



# Technische prijslijst Tarif technique

BELUX - 06/2026



# Let's create the great indoors

## The indoors.

Het is waar we groeien, leren en schitteren.  
Het is de plek waar we leven.

Bij Radson bieden we duurzame oplossingen voor klimaatcomfort binnenshuis, omdat we weten dat verwarmings- en koelsystemen essentieel zijn voor een beter leven. Momenteel werken te veel geïnstalleerde systemen niet optimaal. Daarom ontwikkelden we ons aanbod totaaloplossingen voor het binnenklimaat met het hoogste niveau van comfort en energie-efficiëntie. Dit is onze bijdrage aan meer welzijn en minder druk op de natuurlijke bronnen van onze planeet. We bieden duurzaam klimaatcomfort binnenshuis door middel van innovatieve en geïntegreerde binnenklimaatoplossingen.

### Op zoek naar meer informatie en inspiratie?

Op onze website **[www.radson.com](http://www.radson.com)** nemen wij u mee in een wereld van energie-efficiënte cases en klimaatcomfortoplossingen voor binnenshuis.

C'est là où nous grandissons, apprenons et excellons.  
C'est l'endroit où nous vivons.

Chez Radson, nous nous engageons à fournir des solutions durables de confort climatique intérieur, car nous savons que les systèmes de chauffage et de refroidissement sont essentiels pour mieux vivre. Actuellement, trop de systèmes installés ne fonctionnent pas de manière optimale. C'est pourquoi nous avons développé notre gamme complète de solutions de climat intérieur qui offrent les plus hauts niveaux de confort et d'efficacité énergétique.

C'est notre contribution à l'amélioration du bien-être et à la réduction de notre empreinte carbone sur notre planète. Nous assurons un confort climatique intérieur durable en proposant des solutions innovantes et intégrées de gestion de l'environnement intérieur.

### Vous cherchez plus d'informations et d'inspiration ?

Notre site web **[www.radson.com](http://www.radson.com)**, vous permet de vous projeter dans un monde de cas d'efficacité énergétique et de solutions de confort climatique intérieur.







# Inhoudstabel - Sommaire

## 07

**over Radson  
à propos de Radson**



## 12

**ventilo-radiator voor ultra lage  
temperatuur  
ventilo-radiateur pour ultra basse  
température**

|           |    |
|-----------|----|
| Ulow-E    | 16 |
| Ulow-E2 H | 22 |
| Ulow-E2 V | 28 |

## 32

**ventilo-convector  
voor verwarmen & koelen**

**ventilo-convecteur  
pour chauffer & climatiser**

|            |    |
|------------|----|
| iVector S2 | 34 |
|------------|----|

## 42

**vloerverwarming  
chauffage par le sol**



|                   |    |
|-------------------|----|
| Leidingen   Tubes | 44 |
|-------------------|----|

**Systemen | Systèmes**

|               |    |
|---------------|----|
| Rolljet       | 45 |
| Noppjet       | 47 |
| Noppjet light | 49 |
| Railjet       | 49 |
| Clickjet      | 50 |
| Purjet        | 52 |
| ts14          | 53 |
| ts14 R        | 55 |

**Toebehoren | Accessoires**

|                                                 |    |
|-------------------------------------------------|----|
| Bijkomende isolatie<br>Isolation supplémentaire | 56 |
| Diverse toebehoren<br>Accessoires               | 57 |

**Verdelerkasten**

|                          |    |
|--------------------------|----|
| Armoires de distribution | 60 |
|--------------------------|----|

**Verdelers | Collecteurs**

|  |    |
|--|----|
|  | 62 |
|--|----|

**Vaste voorlooptemperatuur**

|                         |    |
|-------------------------|----|
| Température départ fixe | 69 |
|-------------------------|----|

**Schroef- en persverbindingen**

|                                       |    |
|---------------------------------------|----|
| Raccords à compression<br>et à sertir | 71 |
|---------------------------------------|----|

**Regelingen | Régulations**

|                                                                      |    |
|----------------------------------------------------------------------|----|
| Zoneregeling (bedraad)<br>Régulation de zone (câblée)                | 72 |
| Zoneregeling (draadloos)<br>Régulation de zone (sans fil)            | 73 |
| Zoneregeling (radiofrequent)<br>Régulation de zone (radioélectrique) | 74 |

**Toebehoren | Accessoires**

|  |    |
|--|----|
|  | 76 |
|--|----|

**Diversen | Divers**

|                                                     |    |
|-----------------------------------------------------|----|
| Installatie richtlijnen<br>Consignes d'installation | 77 |
| Systemen   Systèmes                                 | 78 |
| Snelselectiekaart<br>Tableau de sélection rapide    | 79 |

## 80

**elektrische radiatoren | radiateurs électrique  
radiatoren | radiateurs**



|                   |     |
|-------------------|-----|
| Yali Parada Plus  | 89  |
| Yali Ramo Plus    | 91  |
| Yali Digital Plus | 93  |
| Yali GV           | 95  |
| Delta H E         | 97  |
| Delta V E         | 99  |
| Tamari H          | 101 |
| Tamari V          | 103 |
| Tinos V E         | 105 |
| Paros V E         | 107 |

**badkamerradiatoren | sèche-serviettes**



|            |     |
|------------|-----|
| Gate E     | 109 |
| Twist E    | 110 |
| Rasp E     | 111 |
| Squasy E   | 112 |
| Squara E   | 113 |
| Flores E   | 114 |
| Flores E T | 115 |
| Flores C E | 116 |
| Jarl C CH  | 117 |
| Muna E     | 118 |
| Muna E T   | 119 |
| Elato E    | 120 |
| Elato E T  | 121 |
| Java E     | 122 |
| Maroa BW   | 123 |
| Bagana     | 124 |

## 128

**badkamerradiatoren  
radiateurs sèche-serviettes**



|             |     |
|-------------|-----|
| Gate        | 132 |
| Rasp        | 133 |
| Twist       | 134 |
| Squasy      | 135 |
| Squara      | 136 |
| Flores      | 137 |
| Flores M    | 139 |
| Flores CH   | 140 |
| Flores C    | 141 |
| Flores C M  | 142 |
| Flores C CH | 143 |
| Muna        | 144 |
| Elato       | 146 |
| Java        | 148 |
| Leros M     | 149 |
| Apia M      | 150 |
| Santorini   | 151 |
| Santorini C | 152 |
| Banga M     | 153 |
| Banga       | 154 |





156

**designradiatoren  
radiateurs design**

|            |     |
|------------|-----|
| Kos V      | 160 |
| Faro V     | 164 |
| Tinos V    | 168 |
| Paros V    | 171 |
| Narbonne H | 174 |
| Narbonne V | 178 |



182

**kolomradiatoren  
radiateurs tubulaires**

|         |     |
|---------|-----|
| Delta H | 187 |
| Delta V | 190 |



192

**paneelradiatoren  
radiateurs panneaux**

|                        |     |
|------------------------|-----|
| Integra Flex 8C        | 196 |
| Integra Parada Flex 8C | 205 |
| Integra Ramo Flex 8C   | 214 |
| Integra HP             | 223 |
| Compact HP             | 231 |
| Vertical               | 239 |



244

**plintradiatoren  
radiateurs plinthe**

|                   |     |
|-------------------|-----|
| Integra plint(he) | 248 |
| Parada plint(he)  | 250 |
| Ramo plint(he)    | 252 |

254

**plintverwarming**

**chauffage encastrable  
Kickspace**

256

**toebehoren | accessoires**

272

**bedieningen | commandes**

280

**omrekeningstabel  
tableau de conversion EN442**

281

**drukverlies kraanlichaam  
perte de charge corps de vanne**

282

**kleuren | couleurs**

**Opgelet.**

Deze kleurstalen kunnen afwijken van de realiteit. Gelieve één van onze groothandels te consulteren.

**Attention.**

Cette représentation des couleurs peut varier de la réalité. Veuillez consulter un de nos grossistes.

284

**ritmes badkamerradiatoren  
rythmes sèche-serviettes**

286

**tabel met gecertificeerde assortimenten**

**tableau des gammes certifiées**

287

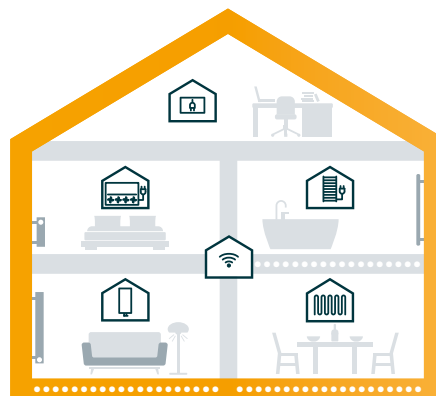
**richtlijn | consigne**

**inregelstand kraanlichaam  
réglage de la vanne**

**luchtdoorstroming  
circulation d'air**

288

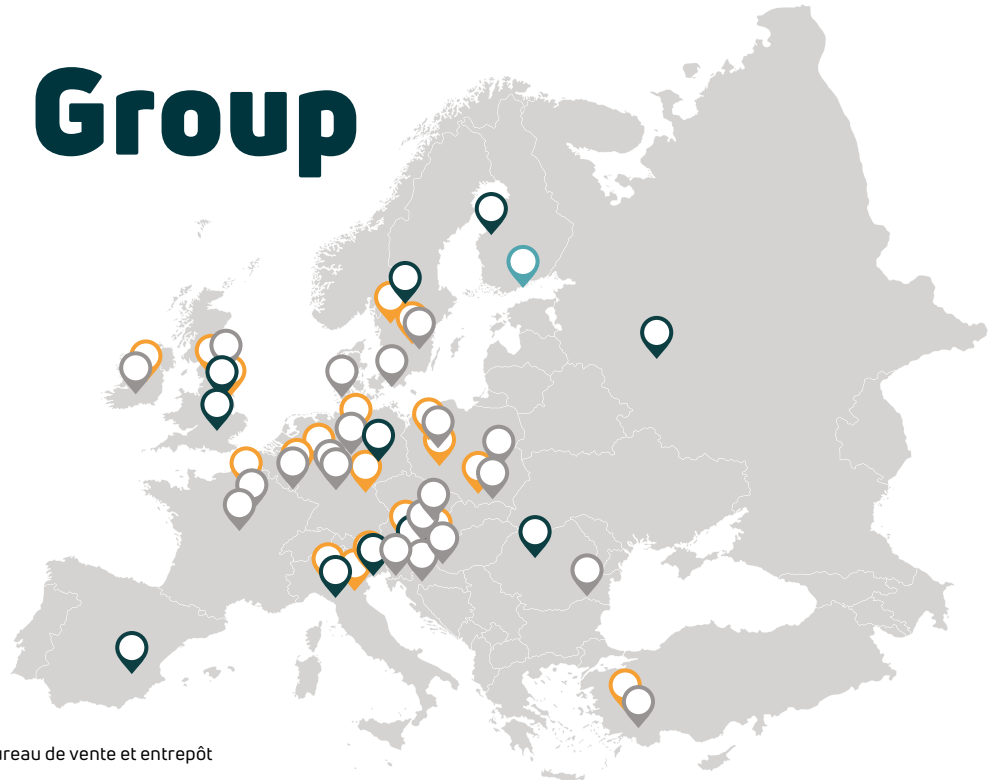
**algemeen | général**



Al onze systemen en producten vormen samen een totaaloplossing voor een optimaal klimaatcomfort binnenshuis.

Tous nos systèmes et produits forment ensemble une solution totale pour un confort climatique intérieur optimal.

# Brand of Purmo Group



- Hoofdkantoor | Siège social
- Fabriek | Usine
- Verkoopvestiging & magazijn | Bureau de vente et entrepôt
- Verkoopvestiging | Bureau de vente

Met een jaarlijkse omzet van 697 miljoen euro is Purmo Group vandaag de dag de Europese leider in onze industrie. 3.300 professionals zijn wereldwijd actief via meer dan 50 locaties in 26 landen. Ze produceren, verkopen en distribueren kwaliteitsproducten aan onze klanten wereldwijd. Purmo Group brengt een gamma van topmerken op de markt gekend door de professionals van de verwarmingssector op Europees en wereldwijd niveau.

Het productaanbod van Purmo Group omvat hydronische en elektrische radiatoren, handdoekverwarmers, vloerverwarming, convectoren, kraanlichamen en regelingen.

## Purmo Group's oplossingen voor verwarming en koeling

De expertise op het gebied van verwarming en koeling komt tot uiting in een uitgebreide selectie van product- en systeemontwerpen. Dit gaat verder dan losse producten en componenten. Met een uitgebreide portfolio, ontstaan uit een combinatie van innovatief ontwerp, inzicht in R&D, uitgebreide technische en ook installatie-expertise van de samenwerking met Europa's belangrijkste installatiebedrijven en een diepgaand begrip van de HVAC-industrie betreden ze de markt.

### Purmo Group is aanwezig in alle sectoren:

- Woningrenovatie (kleine woningen, appartementsgebouwen)
- Nieuwe woningbouw
- Commerciële sector (kantoren, hotels)
- Industriële sector (luchthavens, fabrieken)
- Institutionele sector (scholen, ziekenhuizen, enz.)

Avec un chiffre d'affaires annuel de 697 millions d'euros, le groupe Purmo est aujourd'hui le leader européen de notre industrie. 3 300 professionnels sont actifs dans le monde entier dans plus de 50 sites dans 26 pays. Ils fabriquent, vendent et distribuent des produits de qualité à nos clients dans le monde entier. Le groupe Purmo commercialise une gamme de grandes marques connues des professionnels du chauffage au niveau européen et mondial.

La gamme de produits du groupe Purmo comprend des radiateurs hydrauliques et électriques, des sèche-serviettes, de chauffage par le sol, des convecteurs, des robinets thermostatiques et des régulations.

## Les solutions de chauffage et de rafraîchissement du groupe Purmo

L'expertise dans le domaine du chauffage et du rafraîchissement se reflète dans une vaste sélection de produits et de systèmes. Cela va au-delà des produits et composants individuels. Ils entrent sur le marché avec un portefeuille exhaustif, qui combine des conceptions innovantes, des connaissances R&D, ainsi qu'une grande expertise technique et industrielle en matière d'installation acquis en travaillant avec les principales entreprises d'installation européennes et d'une compréhension approfondie du secteur du CVC.

### Le groupe Purmo est présent dans tous les secteurs:

- Rénovation de logements (petites maisons, immeubles à appartements)
- Construction de nouveaux logements
- Secteur commercial (bureaux, hôtels)
- Secteur industriel (aéroports, usines)
- Secteur institutionnel (écoles, hôpitaux, etc.)



## Over Radson

Radson, een familiebedrijf opgericht in 1965, is vandaag een toonaangevende leverancier van duurzame oplossingen voor klimaatcomfort binnenshuis in Europa. Onze verwarmings- en koelsystemen zijn ontworpen om de hoogste mate van comfort en efficiëntie te bieden. Sinds 1990 maakt het bedrijf in Zonhoven deel uit van Purmo Group, een Finse multinational.

**Comfort delivered** is onze belofte aan al onze klanten. Om iedereen te helpen een duurzaam binnenklimaatcomfort te bereiken, zetten we ons in om toonaangevende klimaatoplossingen en diensten voor binnenshuis te leveren.

We streven voortdurend naar innovatieve binnenklimaatoplossingen die het hoogste niveau van comfort en energie-efficiëntie bieden. Radson-oplossingen zijn ontworpen om bij te dragen aan een beter welzijn en tegelijkertijd de druk op de natuurlijke rijkdommen van de wereld te verminderen.



## À propos de Radson

Entreprise familiale fondée en 1965, Radson est aujourd'hui un fournisseur de solutions de confort climatique intérieur durables de premier plan en Europe. Nos systèmes de chauffage et de rafraîchissement sont conçus pour offrir les plus hauts niveaux de confort et d'efficacité. Depuis 1990, l'entreprise de Zonhoven fait partie du Purmo Group, une multinationale finlandaise.

**Comfort delivered** est notre promesse à tous nos clients. Pour aider chacun à atteindre un confort durable pour le climat intérieur, nous nous engageons à fournir des solutions et des services de climat intérieur de premier plan.

Nous nous efforçons en permanence d'innover dans les solutions de climat intérieur qui offrent les plus hauts niveaux de confort et d'efficacité énergétique. Les solutions Radson sont conçues pour contribuer à améliorer le bien-être tout en réduisant la pression sur les ressources mondiales.



## Een antwoord op al je behoeften

Onze missie is betere – en duurzamere – binnenklimaat-oplossingen te creëren in samenwerking met toonaangevende plannings- en installatieprofessionals. Met vooruitstrevende oplossingen op het gebied van emissie, distributie, kraanwerk en bedieningen leveren we alles wat nodig is om het binnenklimaat van gebouwen van elke omvang en elk gebruikstype te optimaliseren.

## Répondre à tous vos besoins

Notre mission est de créer des solutions de climat intérieur plus durables en collaboration avec des professionnels de la prescription et de l'installation de premier plan. Avec des solutions de pointe en matière d'émissions, de distribution, de vannes et de commandes, nous fournissons tout ce qui est nécessaire afin d'optimiser le climat intérieur des bâtiments de toutes tailles et de tous usages.

### Oplossingen gebaseerd op vier focusgebieden



Verhoogde efficiëntie  
Améliorer l'efficacité



Betere integratie  
Une meilleure intégration

### Solutions basés sur quatre domaines d'intervention



Slimmer werken  
Travailler plus intelligemment



Kleinere voetafdruk  
Réduire l'empreinte carbone

#### Verhoogde efficiëntie

door het optimaliseren van energie-efficiëntie oplossingen, zonder in te boeten aan klimaatcomfort binnenshuis. Bij onze thermostatische kraanlichamen speelt nauwkeurigheid een essentiële rol. Door het gehele hydraulische systeem in balans te brengen gaan de radiatoren namelijk optimaal werken. Het resultaat? Een zeer juiste temperatuurregeling en een beter energierendement.

#### Betere integratie

door oplossingen te integreren in innovatieve systemen om de prestaties naar een hoger niveau te tillen. Radson doet dit door totaaloplossingen aan te bieden in plaats van aparte, losse componenten. Zo biedt ze een binnenklimaatcomfort dat rekening houdt met meerdere aspecten van prestatieoptimalisatie.

#### Slimmer werken

door voorschrijvers, groothandelaars en installateurs te ondersteunen met een breed scala aan voordelen en planningsprocessen om elke dag gemakkelijker te maken. Zo kunnen ze hun efficiëntie verhogen, betere oplossingen aanbieden en zich richten op een betere klantenservice. Voor planningsprocessen breiden we voortdurend onze ontwerpdiensten uit met BIM-processen, interne tekeningen, berekenings- en offertetools.

#### Kleinere voetafdruk

door het gebruik van hulpbronnen, zoals energie en water, te beperken en de impact van productieprocessen op onze planeet te verminderen. Daarnaast investeert Radson in duurzame kwaliteit en innovatie, waarbij rekening wordt gehouden met de volledige levenscyclus van de producten.

#### Améliorer l'efficacité

en optimisant l'efficacité énergétique des solutions grâce à la précision du système, sans compromis sur le confort du climat intérieur. La précision est essentielle dans nos robinets thermostatiques. Ces vannes garantissent un fonctionnement optimal des radiateurs, ce qui permet une régulation précise de la température tout en améliorant l'efficacité énergétique grâce à l'équilibrage hydraulique de l'ensemble du système.

#### Une meilleure intégration

grâce à l'intégration de solutions dans des systèmes innovants afin d'améliorer les performances. L'apport de solutions complètes plutôt que des simples composants garantit un niveau de confort intérieur qui comprend de nombreux avantages d'optimisation.

#### Travailler plus intelligemment

en aidant les prescripteurs, les grossistes et les installateurs grâce à un large éventail d'outils pour faciliter le quotidien, améliorer l'efficacité au travail et offrir de meilleures solutions. Cela leur permet d'accroître leur efficacité, de proposer de meilleures solutions et de se concentrer sur un meilleur service à la clientèle. Pour aider la planification, nous enrichissons continuellement nos offres de services de design pour les processus BIM, de plans internes ainsi que d'outils de calcul et de devis.

#### Réduire l'empreinte carbone

en limitant l'utilisation des ressources, par exemple l'énergie et l'eau, et en diminuant l'impact des processus de production sur la planète. En outre, Radson s'engage à investir en permanence dans la qualité durable et l'innovation, tout en tenant compte de l'ensemble du cycle de vie de nos produits.



## Hoe we jou ondersteunen?

### Planningstools en -diensten

- BIM-modellen
- Deskundige ontwerp- en offertedienst
- Online warmteverliescalculator en productkeuze hulpmiddelen
- Opleidingen en technische ondersteuning beschikbaar

### Breed scala aan producten en systeemoplossingen

- Een productassortiment met betrekking tot emissie, distributie en regeling
- Geschikt voor alle projecttoepassingen
- Ontworpen met het oog op energie-efficiëntie

### Duurzaamheid in het hart van onze activiteiten

- Voortdurende investeringen in duurzame technologie om onze ecologische voetafdruk te verkleinen. Investeren in expansie, modernisering volgens het BBT-principe en milieuzorg
- In elk proces streeft Radson naar een miniem verbruik van grondstoffen, energie, water, een vermindering van het geluidsniveau en van de water- en lucht-afgiftes
- Sedert 2003 is Purmo Group Belgium ISO 14001 milieu-gecertificeerd
- Lange termijn benadering van onze bedrijfsstrategie en beslissingen

### Kwaliteit, normen en toonaangevende garanties

- De Radson radiatoren worden geproduceerd volgens de meest recente Europese normen zoals de EN442 en CE
- Radson voldoet tevens aan de strengste kwaliteitsnormen zoals deze voorgeschreven door RAL, Mark NF047 (zie tabel met gecertificeerde assortimenten op pagina 286)
- In 1995 ontving Radson reeds het ISO 9002-kwaliteitscertificaat, en sedert 2003 is Radson gecertificeerd volgens de ISO 9001-kwaliteitsnorm
- Radson radiatoren en de vloerverwarmingssystemen worden gewaarborgd voor een termijn van 10 jaar (voor installaties vanaf 1 januari 2007)
- Plintverwarming (Kickspace) en elektrische onderdelen worden gewaarborgd voor een termijn van 2 jaar

## Comment nous vous soutenons?

### Outils et services de planification

- Modèles BIM
- Service de conception et d'offre de prix
- Calculateur de puissance et outils de sélection de produits
- Formation et soutien technique disponible

### Large gamme de produits et de solutions

- Une gamme de produits couvrant l'émission, la régulation, la ventilation et la production
- Convient à toutes les demandes de projets
- Conçue dans un souci d'efficacité énergétique

### Le développement durable au cœur de nos activités

- Des investissements conséquents dans les technologies durables pour réduire notre empreinte carbone. Un investissement constant dans l'expansion, la modernisation selon le principe MTD et le souci de l'environnement.
- Dans chaque processus Radson aspire à une consommation inférieure de matières premières, d'énergie, d'eau, une diminution du niveau sonore et des émissions d'eau et d'air
- Depuis 2003, Purmo Group Belgium est certifié ISO 14001 pour l'environnement
- Approche à long terme de notre stratégie et de nos décisions commerciales

### Qualité, normes et les meilleures garanties

- Les radiateurs Radson sont fabriqués selon les normes européennes les plus récentes, telles que la norme EN442 et la norme CE Radson répondent également aux normes de qualité les plus strictes, comme celles prescrites par RAL, Marque NF047 (voir tableau des gammes certifiées à la page 286)
- Déjà en 1995, Radson a obtenu le certificat de qualité ISO 9002, et depuis 2003, l'entreprise est certifiée selon la norme ISO 9001
- Les radiateurs Radson et les systèmes de chauffage au sol sont garantis pendant 10 ans (pour toute installation à partir du 1er janvier 2007)
- Le chauffage encastrable (Kickspace) et les composants électriques pendant 2 ans



Institut für Gebäudeenergetik (HLK)-Stuttgart (GER)-0626  
Wärmetechnische Prüfgesellschaft mbH (WTP)-Berlin (GER)-1698  
CETIAT-Villeurbanne (FR)-1-0021  
LCIE-Fontenay-aux-Roses (FR)-5-0014





social media   

## www.radson.com

Radson heeft een nieuw digitaal platform ontwikkeld waarin we u nog beter wegwijs maken in ons ruime aanbod van duurzame klimaatoplossingen voor binnenshuis.

### Een responsief web design

Voor toegang in onze webomgeving van eender welk apparaat op eender welk moment!

- Regelmatige productupdates
- Nauwkeurige foto's van onze producten
- Mooie realistische interieurfoto's in diverse settingen
- Installatiefilmpjes
- Technische informatie en documentatie
- Een handige showroom- en verdeelpuntlocator
- Al onze documenten in PDF-formaat

Ontdek het nu door een bezoek te brengen aan onze website:

[www.radson.com](http://www.radson.com)

### Productcalculator

Een professionele productcalculator voor de berekening van de warmtebehoefte.

- Selecteer in een paar klikken uw radiatoren voor de vervanging van een bestaande radiator of voor een nieuw project
- Door uw dimensionale parameters aan te geven zal in eerste instantie een assortiment van producten compatibel met uw criteria worden weergegeven
- Kies de modellen die esthetisch en technisch bij u passen en voeg ze per product of per thema toe aan uw selectie mandje
- Exporteer uw selectie in Excel of PDF-formaat om ze te kunnen delen met de verschillende partijen binnen uw project

Radson a lancé une nouvelle plate-forme numérique qui nous permet de vous présenter encore mieux notre large gamme de solutions durables pour le confort climatique intérieur.

### Un design web réactif

Pour un accès partout où vous en avez besoin !

- Des mises à jour régulières sur les produits
- Des photos précises de nos produits
- Des photos d'intérieur réalistes dans diverses configurations
- Vidéos d'installation
- Informations et documentation techniques
- Un module pratique de localisation des showrooms et distributeurs
- L'intégralité de nos documents au format PDF

Découvrez le dès maintenant en vous rendant à l'adresse suivante: [www.radson.com](http://www.radson.com)

### Calculatrice produits

Une calculatrice de produits professionnelle pour définir le besoin en chaleur.

- Présélectionnez vos radiateurs en quelques clics pour un remplacement d'un radiateur existant ou pour un nouveau projet
- En indiquant vos paramètres dimensionnels et thermiques initialement, un assortiment de produits compatible avec vos critères s'affichera
- Choisissez les modèles qui vous conviennent esthétiquement et techniquement et ajoutez les dans votre panier par pièce ou par thématique
- Exportez votre sélection sous format Excel ou PDF pour les transmettre aux diverses parties du projet



## Ons verkoopploeg BeLux | Notre équipe de vente Belux

### Sales Director Belux

Robert Curtz

### Regiomanagers

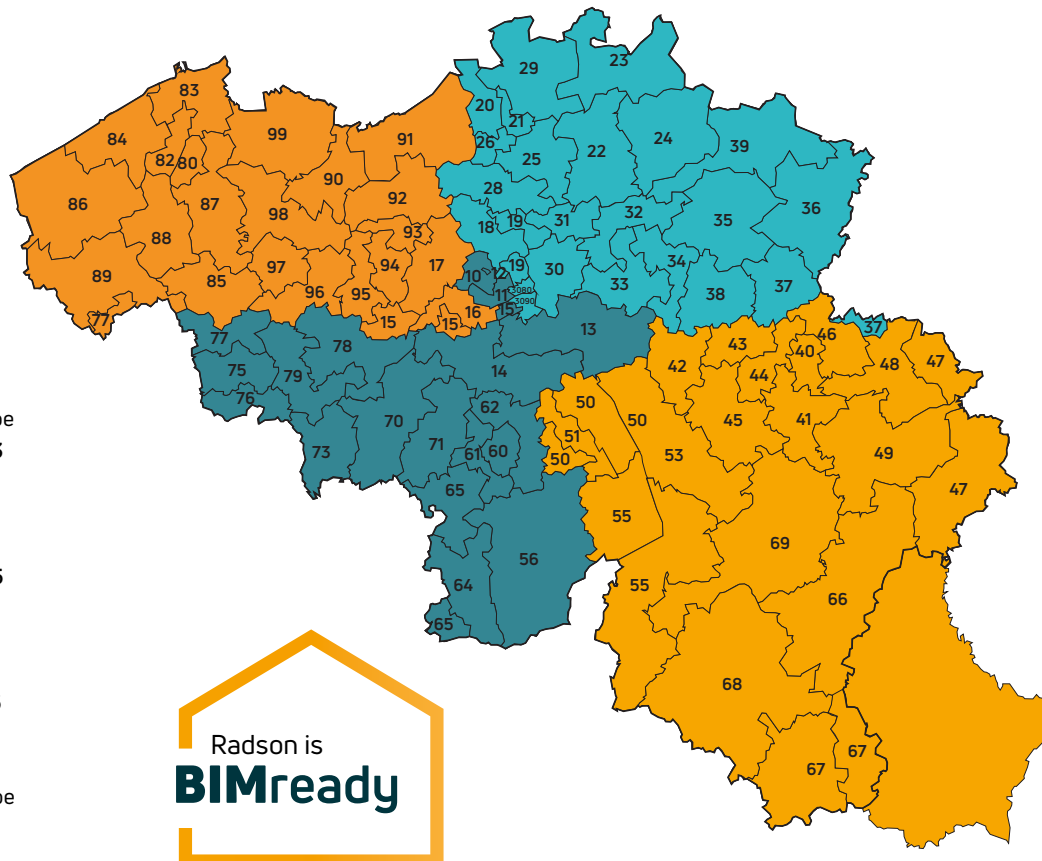
#### Responsables de secteur

 **Monica Sercu**  
monica.sercu@radson.be  
GSM: +32 479 97 85 03

 **Frank Agten**  
frank.agten@radson.be  
GSM: +32 499 20 43 75

 **Philippe Foti**  
philippe.foti@radson.be  
GSM: +32 475 53 07 45

 **Régis Lambert**  
regis.lambert@radson.be  
GSM: +32 477 77 04 30



## Customer Service

Stijn Nys

Customer Service Coördinator  
Coordinateur Service Clientèle

Customer Service Team

Tel. +32 (0)11 81 31 41  
orders@radson.be

## Projecten

Graag verwijzen we als aanvulling op deze algemene technische prijslijst naar de projectprijslijst met een aantal specifieke projectproducten.

Voor al uw vragen over projecten met vloerverwarming en/of radiatoren gelieve contact op te nemen met

## Projets

En complément de ce tarif technique général, nous vous demandons de consulter le tarif project au tarif projet avec un certain nombre de produits spécifiques aux projets. Pour toutes vos questions concernant les projets de chauffage par le sol et/ou de radiateurs, veuillez contacter

Christophe Raes

Sales Manager Projects Belux

GSM: +32 488 26 29 10

christophe.raes@radson.be



Quartier Bleu Hasselt (BE)



Station / Gare Luik / Liège Guillemins (BE)





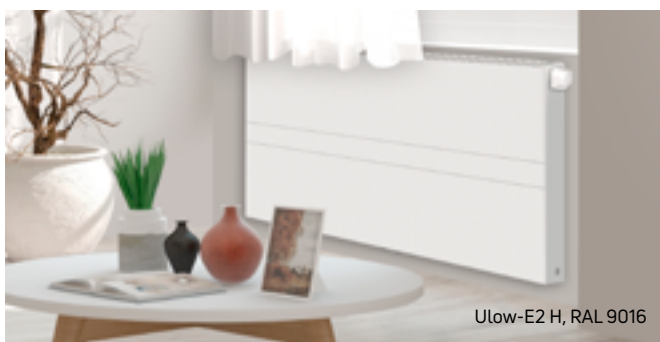
Ulow-E2 H, RAL 9016



Ulow-E2 V, RAL 9016



Ulow-E2 H, RAL 9016



Ulow-E2 H, RAL 9016



**10 jaar | 10 ans de  
garantie**



**2 jaar | 2 ans de  
garantie**

op elektrische onderdelen  
sur les composants électriques

## Ultra lage temperatuur radiatoren

De ultra lage temperatuur radiator, met zowel stralingswarmte als convectie (door middel van geïntegreerde ventilatoren) biedt ook bij de laagste temperatuurregimes het gewenste warmtecomfort. Dit model werd specifiek ontwikkeld met het oog op verwarmen met hernieuwbare energiebronnen, zoals een warmtepomp. De bediening via een touchpad biedt een eenvoudig en comfortabel gebruik. Deze radiator biedt een duurzame oplossing en voorziet zowel bij nieuwbouw als in renovatie de perfecte balans tussen energie-efficiëntie, esthetiek en montageflexibiliteit.

## Radiateurs ultra basse température

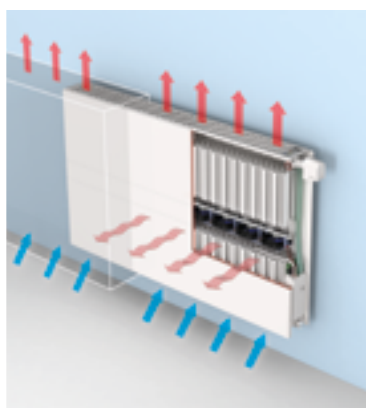
Le radiateur ultra basse température, faisant appel tant au rayonnement qu'à la convection (au moyen de ventilateurs intégrés), offre le confort de chaleur souhaité même aux plus faibles régimes de température. Ce modèle a été créé spécifiquement dans l'idée de chauffer un logement à l'aide de sources d'énergie renouvelables, comme une pompe à chaleur. La commande via pavé tactile permet une utilisation simple et confortable. Ce radiateur offre une solution durable et fournit, aussi bien dans des constructions neuves que dans des habitations rénovées, l'équilibre parfait entre rendement énergétique, esthétique et flexibilité de montage.



Ulow-E2 H, RAL 9016

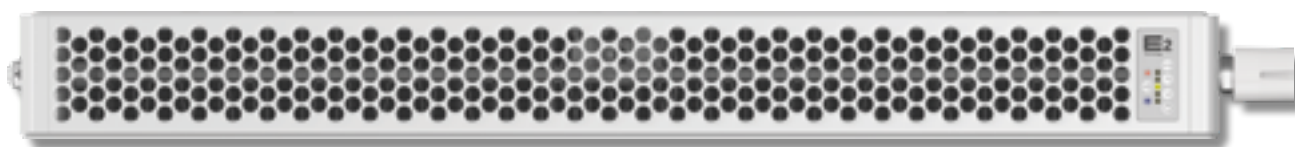


## Ultra lage temperatuur radiatoren Radiateurs ultra basse température



- Combinatie hoge stralingswarmte en convectie-optimalisatie door ventilatoren
- Innovatieve TOUCHPAD regelenheid
- Beproefde centrale aansluit-technologie
- Hoog besparingspotentieel
- Snelste warmte-afgifte en snelle responstijd
- Intelligent besturingssysteem
- Eenvoudige installatie in nieuwbouw of renovatie
- Combinaison d'une chaleur rayonnante élevée et d'une optimisation de la convection par des ventilateurs
- Unité de régulation innovante à PAVÉ TACTILE
- Technologie de raccordement central éprouvée
- Haut potentiel d'économies
- Fourniture de chaleur la plus rapide et temps de réaction rapide
- Système de commande intelligent
- Installation simple dans un bâtiment neuf ou rénové





## Kenmerken

- De radiatoren worden geproduceerd uit koudgewalst plaatstaal volgens EN 442-1 en zijn voorzien van een verzinkte voorplaat met een wanddikte van 1 mm
- Lage temperatuur radiator functionerend in een hydraulisch circuit met elektrische aansluitkabel met stekker ten behoeve van de regeling
- Bedrijfstemperatuur: max. 60°C
- Werkdruk: 10 bar voor Ulow-E2 H en 6 bar voor Ulow-E2 V
- Beschermingsklasse: IP 14 - Classe II
- Ulow-E2 H: met thermostatisch kraanlichaam (M30 x 1,5) voorgemonteerd en T-vormige aanvoerbuis, voorgemonteerde blind-, aflatblind- en ontluichtingsstoppen
- Voorzien van ventilatoren en een regeleenheid
- Visueel bedieningspaneel geïntegreerd
- Ulow-E2 H: elektronische aandrijving (motor), muurconsoles, schroeven en pluggen meegeleverd  
Ulow-E2 V: elektronische aandrijving (motor), universele onderaansluitblok, muurconsoles, schroeven en pluggen meegeleverd
- Opmerking. Plaatsing van de radiator in een badkamer (zie gedetailleerde informatie blz. 126): technisch gezien is de Ulow-E2 in volume 3 te plaatsen. Door de lage temperatuur van de Ulow-E2 en de ventilatie, kan dit als minder aangenaam comfort ervaren worden

## Kleuren

- Ulow-E2 H: uitsluitend in standaardkleur RAL 9016
- Ulow-E2 V: standaardkleur is RAL 9016

## Afgiftes

De emissies van de radiatoren, uitgedrukt in Watt, zijn gemeten volgens de norm EN 442.

## Verpakking

De radiatoren worden individueel verpakt in karton, verstevigd met versterkte hoeksegmenten, het geheel omwikkeld met krimpfolie. De verpakking blijft tot aan de oplevering rond de radiator, teneinde beschadigingen te voorkomen.

## Caractéristiques

- Les radiateurs sont fabriqués en tôle d'acier laminée à froid, selon EN 442-1, et sont pourvus d'une face avant zinguée de 1 mm d'épaisseur
- Radiateur à basse température qui fonctionne dans un circuit hydraulique avec câble de connexion électrique avec prise
- Température de travail: max. 60°C
- Pression de travail: 10 bar pour le Ulow-E2 H et 6 bar pour le Ulow-E2 V
- Type de protection: IP 14 - Classe II
- Ulow-E2 H: le corps de vanne thermostatique (M30 x 1,5) est monté en usine, ainsi que le tube d'alimentation d'eau en forme de T, le bouchon plein, le bouchon de vidange et le purgeur
- Pourvu de ventilateurs et d'une unité de régulation
- Le panneau de commande intuitif est intégré
- Ulow-E2 H: moteur électronique, consoles de fixation, vis et chevilles inclus  
Ulow-E2 V: moteur électronique, bloc de raccordement universel, consoles de fixation, vis et chevilles inclus
- Remarque. Installation d'un radiateur sèche-serviettes (voir les informations détaillées: voir page 126): techniquement parlant, le Ulow-E2 peut être placé dans le volume 3. En raison de la basse température de l'Ulow-E2 et de la ventilation, cela peut être ressenti comme un confort moins agréable

## Couleurs

- Ulow-E2 H: uniquement disponible en couleur standard blanc RAL 9016
- Ulow-E2 V: la couleur standard est le blanc trafic, RAL 9016

## Émissions calorifiques

Les émissions des radiateurs, exprimées en Watt, ont été dimensionnées selon la norme EN 442.

## Emballage



Les radiateurs sont emballés individuellement dans du carton renforcé par des segments de coin, le tout étant enveloppé de film rétractable. Afin d'éviter tout dommage il est souhaitable de laisser l'emballage autour du radiateur pendant toute la durée d'installation



Ulow-E, RAL 9016

## Ultra lage temperatuur radiatoren Radiateurs ultra basse température



- Combinatie hoge stralingswarmte en convectie-optimalisatie door ventilatoren
- Beproefde centrale aansluit-technologie
- Hoog besparingspotentieel
- Snelste warmte-afgifte en snelle responstijd
- Intelligent besturingssysteem
- Eenvoudige installatie in nieuwbouw of renovatie
- Combinaison d'une chaleur rayonnante élevée et d'une optimisation de la convection par des ventilateurs
- Technologie de raccordement central éprouvée
- Haut potentiel d'économies
- Fourniture de chaleur la plus rapide et temps de réaction rapide
- Système de commande intelligent
- Installation simple dans un bâtiment neuf ou rénové



## Kenmerken

- De radiatoren worden geproduceerd uit koudgewalst plaatstaal volgens EN 442-1 en zijn voorzien van een verzinkte voorplaat met een wanddikte van 1 mm
- Lage temperatuur radiator functionerend in een hydraulisch circuit met elektrische aansluitkabel met stekker ten behoeve van de regeling
- Bedrijfstemperatuur: max. 60°C
- Werkdruk: 10 bar
- Beschermingsklasse: IP 30 - Classe II
- Met thermostatisch kraanlichaam (M30 x 1,5) voorgemonteerd, voorgemonteerde blind-, aflatblind- en ontluchtingsstoppen
- Voorzien van ventilatoren en een regeleenheid
- Muurconsoles, schroeven en pluggen meegeleverd

## Kleuren

- Standaardkleur is RAL 9016

## Afgiftes

De emissies van de radiatoren, uitgedrukt in Watt, zijn gemeten volgens de norm EN 442.

## Verpakking

De radiatoren worden individueel verpakt in karton, verstevigd met versterkte hoeksegmenten, het geheel omwikkeld met krimpfolie. De verpakking blijft tot aan de oplevering rond de radiator, teneinde beschadigingen te voorkomen.

## Caractéristiques

- Les radiateurs sont fabriqués en tôle d'acier laminée à froid, selon EN 442-1, et sont pourvus d'une face avant zinguée de 1 mm d'épaisseur
- Radiateur à basse température qui fonctionne dans un circuit hydraulique avec câble de connexion électrique avec prise
- Température de travail: max. 60°C
- Pression de travail: 10 bar
- Type de protection: IP 30 - Classe II
- Le corps de vanne thermostatique (M30 x 1,5) est monté en usine, le bouchon plein, le bouchon de vidange et le purgeur
- Pourvu de ventilateurs et d'une unité de régulation
- Consoles de fixation, vis et chevilles inclus

## Couleurs

- La couleur standard est le blanc trafic, RAL 9016

## Émissions calorifiques

Les émissions des radiateurs, exprimées en Watt, ont été dimensionnées selon la norme EN 442.

## Emballage

Les radiateurs sont emballés individuellement dans du carton renforcé par des segments de coin, le tout étant enveloppé de film rétractable. Afin d'éviter tout dommage il est souhaitable de laisser l'emballage autour du radiateur pendant toute la durée d'installation





## Ulow-E

De lage temperatuurradiator Ulow-E is ontworpen om te worden gecombineerd met een warmtepomp of condensatieketel. In een verwarmingssysteem met lage temperatuur zorgt deze combinatie voor optimale prestaties van zowel de warmtegenerator als de radiatoren. De Ulow-E kan worden gebruikt in nieuwbouw, maar is ook zeer nuttig in renovatieprojecten, omdat hij kan worden gedraaid voor een aansluiting linksonder en kan dienen als vervanging voor bestaande Compact-radiatoren.

Le radiateur basse température Ulow-E est conçu pour être combiné avec une pompe à chaleur ou une chaudière à condensation. Dans un système de chauffage basse température, cette combinaison garantira les performances optimales du générateur de chaleur et des émetteurs. L'Ulow-E peut être utilisé dans les nouvelles constructions, mais il est également très utile dans les projets de rénovation, car il est rotatif pour un raccordement en bas à gauche et peut remplacer les radiateurs Compact existants.

### ■ Aansluiting

2 x 3/4" Eurocone rechtsonder, 4 x 1/2" zij aansluitingen. Deze alles-in-één radiator kan aan de zijkant of onderaan op het verwarmingssysteem worden aangesloten. De radiator is draaibaar voor een aansluiting linksonder (aansluiting rechtsonder = standaard).

Voor de werking van de geïntegreerde ventilatoren is een stroomaansluiting nodig. Het netsnoer is voorzien van een gemakkelijk bereikbare kabelschakelaar voor het loskoppelen van de stroom in de zomer, bij onderhoud of 's nachts in slaapkamers. Kabellengte 1,2 m met Euro-stekker.

### ■ Montage

De radiatoren worden aan de muur bevestigd met behulp van wandbeugels (VDI 6036 AK 2/3).

### ■ Kleuren

standaardkleur is wit RAL 9016

### ■ Raccordement

2 raccords Eurocone 3/4" en bas à droite, 4 raccords latéraux 1/2". Ce radiateur tout-en-un peut être raccordé au système de chauffage par le côté ou par le bas. Le radiateur peut être tourné pour un raccordement en bas à gauche (raccordement en bas à droite = standard).

Un raccordement électrique est nécessaire pour faire fonctionner les ventilateurs intégrés. Le câble d'alimentation est équipé d'un interrupteur de câble facile d'accès pour la déconnexion de l'alimentation en été, en service ou la nuit dans les chambres. Longueur de câble 1,2 m avec fiche Euro.

### ■ Montage

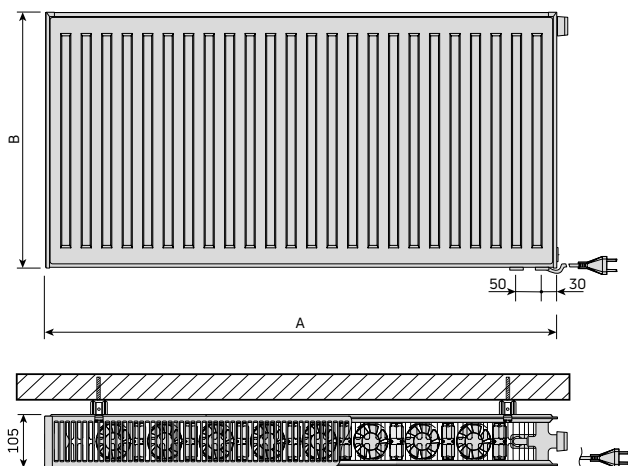
Les radiateurs sont fixés au mur à l'aide de supports muraux (VDI 6036 AK 2/3).

### ■ Couleurs

la couleur standard est le blanc, RAL 9016

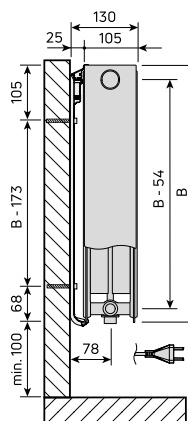
## Montage

De radiatoren worden aan de muur bevestigd met behulp van wandbeugels (VDI 6036 AK 2/3). De wandbeugels zijn inbegrepen (Monclac-wandbeugels: 2 stuks. tot 1600 mm; 3 stuks voor 1800 en 2000 mm).



## Montage

Les radiateurs sont fixés au mur à l'aide de supports muraux (VDI 6036 AK 2/3). Les supports muraux sont inclus (supports muraux Monclac : 2 pièces jusqu'à 1 600 mm ; 3 pièces pour 1 800 et 2 000 mm).



A = lengte radiator | longueur radiateur

B = hoogte radiator | hauteur radiateur

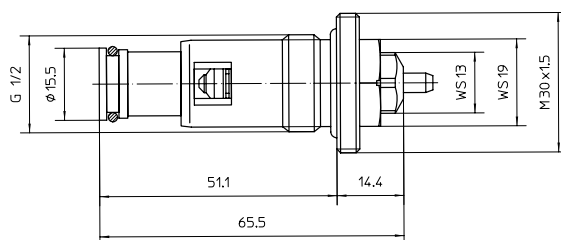
Alle afmetingen in mm | Toutes les dimensions en mm

## Kraanlichaam

Ventielinzetstuk incl. beschermkap, afdichting en ontluchtingspluggen zijn vooraf gemonteerd. Bovendien, compleet vooraf geïnstalleerde ventilatorgroep met temperatuurregelaar en een geïntegreerde laagspanningstransformator met kant-en-klare eurostekervoedingskabel met schakelaar.

## Kraanlichaam

L'insert de vanne, y compris le capuchon de protection, les bouchons d'étanchéité et d'aération sont préassemblés en usine. De plus, un groupe de ventilateurs complet préinstallé avec unité de contrôle de la température et un transformateur basse tension intégré avec cordon d'alimentation à fiche Euro prêt à brancher avec interrupteur.

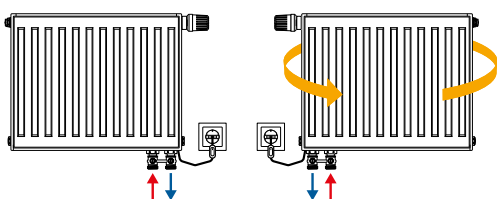


## Hydraulische en elektrische aansluiting

## Raccordement hydraulique et électrique

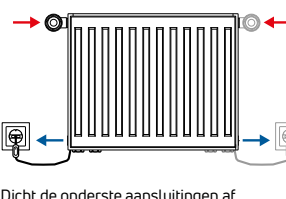
Aansluiting van onderen (met behulp van de geïntegreerde ventielset)

Raccordement par le bas (à l'aide du jeu de vannes intégré)



Zijaansluiting (externe afsluiter nodig)

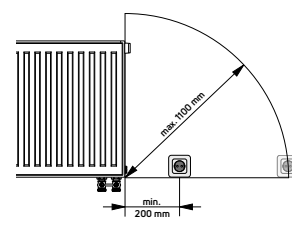
Raccordement latéral (vanne externe nécessaire)



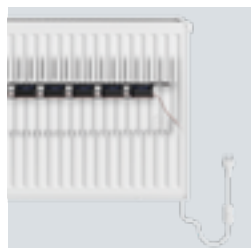
Dicht de onderste aansluitingen af (zie accessoires voor 3/4" schroefdroppen)  
Obturer les raccords inférieurs (voir accessoires pour bouchons à vis 3/4"

Plaatsing van het stopcontact

Positionnement de la prise



## ULOW-E TYPE 22



bestelcode | code de commande: **EH22XXXXYYY**  
VB. | EX.: **EH225000400**

radiator|radiateur  
type  
hoogte|hauteur  
lengte|longueur



## Warmte afgiften, gewichten en inhoud | Émissions calorifiques, poids et volumes

| hoogte<br>hauteur<br>(mm) | warmte afgiften<br>émissions calorifiques                                                    |                | lengte   longueur (mm) |        |        |        |        |        |        |        |        |
|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
|                           |                                                                                              |                | 400                    | 600    | 800    | 1000   | 1200   | 1400   | 1600   | 1800   | 2000   |
| 500                       | ventilatorondersteunde<br>warmteafgifte<br>émissions calorifique<br>assistée par ventilateur | 55/45/20°C (W) | 458                    | 688    | 917    | 1146   | 1375   | 1604   | 1834   | 2063   | 2292   |
|                           |                                                                                              | 45/35/20°C (W) | 284                    | 425    | 567    | 709    | 851    | 993    | 1134   | 1276   | 1418   |
|                           | warmteafgifte statisch<br>émissions calorifique<br>statique                                  | 55/45/20°C (W) | 302                    | 452    | 603    | 754    | 905    | 1056   | 1206   | 1357   | 1508   |
|                           |                                                                                              | 45/35/20°C (W) | 170                    | 256    | 341    | 426    | 511    | 596    | 682    | 767    | 852    |
|                           | exponent n<br>ventilatorondersteund<br>exposant n assisté par<br>ventilateur                 | 55/45/20°C     | 1,1878                 | 1,1878 | 1,1878 | 1,1878 | 1,1878 | 1,1878 | 1,1878 | 1,1878 | 1,1878 |
|                           |                                                                                              | 45/35/20°C     | 1,1327                 | 1,1327 | 1,1327 | 1,1327 | 1,1327 | 1,1327 | 1,1327 | 1,1327 | 1,1327 |
|                           | exponent n statisch<br>exposant n statique                                                   | 55/45/20°C     | 1,3424                 | 1,3424 | 1,3424 | 1,3424 | 1,3424 | 1,3424 | 1,3424 | 1,3424 | 1,3424 |
|                           |                                                                                              | 45/35/20°C     | 1,3463                 | 1,3463 | 1,3463 | 1,3463 | 1,3463 | 1,3463 | 1,3463 | 1,3463 | 1,3463 |
|                           | gewicht   poids (kg)                                                                         |                | 13,81                  | 19,16  | 24,5   | 29,93  | 35,27  | 40,7   | 46,04  | 51,57  | 56,91  |
|                           | inhoud   volume (l)                                                                          |                | 2,44                   | 3,66   | 4,88   | 6,1    | 7,32   | 8,54   | 9,76   | 10,98  | 12,2   |
| 600                       | ventilatorondersteunde<br>warmteafgifte<br>émissions calorifique<br>assistée par ventilateur | 55/45/20°C (W) | 493                    | 740    | 986    | 1233   | 1480   | 1726   | 1973   | 2219   | 2466   |
|                           |                                                                                              | 45/35/20°C (W) | 306                    | 460    | 613    | 766    | 919    | 1072   | 1226   | 1379   | 1532   |
|                           | warmteafgifte statisch<br>émissions calorifique<br>statique                                  | 55/45/20°C (W) | 335                    | 502    | 670    | 837    | 1004   | 1172   | 1339   | 1507   | 1674   |
|                           |                                                                                              | 45/35/20°C (W) | 192                    | 287    | 383    | 479    | 575    | 671    | 766    | 862    | 958    |
|                           | exponent n<br>ventilatorondersteund<br>exposant n assisté par<br>ventilateur                 | 55/45/20°C     | 1,1967                 | 1,1967 | 1,1967 | 1,1967 | 1,1967 | 1,1967 | 1,1967 | 1,1967 | 1,1967 |
|                           |                                                                                              | 45/35/20°C     | 1,1208                 | 1,1208 | 1,1208 | 1,1208 | 1,1208 | 1,1208 | 1,1208 | 1,1208 | 1,1208 |
|                           | exponent n statisch<br>exposant n statique                                                   | 55/45/20°C     | 1,3545                 | 1,3545 | 1,3545 | 1,3545 | 1,3545 | 1,3545 | 1,3545 | 1,3545 | 1,3545 |
|                           |                                                                                              | 45/35/20°C     | 1,3110                 | 1,3110 | 1,3110 | 1,3110 | 1,3110 | 1,3110 | 1,3110 | 1,3110 | 1,3110 |
|                           | gewicht   poids (kg)                                                                         |                | 15,24                  | 21,22  | 27,2   | 33,26  | 39,24  | 45,31  | 51,28  | 57,45  | 63,43  |
|                           | inhoud   volume (l)                                                                          |                | 2,84                   | 4,26   | 5,68   | 7,1    | 8,52   | 9,94   | 11,36  | 12,78  | 14,2   |
| 900                       | ventilatorondersteunde<br>warmteafgifte<br>émissions calorifique<br>assistée par ventilateur | 55/45/20°C (W) | 602                    | 903    | 1204   | 1505   | 1806   | 2107   | 2408   | 2709   | 3010   |
|                           |                                                                                              | 45/35/20°C (W) | 369                    | 554    | 738    | 923    | 1108   | 1292   | 1477   | 1661   | 1846   |
|                           | warmteafgifte statisch<br>émissions calorifique<br>statique                                  | 55/45/20°C (W) | 445                    | 667    | 890    | 1112   | 1334   | 1557   | 1779   | 2002   | 2224   |
|                           |                                                                                              | 45/35/20°C (W) | 252                    | 377    | 503    | 629    | 755    | 881    | 1006   | 1132   | 1258   |
|                           | exponent n<br>ventilatorondersteund<br>exposant n assisté par<br>ventilateur                 | 55/45/20°C     | 1,2441                 | 1,2441 | 1,2441 | 1,2441 | 1,2441 | 1,2441 | 1,2441 | 1,2441 | 1,2441 |
|                           |                                                                                              | 45/35/20°C     | 1,1548                 | 1,1548 | 1,1548 | 1,1548 | 1,1548 | 1,1548 | 1,1548 | 1,1548 | 1,1548 |
|                           | exponent n statisch<br>exposant n statique                                                   | 55/45/20°C     | 1,3743                 | 1,3743 | 1,3743 | 1,3743 | 1,3743 | 1,3743 | 1,3743 | 1,3743 | 1,3743 |
|                           |                                                                                              | 45/35/20°C     | 1,3484                 | 1,3484 | 1,3484 | 1,3484 | 1,3484 | 1,3484 | 1,3484 | 1,3484 | 1,3484 |
|                           | gewicht   poids (kg)                                                                         |                | 21,39                  | 30,41  | 39,42  | 48,53  | 57,55  | 66,65  | 75,67  | 84,88  | 93,9   |
|                           | inhoud   volume (l)                                                                          |                | 4,08                   | 6,12   | 8,16   | 10,2   | 12,24  | 14,28  | 16,32  | 18,36  | 20,4   |

Gebruik de online calculator op [radson.com/ulow-E](https://radson.com/ulow-E) om te berekenen welke Ulow-E radiator het best ingezet wordt voor een optimaal warmtecomfort in iedere ruimte.

Utilisez le calculateur en ligne sur [radson.com/bf/ulow-E](https://radson.com/bf/ulow-E) pour calculer quel radiateur Ulow-E convient le mieux afin d'offrir un confort thermique optimal dans chaque pièce.



| Prijzlijst   Tarifs       |                                  |        |                                  |         |                                  |         |
|---------------------------|----------------------------------|--------|----------------------------------|---------|----------------------------------|---------|
| lengte   longueur<br>(mm) | hoogte   hauteur (mm)            |        |                                  |         |                                  |         |
|                           | 500                              |        | 600                              |         | 900                              |         |
|                           | bestelcode   code de<br>commande | EURO   | bestelcode   code de<br>commande | EURO    | bestelcode   code de<br>commande | EURO    |
| 400                       | EH225000400                      | 323,42 | EH226000400                      | 339,90  | EH229000400                      | 356,38  |
| 600                       | EH225000600                      | 400,67 | EH226000600                      | 421,27  | EH229000600                      | 445,99  |
| 800                       | EH225000800                      | 484,10 | EH226000800                      | 508,82  | EH229000800                      | 536,63  |
| 1000                      | EH225001000                      | 568,56 | EH226001000                      | 597,40  | EH229001000                      | 634,48  |
| 1200                      | EH225001200                      | 650,96 | EH226001200                      | 682,89  | EH229001200                      | 728,21  |
| 1400                      | EH225001400                      | 737,48 | EH226001400                      | 773,53  | EH229001400                      | 827,09  |
| 1600                      | EH225001600                      | 827,09 | EH226001600                      | 868,29  | EH229001600                      | 936,27  |
| 1800                      | EH225001800                      | 914,64 | EH226001800                      | 959,96  | EH229001800                      | 1039,27 |
| 2000                      | EH225002000                      | 998,07 | EH226002000                      | 1047,51 | EH229002000                      | 1131,97 |

stock Radson - levertijd: 5 werkdagen | délai de livraison: 5 jours ouvrables



Ulow-E2 H, RAL 9016

## Ulow-E2 H

Ultra lage temperatuur paneelradiator met versterkte convectie door middel van geïntegreerde ventilatoren, vervaardigd uit plaatstaal, voorzien van een vlakke verlijmde voorplaat met 2 lijnen. De radiator heeft een T-vormige aanvoerbuis voor de aanvoer van warm water, verwerkt tussen het voorpaneel en het achterpaneel. Voorzien van een bovenrooster en 2 zijbekledingen. De gelaste ophangstrippen en consoles zitten achter de radiator verborgen.

Radiateur panneau à basse température, à chaleur convective, crée par une rangée de ventilateurs, fabriqué en tôle d'acier, avec une face avant lisse préencollée avec 2 lignes. Le radiateur a un tube d'alimentation en forme de T pour l'arrivée de l'eau chaude qui est intégré entre les panneaux avant et arrière. Pourvu d'une grille supérieure et de 2 parois latérales. Les pattes de fixation soudées et les consoles sont cachées derrière le radiateur.

### ■ Aansluiting

elke radiator is voorzien van een T-vormige aansluiting met ingebouwd kraanlichaam aan de rechtse zijde.

- 4 x G 1/2" IG (regeleenheid, blindstop, aflatblindstop en ontluchter)
- 2 x G 3/4" AG onder midden hartafstand aanvoer >> retour: 50 mm

Deze lage temperatuur radiator functioneert in een hydraulisch circuit en is voorzien van een elektrische aansluitingskabel met stekker, rechts onderaan de radiator - spanning: 230 V

### ■ Montage

aan de achterzijde van de radiator zijn 4 of 6 ophangstrippen aangelast (in functie van de lengte van de radiator).

Er worden 2 of 3 consoles meegeleverd in de verpakking, inclusief schroeven en pluggen.

Er zijn GEEN standconsoles beschikbaar

### ■ Kleuren

standaardkleur is wit RAL 9016

### ■ Raccordement

chaque radiateur est pourvu d'un raccordement en forme de T avec corps de vanne thermostatique intégré du cote droit.

- 4 x G 1/2" IG (unité de régulation, bouchon plein, bouchon de vidange et purgeur)
- 2 x G 3/4" AG en bas central entraxe raccordement arrivée >> retour: 50 mm

Ce radiateur basse température fonctionne dans un circuit hydraulique et est pourvu d'un câble de connexion électrique avec prise, située en bas à droite du radiateur - tension: 230 V

### ■ Montage

sur la face arrière du radiateur ont été soudées 4 ou 6 pattes de fixation (en fonction de la longueur du radiateur).

2 ou 3 consoles sont fournies dans l'emballage, vis et chevilles incluses. L'utilisation de consoles pieds-support n'est PAS prévue pour ce radiateur

### ■ Couleurs

la couleur standard est le blanc, RAL 9016

### Optionele accessoires

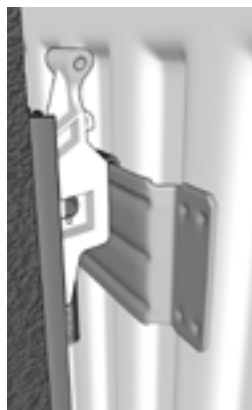
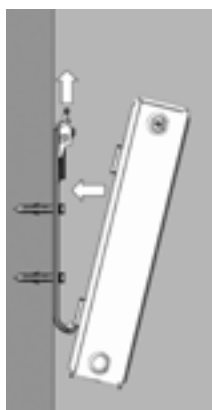
- Onderaansluitblok zonder nippels - recht (ref. 595530) of haaks (ref. 595531)
- Muurthermostaat Tempco Digital RF (ref. 58042)

### Accessoires en option

- Bloc de raccordement sans nippels - droit (réf. 595530) ou équerre (réf. 595531)
- Thermostat mural Tempco Digital RF (réf. 58042)

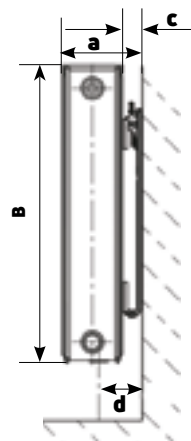
## Montage

Aan de achterzijde van de radiator zijn 4 of 6 ophangstrippen aangelast (in functie van de lengte van de radiator).  
Er worden 2 of 3 consoles meegeleverd, inclusief schroeven en pluggen. Er zijn GEEN standconsoles beschikbaar.



Sur la face arrière du radiateur ont été soudées 4 ou 6 pattes de fixation (en fonction de la longueur du radiateur).  
2 ou 3 consoles sont fournies dans l'emballage, vis et chevilles incluses. L'utilisation de consoles "pieds-support" n'est PAS prévue pour ce radiateur.

B = hoogte radiator | hauteur radiateur  
C = lengte radiator | longueur radiateur  
a = afstand muur - voorzijde radiator  
distance mur - face avant radiateur = 141 mm  
c = afstand muur - achterzijde radiator  
distance mur - dos du radiateur = 34 mm  
d = hartafstand middenaansluiting - muur  
entraxe raccordement central - mur = 66 mm

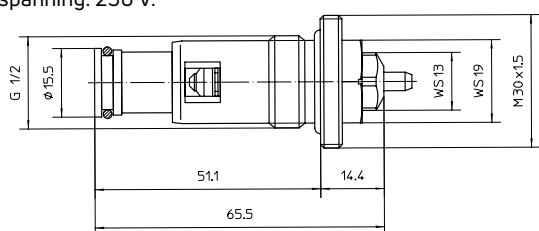


## Kraanlichaam

Elke radiator is voorzien van een T-vormige aansluiting met ingebouwd kraanlichaam aan de rechtse zijde.

- 4 x G 1/2" IG  
(regeleenheid, blindstop, aflatblindstop en ontluchter)
- 2 x G 3/4" AG  
onder midden - hartafstand aanvoer >> retour: 50 mm

Deze lage temperatuur radiator functioneert in een hydraulisch circuit en is voorzien van een elektrische aansluitingskabel met stekker, rechts onderaan de radiator spanning: 230 V.



## Corps de vanne thermostatique

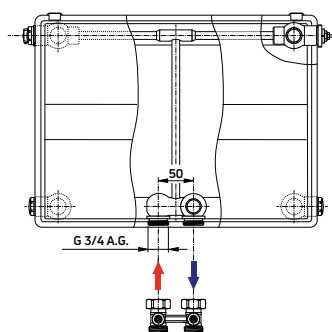
Chaque radiateur est pourvu d'un raccordement en forme de T avec corps de vanne thermostatique intégré du côté droit.

- 4 x G 1/2" IG  
(unité de régulation, bouchon plein, bouchon de vidange et purgeur)
- 2 x G 3/4" AG - en bas central  
entraxe raccordement arrivée >> retour: 50 mm

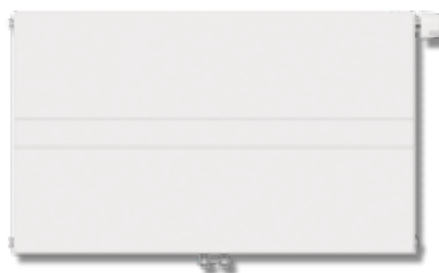
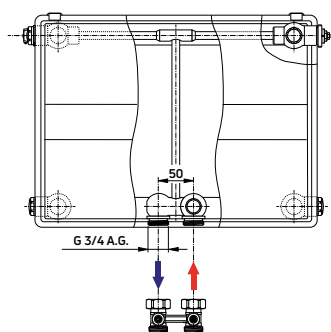
Ce radiateur basse température fonctionne dans un circuit hydraulique et est pourvu d'un câble de connexion électrique avec prise, situé en bas à droite du radiateur tension: 230 V.

## Aansluiting

Aansluiting optimale verwarming  
Raccordement chauffage optimal



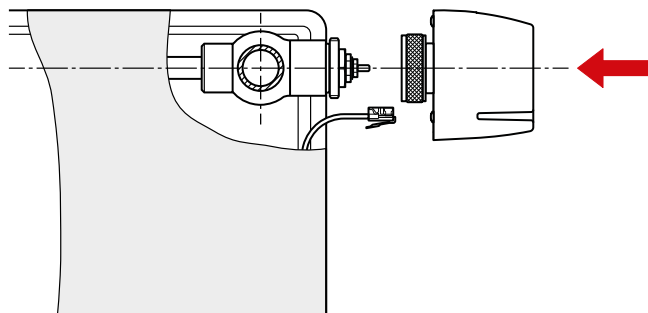
Aansluiting optimale koeling  
Raccordement refroidissement optimal



geleverd zonder onderaansluitblok  
livré sans bloc de raccordement



## Elektronische aandrijving (motor) | Moteur électronique



### Optie Tempco Digital RF (ref. 58042)

De digitale, radiofrequent gestuurde thermostaat is speciaal ontworpen voor vloerverwarming + koeling evenals radiatoren.

Voeding: batterij 2 x 1,5V – AAA



### Option Tempco Digital RF (réf. 58042)

Thermostat radiographique conçu pour la régulation du chauffage par le sol et refroidissement ainsi que des radiateurs.

Alimentation: 2 piles 1,5V – AAA

### Geluidsniveau

Comfort: tussen 20 en 25 dB - gefluister op 1,5 m afstand  
Boost: 34 dB - geroezemoes in de bibliotheek

Deze waarden werden gemeten bij een model van 600 mm hoogte bij 1000 mm lengte, volgens VDI 2081 op een afstand van 2 m verwijderd van de radiator.

### Niveau de pression sonore

Confort: entre 20 et 25 dB - chuchotement à 1,5 m de distance  
Boost: 34 dB - bruit de bourdonnement dans la bibliothèque

Ces valeurs ont été mesurées avec un modèle de 600 mm de hauteur sur 1000 mm de longueur, selon la norme VDI 2081 à une distance de 2 m du radiateur.

## Ventilatoren & regelenheid

### Touchpad-regelpaneel

De radiator is voorzien van een reeks voorgeïnstalleerde ventilatoren. De radiator wordt bediend met het TOUCHPAD bedieningspaneel in de bovenbekleding.

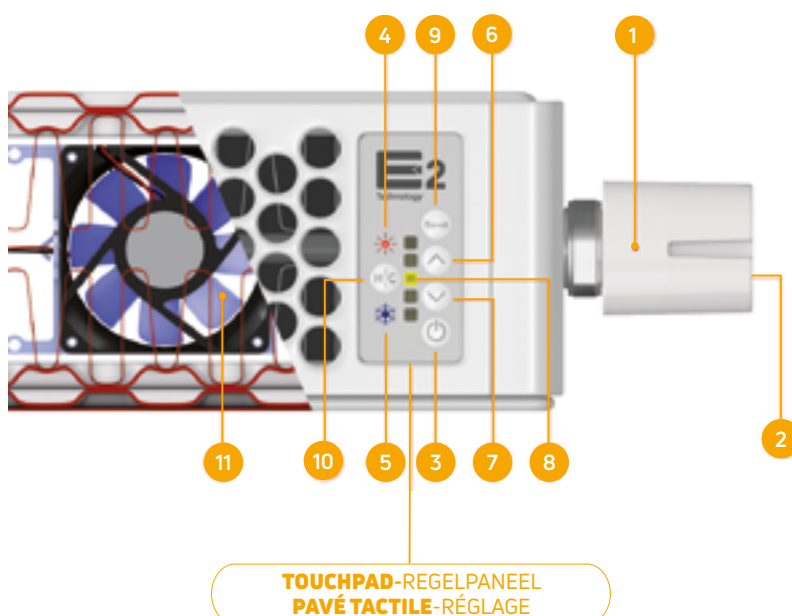
De elektronische regelenheid (motor) bevindt zich rechts bovenaan. De regelenheid wordt gevoed door middel van laagspanning en is voorzien van micro procesoren. De regelenheid stuurt enerzijds de ventilatoren aan in functie van het temperatuurverschil tussen de ruimte en de instelwaarde en anderzijds wordt de elektronische aandrijving (motor) aangestuurd.

## Ventilateurs et unité de régulation

### Pavé tactile-réglage

Le radiateur est doté d'une série de ventilateurs prémontés. Le radiateur est commandé au moyen du panneau de commande TOUCHPAD dans l'habillage supérieur.

L'unité de régulation électronique (moteur) se trouve en haut à droite. L'unité de régulation est alimentée au moyen d'une basse tension et est dotée de microprocesseurs. D'une part, ceux-ci commandent les ventilateurs en fonction de la différence de température entre la pièce et la valeur réglée. D'autre part, ils commandent l'entraînement électronique (moteur).



- ① Elektronische aandrijving (motor) met verbindingkabel met ruimtevoeler
- ② LED op de aandrijving
- ③ Hoofdschakelaar AAN/UIT
- ④ Verwarmingssymbool, ROOD
- ⑤ Koelpictogram, BLAUW
- ⑥ Toets HOGER
- ⑦ Toets LAGER
- ⑧ Temperatuurschaal TOUCHPAD
- ⑨ Boost-knop
- ⑩ Verwarmen/Koeling/Ventilatie  
Verwarmen zonder ventilatoren  
Vorstbeschermingsknop
- ⑪ Ventilatoren

- ① Moteur électronique avec câble de connexion avec sonde d'ambiance
- ② LED du moteur électronique
- ③ Interrupteur MARCHÉ/ARRET
- ④ Symbole chauffage, ROUGE
- ⑤ Symbole de rafraîchissement, BLEU
- ⑥ Touche VERS LE HAUT
- ⑦ Touche VERS LE BAS
- ⑧ Échelle de température du PAVÉ TACTILE
- ⑨ Touche Boost
- ⑩ Chauffage/Rafraîchissement/Ventilation  
Chauffage sans ventilateurs  
Touche anti-gel
- ⑪ Ventilateurs

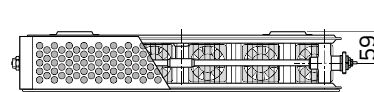
## Ulow-E2 H

### ULOW-E2 H TYPE 22



bestelcode | code de commande: **E2H22XXXXYYY**  
VB. | EX.: **E2H225000400**

radiator|radiateur  
horizontaal|horizontal  
type  
hoogte|hauteur  
lengte|longueur



| lengte<br>longueur<br>(mm) | warmte<br>afgiftes<br>émissions<br>calorif.<br>watt | hoogte →<br>hauteur (mm) →                | 500     |                    |       | 600     |                    |       | 900     |                    |       |
|----------------------------|-----------------------------------------------------|-------------------------------------------|---------|--------------------|-------|---------|--------------------|-------|---------|--------------------|-------|
|                            |                                                     | ventilatorsnelheid<br>vitesse ventilateur | Standby | Comfort<br>Confort | Boost | Standby | Comfort<br>Confort | Boost | Standby | Comfort<br>Confort | Boost |
|                            |                                                     | n-exponent →<br>valeur n →                | 1,305   | 1,139              | 1,112 | 1,317   | 1,129              | 1,112 | 1,339   | 1,164              | 1,106 |
| 400                        | 45/35/20                                            | Δ20°C                                     | 163     | 252                | 294   | 184     | 272                | 317   | 233     | 324                | 375   |
|                            | 40/35/20                                            | Δ17,5°C                                   | 140     | 220                | 257   | 157     | 238                | 277   | 198     | 282                | 328   |
|                            | 35/30/20                                            | Δ12,5°C                                   | 89      | 149                | 176   | 100     | 162                | 189   | 126     | 189                | 225   |
|                            | EURO                                                |                                           | 456,12  |                    |       | 471,16  |                    |       | 527,16  |                    |       |
| 600                        | 45/35/20                                            | Δ20°C                                     | 245     | 379                | 440   | 276     | 409                | 475   | 349     | 486                | 562   |
|                            | 40/35/20                                            | Δ17,5°C                                   | 210     | 331                | 385   | 236     | 357                | 416   | 298     | 423                | 492   |
|                            | 35/30/20                                            | Δ12,5°C                                   | 134     | 224                | 263   | 150     | 242                | 284   | 188     | 284                | 337   |
|                            | EURO                                                |                                           | 559,66  |                    |       | 576,01  |                    |       | 599,99  |                    |       |
| 800                        | 45/35/20                                            | Δ20°C                                     | 327     | 505                | 587   | 368     | 545                | 634   | 466     | 648                | 750   |
|                            | 40/35/20                                            | Δ17,5°C                                   | 280     | 441                | 514   | 314     | 476                | 554   | 397     | 564                | 656   |
|                            | 35/30/20                                            | Δ12,5°C                                   | 179     | 298                | 351   | 200     | 323                | 378   | 251     | 378                | 450   |
|                            | EURO                                                |                                           | 622,73  |                    |       | 641,26  |                    |       | 669,45  |                    |       |
| 1000                       | 45/35/20                                            | Δ20°C                                     | 409     | 631                | 734   | 460     | 681                | 792   | 582     | 810                | 937   |
|                            | 40/35/20                                            | Δ17,5°C                                   | 349     | 551                | 642   | 393     | 595                | 693   | 496     | 705                | 820   |
|                            | 35/30/20                                            | Δ12,5°C                                   | 224     | 373                | 439   | 250     | 404                | 473   | 314     | 473                | 562   |
|                            | EURO                                                |                                           | 770,66  |                    |       | 786,24  |                    |       | 821,74  |                    |       |
| 1200                       | 45/35/20                                            | Δ20°C                                     | 490     | 757                | 881   | 552     | 817                | 950   | 698     | 972                | 1124  |
|                            | 40/35/20                                            | Δ17,5°C                                   | 419     | 661                | 770   | 472     | 714                | 832   | 595     | 846                | 984   |
|                            | 35/30/20                                            | Δ12,5°C                                   | 268     | 448                | 527   | 300     | 485                | 568   | 377     | 568                | 674   |
|                            | EURO                                                |                                           | 816,76  |                    |       | 839,96  |                    |       | 880,14  |                    |       |
| 1400                       | 45/35/20                                            | Δ20°C                                     | 572     | 883                | 1028  | 644     | 953                | 1109  | 815     | 1134               | 1312  |
|                            | 40/35/20                                            | Δ17,5°C                                   | 489     | 771                | 899   | 550     | 833                | 970   | 694     | 987                | 1148  |
|                            | 35/30/20                                            | Δ12,5°C                                   | 313     | 522                | 615   | 350     | 566                | 662   | 440     | 662                | 787   |
|                            | EURO                                                |                                           | 868,61  |                    |       | 895,40  |                    |       | 943,36  |                    |       |
| 1600                       | 45/35/20                                            | Δ20°C                                     | 654     | 1010               | 1174  | 736     | 1090               | 1267  | 931     | 1296               | 1499  |
|                            | 40/35/20                                            | Δ17,5°C                                   | 559     | 882                | 1027  | 629     | 952                | 1109  | 794     | 1128               | 1312  |
|                            | 35/30/20                                            | Δ12,5°C                                   | 358     | 597                | 702   | 400     | 646                | 757   | 502     | 757                | 899   |
|                            | EURO                                                |                                           | 1140,04 |                    |       | 1170,25 |                    |       | 1223,09 |                    |       |
| 1800                       | 45/35/20                                            | Δ20°C                                     | 735     | 1136               | 1321  | 828     | 1226               | 1426  | 1048    | 1458               | 1687  |
|                            | 40/35/20                                            | Δ17,5°C                                   | 629     | 992                | 1156  | 707     | 1071               | 1247  | 893     | 1269               | 1476  |
|                            | 35/30/20                                            | Δ12,5°C                                   | 402     | 671                | 790   | 450     | 727                | 851   | 565     | 851                | 1012  |
|                            | EURO                                                |                                           | 1192,98 |                    |       | 1225,99 |                    |       | 1284,63 |                    |       |
| 2000                       | 45/35/20                                            | Δ20°C                                     | 817     | 1262               | 1468  | 920     | 1362               | 1584  | 1164    | 1620               | 1874  |
|                            | 40/35/20                                            | Δ17,5°C                                   | 699     | 1102               | 1284  | 786     | 1190               | 1386  | 992     | 1410               | 1640  |
|                            | 35/30/20                                            | Δ12,5°C                                   | 447     | 746                | 878   | 500     | 808                | 946   | 628     | 946                | 1124  |
|                            | EURO                                                |                                           | 1245,15 |                    |       | 1280,81 |                    |       | 1349,41 |                    |       |

stock Radson - levertijd: 5 werkdagen | délai de livraison: 5 jours ouvrables

Gebruik de online calculator op [radson.com/ulow-E2](https://radson.com/ulow-E2) om te berekenen welke Ulow-E2 radiator het best ingezet wordt voor een optimaal warmtecomfort in iedere ruimte.

Utilisez le calculateur en ligne sur [radson.com/bf/ulow-E2](https://radson.com/bf/ulow-E2) pour calculer quel radiateur Ulow-E2 convient le mieux afin d'offrir un confort thermique optimal dans chaque pièce.

## afgiftes koeling | rafraîchissement (watt)

| lengte<br>longueur<br>(mm) | hoogte →<br>hauteur (mm) → |  | 500                                 |                                           | 600                                 |                                           | 900                                 |                                           |
|----------------------------|----------------------------|--|-------------------------------------|-------------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------------|
|                            |                            |  | koeling<br>rafraîchissement<br>Soft | koeling<br>rafraîchissement<br>Com(n)fort | koeling<br>rafraîchissement<br>Soft | koeling<br>rafraîchissement<br>Com(n)fort | koeling<br>rafraîchissement<br>Soft | koeling<br>rafraîchissement<br>Com(n)fort |
|                            | n-exponent →<br>valeur n → |  | 0,863                               | 0,964                                     | 0,886                               | 0,926                                     | 0,881                               | 0,915                                     |
| 400                        | 17/19/28                   |  | 78                                  | 106                                       | 88                                  | 119                                       | 93                                  | 137                                       |
|                            | 17/19/26                   |  | 64                                  | 85                                        | 72                                  | 97                                        | 77                                  | 112                                       |
| 600                        | 17/19/28                   |  | 117                                 | 158                                       | 132                                 | 179                                       | 140                                 | 205                                       |
|                            | 17/19/26                   |  | 97                                  | 128                                       | 108                                 | 145                                       | 115                                 | 167                                       |
| 800                        | 17/19/28                   |  | 156                                 | 211                                       | 176                                 | 238                                       | 186                                 | 274                                       |
|                            | 17/19/26                   |  | 129                                 | 170                                       | 144                                 | 194                                       | 153                                 | 223                                       |
| 1000                       | 17/19/28                   |  | 195                                 | 264                                       | 220                                 | 298                                       | 233                                 | 342                                       |
|                            | 17/19/26                   |  | 161                                 | 213                                       | 181                                 | 242                                       | 191                                 | 279                                       |
| 1200                       | 17/19/28                   |  | 234                                 | 317                                       | 264                                 | 358                                       | 280                                 | 410                                       |
|                            | 17/19/26                   |  | 193                                 | 256                                       | 217                                 | 291                                       | 230                                 | 335                                       |
| 1400                       | 17/19/28                   |  | 273                                 | 370                                       | 308                                 | 417                                       | 326                                 | 479                                       |
|                            | 17/19/26                   |  | 225                                 | 298                                       | 253                                 | 339                                       | 268                                 | 390                                       |
| 1600                       | 17/19/28                   |  | 312                                 | 422                                       | 352                                 | 477                                       | 373                                 | 547                                       |
|                            | 17/19/26                   |  | 257                                 | 341                                       | 289                                 | 388                                       | 306                                 | 446                                       |
| 1800                       | 17/19/28                   |  | 351                                 | 475                                       | 396                                 | 536                                       | 419                                 | 616                                       |
|                            | 17/19/26                   |  | 290                                 | 383                                       | 325                                 | 436                                       | 345                                 | 502                                       |
| 2000                       | 17/19/28                   |  | 390                                 | 528                                       | 440                                 | 596                                       | 466                                 | 684                                       |
|                            | 17/19/26                   |  | 322                                 | 426                                       | 361                                 | 485                                       | 383                                 | 558                                       |

De vermelde prestaties zijn van toepassing, als de aanvoer rechts wordt uitgevoerd! Met deze uitvoering verliezen we 10% aan verwarmingsvermogen. Tot 50% minder vermogen als de stroom links wordt uitgevoerd!

Les prestations indiquées s'appliquent si l'alimentation s'effectue à droite ! Avec cette version, nous perdons 10 % de puissance de chauffage. Jusqu'à 50 % de puissance en moins si le courant est à gauche !

## elektrisch vermogen | puissance électrique

| lengte<br>longueur<br>(mm) | # ventilatoren<br># ventilateurs | Com(n)fort mode             |               | Boost mode                  |               |
|----------------------------|----------------------------------|-----------------------------|---------------|-----------------------------|---------------|
|                            |                                  | P-input<br>Entrée P<br>watt | I-input<br>mA | P-input<br>Entrée P<br>watt | I-input<br>mA |
| 400                        | 2                                | 2,60                        | 11,00         | 3,50                        | 15,00         |
| 600                        | 4                                | 3,30                        | 14,00         | 4,90                        | 21,00         |
| 800                        | 6                                | 3,90                        | 17,00         | 6,40                        | 28,00         |
| 1000                       | 8                                | 4,50                        | 20,00         | 7,80                        | 34,00         |
| 1200                       | 10                               | 5,10                        | 22,00         | 9,30                        | 40,00         |
| 1400                       | 12                               | 5,80                        | 25,00         | 10,80                       | 47,00         |
| 1600                       | 14                               | 6,40                        | 28,00         | 12,10                       | 53,00         |
| 1800                       | 16                               | 7,00                        | 30,00         | 13,60                       | 59,00         |
| 2000                       | 18                               | 7,60                        | 33,00         | 15,00                       | 65,00         |

## gewicht | poids (kg)

| lengte<br>longueur<br>(mm) | hoogte   hauteur (mm) |       |        |
|----------------------------|-----------------------|-------|--------|
|                            | 500                   | 600   | 900    |
| 400                        | 15,70                 | 17,59 | 25,19  |
| 600                        | 22,43                 | 25,20 | 36,57  |
| 800                        | 29,18                 | 32,82 | 47,95  |
| 1000                       | 36,11                 | 40,62 | 59,51  |
| 1200                       | 42,85                 | 48,24 | 70,90  |
| 1400                       | 49,69                 | 55,94 | 82,37  |
| 1600                       | 56,53                 | 63,65 | 93,84  |
| 1800                       | 63,46                 | 71,45 | 105,41 |
| 2000                       | 70,20                 | 79,07 | 116,79 |

**P input (Watt)** vermogen (energie per tijdseenheid)  
**Entrée P (Watt)** puissance (énergie par unité de temps)

**I input (mA)** effectieve waarde vd elektrische stroom (sterkte) in milliampère  
valeur effective du courant électrique (puissance) en milliampère





Ulow-E2 V, RAL 9016

## Ulow-E2 V

De Ulow-E2 V is een plaatstalen verticale radiator voorzien van een reeks ventilatoren.  
De radiator heeft een vlakke verlijmdde voorplaat.  
De radiator wordt aangesloten met middenaansluiting.  
Het model is afgewerkt met 2 gesloten, afneembare zijbekledingen.

L'Ulow-E2 V est un radiateur vertical en tôle d'acier intégrant une série de ventilateurs.  
Le radiateur est équipé d'une face avant plate collée.  
Le radiateur est raccordé avec un raccordement central.  
La finition du modèle est assurée par 2 panneaux latéraux amovibles fermés.

### ■ Aansluiting

- 4 x G 1/2" IG (3x blindstop, ontluchter)
- 2 x G 1/2" IG onder midden hartafstand aanvoer >< retour: 50 mm
- Aanvoer moet steeds links, retour steeds rechts
- De radiator is niet omkeerbaar boven/onder
- Ulow-E2 V radiatoren worden steeds voor een tweepijps systeem geleverd
- Deze lage temperatuur radiator functioneert in een hydraulisch circuit en is voorzien van een elektrische aansluitingskabel met stekker, rechts onderaan de radiator - spanning: 230V

### ■ Montage

met de meegeleverde "verticale" consoleset, bestaande uit 2 onderconsoles en 1 bovenconsole

### ■ Kleuren

standaardkleur is wit RAL 9016.  
Andere beschikbare kleuren: zie blz. 282

### ■ Raccordement

- 4 x G 1/2" IG (3 bouchons borgnes, purgeur)
- 2 x G 1/2" IG sous l'entraxe médian du tuyau d'alimentation >< de retour: 50 mm
- Le tuyau d'alimentation doit toujours être raccordé à gauche, et celui de retour toujours à droite
- Le radiateur n'est pas réversible en haut/en bas
- Les radiateurs Ulow-E2 V sont toujours livrés pour un système bitube
- Ce radiateur basse température fonctionne dans un circuit hydraulique et est équipé d'un câble de raccordement électrique avec prise, en bas à droite du radiateur - tension électrique: 230 V

### ■ Montage

avec le kit de consoles "verticales" fourni, composé de 2 consoles inférieures et 1 console supérieure

### ■ Couleurs

La couleur standard est le blanc RAL 9016.  
Autres couleurs disponibles: voir page 282

### Optionele accessoires

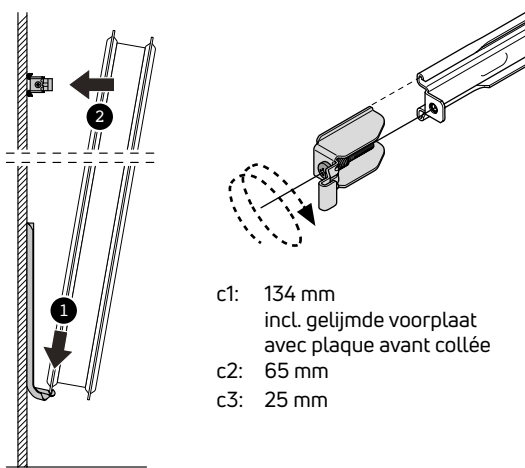
- Muurthermostaat Tempco Digital RF (ref. 58042)
- Voor meer informatie: zie blz. 24

### Accessoires en option

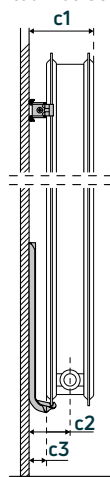
- Thermostat mural Tempco Digital RF (réf. 58042)
- Pour plus d'information: voir page 24

## Montage

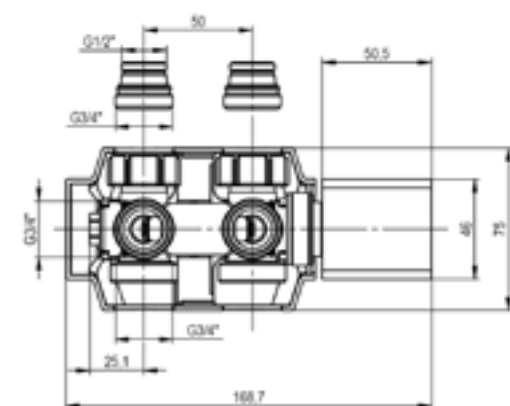
Montage met de meegeleverde "verticale" consoleset, bestaande uit 2 verticale onderconsoles en 1 horizontale bovenconsole. Volg aandachtig de meegeleverde montagevoorschriften !



Le montage se fait à l'aide d'un jeu de consoles "verticales" fourni, composé de 2 consoles verticales inférieures et d'une console supérieure horizontale. Respectez scrupuleusement les instructions de montage fournies !



## Ventielset | Corps de vanne



Het Kv-ingestelde ventielset heeft een aansluiting M30 x 1,5. Een correctie van de instelstand van het kraan lichaam is ook onder systeemdruk mogelijk. Ventielset is inclusief.

Le corps de vanne réglé selon le coefficient Kv possède un raccord M30 x 1,5. Il est également possible d'adapter le réglage du corps de vanne lorsque le système est sous pression. Corps de vanne inclus.

Voor ingesteld | Préréglage 6  
Kv-waarde | Coefficient Kv 0,7

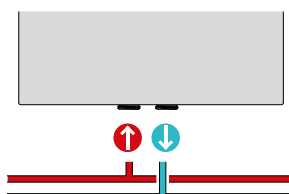
## Aansluiting

Elke radiator is voorzien van een centrale aansluiting onderaan in het midden.

- 4 x G 1/2" IG (3x blindstop, ontluchter)
- 2 x G 1/2" IG onder midden hartafstand aanvoer >< retour: 50 mm

Deze ultra lage temperatuur radiator functioneert in een hydraulisch circuit en is voorzien van een elektrische aansluitingskabel met stekker, rechts onderaan. Radiatorspanning: 230 V.

Aansluiting optimale verwarming  
Raccordement chauffage optimal



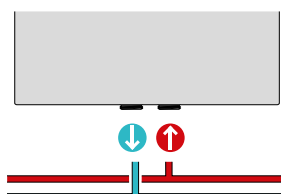
## Raccordement

Chaque radiateur est équipé d'un raccordement central en bas au milieu.

- 4 x G 1/2" IG (3 bouchons borgnes, purgeur)
- 2 x G 1/2" IG sous l'entraxe médian du tuyau d'alimentation >< de retour: 50 mm

Ce radiateur ultra basse température fonctionne à l'aide d'un circuit hydraulique et est équipé d'un câble de raccordement électrique avec prise, en bas à droite. Tension électrique du radiateur: 230 V.

Aansluiting optimale koeling  
Raccordement refroidissement optimal



## Geluidsniveau

Comfort: tussen 20 en 25 dB - gefluister op 1,5 m afstand  
Boost: 34 dB - geroezemoes in de bibliotheek

Deze waarden werden gemeten bij een model van 600 mm hoogte bij 1000 mm lengte, volgens VDI 2081 op een afstand van 2 m verwijderd van de radiator.

## Niveau de pression sonore

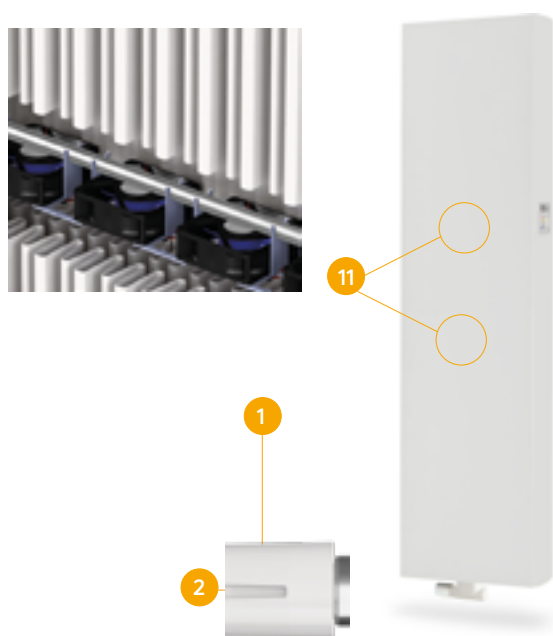
Confort: entre 20 et 25 dB - chuchotement à 1,5 m de distance  
Boost: 34 dB - bruit de bourdonnement dans la bibliothèque

Ces valeurs ont été mesurées avec un modèle de 600 mm de hauteur sur 1 000 mm de longueur, selon la norme VDI 2081 à une distance de 2 m du radiateur.

## Ventilatoren en regeleenheid

### Touchpad-regelpaneel

De regeleenheid wordt gevoed door middel van laagspanning en is voorzien van microprocessoren. Deze sturen enerzijds de ventilatoren aan in functie van het temperatuurverschil tussen de ruimte en de instelwaarde. Anderzijds wordt de elektronische aandrijving (motor) aangestuurd, die het gewenste debiet doorheen de radiator zal bepalen.

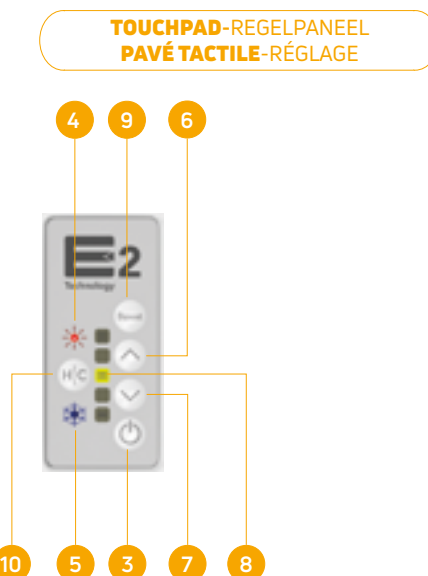


- ① Elektronische aandrijving met verbindingkabel
- ② LED op de aandrijving
- ③ Hoofdschakelaar AAN/UIT
- ④ Verwarmingssymbool, ROOD
- ⑤ Koelpictogram, BLAUW
- ⑥ Toets HOGER
- ⑦ Toets LAGER
- ⑧ Temperatuurschaal TOUCHPAD
- ⑨ Boost-knop
- ⑩ Verwarmen/Koeling/Ventilatie  
Verwarmen zonder ventilatoren  
Vorstbeschermingsknop
- ⑪ Ventilatoren

## Ventilateurs et unité de régulation

### Pavé tactile-réglage

L'unité de contrôle est alimentée en courant basse tension et est équipée de microprocesseurs. Ces derniers commandent, d'une part, les ventilateurs en fonction de la différence entre la température de la pièce et la température réglée. Ils commandent, d'autre part, l'entraînement électronique (moteur) qui détermine le débit souhaité à travers le radiateur.



- ① Entraînement électronique avec câble de connexion
- ② LED sur l'entraînement
- ③ Interrupteur principal MARCHÉ/ARRÊT
- ④ Symbole chauffage, ROUGE
- ⑤ Symbole de rafraîchissement, BLEU
- ⑥ Touche VERS LE HAUT
- ⑦ Touche VERS LE BAS
- ⑧ Échelle de température du PAVÉ TACTILE
- ⑨ Touche Boost
- ⑩ Chauffage/Rafraîchissement avec ventilation  
Chauffage sans ventilation  
Touche de protection contre le gel
- ⑪ Ventilateurs

## ULOW-E2 V TYPE 22



bestelcode | code de commande: **E2VP22XXXXYY**

VB. | EX.: **E2VP221800600**

radiator | radiateur  
verticaal | vertical  
type  
hoogte | hauteur  
lengte | longueur



ultra lage temperatuur  
ultra basse température

## warmte-afgifte (watt) | émissions calorifiques (watt)

| lengte<br>longueur<br>(mm) | warmte<br>afgifte<br>émissions<br>calorif.<br>watt | hoogte →<br>hauteur (mm) →                | 1800    |                    |        | 2100    |                    |        |
|----------------------------|----------------------------------------------------|-------------------------------------------|---------|--------------------|--------|---------|--------------------|--------|
|                            |                                                    | ventilatorsnelheid<br>vitesse ventilateur | Standby | Comfort<br>Confort | Boost  | Standby | Comfort<br>Confort | Boost  |
|                            |                                                    | n-exponent →<br>valeur n →                | 1,2923  | 1,1602             | 1,1283 | 1,2923  | 1,1685             | 1,1348 |
| 450                        | 45/35/20                                           | Δ 20°C                                    | 465     | 622                | 730    | 521     | 670                | 765    |
|                            | 40/35/20                                           | Δ 17,5°C                                  | 401     | 544                | 641    | 449     | 585                | 671    |
|                            | 35/30/20                                           | Δ 12,5°C                                  | 256     | 364                | 433    | 287     | 390                | 453    |
|                            | EURO                                               |                                           | 1285,25 |                    |        | 1393,05 |                    |        |
| 600                        |                                                    | n-exponent →<br>valeur n →                | 1,2923  | 1,1503             | 1,1283 | 1,2971  | 1,1692             | 1,1234 |
|                            | 45/35/20                                           | Δ 20°C                                    | 625     | 861                | 1020   | 698     | 926                | 1075   |
|                            | 40/35/20                                           | Δ 17,5°C                                  | 539     | 754                | 895    | 601     | 809                | 944    |
|                            | 35/30/20                                           | Δ 12,5°C                                  | 344     | 506                | 606    | 384     | 540                | 640    |
|                            | EURO                                               |                                           | 1446,37 |                    |        | 1506,02 |                    |        |
| 750                        |                                                    | n-exponent →<br>valeur n →                | 1,2925  | 1,1479             | 1,1205 | 1,3055  | 1,1753             | 1,1127 |
|                            | 45/35/20                                           | Δ 20°C                                    | 785     | 1101               | 1310   | 875     | 1183               | 1384   |
|                            | 40/35/20                                           | Δ 17,5°C                                  | 677     | 964                | 1151   | 753     | 1033               | 1217   |
|                            | 35/30/20                                           | Δ 12,5°C                                  | 432     | 648                | 781    | 479     | 687                | 828    |
|                            | EURO                                               |                                           | 1585,85 |                    |        | 1673,34 |                    |        |

De vermelde prestaties zijn van toepassing, als de aanvoer rechts wordt uitgevoerd! Met deze uitvoering verliezen we 30% aan verwarmingsvermogen. Tot 50% minder vermogen als de stroom links wordt uitgevoerd!

Standby: 0 V - Comfort: 8 V - Boost: 12 V

Les prestations indiquées s'appliquent si l'alimentation s'effectue à droite! Avec cette version, nous perdons 30% de puissance de chauffage. Jusqu'à 50 % de puissance en moins si le courant est à gauche!

## afgifte koeling (watt) | rafraîchissement (watt)

| lengte<br>longueur<br>(mm) | warmte<br>afgifte<br>émissions<br>calorif.<br>watt | hoogte →<br>hauteur (mm) →                | 1800   |                    | 2100   |                    |
|----------------------------|----------------------------------------------------|-------------------------------------------|--------|--------------------|--------|--------------------|
|                            |                                                    | ventilatorsnelheid<br>vitesse ventilateur | Soft   | Comfort<br>Confort | Soft   | Comfort<br>Confort |
|                            |                                                    | n-exponent →<br>valeur n →                | 0,9624 | 0,8946             | 0,9599 | 1,0294             |
| 450                        | 17/19/28                                           | Δ 10°C                                    | 180    | 275                | 191    | 288                |
|                            | 17/19/26                                           | Δ 8°C                                     | 145    | 225                | 154    | 229                |
| 600                        |                                                    | n-exponent →<br>valeur n →                | 0,9764 | 0,9622             | 0,9429 | 1,0027             |
|                            | 17/19/28                                           | Δ 10°C                                    | 249    | 382                | 264    | 400                |
|                            | 17/19/26                                           | Δ 8°C                                     | 200    | 308                | 214    | 320                |
|                            |                                                    | n-exponent →<br>valeur n →                | 0,9903 | 1,0298             | 0,9259 | 0,9759             |
| 750                        | 17/19/28                                           | Δ 10°C                                    | 320    | 493                | 339    | 516                |
|                            | 17/19/26                                           | Δ 8°C                                     | 257    | 392                | 276    | 415                |

## elektrisch vermogen | puissance électrique

| lengte<br>longueur<br>(mm) | # ventilatoren<br># ventilateurs | Com(n)fort mode             |               | Boost mode                  |               |
|----------------------------|----------------------------------|-----------------------------|---------------|-----------------------------|---------------|
|                            |                                  | P-input<br>Entrée P<br>watt | I-input<br>mA | P-input<br>Entrée P<br>watt | I-input<br>mA |
| 450                        | 6                                | 3,9                         | 17            | 6,4                         | 28            |
|                            |                                  | 4,5                         | 20            | 7,8                         | 34            |
|                            |                                  | 5,8                         | 25            | 10,8                        | 47            |
| 600                        | 8                                | 3,9                         | 17            | 6,4                         | 28            |
|                            |                                  | 4,5                         | 20            | 7,8                         | 34            |
|                            |                                  | 5,8                         | 25            | 10,8                        | 47            |
| 750                        | 12                               | 3,9                         | 17            | 6,4                         | 28            |
|                            |                                  | 4,5                         | 20            | 7,8                         | 34            |
|                            |                                  | 5,8                         | 25            | 10,8                        | 47            |

## gewicht | poids (kg)

| lengte<br>longueur<br>(mm) | hoogte   hauteur (mm) |       |
|----------------------------|-----------------------|-------|
|                            | 1800                  | 2100  |
| 450                        | 51,30                 | 60,50 |
| 600                        | 68,50                 | 79,60 |
| 750                        | 85,80                 | 98,70 |

**P input (Watt) | Entrée P (Watt)**  
vermogen (energie per tijdseenheid)  
puissance (énergie par unité de temps)

**I input (mA)**  
effectieve waarde vd elektrische stroom (sterkte) in milliampère  
valeur effective du courant électrique (puissance) en milliampère





snelle reactietijd  
● un temps de réaction rapide

flexibele regelopties  
● des solutions de contrôles flexibles

eenvoudige installatie  
● installation facile



uitzonderlijk sterke performance  
très haute performances ●

verwarmings- en koelfunctie  
fonction de chauffage et de rafraîchissement ●

fluisterstille werking  
fonctionnement silencieux ●



**2 jaar | 2 ans de garantie**

## iVector S2

De iVector S2 is een echte allrounder...deze nieuwe reeks ventilo-convectoren biedt vele installatiemogelijkheden, zoals inbouw-, opbouw- en plafondmontage, waardoor er een grote flexibiliteit qua interieurontwerp mogelijk is. En tijdens de zomerperiodes, in combinatie met een omkeerbare warmtepomp, kan hij zorgen voor een aangenaam koel binnenklimaat.

L'iVector S2 est un véritable multitalent... cette nouvelle gamme offre de nombreuses options d'installation, telles que l'encastrement, le montage mural et le montage au plafond, ce qui permet une grande flexibilité dans l'aménagement intérieure.

Et pendant les périodes estivales, en combinaison avec une pompe à chaleur réversible, il peut assurer un climat intérieur agréablement frais.





## iVector S2

De iVector S2 is de fluisterzachte ventilo-convecteur van Radson. Met een aantrekkelijk, compact ontwerp kan de iVector S2 hoge verwarmingsprestaties leveren bij lage temperaturen. Dit zorgt voor een efficiënt energieverbruik zonder toegevingen te moeten doen aan het beschikbaar vermogen. In combinatie met bv. een omkeerbare warmtepomp kan de iVector S2 zowel verwarmings- als koelfuncties bieden, waardoor hij heel het jaar door een perfecte oplossing is voor zowel commercieel als huishoudelijk gebruik.

De iVector S2 is verkrijgbaar met behuizing (VS-model) of zonder behuizing (VSI-model), in 5 verschillende lengtes.

L'iVector S2 est le ventilo-convecteur le plus silencieux de Radson. Grâce à sa conception compacte et efficace, l'iVector S2 peut fournir des performances de chauffage élevées avec un fonctionnement à basse température. Cela permet d'obtenir d'excellents rendements avec une utilisation efficace de l'énergie. Associé à une pompe à chaleur réversible, l'iVector S2 peut offrir à la fois du chauffage et du refroidissement, ce qui en fait une solution parfaite pour un usage commercial et domestique.

L'iVector S2 est disponible avec boîtier (modèle VS) ou sans boîtier (modèle VSI), en 5 longueurs différentes.

### ■ Installatiemogelijkheden | options de montage



Wandmontage | Montage mural



Wandmontage met optionele pootjes  
Montage mural avec pieds en option



Inbouw wandmontage | Insertion murale



Plafondmontage | Montage au plafond



Plafondmontage\* | Insertion au plafond\*

\* Inbouw plafondmontage met optionele accessoires | Installation au plafond montrant une sortie gainée en option



■ De VS-modellen (opbouw) zijn beschikbaar in 3 uitvoeringen:

**De 'Plug & Play' modellen**

zijn standaard voorzien van een in de fabriek gemonteerde ingebouwde Smart Touch bediening en 2-weg ventielset ( $\frac{3}{4}$ " Euroconus-aansluitingen).

**De 'Wandbediening' modellen**

zijn standaard voorzien van een in de fabriek gemonteerde printplaat voor gebruik met de optionele Radson wandbediening. De ventielsets zijn beschikbaar als optionele accessoires.

**De '0-10V' modellen**

zijn standaard voorzien van een in de fabriek gemonteerde printplaat voor gebruik met een GBS-systeem of extern geschikte thermostaat. De ventielsets zijn beschikbaar als optionele accessoires.

■ De VSI-modellen (inbouw) zijn beschikbaar in 2 uitvoeringen:

**De 'Wandbediening' modellen**

zijn standaard voorzien van een in de fabriek gemonteerde printplaat voor gebruik met de optionele Radson wandbediening. De ventielsets zijn beschikbaar als optionele accessoires.

**De '0-10V' modellen**

zijn standaard voorzien van een in de fabriek gemonteerde printplaat voor gebruik met een GBS-systeem of extern geschikte thermostaat. De ventielsets zijn beschikbaar als optionele accessoires.

De standaard hydraulische aansluiting is aan de linkerkant voorzien en de standaard elektrische aansluiting is aan de rechterkant voorzien. De hydraulische en elektrische aansluiting omgekeerd is beschikbaar zonder meerprijs (op aanvraag).

■ Les modèles VS (montage en applique) sont disponibles dans les versions suivantes 3 versions:

**Les modèles 'Plug & Play'**

sont équipés en standard d'une commande intégrée montée en usine et d'un jeu de vannes à 2 voies (raccords Eurocone  $\frac{3}{4}$ " ).

**Les modèles 'commande murale'**

sont équipés en standard d'un circuit imprimé assemblé en usine pour être utilisé avec la commande murale Radson en option. Les vannes sont disponibles en tant qu'accessoires optionnels.

**Les modèles '0-10V'**

sont équipés en standard d'une carte de circuit imprimé montée en usine pour une utilisation avec un système GTB ou un thermostat externe adapté. thermostat. Les vannes sont disponibles en tant qu'accessoires optionnels.

■ Les modèles VSI (pour montage en insertion) sont disponibles dans les versions suivantes 2 versions :

**Les modèles 'commande murale'**

sont équipés en standard d'un circuit imprimé assemblé en usine pour être utilisé avec la commande murale Radson en option. Les vannes sont disponibles en tant qu'accessoires optionnels.

**Les modèles '0-10V'**

sont équipés en standard d'une carte de circuit imprimé montée en usine pour une utilisation avec un système GTB ou un thermostat externe adapté. thermostat. Les vannes sont disponibles en tant qu'accessoires optionnels.

La connexion hydraulique standard est prévue à gauche et la connexion électrique standard est prévue à droite. La connexion hydraulique et électrique inversée est disponible sans coût supplémentaire (sur demande).



Wandbediening  
Commande murale



ingebouwde Smart Touch  
bediening  
Commande intégrée  
Smart Touch



Interne stuurkaart 0 - 10V DC  
Carte de circuit imprimée 0 - 10V DC  
▼  
Gebouw Beheer Systeem  
Gestion Technique du Bâtiment



## iVector S2 - VS-modellen | modèles VS

### performances et prix

#### VS 2-pijps opbouw | à 2 tuyaux montage en surface

| model<br>modèle | hoogte<br>hauteur<br>mm | diepte<br>profondeur<br>mm | lengte<br>longueur<br>mm | gewicht<br>poids<br>kg | ventilator<br>snelheid<br>vitesse<br>ventilateur | verwarmingsvermogen<br>puissance thermique (W) |                | koelvermogen<br>puissance refroid. (W) |                      |
|-----------------|-------------------------|----------------------------|--------------------------|------------------------|--------------------------------------------------|------------------------------------------------|----------------|----------------------------------------|----------------------|
|                 |                         |                            |                          |                        |                                                  | 45/40/20<br>°C                                 | 75/65/20<br>°C | 7/12/27 °C                             |                      |
|                 |                         |                            |                          |                        |                                                  |                                                |                | totaal<br>total                        | voelbaar<br>sensible |
| VS 7-2P         | 579                     | 131                        | 735                      | 17                     | minimum                                          | 370                                            | 810            | 430                                    | 290                  |
|                 |                         |                            |                          |                        | med.   moy.                                      | 690                                            | 1510           | 730                                    | 510                  |
|                 |                         |                            |                          |                        | maximum                                          | 1020                                           | 2210           | 910                                    | 710                  |
| VS 9-2P         | 579                     | 131                        | 935                      | 20                     | minimum                                          | 820                                            | 1850           | 750                                    | 590                  |
|                 |                         |                            |                          |                        | med.   moy.                                      | 1530                                           | 3280           | 1360                                   | 1040                 |
|                 |                         |                            |                          |                        | maximum                                          | 2210                                           | 4710           | 2120                                   | 1540                 |
| VS 11-2P        | 579                     | 131                        | 1135                     | 23                     | minimum                                          | 1200                                           | 2680           | 1150                                   | 830                  |
|                 |                         |                            |                          |                        | med.   moy.                                      | 2160                                           | 4790           | 2080                                   | 1510                 |
|                 |                         |                            |                          |                        | maximum                                          | 3020                                           | 6620           | 2810                                   | 2110                 |
| VS 13-2P        | 579                     | 131                        | 1335                     | 26                     | minimum                                          | 1470                                           | 3290           | 1320                                   | 1020                 |
|                 |                         |                            |                          |                        | med.   moy.                                      | 2590                                           | 5810           | 2390                                   | 1840                 |
|                 |                         |                            |                          |                        | maximum                                          | 3810                                           | 8420           | 3300                                   | 2650                 |
| VS 15-2P        | 579                     | 131                        | 1535                     | 29                     | minimum                                          | 1940                                           | 3340           | 1410                                   | 1070                 |
|                 |                         |                            |                          |                        | med.   moy.                                      | 2820                                           | 6330           | 2570                                   | 1980                 |
|                 |                         |                            |                          |                        | maximum                                          | 4320                                           | 9540           | 3710                                   | 2900                 |

| VS 2-pijps<br>opbouw<br><br>bestelcode en prijzen<br><br>versions à 2 tuyaux<br>montage en surface<br>code de commande et prix | plug & play |         | wandbediening   commande murale* |         | 0-10V      |         |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|---------|----------------------------------|---------|------------|---------|
|                                                                                                                                | code        | EURO    | code                             | EURO    | code       | EURO    |
|                                                                                                                                | IVEC207     | 1229,92 | IVEC207PCB                       | 980,06  | IVEC20710V | 952,68  |
|                                                                                                                                | IVEC209     | 1323,48 | IVEC209PCB                       | 1073,62 | IVEC20910V | 1046,23 |
|                                                                                                                                | IVEC211     | 1543,68 | IVEC211PCB                       | 1293,82 | IVEC21110V | 1266,43 |
|                                                                                                                                | IVEC213     | 1648,65 | IVEC213PCB                       | 1398,78 | IVEC21310V | 1371,40 |
|                                                                                                                                | IVEC215     | 1812,94 | IVEC215PCB                       | 1563,08 | IVEC21510V | 1535,69 |

#### VS 4-pijps opbouw | versions à 4 tuyaux montage en surface

| model<br>modèle | hoogte<br>hauteur<br>mm | diepte<br>profondeur<br>mm | lengte<br>longueur<br>mm | gewicht<br>poids<br>kg | ventilator<br>snelheid<br>vitesse<br>ventilateur | verwarmingsvermogen<br>puissance thermique (W) |                | koelvermogen<br>puissance refroid. (W) |                      |
|-----------------|-------------------------|----------------------------|--------------------------|------------------------|--------------------------------------------------|------------------------------------------------|----------------|----------------------------------------|----------------------|
|                 |                         |                            |                          |                        |                                                  | 45/40/20<br>°C                                 | 75/65/20<br>°C | 7/12/27 °C                             |                      |
|                 |                         |                            |                          |                        |                                                  |                                                |                | totaal<br>total                        | voelbaar<br>sensible |
| VS 7-4P         | 639                     | 131                        | 735                      | 18                     | minimum                                          | 170                                            | 380            | 310                                    | 230                  |
|                 |                         |                            |                          |                        | med.   moy.                                      | 240                                            | 620            | 610                                    | 450                  |
|                 |                         |                            |                          |                        | maximum                                          | 290                                            | 710            | 720                                    | 560                  |
| VS 9-4P         | 639                     | 131                        | 935                      | 21                     | minimum                                          | 350                                            | 810            | 630                                    | 460                  |
|                 |                         |                            |                          |                        | med.   moy.                                      | 520                                            | 1240           | 1130                                   | 840                  |
|                 |                         |                            |                          |                        | maximum                                          | 610                                            | 1440           | 1480                                   | 1150                 |
| VS 11-4P        | 639                     | 131                        | 1135                     | 25                     | minimum                                          | 520                                            | 1280           | 790                                    | 610                  |
|                 |                         |                            |                          |                        | med.   moy.                                      | 700                                            | 1740           | 1520                                   | 1110                 |
|                 |                         |                            |                          |                        | maximum                                          | 820                                            | 2040           | 2060                                   | 1540                 |
| VS 13-4P        | 639                     | 131                        | 1335                     | 28                     | minimum                                          | 590                                            | 1760           | 980                                    | 810                  |
|                 |                         |                            |                          |                        | med.   moy.                                      | 860                                            | 2540           | 1790                                   | 1410                 |
|                 |                         |                            |                          |                        | maximum                                          | 1000                                           | 2900           | 2500                                   | 1970                 |
| VS 15-4P        | 639                     | 131                        | 1535                     | 32                     | minimum                                          | 800                                            | 1870           | 1210                                   | 930                  |
|                 |                         |                            |                          |                        | med.   moy.                                      | 1160                                           | 2730           | 2180                                   | 1680                 |
|                 |                         |                            |                          |                        | maximum                                          | 1380                                           | 3280           | 3000                                   | 2310                 |

| VS 4-pijps<br>opbouw<br><br>bestelcode en prijzen<br><br>versions à 4 tuyaux<br>montage en surface<br>code de commande et prix | plug & play |         | wandbediening   commande murale* |         | 0-10V      |         |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|---------|----------------------------------|---------|------------|---------|
|                                                                                                                                | code        | EURO    | code                             | EURO    | code       | EURO    |
|                                                                                                                                | IVEC407     | 1526,57 | IVEC407PCB                       | 1089,59 | IVEC40710V | 998,31  |
|                                                                                                                                | IVEC409     | 1639,52 | IVEC409PCB                       | 1202,54 | IVEC40910V | 1111,27 |
|                                                                                                                                | IVEC411     | 1877,97 | IVEC411PCB                       | 1441,00 | IVEC41110V | 1349,72 |
|                                                                                                                                | IVEC413     | 2006,90 | IVEC413PCB                       | 1569,92 | IVEC41310V | 1478,65 |
|                                                                                                                                | IVEC415     | 2206,56 | IVEC415PCB                       | 1769,58 | IVEC41510V | 1678,31 |

\* De wandbediening is beschikbaar als optionele accessoire en is niet in de prijs inbegrepen.  
La commande murale est disponible en tant qu'accessoire optionnel et n'est pas incluse dans le prix.

## iVector S2 - VSI-modellen | modèles VSI

### performances et prix

#### VSI 2-pijps inbouw | versions à 2 tuyaux montage en insertion

| model<br>modèle | hoogte<br>hauteur<br>mm | diepte<br>profondeur<br>mm | lengte<br>longueur<br>mm | gewicht<br>poids<br>kg | ventilator<br>snelheid<br>vitesse<br>ventilateur | verwarmingsvermogen<br>puissance thermique (W) |                | koelvermogen<br>puissance refroid. (W) |                      |
|-----------------|-------------------------|----------------------------|--------------------------|------------------------|--------------------------------------------------|------------------------------------------------|----------------|----------------------------------------|----------------------|
|                 |                         |                            |                          |                        |                                                  | 45/40/20<br>°C                                 | 75/65/20<br>°C | 7/12/27 °C                             |                      |
|                 |                         |                            |                          |                        |                                                  |                                                |                | totaal<br>total                        | voelbaar<br>sensible |
| VSI 7-2P        | 576                     | 126                        | 525                      | 9                      | minimum                                          | 370                                            | 810            | 430                                    | 290                  |
|                 |                         |                            |                          |                        | med.   moy.                                      | 690                                            | 1510           | 730                                    | 510                  |
|                 |                         |                            |                          |                        | maximum                                          | 1020                                           | 2210           | 910                                    | 710                  |
| VSI 9-2P        | 576                     | 126                        | 725                      | 12                     | minimum                                          | 820                                            | 1850           | 750                                    | 590                  |
|                 |                         |                            |                          |                        | med.   moy.                                      | 1530                                           | 3280           | 1360                                   | 1040                 |
|                 |                         |                            |                          |                        | maximum                                          | 2210                                           | 4710           | 2120                                   | 1540                 |
| VSI 11-2P       | 576                     | 126                        | 925                      | 15                     | minimum                                          | 1200                                           | 2680           | 1150                                   | 830                  |
|                 |                         |                            |                          |                        | med.   moy.                                      | 2160                                           | 4790           | 2080                                   | 1510                 |
|                 |                         |                            |                          |                        | maximum                                          | 3020                                           | 6620           | 2810                                   | 2110                 |
| VSI 13-2P       | 576                     | 126                        | 1125                     | 18                     | minimum                                          | 1470                                           | 3290           | 1320                                   | 1020                 |
|                 |                         |                            |                          |                        | med.   moy.                                      | 2590                                           | 5810           | 2390                                   | 1840                 |
|                 |                         |                            |                          |                        | maximum                                          | 3810                                           | 8420           | 3300                                   | 2650                 |
| VSI 15-2P       | 576                     | 126                        | 1325                     | 21                     | minimum                                          | 1940                                           | 3340           | 1410                                   | 1070                 |
|                 |                         |                            |                          |                        | med.   moy.                                      | 2820                                           | 6330           | 2570                                   | 1980                 |
|                 |                         |                            |                          |                        | maximum                                          | 4320                                           | 9540           | 3710                                   | 2900                 |

| VSI 2-pijps<br>inbouw<br><br>bestelcode en prijzen<br><br>versions à 2 tuyaux<br>montage en insertion<br><br>code de commande et prix | wandbediening   commande murale* |         | 0-10V      |         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|---------|------------|---------|
|                                                                                                                                       | code                             | EURO    | code       | EURO    |
|                                                                                                                                       | IVSI207PCB                       | 843,15  | IVSI20710V | 815,77  |
|                                                                                                                                       | IVSI209PCB                       | 925,30  | IVSI20910V | 897,91  |
|                                                                                                                                       | IVSI211PCB                       | 1128,38 | IVSI21110V | 1101,00 |
|                                                                                                                                       | IVSI213PCB                       | 1221,94 | IVSI21310V | 1194,55 |
|                                                                                                                                       | IVSI215PCB                       | 1334,89 | IVSI21510V | 1307,51 |

#### VSI 4-pijps inbouw | versions à 4 tuyaux montage en insertion

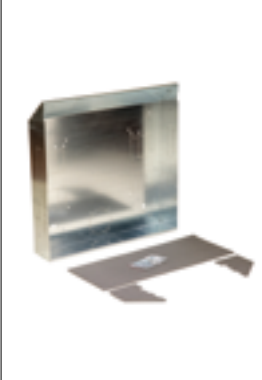
| model<br>modèle | hoogte<br>hauteur<br>mm | diepte<br>profondeur<br>mm | lengte<br>longueur<br>mm | gewicht<br>poids<br>kg | ventilator<br>snelheid<br>vitesse<br>ventilateur | verwarmingsvermogen<br>puissance thermique (W) |                | koelvermogen<br>puissance refroid. (W) |                      |
|-----------------|-------------------------|----------------------------|--------------------------|------------------------|--------------------------------------------------|------------------------------------------------|----------------|----------------------------------------|----------------------|
|                 |                         |                            |                          |                        |                                                  | 45/40/20<br>°C                                 | 75/65/20<br>°C | 7/12/27 °C                             |                      |
|                 |                         |                            |                          |                        |                                                  |                                                |                | totaal<br>total                        | voelbaar<br>sensible |
| VSI 7-4P        | 636                     | 126                        | 525                      | 10                     | minimum                                          | 170                                            | 380            | 310                                    | 230                  |
|                 |                         |                            |                          |                        | med.   moy.                                      | 240                                            | 620            | 610                                    | 450                  |
|                 |                         |                            |                          |                        | maximum                                          | 290                                            | 710            | 720                                    | 560                  |
| VSI 9-4P        | 636                     | 126                        | 725                      | 13                     | minimum                                          | 350                                            | 810            | 630                                    | 460                  |
|                 |                         |                            |                          |                        | med.   moy.                                      | 520                                            | 1240           | 1130                                   | 840                  |
|                 |                         |                            |                          |                        | maximum                                          | 610                                            | 1440           | 1480                                   | 1150                 |
| VSI 11-4P       | 636                     | 126                        | 925                      | 17                     | minimum                                          | 520                                            | 1280           | 790                                    | 610                  |
|                 |                         |                            |                          |                        | med.   moy.                                      | 700                                            | 1740           | 1520                                   | 1110                 |
|                 |                         |                            |                          |                        | maximum                                          | 820                                            | 2040           | 2060                                   | 1540                 |
| VSI 13-4P       | 636                     | 126                        | 1125                     | 20                     | minimum                                          | 590                                            | 1760           | 980                                    | 810                  |
|                 |                         |                            |                          |                        | med.   moy.                                      | 860                                            | 2540           | 1790                                   | 1410                 |
|                 |                         |                            |                          |                        | maximum                                          | 1000                                           | 2900           | 2500                                   | 1970                 |
| VSI 15-4P       | 636                     | 126                        | 1325                     | 24                     | minimum                                          | 800                                            | 1870           | 1210                                   | 930                  |
|                 |                         |                            |                          |                        | med.   moy.                                      | 1160                                           | 2730           | 2180                                   | 1680                 |
|                 |                         |                            |                          |                        | maximum                                          | 1380                                           | 3280           | 3000                                   | 2310                 |

| VSI 4-pijps<br>inbouw<br><br>bestelcode en prijzen<br><br>versions à 4 tuyaux<br>montage en insertion<br><br>code de commande et prix | wandbediening   commande murale* |         | 0-10V      |         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|---------|------------|---------|
|                                                                                                                                       | code                             | EURO    | code       | EURO    |
|                                                                                                                                       | IVSI407PCB                       | 952,68  | IVSI40710V | 861,40  |
|                                                                                                                                       | IVSI409PCB                       | 1054,22 | IVSI40910V | 962,95  |
|                                                                                                                                       | IVSI411PCB                       | 1275,56 | IVSI41110V | 1184,29 |
|                                                                                                                                       | IVSI413PCB                       | 1393,08 | IVSI41310V | 1301,80 |
|                                                                                                                                       | IVSI415PCB                       | 1541,40 | IVSI41510V | 1450,12 |

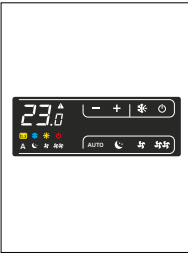
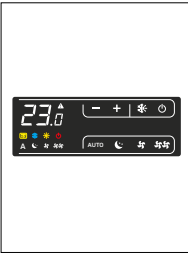
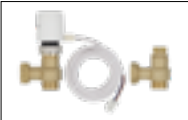
\* De wandbediening is beschikbaar als optionele accessoire en is niet in de prijs inbegrepen.  
La commande murale est disponible en tant qu'accessoire optionnel et n'est pas incluse dans le prix.

## iVector S2 - toebehoren | accessoires

|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | type   | ref.   réf. | EURO   |
|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------------|--------|
|  | wandbediening met Smart Touch interface (zwart)   thermostat déporté, connexion filaire avec Smart Touch (télécommande murale - noir)                                                                                                                                                                                                            |        | IVECACC001  | 226,07 |
|  | wandbediening met Smart Touch interface (wit)   thermostat déporté, connexion filaire avec Smart Touch (télécommande murale - blanc)                                                                                                                                                                                                             |        | IVECACC002  | 226,07 |
|  | pootjes om toevoer- en retourleidingen af te dekken (voor toepassingen waarbij het toestel aan de <u>wand</u> wordt bevestigd)<br>pieds métalliques permettant de cacher les tuyaux arrivant par le plancher. L'unité doit être fixée au <u>mur</u> .                                                                                            |        | IVECACC003  | 84,64  |
|  | pootjes om toevoer- en retourleidingen af te dekken (voor toepassingen waarbij het toestel op de <u>vloer</u> wordt bevestigd)<br>pieds métalliques permettant de fixer l'unité au sol et de cacher les tuyaux arrivant du <u>plancher</u> .                                                                                                     |        | IVECACC004  | 133,64 |
|  | condensopvangbak voor toepassingen waarbij het VS-model aan het plafond wordt bevestigd (vereist indien het toestel in koelmodus zal worden gebruikt)<br>bac récupérateur de condensat pour les applications VS montées au plafond (nécessaire si l'unité doit être utilisée en mode refroidissement).                                           | VS 7   | IVECACC005  | 92,43  |
|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | VS 9   | IVECACC006  | 101,34 |
|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | VS 11  | IVECACC007  | 109,14 |
|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | VS 13  | IVECACC008  | 133,64 |
|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | VS 15  | IVECACC009  | 141,43 |
|  | wit afdekpaneel voor toepassingen waarbij de achterkant van het toestel in het zicht staat<br>voor 2-pijps uitvoering<br>panneau de finition blanc pour les applications où l'arrière de l'appareil est visible<br>pour la version à 2 tuyaux                                                                                                    | VS 7   | IVECACC010  | 182,64 |
|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | VS 9   | IVECACC011  | 190,43 |
|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | VS 11  | IVECACC012  | 214,93 |
|  | wit afdekpaneel voor toepassingen waarbij de achterkant van het toestel in het zicht staat<br>voor 4-pijps uitvoering<br>panneau de finition blanc pour les applications où l'arrière de l'appareil est visible<br>pour la version à 4 tuyaux                                                                                                    | VS 13  | IVECACC013  | 231,64 |
|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | VS 15  | IVECACC014  | 247,23 |
|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | VS 7   | IVECACC015  | 207,14 |
|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | VS 9   | IVECACC016  | 214,93 |
|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | VS 11  | IVECACC017  | 263,93 |
|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | VS 13  | IVECACC018  | 279,52 |
|  | kanaalstuk voor luchtinlaat voor inbouwtoepassingen<br>(te combineren met aanzuigrooster)<br>adaptateur d'entrée d'air pour applications encastrées<br>(à combiner avec la grille d'entrée d'air)                                                                                                                                                | VS 15  | IVECACC019  | 296,23 |
|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | VSI 7  | IVECACC020  | 92,43  |
|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | VSI 9  | IVECACC021  | 101,34 |
|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | VSI 11 | IVECACC022  | 109,14 |
|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | VSI 13 | IVECACC023  | 125,84 |
|  | luchtstroomkanaal met variabele lengte voor inbouwtoepassingen<br>waarbij de uitlaat niet vlak bij de unit mag zitten<br>(lengte min. 302 mm / max. 590 mm)<br>conduit de sortie du flux d'air de longueur variable pour les applications encastrées où l'échappement ne doit pas être proche de l'unité<br>(longueur min. 302 mm / max. 590 mm) | VSI 15 | IVECACC024  | 133,64 |
|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | VSI 7  | IVECACC025  | 173,73 |
|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | VSI 9  | IVECACC026  | 190,43 |
|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | VSI 11 | IVECACC027  | 222,73 |
|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | VSI 13 | IVECACC028  | 247,23 |
|  | 90° gebogen kanaalstuk voor luchtafvoer voor inbouwtoepassingen<br>(te combineren met uitblaasrooster)<br>conduit de sortie du flux d'air coudé à 90° pour applications encastrées (à combiner avec la grille de sortie d'air)                                                                                                                   | VSI 15 | IVECACC029  | 271,73 |
|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | VSI 7  | IVECACC030  | 92,43  |
|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | VSI 9  | IVECACC031  | 101,34 |
|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | VSI 11 | IVECACC032  | 116,93 |
|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | VSI 13 | IVECACC033  | 125,84 |
|  | uitblaasrooster voor inbouwtoepassingen met rechte lamellen<br>grille de sortie d'air pour applications encastrées ailettes droites                                                                                                                                                                                                              | VSI 15 | IVECACC034  | 133,64 |
|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | VSI 7  | IVECACC035  | 207,14 |
|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | VSI 9  | IVECACC036  | 247,23 |
|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | VSI 11 | IVECACC037  | 296,23 |
|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | VSI 13 | IVECACC038  | 345,23 |
|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | VSI 15 | IVECACC039  | 369,73 |

|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | type   | ref.   réf. | EURO          |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------------|---------------|
|    | <b>aanzuigrooster voor inbouwtoepassingen met rechte lamellen</b><br><br><b>grille d'entrée d'air pour applications encastrées ailettes droites</b>                                                                                                                                                     | VSI 7  | IVECACC040  | <b>173,73</b> |
|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | VSI 9  | IVECACC041  | <b>214,93</b> |
|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | VSI 11 | IVECACC042  | <b>247,23</b> |
|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | VSI 13 | IVECACC043  | <b>288,43</b> |
|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | VSI 15 | IVECACC044  | <b>328,52</b> |
|    | <b>uitblaasrooster voor inbouwtoepassingen met gebogen lamellen</b><br><br><b>grille de sortie d'air pour applications encastrées ailettes courbées</b>                                                                                                                                                 | VSI 7  | IVECACC045  | <b>141,43</b> |
|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | VSI 9  | IVECACC046  | <b>158,14</b> |
|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | VSI 11 | IVECACC047  | <b>165,93</b> |
|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | VSI 13 | IVECACC048  | <b>182,64</b> |
|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | VSI 15 | IVECACC049  | <b>198,23</b> |
|    | <b>aanzuigrooster voor inbouwtoepassingen met gebogen lamellen</b><br><br><b>grille d'entrée d'air pour applications encastrées ailettes courbées</b>                                                                                                                                                   | VSI 7  | IVECACC050  | <b>173,73</b> |
|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | VSI 9  | IVECACC051  | <b>190,43</b> |
|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | VSI 11 | IVECACC052  | <b>198,23</b> |
|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | VSI 13 | IVECACC053  | <b>214,93</b> |
|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | VSI 15 | IVECACC054  | <b>222,73</b> |
|   | <b>metalen behuizing voor inbouwtoepassingen</b><br>(uitgerust met de benodigde openingen voor leidingen en kabels) voor 2-pijps uitvoering<br><br><b>carter métallique applications encastrées</b><br>(équipé des ouvertures nécessaires pour les tuyaux et les câbles) - pour les versions à 2 tuyaux | VSI 7  | IVECACC055  | <b>173,73</b> |
|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | VSI 9  | IVECACC056  | <b>190,43</b> |
|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | VSI 11 | IVECACC057  | <b>207,14</b> |
|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | VSI 13 | IVECACC058  | <b>222,73</b> |
|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | VSI 15 | IVECACC059  | <b>239,43</b> |
|                                                                                     | <b>metalen behuizing voor inbouwtoepassingen</b><br>(uitgerust met de benodigde openingen voor leidingen en kabels) voor 4-pijps uitvoering<br><br><b>carter métallique applications encastrées</b><br>(équipé des ouvertures nécessaires pour les tuyaux et les câbles) - pour les versions à 4 tuyaux | VSI 7  | IVECACC060  | <b>193,77</b> |
|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | VSI 9  | IVECACC061  | <b>207,14</b> |
|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | VSI 11 | IVECACC062  | <b>226,07</b> |
|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | VSI 13 | IVECACC063  | <b>246,11</b> |
|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | VSI 15 | IVECACC064  | <b>265,05</b> |
|  | <b>afdekplaat voor inbouwtoepassingen waarbij het toestel aan de <u>wand</u> wordt bevestigd</b><br>(in combinatie met metalen behuizing) voor 2-pijps uitvoering<br><br><b>capot d'habillage vertical - mur</b><br>(combinaison carter métallique - pour les versions à 2 tuyaux)                      | VSI 7  | IVECACC065  | <b>345,23</b> |
|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | VSI 9  | IVECACC066  | <b>385,32</b> |
|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | VSI 11 | IVECACC067  | <b>426,52</b> |
|                                                                                     | <b>afdekplaat voor inbouwtoepassingen waarbij het toestel aan de <u>wand</u> wordt bevestigd</b><br>(in combinatie met metalen behuizing) voor 4-pijps uitvoering<br><br><b>capot d'habillage vertical - mur</b><br>(combinaison carter métallique - pour les versions à 4 tuyaux)                      | VSI 13 | IVECACC068  | <b>475,52</b> |
|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | VSI 15 | IVECACC069  | <b>524,52</b> |
|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | VSI 7  | IVECACC070  | <b>375,30</b> |
|  | <b>afdekplaat voor inbouwtoepassingen waarbij het toestel aan de <u>wand</u> wordt bevestigd</b><br>(in combinatie met metalen behuizing) voor 2-pijps uitvoering<br><br><b>capot d'habillage horizontal - plafond</b><br>(combinaison carter métallique - pour les versions à 2 tuyaux)                | VSI 9  | IVECACC071  | <b>426,52</b> |
|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | VSI 11 | IVECACC072  | <b>465,50</b> |
|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | VSI 13 | IVECACC073  | <b>523,41</b> |
|                                                                                     | <b>afdekplaat voor inbouwtoepassingen waarbij het toestel aan de <u>plafond</u> wordt bevestigd</b><br>(in combinatie met metalen behuizing) voor 2-pijps uitvoering<br><br><b>capot d'habillage horizontal - plafond</b><br>(combinaison carter métallique - pour les versions à 2 tuyaux)             | VSI 15 | IVECACC074  | <b>574,64</b> |
|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | VSI 7  | IVECACC075  | <b>345,23</b> |
|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | VSI 9  | IVECACC076  | <b>385,32</b> |
|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | VSI 11 | IVECACC077  | <b>426,52</b> |
|                                                                                     | <b>afdekplaat voor inbouwtoepassingen waarbij het toestel aan de <u>plafond</u> wordt bevestigd</b><br>(in combinatie met metalen behuizing) voor 4-pijps uitvoering<br><br><b>capot d'habillage horizontal - plafond</b><br>(combinaison carter métallique - pour les versions à 4 tuyaux)             | VSI 13 | IVECACC078  | <b>475,52</b> |
|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | VSI 15 | IVECACC079  | <b>524,52</b> |
|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | VSI 7  | IVECACC080  | <b>375,30</b> |
|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | VSI 9  | IVECACC081  | <b>426,52</b> |
|                                                                                     | <b>afdekplaat voor inbouwtoepassingen waarbij het toestel aan de <u>plafond</u> wordt bevestigd</b><br>(in combinatie met metalen behuizing) voor 4-pijps uitvoering<br><br><b>capot d'habillage horizontal - plafond</b><br>(combinaison carter métallique - pour les versions à 4 tuyaux)             | VSI 11 | IVECACC082  | <b>465,50</b> |
|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | VSI 13 | IVECACC083  | <b>523,41</b> |
|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | VSI 15 | IVECACC084  | <b>574,64</b> |

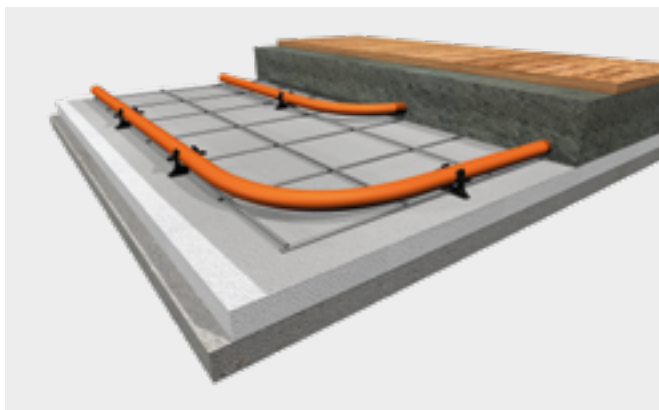
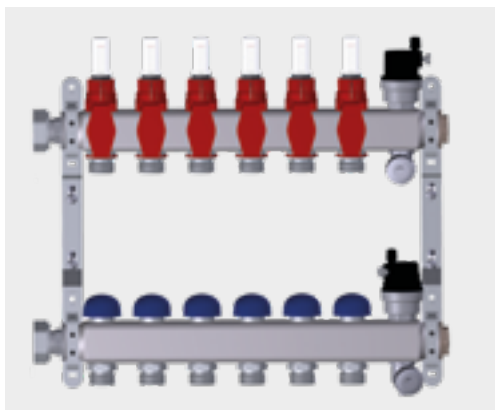


|                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | type | ref.   réf. | EURO   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------------|--------|
|  <p><b>afstand set (1 stuk) voor toepassingen met wateraansluitingen via de vloer</b><br/> <b>kit d'extension pour connexion des vannes à utiliser avec les vannes lorsque les tuyaux arrivent par le sol</b></p> |      | IVECACC085  | 49,00  |
|  <p><b>90° gebogen Euroconus-koppeling</b><br/> <b>connecteur d'angle à 90° Euroconus</b></p>                                                                                                                     |      | IVECACC086  | 49,00  |
|  <p><b>ingebouwde bediening met Smart Touch interface</b><br/> (voor 2-pijps uitvoering)<br/> <b>écran de contrôle intégré avec Smart Touch</b><br/> (pour la version à 2 tuyaux)</p>                             |      | IVECACC087  | 232,75 |
|  <p><b>ingebouwde bediening met Smart Touch interface</b><br/> (voor 4-pijps uitvoering)<br/> <b>écran de contrôle intégré avec Smart Touch</b><br/> (pour la version à 4 tuyaux)</p>                             |      | IVECACC088  | 266,16 |
|  <p><b>printplaat voor koppeling met Smart Touch</b><br/> (voor 2-pijps uitvoering)<br/> <b>carte électronique pour télécommande murale Smart Touch</b><br/> (pour la version à 2 tuyaux)</p>                   |      | IVECACC089  | 188,20 |
|  <p><b>printplaat voor koppeling met Smart Touch</b><br/> (voor 4-pijps uitvoering)<br/> <b>carte électronique pour télécommande murale Smart Touch</b><br/> (pour la version à 4 tuyaux)</p>                   |      | IVECACC090  | 250,57 |
|  <p><b>printplaat voor sturing 0-10V</b><br/> <b>carte électronique au standard analogique 0-10 V</b></p>                                                                                                       |      | IVECACC091  | 161,48 |
|  <p><b>2-weg ventielset</b><br/> (voor 2-pijps uitvoering)<br/> <b>kit de vannes 2 voies</b><br/> (pour la version à 2 tuyaux)</p>                                                                              |      | IVECACC095  | 199,34 |
|  <p><b>2-weg ventielset</b><br/> (voor 4-pijps uitvoering)<br/> <b>kit de vannes 2 voies</b><br/> (pour la version à 4 tuyaux)</p>                                                                              |      | IVECACC096  | 410,93 |
|  <p><b>3-weg ventielset</b><br/> <b>kit de vannes 3 voies</b></p>                                                                                                                                               |      | IVECACC094  | 236,39 |









**10 jaar | 10 ans de  
garantie**

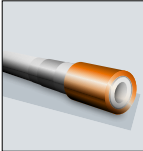
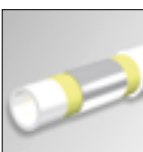
## Vloerverwarming

Radson heeft jarenlang ervaring in vloerverwarming. Dit betekent dat we een systeem kunnen bieden dat het beste bij uw situatie past. In samenwerking met uw installateur bepalen de vloerverwarmingsexperts van Radson welk systeem het meest geschikt is voor uw huis of kantoor. Voor elke installatie geldt een garantie van 10 jaar, zodat u met een gerust hart kunt genieten van het extra comfort dat onze vloerverwarmingsproducten u bieden. Daarbij voorziet Radson bij aankoop van vloerverwarming een complete en integrale projectservice: van een uitgebreide offerte met warmteverliesberekening, tot kant-en-klare legplannen, aansluitschema's, activatie, en indien gewenst ook installatie.

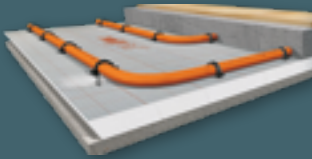
## Chauffage par le sol

Radson possède plusieurs années d'expérience en chauffage par le sol. Cela signifie que nous pouvons vous offrir le système le mieux adapté à vos besoins. En collaboration avec votre chauffagiste, les spécialistes du chauffage par le sol de Radson recommanderont et fourniront le système idéal pour votre maison ou votre bureau. Une fois installé, chaque système est couvert par une garantie de dix ans pour vous apporter la paix de l'esprit en plus du confort supplémentaire dont vous ferez profiter nos produits de chauffage par le sol. Radson offre un service de projet complet et intégré lors de l'achat d'un chauffage par le sol : d'un devis complet avec calcul des pertes de chaleur, aux plans de pose prêts à l'emploi, aux schémas de connexion, à l'activation et, si nécessaire, à l'installation.

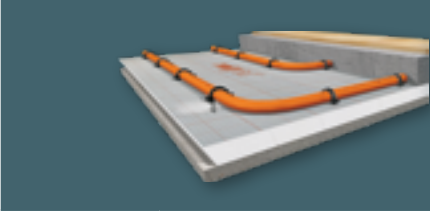
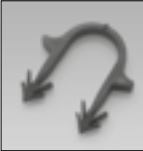
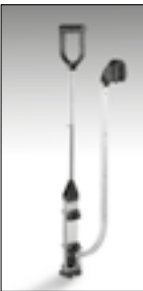
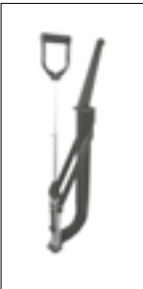


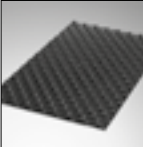
|                                                                                                                                                                                                                                                       |  | korte code<br>code court | artikel nummer<br>n° d'article | afmetingen (mm)<br>dimensions (mm) | besteleenheid<br>unité de comm. | prijs<br>prix | prijseenheid<br>unité de prix |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--------------------------|--------------------------------|------------------------------------|---------------------------------|---------------|-------------------------------|
| <br><b>PexPenta 5-lagen verwarmingsleiding</b><br>Leiding voor vloerverwarming uit straalvernet HD-PE. Zuurstofdiffusiedicht volgens DIN 4726. ATG 3005 - Klasse 5.  |  | 1420120                  | FBAXC5C142012000               | 14/2                               | 120 m                           | <b>2,14</b>   | m                             |
|                                                                                                                                                                                                                                                       |  | 1420240                  | FBAXC5C142024000               | 14/2                               | 240 m                           | <b>2,14</b>   | m                             |
|                                                                                                                                                                                                                                                       |  | 1420600                  | FBAXC5C142060000               | 14/2                               | 600 m                           | <b>2,14</b>   | m                             |
|                                                                                                                                                                                                                                                       |  | 1720120                  | FBAXC5C172012000               | 17/2                               | 120 m                           | <b>2,26</b>   | m                             |
|                                                                                                                                                                                                                                                       |  | 1720240                  | FBAXC5C172024000               | 17/2                               | 240 m                           | <b>2,26</b>   | m                             |
|                                                                                                                                                                                                                                                       |  | 1720600                  | FBAXC5C172060000               | 17/2                               | 600 m                           | <b>2,26</b>   | m                             |
|                                                                                                                                                                                                                                                       |  | 2020120                  | FBAXC5C202012000               | 20/2                               | 120 m                           | <b>2,47</b>   | m                             |
|                                                                                                                                                                                                                                                       |  | 2020240                  | FBAXC5C202024000               | 20/2                               | 240 m                           | <b>2,47</b>   | m                             |
|                                                                                                                                                                                                                                                       |  | 2020500                  | FBAXC5C202050000               | 20/2                               | 500 m                           | <b>2,47</b>   | m                             |
|                                                                                                                                                                                                                                                       |  | 2523300                  | FBAXC5C252330000               | 25/2,3                             | 300 m                           | <b>4,25</b>   | m*                            |
| <br><b>PE-RT Penta verwarmingsleiding</b><br>Polyethyleenleiding met hoge dichtheid. Inclusief zuurstofdiffusiescherm volgens DIN 4726 – ATG 3004. Klasse 5/6 bar. |  | 54703                    | FBAPT3C1420120G0               | 14/2                               | 120 m                           | <b>1,52</b>   | m*                            |
|                                                                                                                                                                                                                                                       |  | 54704                    | FBAPT3C1420240G0               | 14/2                               | 240 m                           | <b>1,52</b>   | m*                            |
|                                                                                                                                                                                                                                                       |  | 54705                    | FBAPT3C1420600G0               | 14/2                               | 600 m                           | <b>1,52</b>   | m*                            |
|                                                                                                                                                                                                                                                       |  | 54603                    | FBAPT3C1620120G0               | 16/2                               | 120 m                           | <b>1,72</b>   | m                             |
|                                                                                                                                                                                                                                                       |  | 54604                    | FBAPT3C1620240G0               | 16/2                               | 240 m                           | <b>1,72</b>   | m                             |
|                                                                                                                                                                                                                                                       |  | 54605                    | FBAPT3C1620600G0               | 16/2                               | 600 m                           | <b>1,72</b>   | m                             |
|                                                                                                                                                                                                                                                       |  | 54707                    | FBAPT3C2020240G0               | 20/2                               | 240 m                           | <b>2,15</b>   | m                             |
|                                                                                                                                                                                                                                                       |  | 54708                    | FBAPT3C2020500G0               | 20/2                               | 500 m                           | <b>2,15</b>   | m                             |
| <br><b>SKR verwarmingsleiding</b><br>Multi layer leiding PE-RT/AL/PE-RT. Inclusief zuurstofdiffusiescherm volgens DIN 4726.                                        |  | 50720                    | FBDPTAC142012000               | 14/2                               | 120 m                           | <b>1,98</b>   | m                             |
|                                                                                                                                                                                                                                                       |  | 50721                    | FBDPTAC142024000               | 14/2                               | 240 m                           | <b>1,98</b>   | m                             |
|                                                                                                                                                                                                                                                       |  | 50722                    | FBDPTAC142050000               | 14/2                               | 500 m                           | <b>1,98</b>   | m                             |
|                                                                                                                                                                                                                                                       |  | 50730                    | FBDPTAC162012000               | 16/2                               | 120 m                           | <b>2,14</b>   | m                             |
|                                                                                                                                                                                                                                                       |  | 50731                    | FBDPTAC162024000               | 16/2                               | 240 m                           | <b>2,14</b>   | m                             |
|                                                                                                                                                                                                                                                       |  | 50732                    | FBDPTAC162050000               | 16/2                               | 500 m                           | <b>2,14</b>   | m                             |

\* niet op voorraad | pas en stock

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |                                 |                          |                                |                                    |                                 |               |                               |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|--------------------------|--------------------------------|------------------------------------|---------------------------------|---------------|-------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | $R_{\lambda}$                                                                     | isolatie (mm)<br>isolation (mm) | korte code<br>code court | artikel nummer<br>n° d'article | afmetingen (mm)<br>dimensions (mm) | besteleenheid<br>unité de comm. | prijs<br>prix | prijseenheid<br>unité de prix |
| <b>Rolljet warmte en contactgeluid isolatierol DES sm (EPST)</b><br>Volgens DIN EN 13163, dampscherm met lijnenrooster en origineel Radson verankeringsweefsel, VM 28-29 dB, WLG 045, voor nuttige belasting $\leq 4 \text{ kN/m}^2$ , Euroklasse E.<br><br><b>Rouleau isolant thermique et acoustique Rolljet DES sm (EPST)</b><br>Selon DIN EN 13163, pare-vapeur avec trame lignée et voile d'ancrage Radson original, VM 28-29 dB, WLG 045, pour charge utile $\leq 4 \text{ kN/m}^2$ , Euroklasse E. | 0,45                                                                              | 20-2                            | 50211                    | FBMC3201001500B0               | 1000x15000                         | 15 m <sup>2</sup>               | <b>10,83</b>  | m <sup>2*</sup>               |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 0,55                                                                              | 25-2                            | 50212                    | FBMC3251001200B0               | 1000x12000                         | 12 m <sup>2</sup>               | <b>11,53</b>  | m <sup>2*</sup>               |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 0,65                                                                              | 30-3                            | 50214                    | FBMC3301001000B0               | 1000x10000                         | 10 m <sup>2</sup>               | <b>12,95</b>  | m <sup>2</sup>                |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 0,80                                                                              | 35-3                            | 50218                    | FBMC3351000900B0               | 1000x9000                          | 9 m <sup>2</sup>                | <b>14,17</b>  | m <sup>2*</sup>               |
| <b>Rolljet warmte isolatierol DEO (PS 20 / EPS 100)</b><br>Volgens DIN EN 13163. Uitvoering zoals hiervoor, echter EPS 100 zonder contactgeluidverbetering, WLG 040, voor nuttige belasting $\leq 20 \text{ kN/m}^2$ .<br><br><b>Rouleau isolant Rolljet DEO (PS 20 / EPS 100)</b><br>Suivant DIN EN 13163. Exécution identique au rouleau précédent, mais EPS 100 sans isolation acoustique, WLG 040, pour charge utile $\leq 20 \text{ kN/m}^2$ .                                                       | 0,50                                                                              | 20                              | 50241                    | FBMC0201001500B0               | 1000x15000                         | 15 m <sup>2</sup>               | <b>10,99</b>  | m <sup>2</sup>                |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 0,60                                                                              | 25                              | 50242                    | FBMC0251001200B0               | 1000x12000                         | 12 m <sup>2</sup>               | <b>12,50</b>  | m <sup>2*</sup>               |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 0,75                                                                              | 30                              | 50244                    | FBMC0301001000B0               | 1000x10000                         | 10 m <sup>2</sup>               | <b>13,95</b>  | m <sup>2</sup>                |
| <b>Rolljet warmte isolatierol DEO (PS 30 / EPS 200)</b><br>Uitvoering zoals hiervoor, echter EPS 200, WLG 035, voor nuttige belasting $\leq 35 \text{ kN/m}^2$ .<br><br>Andere uitvoeringen op aanvraag.<br><br><b>Rouleau isolant Rolljet DEO (PS 30 / EPS 200)</b><br>Exécution identique au rouleau précédent, mais EPS 200, WLG 035, pour charge utile $\leq 35 \text{ kN/m}^2$ .<br><br>Autres exécutions sur demande.                                                                               | 0,57                                                                              | 20                              | 50251                    | FBMC1201001500B0               | 1000x15000                         | 15 m <sup>2</sup>               | <b>14,57</b>  | m <sup>2*</sup>               |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 0,71                                                                              | 25                              | 50252                    | FBMC1251001200B0               | 1000x12000                         | 12 m <sup>2</sup>               | <b>16,89</b>  | m <sup>2*</sup>               |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 0,86                                                                              | 30                              | 50254                    | FBMC1301001000B0               | 1000x10000                         | 10 m <sup>2</sup>               | <b>19,31</b>  | m <sup>2</sup>                |

\* niet op voorraad | pas en stock

|    |                                                                              | $R_{\lambda}$ | isolatie (mm)<br>isolation (mm) | korte code<br>code court | artikel nummer<br>n° d'article | afmetingen (mm)<br>dimensions (mm) | besteleenheid<br>unité de comm. | prijs<br>prix | prijseenheid<br>unité de prix |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|---------------|---------------------------------|--------------------------|--------------------------------|------------------------------------|---------------------------------|---------------|-------------------------------|
|    | U-clips<br>Clips U                                                           |               |                                 | 50227                    | FBMACLI120P30000               | 17-20                              | 300 st/p                        | <b>0,17</b>   | st/p                          |
|                                                                                     |                                                                              |               |                                 |                          |                                |                                    |                                 |               |                               |
|    | 3D-clips<br>Clips 3D                                                         |               |                                 | 50235                    | FBMACLI117P40000               | 14-17                              | 400 st/p                        | <b>0,20</b>   | st/p                          |
|                                                                                     |                                                                              |               |                                 | 50326                    | FBMACLI120P40000               | 20                                 | 400 st/p                        | <b>0,20</b>   | st/p                          |
|  | Tacker voor U-clips (50227)<br>Tacker pour clips U (50227)                   |               |                                 | 50216                    | FBMATOOL20P21600               | 17-20                              | 1 st/p                          | <b>413,97</b> | st/p                          |
|                                                                                     |                                                                              |               |                                 |                          |                                |                                    |                                 |               |                               |
|  | Tacker voor 3D-clips (50235 + 50326)<br>Tacker pour clips 3D (50235 + 50326) |               |                                 | 51235                    | FBMATOOL20P21700               | 14-20                              | 1 st/p                          | <b>413,97</b> | st/p                          |

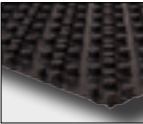
|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | $R_{\lambda}$ | isolatie (mm)<br>isolation (mm) | korte code<br>code court | artikel nummer<br>n° d'article | afmetingen (mm)<br>dimensions (mm) | besteleenheid<br>unité de comm. | prijs<br>prix | prijseenheid<br>unité de prix |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|---------------------------------|--------------------------|--------------------------------|------------------------------------|---------------------------------|---------------|-------------------------------|
|    | <p><b>Noppjet uni 30-2 warmte en contactgeluid isolatierol DES sg (PST)</b><br/>Volgens DIN EN 13163; noppenplaat EPST voor Radson verwarmingsleiding 14, 16 en 17 mm, WLG 040, bouwstofklasse B2, VM 28 dB, max. belastbaarheid 5 kN/m<sup>2</sup>.</p> <p><b>Rouleau isolant thermique et accoustique uni 30-2 - Noppjet DES sg (PST)</b><br/>Selon DIN EN 13163; plaque à plots EPST pour tube de chauffage Radson 14, 16 et 17 mm, WLG 040, classe de matériaux de construction B2, VM 28 dB, charge maximale 5 kN/m<sup>2</sup>.</p> | 0,75          | 30-2                            | 50200                    | FBLD449058012000               | 1200x800<br>x30                    | 9,6 m <sup>2</sup>              | <b>26,05</b>  | m <sup>2</sup>                |
|   | <p><b>Noppjet uni 11 warmte isolatierol DEO (EPS 200)</b><br/>Volgens DIN EN 13163; noppenplaat EPS 200 voor Radson verwarmingsleiding 14, 16 en 17 mm, WLG 035, bouwstofklasse B2, max. belastbaarheid 60 kN/m<sup>2</sup>.</p> <p><b>Rouleau isolant uni 11 - Noppjet DEO (EPS 200)</b><br/>Selon DIN EN 13163 ; plaque à plots EPS 200 pour tube de chauffage Radson 14, 16 et 17 mm, WLG 035, classe de matériaux de construction B2, charge maximale 60 kN/m<sup>2</sup>.</p>                                                        | 0,34          | 11                              | 50201                    | FBLD421158012000               | 1200x800<br>x11                    | 9,6 m <sup>2</sup>              | <b>25,03</b>  | m <sup>2</sup>                |
|  | <p><b>Noppjet overgangselement</b><br/>Zonder isolatie, voor deurdoorgangen en bewegingsvoegen met een 15 cm brede, gladde foliezone en een noppenrij.</p> <p><b>Élément d'enchaînement Noppjet</b><br/>Sans isolation, pour passages de portes et joints de dilatation avec zone de voile lisse d'une largeur 15 cm et rangée de plots.</p>                                                                                                                                                                                              |               |                                 | 50199                    | FBLAD001F5019900               | 1250x200                           | 10<br>st/p                      | <b>3,01</b>   | st/p                          |
|  | <p><b>Noppjet verbindingsselement</b><br/>Voor de verbinding van op naad gelegde Noppjet noppenplaten.</p> <p><b>Élément de raccordement Noppjet</b><br/>Pour le raccordement de plaques à plots posées sur joint.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |               |                                 | 50195                    | FBLACON1F5019500               | 1200x100                           | 10<br>st/p                      | <b>4,12</b>   | st/p                          |



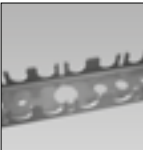
# Noppjet

## noppenplaten | plaques à plots

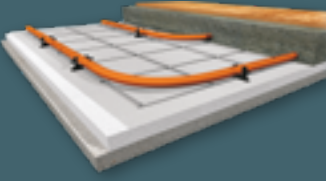
|  |                                                                                                                                                                                     | $R_{\lambda}$ | isolatie (mm)<br>isolation (mm) | korte code<br>code court | artikel nummer<br>n° d'article | afmetingen (mm)<br>dimensions (mm) | besteleenheid<br>unité de comm. | prijs<br>prix | prijseenheid<br>unité de prix |
|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|---------------------------------|--------------------------|--------------------------------|------------------------------------|---------------------------------|---------------|-------------------------------|
|  | <b>Noppjet isolatiestroken, DES sg (PSTK)</b><br>Warmte en contactgeluidisolatie EPST tbv uni 30-2.                                                                                 |               | 30-2                            | 50196                    | FBLAINSUF5019600               | 150x1000                           | 10 st/p                         | <b>1,27</b>   | <b>st/p</b>                   |
|  | <b>Bandes isolantes Noppjet, DES sg (PSTK)</b><br>Isolation thermique et accoustiques EPST pour uni 30-2.                                                                           |               |                                 |                          |                                |                                    |                                 |               |                               |
|  | <b>Noppjet isolatiestroken, DEO (PS 30)</b><br>Isolatie EPS 200 tbv uni 11.                                                                                                         |               | 11                              | 50203                    | FBLAINSUF5020300               | 150x1000                           | 10 st/p                         | <b>1,11</b>   | <b>st/p</b>                   |
|  | <b>Bandes isolantes Noppjet, DEO (PS 30)</b><br>Isolation EPS 200 pour uni 11.                                                                                                      |               |                                 |                          |                                |                                    |                                 |               |                               |
|  | <b>Noppjet diagonaalhouder</b><br>Voor het diagonaal plaatsen van leidingen, om op de noppenplaten te steken.                                                                       |               |                                 | 50198                    | FBLADIAGF5019800               | 100x50                             | 10 x 5 st/p                     | <b>0,66</b>   | <b>st/p</b>                   |
|  | <b>Support diagonal Noppjet</b><br>Pour le placement en diagonal des tubes, à insérer sur les plaques à plots.                                                                      |               |                                 |                          |                                |                                    |                                 |               |                               |
|  | <b>Noppjet PE rond profiel</b><br>Voor de goede afdichting van de Radson randisolatiestroken op de noppjet systeemelementen; noodzakelijk bij het gebruik van vloeibare dekvloeren. |               |                                 | 50197                    | FBLAOTHEF5019700               | 18                                 | 100 m                           | <b>0,42</b>   | <b>m</b>                      |
|  | <b>Profilé PE arrondi Noppjet</b><br>Pour une bonne fixation du voile PE sur les éléments du système Noppjet; nécessaire en cas d'utilisation de chapes liquides.                   |               |                                 |                          |                                |                                    |                                 |               |                               |

|                                                                                   |                                                                                                                                 | korte code<br>code court | artikel nummer<br>n° d'article | afmetingen (mm)<br>dimensions (mm) | besteleenheid<br>unité de comm. | prijs<br>prix | prijseenheid<br>unité de prix |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|--------------------------------|------------------------------------|---------------------------------|---------------|-------------------------------|
|  | <b>Noppjet light noppenplaat</b><br>Voor leidingen 14-17 mm.<br><br><b>Plaque à plots Noppjet light</b><br>Pour tubes 14-17 mm. | 50270                    | FBLWA01058514500               | 1440<br>x840                       | 16,8 m²                         | <b>13,60</b>  | <b>m²</b>                     |
|  | <b>Noppjet light verbindingselement</b><br>Elément de raccordement<br>Noppjet light                                             | 50271                    | FBLACON1F5020500               | 905x125                            | 10<br>st/p                      | <b>4,44</b>   | <b>st/p</b>                   |
|  | <b>Noppjet light overgangselement</b><br>Elément d'enchaînement<br>Noppjet light                                                | 50272                    | FBLAD001F5020600               | 905x180                            | 10<br>st/p                      | <b>4,70</b>   | <b>st/p</b>                   |
|  | <b>Noppjet light bevestigingsplug</b><br>Cheville de maintien<br>Noppjet light                                                  | 50273                    | FBLAOTHEF5020700               |                                    | 70<br>st/p                      | <b>0,40</b>   | <b>st/p</b>                   |

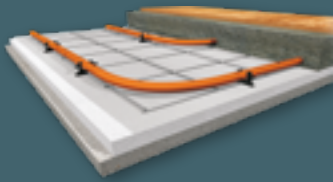
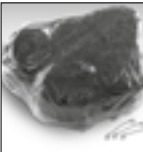
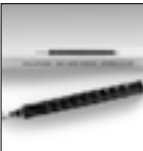
## Railjet

|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |       |                  |      |             |             |             |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------------------|------|-------------|-------------|-------------|
|  | <b>Railjet U-profiel</b><br>Uitsluitend voor het bevestigen van leidingen Ø 14 mm. Kan zowel op de muur als op de vloer worden bevestigd.<br><br><b>Profil en U Railjet</b><br>Excl. destiné à la fixation de tubes Ø 14 mm. Peut être fixé au mur et au sol.                                                                                                                          | 50094 | FA9IA05001420000 | 2000 | 2 m         | <b>3,51</b> | <b>m**</b>  |
|  | <b>Railjet montageplat</b><br>Opgebouwd uit stukken van 20 cm, levering per meter. Deze montageplat kan worden bevestigd op de wand of op de vloer. Mogelijke leidingen: Ø 14, Ø 16, en Ø 17.<br><br><b>Latte de montage Railjet</b><br>En modules de 20 cm, assemblés par mètre. Cette latte de montage peut être fixée sur le mur ou le sol. Diamètre possibles: Ø 14, Ø 16 et Ø 17. | 50095 | FA9IP05141710000 | 1000 | 100 m       | <b>3,51</b> | <b>m</b>    |
|  | <b>Railjet bevestigingsclip</b><br>Rode clip om de montageplat op de isolatie te bevestigen.<br><br><b>Clip de fixation Railjet</b><br>Clip rouge pour fixer la latte de montage sur l'isolation.                                                                                                                                                                                      | 51095 | FA9AUCL005109500 |      | 500<br>st/p | <b>0,21</b> | <b>st/p</b> |
|  | <b>Railjet bevestigingsnagel</b><br>Slagplug voor harde materialen om de montageplat of het U-profiel op de wand of de vloer te bevestigen.<br><br><b>Clou de fixation Railjet</b><br>Cheville à frapper pour matériaux durs, pour fixer la latte de montage ou le profil en U sur le mur ou le sol.                                                                                   | 55003 | FA9AOTH0055003B0 |      | 100<br>st/p | <b>0,21</b> | <b>st/p</b> |

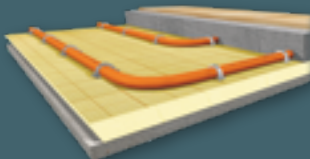
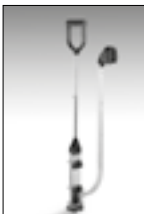
\*\* uitlopende voorraad | jusqu'à épuisement du stock

|    |                                                                                                                                                                                                         |                    | korte code<br>code court | artikel nummer<br>n° d'article | afmetingen (mm)<br>dimensions (mm)         | besteleenheid<br>unité de comm. | prijs<br>prix | prijsleenheid<br>unité de prix |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------|--------------------------------|--------------------------------------------|---------------------------------|---------------|--------------------------------|
|    | <b>Clickjet roostermat</b><br>Draagmat voor leidingen uit 3 mm dikke staaldraad in legrooster.                                                                                                          | verzinkt galvanisé | 55010G                   | FERMG31012021060               | maat mazen<br>dimensions mailles = 100x100 | 25,20 m²                        | <b>5,63</b>   | m²                             |
|                                                                                     | <b>Treillis Clickjet</b><br>Treillis de support pour tubes constitués d'un fil de 3 mm d'épaisseur, dans une trame de pose.                                                                             | verzinkt galvanisé | 55015G                   | FERMG31512021060               | maat mazen<br>dimensions mailles = 150x150 | 25,20 m²                        | <b>4,73</b>   | m²                             |
|                                                                                     | Afmetingen mazen<br>Dimensions des mailles<br>100 x 100 mm (2100 x 1200 mm)<br>of   ou<br>150 x 150 mm (2100 x 1200 mm)<br>of   ou<br>200 x 200 mm (2000 x 1200 mm)                                     | verzinkt galvanisé | 55020G                   | FERMG32012021060               | maat mazen<br>dimensions mailles = 200x200 | 24,00 m²                        | <b>4,25</b>   | m²                             |
|   | <b>Clickjet leidingsklem</b><br>Speciale leidingsklem in kunststof voor de Radson roostermat. Houdt de roostermat ± 1 cm van de isolatie verwijderd en kan manueel in alle richtingen worden geplaatst. |                    | 55005                    | FBKAPCP1703000B0               | 17x2                                       | 200 st/p                        | <b>0,19</b>   | st/p                           |
|                                                                                     | <b>Clips pour treillis Clickjet</b><br>Clips pour tube en plastique pour les treillis Radson. Maintient du tube à 1 cm de l'isolant, ne peuvent pas être mis dans toutes les directions.                |                    | 55008                    | FBKAPCP200300000               | 20x2                                       | 200 st/p                        | <b>0,19</b>   | st/p                           |
|  | <b>Clickjet roosterklem</b><br>Voor het verbinden van clickjet roostermaten.                                                                                                                            |                    | 55004                    | FBKAMCP000300000               |                                            | 30 st /p                        | <b>0,17</b>   | st/p                           |
|                                                                                     | <b>Ligature pour treillis Clickjet</b><br>Pour raccorder les treillis Clickjet.                                                                                                                         |                    |                          |                                |                                            |                                 |               |                                |
|  | <b>Multiclip</b><br>Voor een eenvoudige montage dmv Clickjet Multi tool. Houdt de roostermat +/- 1 cm van de isolatie verwijderd. Leidingsmaat 16-17 en 18-20.                                          | 3 mm               | 55012                    | FBKAPCP2003IND00               | 16-20                                      | 400 st/p                        | <b>0,27</b>   | st/p                           |
|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                         | 4 mm               | 55016                    | FBKAPCP2004IND00               |                                            | 400 st/p                        | <b>0,27</b>   | st/p*                          |
|                                                                                     | <b>Clip Multi</b><br>Pour un montage facile à l'aide d'un appareil Multi. Sèpare le treillis et l'isolation de +/- 1 cm. Dimensions de tubes: 16-17 et 18-20.                                           | 5 mm               | 55017                    | FBKAPCP2005IND00               |                                            | 400 st/p                        | <b>0,27</b>   | st/p*                          |
|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                         | 6 mm               | 55018                    | FBKAPCP2006IND00               |                                            | 400 st/p                        | <b>0,27</b>   | st/p*                          |

\* niet op voorraad | pas en stock

|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | korte code<br>code court | artikel nummer<br>n° d'article | afmetingen (mm)<br>dimensions (mm) | besteleenheid<br>unité de comm. | prijs<br>prix | prijseenheid<br>unité de prix |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|--------------------------------|------------------------------------|---------------------------------|---------------|-------------------------------|
|    | <b>Multi tool</b><br><b>voor artikel 55012 tem 55018</b><br>Montageapparaat voor de draaibare Radson "Multiclip".<br>De multiclips worden in magazijnvorm op het apparaat geplaatst voor een snelle montage dmv een draai-beweging.<br><br><b>Appareil Multi pour art. 55012- 55018</b><br>Outil de montage pour les clips Multi de Radson pivotant. Les clips Multi sont placés dans un magasin sur l'appareil pour une montage rapide | 55013                    | FBSMESH005501300               | 14-20                              | 1 st/p                          | <b>240,25</b> | <b>st/p</b>                   |
|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                          |                                |                                    |                                 |               |                               |
|   | <b>Snelstopper rood</b><br>Geplastificeerde binddraad.<br>Lengte 12 cm<br><br><b>Ligature rouge</b><br>Ligature plastifié.<br>Longueur 12 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 55021                    | FBKAPWS0000RED00               |                                    | 1000 st /p                      | <b>26,14</b>  | <b>pak emb</b>                |
|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                          |                                |                                    |                                 |               |                               |
|  | <b>Snelstopper toestel</b><br><br><b>Outil à ligaturer</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 55022                    | FBSMESH005502200               |                                    | 1 st/p                          | <b>49,49</b>  | <b>st/p</b>                   |
|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                          |                                |                                    |                                 |               |                               |



|    |                                                                                                                                                                             | korte code<br>code court | artikel nummer<br>n° d'article | afmetingen (mm)<br>dimensions (mm) | besteleenheid<br>unité de comm. | prijs<br>prix | prijseenheid<br>unité de prix |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|--------------------------------|------------------------------------|---------------------------------|---------------|-------------------------------|
|    | <b>U-clips foam</b><br>Bijzondere uitvoering voor gebruik op gespoten isolatie. Speciale vorm om onderliggende leidingen niet te beschadigen.                               | 50228                    | FBMACLI220P30000               |                                    | 300<br>st/p                     | <b>0,24</b>   | <b>st/p</b>                   |
|                                                                                     | <b>Clips U - PU</b><br>Exécution spéciale à utiliser sur une isolation polyurethane projetée. Forme spéciale pour ne pas endommager des techniques spéciales sous-jacentes. |                          |                                |                                    |                                 |               |                               |
|   | <b>Object line U-clips foam</b>                                                                                                                                             | 50229                    | FFDACLI220000060               |                                    |                                 | <b>0,18</b>   | <b>st/p</b>                   |
|                                                                                     | <b>Object line clips U-PU</b>                                                                                                                                               |                          |                                |                                    |                                 |               |                               |
|  | <b>Tacker U-clips foam<br/>(50228 + 50229)</b>                                                                                                                              | 50216                    | FBMATOOL20P21600               | 17-20                              | 1 st/p                          | <b>413,97</b> | <b>st/p</b>                   |
|                                                                                     | <b>Tacker pour clips U – PU<br/>(50228 + 50229)</b>                                                                                                                         |                          |                                |                                    |                                 |               |                               |

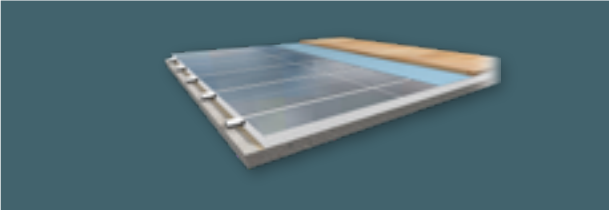
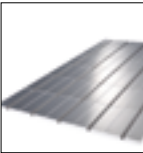
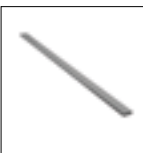
|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | $R_{\lambda}$ | isolatie (mm)<br>isolation (mm) | korte code<br>code court | artikel nummer<br>n° d'article | afmetingen (mm)<br>dimensions (mm) | besteleenheid<br>unité de comm. | prijs<br>prix | prijseenheid<br>unité de prix |
|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|---------------------------------|--------------------------|--------------------------------|------------------------------------|---------------------------------|---------------|-------------------------------|
|  | <b>ts14 systeemplaat, DEO (EPS 200)</b><br>Voor Radson verwarmingsleiding 14/2 mm; profilering voor leg-afstanden 75, 150, 225 & 300 mm, evenals speciale omlijnings voor goede bevestiging van de verwarmingsleidingen in de keerzones. WLG 035, EPS 200, nuttige belasting $\leq 35 \text{ kN/m}^2$ , bouwstofklasse B1.<br><br><b>Panneau système ts14, DEO (EPS 200)</b><br>Pour tube de chauffage Radson 14/2 mm; rainurage pour distance de pose 75, 150, 225 et 300 mm, et contours spéciaux pour une bonne fixation des tubes de chauffage dans les zones de retour. WLG 035, EPS 200, charge utile $\leq 35 \text{ kN/m}^2$ , classe de matériaux de construction B1. | 0,75          | 25                              | 50748                    | FBN1123257511000               | 1100x750<br>x25                    | 8,25 m <sup>2</sup>             | 19,40         | m <sup>2</sup>                |
|  | <b>ts14 aansluitplaat, DEO (EPS 200)</b><br>Voor de verdelerzone of voor ruwe vlakken, zonder profilering voor de vrije plaatsing van leidingen met groeivensnijder. WLG 035, EPS 200, nuttige belasting $\leq 35 \text{ kN/m}^2$ , bouwstofklasse B1.<br><br><b>Panneau de raccordement ts14, DEO (EPS 200)</b><br>Pour la zone de distribution ou pour des surfaces rêches, sans profilage pour la pose libre de canalisations tubulaires avec découpe-sillons. WLG 035, EPS 200, charge utile $\leq 35 \text{ kN/m}^2$ , classe de matériaux de construction B1.                                                                                                            | 0,71          | 25                              | 50749                    | FBUINSUPS3002500               | 1000x500<br>x25                    | 10 m <sup>2</sup>               | 12,03         | m <sup>2</sup>                |
|  | <b>ts14 warmtegeleidelingslamel</b><br>ts14 warmtegeleidelingslamel, uit verzinkte staalplaat, met omegavorm voor het inleggen in de systeemplaat en voor goede bevestiging van de leidingen. Afbreekbaar per 125 mm.<br><br><b>Lamelle de conduction de chaleur ts14</b><br>Lamelles constituées de tôle d'acier galvanisé, de forme Omega. Pour l'insertion dans le panneau système et une bonne fixation des tubes. Mise en longueur possible par 125 mm.                                                                                                                                                                                                                   |               |                                 | 50753                    | FBNAG00470009800               | 1000                               | 100<br>st/p                     | 2,52          | st/p                          |

## ts14

### droog systeem | système sec

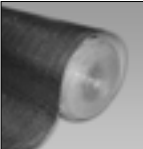
|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | korte code<br>code court | artikel nummer<br>n° d'article | afmetingen (mm)<br>dimensions (mm) | besteleenheid<br>unité de comm. | prijs<br>prix | prijseenheid<br>unité de prix |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|--------------------------------|------------------------------------|---------------------------------|---------------|-------------------------------|
|  | <b>ts14 afdekplaat</b><br>Uit verzinkte staalplaat, voor het afdekken van het volledige vlak (na dichtheidscontrole van de leidingen); voor optimale en gelijkmatige warmte- en lastverdeling.<br><br><b>Tôle de recouvrement ts14</b><br>Constituée de tôle d'acier galvanisé, pour recouvrir toute la surface (après contrôle de l'étanchéité des tubes) et pour une répartition optimale et homogène de la chaleur et de la charge.                 | 50756                    | FBNAC00000P75600               | 1000 x 1000                        | 1 m²                            | <b>14,00</b>  | m²                            |
|                                                                                   |  <b>ts14 elektrische groevensnijder</b><br>230 V; voor de vrije plaatsing van de geleiding in systeem- en aansluitplaten.<br><b>Snijpunt a.u.b. extra bestellen!</b><br><br><b>Rainureuse électrique pour plaques ts14</b><br>230 V; pour la pose libre des tubes dans des panneaux systèmes et de raccordement.<br><b>Gabarit de coupe à commander séparément !</b> | 50759                    | FBNAC00000P75900               |                                    | 1 st/p                          | <b>144,54</b> | st/p                          |
|                                                                                   | <b>ts14 snijpunt</b><br>Voor elektrische groevensnijder.<br><br><b>Gabarit de coupe ts14</b><br>Pour rainureuse électrique pour plaques.                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 50760                    | FBNAC00000P76000               |                                    | 1 st/p                          | <b>122,46</b> | st/p*                         |

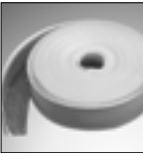
\* niet op voorraad | pas en stock

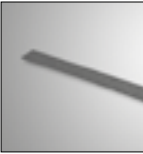
|    |                                                                                                                                                                                                                                                            | korte code<br>code court | artikel nummer<br>n° d'article | afmetingen (mm)<br>dimensions (mm) | besteleenheid<br>unité de comm. | prijs<br>prix | prijseenheid<br>unité de prix |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|--------------------------------|------------------------------------|---------------------------------|---------------|-------------------------------|
|    | <b>ts14 R renovatie droog systeemplaat 17 mm</b><br>Voorgevormde systeemplaat van EPS 200, WLK 035 met in de fabriek verlijmde aluminium warmtegeleidende elementen voor SKR verwarmingsleidingen - 14x2 mm en een verlegafstand van VA=125mm.             | TS14R001                 | FBN2243177512000               | 1200 x 750 x 17                    | 9 m²                            | <b>67,03</b>  | m²                            |
|                                                                                     | <b>ts14 R panneau système sec de rénovation - 17 mm</b><br>Plaque système préformée en EPS 200, WLK 035 avec éléments thermoconducteurs en aluminium collés en usine pour les tuyaux de chauffage SKR - 14x2 mm et une distance de pose de VA=125mm.       |                          |                                |                                    |                                 |               |                               |
|    | <b>ts14 R combinatie element - 17 mm</b><br>Vormschuim systeemplaat van EPS 200, WLK 035                                                                                                                                                                   | TS14R002                 | FBNAT21775012000               | 1200 x 750 x 17                    | 4,5 m²                          | <b>28,16</b>  | m²                            |
|                                                                                     | <b>ts14 R élément de combinaison - 17 mm</b><br>Panneau système en mousse moulée EPS 200, WLK 035                                                                                                                                                          |                          |                                |                                    |                                 |               |                               |
|   | <b>ts14 R lastverdeellement 5 mm</b><br>Vezelplaat van aluminium-vliescompound met hoge druksterkte en goed warmtegeleidingsvermogen als lastverdeelt element voor tegelbekledingen..                                                                      | TS14R003                 | FBNAWSTGB000FLO0               | 1150 x 600 x 5                     | 6,9 m²                          | <b>51,97</b>  | m²                            |
|                                                                                     | <b>ts14 R plaque de répartition de charge 5 mm</b><br>Panneau en fibres composé d'un voile d'aluminium à haute résistance à la compression et d'une bonne conductivité thermique comme élément de répartition de la charge pour les revêtements carrelage. |                          |                                |                                    |                                 |               |                               |
|  | <b>ts14 R composietlijm - 5 kg</b><br>Ultrabond Eco Fix is een gemakkelijk te gebruiken composietlijm op basis van acrylaathars voor het bevestigen van de last verdeelt elementen of de ts14 R systeemplaten bij gebruik van parketvloeren.               | TS14R004                 | FBNAW0ULBOND0500               |                                    | 5 kg                            | <b>31,11</b>  | kg                            |
|                                                                                     | <b>ts14 R adhésif composite - 5 kg</b><br>Ultrabond Eco Fix est une colle composite facile à utiliser, à base de résine acrylique pour la fixation des éléments de répartition de la charge ou des plaques du système ts14 R en cas de parquet.            |                          |                                |                                    |                                 |               |                               |
|  | <b>ts14 R kleefband - 120 m</b><br><br><b>ts14 R bande adhésive - 120 m</b>                                                                                                                                                                                | TS14R005                 | FBNAWSTGBFK12000               |                                    | rol                             | <b>3,40</b>   | m                             |
|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                            |                          |                                |                                    |                                 |               |                               |
|  | <b>ts14 R randstrook uit hout 1 m - 10 stuks</b><br>Dragend element gemaakt van 12 mm MDF en 5 mm houtvezel.                                                                                                                                               | TS14R006                 | FBNAW0RAHOTD1700               | 1000 x 45 x 17                     | 10 st/p                         | <b>7,45</b>   | st/p                          |
|                                                                                     | <b>ts14 R Bandes périphériques en bois 1 m - 10 pièces</b><br>Panneau de support en MDF de 12 mm et en fibre de bois de 5 mm.                                                                                                                              |                          |                                |                                    |                                 |               |                               |

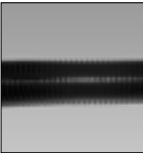
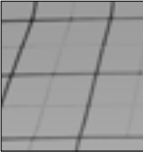


## Bijkomende isolatie | Isolation supplémentaire

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | $R_{\lambda}$ | isolatie (mm)<br>isolation (mm) | korte code<br>code court | artikel nummer<br>n° d'article | afmetingen (mm)<br>dimensions (mm) | besteleenheid<br>unité de comm. | prijs<br>prix | prijseenheid<br>unité de prix |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|---------------------------------|--------------------------|--------------------------------|------------------------------------|---------------------------------|---------------|-------------------------------|
|  <p><b>Polystyreen isolatieplaten DEO (PS 20)</b><br/>Als onderste isolatielaag voor opbouw in 2 lagen, WLG 040, EPS 100, nuttige belasting <math>\leq 20 \text{ kN/m}^2</math>, bouwstofklasse B1, FCKW-vrij.</p> | 0,50          | 20                              | 50180                    | FBUINSUPS2002000               | 1000x500                           | 15 m <sup>2</sup>               | <b>5,77</b>   | m <sup>2</sup>                |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 0,63          | 25                              | 50181                    | FBUINSUPS2002500               | 1000x500                           | 12 m <sup>2</sup>               | <b>7,15</b>   | m <sup>2</sup>                |
| <p><b>Panneau isolant en polystyrol DEO (PS 20)</b><br/>Comme couche d'isolation inférieure pour montage double couche, WLG 040, EPS 100, charge utile <math>\leq 20 \text{ kN/m}^2</math>, classe de matériau de construction B1, sans chlorofluorocarbures.</p>                                   |               |                                 |                          |                                |                                    |                                 |               |                               |
|  <p><b>PE Foam</b><br/>Afwerkingslaag uit aluminium.</p> <p><b>PE Foam</b><br/>Finition en aluminium.</p>                                                                                                        |               |                                 | 55015                    | FBUINSUP00055015               |                                    | 24 m <sup>2</sup>               | <b>167,41</b> | rol<br>roul.                  |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | korte code<br>code court | artikel nummer<br>n° d'article | afmetingen (mm)<br>dimensions (mm) | besteleenheid<br>unité de comm. | prijs<br>prix | prijseenheid<br>unité de prix |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|--------------------------------|------------------------------------|---------------------------------|---------------|-------------------------------|
|  <p><b>Randisolatiestroken PE</b><br/>Hoogte 150 mm, met aangelaste folie, FCKW-vrij, voor systemen Rolljet, Purjet, Noppjet, Clickjet en ts14.</p> <p><b>Bande d'isolation périphérique PE</b><br/>Hauteur 150 mm, avec voile soudé, sans chlorofluorocarbures, pour systèmes Rolljet, Purjet, Noppjet, Clickjet et TS14.</p>                                                                                                                                                                                              | R5008                    | FFLOTHEP15008N50               | 8x150                              | 30 m                            | <b>1,19</b>   | <b>m</b>                      |
|  <p><b>Snijtang</b><br/>Voor Diffu-Pex en SKR leidingen van 14 tot 20 mm.</p> <p><b>Pince coupante</b><br/>Pour tubes Diffu-Pex et SKR de 14 à 20 mm.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 53120                    | FAZTTCUFB5004000               | 14-20                              | 1 st/p                          | <b>51,42</b>  | <b>st/p</b>                   |
|  <p><b>Kleefband</b><br/>Voor afdichting van de naden.</p> <p><b>Bande adhésive</b><br/>Pour la jonction des isolants.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 50225                    | FBMAOTHE00P22500               | 75                                 | 66 m                            | <b>0,09</b>   | <b>m</b>                      |
| <p><b>Afroller voor kleefband</b><br/>Met rem en afscheurkant voor het eenvoudig en snel vastkleven van de naden.</p> <p><b>Dérouleuse pour adhésif</b><br/>Avec frein et bord d'arrachement pour une fixation simple et rapide des adhésifs.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 50230                    | FBMAOTHE00P23000               |                                    | 1 st/p                          | <b>39,32</b>  | <b>st/p</b>                   |
|  <p><b>Toevoegmiddel</b><br/>Voor alle cementgebonden dekvloeren (DIN 18560).<br/>De warmtegeleidbaarheid evenals de mogelijkheid voor warmteaccumulatie worden verbeterd.</p> <p>Ca. 90 m<sup>2</sup> per bus van 10 liter<br/>Ca. 180 m<sup>2</sup> per bus van 20 liter</p> <p><b>Additif</b><br/>Pour toutes les chapes (DIN 18560).<br/>Améliore la conductibilité et la capacité d'accumulation de chaleur.</p> <p>Ca. 90 m<sup>2</sup> par bidon de 10 litres<br/>Ca. 180 m<sup>2</sup> par bidon de 20 litres</p> | 50074                    | FBSADDIFB50074B0               |                                    | 10 l                            | <b>5,17</b>   | <b>l</b>                      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 50075                    | FBSADDIFB50075B0               |                                    | 20 l                            | <b>5,14</b>   | <b>l</b>                      |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | korte code<br>code court | artikel nummer<br>n° d'article | afmetingen (mm)<br>dimensions (mm) | besteleenheid<br>unité de comm. | prijs<br>prix | prijseenheid<br>unité de prix |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|--------------------------------|------------------------------------|---------------------------------|---------------|-------------------------------|
|  <p><b>Toevoegmiddel speciaal Estrotherm</b><br/>Speciaal voor dunne dekvloeren met 3 cm boven de leiding of 2,5 cm boven de nop.<br/>0,25 liter per cm per m<sup>2</sup> dekvloer.</p> <p><b>Additif spécial Estrotherm</b><br/>Emploi spécifique pour une fine couche de chape, 3 cm au dessus du tube ou 2,5 cm au dessus des plots.<br/>0,25 litre par cm par m<sup>2</sup> de chape.</p> | 50073                    | FBSADDIFB50073B0               |                                    | 25 l                            | <b>9,28</b>   | l                             |
|  <p><b>Geleidingsbocht voor verwarmingsleiding</b><br/>Voor een goede geleiding in de omkeerzone, bijv. aan de verdeler.</p> <p><b>Courbe de guidage pour tube de chauffage par le sol</b><br/>Pour un bon guidage dans la zone de retournement, par exemple au niveau du distributeur.</p>                                                                                                  | 51070                    | FFLOTHE1417090N0               | 14-17                              | 1 st/p                          | <b>2,29</b>   | st/p                          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 51071                    | FFLOTHE2020090N0               | 20                                 | 1 st/p                          | <b>3,04</b>   | st/p                          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 51072                    | FFLOTHE2525090N0               | 25                                 | 1 st/p                          | <b>6,05</b>   | st/p                          |
|  <p><b>Profiel voor uitzetvoeg</b><br/>Zelfklevend, voor vlakke, reine oppervlakken.</p> <p><b>Profil pour joint de dilation</b><br/>Autocollant pour surfaces lisses et propres.</p>                                                                                                                                                                                                       | 50076                    | FBSOTHEFB5007600               | 2000                               | 2 m                             | <b>5,80</b>   | m                             |
|  <p><b>PE-stroken voor dilatatieprofiel</b><br/>Dikte 8 mm, hoogte 100 mm, voor een goede scheiding van de dekvloervlakken.</p> <p><b>Bandes PE pour joints de dilatation</b><br/>Epaisseur 8 mm, hauteur 100 mm, pour une bonne séparation des surfaces de chape.</p>                                                                                                                      | 50077                    | FBSOTHEFB5007700               | 2000                               | 2 m                             | <b>1,18</b>   | m                             |

|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | korte code<br>code court | artikel nummer<br>n° d'article | afmetingen (mm)<br>dimensions (mm) | besteleenheid<br>unité de comm. | prijs<br>prix | prijseenheid<br>unité de prix |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|--------------------------------|------------------------------------|---------------------------------|---------------|-------------------------------|
|    | <b>Mantelleiding</b><br>In de lengte gespleten ribbelleiding, voor goede bescherming van de leidingen in de omgeving van dilatatievoegen.<br><br><b>Gaine de protection</b><br>Gaine cannelée avec fente longitudinale pour une bonne protection des canalisations tubulaires à proximité de joints.                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 50078                    | FBSOTHEFB5007800               | 400                                | 50 st/p                         | 1,15          | st/p                          |
|    | <b>PE-afdekfolie 0,20 mm</b><br>Afdekking van het ts14 systeem of als dampscherm voor vlakke isolatie volgens DIN 18560-2 en Ö-norm B 2232.<br><br><b>Voile de recouvrement PE 0,20 mm</b><br>Recouvrement du système ts14 ou voile pare-vapeur pour isolation lisse, suivant DIN 18560-2 et à l'Önorm B 2232.                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 50758                    | FBNAC00000P75800               | 1000x100000                        | 100 m²                          | 1,32          | m²                            |
|  | <b>PE-afdekfolie met rasterbedrukking 0,20 mm</b><br>Dampscherm bedrukt met raster 50x50 mm. Het raster biedt de mogelijkheid om een exact verlegpatroon te verwezenlijken.<br><br><b>Voile de recouvrement PE avec trame imprimée PE 0,20mm</b><br>Pare-vapeur avec trame imprimée 50x50 mm. La trame permet de réaliser un schéma de pose exact.                                                                                                                                                                                                                                                       | 55758                    | FBMAOTHE00575800               |                                    | 100 m²                          | 1,69          | m²                            |
|  | <b>Haspel voor verwarmingsleiding, samenklapbaar</b><br>Voor foutloos afrollen van leidingbundels met afmetingen 14-20 mm en met bundelgrootten 120-600 m. Met enkele handelingen samenklapbaar. Gewicht ca. 9,5 kg.<br><br>Afmetingen samengeklapte haspel ca. 30 x 55 cm.<br><br><b>Dérrouleur pour tube de chauffage par le sol, pliable</b><br>Pour un déroulement impeccable des tubes aux dimensions comprises entre 14 et 20 mm et pour bobines entre 120 et 600 m.<br>Repliable en quelques manipulations seulement. Poids: env. 9,5 kg.<br><br>Dimensions du dérouleur replié: env. 30 x 55 cm. | 50018                    | FBSOTHEFB5001800               |                                    | 1 st/p                          | 649,59        | st/p                          |

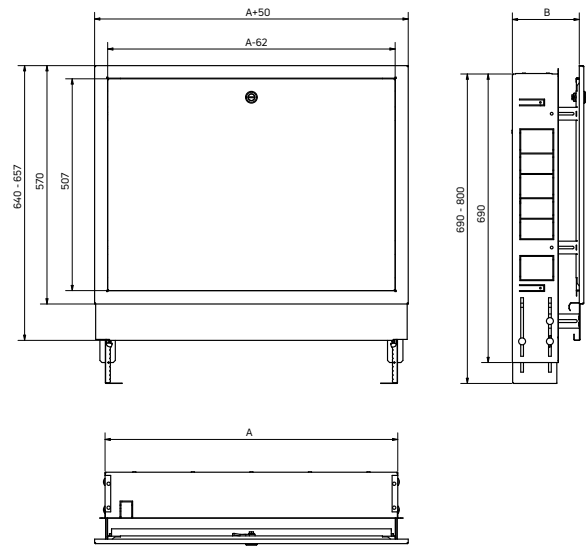
## Verdelerkasten | Armoires pour collecteurs

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Kasttypes<br>Types d'armoires | korte code<br>code court | artikel nummer<br>n° d'article | afmetingen (mm)<br>dimensions (mm) | besteleenheid<br>unité de comm. | prijs<br>prix | prijseenheid<br>unité de prix |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|--------------------------|--------------------------------|------------------------------------|---------------------------------|---------------|-------------------------------|
|  <p><b>Inbouwkast voor verdeler</b><br/>Gelakte muurinbouwkast (RAL 9016) uit staalplaat 1 mm, met versterkingsprofiel en leidinggeleider, uitneembaar, met regelbare bevestigingsrails voor hoogte van de verdeler 690-800 mm, diepte 110-160 mm.</p> <p><b>Armoire encastrable pour collecteur</b><br/>Armoire encastrable en tôle d'acier lacqué RAL 9016 de 1 mm, avec profil de renforcement et canalisation tubulaire, amovible, avec rails de fixations réglables pour hauteur de collecteur 690 - 800 mm, profondeur 110 - 160 mm.</p> | 1                             | 54123IL                  | FF9CFSD1A6904050               | 400 mm                             | 1 st/p                          | <b>157,32</b> | st/p                          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 2                             | 54126IL                  | FF9CFSD1A6905050               | 500 mm                             | 1 st/p                          | <b>177,54</b> | st/p                          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 3                             | 54129IL                  | FF9CFSD1A6907050               | 700 mm                             | 1 st/p                          | <b>187,21</b> | st/p                          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 4                             | 54132IL                  | FF9CFSD1A6908550               | 850 mm                             | 1 st/p                          | <b>194,77</b> | st/p                          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 5                             | 54135IL                  | FF9CFSD1A6910050               | 1000 mm                            | 1 st/p                          | <b>200,39</b> | st/p                          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 6                             | 54138IL                  | FF9CFSD1A6912050               | 1200 mm                            | 1 st/p                          | <b>207,41</b> | st/p                          |
|  <p><b>Opbouwkast voor verdeler</b><br/>Gelakte muuropbouwkast (RAL 9016) uit staalplaat 1 mm, zonder rugwand. Hoogte 700 mm, diepte 150 mm.</p> <p><b>Armoire apparente</b><br/>Exécution identique à celle de l'armoire encastrée ci-dessus, mais pour un montage mural et sans paroi arrière. Hauteur 700 mm, profondeur 150 mm.</p>                                                                                                                                                                                                       | 1                             | 54123OL                  | FF9CWSD6F7004550               | 450 mm                             | 1 st/p                          | <b>157,32</b> | st/p                          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 2                             | 54126OL                  | FF9CWSD6F7005550               | 550 mm                             | 1 st/p                          | <b>177,54</b> | st/p                          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 3                             | 54129OL                  | FF9CWSD6F7007550               | 750 mm                             | 1 st/p                          | <b>187,22</b> | st/p                          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 4                             | 54132OL                  | FF9CWSD6F7009050               | 900 mm                             | 1 st/p                          | <b>194,78</b> | st/p                          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 5                             | 54135OL                  | FF9CWSD6F7010550               | 1050 mm                            | 1 st/p                          | <b>200,39</b> | st/p                          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 6                             | 54138OL                  | FF9CWSD6F7012550               | 1250 mm                            | 1 st/p                          | <b>207,41</b> | st/p                          |
| <p><b>Slot voor in- of opbouwkast</b><br/><b>Serrure pour armoire apparente / encastrée</b></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                               | 54200                    | FFFACL0000000KNO               |                                    | 1 st/p                          | <b>28,47</b>  | st/p                          |
| <p><b>Verschillende maten van de verdelerkasten: zie blz. 61</b></p> <p><b>Différentes tailles des armoires de distribution: voir page 61</b></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                               |                          |                                |                                    |                                 |               |                               |



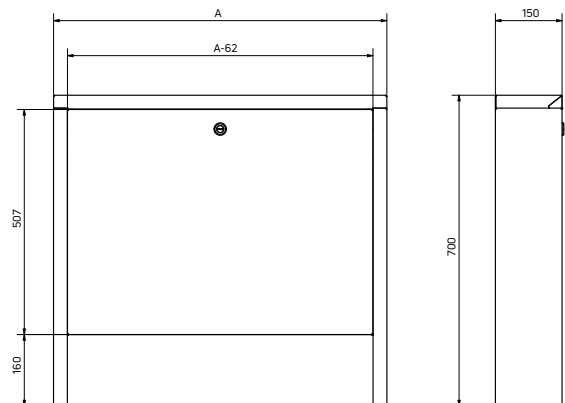
### Maten inbouwkast verdeler Taille d'armoire encastrée

| Kasttypes<br>Types d'armoires             | 1       | 2   | 3   | 4   | 5    | 6    |
|-------------------------------------------|---------|-----|-----|-----|------|------|
| Inbouwmaat<br>Mesure de montage (mm)<br>A | 400     | 500 | 700 | 850 | 1000 | 1200 |
| Breedte   largeur (mm)                    | 450     | 550 | 750 | 900 | 1050 | 1250 |
| Hoogte   hauteur (mm)                     | 690-800 |     |     |     |      |      |
| Diepte   profondeur (mm)<br>B             | 110-160 |     |     |     |      |      |

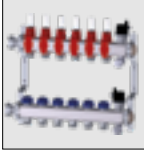
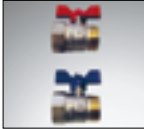


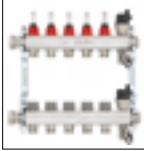
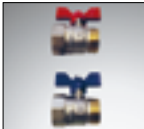
### Maten opbouwkast verdeler Taille d'armoire apparente

| Kasttypes<br>Types d'armoires | 1   | 2   | 3   | 4   | 5    | 6    |
|-------------------------------|-----|-----|-----|-----|------|------|
| Breedte   largeur (mm)<br>A   | 450 | 550 | 750 | 900 | 1050 | 1250 |
| Hoogte   hauteur (mm)         | 700 |     |     |     |      |      |
| Diepte   profondeur (mm)      | 150 |     |     |     |      |      |

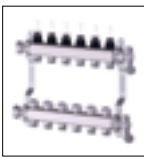


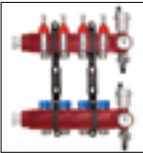
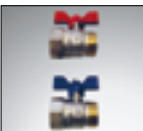
| Verdeler   Collecteur                                                         | Groepen   Groupes | 2   | 3   | 4   | 5   | 6   | 7   | 8   | 9   | 10  | 11  | 12  |
|-------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Lengte in mm<br>Longueur en mm                                                | Premium line      | 203 | 253 | 303 | 353 | 403 | 453 | 503 | 553 | 603 | 653 | 703 |
|                                                                               | Object line       | 180 | 230 | 280 | 330 | 380 | 430 | 480 | 530 | 580 | 630 | 680 |
| Lengte incl. standaard bolkraan (mm)<br>Longueur vanne à boisseau inclus (mm) | Premium line      | 268 | 318 | 368 | 418 | 468 | 518 | 568 | 618 | 668 | 718 | 768 |
|                                                                               | Object line       | 245 | 295 | 345 | 395 | 445 | 495 | 545 | 595 | 645 | 695 | 745 |
| Kasttype   Type d'armoire                                                     |                   | 1   |     | 2   |     | 3   |     |     | 4   |     |     |     |
| Lengte incl. Tempco fix (mm)<br>Longueur Tempco fix inclus (mm)               | Premium line      | 473 | 523 | 573 | 623 | 673 | 723 | 773 | 823 | 873 | 923 | 973 |
|                                                                               | Object line       | 450 | 500 | 550 | 600 | 650 | 700 | 750 | 800 | 850 | 900 | 950 |
| Kasttype   Type d'armoire                                                     |                   | 3   |     |     | 4   |     |     | 5   |     | 6   |     |     |
| Polyamide verdeler   Collecteur en polyamide                                  |                   | 203 | 253 | 303 | 353 | 403 | 453 | 503 | 553 | 603 | 653 | 703 |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | # groepen<br># groupes | korte code<br>code court | artikel nummer<br>n° d'article | afmetingen (mm)<br>dimensions (mm) | besteleenheid<br>unité de comm. | prijs<br>prix | prijseenheid<br>unité de prix |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|--------------------------|--------------------------------|------------------------------------|---------------------------------|---------------|-------------------------------|
|  <p><b>Premium verdeler uit roestvrij staal 1" met debietmeter en automatische ontluister</b><br/>Verdeel- en verzamelleiding uit 2,5 mm dik getrokken roestvrij staal FeCrNi 1.42.01 volgens DIN 17457. Klaar voormonteerd in geluidsdempende wandbevestiging. Geïntegreerde, voorinstelbare terugloopventielen, getest betreffende werking. Inclusief kentekenplaatjes en 2 vernikkelde, vlakdichtende eindstukken voor de verdeler, voor het vullen, ledigen, spoelen en ontluisten.<br/>Elke verdeler is getest betreffende druk en werking. Kleine inbouwdiepte van slechts 85 mm.<br/>Met debietmeter 0,5-6 l/min. in voorloop.<br/>Per groep 2 x klemschroefverbindingen extra bestellen.</p> <p><b>Premium collecteur en inox 1" avec débitmètres et purgeurs automatique</b><br/>Collecteur de distribution et collecte de 2,5 mm d'épaisseur en acier inoxydable FeCrNi 1.42.01 selon DIN 17457.<br/>Prémonté dans une fixation murale à isolation acoustique. Vannes pré-réglées, intégrées et dont le fonctionnement a été testé.<br/>Avec de petites plaques d'immatriculation et 2 embouts nickelés à surfaces planes, pour remplir, vider, rincer et purger.<br/>La pression et le fonctionnement de chaque collecteur a été testé.<br/>Profondeur de chaque collecteur réduite à seulement 85 mm.<br/>Avec, à chaque départ, un débitmètre de 0,5-6 l/min. 2 raccords à vis de serrage à commander.</p> | 2                      | PR-50302                 | FBWMSST0240142R0               | 203 mm                             | 1 st/p                          | 191,61        | st/p                          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 3                      | PR-50303                 | FBWMSST0340142R0               | 253 mm                             | 1 st/p                          | 234,67        | st/p                          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 4                      | PR-50304                 | FBWMSST0440142R0               | 303 mm                             | 1 st/p                          | 277,75        | st/p                          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 5                      | PR-50305                 | FBWMSST0540142R0               | 353 mm                             | 1 st/p                          | 323,44        | st/p                          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 6                      | PR-50306                 | FBWMSST0640142R0               | 403 mm                             | 1 st/p                          | 367,40        | st/p                          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 7                      | PR-50307                 | FBWMSST0740142R0               | 453 mm                             | 1 st/p                          | 410,46        | st/p                          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 8                      | PR-50308                 | FBWMSST0840142R0               | 503 mm                             | 1 st/p                          | 458,80        | st/p                          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 9                      | PR-50309                 | FBWMSST0940142R0               | 553 mm                             | 1 st/p                          | 501,85        | st/p                          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 10                     | PR-50310                 | FBWMSST1040142R0               | 603 mm                             | 1 st/p                          | 546,69        | st/p                          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 11                     | PR-50311                 | FBWMSST1140142R0               | 653 mm                             | 1 st/p                          | 592,40        | st/p                          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 12                     | PR-50312                 | FBWMSST1240142R0               | 703 mm                             | 1 st/p                          | 636,33        | st/p                          |
|  <p><b>Uitbreiding set voor verdeler</b><br/>Kit d'extension pour collecteur</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                        | PO-50301                 | FBWMSST014014200               |                                    | 1 set                           | 107,26        | set                           |
|  <p><b>Bolkraan recht - 1"M-1F</b><br/>Vanne à boisseau droit - 1"M-1F</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                        | PO-54420                 | FFJAMVNP44F44H50               |                                    | 1 set                           | 34,59         | set                           |
|  <p><b>Bolkraan recht - 1"M-1F met thermometer</b><br/>Vanne à boisseau droit - 1"M-1F avec thermomètre</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                        | PO-54421                 | FFJAMTNP44F44H50               |                                    | 1 set                           | 54,40         | set                           |
|  <p><b>Bolkraan haaks - 1"M-1F</b><br/>Vanne à boisseau équerre - 1"M-1F</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                        | PO-54422                 | FFJAMVNP44F44V50               |                                    | 1 set                           | 89,13         | set                           |
|  <p><b>Isolatieschaal voor verdeler</b><br/>Coque isolante pour collecteur</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                        | 1306862                  | FIH01306862I0000               |                                    | 1 st/p                          | 28,60         | st/p                          |
|  <p><b>Isolatieschalen voor haakse bolkraan set</b><br/>Coques isolantes pour set de vannes à boisseau équerres</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                        | 1306864                  | FIH01306864I0000               |                                    | 2 st/p                          | 13,80         | st/p                          |
|  <p><b>Isolatieschalen voor rechte bolkraan set</b><br/>Coques isolantes pour set de vannes à boisseau équerres</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                        | 1306866                  | FIH01306866I0000               |                                    | 2 st/p                          | 13,80         | st/p                          |

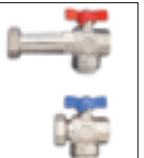
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | # groepen<br># groupes | korte code<br>code court | artikel nummer<br>n° d'article | afmetingen (mm)<br>dimensions (mm) | besteleenheid<br>unité de comm. | prijs<br>prix  | prijseenheid<br>unité de prix |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|--------------------------|--------------------------------|------------------------------------|---------------------------------|----------------|-------------------------------|
|  <p><b>Premium verdeler uit roestvrij staal 1\" met AFC</b><br/>Verdeel- en verzamelleiding uit 2,5 mm dik getrokken roestvrij staal FeCrNi 1.42.01 volgens DIN 17457. Klaar voormonteerd in geluidsdempende wandbevestiging. Geïntegreerde, voorinstelbare terugloopventielen, getest betreffende werking. Inclusief kentekenplaatjes en 2 vernikkelde, vlakdichtende eindstukken voor de verdeler, voor het vullen, ledigen, spoelen en ontluchten. Elke verdeler is getest betreffende druk en werking. Kleine inbouwdiepte van slechts 85 mm. Met debietmeter 0,5-6 l/min. in voorloop. Per groep 2 x klemschroefverbindingen extra bestellen.</p> <p><b>Premium collecteur en inox 1\" avec AFC</b><br/>Collecteur de distribution et collecte de 2,5 mm d'épaisseur en acier inoxydable FeCrNi 1.42.01 selon DIN 17457. Prémonté dans une fixation murale à isolation acoustique. Vannes pré-réglées, intégrées et dont le fonctionnement a été testé. Avec de petites plaques d'immatriculation et 2 embouts nickelés à surfaces plane, pour remplir, vider, rincer et purger. La pression et le fonctionnement de chaque collecteur a été testé. Profondeur de chaque collecteur réduite à seulement 85 mm. Avec, à chaque départ, un débitmètre de 0,5-6 l/min. 2 raccords à vis de serrage à commander.</p> | 2                      | PR-50302-AFC             | FF7MSSD024AKDB50               | 203                                | 1 st/p                          | <b>252,93</b>  | <b>st/p*</b>                  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 3                      | PR-50303-AFC             | FF7MSSD034AKDB50               | 253                                | 1 st/p                          | <b>340,28</b>  | <b>st/p*</b>                  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4                      | PR-50304-AFC             | FF7MSSD044AKDB50               | 303                                | 1 st/p                          | <b>416,62</b>  | <b>st/p*</b>                  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 5                      | PR-50305-AFC             | FF7MSSD054AKDB50               | 353                                | 1 st/p                          | <b>485,16</b>  | <b>st/p*</b>                  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 6                      | PR-50306-AFC             | FF7MSSD064AKDB50               | 403                                | 1 st/p                          | <b>584,17</b>  | <b>st/p*</b>                  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 7                      | PR-50307-AFC             | FF7MSSD074AKDB50               | 453                                | 1 st/p                          | <b>623,90</b>  | <b>st/p*</b>                  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 8                      | PR-50308-AFC             | FF7MSSD084AKDB50               | 503                                | 1 st/p                          | <b>688,19</b>  | <b>st/p*</b>                  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 9                      | PR-50309-AFC             | FF7MSSD094AKDB50               | 553                                | 1 st/p                          | <b>752,78</b>  | <b>st/p*</b>                  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 10                     | PR-50310-AFC             | FF7MSSD104AKDB50               | 603                                | 1 st/p                          | <b>841,90</b>  | <b>st/p*</b>                  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 11                     | PR-50311-AFC             | FF7MSSD114AKDB50               | 653                                | 1 st/p                          | <b>882,68</b>  | <b>st/p*</b>                  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 12                     | PR-50312-AFC             | FF7MSSD124AKDB50               | 703                                | 1 st/p                          | <b>1005,41</b> | <b>st/p*</b>                  |
|  <p><b>Bolkraan recht - 1\"M-1F</b><br/><b>Vanne à boisseau droit - 1\"M-1F</b></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                        | PO-54420                 | FFJAMVNP44F44H50               |                                    | 1 set                           | <b>34,59</b>   | <b>set</b>                    |
|  <p><b>Bolkraan recht - 1\"M-1F met thermometer</b><br/><b>Vanne à boisseau droit - 1\"M-1F avec thermomètre</b></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                        | PO-54421                 | FFJAMTNP44F44H50               |                                    | 1 set                           | <b>54,40</b>   | <b>set</b>                    |
|  <p><b>Bolkraan haaks - 1\"M-1F</b><br/><b>Vanne à boisseau équerre - 1\"M-1F</b></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                        | PO-54422                 | FFJAMVNP44F44V50               |                                    | 1 set                           | <b>89,13</b>   | <b>set</b>                    |
|  <p><b>Isolatieschaal voor verdeler</b><br/><b>Coque isolante pour collecteur</b></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                        | 1306862                  | FIH01306862I0000               |                                    | 1 st/p                          | <b>28,60</b>   | <b>st/p</b>                   |
|  <p><b>Isolatieschalen voor haakse bolkraan set</b><br/><b>Coques isolantes pour set de vannes à boisseau équerres</b></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                        | 1306864                  | FIH01306864I0000               |                                    | 2 st/p                          | <b>13,80</b>   | <b>st/p</b>                   |
|  <p><b>Isolatieschalen voor rechte bolkraan set</b><br/><b>Coques isolantes pour set de vannes à boisseau équerres</b></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                        | 1306866                  | FIH01306866I0000               |                                    | 2 st/p                          | <b>13,80</b>   | <b>st/p</b>                   |

\* niet op voorraad | pas en stock

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | # groepen<br># groupes | korte code<br>code court | artikel nummer<br>n° d'article | afmetingen (mm)<br>dimensions (mm) | besteleenheid<br>unité de comm. | prijs<br>prix | prijseenheid<br>unité de prix |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|--------------------------|--------------------------------|------------------------------------|---------------------------------|---------------|-------------------------------|
|  <p><b>Object verdeler incl. debietmeter en man. ontl.</b><br/>Uit roestvrij staal RVS AISI 304. Verkrijgbaar in 2 tot 12 groepen. Wartelaansluiting van 1" met vlakke afdichting. Eindstukken met manuele ontluchting en vul/aflaatkraan. Aansluiting kringen: 3/4" op onderlinge afstand van 50 mm. Debietmeters 0-4 l/min met vergrendelingsfunctie en instelgeheugen. Motoriseerbare kranen M30 x 1,5. Max. werktemperatuur: 90°C. Kv max.: 0,55. Max. werkdruk: 6 bar. Stalen wandconsoles met trillingsdempende inserts.</p> <p><b>Collecteur Objet avec débitmètre et purgeur d'air</b><br/>En acier inoxydable AISI 304. Disponible en 2 à 12 groupes. Raccordement pivotant de 1" avec joint plat. Extrémités avec évent manuel et robinet de remplissage/vidange. Raccordement des circuits: 3/4" en gardant une distance de 50 mm entre eux. Débitmètres 0-4 l/min avec fonction de verrouillage et mémorisation des réglages. Robinets pouvant être motorisés M30 x 1,5. Température max. de service: 90 °C. Pression max. de service: 6 bar. Kv max.: 0,55. Consoles murales en acier avec inserts amortissant les vibrations.</p> | 2                      | OB-50302                 | FBWMSST0240125R0               | 203                                | 1 st/p                          | <b>141,58</b> | <b>st/p</b>                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 3                      | OB-50303                 | FBWMSST0340125R0               | 253                                | 1 st/p                          | <b>178,03</b> | <b>st/p</b>                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 4                      | OB-50304                 | FBWMSST0440125R0               | 303                                | 1 st/p                          | <b>214,82</b> | <b>st/p</b>                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 5                      | OB-50305                 | FBWMSST0540125R0               | 353                                | 1 st/p                          | <b>251,61</b> | <b>st/p</b>                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 6                      | OB-50306                 | FBWMSST0640125R0               | 403                                | 1 st/p                          | <b>288,40</b> | <b>st/p</b>                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 7                      | OB-50307                 | FBWMSST0740125R0               | 453                                | 1 st/p                          | <b>325,19</b> | <b>st/p</b>                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 8                      | OB-50308                 | FBWMSST0840125R0               | 503                                | 1 st/p                          | <b>361,98</b> | <b>st/p</b>                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 9                      | OB-50309                 | FBWMSST0940125R0               | 553                                | 1 st/p                          | <b>398,76</b> | <b>st/p</b>                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 10                     | OB-50310                 | FBWMSST1040125R0               | 603                                | 1 st/p                          | <b>435,55</b> | <b>st/p</b>                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 11                     | OB-50311                 | FBWMSST1140125R0               | 653                                | 1 st/p                          | <b>472,34</b> | <b>st/p</b>                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 12                     | OB-50312                 | FBWMSST1240125R0               | 703                                | 1 st/p                          | <b>509,13</b> | <b>st/p</b>                   |
|  <p><b>Bolkraan recht - 1" M-1F</b><br/>Vanne à boisseau droit - 1" M-1F</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                        | PO-54420                 | FFJAMVNP44F44H50               |                                    | 1 set                           | <b>34,59</b>  | <b>set</b>                    |
|  <p><b>Bolkraan recht - 1" M-1F met thermometer</b><br/>Vanne à boisseau droit - 1" M-1F avec thermomètre</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                        | PO-54421                 | FFJAMTNP44F44H50               |                                    | 1 set                           | <b>54,40</b>  | <b>set</b>                    |
|  <p><b>Bolkraan haaks - 1" M-1F</b><br/>Vanne à boisseau équerre - 1" M-1F</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                        | PO-54422                 | FFJAMVNP44F44V50               |                                    | 1 set                           | <b>89,13</b>  | <b>set</b>                    |
|  <p><b>Isolatieschaal voor verdeler</b><br/>Coque isolante pour collecteur</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                        | 1306862                  | FIH01306862I0000               |                                    | 1 st/p                          | <b>28,60</b>  | <b>st/p</b>                   |
|  <p><b>Isolatieschalen voor haakse bolkraan set</b><br/>Coques isolantes pour set de vannes à boisseau équerres</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                        | 1306864                  | FIH01306864I0000               |                                    | 2 st/p                          | <b>13,80</b>  | <b>st/p</b>                   |
|  <p><b>Isolatieschalen voor rechte bolkraan set</b><br/>Coques isolantes pour set de vannes à boisseau équerres</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                        | 1306866                  | FIH01306866I0000               |                                    | 2 st/p                          | <b>13,80</b>  | <b>st/p</b>                   |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | # groepen<br># groupes | korte code<br>code court | artikel nummer<br>n° d'article | afmetingen (mm)<br>dimensions (mm) | besteleenheid<br>unité de comm. | prijs<br>prix | prijseenheid<br>unité de prix |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|--------------------------|--------------------------------|------------------------------------|---------------------------------|---------------|-------------------------------|
|  <p><b>Polyamide verdeler - FM</b><br/>1" Modulaire dubbelwandige polyamide verdeler voorzien van thermometers op de aanvoer en retour, debietmeters en automatische ontlueters</p> <p><b>Collecteur en polyamide - FM</b><br/>Collecteur modulaire 1" en polyamide à double paroi équipé de thermomètres sur l'alimentation et le retour, de débitmètres et de purgeurs automatiques</p> | 2                      | HC-50302-FM-1            | FF7MSPT025AKDB60               | 208 mm                             | 1 st/p                          | <b>275,30</b> | st/p                          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 3                      | HC-50303-FM-1            | FF7MSPT035AKDB60               | 258 mm                             | 1 st/p                          | <b>327,50</b> | st/p                          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 4                      | HC-50304-FM-1            | FF7MSPT045AKDB60               | 308 mm                             | 1 st/p                          | <b>380,10</b> | st/p                          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 5                      | HC-50305-FM-1            | FF7MSPT055AKDB60               | 358 mm                             | 1 st/p                          | <b>440,70</b> | st/p                          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 6                      | HC-50306-FM-1            | FF7MSPT065AKDB60               | 408 mm                             | 1 st/p                          | <b>487,90</b> | st/p                          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 7                      | HC-50307-FM-1            | FF7MSPT075AKDB60               | 458 mm                             | 1 st/p                          | <b>542,90</b> | st/p                          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 8                      | HC-50308-FM-1            | FF7MSPT085AKDB60               | 508 mm                             | 1 st/p                          | <b>595,30</b> | st/p                          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 9                      | HC-50309-FM-1            | FF7MSPT095AKDB60               | 558 mm                             | 1 st/p                          | <b>648,40</b> | st/p                          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 10                     | HC-50310-FM-1            | FF7MSPT105AKDB60               | 608 mm                             | 1 st/p                          | <b>706,50</b> | st/p                          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 11                     | HC-50311-FM-1            | FF7MSPT115AKDB60               | 658 mm                             | 1 st/p                          | <b>761,30</b> | st/p                          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 12                     | HC-50312-FM-1            | FF7MSPT125AKDB60               | 708 mm                             | 1 st/p                          | <b>812,40</b> | st/p                          |
| <p><b>Polyamide verdeler aanvoer/retour module FM</b></p> <p><b>Collecteur en polyamide arrivée/retour module FM</b></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                        | HC-FM-MOD                | FFJAMOPOMODDMA60               |                                    | 1 st/p                          | <b>64,97</b>  | st/p                          |
|  <p><b>Bolkraan recht - 1\"M-1F</b><br/><b>Vanne à boisseau droit - 1\"M-1F</b></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                        | PO-54420                 | FFJAMVNP44F44H50               |                                    | 1 set                           | <b>34,59</b>  | set                           |

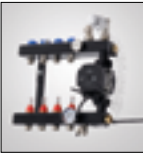


|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | # groepen<br># groupes | korte code<br>code court | artikel nummer<br>n° d'article | afmetingen (mm)<br>dimensions (mm) | besteleenheid<br>unité de comm. | prijs<br>prix  | prijseenheid<br>unité de prix |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|--------------------------|--------------------------------|------------------------------------|---------------------------------|----------------|-------------------------------|
|  <p><b>Polyamide verdeler - AFC</b><br/>5/4" Modulaire dubbelwandige polyamide verdeler voorzien van thermometers op de aanvoer en retour, debietmeters en automatische ontluchters</p> <p><b>Collecteur en polyamide - AFC</b><br/>Collecteur modulaire 5/4" en polyamide à double paroi équipé de thermomètres sur l'alimentation et le retour, de débitmètres et de purgeurs automatiques</p> | 2                      | HC-50302-AFC             | FF7MSPD025ALDB60               | 203                                | 1 st/p                          | <b>293,39</b>  | <b>st/p*</b>                  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 3                      | HC-50303-AFC             | FF7MSPD035ALDB60               | 253                                | 1 st/p                          | <b>368,08</b>  | <b>st/p*</b>                  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 4                      | HC-50304-AFC             | FF7MSPD045ALDB60               | 303                                | 1 st/p                          | <b>445,86</b>  | <b>st/p*</b>                  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 5                      | HC-50305-AFC             | FF7MSPD055ALDB60               | 353                                | 1 st/p                          | <b>526,73</b>  | <b>st/p*</b>                  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 6                      | HC-50306-AFC             | FF7MSPD065ALDB60               | 403                                | 1 st/p                          | <b>602,10</b>  | <b>st/p*</b>                  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 7                      | HC-50307-AFC             | FF7MSPD075ALDB60               | 453                                | 1 st/p                          | <b>676,01</b>  | <b>st/p*</b>                  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 8                      | HC-50308-AFC             | FF7MSPD085ALDB60               | 503                                | 1 st/p                          | <b>752,79</b>  | <b>st/p*</b>                  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 9                      | HC-50309-AFC             | FF7MSPD095ALDB60               | 553                                | 1 st/p                          | <b>830,46</b>  | <b>st/p*</b>                  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 10                     | HC-503010-AFC            | FF7MSPD105ALDB60               | 603                                | 1 st/p                          | <b>910,93</b>  | <b>st/p*</b>                  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 11                     | HC-503011-AFC            | FF7MSPD115ALDB60               | 653                                | 1 st/p                          | <b>990,56</b>  | <b>st/p*</b>                  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 12                     | HC-503012-AFC            | FF7MSPD125ALDB60               | 703                                | 1 st/p                          | <b>1061,55</b> | <b>st/p*</b>                  |
| <p><b>Polyamide verdeler aanvoer/retour module AFC</b></p> <p><b>Collecteur en polyamide arrive/retour module AFC</b></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                        | HC-AFC-MOD               | FFJAMOP0MODAFC60               | 703                                | 1 st/p                          | <b>73,01</b>   | <b>st/p*</b>                  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                        | HC-VALVE                 | FFJAMONT101S1060               |                                    | 1 set                           | <b>101,61</b>  | <b>set</b>                    |
|  <p><b>Polyamide verdeler bolkraan recht 5/4"</b></p> <p><b>Collecteur en polyamide vanne à boisseau droite 5/4"</b></p>                                                                                                                                                                                                                                                                       |                        |                          |                                |                                    |                                 |                |                               |

\* niet op voorraad | pas en stock

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | # groepen<br># groupes | korte code<br>code court | artikel nummer<br>n° d'article | afmetingen (mm)<br>dimensions (mm) | besteleenheid<br>unité de comm. | prijs<br>prix | prijsleenheid<br>unité de prix |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|--------------------------|--------------------------------|------------------------------------|---------------------------------|---------------|--------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 3                      | 56203                    | FBWMRBI0350A0000               |                                    | 1 st/p                          | <b>535,32</b> | <b>st/p*</b>                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 4                      | 56204                    | FBWMRBI0450A0000               |                                    | 1 st/p                          | <b>643,78</b> | <b>st/p*</b>                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 5                      | 56205                    | FBWMRBI0550A0000               |                                    | 1 st/p                          | <b>752,25</b> | <b>st/p*</b>                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 6                      | 56206                    | FBWMRBI0650A0000               |                                    | 1 st/p                          | <b>860,71</b> | <b>st/p*</b>                   |
| <p><b>Modulaire industriële verdeler 1 1/2"</b><br/>Gemaakt van hoogwaardig messing Ms 63, bestand tegen ontzinking.<br/>Modulaire opbouw, aan de ene kant vlakdichtende buitendraad 2" aan de andere kant wartelmoer 2".<br/>Uitlaten met klemmschroefverbinding voor PexPenta of Difustop verwarmingsleiding 25 x 2,3 mm, afstand 80 mm, stop 1/2" in voor- en terugloopreservoir voor installatie van een KFE-kraan, kogelafsluitkraan in voorloop, regelklep met voorinstelling in terugloop, onderworpen aan druktest met differentiaaldrukmethode, verpakt in karton.<br/>De verdelermodules kunnen vlakdichtend aan elkaar worden geschroefd om het aantal uitgangen overeenkomstig te verhogen.</p> <p><b>Collecteur industriel modulaire 1 1/2"</b><br/>Fabriqué en laiton haute qualité Ms 63, résistant à la dézincification.<br/>Construction modulaire avec filetage extérieur 2" à joint plat d'un côté et écrou-raccord 2" de l'autre.<br/>Sorties avec raccord à bague pour tuyau de chauffage PexPenta ou Difustop 25 x 2,3 mm, distance 80 mm, bouchon 1/2" dans barre collectrice d'arrivée et de retour pour montage d'un robinet de remplissage et de vidange, robinet d'arrêt à boisseau sphérique dans l'arrivée, vanne régulatrice avec pré réglage dans le retour, testé sous pression par méthode d'essai de pression différentielle, emballé dans un carton. Les modules collecteurs peuvent être vissés ensemble avec joint plat afin d'augmenter le nombre de sorties de façon correspondante.</p> |                        |                          |                                |                                    |                                 |               |                                |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                        | 56202                    | FBWAMBG000000000               |                                    | 2 st/p                          | <b>143,11</b> | <b>st/p*</b>                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                        |                          |                                |                                    |                                 |               |                                |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                        | 56201                    | FBWAMDN000P12000               |                                    | 2 st/p                          | <b>43,52</b>  | <b>st/p*</b>                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                        |                          |                                |                                    |                                 |               |                                |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                        | 56200                    | FBWAMVNP84P84000               |                                    | 2 st/p                          | <b>205,56</b> | <b>st/p*</b>                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                        |                          |                                |                                    |                                 |               |                                |

\* niet op voorraad | pas en stock

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | # groepen<br># groupes | korte code<br>code court | artikel nummer<br>n° d'article | afmetingen (mm)<br>dimensions (mm) | besteenheid<br>unité de comm. | prijs<br>prix  | prijseenheid<br>unité de prix |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|--------------------------|--------------------------------|------------------------------------|-------------------------------|----------------|-------------------------------|
|  <p><b>LT-units voor vloerverwarming</b><br/>Verdeler met vaste voorloop-temperatuur van 2 tot en met 16 groepen. Instelbaar tussen 20 °C en 50 °C.</p> <p>Hoogte: 400 mm<br/>Diepte: 2-6 groepen: 150 mm<br/>7-16 groepen: 170 mm</p> <p><b>Collecteur LT</b><br/>Collecteur avec température aller fixe, de 2 à 16 groupes. Possibilité de réglage entre 20 °C et 50 °C</p> <p>Hauteur: 400 mm<br/>Profondeur: 2 à 6 groupes: 150 mm<br/>7 à 16 groupes: 170 mm</p> | 2                      | LT-MAN-002               | FEX3ATF02VCCB060               | 270                                | 1 st/p                        | <b>600,96</b>  | <b>st/p</b>                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 3                      | LT-MAN-003               | FEX3ATF03VCCB060               | 330                                | 1 st/p                        | <b>662,97</b>  | <b>st/p</b>                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4                      | LT-MAN-004               | FEX3ATF04VCCB060               | 390                                | 1 st/p                        | <b>715,42</b>  | <b>st/p</b>                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 5                      | LT-MAN-005               | FEX3ATF05VCCB060               | 450                                | 1 st/p                        | <b>777,47</b>  | <b>st/p</b>                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 6                      | LT-MAN-006               | FEX3ATF06VCCB060               | 510                                | 1 st/p                        | <b>815,61</b>  | <b>st/p</b>                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 7                      | LT-MAN-007               | FEX3ATF07VCDB060               | 570                                | 1 st/p                        | <b>963,47</b>  | <b>st/p</b>                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 8                      | LT-MAN-008               | FEX3ATF08VCDB060               | 630                                | 1 st/p                        | <b>1006,40</b> | <b>st/p</b>                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 9                      | LT-MAN-009               | FEX3ATF09VCDB060               | 690                                | 1 st/p                        | <b>1068,40</b> | <b>st/p</b>                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 10                     | LT-MAN-010               | FEX3ATF10VCDB060               | 750                                | 1 st/p                        | <b>1111,32</b> | <b>st/p</b>                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 11                     | LT-MAN-011               | FEX3ATF11VCDB060               | 810                                | 1 st/p                        | <b>1197,19</b> | <b>st/p</b>                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 12                     | LT-MAN-012               | FEX3ATF12VCDB060               | 870                                | 1 st/p                        | <b>1235,35</b> | <b>st/p</b>                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 13                     | LT-MAN-013               | FEX3ATF13VCDB060               | 930                                | 1 st/p                        | <b>1345,03</b> | <b>st/p</b>                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 14                     | LT-MAN-014               | FEX3ATF14VCDB060               | 990                                | 1 st/p                        | <b>1383,21</b> | <b>st/p</b>                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 15                     | LT-MAN-015               | FEX3ATF15VCDB060               | 1050                               | 1 st/p                        | <b>1445,21</b> | <b>st/p</b>                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 16                     | LT-MAN-016               | FEX3ATF16VCDB060               | 1110                               | 1 st/p                        | <b>1483,37</b> | <b>st/p</b>                   |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  | korte code<br>code court | artikel nummer<br>n° d'article | afmetingen (mm)<br>dimensions (mm) | besteleenheid<br>unité de comm. | prijs<br>prix | prijsseenheid<br>unité de prix |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--------------------------|--------------------------------|------------------------------------|---------------------------------|---------------|--------------------------------|
|  <p><b>Tempco Fix Eco 3</b></p> <p>Voor gebruik van vloerverwarmingen in installaties met lage temperatuur (bijv. 70/55 °C). Regeling van constante temperatuur voor de aansluiting aan Radson verdeler 1". Met circulatiepomp, thermostaatventiel met dompelvoeler, hoge limiet aquastaat.</p> <p><i>uitsluitend linkse aansluiting mogelijk - rechtse aansluiting mogelijk indien artikel 51063E wordt toegevoegd</i></p> <p><b>Tempco Fix Eco 3</b></p> <p>Pour chauffage par le sol dans des installations à faible température (exemple: 70/55 °C). Régulation de la température constante pour le raccordement au collecteur Radson 1". Avec pompe de circulation, vanne thermostatique avec tube plongeur, aquastat à limite supérieure.</p> <p><i>uniquement raccordement à gauche possible - raccordement à droite possible en ajoutant l'article 51063E</i></p> |  | 51064                    | FEX3ATFZVDBB0500               |                                    | 1 st/p                          | <b>720,05</b> | <b>st/p</b>                    |
|  <p><b>Excentrische koppeling voor 51063 aansluiting rechts</b></p> <p><b>Raccord excentrique pour 51063 raccordement droit</b></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  | 51063E                   | FAW3MA0051082000               |                                    | set                             | <b>90,95</b>  | <b>set</b>                     |
|  <p><b>Miniset met thermostatische ruimtevoeler</b></p> <p>Vloerverwarmings mengunit voor het aansluiten van één tot twee vloerverwarmingsgroepen, max vermogen 2000 W, lengte groepen max 80 m. Met geïntegreerde circulatiepomp en veiligheidstemperatuurbegrenzer. Voorzien van een thermostaat met afstandsruimtevoeler. 230 V.</p> <p><b>Miniset avec bulbe dans l'ambiance</b></p> <p>Mitigeur pour un ou deux circuits de chauffage par le sol, puissance max. 2000 W, longueur boucles max. 80 m. Avec circulateur haute efficacité énergétique et limiteur de température incorporé. Pourvu d'un thermostat à bulbe à distance. 230 V.</p>                                                                                                                                                                                                                     |  | 50417                    | FAW3MTR1P5041700               |                                    | 1 st/ p                         | <b>486,39</b> | <b>st/p</b>                    |
| <p><b>Miniset met vaste voorlooptemperatuur</b></p> <p>Voorzien van een thermostaat met contact watervoeler.</p> <p><b>Miniset avec température départ fixe</b></p> <p>Prévu avec un thermostat d'applique.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  | 50419                    | FAW3MTF1P5047000               |                                    | 1 st/ p                         | <b>463,95</b> | <b>st/p</b>                    |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | korte code<br>code court | artikel nummer<br>n° d'article | afmetingen (mm)<br>dimensions (mm) | besteleenheid<br>unité de comm. | prijs<br>prix | prijsseenheid<br>unité de prix |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|--------------------------------|------------------------------------|---------------------------------|---------------|--------------------------------|
|  <p><b>Inbouwkast voor miniset</b><br/>Voor ruimteregelsset, uit verzinkte staalplaat met voorgeponste gaten in boven- en zijkanen, regelbaar in de diepte 110-160 mm, deur en frontraam B x H x D = 400 x 300 x 110-160 mm.</p> <p><b>Armoire encastrable pour collecteur</b><br/>Pour kit de régulation d'ambiance, constituée de panneaux d'acier galvanisé avec orifices préperforés sur les faces supérieures et latérales, profondeur de 110 à 160 mm, réglable, porte et châssis frontal peints en RAL 9010. L x H x P = 400 x 300 x 110-160 mm.</p> | 50124                    | FBWCFS01D3004000               |                                    | 1 st/ p                         | <b>153,26</b> | st/p                           |
|  <p><b>Tweelingstuk voor ruimteregelsset</b><br/>Voor de uitbreiding tot 2 verwarmingsgroepen, Euronormkonus aansluiting.</p> <p><b>Raccord T pour kit de régulation d'ambiance</b><br/>Pour étendre à 2 circuits de chauffage, eurocône.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 50416                    | FAW3MA00P5047300               |                                    | 2 st/ p                         | <b>33,74</b>  | set                            |



## Schroef- en persverbindingen | Raccords à compression et à sertir

|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                             | korte code<br>code court | artikel nummer<br>n° d'article | afmetingen (mm)<br>dimensions (mm) | besteleenheid<br>unité de comm. | prijs<br>prix | prijseenheid<br>unité de prix |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|--------------------------------|------------------------------------|---------------------------------|---------------|-------------------------------|
|    | <b>Verdeler aansluiting 3/4"</b><br>(schroefverbinding)                                                                                                                                                                                     | 50710                    | FBWAMFNE14E00P00               | 3/4" - 14/2                        | 1 st/p                          | 3,45          | st/p                          |
|                                                                                     | <b>Raccord pour collecteur 3/4"</b><br>(à compression)                                                                                                                                                                                      | 50117                    | FBWAMFNE16E00P00               | 3/4" - 16/2                        | 1 st/p                          | 3,45          | st/p                          |
|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                             | 50114                    | FBWAMFNE17E00P00               | 3/4" - 17/2                        | 1 st/p                          | 3,45          | st/p                          |
|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                             | 50113                    | FBWAMFNE20E00P00               | 3/4" - 20/2                        | 1 st/p                          | 3,45          | st/p                          |
|    | <b>1/2" mannelijke schroefverbinding</b><br>4-delig, universeel met 1/2" AG voor<br>de aansluiting aan armaturen.<br><b>1/2" raccord à compression</b><br>fileté<br>4 pièces, universel avec AG 1/2"<br>pour le raccordement aux armatures. | 50782                    | FAZ1S12M14S00000               | 1/2" / 14                          | 1 st/p                          | 6,63          | st/p                          |
|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                             | 50083                    | FAZ1S12M16S00000               | 1/2" / 16                          | 1 st/p                          | 6,63          | st/p                          |
|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                             | 50082                    | FAZ1S12M17S00000               | 1/2" / 17                          | 1 st/p                          | 6,63          | st/p                          |
|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                             | 50165                    | FAZ1S12M20S00000               | 1/2" / 20                          | 1 st/p                          | 6,63          | st/p                          |
|   | <b>Leiding-leiding verbinding</b><br>7-delig, universeel bestaande uit<br>2 stukken klemmschroefverbinding en<br>conische dubbelnippel 3/4".                                                                                                | 50714                    | FAZ1C34C14S00000               | 14/14                              | 1 st/p                          | 13,58         | st/p                          |
|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                             | 50009                    | FAZ1C34C16S00000               | 16/16                              | 1 st/p                          | 13,58         | st/p                          |
|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                             | 50010                    | FAZ1C34C17S00000               | 17/17                              | 1 st/p                          | 13,58         | st/p                          |
|                                                                                     | <b>Raccord de tubes</b><br>7 pièces, universel constitué de<br>2 pièces raccord à compression de<br>serrage et embout double conique<br>3/4".                                                                                               | 50011                    | FAZ1C34C20S00000               | 20/20                              | 1 st/p                          | 13,58         | st/p                          |
|  | <b>Persverbinding</b><br><br><b>Raccords à sertir</b>                                                                                                                                                                                       | 50047                    | FAZ5C14S14S00000               | 14/14                              | 1 st/p                          | 9,77          | st/p                          |
|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                             | 50048                    | FAZ5C16S16S00000               | 16/16                              | 1 st/p                          | 9,77          | st/p                          |
|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                             | 50049                    | FAZ5C17S17S00000               | 17/17                              | 1 st/p                          | 9,77          | st/p                          |
|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                             | 50046                    | FAZ5C20S20S00000               | 20/20                              | 1 st/p                          | 9,77          | st/p                          |
|  | <b>Persbek voor persverbinding</b><br><br><b>Mâchoires à sertir</b>                                                                                                                                                                         | 50041                    | FAZTTPJFB5004100               | 14/14                              | 1 st/p                          | 240,12        | st/p                          |
|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                             | 50042                    | FAZTTPJFB5004200               | 16/16                              | 1 st/p                          | 240,12        | st/p                          |
|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                             | 50050                    | FAZTTPJFB5005000               | 17/17                              | 1 st/p                          | 240,12        | st/p                          |
|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                             | 50043                    | FAZTTPJFB5004600               | 20/20                              | 1 st/p                          | 240,12        | st/p                          |
|  | <b>Kalibreertoestel</b><br>voor persverbindingen<br><br><b>Calibre pour tubes</b>                                                                                                                                                           | 50231                    | FAZTTCAFB5023100               |                                    | 1 st/p                          | 42,86         | st/p                          |
|  | <b>Diffu-Pex leiding-leiding koppeling</b><br><b>Accouplement pour tubes Diffu-Pex</b>                                                                                                                                                      | 56010                    | FAZ0C25S34M25S00               | 25x25                              | 10<br>st/p                      | 36,70         | st/p*                         |
|  | <b>Diffu-Pex schroefverbinding</b><br>Rechte koppeling 3/4 V - 25 x 2,3.<br><br><b>Raccord à compression pour tubes</b><br><b>Diffu-Pex</b><br>Accouplement droit 3/4V - 25/2,3.                                                            | 56011                    | FAZ0C34M25S00000               | 25x2,3                             | 10<br>st/p                      | 28,07         | st/p*                         |

\* niet op voorraad | pas en stock

## Zoneregeling | Régulation de zone

### bedraad | cablée

|                                                                                     |                                                                                            | spanning (V)<br>tension (V) | korte code<br>code court | artikel nummer<br>n° d'article | besteleenheid<br>unité de comm. | prijs<br>prix | prijseenheid<br>unité de prix |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|--------------------------|--------------------------------|---------------------------------|---------------|-------------------------------|
|    | <b>Unisenza</b><br><b>Basic thermostaat   thermostat</b>                                   | 24                          | UN-55001                 | FFU0TAAAENCCC170               | 1 st/p                          | <b>43,00</b>  | <b>st/p</b>                   |
|                                                                                     |                                                                                            | 230                         | UN-55002                 | FFU3TAAAENCCC170               | 1 st/p                          | <b>43,00</b>  | <b>st/p</b>                   |
|    | <b>Unisenza</b><br><b>Digital thermostaat   thermostat</b>                                 | 24                          | UN-55003                 | FFU0TAAFDNCCC370               | 1 st/p                          | <b>79,00</b>  | <b>st/p</b>                   |
|                                                                                     |                                                                                            | 230                         | UN-55004                 | FFU3TAAFDNCCC370               | 1 st/p                          | <b>79,00</b>  | <b>st/p</b>                   |
|   | <b>Unisenza</b><br><b>Digital Wifi thermostaat   thermostat</b>                            | 24                          | UN-55005                 | FFU0TAAFDCC1CC370              | 1 st/p                          | <b>115,00</b> | <b>st/p</b>                   |
|                                                                                     |                                                                                            | 230                         | UN-55006                 | FFU3TAAFDCC1CC370              | 1 st/p                          | <b>115,00</b> | <b>st/p</b>                   |
|  | <b>Unisenza</b><br><b>Schakelblok 10 zones</b><br><b>Unité de commande 10 zones</b>        | 24                          | UN-55007                 | FDW0CADB10FB0070               | 1 st/p                          | <b>130,00</b> | <b>st/p</b>                   |
|                                                                                     |                                                                                            | 230                         | UN-55008                 | FDW3CADB10FB0070               | 1 st/p                          | <b>130,00</b> | <b>st/p</b>                   |
|  | <b>Unisenza</b><br><b>Transformator 24V   Transformateur 24V</b>                           |                             | UN-55009                 | FDW3CZWT60ZB2400               | 1 st/p                          | <b>60,00</b>  | <b>st/p</b>                   |
|  | <b>Unisenza</b><br><b>Dauwpuntsensor</b><br><b>Sonde de point de rosée</b>                 |                             | UN-55010                 | FFZ0SZZWSRHD5N0                | 1 st/p                          | <b>65,00</b>  | <b>st/p</b>                   |
|  | <b>Unisenza</b><br><b>Elektro thermische motor NC</b><br><b>Moteur électrothermique NC</b> | 230                         | UN-55011                 | FDA30NCS3NN540N0               | 1 st/p                          | <b>35,00</b>  | <b>st/p</b>                   |
|                                                                                     |                                                                                            | 24                          | UN-55012                 | FDA00NCS3NN540N0               | 1 st/p                          | <b>35,00</b>  | <b>st/p</b>                   |
|  | <b>Unisenza</b><br><b>Vloervoeler   Sonde de sol</b>                                       |                             | UN-55013                 | FFZ4SZZWSNTMM2N0               | 1 st/p                          | <b>10,00</b>  | <b>st/p</b>                   |

|                                                                                     | spanning (V)<br>tension (V) | korte code<br>code court | artikel nummer<br>n° d'article | besteleenheid<br>unité de comm. | prijs<br>prix | prijseenheid<br>unité de prix |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|--------------------------|--------------------------------|---------------------------------|---------------|-------------------------------|
|    |                             | 600000                   | FDZ5GTUBA1000070               | 1 st/p                          | 115,00        | st/p                          |
|    |                             | UNP-55006                | FDW3CRWP01ZZ0070               | 1 st/p                          | 100,00        | st/p                          |
|    |                             | UNP-55007                | FFUBARRDDC1HC170               | 1 st/p                          | 100,00        | st/p                          |
|  |                             | UNP-55005                | FFUBTRRBDC2CC570               | 1 st/p                          | 180,00        | st/p                          |
|  | 230                         | UNP-55002                | FFU3TRRFDC1CC570               | 1 st/p                          | 155,00        | st/p                          |
|                                                                                     | 24                          | UNP-55001                | FFU0TRRFDC1CC570               | 1 st/p                          | 155,00        | st/p                          |
|  |                             | UNP-55003                | FFUBTRRBDC1CC570               | 1 st/p                          | 160,00        | st/p                          |
|  |                             | UNP-55004                | FDW3CRWM08FW0070               | 1 st/p                          | 220,00        | st/p                          |

## Zoneregeling | Régulation de zone

### radiofrequent | radioélectrique

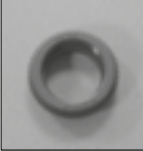
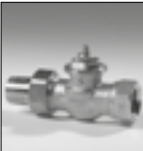
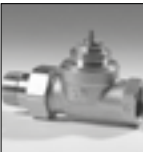
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | spanning (V)<br>tension (V) | korte code<br>code court | artikel nummer<br>n° d'article | besteleenheid<br>unité de comm. | prijs<br>prix | prijseenheid<br>unité de prix |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|--------------------------|--------------------------------|---------------------------------|---------------|-------------------------------|
|  <p><b>Tempco clock RF</b><br/>De digitale, radiofrequent gestuurde klokthermostaat is speciaal ontworpen voor vloerverwarming en vloerkoeling evenals radiatoren.<br/>Voeding: batterij 2 x 1,5V - AAA.</p> <p><b>Tempco clock RF</b><br/>Thermostat radiographique conçu pour la régulation du chauffage par le sol et le refroidissement ainsi que des radiateurs.<br/>Alimentation: 2 piles 1,5V - AAA.</p>                                                                                                                                                                                                                   |                             | 51044                    | FAW3R8RSDC1H0300               | 1 st/p                          | 126,83        | st/p                          |
|  <p><b>Tempco touch CP RF</b><br/>Centrale, digitale programmator ontworpen voor vloerverwarming en vloerkoeling evenals radiatoren met kleurenscherm en touch screen.<br/>Verplicht indien optimalisatie en tijdskanalen nodig zijn voor de verschillende zones. Steeds verplicht bij koeling.</p> <p><b>Tempco touch CP RF</b><br/>Programmateur central 230 Volt conçu pour la régulation du chauffage par le sol et le refroidissement ainsi que des radiateurs, avec écran couleur, tactile.<br/>Obligatoire en cas d'optimisation et canaux horaires pour les différentes zones. Obligatoire en cas de refroidissement.</p> | 230                         | 51045                    | FAW3R8PFTC9C0500               | 1 st/p                          | 238,56        | st/p                          |
|  <p><b>Tempco basic master schakel- en ontvangstmodule RF</b><br/>Schakelblok voor 6 zones incl aansluitsnoer.</p> <p><b>Tempco basic unité maître récepteur de commande RF</b><br/>Unité de commande radiographique pour 6 zones cordons d'alimentation inclus.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 230                         | 51052                    | FAW3R8CDM0603P00               | 1 st/p                          | 233,40        | st/p                          |
|  <p><b>Tempco basic uitbreidingsmodule RF</b><br/>Schakelblok voor uitbreiding van 6 zones.<br/>Voor uitbreiding van artikel 51052.</p> <p><b>Tempco basic module auxiliaire RF</b><br/>Unité auxiliaire d'extension pour 6 zones.<br/>Pour extension de l'article 51052.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 230                         | 51054                    | FAW3R8CDS0603P00               | 1 st/p                          | 115,29        | st/p                          |
| <p><b>Tempco HT schakel- en ontvangstmodule RF</b><br/>Uitgang potentiaal vrij contact<br/>Ketelsturing</p> <p><b>Tempco HT module récepteur de commande RF</b><br/>Sortie libre de potentiel<br/>Commande chaudière</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 230                         | 51051                    | FAW30NOHO5105100               | 1 st/p                          | 105,45        | st/p                          |

**Weersafhankelijke regeling toebehoren | Régulation climatique accessoires**  
**radiofrequent | radioélectrique**

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | korte code<br>code court | artikel nummer<br>n° d'article | besteleenheid<br>unité de comm. | prijs<br>prix  | prijseenheid<br>unité de prix |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|--------------------------------|---------------------------------|----------------|-------------------------------|
|  <p><b>Sneeuw- en ijsmelder</b><br/>Inclusief netverbinding, ijsvoeler en 20 m toevoerkabel met stekkerverbinding; inbouw in schakelkast 24V</p> <p><b>Indicateur de neige et de glace</b><br/>Avec raccordement au secteur, sonde de glace et 20 m de câble d'alimentation avec connexion par fiche; encastrement dans l'armoire de distribution 24V.</p> | 50460                    | FAWOME00P5046000               | 1 st/p                          | <b>2871,44</b> | <b>st/p*</b>                  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 50465                    | FAW0MA00P5046500               |                                 | <b>7,98</b>    | <b>m*</b>                     |
| <p><b>Meerprijs voor langere toevoerkabel</b><br/>Voor ijs- en sneeuwmelder (niet op voorraad).</p> <p><b>Suppl. de prix pour câble d'alimentation plus long</b><br/>our indicateur de glace et de neige (non disponible en stock).</p>                                                                                                                                                                                                     |                          |                                |                                 |                |                               |



## Toebehoren | Accessoires

|                                                                                     |                                                                                                                                                              | korte code<br>code court | artikel nummer<br>n° d'article | besteleenheid<br>unité de comm. | prijs<br>prix | prijseenheid<br>unité de prix |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|--------------------------------|---------------------------------|---------------|-------------------------------|
|    | <b>Adaptorring</b><br>Voor elektrothermische motor.<br>M30 - kleur grijs (voor verdeler).<br>M28 - kleur blauw (voor miniset).                               | 51417VA10                | FAW3MA00P5114300               | 1 st/p                          | <b>2,81</b>   | st/p                          |
|                                                                                     |                                                                                                                                                              | 51417VA16                | FAW3MA00ADRV1600               | 1 st/p                          | <b>3,71</b>   | st/p                          |
|                                                                                     | <b>Bague adaptateur</b><br>Pour moteur électrothermique.<br>M30 - type VA10 - couleur gris (pour collecteur). M28 - type VA54 - couleur bleu (pour miniset). | 51417VA50                | FAW3MA00ADRV5000               | 1 st/p                          | <b>3,71</b>   | st/p                          |
|                                                                                     |                                                                                                                                                              | 51417VA54                | FAW3MA00ADRV5400               | 1 st/p                          | <b>3,71</b>   | st/p                          |
|                                                                                     |                                                                                                                                                              | 51417VA78                | FAW3MA00ADRV7800               | 1 st/p                          | <b>8,35</b>   | st/p                          |
|                                                                                     |                                                                                                                                                              | 51417VA80                | FAW3MA00ADRV8000               | 1 st/p                          | <b>3,71</b>   | st/p                          |
|                                                                                     |                                                                                                                                                              | 51417VA90                | FAW3MA00ADRV9000               | 1 st/p                          | <b>3,71</b>   | st/p                          |
|   | <b>Zone ventiel 1/2"</b><br>Thermostatiseerbaar recht ventiel 1/2" KVS 2,4.<br><b>Vanne de zone 1/2"</b><br>Vanne thermostatisable droit 1/2"<br>KVS 2,4.    | 55050                    | FBWAMVGG24F24000               | 1 st/p                          | <b>56,59</b>  | st/p                          |
|  | <b>Zone ventiel 3/4"</b><br>Thermostatiseerbaar recht ventiel 3/4"<br>KVS 5,2.<br><b>Vanne de zone 3/4"</b><br>Vanne thermostatisable droit 3/4"<br>KVS 5,2. | 55051                    | FBWAMVGG34F34000               | 1 st/p                          | <b>62,53</b>  | st/p                          |
|  | <b>Zoneventiel 1" vlakke dichting</b><br>delta P max 0,7 bar<br><br><b>Vanne de zone 1" pour joint plat</b><br>delta P max 0,7 bar                           | 50401                    | FBSMANIZV50401B0               | 1 st/p                          | <b>59,96</b>  | st/p                          |
|  | <b>Rechte koppeling 1" - CW</b><br>Raccord droit 1"F 1" écrou flottant                                                                                       | 50402                    | FBSMANIZV50402B0               | 1 st/p                          | <b>29,21</b>  | st/p                          |
|  | <b>Haakse koppeling 1" - CW</b><br>Raccord coudé 1"F 1" écrou flottant                                                                                       | 50403                    | FBSMANIZV50403B0               | 1 st/p                          | <b>39,60</b>  | st/p                          |

## Rolljet & Purjet



calculatie | calcul

| verlegafstand<br>pas de pose<br>mm | benodigde leiding<br>longueur de tube<br>nécessaire<br>m / m <sup>2</sup> | U-clips<br>stuks   pièce<br>m <sup>2</sup> |
|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| 300                                | 3,20                                                                      | 7                                          |
| 250                                | 3,80                                                                      | 8                                          |
| 200                                | 4,75                                                                      | 10                                         |
| 150                                | 6,20                                                                      | 14                                         |
| 100                                | 9,50                                                                      | 20                                         |

## Noppjet



calculatie | calcul

| verlegafstand<br>pas de pose<br>mm | benodigde leiding<br>longueur de tube<br>nécessaire<br>m / m <sup>2</sup> |
|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| 300                                | 3,20                                                                      |
| 250                                | 3,80                                                                      |
| 200                                | 4,75                                                                      |
| 150                                | 6,20                                                                      |
| 100                                | 9,50                                                                      |

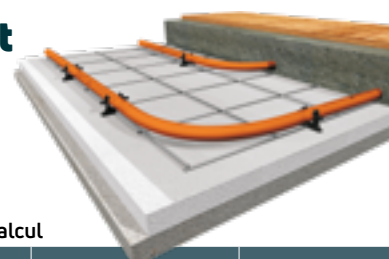
## ts14



calculatie | calcul

| verlegafstand<br>pas de pose<br>mm | benodigde leiding<br>longueur de tube<br>nécessaire<br>14 x2 m / m <sup>2</sup> | warmtegeleidingslamel<br>lamelle de conduction<br>de chaleur |
|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| 300                                | 3,20                                                                            | 3                                                            |
| 225                                | 4,30                                                                            | 4                                                            |
| 150                                | 6,40                                                                            | 5                                                            |
| 75                                 | 12,80                                                                           | 10                                                           |

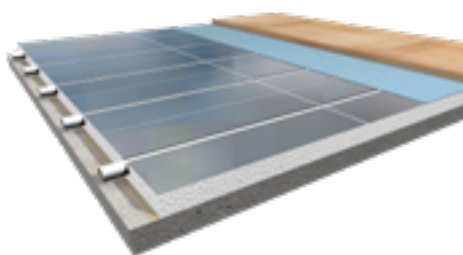
## Clickjet



calculatie | calcul

| verlegafstand<br>pas de pose<br>mm | benodigde leiding<br>longueur de tube<br>nécessaire<br>m / m <sup>2</sup> | clips<br>stuks   pièce<br>m <sup>2</sup> |
|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|
| 300                                | 3,20                                                                      | 10                                       |
| 200                                | 4,75                                                                      | 14                                       |
| 150                                | 6,20                                                                      | 19                                       |
| 100                                | 9,50                                                                      | 29                                       |

## ts14 R



calculatie | calcul

| verlegafstand<br>pas de pose<br>mm | benodigde leiding<br>longueur de tube<br>nécessaire<br>14 x2 m / m <sup>2</sup> |
|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| 250                                | 3,80                                                                            |
| 125                                | 7,70                                                                            |

## Purjet

### Installatie omschrijving

- Tackersysteem op gespoten PUR-isolatie of PUR platen
- Op een rasterfolie met speciaal ontworpen clipsen voor een betere bevestiging

### Opbouwhoogte (exclusief isolatie en vloerafwerking)

Standaard: 6,5 cm\* - 5 cm\*\*

- \* rekening houden met een buis diameter 17 + cementchape + toevoegmiddel
- \*\* rekening houden met een buis diameter 17 + cementchape + speciaal toevoegmiddel Estrotherm

### Pasafstand

10 cm • 15 cm • 20 cm

### Description de l'installation

- Système de fixation sur isolation PUR projeté ou plaques PUR
- Sur une feuille quadrillée avec des clips conçus pour une meilleure fixation

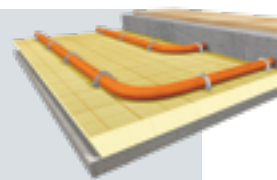
### Hauteur de construction (hors revêtement de sol)

Standaard: 6,5 cm\* - 5 cm\*\*

- \* tenir compte d'un tube de diamètre 17 + feuille de ciment + additif
- \*\* tenir compte d'un tube de diamètre 17 + feuille de ciment + additif spécial Estrotherm

### Pas de pose

10 cm • 15 cm • 20 cm



## Rolljet

### Installatie omschrijving

- Tackersysteem op isolatierollen met een verankeringsnet
- 3D clipsen
- Keuze uit diverse isolatiediktes al of niet voorzien van een akoestische demping

### Opbouwhoogte (exclusief vloerafwerking)

Standaard: 6,5 cm\* - 5 cm\*\* + dikte isolatierol (2 cm - 3,5 cm)

- \* rekening houden met een buis diameter 17 + cementchape + toevoegmiddel
- \*\* rekening houden met een buis diameter 17 + cementchape + speciaal toevoegmiddel Estrotherm

### Pasafstand

10 cm • 15 cm • 20 cm

### Description de l'installation

- Système de fixation sur rouleaux isolants avec filet d'ancrage
- Clips 3D
- Choix de différentes épaisseurs d'isolation avec ou sans amortissement acoustique

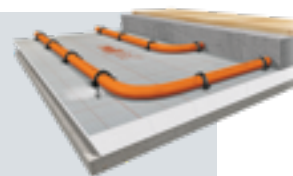
### Hauteur de construction (hors revêtement de sol)

Standard : 6,5 cm\* - 5 cm\*\* + épaisseur du rouleau isolant (2 cm - 3,5 cm)

- \* tenir compte d'un tube de diamètre 17 + feuille de ciment + additif
- \*\* tenir compte d'un tube de diamètre 17 + feuille de ciment + additif spécial Estrotherm

### Pas de pose

10 cm • 15 cm • 20 cm



## Noppjet

### Installatie omschrijving

- Systeem op noppenplaat met isolatie / zonder isolatie (Light)
- Keuze noppenplaat: - Uni 11 (11 mm isolatie) - Uni 30 (33 mm isolatie)
- Gesloten geheel

### Opbouwhoogte (exclusief vloerafwerking)

Standaard: 6,5 cm\* - 5 cm\*\* + dikte noppenplaat isolatie

- \* rekening houden met een buis diameter 17 + cementchape + toevoegmiddel
- \*\* rekening houden met een buis diameter 17 + cementchape + speciaal toevoegmiddel Estrotherm

### Pasafstand

Uni 11/33: 10 cm • 15 cm • 20 cm  
Noppjet Light: 12 cm • 18 cm

### Description de l'installation

- Système de plaques à plots avec isolation / sans isolation (Light)
- Sélection plaque à plots: - Uni 11 (isolation de 11 mm) - Uni 30 (isolation de 33 mm)
- Unité fermée

### Hauteur de construction (hors revêtement de sol)

Standard : 6,5 cm\* - 5 cm\*\* + épaisseur de l'isolation plaque à plots

- \* tenir compte d'un tube de diamètre 17 + feuille de ciment + additif
- \*\* tenir compte d'un tube de diamètre 17 + feuille de ciment + additif spécial Estrotherm

### Pas de pose

Uni 11/33: 10 cm • 15 cm • 20 cm  
Noppjet Light: 12 cm • 18 cm



## Clickjet (W)

### Installatie omschrijving

- Systeem op staaldraadmatten en speciale buisklemmen of binddraad
- Ideale toepassing voor hoogbouw en appartementen
- Systeem plaatsbaar op verschillende soorten isolaties
- Geen perforatie van akoestische isolatie

### Opbouwhoogte (exclusief isolatie en vloerafwerking)

Standaard: 6,5 cm\* - 5 cm\*\*

- \* rekening houden met een buis diameter 17 + cementchape + toevoegmiddel
- \*\* rekening houden met een buis diameter 17 + cementchape + speciaal toevoegmiddel Estrotherm

### Pasafstand

10 cm • 15 cm • 20 cm

### Description de l'installation

- Système sur tapis de fil d'acier et colliers de serrage spéciaux ou fil de ligature
- Application idéale pour les immeubles de grande hauteur et appartements
- Le système peut être placé sur différents types d'isolations
- Pas de perforation de l'isolation acoustique

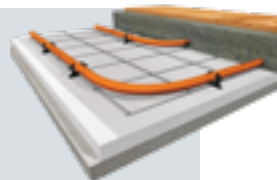
### Hauteur de construction (hors revêtement de sol)

Standard : 6,5 cm\* - 5 cm\*\*

- \* tenir compte d'un tube de diamètre 17 + feuille de ciment + additif
- \*\* tenir compte d'un tube de diamètre 17 + feuille de ciment + additif spécial Estrotherm

### Pas de pose

10 cm • 15 cm • 20 cm



## vloer- en wandverwarming | chauffage par le sol et murale

## ts14

### Installatie omschrijving

- Droogsysteem op voorgestroefde polystyreen platen van 2,5 cm dikte (EPS200)
- Licht systeem ideaal voor houtskeletbouw en renovatie

### Opbouwhoogte (exclusief vloerafwerking, inclusief isolatie):

2,5 cm systeemplaat + 2,5 cm cementplaat \*

- \* Cementplaat wordt niet voorzien door Radson, opbouw 2 lagen van 1,25 cm

### Pasafstand

15 cm • 22,5 cm

### Description de l'installation

- Système sec sur des feuilles de polystyrène pré-rainurées de 2,5 cm d'épaisseur (EPS200)
- Un système léger idéal pour la construction et la rénovation à ossature bois

### Hauteur de construction (hors revêtement de sol)

Plaque de système de 2,5 cm + panneau de ciment de 2,5 cm\*

- \* La plaque de ciment n'est pas fournie par Radson, montage en surface 2 couches de 1,25 cm

### Pas de pose

15 cm • 22,5 cm



## ts14 R

### Installatie omschrijving

- Droogsysteem op voorgestroefde sandwichelementen van EPS en aluminiumplaat
- Geschikt voor het rechtstreeks aanbrengen van vloerbedekkingen zoals tegels of parket
- Geringe opbouwhoogte ideaal voor renovatie en modernisering

### Opbouwhoogte (exclusief vloerafwerking\*):

17 mm systeemplaat

5 mm lastverdeelplaat (voor tegelbekledingen)

- \* en eventueel geluidsisolerende membranen bij parket

### Pasafstand

12,5 cm • 25 cm

### Description de l'installation

- Système sec composé de plaques polystyrène rainurées en EPS ainsi que de goulottes en aluminium
- Convient à la pose directe de revêtements de sol tels que le carrelage ou le parquet.
- Faible hauteur de construction, idéal pour la rénovation et la modernisation

### Hauteur de construction (hors revêtement de sol)

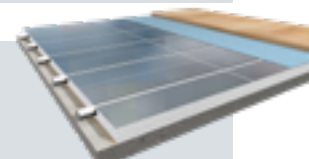
Plaque système de 17 mm

Plaque de répartition des charges de 5 mm (pour les revêtements carrelage)

- \* et éventuellement lors de l'utilisation d'une membrane d'isolation phonique avec le parquet

### Pas de pose

12,5 cm • 25 cm



# Snelselectiekaart | Tableau de sélection rapide

| Rolljet 20                                                             | art. nr<br>n°<br>article | een-<br>heid<br>unité | bijvoorbeeld in combinatie met warmtepomp<br>par exemple combiné avec une pompe à chaleur |         |         |         |         |         | bijvoorbeeld in combinatie met een ketel<br>par exemple combiné avec une chaudière |         |         |         |         |         |
|------------------------------------------------------------------------|--------------------------|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|
|                                                                        |                          |                       | legafstand 10 cm (randzone)<br>pas de pose 10 cm (zone périphérique)                      |         |         |         |         |         | legafstand 15 cm (hoofdverwarming)<br>pas de pose 15 cm (chauffage principal)      |         |         |         |         |         |
|                                                                        |                          |                       | 20                                                                                        | 40      | 60      | 80      | 100     | 120     | 20                                                                                 | 40      | 60      | 80      | 100     | 120     |
| oppervlakte   surface                                                  |                          | m²                    | 2                                                                                         | 4       | 7       | 9       | 12      | 7 + 7   | 2                                                                                  | 4       | 5       | 7       | 9       | 10      |
| Premium verdeler   collecteur Premium                                  |                          |                       | 4                                                                                         | 8       | 14      | 18      | 24      | 28      | 4                                                                                  | 8       | 10      | 14      | 18      | 20      |
| koppelingen   raccords                                                 | 50114                    | st/p                  | 1                                                                                         | 1       | 1       | 1       | 1       | 2       | 1                                                                                  | 1       | 1       | 1       | 1       | 1       |
| bolkraan   vanne à boisseau                                            | P0-54420                 | set                   | 4                                                                                         | 8       | 14      | 18      | 24      | 28      | 4                                                                                  | 8       | 10      | 14      | 18      | 20      |
| geleidsbocht   courbe de guidage                                       | 50070                    | st/p                  | 4                                                                                         | 8       | 14      | 18      | 24      | 28      | 4                                                                                  | 8       | 10      | 14      | 18      | 20      |
| PexPenta 17/2 mm                                                       |                          | m                     | 240                                                                                       | 480     | 720     | 960     | 1200    | 1320    | 240                                                                                | 360     | 480     | 720     | 840     | 960     |
| U-clips   clips U                                                      | 50227                    | st/p                  | 900                                                                                       | 1500    | 2400    | 3000    | 3600    | 3900    | 900                                                                                | 900     | 1500    | 2400    | 2700    | 3000    |
| Rolljet 20 mm                                                          | 50211                    | m²                    | 20                                                                                        | 40      | 60      | 80      | 100     | 120     | 20                                                                                 | 40      | 60      | 80      | 100     | 120     |
| randisolatie   bande d'isolation périphérique                          | 50220                    | m                     | 30                                                                                        | 60      | 90      | 120     | 150     | 150     | 30                                                                                 | 60      | 90      | 120     | 150     | 150     |
| Dilatatieprofiel + PE-stroken   Profil de joints + bandes PE           | 50076+50077              | m                     | 4                                                                                         | 12      | 14      | 18      | 22      | 24      | 4                                                                                  | 12      | 14      | 18      | 22      | 24      |
| Mantelleiding   gaine de protection                                    | 50078                    | st/p                  | 12                                                                                        | 36      | 58      | 74      | 80      | 88      | 12                                                                                 | 36      | 42      | 60      | 72      | 80      |
| toevoegmiddel bus 10 L   additif bidon 10 L                            | 50075                    | L                     | 10                                                                                        | 10      | 10      | 20      | 20      | 20      | 10                                                                                 | 10      | 10      | 20      | 20      | 20      |
| kleefband   bande adhésive                                             | 50225                    | m                     | 66                                                                                        | 66      | 132     | 198     | 264     | 330     | 66                                                                                 | 66      | 132     | 198     | 264     | 330     |
| afdekfolie 0,2 mm + raster   voile de recouvrement + trame             | 55758                    | m²                    | 100                                                                                       | 100     | 100     | 100     | 200     | 200     | 100                                                                                | 100     | 100     | 100     | 200     | 200     |
| adviesprijs totaal in € excl BTW   prix total conseillé en €, hors TVA |                          |                       | 1301,14                                                                                   | 2395,30 | 3562,73 | 4682,65 | 5796,42 | 6611,38 | 1301,14                                                                            | 2022,10 | 2734,03 | 3902,89 | 4644,31 | 5271,00 |
| adviesprijs / m² in € excl BTW   prix conseillé / m² en €, hors TVA    |                          |                       | 65,06                                                                                     | 59,88   | 59,38   | 58,53   | 57,96   | 55,09   | 65,06                                                                              | 50,55   | 45,57   | 48,79   | 46,44   | 43,93   |

| Purjet                                                                 | art. nr<br>n°<br>article | een-<br>heid<br>unité | bijvoorbeeld in combinatie met warmtepomp<br>par exemple combiné avec une pompe à chaleur |         |         |         |         |         | bijvoorbeeld in combinatie met een ketel<br>par exemple combiné avec une chaudière |         |         |         |         |         |
|------------------------------------------------------------------------|--------------------------|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|
|                                                                        |                          |                       | legafstand 10 cm (randzone)<br>pas de pose 10 cm (zone périphérique)                      |         |         |         |         |         | legafstand 15 cm (hoofdverwarming)<br>pas de pose 15 cm (chauffage principal)      |         |         |         |         |         |
|                                                                        |                          |                       | 20                                                                                        | 40      | 60      | 80      | 100     | 120     | 20                                                                                 | 40      | 60      | 80      | 100     | 120     |
| oppervlakte   surface                                                  |                          | m²                    | 2                                                                                         | 4       | 7       | 9       | 12      | 7 + 7   | 2                                                                                  | 4       | 5       | 7       | 9       | 10      |
| Premium verdeler   collecteur Premium                                  |                          |                       | 4                                                                                         | 8       | 14      | 18      | 24      | 28      | 4                                                                                  | 8       | 10      | 14      | 18      | 20      |
| koppelingen   raccords                                                 | 50114                    | st/p                  | 1                                                                                         | 1       | 1       | 1       | 1       | 2       | 1                                                                                  | 1       | 1       | 1       | 1       | 1       |
| bolkraan   vanne à boisseau                                            | P0-54420                 | set                   | 4                                                                                         | 8       | 14      | 18      | 24      | 28      | 4                                                                                  | 8       | 10      | 14      | 18      | 20      |
| geleidsbocht   courbe de guidage                                       | 50070                    | st/p                  | 4                                                                                         | 8       | 14      | 18      | 24      | 28      | 4                                                                                  | 8       | 10      | 14      | 18      | 20      |
| PexPenta 17/2 mm                                                       |                          | m                     | 240                                                                                       | 480     | 720     | 960     | 1200    | 1320    | 240                                                                                | 360     | 480     | 720     | 840     | 960     |
| U-clips foam   clips U PU                                              | 50228                    | st/p                  | 900                                                                                       | 1500    | 2400    | 3000    | 3600    | 3900    | 900                                                                                | 900     | 1500    | 2400    | 2700    | 3000    |
| randisolatie   bande d'isolation périphérique                          | 50220                    | m                     | 30                                                                                        | 60      | 90      | 120     | 150     | 150     | 30                                                                                 | 60      | 90      | 120     | 150     | 150     |
| Dilatatieprofiel + PE-stroken   Profil de joints + bandes PE           | 50076+50077              | m                     | 4                                                                                         | 12      | 14      | 18      | 22      | 24      | 4                                                                                  | 12      | 14      | 18      | 22      | 24      |
| Mantelleiding   gaine de protection                                    | 50078                    | st/p                  | 12                                                                                        | 36      | 58      | 74      | 80      | 88      | 12                                                                                 | 36      | 42      | 60      | 72      | 80      |
| toevoegmiddel bus 10 L   additif bidon 10 L                            | 50075                    | L                     | 10                                                                                        | 10      | 10      | 20      | 20      | 20      | 10                                                                                 | 10      | 10      | 20      | 20      | 20      |
| kleefband   bande adhésive                                             | 50225                    | m                     | 66                                                                                        | 66      | 132     | 198     | 264     | 330     | 66                                                                                 | 66      | 132     | 198     | 264     | 330     |
| afdekfolie 0,2 mm + raster   voile de recouvrement + trame             | 55758                    | m²                    | 100                                                                                       | 100     | 100     | 100     | 200     | 200     | 100                                                                                | 100     | 100     | 100     | 200     | 200     |
| adviesprijs totaal in € excl BTW   prix total conseillé en €, hors TVA |                          |                       | 1316,54                                                                                   | 2236,10 | 3249,93 | 4195,25 | 5303,42 | 5922,78 | 1316,54                                                                            | 1820,90 | 2358,23 | 3373,49 | 4088,31 | 4519,40 |
| adviesprijs / m² in € excl BTW   prix conseillé / m² en €, hors TVA    |                          |                       | 65,83                                                                                     | 55,90   | 54,17   | 52,44   | 53,03   | 49,36   | 65,83                                                                              | 45,52   | 39,30   | 42,17   | 40,88   | 37,66   |

| Noppjet 11                                                             | art. nr<br>n°<br>article | een-<br>heid<br>unité | bijvoorbeeld in combinatie met warmtepomp<br>par exemple combiné avec une pompe à chaleur |         |         |         |         |         | bijvoorbeeld in combinatie met een ketel<br>par exemple combiné avec une chaudière |         |         |         |         |         |
|------------------------------------------------------------------------|--------------------------|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|
|                                                                        |                          |                       | legafstand 10 cm (randzone)<br>pas de pose 10 cm (zone périphérique)                      |         |         |         |         |         | legafstand 15 cm (hoofdverwarming)<br>pas de pose 15 cm (chauffage principal)      |         |         |         |         |         |
|                                                                        |                          |                       | 20                                                                                        | 40      | 60      | 80      | 100     | 120     | 20                                                                                 | 40      | 60      | 80      | 100     | 120     |
| oppervlakte   surface                                                  |                          | m²                    | 2                                                                                         | 4       | 7       | 9       | 12      | 7 + 7   | 2                                                                                  | 4       | 5       | 7       | 9       | 10      |
| Premium verdeler   collecteur Premium                                  |                          |                       | 4                                                                                         | 8       | 14      | 18      | 24      | 28      | 4                                                                                  | 8       | 10      | 14      | 18      | 20      |
| koppelingen   raccords                                                 | 50114                    | st/p                  | 1                                                                                         | 1       | 1       | 1       | 1       | 2       | 1                                                                                  | 1       | 1       | 1       | 1       | 1       |
| bolkraan   vanne à boisseau                                            | P0-54420                 | set                   | 4                                                                                         | 8       | 14      | 18      | 24      | 28      | 4                                                                                  | 8       | 10      | 14      | 18      | 20      |
| geleidsbocht   courbe de guidage                                       | 50070                    | st/p                  | 4                                                                                         | 8       | 14      | 18      | 24      | 28      | 4                                                                                  | 8       | 10      | 14      | 18      | 20      |
| PexPenta 17 / 2 mm                                                     |                          | m                     | 240                                                                                       | 480     | 720     | 960     | 1200    | 1320    | 240                                                                                | 360     | 480     | 720     | 840     | 960     |
| Noppjet uni 11                                                         | 50201                    | m²                    | 28,8                                                                                      | 48      | 67,2    | 86,4    | 105,6   | 124,8   | 28,8                                                                               | 48      | 67,2    | 86,4    | 105,6   | 124,8   |
| Noppjet isolatiestroken   bandes isolantes                             | 50203                    | st/p                  | 4                                                                                         | 12      | 14      | 18      | 22      | 24      | 4                                                                                  | 12      | 14      | 18      | 22      | 24      |
| Noppjet overgangselement   élément d'enchaînement                      | 50199                    | st/p                  | 4                                                                                         | 10      | 12      | 15      | 18      | 20      | 4                                                                                  | 10      | 12      | 15      | 18      | 20      |
| Noppjet diagonaalhouder   support diagonal                             | 50198                    | st/p                  | 50                                                                                        | 50      | 50      | 50      | 50      | 50      | 50                                                                                 | 50      | 50      | 50      | 50      | 50      |
| Noppjet PE rond profiel   parfilé arrondi                              | 50197                    | m                     | 100                                                                                       | 100     | 100     | 200     | 200     | 200     | 100                                                                                | 100     | 100     | 200     | 200     | 200     |
| randisolatie   bande d'isolation périphérique                          | 50220                    | m                     | 30                                                                                        | 60      | 90      | 120     | 150     | 150     | 30                                                                                 | 60      | 90      | 120     | 150     | 150     |
| Dilatatieprofiel + PE-stroken   Profil de joints + bandes PE           | 50076+50077              | m                     | 4                                                                                         | 12      | 14      | 18      | 22      | 24      | 4                                                                                  | 12      | 14      | 18      | 22      | 24      |
| Mantelleiding   gaine de protection                                    | 50078                    | st/p                  | 12                                                                                        | 36      | 58      | 74      | 80      | 88      | 12                                                                                 | 36      | 42      | 60      | 72      | 80      |
| toevoegmiddel bus 10 L   additif bidon 10 L                            | 50075                    | L                     | 10                                                                                        | 10      | 10      | 20      | 20      | 20      | 10                                                                                 | 10      | 10      | 20      | 20      | 20      |
| adviesprijs totaal in € excl BTW   prix total conseillé en €, hors TVA |                          |                       | 1737,94                                                                                   | 3021,02 | 4301,73 | 5633,15 | 6916,43 | 7946,66 | 1737,94                                                                            | 2749,82 | 3626,03 | 4955,39 | 5917,32 | 6759,28 |
| adviesprijs / m² in € excl BTW   prix conseillé / m² en €, hors TVA    |                          |                       | 86,90                                                                                     | 75,53   | 71,70   | 70,41   | 69,16   | 66,22   | 86,90                                                                              | 68,75   | 60,43   | 61,94   | 59,17   | 56,33   |

| Clickjet                                                               | art. nr<br>n°<br>article | een-<br>heid<br>unité | bijvoorbeeld in combinatie met warmtepomp<br>par exemple combiné avec une pompe à chaleur |         |         |         |         |         | bijvoorbeeld in combinatie met een ketel<br>par exemple combiné avec une chaudière |         |         |         |         |         |
|------------------------------------------------------------------------|--------------------------|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|
|                                                                        |                          |                       | legafstand 10 cm (randzone)<br>pas de pose 10 cm (zone périphérique)                      |         |         |         |         |         | legafstand 15 cm (hoofdverwarming)<br>pas de pose 15 cm (chauffage principal)      |         |         |         |         |         |
|                                                                        |                          |                       | 20                                                                                        | 40      | 60      | 80      | 100     | 120     | 20                                                                                 | 40      | 60      | 80      | 100     | 120     |
| oppervlakte   surface                                                  |                          | m²                    | 2                                                                                         | 4       | 7       | 9       | 12      | 7 + 7   | 2                                                                                  | 4       | 5       | 7       | 9       | 10      |
| Premium verdeler   collecteur Premium                                  |                          |                       | 4                                                                                         | 8       | 14      | 18      | 24      | 28      | 4                                                                                  | 8       | 10      | 14      | 18      | 20      |
| koppelingen   raccords                                                 | 50114                    | st/p                  | 1                                                                                         | 1       | 1       | 1       | 1       | 2       | 1                                                                                  | 1       | 1       | 1       | 1       | 1       |
| bolkraan   vanne à boisseau                                            | P0-54420                 | set                   | 4                                                                                         | 8       | 14      | 18      | 24      | 28      | 4                                                                                  | 8       | 10      | 14      | 18      | 20      |
| geleidsbocht   courbe de guidage                                       | 50070                    | st/p                  | 4                                                                                         | 8       | 14      | 18      | 24      | 28      | 4                                                                                  | 8       | 10      | 14      | 18      | 20      |
| PexPenta 17 / 2 mm                                                     |                          | m                     | 240                                                                                       | 480     | 720     | 960     | 1200    | 1320    | 240                                                                                | 360     | 480     | 720     | 840     | 960     |
| Leidingklemmen   clip pour treillis                                    | 55005                    | st/p                  | 800                                                                                       | 1400    | 2200    | 3000    | 3600    | 4000    | 800                                                                                | 1200    | 1400    | 2200    | 2600    | 3000    |
| rooster mat blank   treillis blanc                                     |                          | m²                    | 25,2                                                                                      | 50,4    | 75,6    | 100,8   | 126     | 151,2   | 25,2                                                                               | 50,4    | 75,6    | 100,8   | 126     | 151,2   |
| rooster klemmen   ligatures pour treillis                              | 55004                    | st/p                  | 60                                                                                        | 90      | 120     | 150     | 180     | 210     | 60                                                                                 | 90      | 120     | 150     | 180     | 210     |
| randisolatie   bande d'isolation périphérique                          | 50220                    | m                     | 30                                                                                        | 60      | 90      | 120     | 150     | 150     | 30                                                                                 | 60      | 90      | 120     | 150     | 150     |
| Dilatatieprofiel + PE-stroken   Profil de joints + bandes PE           | 50076+50077              | m                     | 4                                                                                         | 12      | 14      | 18      | 22      | 24      | 4                                                                                  | 12      | 14      | 18      | 22      | 24      |
| Mantelleiding   gaine de protection                                    | 50078                    | st/p                  | 12                                                                                        | 36      | 58      | 74      | 80      | 88      | 12                                                                                 | 36      | 42      | 60      | 72      | 80      |
| toevoegmiddel bus 10 L   additif bidon 10 L                            | 50075                    | L                     | 10                                                                                        | 10      | 10      | 20      | 20      | 20      | 10                                                                                 | 10      | 10      | 20      | 20      | 20      |
| kleefband   bande adhésive                                             | 50225                    | m                     | 66                                                                                        | 66      | 132     | 198     | 264     | 330     | 66                                                                                 | 66      | 132     | 198     | 264     | 330     |
| afdekfolie                                                             | 50758                    | m²                    | 100                                                                                       | 100     | 100     | 100     | 200     | 200     | 100                                                                                | 100     | 100     | 100     | 200     | 200     |
| adviesprijs totaal in € excl BTW   prix total conseillé en €, hors TVA |                          |                       | 1367,62                                                                                   | 2404,15 | 3500,96 | 4601,25 | 5789,40 | 6559,74 | 1344,94                                                                            | 2049,59 | 2605,22 | 3680,77 | 4486,89 | 5046,28 |
| adviesprijs / m² in € excl BTW   prix conseillé / m² en €, hors TVA    |                          |                       | 68,38                                                                                     | 60,10   | 58,35   | 57,52   | 57,89   | 54,66   | 67,25                                                                              | 51,24   | 43,42   | 46,01   | 44,87   | 42,05   |

| ts 14                                                                  | art. nr<br>n°<br>article | een-<br>heid<br>unité | bijvoorbeeld in combinatie met warmtepomp<br>par exemple combiné avec une pompe à chaleur |         |         |         |          |          | bijvoorbeeld in combinatie met een ketel<br>par exemple combiné avec une chaudière |         |         |         |         |         |
|------------------------------------------------------------------------|--------------------------|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|---------|----------|----------|------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|
|                                                                        |                          |                       | legafstand 7,5 cm<br>pas de pose 7,5 cm                                                   |         |         |         |          |          | legafstand 15 cm<br>pas de pose 15 cm                                              |         |         |         |         |         |
|                                                                        |                          |                       | 20                                                                                        | 40      | 60      | 80      | 100      | 120      | 20                                                                                 | 40      | 60      | 80      | 100     | 120     |
| oppervlakte   surface                                                  |                          | m²                    | 4                                                                                         | 8       | 12      | 16      | 20       | 24       | 3                                                                                  | 5       | 7       | 9       | 12      | 7 + 7   |
| Premium verdeler   collecteur Premium                                  |                          |                       | 8                                                                                         | 16      | 24      | 32      | 40       | 48       | 6                                                                                  | 10      | 14      | 18      | 24      | 28      |
| koppelingen   raccords                                                 | 50710                    | st/p                  | 1                                                                                         | 1       | 1       | 1       | 1        | 1        | 1                                                                                  | 1       | 1       | 1       | 1       | 1       |
| bolkraan   vanne à boisseau                                            | P0-54420                 | set                   | 4                                                                                         | 8       | 12      | 16      | 20       | 24       | 4                                                                                  | 8       | 12      | 16      | 20      | 24      |
| geleidingsbocht   courbe de guidage                                    | 50070                    | st/p                  | 8                                                                                         | 16      | 24      | 32      | 40       | 48       | 6                                                                                  | 10      | 14      | 18      | 24      | 28      |
| SKR 14/2 mm                                                            |                          | m                     | 480                                                                                       | 860     | 1120    | 1360    | 1600     | 1840     | 240                                                                                | 480     | 620     | 740     | 860     | 860     |
| systeemplaat   panneau système                                         | 50748                    | m²                    | 24,75                                                                                     | 41,25   | 66      | 90,75   | 115,5    | 140,25   | 24,75                                                                              | 41,25   | 66      | 90,75   | 115,5   | 140,25  |
| geleidingslamellen   lamelles de conduction                            | 50753                    | m                     | 200                                                                                       | 500     | 700     | 1000    | 1200     | 1400     | 200                                                                                | 300     | 400     | 500     | 600     | 600     |
| afdekplaat   tôle de recouvrement                                      | 50756                    | m²                    | 20                                                                                        | 40      | 60      | 80      | 100      | 120      | 20                                                                                 | 40      | 60      | 80      | 100     | 120     |
| randisolatie   bande d'isolation périphérique                          | 50220                    | m                     | 30                                                                                        | 60      | 90      | 120     | 150      | 180      | 30                                                                                 | 60      | 90      | 120     | 150     | 180     |
| adviesprijs totaal in € excl BTW   prix total conseillé en €, hors TVA |                          |                       | 2618,35                                                                                   | 4999,36 | 7047,30 | 9411,38 | 11861,39 | 14311,40 | 2086,13                                                                            | 3565,78 | 5005,73 | 6158,44 | 7460,15 | 8559,31 |
| adviesprijs / m² in € excl BTW   prix conseillé / m² en €, hors TVA    |                          |                       | 130,92                                                                                    | 124,98  | 117,46  | 117,64  | 104,31   | 89,14    | 83,43                                                                              | 76,98   | 74,60   | 71,33   |         |         |

# **ELEKTRISCHE RADIATOREN**

# **RADIATEURS ÉLECTRIQUES**







## Slim elektrisch verwarmen

In navolging van de EU-richtlijn hebben we ons assortiment elektrische radiatoren verder ontwikkeld en zijn onze producten steeds slimmer, energie-efficiënter en gebruiksvriendelijker geworden. Sinds januari 2018 voldoen al onze elektrische radiatoren niet alleen aan de minimum vooropgestelde vereisten. Elke EcoDesign-radiator bevat diverse nieuwe features voor een energie-efficiënt en intelligent gebruik.

## Milieuvriendelijke technologie met warmtegeleidende vloeistof

Onze elektrische radiatoren worden volgens de strengste milieuvoorschriften geproduceerd. We bieden onze klanten een uitgebreid gamma hoogtechnologische elektrische verwarmingsopties - vooral met warmtegeleidende vloeistof - aan.

Deze plantaardige warmtegeleidende vloeistof is het resultaat van 35 jaar onderzoek. De plantaardige olie met gepatenteerde samenstelling is bestand tegen extreem hoge temperaturen zonder dat de kwaliteit wordt aangetast. Daardoor kunnen we garanderen dat de warmtegeleidende vloeistof de volledige levensduur van uw apparaat meegaat zonder dat u ze moet verversen.

De vloeistof die wij gebruiken, bestaat uit 100 % plantaardige olie met een sterk inertievermogen. Het resultaat: een constante en aangename warmte. Zo kunt u rekenen op een fors verminderd energieverbruik. Kortom, de beste verhouding tussen verbruik en efficiëntie.

## Flexibel verwarmen

Van herkenbare badkamerradiator over elektrische paneelradiator in de slaapkamer tot slimme en energie-efficiënte eyecatcher in de woonkamer: voor elke ruimte hebben we een elektrische toepassing.

## Le chauffage intelligent

Dans le cadre de la directive européenne, nous avons continué à mettre au point notre assortiment de radiateurs électriques, et à proposer des produits encore plus intelligents, économiques et conviviaux. Depuis janvier 2018, tous nos radiateurs électriques ne répondent plus seulement aux exigences minimales.

Chaque radiateur EcoDesign est également équipé de nouvelles fonctionnalités qui favorisent l'efficacité énergétique et l'utilisation intelligente.

## La technologie végétale du fluide caloporteur

Nos radiateurs électriques sont fabriqués selon les normes les plus strictes en matière d'environnement. Nous proposons à nos clients une large gamme des solutions de chauffage électrique à la pointe de la technologie, principalement à fluide caloporteur.

Ce fluide caloporteur végétal est le fruit de 35 années d'expérimentations. L'huile végétale, dont la composition est brevetée, est capable de résister à des températures extrêmes sans subir de dégradation, c'est pourquoi nous pouvons vous garantir son fluide caloporteur durant toute la vie des appareils sans qu'aucune vidange ne soit nécessaire. Le fluide utilisé est une huile 100 % végétale dont le fort pouvoir d'inertie procure une chaleur constante et agréable. Elle permet une réelle économie d'énergie: le meilleur rapport consommation/efficacité.

## Chauffer de façon flexible

Du radiateur de salle de bains reconnaissable au radiateur panneaux électrique dans la chambre à coucher en passant par un objet déco intelligent et éco énergétique dans le salon: nous avons une solution de chauffage électrique pour tous les espaces.

# Oliege vulde elektrische radiatoren, dat is...

## Radiateurs électriques avec fluide caloporteur, c'est...

Yali Digital Plus



### STILLE WERKING

Geen bewegende onderdelen, geen externe leidingen of circulatie van vloeistof in of buiten het apparaat = 100 % geluidloze werking.

### FONCTIONNEMENT SILENCIEUX

Pas de pièces mobiles, pas de tuyauteries externes ou de circulation de fluide dans ou hors de l'unité = silence absolu.



### GEURLOOS EN HYGIËNISCH

Geen hinderlijke geuren dankzij het gesloten en hygiënische circuit (geen verbranding van stofdeeltjes).

### INODORE ET HYGIËNIQUE

Aucune émission olfactive grâce à son circuit fermé et hygiénique (sans poussière brûlée).



### GELIJKMATIGE WARMTEVERDELING

Alle delen van de radiator voelen even warm aan: geen koude of warme plaatsen dus.

### RÉPARTITION HOMOGENÈ

Toutes les parties du radiateur Yali seront à la même température – ni points froids ni points chauds où que ce soit.



### OPENRAAMFUNCTIE

Deze functie schakelt de radiator meteen uit bij een plotse temperatuurdaling.

### FONCTION FENÊTRE OUVERTE

Une fonction qui arrêtera le radiateur en cas de chute subite de la température.

Yali Parada Plus

Yali Ramo Plus

**SNELLE OPWARMING**

Het gesloten elektrische apparaat garandeert een snelle opwarming van de temperatuur.

**MILIEUVRIENDELIJK**

De elektrische radiatoren bestaan uit recycleerbaar staal, zijn gevuld met biologisch afbreekbare plantaardige olie en werken op hernieuwbare energie.

**ENERGIE-EFFICIËNT**

Ideale aanvulling op energiezuinige lage temperatuursystemen. Werking op een veilige, lage temperatuur.

**CHALEUR RAPIDE**

Puisqu'il s'agit d'une unité fermée actionnée par l'électricité, le Yali offre une montée rapide en température.

**RESPECTUEUX DE L'ENVIRONNEMENT**

Acier recyclable, rempli d'huile végétale biodégradable, pouvant être alimenté par des énergies renouvelables.

**EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE**

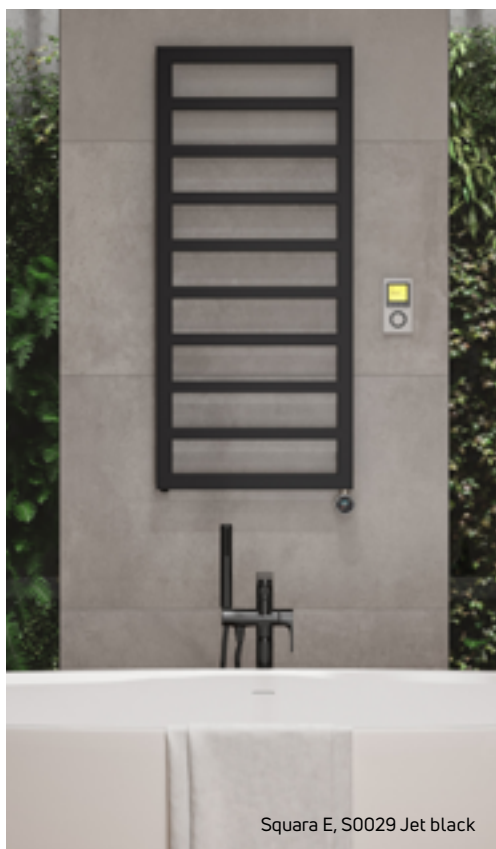
Complément idéal aux systèmes à basse température (économes en énergie). Fonctionnement à une température basse et sûre.



Tinos E, Metal Black (S0104)







Squara E, S0029 Jet black



Delta H E, Jet Black



Yali Ramo Plus, RAL 9016



**10 jaar | 10 ans de garantie**



**5 jaar | 5 ans de garantie**

op Figuresse-gamma  
sur la gamme Figuresse



**2 jaar | 2 ans de garantie**

op elektrische onderdelen  
sur les composants électriques

## Elektrische radiatoren

In dit elektrische assortiment vindt u radiatoren en badkamer-radiatoren van verschillende afmetingen, vormen en vermogens. Van herkenbare badkamerradiator over elektrische paneelradiator in de slaapkamer tot slimme en energie-efficiënte eyecatcher in de woonkamer: voor elke ruimte hebben we een elektrische toepassing.

## Radiateurs électriques

Dans l'assortiment électrique, vous trouverez des radiateurs et sèche-serviettes en différentes dimensions, formes et puissances. Du radiateur de salle de bains reconnaissable au radiateur panneaux électrique dans la chambre à coucher en passant par un objet déco intelligent et éco énergétique dans le salon: nous avons une solution de chauffage électrique pour tous les espaces.





Yali Parada Plus, RAL 9016

## Elektrische radiatoren Radiateurs électriques



### Elektrische badkamerradiatoren Sèche-serviettes électriques

|                                                   | Gate E | Twist E | Rasp E | Squasy E | Squara E | Flores E | Flores E T | Flores C E | Jarl C CH | Muna E | Muna E T | Elato E | Elato E T | Java E | Maro BW | Bagana |
|---------------------------------------------------|--------|---------|--------|----------|----------|----------|------------|------------|-----------|--------|----------|---------|-----------|--------|---------|--------|
| muurconsoles inbegrepen   consoles murales inclus | •      | •       | •      | •        | •        | •        | •          | •          | •         | •      | •        | •       | •         | •      | •       | •      |
| geïntegreerde bediening   commande intégrée       | •      | •       | •      | •        | •        |          |            |            |           |        |          |         |           |        |         | •      |
| Advanced thermostat                               |        |         |        |          |          | •        |            | •          |           |        |          |         |           |        |         | •      |
| Tempco RF Elec                                    |        |         |        |          |          |          |            |            | •         | •      |          | •       |           | •      | •       |        |
| RF Controller                                     |        |         |        |          |          | ○        | •          | ○          |           |        | •        |         | •         |        |         |        |
| PTC Blower (turbo)                                |        |         |        |          |          |          | •          |            |           |        | •        |         | •         |        |         |        |
| IP                                                | 44     | 44      | 44     | 44       | 44       | 44       | 24         | 44         | 44        | 44     | 24       | 44      | 24        | 44     | 44      | 44     |

### Elektrische radiatoren Radiateurs électriques

| muurconsoles inbegrepen   consoles murales inclus |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|---------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| geïntegreerde bediening   commande intégrée       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Tempco RF Elec                                    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| IP                                                |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |



Flores E T, RAL 9016

## Kleuren

- Standaardkleur is vermeld per radiator
- Andere beschikbare kleuren: zie blz. 282

## Verpakking

De radiatoren zijn aan 4 zijden beschermd met stevige kunststof hoekbeschermers en worden vervolgens omwikkeld in krimpfolie. Het geheel is verpakt in een kartonnen doos, inclusief de bevestigingen.

## Couleurs

- La couleur standard est mentionnée par radiateur
- Autres couleurs disponibles: voir page 282

## Emballage

Les radiateurs sont emballés dans du carton avec de robustes protections d'angle et sont ensuite plastifiés. Le tout est protégé par une boîte cartonnée, avec les consoles de fixation.



Sinds januari 2018 voldoen alle elektrische radiatoren van Radson niet alleen aan de minimum vooropgestelde vereisten. Elke radiator met EcoDesign-aanduiding bevat diverse nieuwe features voor een energie-efficiënt en intelligent gebruik.

Depuis janvier 2018, tous les radiateurs électriques de Radson ne répondent plus seulement aux exigences minimales. Chaque radiateur portant le label Eco Design est également équipé de nouvelles fonctionnalités qui favorisent l'efficacité énergétique et l'utilisation intelligente.



Geen opeenstapeling van stof dat zorgt voor vuil en allergieën. Biologisch afbreekbare en recycleerbare vloeistof. Niet vervuilend en onschadelijk.

Pas de brassage de poussières propice aux salissures et aux allergies. Fluide biodégradable et recyclable. Non polluant et non nocif.



Warmteregeling tot < 0,1-°C. Geoptimaliseerd stralingsvermogen. Sterke inertie (blijvend warmtepunt). Lager elektriciteitsverbruik.

Finesse de la régulation < 0,1-°C. Pouvoir rayonnant optimisé. Forte inertie (point chaud permanent). Consommation électrique réduite.



Plant aardige olie. Dit symbool verzekert dat dit product onschadelijk is voor het milieu. Dit etiket kleeft op elke radiator.

Huile végétale. Ce symbole, apposé sur chaque appareil, garantit l'innocuité du produit pour l'environnement.



Gemakkelijke bediening.

Commandes conviviales



Dit symbool staat op elk product en duidt aan dat het om een recyclebaar product gaat waarvoor een specifieke verwerking op het einde van de levenscyclus geldt. U mag het dus geenszins bij het gewone huisvuil zetten.

Ce symbole, apposé sur chaque produit, signifie que l'appareil en fin de vie est recyclable et fait l'objet d'une collecte sélective. Il ne doit en aucun cas être mêlé aux ordures ménagères.



Paros V E, Metal Grey (S0102)



Squara E, S0029, Jet black



Flores E, Ral 9016



Twist E, S0022, Anthracite grey



Yali Ramo Plus, RAL 9016





Yali Parada Plus, RAL 9016



## Yali Parada Plus

Dankzij de gemakkelijke bediening en de digitale weergave met achtergrondverlichting is de Yali Parada Plus de perfecte keuze voor elk interieur. Een volledig programmeerbaar temperatuurbereik, flexibel en gebruiksvriendelijk ... deze radiator is een echte topper. Laat u verleiden door het harmonieuze ontwerp van deze moderne radiator met warmtegeleidende vloeistof.

De Yali Parada Plus beschikt over tal van intelligente functies, zoals de openraamdetectie en een elektronische bediening met digitale weergave die heel eenvoudig aan te sluiten is op bekabelde en draadloze systemen.

Les commandes de contrôle ainsi que l'affichage numérique lumineux font du Yali Parada Plus le complice simple mais puissant de n'importe quel intérieur. Doté de plages de température entièrement programmables, sa flexibilité et sa facilité d'utilisation mettent ce radiateur à la portée de tous. Profitez du design harmonieux de ce radiateur à fluide caloporteur au style moderne.

Yali Parada Plus compte de nombreuses fonctions intelligentes, telle que la détection "fenêtre ouverte" et d'une commande électronique avec affichage numérique qui peut être facilement connecté à des systèmes câblés ou des systèmes sans fil.

### ■ Algemeen

- Designradiator met **vlak voorpaneel**
- Radiator met warmtegeleidende vloeistof
- Vervaardigd uit hoogwaardig staal
- Aansluiting via stuurdraad met 6 commando's of op een centrale programmeergelaar
- Gelijmatige warmteverdeling over het hele oppervlak van de radiator
- Blokkeersysteem voor radiator dankzij muurbevestiging
- Stil, geurloos en niet-allergeen
- Openraamdetectie
- Muurconsoles zijn inbegrepen. Standconsoles zijn niet beschikbaar.
- Uitsluitend in wit RAL 9016 beschikbaar

### ■ Général

- Radiateur design à **face lisse**
- Radiateur à fluide caloporteur
- Fabrication en tôle d'acier haut de gamme
- Raccordement par fil pilote 6 ordres ou à une centrale de programmation
- Chaleur homogène sur toute la surface du radiateur
- Système de blocage du radiateur grâce à ses fixations murales
- Silencieux, sans odeur et non allergène
- Détection "fenêtre ouverte"
- Consoles murales incluses dans l'emballage. Des pieds-support ne sont pas disponibles.
- Uniquement disponible en blanc RAL 9016

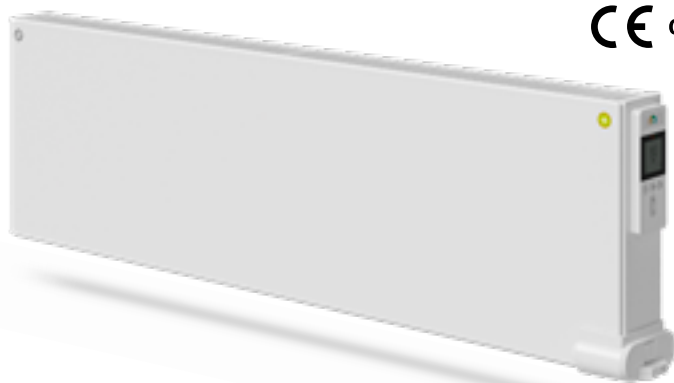
## Yali Parada Plus



Classe II

IP 44

PROCESS  
ISO 9001  
ISO 14001



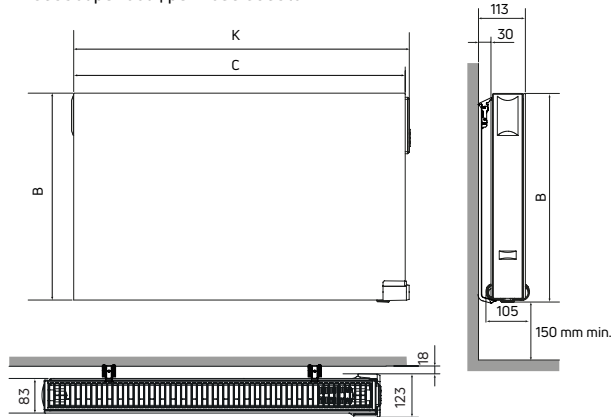
Yali Parada Plus 300 mm

| Type    | B<br>(mm) | C<br>(mm) | K<br>(mm) | gewicht<br>poids<br>(kg) | afgifte<br>émission<br>(W) | EURO    |
|---------|-----------|-----------|-----------|--------------------------|----------------------------|---------|
| 3813052 | 300       | 500       | 510       | 11,00                    | 500                        | 746,30  |
| 3813082 | 300       | 800       | 810       | 17,20                    | 750                        | 851,42  |
| 3813102 | 300       | 1000      | 1010      | 21,60                    | 1000                       | 925,65  |
| 3813122 | 300       | 1300      | 1310      | 27,30                    | 1250                       | 985,41  |
| 3813152 | 300       | 1600      | 1610      | 34,00                    | 1500                       | 1133,86 |
| 3813202 | 300       | 2000      | 2010      | 41,50                    | 2000                       | 1391,55 |
| 3816052 | 600       | 400       | 410       | 16,28                    | 500                        | 651,33  |
| 3816082 | 600       | 500       | 510       | 20,30                    | 750                        | 710,10  |
| 3816102 | 600       | 600       | 610       | 24,20                    | 1000                       | 767,38  |
| 3816122 | 600       | 700       | 710       | 28,00                    | 1250                       | 860,64  |
| 3816152 | 600       | 900       | 910       | 35,45                    | 1500                       | 955,54  |
| 3816202 | 600       | 1200      | 1210      | 47,36                    | 2000                       | 1127,34 |

10 werkdagen | 10 jours ouvrables

### Montage

dubbel paneel | panneau double



B = hoogte | hauteur  
C = lengte | longueur  
K = lengte inclusief bediening | longueur commande inclus

### NIEUW

Adapter om het bedieningskastje  
op 90° te plaatsen - ADAPT90YALI



### NOUVEAU

Adaptateur pour positionner le boîtier de  
commande à 90° - ADAPT90YALI

### Bediening

- Elektronische geïntegreerde bediening
- Digitale weergave met achtergrondverlichting
- Nauwkeurige instelling tot op 0,2°C
- Beheer van oppervlaktetemperatuur volgens 3 modi (90°C, 75°C of 60°C)
- Zigbee 3.0 communicatieprotocol
- Openraamdetectie
- Optionele vergrendeling van de bediening



### Commande

- Commande électronique intégrée
- Affichage numérique rétro éclairé
- Réglage précis à 0,2°C de la consigne
- Gestion de la température de surface selon 3 modes de puissance (90°C, 75°C ou 60°C)
- Protocole de communication Zigbee 3.0
- Détection "fenêtre ouverte"
- Option de verrouillage de la commande

### Optie | Option Zigbee 3.0 High end Gateway Radson (ref. | réf. 600000)

- Uw installatie op afstand beheren dmv een mobiele applicatie
- Individuele regeling per zone
- Creatie of bediening van 1 of meerdere comfortzones
- Digitale visualisatie van het energieverbruik



- Gérer votre installation à distance avec une application mobile
- Régler la température de chaque pièce
- Créer et gérer une ou plusieurs zones de confort
- Visualisation digitale de la consommation énergétique

Voor meer accessoires: zie blz. 276

Pour plus d'accessoires: voir page 276





Yali Ramo Plus, RAL 9016



## Yali Ramo Plus

De ultraslanke Yali Ramo Plus heeft een mooi voorpaneel dat goed tot zijn recht komt dankzij de rechtlijnige zijbekleding en het sierrooster. De verfijning van de Yali reeks bereikt haar hoogtepunt in de Yali Ramo Plus, een radiator met een vlak voorpaneel en een uitmuntend ontwerp met opvallende horizontale lijnen. Net zoals bij alle verwarmingssystemen van dit gamma is de comfortabele stralingswarmte te danken aan de milieuvriendelijke, plantaardige olie in de radiator.

De Yali Ramo Plus heeft dezelfde intelligente functies als de Yali Parada Plus: een openraamdetectie en een elektronische bediening met digitale weergave die heel eenvoudig aan te sluiten is op bekabelde en draadloze systemen.

Le design ultra-mince du Yali Ramo Plus présente une jolie face avant séparée par des panneaux latéraux rectilignes et une grille décorative. Le raffinement de la série Yali est sublimé avec le Yali Ramo Plus, radiateur à l'avant plat et au design exquis, agrémenté d'une série de fines lignes horizontales distinctives. Comme tous les systèmes de la gamme, la confortable chaleur radiante est procurée par une huile végétale respectueuse de l'environnement.

Le Yali Ramo Plus est doté des mêmes fonctions intelligentes que le Yali Parada Plus: une détection de "fenêtre ouverte" et d'une commande électronique avec affichage numérique qui peut être aisément connecté à des systèmes câblés ou des systèmes sans fil.

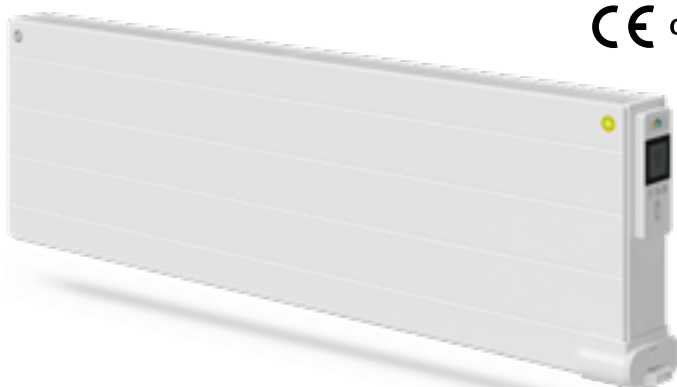
### ■ Algemeen

- Designradiator met **vlak voorpaneel**
- Radiator met warmtegeleidende vloeistof
- Vervaardigd uit hoogwaardig staal
- Aansluiting via stuurdraad met 6 commando's of op een centrale programmaregelaar
- Gelijkmatische warmteverdeling over het hele oppervlak van de radiator
- Blokkeersysteem voor radiator dankzij muurbevestiging
- Stil, geurloos en niet-allergeen
- Openraamdetectie
- Muurconsoles zijn inbegrepen.  
Standconsoles zijn niet beschikbaar.
- Uitsluitend in wit RAL 9016 beschikbaar

### ■ Général

- Radiateur design à **face lisse**
- Radiateur à fluide caloporteur
- Fabrication en tôle d'acier haut de gamme
- Raccordement par fil pilote 6 ordres ou à une centrale de programmation
- Chaleur homogène sur toute la surface du radiateur
- Système de blocage du radiateur grâce à ses fixations murales
- Silencieux, sans odeur et non allergène
- Détection "fenêtre ouverte"
- Consoles murales incluses dans l'emballage.  
Des pieds-support ne sont pas disponibles.
- Uniquement disponible en blanc RAL 9016

## Yali Ramo Plus



Classe II

IP 44

PROCESS  
ISO 9001  
ISO 14001



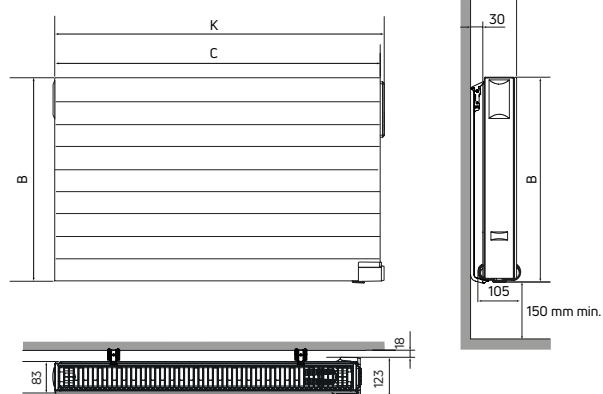
Yali Ramo Plus 300 mm

| Type    | B<br>(mm) | C<br>(mm) | K<br>(mm) | gewicht<br>poids<br>(kg) | afgifte<br>émission<br>(W) | EURO    |
|---------|-----------|-----------|-----------|--------------------------|----------------------------|---------|
| 3823052 | 300       | 500       | 510       | 11,00                    | 500                        | 820,93  |
| 3823082 | 300       | 800       | 810       | 17,20                    | 750                        | 936,55  |
| 3823102 | 300       | 1000      | 1010      | 21,60                    | 1000                       | 1018,21 |
| 3823122 | 300       | 1300      | 1310      | 27,30                    | 1250                       | 1083,94 |
| 3823152 | 300       | 1600      | 1610      | 34,00                    | 1500                       | 1247,24 |
| 3823202 | 300       | 2000      | 2010      | 41,50                    | 2000                       | 1530,70 |
| 3826052 | 600       | 400       | 410       | 16,28                    | 500                        | 716,47  |
| 3826082 | 600       | 500       | 510       | 20,30                    | 750                        | 781,12  |
| 3826102 | 600       | 600       | 610       | 24,20                    | 1000                       | 844,11  |
| 3826122 | 600       | 700       | 710       | 28,00                    | 1250                       | 946,70  |
| 3826152 | 600       | 900       | 910       | 35,45                    | 1500                       | 1051,09 |
| 3826202 | 600       | 1200      | 1210      | 47,36                    | 2000                       | 1240,07 |

10 werkdagen | 10 jours ouvrables

### Montage

dubbel paneel | panneau double



B = hoogte | hauteur  
C = lengte | longueur  
K = lengte inclusief bediening | longueur commande inclus

### NIEUW

Adapter om het bedieningskastje  
op 90° te plaatsen - ADAPT90YALI



### NOUVEAU

Adaptateur pour positionner le boîtier de  
commande à 90° - ADAPT90YALI

### Bediening

- Elektronische geïntegreerde bediening
- Digitale weergave met achtergrondverlichting
- Nauwkeurige instelling tot op 0,2°C
- Beheer van oppervlaktetemperatuur volgens 3 modi (90°C, 75°C of 60°C)
- Zigbee 3.0 communicatieprotocol
- Openraamdetectie
- Optionele vergrendeling van de bediening



### Commande

- Commande électronique intégrée
- Affichage numérique rétro éclairé
- Réglage précis à 0,2 °C de la consigne
- Gestion de la température de surface selon 3 modes de puissance (90°C, 75°C ou 60°C)
- Protocole de communication Zigbee 3.0
- Détection "fenêtre ouverte"
- Option de verrouillage de la commande

### Optie | Option Zigbee 3.0 High end Gateway Radson (ref. | réf. 600000)

- Uw installatie op afstand beheren dmv een mobiele applicatie
- Individuele regeling per zone
- Createatie of bediening van 1 of meerdere comfortzones
- Digitale visualisatie van het energieverbruik



- Gérer votre installation à distance avec une application mobile
- Régler la température de chaque pièce
- Créer et gérer une ou plusieurs zones de confort
- Visualisation digitale de la consommation énergétique

Voor meer accessoires: zie blz. 276

Pour plus d'accessoires: voir page 276



Yali Digital Plus, RAL 9016

## Yali Digital Plus

Deze radiator is dankzij de gemakkelijke bediening en de digitale weergave met achtergrondverlichting de perfecte keuze voor elk interieur.

Met zijn harmonieuze vormgeving, moderne stijl en een perfecte temperatuurregeling ligt de Yali Digital Plus binnen ieders bereik.

Les commandes de contrôle ainsi que l'affichage numérique lumineux font du Yali Digital le complice simple mais puissant de n'importe quel intérieur.

Un radiateur à la portée de tous au design harmonieux, style moderne et offrant une parfaite maîtrise de la température.

### ■ Algemeen

- Radiator met warmtegeleidende vloeistof
- Vervaardigd uit corrosiebestendig, hoogwaardig staal
- Aansluiting via stuurdraad met 6 commando's op een centrale programmeergelaar
- Gelijkmatische warmteverdeling over het gehele oppervlak van de radiator
- Blokkeersysteem voor radiator dankzij de muurbevestiging
- Stil, geurloos en niet-allergeen
- Muurconsoles zijn inbegrepen.
- Uitsluitend in wit RAL 9016 beschikbaar

### ■ Général

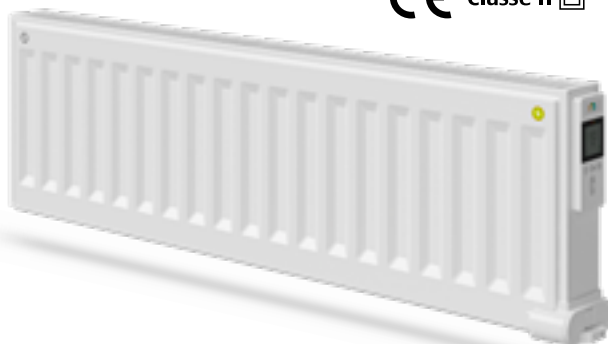
- Radiateur à fluide caloporteur
- Fabrication en tôle d'acier haut de gamme, anti-corrosion
- Raccordement par fil pilote 6 ordres ou à une centrale de programmation
- Chaleur homogène sur toute la surface du radiateur
- Système de blocage du radiateur grâce à ses fixations murales
- Silencieux, sans odeur et non allergène
- Consoles murales incluses dans l'emballage.
- Uniquement disponible en blanc RAL 9016



Classe II

IP 44

PROCESS  
ISO 9001  
ISO 14001



Yali Digital Plus 300 mm

## Hoogte | Hauteur 300 mm

| Type    | B<br>(mm) | C<br>(mm) | K<br>(mm) | gewicht<br>poids<br>(kg) | afgifte<br>émission<br>(W) | EURO   |
|---------|-----------|-----------|-----------|--------------------------|----------------------------|--------|
| 3803052 | 300       | 500       | 510       | 12,30                    | 500                        | 397,89 |
| 3803082 | 300       | 800       | 810       | 17,40                    | 750                        | 436,04 |
| 3803102 | 300       | 1000      | 1010      | 21,00                    | 1000                       | 462,93 |
| 3803122 | 300       | 1300      | 1310      | 27,30                    | 1250                       | 512,36 |
| 3803152 | 300       | 1600      | 1610      | 32,00                    | 1500                       | 553,21 |
| 3803202 | 300       | 2000      | 2010      | 39,60                    | 2000                       | 641,15 |

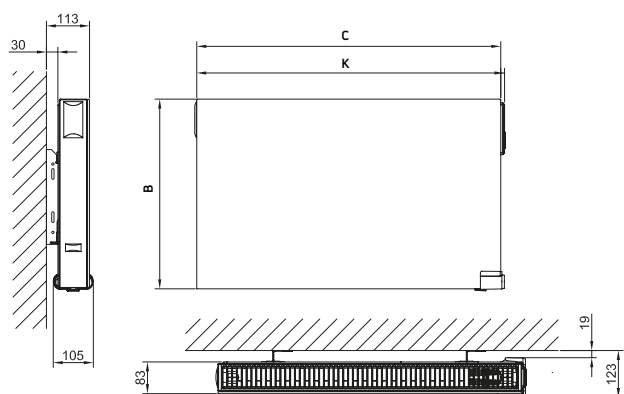
## Hoogte | Hauteur 600 mm

| Type    | B<br>(mm) | C<br>(mm) | K<br>(mm) | gewicht<br>poids<br>(kg) | afgifte<br>émission<br>(W) | EURO   |
|---------|-----------|-----------|-----------|--------------------------|----------------------------|--------|
| 3806052 | 600       | 400       | 410       | 17,00                    | 500                        | 397,55 |
| 3806082 | 600       | 500       | 510       | 21,00                    | 750                        | 417,44 |
| 3806102 | 600       | 600       | 610       | 25,00                    | 1000                       | 434,03 |
| 3806122 | 600       | 700       | 710       | 29,00                    | 1250                       | 454,51 |
| 3806152 | 600       | 900       | 910       | 32,00                    | 1500                       | 490,70 |
| 3806202 | 600       | 1200      | 1210      | 43,00                    | 2000                       | 570,05 |

10 werkdagen | 10 jours ouvrables

## Montage

dubbel paneel | panneau double



B = hoogte | hauteur  
C = lengte | longueur  
K = lengte inclusief bediening | longueur commande inclus

## NIEUW

Adapter om het bedieningskastje  
op 90° te plaatsen - ADAPT90YALI



## NOUVEAU

Adaptateur pour positionner le boîtier de  
commande à 90° - ADAPT90YALI

## Bediening

- Elektronische geïntegreerde bediening
- Digitale weergave met achtergrondverlichting
- Nauwkeurige instelling tot op 0,2°C
- Beheer van oppervlaktetemperatuur volgens 3 modi (90°C, 75°C of 60°C)
- Zigbee 3.0 communicatieprotocol
- Openraamdetectie
- Optionele vergrendeling van de bediening



## Commande

- Commande électronique intégrée
- Affichage numérique rétro éclairé
- Réglage précis à 0,2 °C de la consigne
- Gestion de la température de surface selon 3 modes de puissance (90°C, 75°C ou 60°C)
- Protocole de communication Zigbee 3.0
- Détection "fenêtre ouverte"
- Option de verrouillage de la commande

## Optie | Option Zigbee 3.0 High end Gateway Radson (ref. | réf. 600000)

- Uw installatie op afstand beheren dmv een mobiele applicatie
- Individuele regeling per zone
- Createie of bediening van 1 of meerdere comfortzones
- Digitale visualisatie van het energieverbruik



- Gérer votre installation à distance avec une application mobile
- Régler la température de chaque pièce
- Créer et gérer une ou plusieurs zones de confort
- Visualisation digitale de la consommation énergétique

Voor meer accessoires: zie blz. 276

Pour plus d'accessoires: voir page 276



Yali GV, RAL 9016



## Yali GV

Zoals hun naam doet vermoeden, zijn de Yali GV modellen verticale radiatoren die zich perfect in hun sas voelen op smalle plaatsen of in zeer hoge ruimten.

De elektronische bediening is heel eenvoudig op de muur te installeren en beschikt over instelmodi (comfort, lagere temperatuur, stoppen, antivorst en automatisch) en dat allemaal draadloos! Met één enkel bedieningsapparaat bestuurt u meerdere Yali GV radiatoren in dezelfde ruimte.

Comme leur nom l'indique, les modèles Yali GV sont des radiateurs verticaux pouvant être installés dans des espaces étroits ou disposant de hauteur importante.

La commande électronique se fixe simplement au mur et dispose de six modes de réglage (confort, réduction de température, arrêt, protection antigel et automatique), le tout sans fil ! Un seul dispositif de contrôle est nécessaire pour régler un ou plusieurs radiateurs Yali GV installés dans la même pièce.

### ■ Algemeen

- Elektrische radiator met warmtegeleidende vloeistof
- Bediening: Tempco RF Elec inbegrepen
- Vervaardigd uit hoogwaardig staal
- Geurloos, niet-allergeen
- Muurconsoles zijn inbegrepen
- De ontvanger op de radiator is wit
- Bij radiatoren in kleur is deze in RAL 9006
- Standaardkleur is RAL 9016
- Andere beschikbare kleuren: zie blz. 282

### ■ Tempco RF Elec

- Intelligente regeling via elektronische bediening
- Voorzien van 6 bedrijfsmodi: Auto/Comfort Verlaging/Vorstbescherming/Standby/Boost
- Openraamdetectie
- Adaptive Start Control

Voor meer accessoires: zie blz. 273



### ■ Général

- Radiateur électrique à fluide caloporteur
- Commande: Tempco RF Elec inclus
- Fabrication en tôle d'acier haut de gamme
- Sans odeur, non allergène
- Consoles murales incluses dans l'emballage
- Le récepteur livré sur le radiateur est blanc. Pour les radiateurs en couleur, le récepteur est en RAL 9006
- La couleur standard est le blanc RAL 9016
- Autres couleurs disponibles: voir page 282

### ■ Tempco RF Elec

- Régulation intelligente par commande électronique
- Prévue de 6 modes de fonctionnement: Auto/Confort/Eco/Hors gel/Standby/Boost
- Détection "fenêtre ouverte"
- Adaptive Start Control

Pour plus d'accessoires: voir page 273



| Type     | B<br>(mm) | C<br>(mm) | J<br>(mm) | gewicht<br>poids<br>(kg) | afgifte<br>émission<br>(W) | EURO           |
|----------|-----------|-----------|-----------|--------------------------|----------------------------|----------------|
| 5118070P | 1800      | 300       | 1845      | 26,25                    | 750                        | <b>816,51</b>  |
| 5118100P | 1800      | 450       | 1845      | 34,15                    | 1000                       | <b>880,41</b>  |
| 5118120P | 1800      | 600       | 1845      | 43,95                    | 1250                       | <b>930,11</b>  |
| 5119150P | 1950      | 600       | 1995      | 46,90                    | 1500                       | <b>988,33</b>  |
| 5121170P | 2100      | 600       | 2145      | 48,15                    | 1750                       | <b>1073,54</b> |
| 5121200P | 2100      | 750       | 2145      | 58,90                    | 2000                       | <b>1133,17</b> |

B = hoogte | hauteur

C = lengte | longueur

J = hoogte inclusief bediening | hauteur commande inclus

10 werkdagen | 10 jours ouvrables



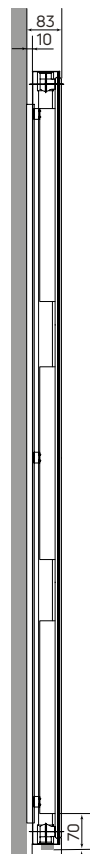
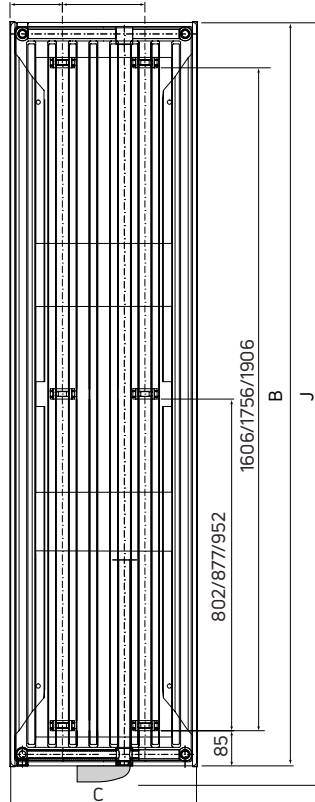
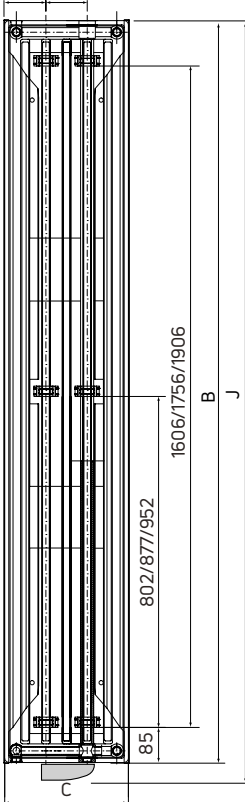
## Montage

300 mm

450 / 600 / 750 mm

102 100

127 200/350/500





Delta H E, RAL 9001, Cream



## Delta H E

Modern of klassiek? Met zijn retrolook past de Delta H E in elk type interieur. Deze radiator is voorzien van de allernieuwste technologie, zoals draadloze temperatuurinstelling via de bediening aan de muur. Met één enkele bediening kunt u één of meerdere radiatoren in dezelfde ruimte instellen. Door de kolommen heeft deze radiator een groter verwarmingsoppervlak en dat komt de stralingscapaciteit ten goede.

Le design rétro de Delta H E se marie aussi bien avec un cadre moderne qu'avec un décor traditionnel. Ce radiateur réunit la dernière technologie, comme la régulation de température sans fil à partir d'une commande murale. Vous pouvez commander un ou plusieurs radiateurs dans la même pièce au moyen d'une seule et même commande à distance. Les colonnes augmentent la surface chauffage du radiateur, optimisant ainsi sa capacité de rayonnement.

### ■ Algemeen

- Elektrische radiator met warmtegeleidende vloeistof
- Bediening: Tempco RF Elec inbegrepen
- Volledig vervaardigd uit lasergelast staal
- Lengte van één element: 50 mm
- Haakse muurconsoles zijn inbegrepen
- De ontvanger op de radiator is wit
- Bij radiatoren in kleur is deze in RAL 9006
- Standaardkleur is RAL 9016
- Andere beschikbare kleuren: zie blz. 282

### ■ Tempco RF Elec

- Intelligente regeling via elektronische bediening
- Voorzien van 6 bedrijfsmodi: Auto/Comfort Verlaging/Vorstbescherming/Standby/Boost
- Openraamdetectie
- Adaptive Start Control

Voor meer accessoires: zie blz. 273



### ■ Général

- Radiateur tubulaire électrique à fluide caloporteur
- Commande: Tempco RF Elec inclus
- Acier entièrement soudé au laser
- Longueur d'un élément: 50 mm
- Consoles murales équerre incluses dans l'emballage
- Le récepteur livré sur le radiateur est blanc
- Pour les radiateurs en couleur, le récepteur est en RAL 9006
- La couleur standard est le blanc RAL 9016
- Autres couleurs disponibles voir page 282

### ■ Tempco RF Elec

- Régulation intelligente par commande électronique
- Prévue de 6 modes de fonctionnement: Auto/Comfort/Eco/Hors gel/Standby/Boost
- Détection "fenêtre ouverte"
- Adaptive Start Control

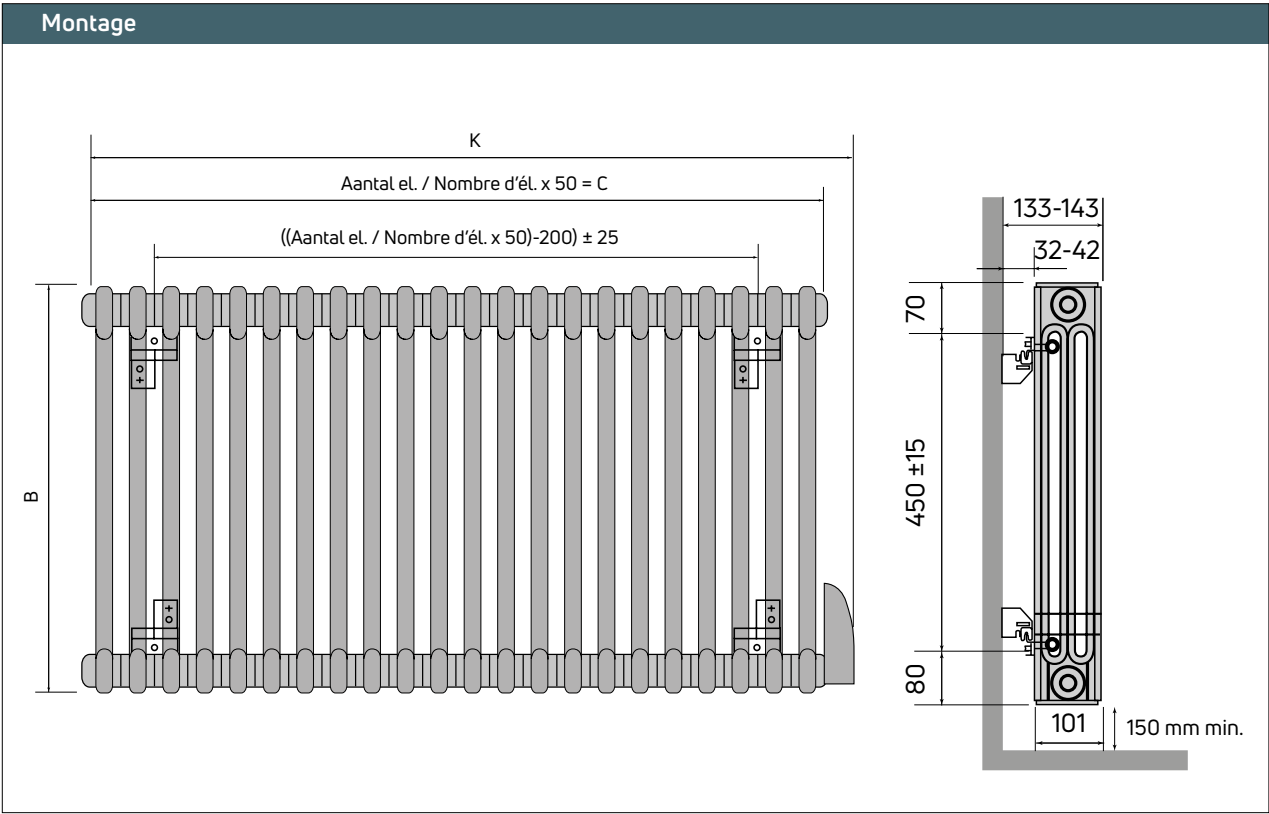
Pour plus d'accessoires: voir page 273



| Type     | elem.<br>élém.<br>(#) | kolom<br>colonne<br>(#) | B<br>(mm) | C<br>(mm) | K<br>(mm) | gewicht<br>poids<br>(kg) | afgifte<br>émission<br>(W) | EURO    |
|----------|-----------------------|-------------------------|-----------|-----------|-----------|--------------------------|----------------------------|---------|
| DL0604EL | 8                     | 3                       | 600       | 400       | 450       | 22,00                    | 500                        | 627,65  |
| DL0605EL | 10                    | 3                       | 600       | 500       | 550       | 27,00                    | 750                        | 743,69  |
| DL0606EL | 12                    | 3                       | 600       | 600       | 650       | 32,00                    | 1000                       | 812,25  |
| DL0607EL | 14                    | 3                       | 600       | 700       | 750       | 37,00                    | 1250                       | 963,45  |
| DL0609EL | 17                    | 3                       | 600       | 850       | 900       | 46,00                    | 1500                       | 1044,32 |
| DL0611EL | 22                    | 3                       | 600       | 1100      | 1150      | 58,00                    | 2000                       | 1272,89 |

10 werkdagen | 10 jours ouvrables

B = hoogte | hauteur  
C = lengte | longueur  
K = lengte inclusief bediening  
longueur commande inclus





Delta V E, Magnolia (S0077)



## Delta V E

De Delta V E is een stalen radiator waarvan de buizen en collectoren met een lasergelast zijn. Zo vormen de kolommen een harmonieus geheel. Vooraan hebben de buizen een platte afwerking. Dit buisvormige D-profiel zorgt bovendien voor een grotere warmteafgifte.

Met de bediening aan de muur kunt u de temperatuur trouwens draadloos instellen.

Le Delta V E est un radiateur en acier dont les tubes et collecteurs sont soudés au laser pour former un ensemble harmonieux de colonnes. Les tubes sont aplatis sur la face avant pour obtenir le "profil tubulaire en D". Cela se traduit par une émission calorifique accrue. Grâce à la commande murale vous pouvez régler la température sans fil.

### ■ Algemeen

- Elektrische kolomradiator met warmtegeleidende vloeistof
- Bediening: Tempco RF Elec inbegrepen
- Volledig vervaardigd uit lasergelast staal
- Lengte van één element: 50 mm
- Haakse muurconsole is inbegrepen
- De ontvanger op de radiator is wit
- Bij radiatoren in kleur is deze in RAL 9006
- Standaardkleur is wit RAL 9016
- Andere kleuren mogelijk: zie blz. 282

### ■ Tempco RF Elec

- Intelligente regeling via elektronische bediening
- Voorzien van 6 bedrijfsmodi: Auto/Comfort Verlaging/Vorstbescherming/Standby/Boost
- Openraamdetectie
- Adaptive Start Control

Voor meer accessoires: zie blz. 273



### ■ Général

- Radiateur tubulaire électrique à fluide caloporteur
- Commande: Tempco RF Elec inclus
- Acier entièrement soudé au laser
- Longueur d'un élément: 50 mm
- Consoles murales équerre incluses dans l'emballage
- Le récepteur livré sur le radiateur est blanc
- Pour les radiateurs en couleur, le récepteur est en RAL 9006
- La couleur standard est le blanc RAL 9016
- Autres couleurs disponibles voir page 282

### ■ Tempco RF Elec

- Régulation intelligente par commande électronique
- Prévue de 6 modes de fonctionnement: Auto/Confort/Eco/Hors gel/Standby/Boost
- Détection "fenêtre ouverte"
- Adaptive Start Control

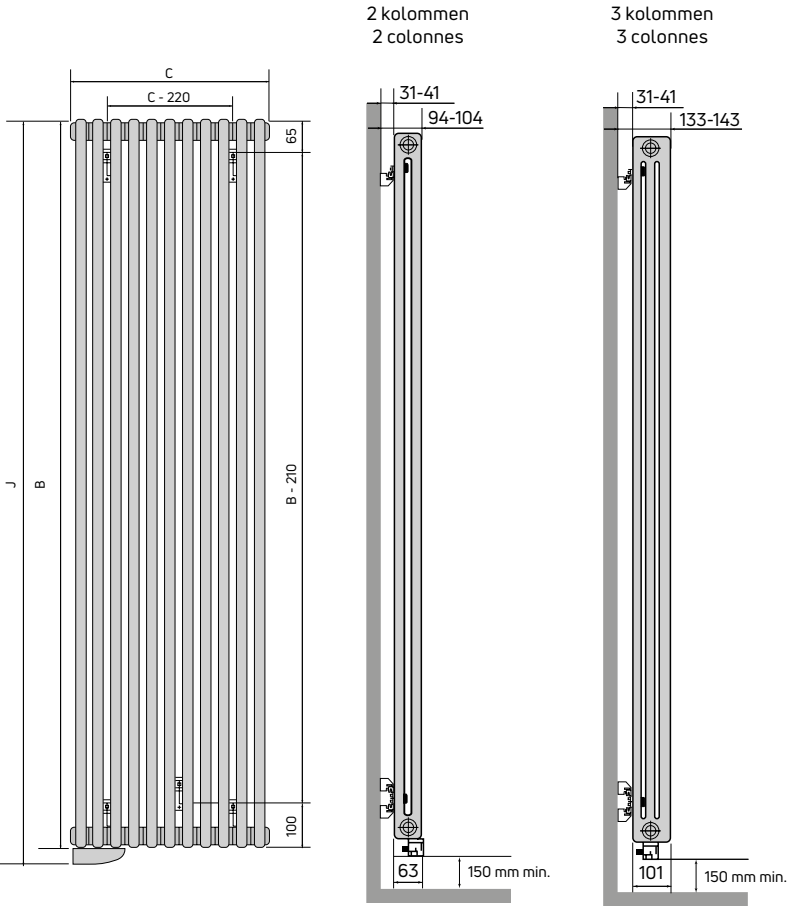
Pour plus d'accessoires: voir page 273

| Type    | elem.<br>élém.<br>(#) | kolom<br>colonne<br>(#) | B<br>(mm) | C<br>(mm) | J<br>(mm) | gewicht<br>poids<br>(kg) | afgifte<br>émission<br>(W) | EURO    |
|---------|-----------------------|-------------------------|-----------|-----------|-----------|--------------------------|----------------------------|---------|
| 3631810 | 8                     | 2                       | 1800      | 400       | 1845      | 38,00                    | 1000                       | 932,21  |
| 3631815 | 12                    | 2                       | 1800      | 600       | 1845      | 57,00                    | 1500                       | 1087,31 |
| 3631820 | 16                    | 2                       | 1800      | 800       | 1845      | 76,00                    | 2000                       | 1325,35 |
| 3632015 | 8                     | 3                       | 2000      | 400       | 2045      | 61,00                    | 1500                       | 1098,05 |
| 3632017 | 9                     | 3                       | 2000      | 450       | 2045      | 68,00                    | 1750                       | 1219,38 |
| 3632020 | 11                    | 3                       | 2000      | 550       | 2045      | 83,00                    | 2000                       | 1339,17 |

B = hoogte | hauteur  
C = lengte | longueur  
J = hoogte inclusief bediening | hauteur commande inclus

10 werkdagen | 10 jours ouvrables

Montage







Tamari H, RAL 9016

## Tamari H

De platte buizen van het Tamari model staan garant voor een gelijkmatige warmteverdeling. Deze radiator geeft een stoere indruk zonder overdreven zwaar over te komen.

De temperatuur van de Tamari is draadloos in te stellen met de bediening aan de muur. Met eenzelfde commando op afstand kunt u één of meerdere radiatoren in dezelfde ruimte bedienen.

Les tubes plats du modèle Tamari garantissent une diffusion homogène de la chaleur. C'est un radiateur qui assume son impact visuel audacieux, sans pour autant surcharger la pièce. Le modèle Tamari est équipé d'une régulation de température sans fil à partir de la commande murale. Vous pouvez commander un ou plusieurs radiateurs dans la même pièce au moyen d'une seule et même commande à distance.

### ■ Algemeen

- Elektrische radiator met warmtegeleidende vloeistof
- Bediening: Tempco RF Elec inbegrepen
- Volledig vervaardigd uit hoogwaardig staal
- Platte buizen
- Muurconsoles zijn inbegrepen
- De ontvanger op de radiator is wit  
Bij radiatoren in kleur is deze in RAL 9006
- Standaardkleur is wit RAL 9016  
Andere kleuren mogelijk: zie blz. 282

### ■ Tempco RF Elec

- Intelligente regeling via elektronische bediening
- Voorzien van 6 bedrijfsmodi: Auto/Comfort  
Verlaging/Vorstbescherming/Standby/Boost
- Openraamdetectie
- Adaptive Start Control

Voor meer accessoires: zie blz. 273

### ■ Général

- Radiateur électrique à fluide caloporteur
- Commande: Tempco RF Elec inclus
- Fabrication en tôle d'acier haut de gamme
- Tubes plats
- Consoles murales incluses dans l'emballage
- Le récepteur livré sur le radiateur est blanc  
Pour les radiateurs en couleur, le récepteur est en RAL 9006
- La couleur standard est le blanc RAL 9016  
Autres couleurs disponibles voir page 282

### ■ Tempco RF Elec

- Régulation intelligente par commande électronique
- Prévue de 6 modes de fonctionnement:  
Auto/Confort/Eco/Hors gel/Standby/Boost
- Détection "fenêtre ouverte"
- Adaptive Start Control

Pour plus d'accessoires: voir page 273



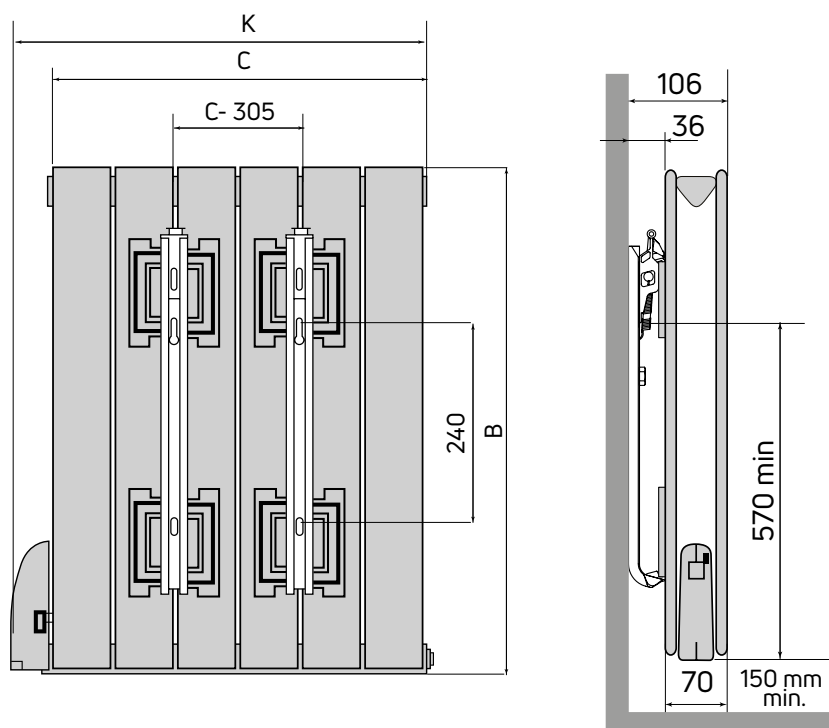


| Type    | elem.<br>élem.<br>(#) | B<br>(mm) | C<br>(mm) | K<br>(mm) | gewicht<br>poids<br>(kg) | afgifte<br>émission<br>(W) | EURO           |
|---------|-----------------------|-----------|-----------|-----------|--------------------------|----------------------------|----------------|
| 3634001 | 6                     | 600       | 440       | 485       | 18,00                    | 500                        | <b>906,82</b>  |
| 3634002 | 8                     | 600       | 590       | 635       | 24,00                    | 750                        | <b>991,65</b>  |
| 3634003 | 11                    | 600       | 815       | 860       | 33,00                    | 1000                       | <b>1075,03</b> |
| 3634004 | 13                    | 600       | 965       | 1010      | 38,00                    | 1250                       | <b>1158,39</b> |
| 3634005 | 16                    | 600       | 1190      | 1235      | 47,00                    | 1500                       | <b>1215,44</b> |
| 3634006 | 19                    | 600       | 1415      | 1460      | 55,00                    | 1750                       | <b>1518,20</b> |

10 werkdagen | 10 jours ouvrables

B = hoogte | hauteur  
C = lengte | longueur  
K = lengte inclusief bediening  
longueur commande inclus

## Montage





## Tamari V

De elegante Tamari V warmt kleinere ruimten optimaal op en combineert verfijning met discretie.  
De temperatuur van de Tamari is draadloos in te stellen met de bediening aan de muur.

Met eenzelfde commando op afstand kunt u één of meerdere radiatoren in dezelfde ruimte bedienen.

Le Tamari V offre un chauffage optimal dans les petits espaces de votre intérieur alliant finesse et délicatesse. Le modèle Tamari est équipé d'une régulation de température sans fil à partir de la commande murale.

Vous pouvez commander un ou plusieurs radiateurs dans la même pièce au moyen d'une seule et même commande à distance.

### ■ Algemeen

- Elektrische radiator met warmtegeleidende vloeistof
- Bediening: Tempco RF Elec inbegrepen
- Volledig vervaardigd uit hoogwaardig staal
- Platte buizen
- Muurconsoles zijn inbegrepen
- De ontvanger op de radiator is wit
- Bij radiatoren in kleur is deze in RAL 9006
- Standaardkleur is wit RAL 9016
- Andere kleuren mogelijk: zie blz. 282

### ■ Tempco RF Elec

- Intelligente regeling via elektronische bediening
- Voorzien van 6 bedrijfsmodi: Auto/Comfort Verlaging/Vorstbescherming/Standby/Boost
- Openraamdetectie
- Adaptive Start Control

Voor meer accessoires: zie blz. 273



### ■ Général

- Radiateur électrique à fluide caloporteur
- Commande: Tempco RF Elec inclus
- Fabrication en tôle d'acier haut de gamme
- Tubes plats
- Consoles murales incluses dans l'emballage
- Le récepteur livré sur le radiateur est blanc
- Pour les radiateurs en couleur, le récepteur est en RAL 9006
- La couleur standard est le blanc RAL 9016
- Autres couleurs disponibles voir page 282

### ■ Tempco RF Elec

- Régulation intelligente par commande électronique
- Prévue de 6 modes de fonctionnement: Auto/Confort/Eco/Hors gel/Standby/Boost
- Détection "fenêtre ouverte"
- Adaptive Start Control

Pour plus d'accessoires: voir page 273

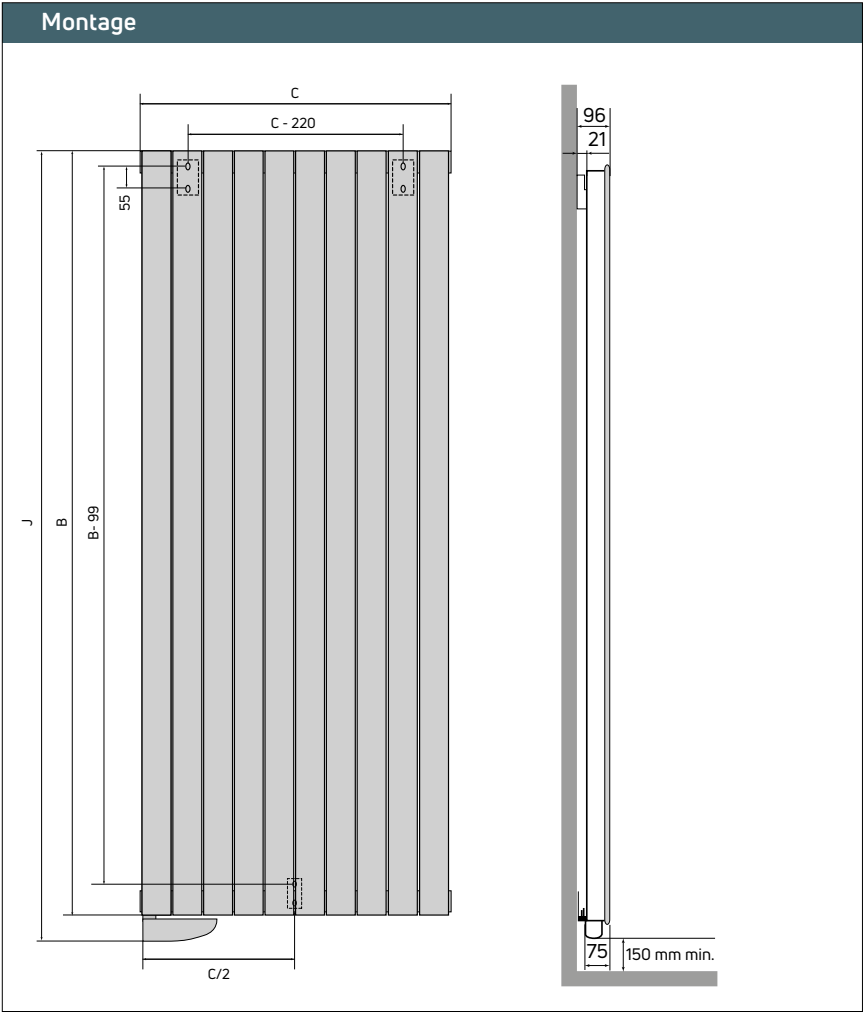
| Type    | elem.<br>élém.<br>(#) | B<br>(mm) | C<br>(mm) | J<br>(mm) | gewicht<br>poids<br>(kg) | afgifte<br>émission<br>(W) | EURO    |
|---------|-----------------------|-----------|-----------|-----------|--------------------------|----------------------------|---------|
| 3634007 | 6                     | 1785      | 455       | 1830      | 32,00                    | 1000                       | 1193,92 |
| 3634008 | 9                     | 1785      | 680       | 1830      | 45,00                    | 1500                       | 1367,33 |
| 3634009 | 12                    | 1785      | 905       | 1830      | 57,00                    | 2000                       | 1490,73 |
| 3634010 | 8                     | 1985      | 605       | 2030      | 44,00                    | 1500                       | 1386,46 |
| 3634011 | 9                     | 1985      | 680       | 2030      | 49,00                    | 1750                       | 1467,38 |
| 3634012 | 10                    | 1985      | 755       | 2030      | 54,00                    | 2000                       | 1550,76 |

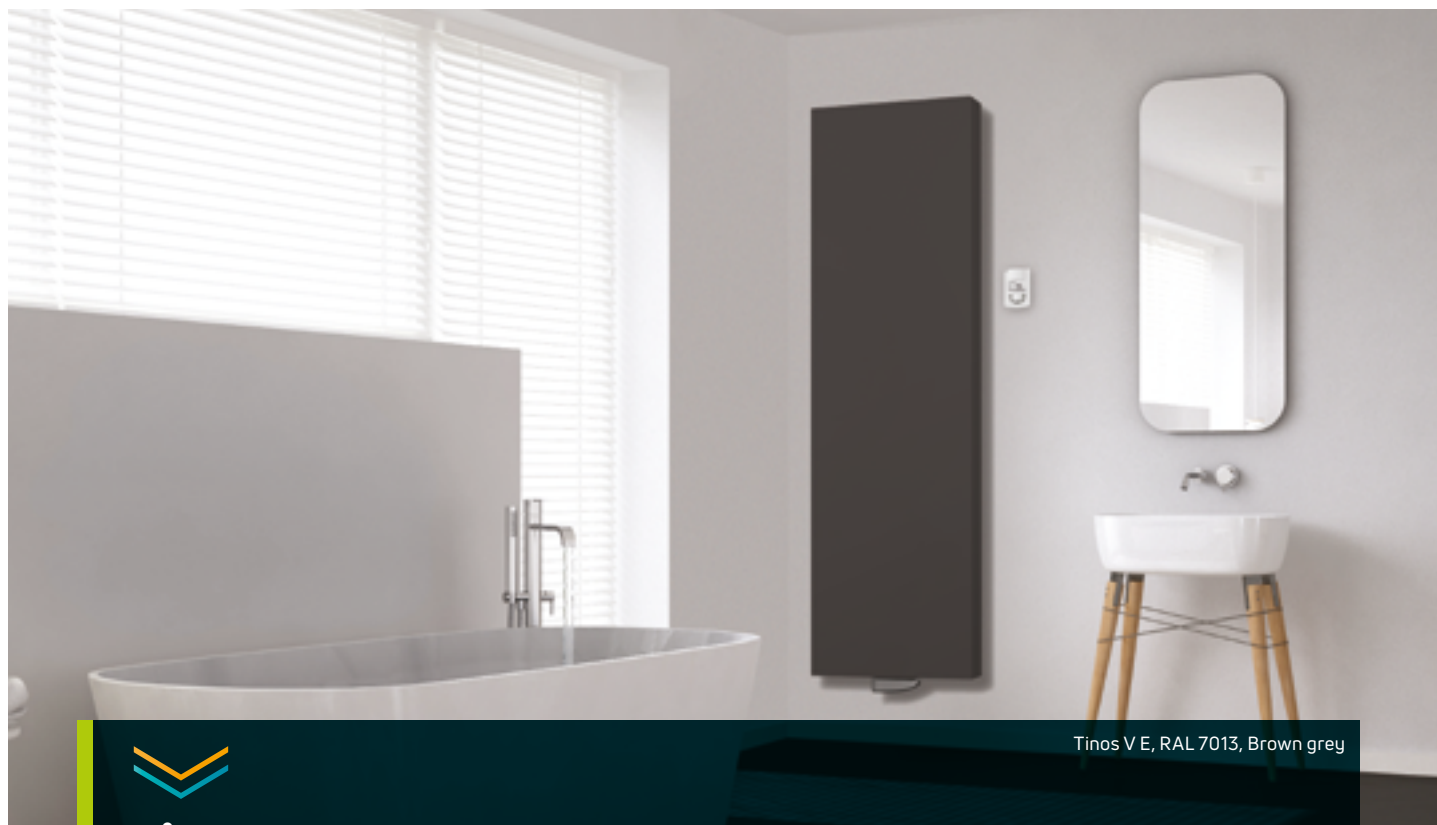
B = hoogte | hauteur

C = lengte | longueur

J = hoogte inclusief bediening | hauteur commande inclus

10 werkdagen | 10 jours ouvrables





## Tinos V E

Het Tinos V E-model geeft uw interieur de final touch en een gloednieuwe look. Dankzij het minimalistische ontwerp en de ruime kleurkeuze vormt dit model altijd een harmonieus geheel met uw interieur. De ruimte tussen de muur en de radiator is zo goed als onzichtbaar (slechts 4 tot 5 mm).

Le modèle Tinos V E apporte une touche finale à votre intérieur et lui donne une toute nouvelle dimension. Grâce à son design minimaliste et ses coloris variés, Tinos V E se fond avec votre décoration. L'écartement au mur est parfaitement invisible (seulement 4 à 5 mm entre le mur et le radiateur).

### ■ Algemeen

- Elektrische radiator met warmtegeleidende vloeistof
- Bediening: Tempco RF Elec inbegrepen
- Vervaardigd uit hoogwaardig staal
- Montage met twee MCW-V- consoles (inbegrepen)
- De ontvanger op de radiator is wit
- Bij radiatoren in kleur is deze in RAL 9006
- Handdoekdrager in roestvrij staal als optie
- Standaardkleur is wit RAL 9016
- Andere kleuren mogelijk: zie blz. 282

### ■ Tempco RF Elec

- Intelligente regeling via elektronische bediening
- Voorzien van 6 bedrijfsmodi: Auto/Comfort
- Verlaging/Vorstbescherming/Standby/Boost
- Openraamdetectie
- Adaptive Start Control

Voor meer accessoires: zie blz. 273



### ■ Général

- Radiateur électrique à fluide caloporteur
- Commande: Tempco RF Elec inclus
- Fabrication en tôle d'acier haut de gamme
- Montage avec 2 consoles MCW-V incluses dans l'emballage
- Le récepteur livré sur le radiateur est blanc
- Pour les radiateurs en couleur, le récepteur est en RAL 9006
- Porte-serviettes en acier inoxydable en option
- La couleur standard est le blanc RAL 9016
- Autres couleurs disponibles voir page 282

### ■ Tempco RF Elec

- Régulation intelligente par commande électronique
- Prévus de 6 modes de fonctionnement: Auto/Confort/Eco/Hors gel/Standby/Boost
- Détection "fenêtre ouverte"
- Adaptive Start Control

Pour plus d'accessoires: voir page 273



| Type            | B (mm) | C (mm) | J (mm) | gewicht poids (kg) | afgifte émission (W) | EURO           |
|-----------------|--------|--------|--------|--------------------|----------------------|----------------|
| TIVP111800325EL | 1800   | 325    | 1845   | 28,80              | 750                  | <b>952,83</b>  |
| TIVP111800475EL | 1800   | 475    | 1845   | 39,05              | 1000                 | <b>1057,91</b> |
| TIVP111800625EL | 1800   | 625    | 1845   | 48,95              | 1250                 | <b>1157,31</b> |
| TIVP111950625EL | 1950   | 625    | 1995   | 52,50              | 1500                 | <b>1207,01</b> |
| TIVP112100625EL | 2100   | 625    | 2145   | 54,20              | 1750                 | <b>1242,51</b> |
| TIVP112100775EL | 2100   | 775    | 2145   | 64,20              | 2000                 | <b>1363,22</b> |

10 werkdagen | 10 jours ouvrables



| handdoekdrager<br>porte-serviettes | referentie<br>code | EURO          |
|------------------------------------|--------------------|---------------|
| 325 mm                             | 571HB30            | <b>212,85</b> |
| 475 mm                             | 571HB45            | <b>238,22</b> |
| 625 mm                             | 571HB60            | <b>248,09</b> |
| 775 mm                             | 571HB75            | <b>256,55</b> |

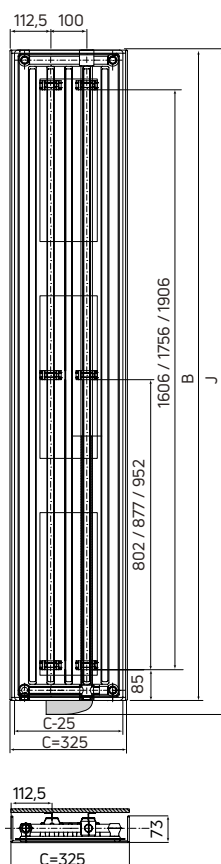
B = hoogte | hauteur

C = lengte met frontplaat | longueur avec face avant

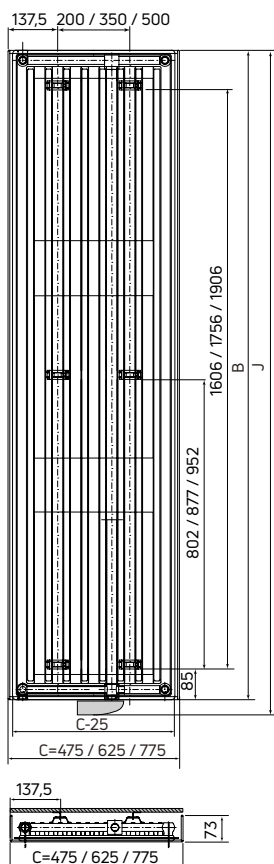
J = hoogte inclusief bediening | hauteur commande inclus

## Montage

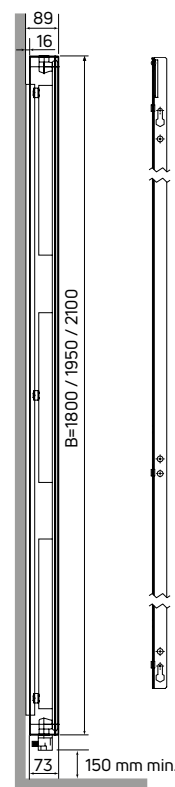
type 11 (325 mm)

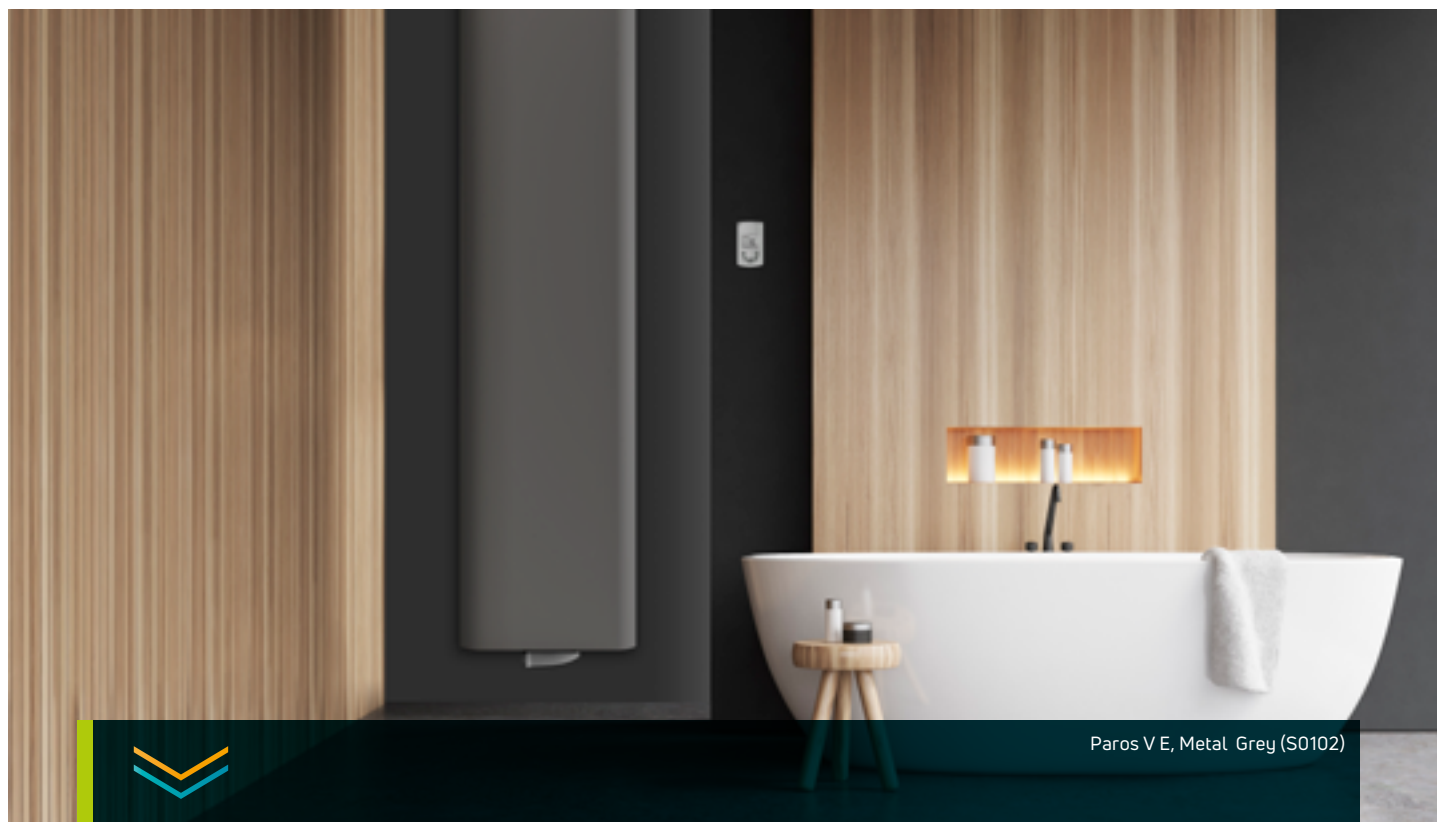


type 11 (475 / 625 / 775 mm)



console MCW-V





Paros V E, Metal Grey (S0102)



## Paros V E

Het Paros V E model straalt een verfijnde elegantie uit die uw interieur perfect uit de verf laat komen – met dank aan de afgeronde contouren en superlanke lijnen. Bij deze radiator gaan design en efficiëntie hand in hand ... De garantie voor een comfortabele en aangename binnentemperatuur.

Le modèle Paros dégage une élégance raffinée qui mettra discrètement en valeur votre style d'intérieur grâce à ces contours arrondis et sa fine épaisseur. Design et efficacité, Paros V E les associe parfaitement afin de créer un climat intérieur agréable et confortable.

### ■ Algemeen

- Elektrische radiator met warmtegeleidende vloeistof
- Bediening: Tempco RF Elec inbegrepen
- Vervaardigd uit hoogwaardig staal
- Montage met twee MCW-V- consoles (inbegrepen)
- De ontvanger op de radiator is wit
- Bij radiatoren in kleur is deze in RAL 9006
- Handdoekdrager in roestvrij staal als optie
- Standaardkleur is wit RAL 9016
- Andere kleuren mogelijk: zie blz. 282

### ■ Tempco RF Elec

- Intelligente regeling via elektronische bediening
- Voorzien van 6 bedrijfsmodi: Auto/Comfort
- Verlaging/Vorstbescherming/Standby/Boost
- Openraamdetectie
- Adaptive Start Control

Voor meer accessoires: zie blz. 273



### ■ Général

- Radiateur électrique à fluide caloporteur
- Commande: Tempco RF Elec inclus
- Fabrication en tôle d'acier haut de gamme
- Montage avec 2 consoles MCW-V incluses dans l'emballage
- Le récepteur livré sur le radiateur est blanc
- Pour les radiateurs en couleur, le récepteur est en RAL 9006
- Porte-serviettes en acier inoxydable en option
- La couleur standard est le blanc RAL 9016
- Autres couleurs disponibles voir page 282

### ■ Tempco RF Elec

- Régulation intelligente par commande électronique
- Prévus de 6 modes de fonctionnement: Auto/Confort/Eco/Hors gel/Standby/Boost
- Détection "fenêtre ouverte"
- Adaptive Start Control

Pour plus d'accessoires: voir page 273



Classe II

IP 44

PROCESS  
ISO 9001  
ISO 14001



| Type            | B (mm) | C (mm) | J (mm) | gewicht<br>poids (kg) | afgifte<br>émission (W) | EURO           |
|-----------------|--------|--------|--------|-----------------------|-------------------------|----------------|
| PAVP111800380EL | 1800   | 380    | 1845   | 28,80                 | 750                     | <b>985,49</b>  |
| PAVP111800530EL | 1800   | 530    | 1845   | 39,05                 | 1000                    | <b>1091,99</b> |
| PAVP111800680EL | 1800   | 680    | 1845   | 48,95                 | 1250                    | <b>1218,37</b> |
| PAVP111950680EL | 1950   | 680    | 1995   | 52,50                 | 1500                    | <b>1256,71</b> |
| PAVP112100680EL | 2100   | 680    | 2145   | 54,20                 | 1750                    | <b>1292,21</b> |
| PAVP112100830EL | 2100   | 830    | 2145   | 64,20                 | 2000                    | <b>1418,60</b> |

10 werkdagen | 10 jours ouvrables  
25 werkdagen | 25 jours ouvrables



| handdoekdrager<br>porte-serviettes | referentie<br>référence | EURO          |
|------------------------------------|-------------------------|---------------|
| 380 mm                             | 581HB30                 | <b>212,85</b> |
| 530 mm                             | 581HB45                 | <b>238,22</b> |
| 680 mm                             | 581HB60                 | <b>248,09</b> |
| 830 mm                             | 581HB75                 | <b>256,55</b> |

B = hoogte | hauteur

C = lengte met frontplaat | longueur avec face avant

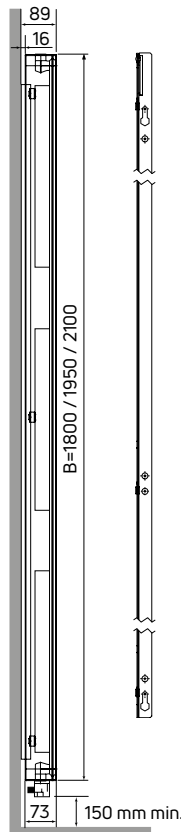
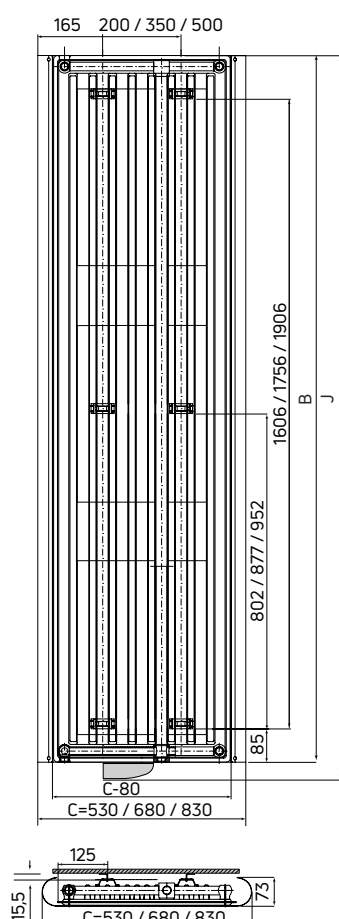
J = hoogte inclusief bediening | hauteur commande inclus

## Montage

type 11 (380 mm)

type 11 (530 / 680 / 830 mm)

console MCW-V





Classe I



Gate E, S0029, Jet black

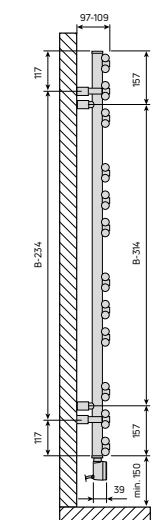
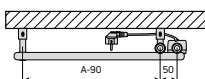
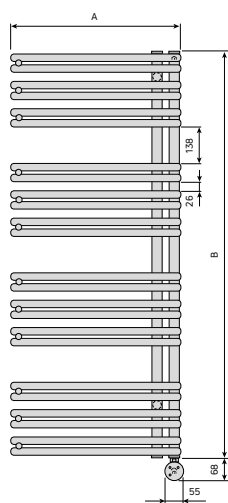


## Gate E

Ronde verwarmingselementen, in afzonderlijke secties en gemonteerd op dubbele verzamelbuizen, geven de indruk van een poort.

Des éléments chauffants ronds, organisés en sections séparées et montés sur des tubes collecteurs doubles, donnent le reflet d'une porte.

### Montage



B = hoogte | hauteur  
A = lengte | longueur

#### Buizen

Ronde buis designradiator met 30 mm buizen als verzamelbuizen en 22 mm verwarmingsbuizen. Gelaste buis op buis

#### Elektrische aansluiting

Schuko-stekker CEE 7/7, 90° - 1,5 m kabel - FCIR weerstand & FCIR ruimtethermostaat. Het vermogen van de weerstand is zo gekozen dat een max. oppervlaktetemperatuur van 65 °C wordt bereikt (ingesteld op 100 % bij 230 V, 20 °C kamertemperatuur)

#### Montage

De radiatoren worden aan de muur bevestigd door middel van 4 muurbeugels passend bij de kleur van de radiator

#### Montageset

4 stalen muurbeugels. Bevestiging aan de muur is mogelijk met speciaal voor dit soort buizen ontworpen beugels. Beugels zijn volgens VDI 6036 klasse III

#### Kleuren

Wit RAL 9016 als standaard. Andere beschikbare trendkleuren: antracietgrijs RAL 7016 mat (S0022) & gitzwart RAL 9005 mat (S0029)

#### Toebehoren

Zie blz. 268

#### Tubes

Radiateur au design tubulaire original composé de tubes de 30 mm pour les conduits collecteurs et de 22 mm pour les conduits chauffants. Tube soudé sur tube

#### Raccordements électriques

Prise Schuko CEE 7/7, 90° - câble de 1,5 m - résistance FCIR & thermostat FCIR. La puissance de la résistance est sélectionnée pour atteindre une température de surface maximale de 65 °C (fixée à 100 % à 230 V, température de la pièce 20 °C)

#### Montage

Les radiateurs sont fixés au mur par 4 supports muraux assortis à la couleur du radiateur

#### Set de montage

4 supports muraux en acier. Le montage sur le mur est possible grâce aux supports spécialement conçus pour ce type de conduits. Les supports sont conformes à la norme VDI 6036 de classe III

#### Couleurs

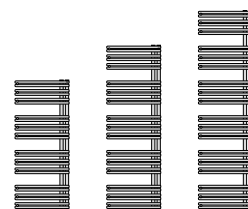
Couleur standard: blanc RAL 9016

Autres couleurs tendance disponibles: gris anthracite RAL 7016 mat (S0022) & noir de jais RAL 9005 mat (S0029)

#### Accessoires

Voir page 268

FCIR weerstand & ruimtethermostaat  
résistance FCIR & thermostat



B = 1194 mm B = 1514 mm B = 1834 mm



| Type           | A<br>(mm) | B<br>(mm) | gewicht<br>poids<br>(kg) | afgifte<br>émission<br>(W) | EURO    | kleur<br>couleur<br>EURO |
|----------------|-----------|-----------|--------------------------|----------------------------|---------|--------------------------|
| GAED05119016EL | 500       | 1194      | 14,20                    | 400                        | 1210,92 | 1392,55                  |
| GAED05159016EL | 500       | 1514      | 18,10                    | 400                        | 1283,70 | 1476,26                  |
| GAED06159016EL | 600       | 1514      | 20,40                    | 600                        | 1293,65 | 1487,70                  |
| GAED06189016EL | 600       | 1834      | 24,40                    | 800                        | 1368,35 | 1573,60                  |

stock





## Rasp E



Classe I



### Buizen

Designradiator met platte verwarmingsbuizen van 70x11 mm en D-vormige verzamelbuizen van 40x30 mm. Buis op buis gelast.

### Elektrische aansluiting

Schuko-stekker CEE 7/7, 90° - 1,5 m kabel - FCIR weerstand & FCIR ruimtethermostaat. Het vermogen van de weerstand is zo gekozen dat een max. oppervlaktetemperatuur van 65 °C wordt bereikt (ingesteld op 100 % bij 230 V, 20 °C kamertemperatuur)

### Montage

De radiatoren worden aan de muur bevestigd door middel van 4 muurbeugels passend bij de kleur van de radiator

### Montageset

4 stalen muurbeugels. Montage aan de muur is mogelijk met design beugels. Beugels zijn gemaakt volgens de VDI 6036 klasse III richtlijn

### Kleuren

Wit RAL 9016 als standaard. Andere beschikbare trendkleuren: antracietgrijs RAL 7016 mat (S0022) & gitzwart RAL 9005 mat (S0029)

### Toebehoren

Zie blz. 268

### Tubes

Radiateur au design tubulaire plat avec des conduits chauffants de 70x11 mm et des conduits D-shape collecteurs de 40x30 mm  
Tube soudé sur tube

### Raccordements électriques

Prise Schuko CEE 7/7, 90° - câble de 1,5 m - résistance FCIR & thermostat FCIR. La puissance de la résistance est sélectionnée pour atteindre une température de surface maximale de 65 °C (fixée à 100 % à 230 V, température de la pièce 20 °C)

### Montage

Les radiateurs sont fixés au mur par 4 supports muraux assortis à la couleur du radiateur

### Set de montage

4 supports muraux en acier. Le montage sur le mur est possible grâce à des supports design. Les supports sont conformes à la norme VDI 6036 de classe III

### Couleurs

Couleur standard: blanc RAL 9016

Autres couleurs tendance disponibles: gris anthracite RAL 7016 mat (S0022) & noir de jais RAL 9005 mat (S0029)

### Accessoires

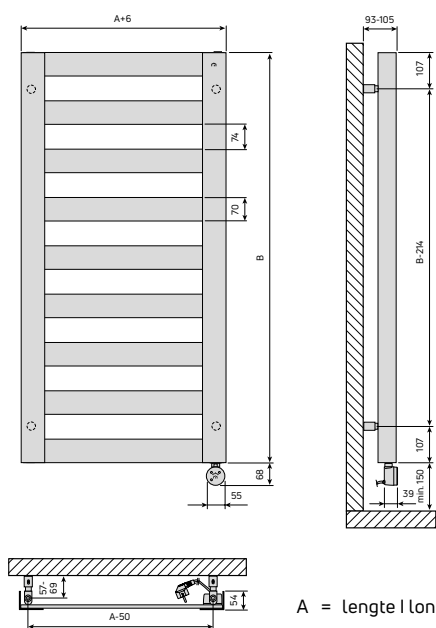
Voir page 268

## Rasp E

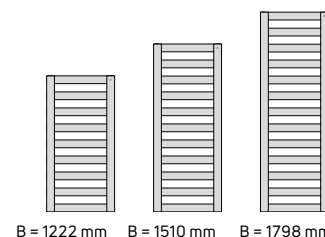
Met zijn platte vorm en zeer dunne structuur past deze badkamer designradiator perfect op de muur.

Avec sa forme plate et sa structure très fine, ce radiateur design pour salle de bains s'adapte parfaitement au mur.

### Montage



### FCIR weerstand & ruimtethermostaat résistance FCIR & thermostat



| Type           | A<br>(mm) | B<br>(mm) | gewicht<br>poids<br>(kg) | afgifte<br>émission<br>(W) | EURO    | kleur<br>couleur<br>EURO |
|----------------|-----------|-----------|--------------------------|----------------------------|---------|--------------------------|
| RAED06129016EL | 606       | 1222      | 20,90                    | 400                        | 1124,42 | 1293,08                  |
| RAED06159016EL | 606       | 1510      | 26,10                    | 600                        | 1198,26 | 1378,00                  |
| RAED07159016EL | 706       | 1510      | 28,70                    | 600                        | 1214,38 | 1396,54                  |
| RAED07179016EL | 706       | 1798      | 33,70                    | 800                        | 1291,31 | 1485,00                  |

stock



Squasy E, S0029, Jet black

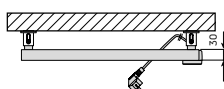
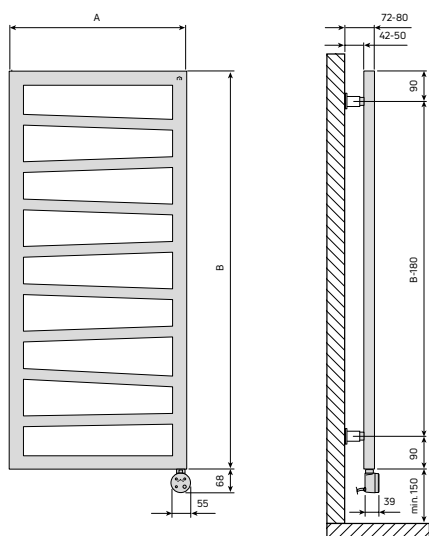


## Squasy E

De vierkante verwarmingsbuizen die asymmetrisch tussen het frame zijn aangebracht, maken van deze badkamerradiator een bijzondere blikvanger.

Les tubes émetteurs carrés disposés de façon asymétrique entre les cadres font de ce radiateur de salle de bains un objet spécial qui attire le regard.

### Montage



#### Buizen

Multifunctionele designradiator met vierkante verwarmingsbuizen van 30x30 mm en opvangbuizen van 40x30 mm. Laspunten zitten tussen de verwarmingsbuizen, en de verzamelbuizen zijn volledig gepolijst voor een naadloze afwerking.

#### Elektrische aansluiting

Schuko-stekker CEE 7/7, 90° - 1,5 m kabel - FCIR weerstand & FCIR ruimtethermostaat. Het vermogen van de weerstand is zo gekozen dat een max. oppervlaktetemperatuur van 65 °C wordt bereikt (ingesteld op 100 % bij 230 V, 20 °C kamertemperatuur).

#### Montage

De radiatoren worden aan de muur bevestigd door middel van 4 muurbeugels passend bij de kleur van de radiator.

#### Montageset

4 stalen muurbeugels. Montage aan de muur is mogelijk met de speciaal voor dit type buis ontworpen beugels. Beugels zijn gemaakt volgens de VDI 6036 klasse III richtlijn.

#### Kleuren

Wit RAL 9016 als standaard. Andere beschikbare trendkleuren: antracietgrijs RAL 7016 mat (S0022) & gitzwart RAL 9005 mat (S0029).

#### Toebehoren

Zie blz. 268

#### Tubes

Radiateur design multifonctionnel avec des tubes chauffants carrés de 30x30 mm et des tubes collecteurs carrés de 40x30 mm. Les points de soudure entre les conduits chauffants & les conduits collecteurs sont entièrement polis pour une finition parfaite.

#### Raccordements électriques

Prise Schuko CEE 7/7, 90° - câble de 1,5 m - résistance FCIR & thermostat FCIR. La puissance de la résistance est sélectionnée pour atteindre une température de surface maximale de 65 °C (fixée à 100 % à 230 V, température de la pièce 20 °C).

#### Montage

Les radiateurs sont fixés au mur par 4 supports muraux assortis à la couleur du radiateur.

#### Set de montage

4 supports muraux en acier. Le montage sur le mur est possible grâce aux supports spécialement conçus pour ce type de conduit. Les supports sont conformes à la norme VDI 6036 de classe III.

#### Couleurs

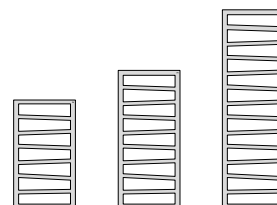
Couleur standard: blanc RAL 9016

Autres couleurs tendance disponibles: gris anthracite RAL 7016 mat (S0022) & noir de jais RAL 9005 mat (S0029).

#### Accessoires

Voir page 268

#### FCIR weerstand & ruimtethermostaat résistance FCIR & thermostat



B = 1120 mm B = 1360 mm B = 1840 mm

| Type           | A (mm) | B (mm) | gewicht<br>poids (kg) | afgifte<br>émission (W) | EURO    | kleur<br>couleur EURO |
|----------------|--------|--------|-----------------------|-------------------------|---------|-----------------------|
| SYED05119016EL | 500    | 1120   | 15,40                 | 400                     | 930,51  | 1070,08               |
| SYED05139016EL | 500    | 1360   | 18,50                 | 600                     | 1012,54 | 1164,42               |
| SYED06139016EL | 600    | 1360   | 21,20                 | 600                     | 1050,04 | 1207,55               |
| SYED06189016EL | 600    | 1840   | 28,30                 | 800                     | 1232,87 | 1417,80               |

A = lengte | longueur

B = hoogte | hauteur

stock



Classe I



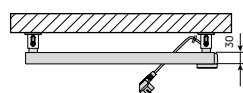
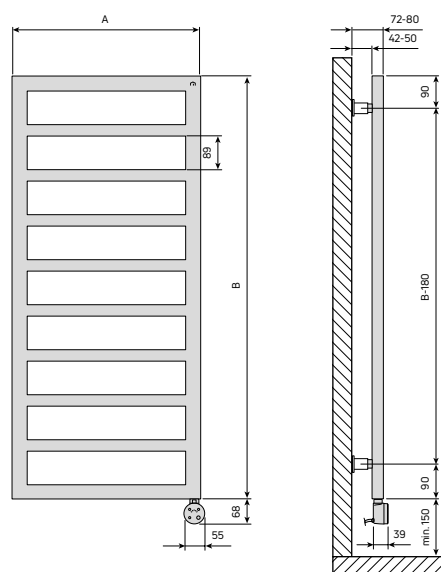
Squara E, S0029, Jet black

## Squara E

De vierkante verwarmingsbuizen van de Squara E, die symmetrisch tussen het frame van de collectorbuizen zijn gelast, zorgen voor een eenvoudige en rustgevende vorm.

Les tubes émetteurs carrés de Squara E, soudés de manière symétrique entre le cadres des collecteurs, créent une forme simple et calme.

### Montage



#### Buizen

Multifunctionele designradiator met vierkante verwarmingsbuizen van 30x30 mm en opvangbuizen van 40x30 mm. Laspunten zitten tussen verwarmingsbuizen en de verzamelbuizen zijn volledig gepolijst voor een naadloze afwerking

#### Elektrische aansluiting

Schuko-stekker CEE 7/7, 90° - 1,5 m kabel - FCIR weerstand & FCIR ruimtethermostaat. Het vermogen van de weerstand is zo gekozen dat een max. oppervlaktetemperatuur van 65 °C wordt bereikt (ingesteld op 100 % bij 230 V, 20 °C kamertemperatuur)

#### Montage

De radiatoren worden aan de muur bevestigd door middel van 4 muurbeugels passend bij de kleur van de radiator

#### Montageset

4 stalen muurbeugels. Montage aan de muur is mogelijk met de speciaal voor dit type buis ontworpen beugels. Beugels zijn gemaakt volgens de VDI 6036 klasse III richtlijn

#### Kleuren

Wit RAL 9016 als standaard. Andere beschikbare trendkleuren: antracietgrijs RAL 7016 mat (S0022) & gitzwart RAL 9005 mat (S0029)

#### Toebehoren

Zie blz. 268

#### Tubes

Radiateur design multifonctionnel avec des tubes chauffants carrés de 30x30 mm et des tubes collecteurs carrés de 40x30 mm Les points de soudure entre les conduits chauffants et les conduits collecteurs sont entièrement polis pour une finition parfaite

#### Raccordements électriques

Prise Schuko CEE 7/7, 90° - câble de 1,5 m - résistance FCIR & thermostat FCIR. La puissance de la résistance est sélectionnée pour atteindre une température de surface maximale de 65 °C (fixée à 100 % à 230 V, température de la pièce 20 °C)

#### Montage

Les radiateurs sont fixés au mur par 4 supports muraux assortis à la couleur du radiateur

#### Set de montage

4 supports muraux en acier. Le montage sur le mur est possible grâce aux supports spécialement conçus pour ce type de conduit Les supports sont conformes à la norme VDI 6036 de classe III

#### Couleurs

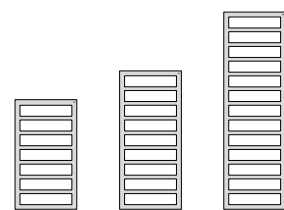
Couleur standard: blanc RAL 9016

Autres couleurs tendance disponibles: gris anthracite RAL 7016 mat (S0022) & noir de jais RAL 9005 mat (S0029)

#### Accessoires

Voir page 268

#### FCIR weerstand & ruimtethermostaat résistance FCIR & thermostat



B = 1120 mm B = 1360 mm B = 1840 mm

| Type           | A<br>(mm) | B<br>(mm) | gewicht<br>poids<br>(kg) | afgifte<br>émission<br>(W) | EURO           | kleur<br>couleur<br>EURO |
|----------------|-----------|-----------|--------------------------|----------------------------|----------------|--------------------------|
| SQED05119016EL | 500       | 1120      | 15,40                    | 400                        | <b>852,96</b>  | <b>980,91</b>            |
| SQED05139016EL | 500       | 1360      | 18,50                    | 600                        | <b>928,17</b>  | <b>1067,39</b>           |
| SQED06139016EL | 600       | 1360      | 21,20                    | 600                        | <b>962,54</b>  | <b>1106,92</b>           |
| SQED06189016EL | 600       | 1840      | 28,30                    | 800                        | <b>1130,14</b> | <b>1299,66</b>           |

A = lengte | longueur

B = hoogte | hauteur

stock



Flores E, RAL 9016



## Flores E

De Flores E is een veelgevraagde klassieker onder de badkamerradiatoren. De fijne, ronde buizen houden de badkamer warm en comfortabel, en bieden volop handdoekruimte. Bediening geïntegreerd.

Le classique populaire de la salle de bains, le Flores E utilise des tubes fins et ronds pour garder votre salle de bains chaude et confortable, tout en faisant une large place aux serviettes. Commande intégrée.

### Algemeen

- Elektrische badkamerradiator met warmtegeleidende vloeistof
- Geïntegreerde bediening: Advanced thermostat (altijd wit)
- Rechte buizen, ovale verticale collectoren
- Muurbevestigingen zijn inbegrepen. Deze regelbare consoles worden tussen de buizen geklemd
- Standaardkleur is wit RAL 9016
- Andere kleuren mogelijk: zie blz. 282

### Advanced thermostat

- Geïntegreerde bediening met 5 voorinstelde en aanpasbare programma's
- Voorzien van 6 bedrijfsmodi: Auto/Comfort Verlaging/Vorstbescherming/Standby/Boost
- Openraamdetectie
- Aanwezigheidsdetectie (PIR)

Voor meer informatie: zie blz. 272

### Optie RF Controller - RF afstandsbediening: zie blz. 273

### Général

- Radiateur sèche-serviettes électrique à fluide caloporteur
- Commande intégrée: Advanced thermostat (toujours blanc)
- Tubes droits. Collecteurs verticaux ovales
- Fixations murales incluses dans l'emballage. Ces consoles réglables sont pincées entre les tubes
- La couleur standard est le blanc RAL 9016
- Autres couleurs disponibles voir page 282

### Advanced thermostat

- Commande intégrée avec 5 programmes prédéfinies et modifiables
- Prévue de 6 modes de fonctionnement: Auto/Confort Eco/Hors gel/Standby/Boost
- Détection fenêtre ouverte
- Détection de présence (PIR)

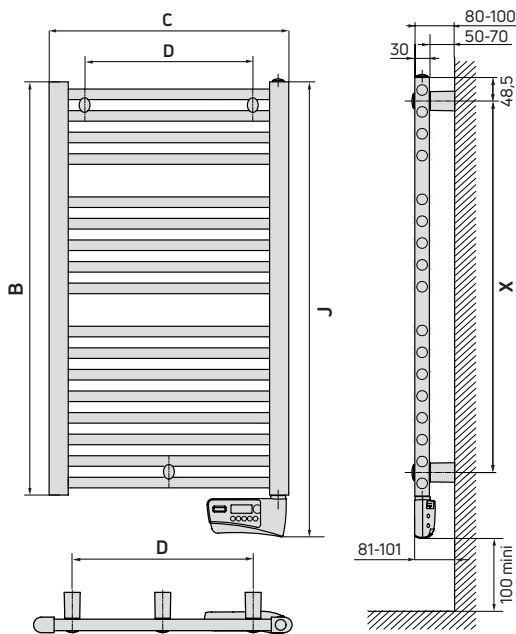
Pour plus d'informations: voir page 272

### Option RF Controller - télécommande RF: voir page 273

### Advanced thermostat



### Montage



| Type       | B<br>(mm) | C<br>(mm) | D<br>(mm) | J<br>(mm) | X<br>(mm) | gewicht<br>poids<br>(kg) | afgifte<br>émission<br>(W) | EURO   |
|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|--------------------------|----------------------------|--------|
| FLED0505EL | 547       | 500       | 350       | 634       | 450       | 7,00                     | 300                        | 590,06 |
| FLED0508EL | 862       | 500       | 350       | 949       | 765       | 10,50                    | 500                        | 618,76 |
| FLED0512EL | 1222      | 500       | 350       | 1309      | 1125      | 14,70                    | 750                        | 713,67 |
| FLED0615EL | 1537      | 600       | 450       | 1624      | 1440      | 21,20                    | 1000                       | 846,07 |
| FLED0715EL | 1537      | 750       | 600       | 1624      | 1440      | 26,00                    | 1250                       | 897,58 |
| FLED0518EL | 1807      | 500       | 350       | 1894      | 1710      | 20,30                    | 1000                       | 765,20 |
| FLED0618EL | 1807      | 600       | 450       | 1894      | 1710      | 26,00                    | 1250                       | 863,23 |
| FLED0718EL | 1807      | 750       | 600       | 1894      | 1710      | 29,60                    | 1500                       | 932,87 |

10 werkdagen | 10 jours ouvrables

25 werkdagen | 25 jours ouvrables

B = hoogte | hauteur

C = lengte | longueur

D = hartafstand bevestigingen HORI | entraxe fixations HORI

J = hoogte inclusief bediening | hauteur commande inclus

X = hartafstand bevestigingen VERTI | entraxe fixations VERTI





Classe II  
IP 24 IK 08



Flores E T, RAL 9016



## Flores E T

Koude winter? De Flores E T met aanwezigheidsdetectie is dé droom voor elke badkamer. Dit model is namelijk uitgerust met een krachtige PTC Blower van 950 W die de warmte snel verspreidt.

Le modèle Flores E T à détection de présence, est le complètement rêvé pour votre salle de bains en hiver, car il est équipé d'un PTC Blower 950 W puissant, pour une diffusion rapide de la chaleur.

### ■ Algemeen

- Elektrische badkamerradiator met warmtegeleidende vloeistof + PTC Blower 950 W (turbo)
- Bediening: RF Controller (altijd wit) inbegrepen
- Rechte buizen, ovale verticale collectoren
- Muurbevestigingen zijn inbegrepen. Deze regelbare consoles worden tussen de buizen geklemd
- PTC Blower (turbo): deze is standaard wit
- Bij radiatoren in kleur is deze grijs, net als de eindknop
- Standaardkleur is wit RAL 9016
- Andere kleuren mogelijk: zie blz. 282

### ■ RF Controller

- Intelligente regeling
  - Voorzien van 6 bedrijfsmodi: Auto/Comfort Verlaging/Vorstbescherming/Standby/Boost
  - Openraamdetectie
- Voor meer informatie: zie blz. 273

### ■ Général

- Radiateur sèche-serviettes électrique à fluide caloporteur + PTC Blower 950 W (turbo)
- Commande: RF Controller (toujours blanc) inclus
- Tubes droits. Collecteurs verticaux ovales
- Fixations murales incluses dans l'emballage
- Ces consoles réglables sont pincées entre les tubes
- Le PTC Blower (turbo) est standard blanc
- Pour les radiateurs en couleur, il est gris comme le bouton
- La couleur standard est le blanc RAL 9016
- Autres couleurs disponibles voir page 282

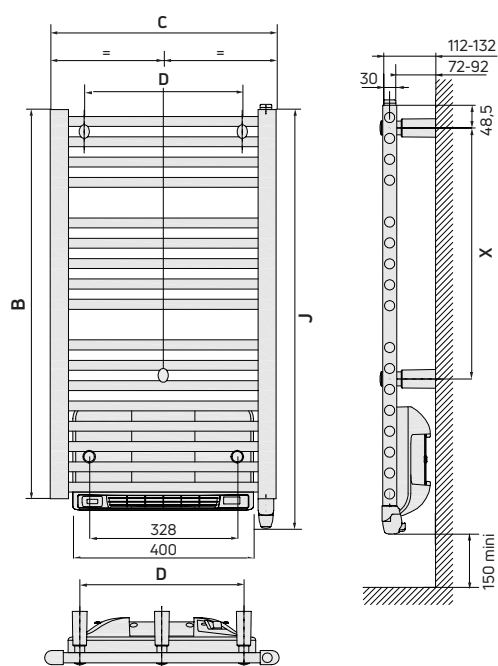
### ■ RF Controller

- Régulation intelligente
  - Prévue de 6 modes de fonctionnement: Auto/Confort/Eco/Hors gel/Standby/Boost
  - Détection fenêtre ouverte
- Pour plus d'informations: voir page 273

RF Controller



### Montage



| Type        | B<br>(mm) | C<br>(mm) | D<br>(mm) | J<br>(mm) | X<br>(mm) | gewicht<br>poids<br>(kg) | afgifte<br>émission<br>(W) | EURO           |
|-------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|--------------------------|----------------------------|----------------|
| FLED0505ELT | 547       | 500       | 350       | 612       | 225       | 9,50                     | 1250                       | <b>914,44</b>  |
| FLED0508ELT | 862       | 500       | 350       | 927       | 540       | 13,00                    | 1450                       | <b>944,54</b>  |
| FLED0512ELT | 1222      | 500       | 350       | 1287      | 900       | 17,20                    | 1700                       | <b>1044,12</b> |
| FLED0615ELT | 1537      | 600       | 450       | 1602      | 1215      | 23,70                    | 1950                       | <b>1183,00</b> |
| FLED0715ELT | 1537      | 750       | 600       | 1602      | 1215      | 28,50                    | 2200                       | <b>1237,03</b> |
| FLED0518ELT | 1807      | 500       | 350       | 1872      | 1485      | 22,80                    | 1950                       | <b>1098,17</b> |
| FLED0618ELT | 1807      | 600       | 450       | 1872      | 1485      | 27,50                    | 2200                       | <b>1201,00</b> |
| FLED0718ELT | 1807      | 750       | 600       | 1872      | 1485      | 32,10                    | 2450                       | <b>1274,05</b> |

10 werkdagen | 10 jours ouvrables

25 werkdagen | 25 jours ouvrables

B = hoogte | hauteur

C = lengte | longueur

D = hartafstand bevestigingen HORI | entraxe fixations HORI

J = hoogte inclusief bediening | hauteur commande inclus

X = hartafstand bevestigingen VERTI | entraxe fixations VERTI



## Flores C E



Classe II  
IP 44



Flores C E, RAL 9016

## Flores C E

Met de lichtgebogen, ronde buizen combineren de Flores C E radiatoren elegantie en charme in een tijdloos klassiek ontwerp. Met de Flores C E maakt u een stijlvolle ruimte van uw badkamer.

Avec ses tubes fins et ronds légèrement cintrés vers le mur, la gamme Flores C E associe l'élégance et la grâce dans un design classique charmant. Le Flores C E est un produit pour vous aider à profiter pleinement de votre salle de bains.

### Algemeen

- Elektrische badkamerradiator met warmtegeleidende vloeistof
- Geïntegreerde bediening: Advanced thermostat (altijd wit) inbegrepen
- Gebogen buizen, ovale verticale collectoren
- Muurbevestigingen zijn inbegrepen. Deze regelbare consoles worden tussen de buizen geklemd
- Standaardkleur is wit RAL 9016
- Andere kleuren mogelijk: zie blz. 282

### Advanced thermostat

- Geïntegreerde bediening met 5 voorinstelde en aanpasbare programma's
- Voorzien van 6 bedrijfsmodi: Auto/Comfort Verlaging/Vorstbescherming/Standby/Boost
- Openraamdetectie
- Aanwezigheidsdetectie (PIR)
- Voor meer informatie: zie blz. 272

### Optie RF Controller - RF afstandsbediening - zie blz. 273

### Général

- Radiateur sèche-serviettes électrique à fluide caloporteur
- Commande intégrée: Advanced thermostat (toujours blanc) inclus
- Tubes cintrés. Collecteurs verticaux ovales
- Fixations murales incluses dans l'emballage. Ces consoles réglables sont pincées entre les tubes
- La couleur standard est le blanc RAL 9016
- Autres couleurs disponibles voir page 282

### Advanced thermostat

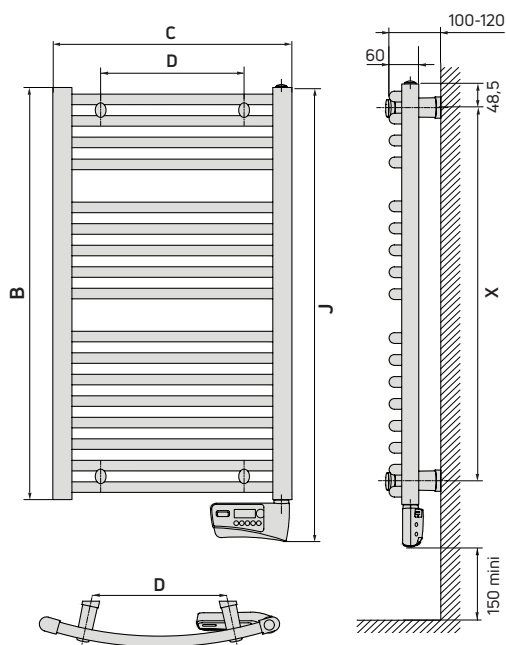
- Commande intégrée avec 5 programmes prédéfinies et modifiables
- Prévue de 6 modes de fonctionnement: Auto/Confort Eco/Hors gel/Standby/Boost
- Détection fenêtre ouverte
- Détection de présence (PIR)
- Pour plus d'informations: voir page 272

### Option RF Controller - télécommande RF: voir page 273

### Advanced thermostat



### Montage



| Type        | B<br>(mm) | C<br>(mm) | D<br>(mm) | J<br>(mm) | X<br>(mm) | gewicht<br>poids<br>(kg) | afgifte<br>émission<br>(W) | EURO           |
|-------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|--------------------------|----------------------------|----------------|
| FLEDC0505EL | 547       | 500       | 295       | 634       | 450       | 7,00                     | 300                        | <b>686,42</b>  |
| FLEDC0508EL | 862       | 500       | 295       | 949       | 765       | 10,50                    | 500                        | <b>737,64</b>  |
| FLEDC0512EL | 1222      | 500       | 295       | 1309      | 1125      | 14,70                    | 750                        | <b>861,35</b>  |
| FLEDC0615EL | 1537      | 600       | 395       | 1624      | 1440      | 21,20                    | 1000                       | <b>972,51</b>  |
| FLEDC0715EL | 1537      | 750       | 545       | 1624      | 1440      | 26,00                    | 1250                       | <b>1001,75</b> |
| FLEDC0518EL | 1807      | 500       | 295       | 1894      | 1710      | 20,30                    | 1000                       | <b>981,57</b>  |
| FLEDC0618EL | 1807      | 600       | 395       | 1894      | 1710      | 26,00                    | 1250                       | <b>1017,81</b> |
| FLEDC0718EL | 1807      | 750       | 545       | 1894      | 1710      | 29,60                    | 1500                       | <b>1081,58</b> |

25 werkdagen | 25 jours ouvrables

B = hoogte | hauteur

C = lengte | longueur

D = hartafstand bevestigingen HORI | entraxe fixations HORI

J = hoogte inclusief bediening | hauteur commande inclus

X = hartafstand bevestigingen VERTI | entraxe fixations VERTI



Jarl C CH, Chroom | Chromé



## Jarl C CH

De Jarl C CH is een fijne, ronde buisradiator in chroom.

Le Jarl Cintré Chromé vous propose toutes les fonctionnalités dans une séduisante finition chromée.

### ■ Algemeen

- Elektrische badkamerradiator met warmtegeleidende vloeistof
- Bediening: Tempco RF Elec inbegrepen
- Gebogen buizen, verticale collectoren in D-vorm
- Muurbevestigingen zijn inbegrepen. Deze regelbare consoles worden tussen de buizen geklemd
- Uitgevoerd in chroom, ook de ontvanger

### ■ Tempco RF Elec

- Intelligente regeling via elektronische bediening
- Voorzien van 6 bedrijfsmodi: Auto/Comfort Verlaging/Vorstbescherming/Standby/Boost
- Openraamdetectie
- Adaptive Start Control

Voor meer informatie: zie blz. 273

### ■ Général

- Radiateur sèche-serviettes électrique à fluide caloporteur
- Commande: Tempco RF Elec inclus
- Tubes cintrés. Collecteurs verticaux en D
- Fixations murales incluses dans l'emballage. Ces consoles réglables sont pincés entre les tubes
- Exécution en chromé, même le récepteur

### ■ Tempco RF Elec

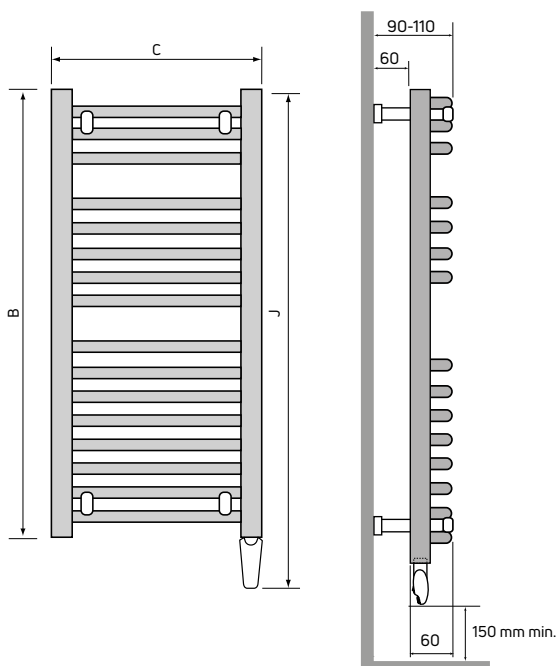
- Régulation intelligente par commande électronique
- Prévus de 6 modes de fonctionnement: Auto/Confort/Eco/Hors gel/Standby/Boost
- Détection fenêtre ouverte
- Adaptive Start Control

Pour plus d'informations: voir page 273

Tempco RF Elec



### Montage



| Type    | B<br>(mm) | C<br>(mm) | J<br>(mm) | gewicht<br>poids<br>(kg) | afgifte<br>émission<br>(W) | EURO    |
|---------|-----------|-----------|-----------|--------------------------|----------------------------|---------|
| 4850032 | 1222      | 500       | 1342      | 14,70                    | 500                        | 923,64  |
| 4850035 | 1537      | 600       | 1657      | 26,00                    | 750                        | 1099,09 |

10 werkdagen | 10 jours ouvrables

B = hoogte | hauteur

C = lengte | longueur

J = hoogte inclusief bediening | hauteur commande inclus



Muna E, RAL 9016

## Muna E

De Muna E staat garant voor een gelijkmatige warmte-verdeling dankzij zijn vlakke buizen die evenwichtig zijn ingedeeld.

Le Muna E offre une diffusion homogène de la chaleur grâce à ses tubes plats harmonieusement répartis.

### Algemeen

- Elektrische badkamerradiator met warmtegeleidende vloestof
- Bediening: Tempco RF Elec inbegrepen
- Muurbevestigingen zijn inbegrepen. De ophangstrippen zijn gelast op de rugzijde van de radiator
- Vlakke buizen op 2 driehoekige collectoren
- De ontvanger op de radiator is wit
- Bij radiatoren in kleur is deze in chroom
- Standaardkleur is wit RAL 9016
- Andere kleuren mogelijk: zie blz. 282

### Tempco RF Elec

- Intelligente regeling via elektronische bediening
- Voorzien van 6 bedrijfsmodi: Auto/Comfort Verlaging/Vorstbescherming/Standby/Boost
- Openraamdetectie
- Adaptive Start Control
- Voor meer informatie: zie blz. 273

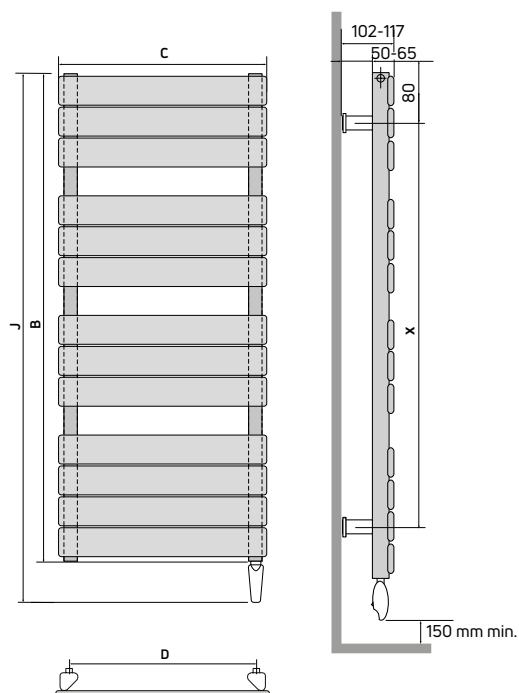
### Général

- Radiateur sèche-serviettes électrique à fluide caloporteur
- Commande: Tempco RF Elec inclus
- Fixations murales incluses dans l'emballage. Les pattes de fixations sont soudées au dos du radiateur
- Tubes plats sur 2 collecteurs triangulaires
- Le récepteur livré sur le radiateur est blanc
- Pour les radiateurs en couleur, le récepteur est chromé.
- La couleur standard est le blanc RAL 9016
- Autres couleurs disponibles voir page 282

### Tempco RF Elec

- Régulation intelligente par commande électronique
- Prévue de 6 modes de fonctionnement: Auto/Confort/Eco/Hors gel/Standby/Boost
- Détection fenêtre ouverte
- Adaptive Start Control
- Pour plus d'informations: voir page 273

### Montage



### Tempco RF Elec



| Type       | B<br>(mm) | C<br>(mm) | D<br>(mm) | J<br>(mm) | X<br>(mm) | gewicht<br>poids<br>(kg) | afgifte<br>émission<br>(W) | EURO           |
|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|--------------------------|----------------------------|----------------|
| MUED0509EL | 905       | 500       | 438       | 1025      | 620       | 22,00                    | 500                        | <b>915,78</b>  |
| MUED0512EL | 1205      | 500       | 438       | 1325      | 960       | 28,00                    | 750                        | <b>1049,52</b> |
| MUED0516EL | 1655      | 500       | 438       | 1775      | 1410      | 35,00                    | 1000                       | <b>1245,01</b> |
| MUED0617EL | 1730      | 600       | 538       | 1850      | 1460      | 42,00                    | 1250                       | <b>1409,65</b> |
| MUED0817EL | 1730      | 800       | 738       | 1850      | 1460      | 44,00                    | 1500                       | <b>1543,43</b> |

10 werkdagen | 10 jours ouvrables

B = hoogte | hauteur

C = lengte | longueur

D = hartafstand bevestigingen HORI | entraxe fixations HORI

J = hoogte inclusief bediening | hauteur commande inclus

X = hartafstand bevestigingen VERTI | entraxe fixations VERTI



Classe II  
IP 24



Muna E T, RAL 6004, Blue green

## Muna E T

Snel opwarmen op een kille winterochtend? Dan is de Muna E T de allerbeste keuze. Met zijn ingebouwde turbo-ventilator zorgt hij ogenblikkelijk voor extra warmte.

Pour un réchauffement immédiat les matins d'hiver, le Muna E T est la solution idéale pour vous apporter un supplément de chaleur à l'aide du turbo intégré.

### ■ Algemeen

- Elektrische badkamerradiator met warmtegeleidende vloestof + PTC Blower 950W (turbo)
- Bediening: RF Controller (altijd wit) inbegrepen
- Vlakke buizen op 2 driehoekige collectoren
- Muurbevestigingen zijn inbegrepen. De ophangstrippen zijn gelast op de rugzijde van de radiator
- PTC Blower (turbo): deze is standaard wit
- Bij radiatoren in kleur is deze grijs, net als de eindknop
- Standaardkleur is wit RAL 9016
- Andere kleuren mogelijk: zie blz. 282

### ■ RF Controller

- Intelligente regeling
  - Voorzien van 6 bedrijfsmodi: Auto/Comfort
  - Verlaging/Vorstbescherming/Standby/Boost
  - Openraamdetectie
- Voor meer informatie: zie blz. 273

### ■ Général

- Radiateur sèche-serviettes électrique à fluide caloporteur + + PTC Blower 950W (turbo)
- Commande: RF Controller (toujours en blanc) inclus
- Tubes plats sur 2 collecteurs triangulaires
- Fixations murales incluses dans l'emballage
- Les pattes de fixations sont soudées au dos du radiateur
- Le PTC Blower (turbo) est standard blanc
- Pour les radiateurs en couleur, il est gris comme le bouton
- La couleur standard est le blanc RAL 9016
- Autres couleurs disponibles voir page 282

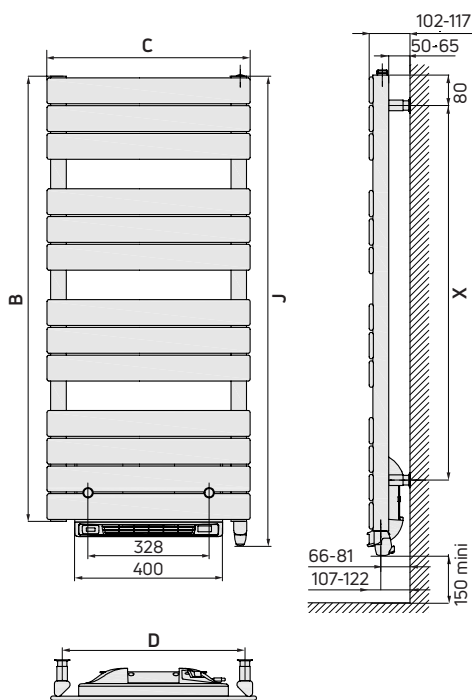
### ■ RF Controller

- Régulation intelligente
  - Prévue de 6 modes de fonctionnement: Auto/Confort/Eco/Hors gel/Standby/Boost
  - Détection fenêtre ouverte
- Pour plus d'informations: voir page 273

### RF Controller



### Montage



| Type        | B<br>(mm) | C<br>(mm) | D<br>(mm) | J<br>(mm) | X<br>(mm) | gewicht<br>poids<br>(kg) | afgifte<br>émission<br>(W) | EURO           |
|-------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|--------------------------|----------------------------|----------------|
| MUED0509ELT | 905       | 525       | 463       | 970       | 620       | 24,50                    | 1450                       | <b>1256,13</b> |
| MUED0512ELT | 1205      | 525       | 463       | 1270      | 960       | 30,50                    | 1700                       | <b>1396,42</b> |
| MUED0516ELT | 1655      | 525       | 463       | 1720      | 1410      | 37,50                    | 1950                       | <b>1601,50</b> |
| MUED0617ELT | 1730      | 600       | 538       | 1795      | 1460      | 44,50                    | 2200                       | <b>1774,20</b> |
| MUED0817ELT | 1730      | 800       | 738       | 1795      | 1460      | 46,50                    | 2450                       | <b>1914,54</b> |

10 werkdagen | 10 jours ouvrables

B = hoogte | hauteur

C = lengte | longueur

D = hartafstand bevestigingen HORI | entraxe fixations HORI

J = hoogte inclusief bediening | hauteur commande inclus

X = hartafstand bevestigingen VERTI | entraxe fixations VERTI



Elato E, RAL 9016



## Elato E

Vlakke elementen die een strak lijnenspel spelen, meer dan voldoende ruimte voor al uw handdoeken... De Elato E combineert als geen ander functionaliteit en stijl.

Avec ses éléments plats aux lignes franches et ses généreux espacements pouvant accueillir grande quantité de linge, Elato E est réputé tant pour sa fonctionnalité que pour son style.

### Algemeen

- Elektrische badkamerradiator met warmtegeleidende vloeistof
- Bediening: Tempco RF Elec inbegrepen
- Vlakke buizen ingedeeld per 3
- Muurbevestigingen zijn inbegrepen. De ophangstrippen zijn gelast op de rugzijde van de radiator
- De ontvanger op de radiator is wit
- Bij radiatoren in kleur is deze in chroom
- Standaardkleur is wit RAL 9016
- Andere kleuren mogelijk: zie blz. 282

### Tempco RF Elec

- Intelligente regeling via elektronische bediening
- Voorzien van 6 bedrijfsmodi: Auto/Comfort Verlaging/Vorstbescherming/Standby/Boost
- Openraamdetectie
- Adaptive Start Control
- Voor meer informatie: zie blz. 273

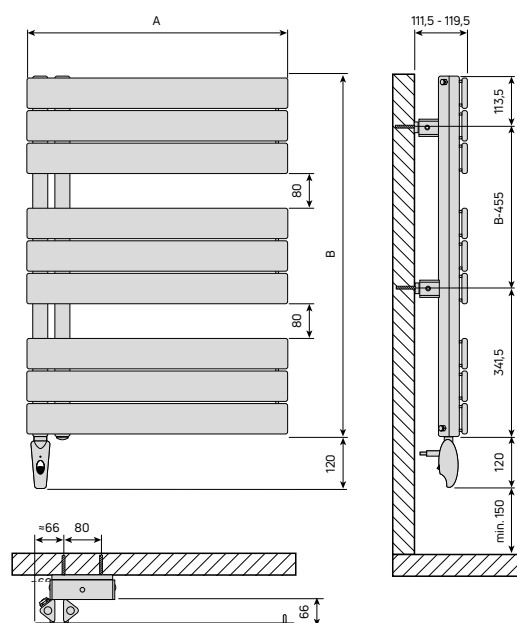
### Général

- Radiateur sèche-serviettes électrique à fluide caloporteur
- Commande: Tempco RF Elec inclus
- Tubes plats par série de 3
- Fixations murales incluses dans l'emballage
- Les pattes de fixations sont soudées au dos du radiateur
- Le récepteur livré sur le radiateur est blanc
- Pour les radiateurs en couleur, le récepteur est chromé
- La couleur standard est le blanc RAL 9016
- Autres couleurs disponibles voir page 282

### Tempco RF Elec

- Régulation intelligente par commande électronique
- Prévue de 6 modes de fonctionnement: Auto/Confort/Eco/Hors gel/Standby/Boost
- Détection fenêtre ouverte
- Adaptive Start Control
- Pour plus d'informations: voir page 273

### Montage



### Tempco RF Elec



\* vervangen door L voor de verticale collectoren links en R voor rechts  
remplacer par L pour collecteurs verticaux à gauche et R à droite

| Type        | A<br>(mm) | B<br>(mm) | D<br>(mm) | J<br>(mm) | X<br>(mm) | gewicht<br>poids<br>(kg) | afgifte<br>émission<br>(W) | EURO    |
|-------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|--------------------------|----------------------------|---------|
| ELED0411*EL | 450       | 1130      | 80        | 1250      | 675       | 22,00                    | 500                        | 1063,35 |
| ELED0614*EL | 600       | 1430      | 80        | 1550      | 975       | 33,00                    | 750                        | 1185,96 |
| ELED0617*EL | 600       | 1730      | 80        | 1850      | 1275      | 40,00                    | 1000                       | 1388,95 |

10 werkdagen | 10 jours ouvrables

A = lengte | longueur

B = hoogte | hauteur

D = hartafstand bevestigingen HORI | entraxe fixations HORI

J = hoogte inclusief bediening | hauteur commande inclus

X = hartafstand bevestigingen VERTI | entraxe fixations VERTI





Classe II  
IP 24



Elato E T, RAL 9016



## Elato E T

De versie Elato ET is uitgerust met een PTC Blower van 950 W. Ideaal wanneer u uw badkamer in een mum van tijd aangenaam warm wilt.

La version Elato E T est équipée d'un PTC Blower 950 W, pour une montée rapide de la température.

### ■ Algemeen

- Elektrische badkamerradiator met warmtegeleidende vloeistof + PTC Blower 950W (turbo)
- Bediening: RF Controller (altijd wit) inbegrepen
- Vlakke buizen ingedeeld per 3
- Muurbevestigingen zijn inbegrepen. De ophangstrippen zijn gelast op de rugzijde van de radiator
- PTC Blower (turbo): deze is standaard wit
- Bij radiatoren in kleur is deze grijs, net als de eindknop
- Standaardkleur is wit RAL 9016
- Andere kleuren mogelijk: zie blz. 282

### ■ RF Controller

- Intelligente regeling
- Voorzien van 6 bedrijfsmodi: Auto/Comfort
- Verlaging/Vorstbescherming/Standby/Boost
- Openraamdetectie
- Voor meer informatie: zie blz. 273

### ■ Général

- Radiateur sèche-serviettes électrique à fluide caloporteur + PTC Blower 950W (turbo)
- Commande: RF Controller (toujours blanc) inclus
- Tubes plats par série de 3
- Fixations murales incluses dans l'emballage. Les pattes de fixations sont soudées au dos du radiateur
- Le PTC Blower (turbo) est standard blanc
- Pour les radiateurs en couleur, il est gris comme le bouton
- La couleur standard est le blanc RAL 9016
- Autres couleurs disponibles voir page 282

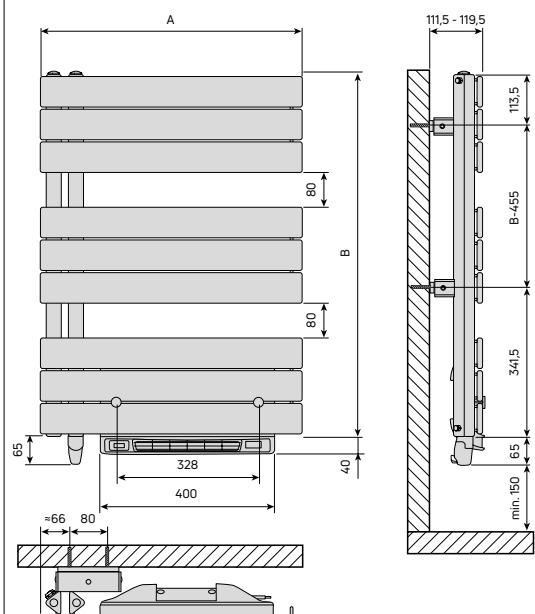
### ■ RF Controller

- Régulation intelligente
- Prévue de 6 modes de fonctionnement: Auto/Confort/Eco/Hors gel/Standby/Boost
- Détection fenêtre ouverte
- Pour plus d'information: voir page 273

### RF Controller



### Montage



\* vervangen door L voor de verticale collectoren links en R voor rechts  
remplacer par L pour collecteurs verticaux à gauche et R à droite

| Type         | A<br>(mm) | B<br>(mm) | D<br>(mm) | J<br>(mm) | X<br>(mm) | gewicht<br>poids<br>(kg) | afgifte<br>émission<br>(W) | EURO    |
|--------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|--------------------------|----------------------------|---------|
| ELED0411*ELT | 550       | 1130      | 80        | 1195      | 675       | 24,50                    | 1450                       | 1410,93 |
| ELED0614*ELT | 600       | 1430      | 80        | 1495      | 975       | 35,50                    | 1700                       | 1539,54 |
| ELED0617*ELT | 600       | 1730      | 80        | 1795      | 1275      | 42,50                    | 1950                       | 1752,48 |

A = lengte | longueur

B = hoogte | hauteur

D = hartafstand bevestigingen HORI | entraxe fixations HORI

J = hoogte inclusief bediening | hauteur commande inclus

X = hartafstand bevestigingen VERTI | entraxe fixations VERTI

10 werkdagen | 10 jours ouvrables



Classe II  
IP 44



Java E, RAL 8019, Grey brown

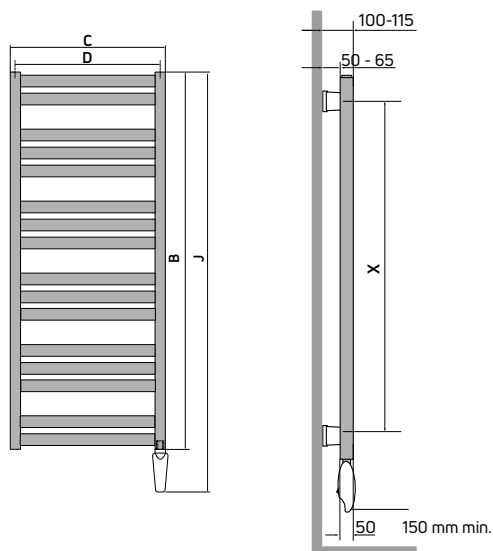


## Java E

Zijn ellipsvormige buizen kenmerken de trefzekere vormgeving van de Java E, een badkamerradiator met een traditionele uitstraling en enkele verrassend eigentijdse kenmerken, zoals de schuine plaatsing van de verwarmingselementen.

Des tubes elliptiques placés à égale distance caractérisent le design plein d'assurance du Java E. Radiateur sèche-serviettes de tendance classique, il présente certaines caractéristiques modernes telles que les éléments montés en angle.

### Montage



### ■ Algemeen

- Elektrische badkamerradiator met warmtegeleidende vloeistof
- Bediening: Tempco RF Elec inbegrepen
- Ellipsvormige buizen in de collectoren
- Muurbevestigingen zijn inbegrepen.  
De ophangstrippen zijn gelast op de rugzijde van de radiator
- De ontvanger op de radiator is wit
- Bij radiatoren in kleur is deze in chroom
- Standaardkleur is wit RAL 9016
- Andere kleuren mogelijk: zie blz. 282

### ■ Tempco RF Elec

- Intelligente regeling via elektronische bediening
- Voorzien van 6 bedrijfsmodi: Auto/Comfort  
Verlaging/Vorstbescherming/Standby/Boost
- Openraamdetectie
- Adaptive Start Control
- Voor meer informatie: zie blz. 273

### ■ Général

- Radiateur sèche-serviettes électrique à fluide caloporteur
- Commande: Tempco RF Elec inclus
- Tubes elliptiques dans les collecteurs
- Fixations murales incluses dans l'emballage  
Les pattes de fixations sont soudées au dos du radiateur
- Le récepteur livré sur le radiateur est blanc  
Pour les radiateurs en couleur, le récepteur est chromé
- La couleur standard est le blanc RAL 9016
- Autres couleurs disponibles voir page 282

### ■ Tempco RF Elec

- Régulation intelligente par commande électronique
- Prévue de 6 modes de fonctionnement:  
Auto/Confort/Eco/Hors gel/Standby/Boost
- Détection fenêtre ouverte
- Adaptive Start Control
- Pour plus d'informations: voir page 273



Tempco  
RF Elec

| Type       | B<br>(mm) | C<br>(mm) | D<br>(mm) | J<br>(mm) | X<br>(mm) | gewicht<br>poids<br>(kg) | afgifte<br>émission<br>(W) | EURO           |
|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|--------------------------|----------------------------|----------------|
| JAED0507EL | 700       | 500       | 470       | 820       | 520       | 11,80                    | 350                        | <b>781,75</b>  |
| JAED0409EL | 912       | 400       | 370       | 1032      | 750       | 12,70                    | 400                        | <b>821,25</b>  |
| JAED0509EL | 912       | 500       | 470       | 1032      | 750       | 15,70                    | 500                        | <b>855,13</b>  |
| JAED0413EL | 1336      | 400       | 370       | 1456      | 1170      | 17,70                    | 600                        | <b>934,81</b>  |
| JAED0513EL | 1336      | 500       | 470       | 1456      | 1170      | 20,50                    | 750                        | <b>1016,94</b> |
| JAED0515EL | 1548      | 500       | 470       | 1668      | 1320      | 23,00                    | 1000                       | <b>1135,05</b> |
| JAED0617EL | 1760      | 600       | 570       | 1880      | 1600      | 23,60                    | 1250                       | <b>1237,10</b> |
| JAED0619EL | 1972      | 600       | 570       | 2092      | 1790      | 32,40                    | 1500                       | <b>1363,95</b> |

10 werkdagen | 10 jours ouvrables

25 werkdagen | 25 jours ouvrables

B = hoogte | hauteur

C = lengte | longueur

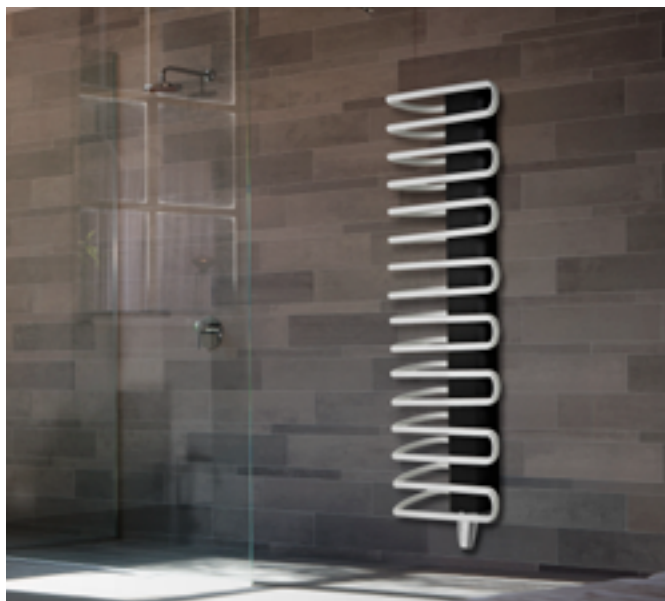
D = hartafstand bevestigingen HORI | entraxe fixations HORI

J = hoogte inclusief bediening | hauteur commande inclus

X = hartafstand bevestigingen VERTI | entraxe fixations VERTI



Classe II  
IP 44



Maroa BW,  
Black Textured (S0141)  
+ White Textured (S0142)

## Maroa BW

Gebogen lijnen en een strakke, moderne middenkolom typeren het dynamische karakter van de nieuwe Maroa BW.

Des lignes courbées, une colonne centrale épurée et moderne... Autant d'éléments qui soulignent le caractère dynamique du nouveau Maroa BW.

### ■ Algemeen

- Elektrische badkamerradiator met warmtegeleidende vloeistof
- Bediening: Tempco RF Elec inbegrepen
- Strakke centrale kolom in staal
- Keuze opening van buizen: links of rechts
- Muurbevestigingen zijn inbegrepen. De ophangstrippen zijn gelast op de rugzijde van de radiator
- Ontvanger: altijd chroom
- Uitsluitend beschikbaar in S0141 met buizen in S0142

### ■ Tempco RF Elec

- Intelligente regeling via elektronische bediening
  - Voorzien van 6 bedrijfsmodi: Auto/Comfort Verlaging/Vorstbescherming/Standby/Boost
  - Openraamdetectie
  - Adaptive Start Control
- Voor meer informatie: zie blz. 273

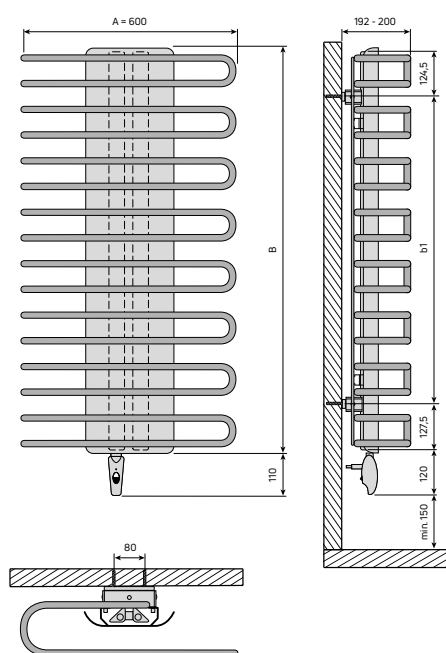
### ■ Général

- Radiateur sèche-serviettes électrique à fluide caloporteur
- Commande: Tempco RF Elec inclus
- Colonne centrale épurée en acier
- Possibilité d'avoir l'ouverture des tubes à droite ou à gauche
- Fixations murales incluses dans l'emballage. Les pattes de fixations sont soudées au dos du radiateur
- Le récepteur est toujours en chromé
- Uniquement disponible en S0141 avec les tubes en S0142

### ■ Tempco RF Elec

- Régulation intelligente par commande électronique
  - Prévue de 6 modes de fonctionnement: Auto/Confort/Eco/Hors gel/Standby/Boost
  - Détection fenêtre ouverte
  - Adaptive Start Control
- Pour plus d'informations: voir page 273

### Montage



### Tempco RF Elec



- \* = opening buis rechts | ouverture tubes droite
- \*\* = opening buis links | ouverture tubes gauche

| Type      | A<br>(mm) | B<br>(mm) | D<br>(mm) | J<br>(mm) | b1<br>(mm) | gewicht<br>poids<br>(kg) | afgifte<br>émission<br>(W) | EURO    |
|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|------------|--------------------------|----------------------------|---------|
| 4840031 * | 600       | 1136      | 80        | 1256      | 864        | 26,80                    | 750                        | 1536,49 |
| 4840032*  | 600       | 1712      | 80        | 1832      | 1296       | 36,80                    | 1000                       | 1694,59 |
| 4840033** | 600       | 1136      | 80        | 1256      | 864        | 26,80                    | 750                        | 1536,49 |
| 4840034** | 600       | 1712      | 80        | 1832      | 1296       | 36,80                    | 1000                       | 1694,59 |

A = lengte | longueur

B = hoogte | hauteur

D = hartafstand bevestigingen HORI | entraxe fixations HORI

J = hoogte inclusief bediening | hauteur commande inclus

b1 = hartafstand bevestigingen VERTI | entraxe fixations VERTI



Bagana, wit | blanc



## Bagana

Deze badkamerradiator is vervaardigd uit ronde, rechte of gebogen stalen buizen met een diameter van 22 mm. Deze buizen zitten tussen 2 collectoren in D-profiel (40x30 mm) gelast. De radiator is een elektrische versie, gevuld met warmtegeleidende vloeistof. De bediening gebeurt via de Essential Thermostat.

Ce radiateur sèche-serviettes est constitué de tubes droits en acier rond (Ø 22 mm) et de 2 collecteurs avec profil en D (40x30 mm). Le radiateur est en version électrique, à fluide caloporteur. La commande se fait par le Thermostat Essential.

### ■ Algemeen

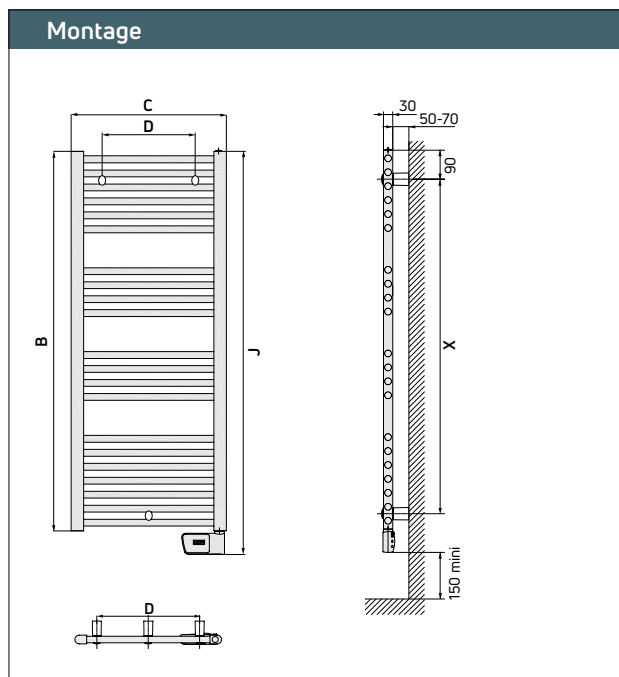
- Geïntegreerde bediening met 5 voorinstelde en aanpasbare weekprogramma's
- Voorzien van 6 bedrijfsmodi: Auto/Comfort/Verlaging/-Vorstbescherming/Standby/Boost
- Manuele boost: (van 30 min tot 1 u) of programmeerbaar (2 x per dag)
- Openraam-detectie en manuele activering van de ventilatiecyclus = PIR
- Schermvergrendeling
- Vergrendeling met pincode
- Geluidssignaal bij overgang tussen actieve modus en stand-by
- Zesvoudige elektrische stuurdraadinput (voor programmering op afstand)
- Bereikbeperking (min. en max.) van de comforttemperatuur
- Gegevensback-up tot 3 uur
- Verbruiksmeter en -indicatie in kWh
- PID-controle van de omgevingstemperatuur
- Relaisoutput

### ■ Général

- Programmation hebdomadaire intégrée avec 5 programmes préréglés et personnalisables
- 6 modes de fonctionnement : Auto/Comfort/Eco/Hors gel/Standby/Boost
- Boost manuel (de 20 min à 1 h) ou programmable (2 x par jour)
- Détection "Fenêtre ouverte" automatique et activation manuelle du cycle d'aération = PIR
- Verrouillage du clavier
- Verrouillage du code PIN
- Marche/veille avec ronfleur
- 6 entrées de fil pilote (permettant la programmation à distance)
- Limitation de la plage de réglage de température de confort (min. et max.)
- Sauvegarde grâce à la batterie pendant jusqu'à 3 heures
- Jauge de consommation et indication en kWh
- Contrôle de température ambiante PID
- Sortie de relais

### Essential Thermostat | Thermostat Essential





| type     | buizen<br>tubes<br># | B<br>mm | C<br>mm | D<br>mm | J<br>mm | X<br>mm | gewicht<br>poids<br>kg | afgifte<br>émission<br>Watt | prijs<br>prix<br>€ |
|----------|----------------------|---------|---------|---------|---------|---------|------------------------|-----------------------------|--------------------|
| BAGT1150 | 11                   | 547     | 500     | 350     | 608     | 412     | 10,50                  | 300                         | <b>319,55</b>      |
| BAGT2150 | 21                   | 1222    | 500     | 350     | 1283    | 1087    | 16,00                  | 500                         | <b>366,31</b>      |
| BAGT2650 | 26                   | 1537    | 500     | 350     | 1598    | 1402    | 17,80                  | 750                         | <b>414,86</b>      |
| BAGT3260 | 32                   | 1807    | 600     | 450     | 1868    | 1672    | 25,50                  | 1000                        | <b>476,64</b>      |
| BAGT3660 | 36                   | 1807    | 600     | 450     | 1868    | 1672    | 28,00                  | 1250                        | <b>529,60</b>      |

afmetingen in mm / dimensions en mm

B = hoogte | hauteur

C = lengte | longueur

D = hartafstand bevestigingen HORI | entraxe fixations HORI

J = hoogte inclusief bediening | hauteur commande inclus

X = hartafstand bevestigingen VERTI | entraxe fixations VERTI





## NORM klasse II - IP44 Dubbel geïsoleerd

De elektrische radiatoren zijn bovendien in overeenstemming met de Europese richtlijn 2004/108/EG (CE-markering op alle radiatoren).



## NORMES: Classe II - IP44 Double isolation

Les radiateurs électriques sont conformes à la directive européenne 2004/108/CE (marquage CE sur tous les appareils).

### PLAATSING VAN UW RADIATOR

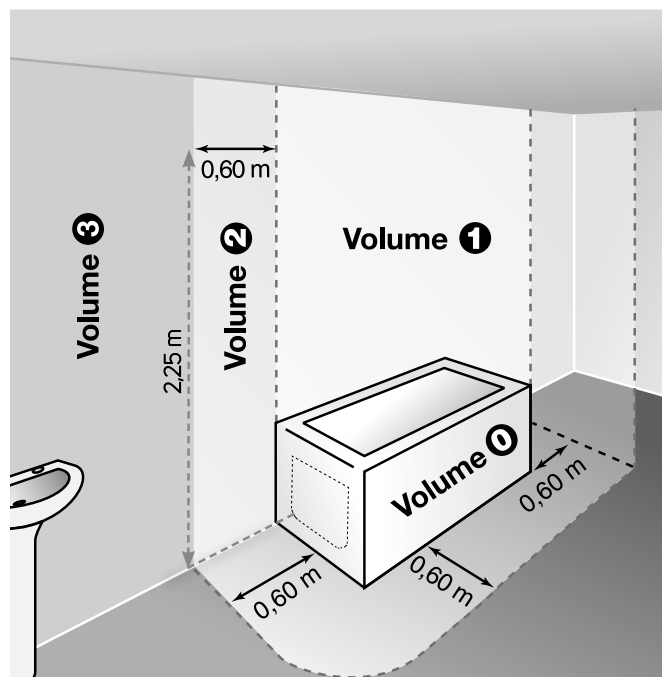
Opdat u in alle comfort van uw radiator kunt genieten, vragen we u om de volgende aanbevelingen in acht te nemen:

- Het schema toont waar de elektrische radiator correct wordt geplaatst
- De onderkant van de behuizing moet zich op ten minste 150 mm van de vloer bevinden
- De elektrische radiator moet op ten minste 50 mm afstand van de wand worden gehangen en mag niet boven een stopcontact worden geplaatst
- De minimale afstand van een tablet boven de radiatoren bedraagt 150 mm
- Het wordt aanbevolen om de radiator te plaatsen in de omgeving waar de warmteverliezen het grootst zijn (bv. ramen,...) en dit met behulp van bevestigingen aangepast aan de aard van de muur
- Het kan in volume 2 en 3 (Fig.1) van de badkamer worden geplaatst. De elektrische radiator hoeft niet op een aardingslus te worden aangesloten
- De elektrische radiator mag nooit worden geïnstalleerd met de voeding aan de bovenzijde
- De regelkast mag niet op de vloer rusten

### INSTALLATION DE VOTRE RADIATEUR

Pour profiter pleinement de votre sèche-serviettes et pour votre plus grand confort, nous vous demandons de prendre en compte les recommandations suivantes:

- Le schéma indique l'emplacement correct du radiateur électrique
- La partie inférieure du boîtier doit se situer à une distance minimale de 150 mm du sol
- Le radiateur électrique ne doit pas être installé à moins de 50 mm d'une paroi ni sur d'une prise de courant
- Toute installation d'une tablette au dessus du radiateur doit-être réalisée à plus de 150 mm de celui-ci
- Il est recommandé de réaliser l'installation si possible à proximité des emplacements à fortes déperditions (fenêtres, ...), et d'utiliser des vis de fixation adaptées à la nature de votre mur
- Il peut être installé dans le volume 2 et 3 de la salle de bains. Il ne doit pas être raccordé à une borne de terre.
- Le radiateur électrique ne doit jamais être installé avec son boîtier d'alimentation en position haute
- Le boîtier de commande ne doit pas reposer sur le sol.











Flores CH, Chrome



Twist, Ral 7016, Anthracite grey



Rasp, Ral 9005, Jet black



**10 jaar | 10 ans de  
garantie**



**5 jaar | 5 ans de  
garantie**

Figuresse-gamma  
sur la gamme Figuresse



**2 jaar | 2 ans de  
garantie**

op elektrische onderdelen  
sur les composants électriques

## Badkamerradiatoren

In het aanbod watervoerende badkamerradiatoren wil Radson u een brede waaier aan types, vermogens en afmetingen bieden. Elk model onderscheidt zich door zijn decoratief uiterlijk. Deze badkamerradiatoren zijn tevens in keuken en toilet (van particuliere woningen, in hotels, in restaurants,...) een toegevoegde waarde aan uw interieur. Onze radiatoren krijgen een beschermende grondlaklaag via elektroforese, nadien volgt de eindlaklaag in de kleur van uw keuze.

## Radiateurs sèche-serviettes

Dans la gamme de radiateurs sèche-serviettes à eau chaude, Radson vous propose un large éventail de types, de puissances et de dimensions.

Chaque modèle se distingue par son aspect décoratif. Ces radiateurs sèche-serviettes apportent également une valeur ajoutée dans la cuisine et la salle de bains (d'habitations particulières, d'hôtels, de restaurants...).

Nos radiateurs reçoivent une couche primaire de protection par électrophorèse, puis un revêtement de peinture époxy dans la couleur de votre choix.



Gate, RAL 7016, Anthracite grey

## Badkamerradiatoren Radiateurs sèche-serviettes



|                                                                                                                                                      | Gate | Rasp | Twist | Squasy | Squara | Flores | Flores C | Muna | Elato | Java | Leros M | Apia M | Santorini | Santorini C | Banga M | Banga |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------|-------|--------|--------|--------|----------|------|-------|------|---------|--------|-----------|-------------|---------|-------|
| met turbo beschikbaar   disponible avec turbo                                                                                                        |      |      |       |        |        | •      |          | •    | •     |      |         |        |           |             |         |       |
| aantal aansluitingen   nombre de raccordements                                                                                                       | 2    | 2    | 2     | 2      | 2      | 2      | 2        | 2    | 2     | 2    | 6       | 6      | 4         | 4           | 4       | 4     |
| werkdruk - in bar   pression de travail - en bar                                                                                                     | 10   | 5    | 10    | 8      | 8      | 8      | 8        | 4    | 4     | 8    | 10      | 10     | 10        | 10          | 10      | 10    |
| max temperatuur °C   température de travail max. °C                                                                                                  | 110  | 110  | 110   | 95     | 95     | 110    | 110      | 110  | 110   | 110  | 110     | 110    | 110       | 110         | 110     | 110   |
| aanvoer en retour onder, links/rechts omkeerbaar<br>arrivée et retour en bas, réversibles gauche/droite                                              | •    | •    | •     | •      | •      | •      | •        | •    |       | •    |         |        | •         | •           |         |       |
| middenaansluiting   raccordement central                                                                                                             |      | •    | •     | •      | •      | •      | •        |      |       |      | •       | •      |           |             | •       | •     |
| bovenaansluiting (mits plaatsing van straalpijp in retour)<br>raccordement par le haut (moyennant la pose<br>d'une canne d'injection dans le retour) |      |      |       |        |        | •      | •        |      |       |      |         |        | •         | •           | •       | •     |
| ontluchter   bouchon purgeur                                                                                                                         |      |      |       |        |        | 1/2"   | 1/2"     | 1/8" | 1/8"  | 1/8" | 1/2"    | 1/2"   | 1/2"      | 1/2"        | 1/2"    | 1/2"  |
| regelbare consoles meegeleverd in verpakking<br>les consoles réglables sont comprises dans l'emballage                                               | 4    | 4    | 4     | 4      | 4      | 3      | 4        | 4    | 2     | 4    | 4       | 4      | 3         | 4           | 3       | 3     |



## Kleuren

- Standaardkleur is RAL 9016
- Andere beschikbare kleuren: zie blz. 282

Voeg aan de bestelcode /.... toe en vul de RAL-kleur in:  
vb. **EL0408/3000** voor een radiator in RAL 3000

## Afgiftes

Warmte-afgiftes werden gemeten volgens de norm EN442, bij een watertemperatuur van 75/65°C en een kamertemperatuur van 20 °C. dT-waarde wordt berekend volgens het rekenkundig temperatuurverschil.

Voor omrekeningen naar andere temperatuurregimes kunt u gebruik maken van onze tabel op blz. 280 of verwijzen wij u naar onze calculator op onze website onder de rubriek "Downloads".

## Verpakking

De radiatoren zijn aan 4 zijden beschermd met stevige kunststof hoekbeschermers en worden vervolgens omwikkeld in krimpfolie. Het geheel is verpakt in een kartonnen doos, inclusief de bevestigingen.

### Opgelet

**Radson-radiatoren dienen uitsluitend aangesloten te worden op een CV-installatie in een gesloten circuit en niet op sanitair warm water.**

## Couleurs

- La couleur standard est le blanc trafic, RAL 9016
- Autres couleurs disponibles: voir page 282

Ajoutez au code de commande /.... et remplissez la couleur RAL: ex. **EL0408/3000** pour un radiateur en RAL 3000

## Émissions calorifiques



Les émissions calorifiques sont mesurées selon la norme EN442, avec une température d'eau de 75/65°C et une température ambiante de 20 °C. Valeur dT selon le calcul arithmétique de la différence en température.

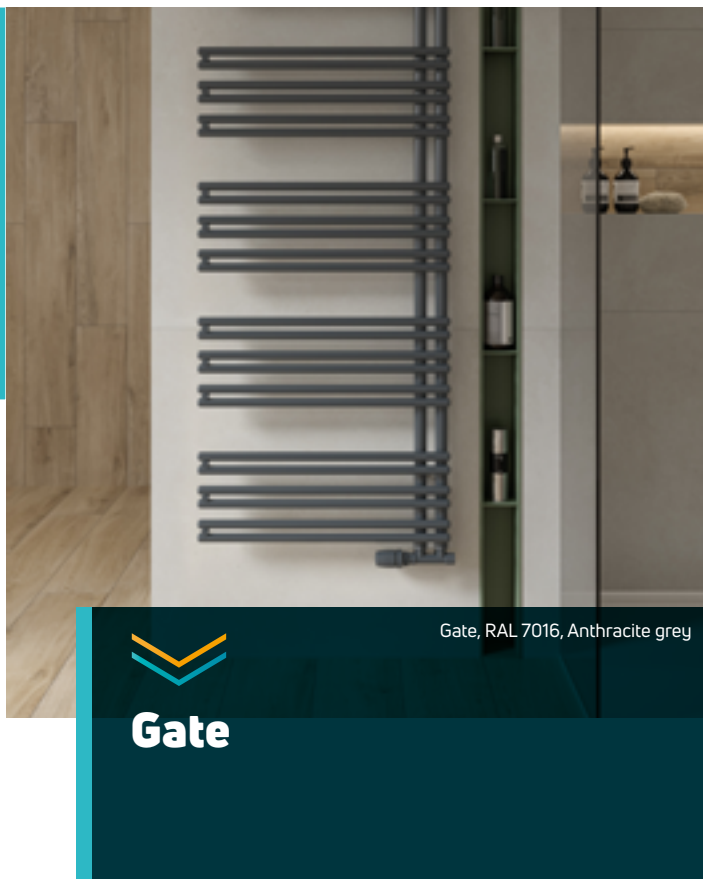
Pour les conversions vers d'autres régimes de température, vous pouvez utiliser notre tableau (page 280) ou nous vous renvoyons à notre calculateur sur notre site web sous la rubrique "Téléchargements".

## Emballage

Les radiateurs sont protégés de robustes protections d'angle sur les 4 côtés et sont plastifiés. Le tout est emballé dans un carton avec les consoles de fixation inclus.

### Attention

**Les radiateurs Radson peuvent être raccordés uniquement sur un circuit de chauffage fermé, ils ne peuvent être raccordés sur un circuit d'eau sanitaire.**



#### Buizen

Ronde buis designradiator met 30 mm buizen als verzamelbuizen en 22 mm verwarmingsbuizen  
Gelaste buis op buis

#### Aansluiting

4 x G 1/2" IG

#### Montage

De radiatoren worden aan de muur bevestigd door middel van 4 muurbeugels passend bij de kleur van de radiator

#### Montageset

4 stalen muurbeugels. Bevestiging aan de muur is mogelijk met speciaal voor dit soort buizen ontworpen beugels  
Beugels zijn volgens VDI 6036 klasse III

#### Kleuren

Wit RAL 9016 als standaard

Andere beschikbare trendkleuren: antracietgrijs RAL 7016 mat (S0022) & gitzwart RAL 9005 mat (S0029)

#### Toebehoren

Zie blz. 265

#### Tubes

Radiateur au design tubulaire rond avec des tubes de 30 mm pour les conduits collecteurs et de 22 mm pour les conduits chauffants. Tube soudé sur tube

#### Raccordement

4 x G 1/2" IG

#### Montage

4 Supports muraux en acier. Le montage sur le mur est possible grâce aux supports spécialement conçus pour ce type de conduit. Les supports sont conformes à la norme VDI 6036 de classe III

#### Couleurs

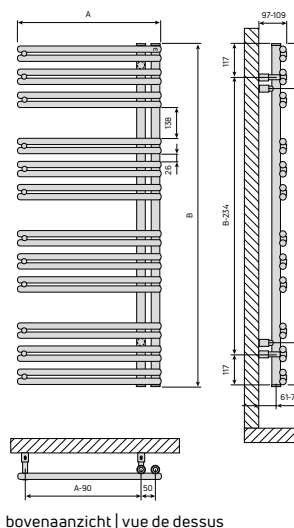
Couleur standard: blanc RAL 9016

Autres couleurs tendance disponibles: gris anthracite RAL 7016 mat (S0022) & noir de jais RAL 9005 mat (S0029)

#### Accessoires

Voir page 265

#### Montage

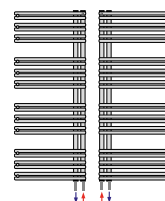


bovenaanzicht | vue de dessus

A = lengte | longueur

B = hoogte | hauteur

#### Aansluiting | Raccordement



B = 1194 mm B = 1514 mm B = 1834 mm

| GATE       |                                                          |     |      | gewicht<br>poids<br>(kg) | inhoud<br>volume<br>(l) | waarde<br>valeur<br>(n) | 75/65/20 °C<br>(watt) | 45/35/20 °C<br>(watt) | EURO   | kleur<br>couleur<br>EURO |
|------------|----------------------------------------------------------|-----|------|--------------------------|-------------------------|-------------------------|-----------------------|-----------------------|--------|--------------------------|
| type       | hartafstand<br>aansluitingen<br>entraxe<br>raccordements | A   | B    |                          |                         |                         |                       |                       |        |                          |
| GA05129016 | 50                                                       | 500 | 1194 | 9,85                     | 4,80                    | 1,2305                  | 547                   | 292                   | 605,52 | 696,34                   |
| GA06129016 | 50                                                       | 600 | 1194 | 11,17                    | 5,44                    | 1,1707                  | 644                   | 354                   | 613,95 | 706,04                   |
| GA05159016 | 50                                                       | 500 | 1514 | 12,30                    | 5,80                    | 1,2458                  | 678                   | 359                   | 682,75 | 785,16                   |
| GA06159016 | 50                                                       | 600 | 1514 | 13,96                    | 6,80                    | 1,2341                  | 798                   | 425                   | 693,31 | 797,31                   |
| GA05189016 | 50                                                       | 500 | 1834 | 14,80                    | 6,45                    | 1,2482                  | 835                   | 441                   | 759,92 | 873,91                   |
| GA06189016 | 50                                                       | 600 | 1834 | 16,76                    | 7,89                    | 1,2485                  | 984                   | 520                   | 772,58 | 888,47                   |

stock

afmetingen in mm | dimensions en mm

75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 · autres régimes, par analogie avec EN442



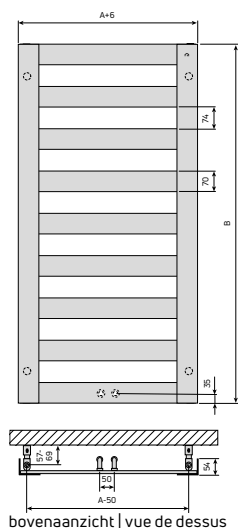
Rasp, RAL 9005, Jet black

Rasp

- **Buizen**  
Designradiator met platte verwarmingsbuizen van 70x11 mm en D-vormige verzamelbuizen van 40x30 mm  
Buis op buis gelast
- **Aansluiting**  
6 x G 1/2" IG
- **Montage**  
De radiatoren worden aan de muur bevestigd door middel van 4 muurbeugels passend bij de kleur van de radiator
- **Montageset**  
4 stalen muurbeugels. Montage aan de muur is mogelijk met de speciaal voor dit type buis ontworpen beugels. Beugels zijn gemaakt volgens de VDI 6036 klasse III richtlijn
- **Kleuren**  
Wit RAL 9016 als standaard  
Andere beschikbare trendkleuren: antracietgrijs RAL 7016 mat (S0022) & gitzwart RAL 9005 mat (S0029)
- **Toebehoren**  
Zie blz. 265

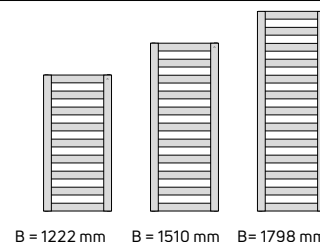
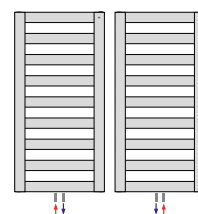
- **Tubes**  
Radiateur au design tubulaire plat avec des conduits chauffants de 70x11 et des conduits collecteurs D-shape de 40x30. Tube soudé sur tube
- **Raccordement**  
6 x G 1/2" IG
- **Montage**  
Les radiateurs sont fixés au mur par 4 supports muraux assortis à la couleur du radiateur
- **Kit de montage**  
4 supports muraux en acier. Le montage sur le mur est possible avec les supports spécialement conçus pour ce type de conduit. Supports conformes à la norme VDI 6036 de classe III
- **Couleurs**  
Couleur standard: blanc RAL 9016  
Autres couleurs tendance disponibles: gris anthracite RAL 7016 mat (S0022) & noir de jais RAL 9005 mat (S0029)
- **Accessoires**  
Voir page 265

## Montage



A = lengte | longueur  
B = hoogte | hauteur

## Aansluiting | Raccordement



B = 1222 mm B = 1510 mm B = 1798 mm

| RASP       |                                                          |     |      | gewicht<br>poids<br>(kg) | inhoud<br>volume<br>(l) | waarde<br>valeur<br>n | 75/65/20 °C<br>(watt) | 45/35/20 °C<br>(watt) | EURO   | kleur<br>couleur<br>EURO |
|------------|----------------------------------------------------------|-----|------|--------------------------|-------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|--------|--------------------------|
| type       | hartafstand<br>aansluitingen<br>entraxe<br>raccordements | B   | A    |                          |                         |                       |                       |                       |        |                          |
| RA06129016 | 50 / 550                                                 | 606 | 1222 | 16,68                    | 4,73                    | 1,2166                | 658                   | 353                   | 760,85 | 874,98                   |
| RA07129016 | 50 / 650                                                 | 706 | 1222 | 18,42                    | 5,17                    | 1,2091                | 738                   | 398                   | 774,64 | 890,83                   |
| RA06159016 | 50 / 550                                                 | 606 | 1510 | 20,17                    | 5,92                    | 1,2182                | 773                   | 415                   | 839,21 | 965,09                   |
| RA07159016 | 50 / 650                                                 | 706 | 1510 | 22,43                    | 6,43                    | 1,2123                | 867                   | 467                   | 856,33 | 984,78                   |
| RA06189016 | 50 / 550                                                 | 606 | 1798 | 23,68                    | 6,97                    | 1,2123                | 888                   | 478                   | 917,61 | 1055,26                  |
| RA07189016 | 50 / 650                                                 | 706 | 1798 | 26,12                    | 7,63                    | 1,2144                | 996                   | 536                   | 937,97 | 1078,66                  |

stock

afmetingen in mm | dimensions en mm

75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 · autres régimes, par analogie avec EN442



Twist, RAL 7016, Anthracite grey

Twist

**Buizen**

Design radiator met ronde 30 mm buizen als verzamelbuizen en 22 mm dikke verwarmingsbuizen. Buis op buis gelast

**Aansluiting**

4 x G 1/2" IG

**Montage**

De radiatoren worden aan de muur bevestigd door middel van 4 muurbeugels passend bij de kleur van de radiator

**Montageset**

4 stalen muurbeugels. Montage aan de muur is mogelijk met de speciaal voor dit type buis ontworpen beugels. Beugels zijn gemaakt volgens de VDI 6036 klasse III richtlijn

**Kleuren**

Wit RAL 9016 als standaard

Andere beschikbare trendkleuren: antracietgrijs RAL 7016 mat (S0022) & gitzwart RAL 9005 mat (S0029)

**Toebehoren**

Zie blz. 265

**Tubes**

Radiateur au design tubulaire rond avec des tubes de 30 mm pour les conduits collecteurs et de 22 mm pour les conduits chauffants. Tube soudé sur tube

**Raccordement**

4 x G 1/2" IG

**Montage**

Les radiateurs sont fixés au mur par 4 supports muraux assortis à la couleur du radiateur

**Set de montage**

4 supports muraux en acier. Le montage sur le mur est possible grâce aux supports spécialement conçus pour ce type de conduit. Les supports sont conformes à la norme VDI 6036 de classe III

**Couleurs**

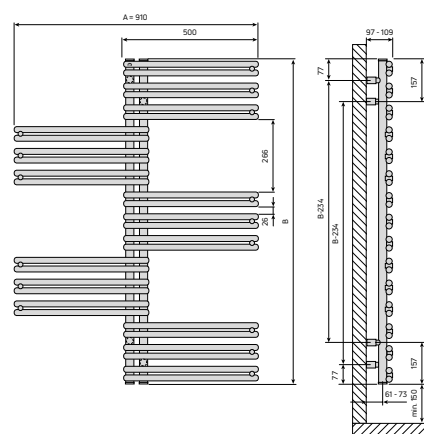
Couleur standard: blanc RAL 9016

Autres couleurs tendance disponibles: gris anthracite

RAL 7016 mat (S0022) & noir de jais RAL 9005 mat (S0029)

**Accessoires**

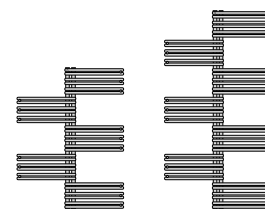
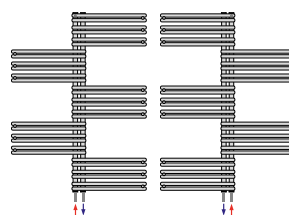
Voir page 265

**Montage**

bovenaanzicht | vue de dessus

A = lengte | longueur

B = hoogte | hauteur

**Aansluiting | Raccordement**

B = 1194 mm

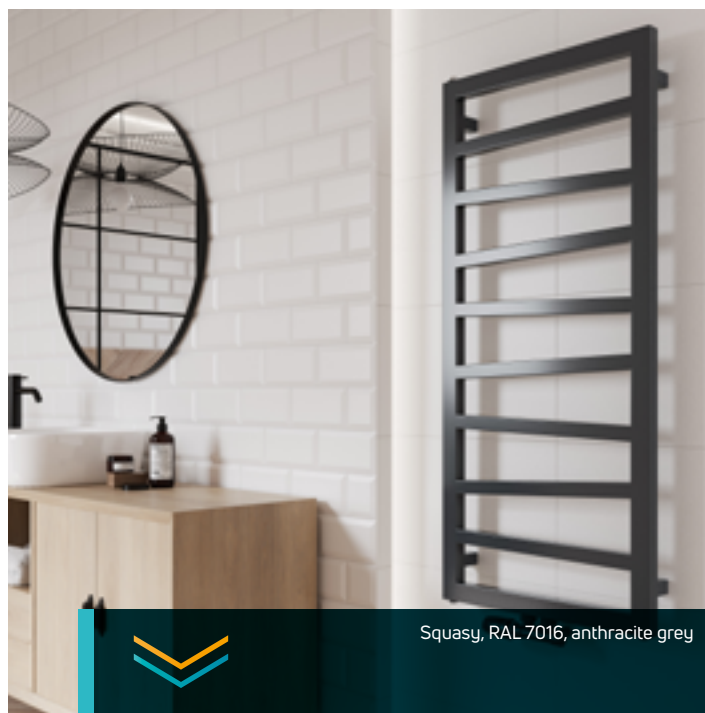
B = 1674 mm

| TWIST      |                                                          |     |      | gewicht<br>poids<br>(kg) | inhoud<br>volume<br>(l) | waarde<br>valeur<br>n | 75/65/20 °C<br>(watt) | 45/35/20 °C<br>(watt) | EURO    | kleur<br>couleur<br>EURO |
|------------|----------------------------------------------------------|-----|------|--------------------------|-------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|---------|--------------------------|
| type       | hartafstand<br>aansluitingen<br>entraxe<br>raccordements | A   | B    |                          |                         |                       |                       |                       |         |                          |
| TW09119016 | 50                                                       | 910 | 1194 | 11,80                    | 5,65                    | 1,2043                | 706                   | 382                   | 990,71  | 1139,31                  |
| TW09169016 | 50                                                       | 910 | 1674 | 16,45                    | 7,90                    | 1,2257                | 957                   | 512                   | 1078,11 | 1239,83                  |

stock

afmetingen in mm | dimensions en mm

75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 · autres régimes, par analogie avec EN442



**Squasy**

Squasy, RAL 7016, anthracite grey

#### ■ Buizen

Multifunctionele designradiator met vierkante verwarmingsbuizen van 30x30 mm en opvangbuizen van 40x30 mm. Laspunten zitten tussen verwarmingsbuizen en, de verzamelbuizen zijn volledig gepolijst voor een naadloze afwerking

#### ■ Aansluiting

5 x G 1/2": 3 x 1/2" zij aansluitingen + 2 x 1/2" middenaansluitingen

#### ■ Montage

De radiatoren worden aan de muur bevestigd door middel van 4 muurbeugels passend bij de kleur van de radiator

#### ■ Montageset

4 stalen muurbeugels. Montage aan de muur is mogelijk met de speciaal voor dit type buis ontworpen beugels

Beugels zijn gemaakt volgens de VDI 6036 klasse III richtlijn

#### ■ Kleuren

Wit RAL 9016 als standaard

Andere beschikbare trendkleuren: antracietgrijs RAL 7016 mat (S0022) & gitzwart RAL 9005 mat (S0029)

#### ■ Toebehoren

Zie blz. 265

#### ■ Tubes

Radiateur design multifonctionnel avec des tubes chauffants carrés de 30x30 mm et des tubes collecteurs carrés de 40x30 mm. Les points de soudure entre les conduits chauffants & les conduits collecteurs sont entièrement polis pour une finition parfaite

#### ■ Raccordement

5 x G 1/2": 3 x 1/2" raccords de côté + 2 x 1/2" raccordement central

#### ■ Montage

Les radiateurs sont fixés sur le mur par 4 supports muraux assortis à la couleur du radiateur

#### ■ Couleurs

Couleur standard: blanc RAL 9016

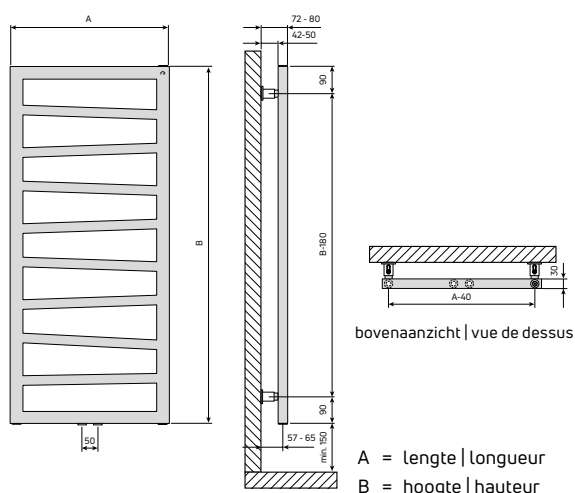
Autres couleurs tendance disponibles: gris anthracite

RAL 7016 mat (S0022) & noir de jais RAL 9005 mat (S0029)

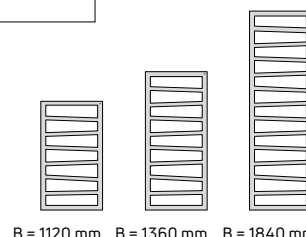
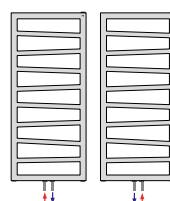
#### ■ Accessoires

Voir page 265

#### Montage



#### Aansluiting | Raccordement



B = 1120 mm B = 1360 mm B = 1840 mm

| SQUASY     |                                                          |     |      | gewicht<br>poids<br>(kg) | inhoud<br>volume<br>(l) | waarde<br>valeur<br>(n) | 75/65/20 °C<br>(watt) | 45/35/20 °C<br>(watt) | EURO   | kleur<br>couleur<br>EURO |
|------------|----------------------------------------------------------|-----|------|--------------------------|-------------------------|-------------------------|-----------------------|-----------------------|--------|--------------------------|
| type       | hartafstand<br>aansluitingen<br>entraxe<br>raccordements | A   | B    |                          |                         |                         |                       |                       |        |                          |
| SY05119016 | 50 (M) / 460                                             | 500 | 1120 | 11,00                    | 5,50                    | 1,2231                  | 443                   | 237                   | 612,56 | 704,45                   |
| SY06119016 | 50 (M) / 560                                             | 600 | 1120 | 12,60                    | 6,27                    | 1,2162                  | 512                   | 275                   | 640,92 | 737,06                   |
| SY05139016 | 50 (M) / 460                                             | 500 | 1360 | 13,10                    | 6,58                    | 1,2294                  | 532                   | 284                   | 697,64 | 802,29                   |
| SY06139016 | 50 (M) / 560                                             | 600 | 1360 | 15,10                    | 7,50                    | 1,2343                  | 617                   | 328                   | 728,83 | 838,16                   |
| SY05189016 | 50 (M) / 460                                             | 500 | 1840 | 17,50                    | 8,76                    | 1,2304                  | 718                   | 383                   | 867,78 | 997,95                   |
| SY06189016 | 50 (M) / 560                                             | 600 | 1840 | 20,20                    | 9,97                    | 1,2372                  | 833                   | 443                   | 907,48 | 1043,60                  |

stock

afmetingen in mm | dimensions en mm

75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 · autres régimes, par analogie avec EN442





Squara, RAL 7016, anthracite grey

**Squara**

#### Buizen

Multifunctionele designradiator met vierkante verwarmingsbuizen van 30x30 mm en opvangbuizen van 40x30 mm. Laspunten zitten tussen verwarmingsbuizen en de verzamelbuizen zijn volledig gepolijst voor een naadloze afwerking.

#### Aansluiting

5 x G 1/2": 3 x 1/2" zij-aansluitingen + 2 x 1/2" middenaansluitingen

#### Montage

De radiatoren worden aan de muur bevestigd door middel van 4 muurbeugels passend bij de kleur van de radiator.

#### Montageset

4 stalen muurbeugels. Montage aan de muur is mogelijk met de speciaal voor dit type buis ontworpen beugels. Beugels zijn gemaakt volgens de VDI 6036 klasse III richtlijn.

#### Kleuren

Wit RAL 9016 als standaard

Andere beschikbare trendkleuren: antracietgrijs RAL 7016 mat (S0022) & gitzwart RAL 9005 mat (S0029)

#### Toebehoren

Zie blz. 265

#### Tubes

Radiateur design multifonctionnel avec des tubes chauffants carrés de 30x30 mm et des tubes collecteurs carrés de 40x30 mm. Les points de soudure entre les conduits chauffants et les conduits collecteurs sont entièrement polis pour une finition parfaite.

#### Raccordement

5 x G 1/2": 3 x 1/2" raccords de côté + 2 x 1/2" raccordement central

#### Montage

Les radiateurs sont fixés au mur par 4 supports muraux assortis à la couleur du radiateur.

#### Kit de montage

4 supports muraux en acier. Le montage sur le mur est possible grâce aux supports spécialement conçus pour ce type de conduit. Les supports sont conformes à la norme VDI 6036 de classe III.

#### Couleurs

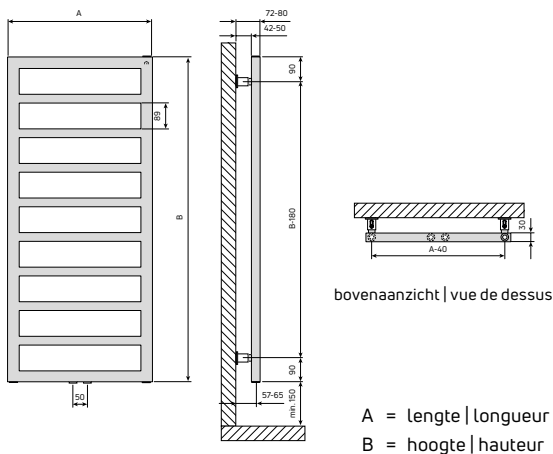
Couleur standard: blanc RAL 9016

Autres couleurs tendance disponibles: gris anthracite RAL 7016 mat (S0022) & noir de jais RAL 9005 mat (S0029)

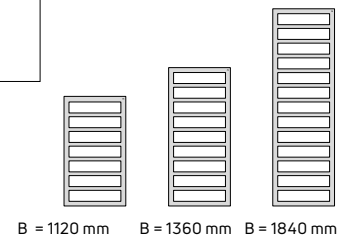
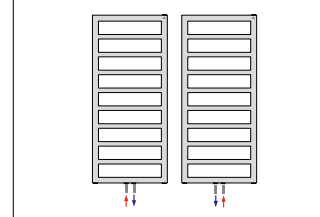
#### Accessoires

Voir page 265

#### Montage



#### Aansluiting | Raccordement



| SQUARA     |                                                          |     |      | gewicht<br>poids (kg) | inhoud<br>volume (l) | waarde<br>valeur n | 75/65/20 °C<br>(watt) | 45/35/20 °C<br>(watt) | EURO   | kleur<br>couleur EURO |
|------------|----------------------------------------------------------|-----|------|-----------------------|----------------------|--------------------|-----------------------|-----------------------|--------|-----------------------|
| type       | hartafstand<br>aansluitingen<br>entraxe<br>raccordements | A   | B    |                       |                      |                    |                       |                       |        |                       |
| SQ05119016 | 50 (M) / 460                                             | 500 | 1120 | 11,00                 | 5,50                 | 1,2231             | 443                   | 237                   | 561,51 | 645,74                |
| SQ06119016 | 50 (M) / 560                                             | 600 | 1120 | 12,60                 | 6,27                 | 1,2162             | 512                   | 275                   | 587,50 | 675,63                |
| SQ05139016 | 50 (M) / 460                                             | 500 | 1360 | 13,10                 | 6,58                 | 1,2294             | 532                   | 284                   | 639,50 | 735,43                |
| SQ06139016 | 50 (M) / 560                                             | 600 | 1360 | 15,10                 | 7,50                 | 1,2343             | 617                   | 328                   | 668,10 | 768,31                |
| SQ05189016 | 50 (M) / 460                                             | 500 | 1840 | 17,50                 | 8,76                 | 1,2304             | 718                   | 383                   | 795,47 | 914,79                |
| SQ06189016 | 50 (M) / 560                                             | 600 | 1840 | 20,20                 | 9,97                 | 1,2372             | 833                   | 443                   | 831,86 | 956,64                |

stock

afmetingen in mm | dimensions en mm

75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 · autres régimes, par analogie avec EN442



## Flores

- **Buizen**  
ronde buizen in D-vormige collectoren
- **Aansluiting**  
2 x G 1/2" en 1 ontluchter G 1/2" bovenaan. Aanvoer en retour zijn links/rechts omkeerbaar, bovenaansluiting mogelijk mits montage straalpijp in de retour
- **Montage**  
geen gelaste ophangstrippen
- **Montageset**  
3 losse, regelbare consoles die tussen de buizen worden geklemd. Standaard wit. Chroom bij gekleurde radiatoren. Gemonteerde straalpijp, 1 draaibare ontluchter, 1 blindstop, schroeven en pluggen
- **Kleuren**  
standaardkleur is wit RAL 9016  
andere beschikbare kleuren zie blz. 282
- **Toebehoren**  
zie blz. 256
- **Tubes**  
tubes ronds dans des collecteurs en forme D
- **Raccordement**  
2 x G 1/2" et un bouchon purgeur G 1/2" en haut. Arrivée et retour sont réversibles gauche/droite, raccordement du haut est possible avec montage d' une canne d' injection dans le retour
- **Montage**  
pas de pattes de fixation soudées
- **Kit de montage**  
3 consoles murales réglables isolées qui sont pincées entre les tubes. Standard blanches. Pour les radiateurs en couleur: consoles chromées. Canne d' injection montée, 1 bouchon purgeur orientable, 1 bouchon plein, vis et chevilles
- **Couleurs**  
la couleur standard est le blanc trafic, RAL 9016  
autres couleurs disponibles: voir page 282
- **Accessoires**  
voir page 256

### Flores T PTC Blower 950 W (turbo)

- Bedrijfsmodi direct op de ventilator toegankelijk
- Bij de hydraulische versie is de PTC Blower enkel manueel regelbaar met de Timer mode
- PTC Blower (turbo): deze is standaard wit  
Bij radiatoren in kleur is deze grijs, net als de eindknop
- Optioneel verkrijgbaar: RF Controller (afstandsbediening)

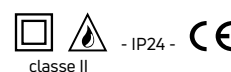
Voor meer informatie: zie blz. 274



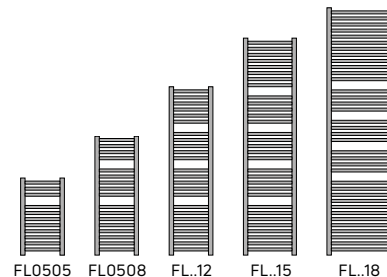
optie | option  
RF Controller ref. | réf. 505606

- Modes de fonctionnement accessibles directement sur le ventilateur
- Dans la version eau chaude, le PTC blower ne peut être réglé manuellement qu'avec le mode Timer
- Le PTC Blower (turbo) est standard blanc  
Pour les radiateurs en couleur, le PTC Blower est gris
- Disponible en option: RF Controller (télécommande)

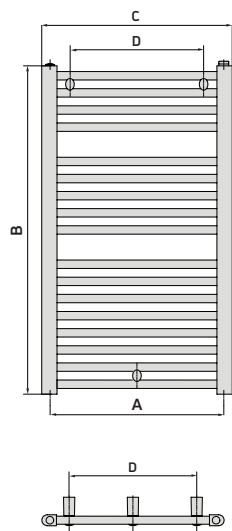
Pour plus d' information: voir page 274



## Flores

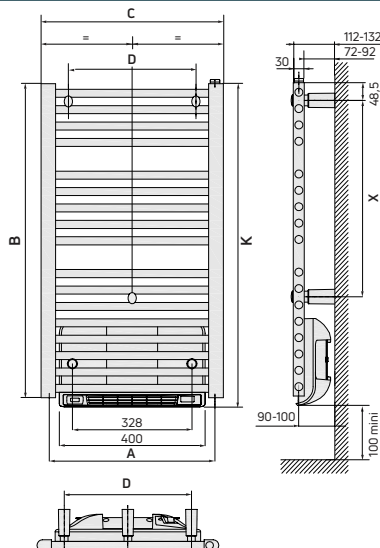


### Montage Flores



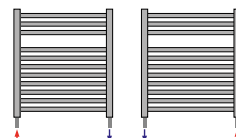
bovenaanzicht | vue de dessus

### Montage Flores T



bovenaanzicht | vue de dessus

### Aansluiting | Raccordement



- A = hartafstand aansluitingen  
entraxe raccords
- B = hoogte | hauteur
- C = lengte | longueur
- D = hartafstand bevestigingen HORI  
entraxe fixations HORI
- K = hoogte inclusief PTC blower  
hauteur PTC blower inclus
- X = hartafstand bevestigingen VERTI  
entraxe fixations VERTI

| FLORES |     |      |     |     |      | gewicht<br>poids<br>(kg) | inhoud<br>volume<br>(l) | waarde<br>valeur<br>n | 75/65/20°C<br>(watt) | 45/35/20°C<br>(watt) | Δ T 30<br>(watt) | FLORES<br>EURO |
|--------|-----|------|-----|-----|------|--------------------------|-------------------------|-----------------------|----------------------|----------------------|------------------|----------------|
| type   | A   | B    | C   | D   | X    |                          |                         |                       |                      |                      |                  |                |
| FL0505 | 455 | 547  | 500 | 350 | 450  | 4,00                     | 2,68                    | 1,2090                | 257                  | 83                   | 139              | <b>360,32</b>  |
| FL0508 | 455 | 862  | 500 | 350 | 765  | 6,20                     | 3,90                    | 1,2540                | 417                  | 129                  | 220              | <b>444,43</b>  |
| FL0512 | 455 | 1222 | 500 | 350 | 1125 | 8,80                     | 5,50                    | 1,2670                | 576                  | 176                  | 302              | <b>523,83</b>  |
| FL0612 | 555 | 1222 | 600 | 450 | 1125 | 10,40                    | 6,10                    | 1,2800                | 676                  | 204                  | 352              | <b>558,86</b>  |
| FL0712 | 705 | 1222 | 750 | 600 | 1125 | 12,40                    | 7,10                    | 1,2920                | 826                  | 246                  | 427              | <b>585,16</b>  |
| FL0515 | 455 | 1537 | 500 | 350 | 1440 | 11,00                    | 6,90                    | 1,2790                | 718                  | 216                  | 374              | <b>617,24</b>  |
| FL0615 | 555 | 1537 | 600 | 450 | 1440 | 12,70                    | 7,90                    | 1,2880                | 842                  | 252                  | 436              | <b>628,57</b>  |
| FL0715 | 705 | 1537 | 750 | 600 | 1440 | 15,30                    | 9,40                    | 1,2970                | 1030                 | 305                  | 531              | <b>693,79</b>  |
| FL0518 | 455 | 1807 | 500 | 350 | 1710 | 13,10                    | 8,10                    | 1,2910                | 866                  | 258                  | 448              | <b>657,60</b>  |
| FL0618 | 555 | 1807 | 600 | 450 | 1710 | 15,40                    | 9,40                    | 1,2960                | 1014                 | 301                  | 523              | <b>675,67</b>  |
| FL0718 | 705 | 1807 | 750 | 600 | 1710 | 18,40                    | 11,20                   | 1,3020                | 1237                 | 365                  | 636              | <b>711,87</b>  |

| FLORES T  |     |      |     |     |      |      | gewicht<br>poids<br>(kg) | inhoud<br>volume<br>(l) | 75/65/20 °C<br>(watt) | FLORES T<br>EURO |
|-----------|-----|------|-----|-----|------|------|--------------------------|-------------------------|-----------------------|------------------|
| type      | A   | B    | C   | D   | K    | X    |                          |                         |                       |                  |
| FL0505EDT | 455 | 547  | 500 | 350 | 572  | 225  | 6,50                     | 2,68                    | 1207                  | <b>685,76</b>    |
| FL0508EDT | 455 | 862  | 500 | 350 | 887  | 540  | 8,70                     | 3,90                    | 1367                  | <b>775,76</b>    |
| FL0512EDT | 455 | 1222 | 500 | 350 | 1247 | 900  | 11,30                    | 5,50                    | 1526                  | <b>860,72</b>    |
| FL0612EDT | 555 | 1222 | 600 | 450 | 1247 | 900  | 12,90                    | 6,10                    | 1626                  | <b>898,20</b>    |
| FL0712EDT | 705 | 1222 | 750 | 600 | 1247 | 900  | 14,90                    | 7,10                    | 1776                  | <b>926,34</b>    |
| FL0515EDT | 455 | 1537 | 500 | 350 | 1562 | 1215 | 13,50                    | 6,90                    | 1668                  | <b>960,66</b>    |
| FL0615EDT | 555 | 1537 | 600 | 450 | 1562 | 1215 | 15,20                    | 7,90                    | 1792                  | <b>972,79</b>    |
| FL0715EDT | 705 | 1537 | 750 | 600 | 1562 | 1215 | 17,80                    | 9,40                    | 1980                  | <b>1042,57</b>   |
| FL0518EDT | 455 | 1807 | 500 | 350 | 1832 | 1485 | 15,60                    | 8,10                    | 1816                  | <b>1003,85</b>   |
| FL0618EDT | 555 | 1807 | 600 | 450 | 1832 | 1485 | 17,90                    | 9,40                    | 1964                  | <b>1023,19</b>   |
| FL0718EDT | 705 | 1807 | 750 | 600 | 1832 | 1485 | 20,90                    | 11,20                   | 2187                  | <b>1061,92</b>   |

stock

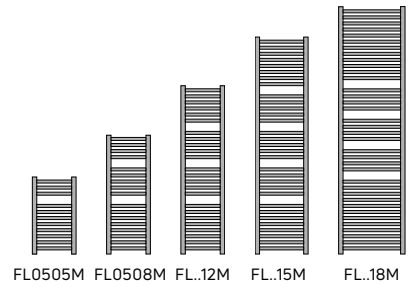
afmetingen in mm | dimensions en mm

75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 · autres régimes, par analogie avec EN442



## Flores M

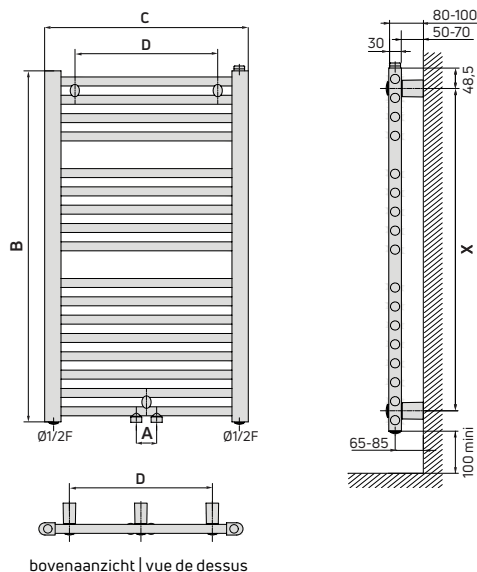
middenaansluiting  
raccordement central



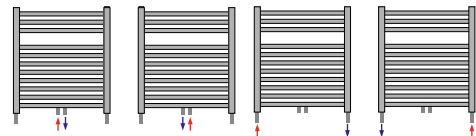
- **Aansluiting**  
2 x G 1/2". Deze radiator kan ook links of rechts worden aangesloten. Bovenaansluiting is mogelijk mits het bestellen en monteren van een straalpijp in de retour
- **Montage**  
geen gelaste ophangstrippen
- **Montageset**  
3 losse, regelbare consoles die tussen de buizen worden geklemd. Standaard wit. Chroom bij gekleurde radiatoren. Gemonteerde straalpijp, 1 draaibare ontluchter, 1 blindstop, schroeven en pluggen
- **Kleuren**  
standaardkleur is wit RAL 9016  
andere beschikbare kleuren zie blz. 282
- **Toebehoren**  
zie blz. 256

- **Raccordement**  
2 x G 1/2". Ce radiateur peut être raccordé également gauche ou droite. Raccordement du haut est possible avec commande et montage d'une canne d'injection dans le retour
- **Montage**  
pas de pattes de fixation soudées
- **Kit de montage**  
3 consoles murales réglables isolées qui sont pincées entre les tubes. Standard blanches. Pour les radiateurs en couleur: consoles chromées. Canne d'injection montée, 1 bouchon purgeur orientable, 1 bouchon plein, vis et chevilles
- **Couleurs**  
la couleur standard est le blanc trafic, RAL 9016  
autres couleurs disponibles: voir page 282
- **Accessoires**  
voir page 256

### Montage



### Aansluiting | Raccordement



- A = hartafstand aansluitingen | entraxe raccordements  
B = hoogte | hauteur  
C = lengte | longueur  
D = hartafstand bevestigingen HORI  
entraxe fixations HORI  
X = hartafstand bevestigingen VERTI  
entraxe fixations VERTI

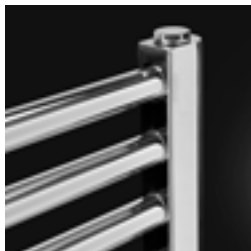
| FLORES M |    |      |     |     |      | gewicht<br>poids<br>(kg) | inhoud<br>volume<br>(l) | waarde<br>valeur<br>n | 75/65/20 °C<br>(watt) | 45/35/20 °C<br>(watt) | Δ T 30<br>(watt) | EURO   |
|----------|----|------|-----|-----|------|--------------------------|-------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|------------------|--------|
| type     | A  | B    | C   | D   | X    |                          |                         |                       |                       |                       |                  |        |
| FL0505M  | 50 | 547  | 500 | 350 | 450  | 4,10                     | 2,50                    | 1,2260                | 266                   | 84                    | 142              | 417,14 |
| FL0508M  | 50 | 862  | 500 | 350 | 765  | 6,20                     | 3,90                    | 1,2340                | 397                   | 125                   | 211              | 501,24 |
| FL0512M  | 50 | 1222 | 500 | 350 | 1125 | 8,80                     | 5,50                    | 1,2440                | 552                   | 172                   | 292              | 580,64 |
| FL0612M  | 50 | 1222 | 600 | 450 | 1125 | 10,40                    | 6,10                    | 1,2410                | 676                   | 211                   | 359              | 615,69 |
| FL0712M  | 50 | 1222 | 750 | 600 | 1125 | 12,40                    | 7,10                    | 1,2390                | 826                   | 258                   | 439              | 641,96 |
| FL0515M  | 50 | 1537 | 500 | 350 | 1440 | 11,00                    | 6,90                    | 1,2520                | 718                   | 222                   | 379              | 674,08 |
| FL0615M  | 50 | 1537 | 600 | 450 | 1440 | 12,70                    | 7,90                    | 1,2460                | 804                   | 250                   | 425              | 685,38 |
| FL0715M  | 50 | 1537 | 750 | 600 | 1440 | 15,30                    | 9,40                    | 1,2390                | 976                   | 305                   | 518              | 750,60 |
| FL0518M  | 50 | 1807 | 500 | 350 | 1710 | 13,10                    | 8,10                    | 1,2600                | 830                   | 255                   | 436              | 714,41 |
| FL0618M  | 50 | 1807 | 600 | 450 | 1710 | 15,40                    | 9,40                    | 1,2500                | 962                   | 298                   | 508              | 732,48 |
| FL0718M  | 50 | 1807 | 750 | 600 | 1710 | 18,40                    | 11,20                   | 1,2400                | 1161                  | 363                   | 616              | 768,68 |

stock

afmetingen in mm | dimensions en mm

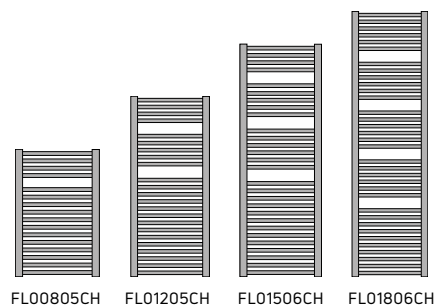
75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 · autres régimes, par analogie avec EN442

## Flores CH



### Flores CH

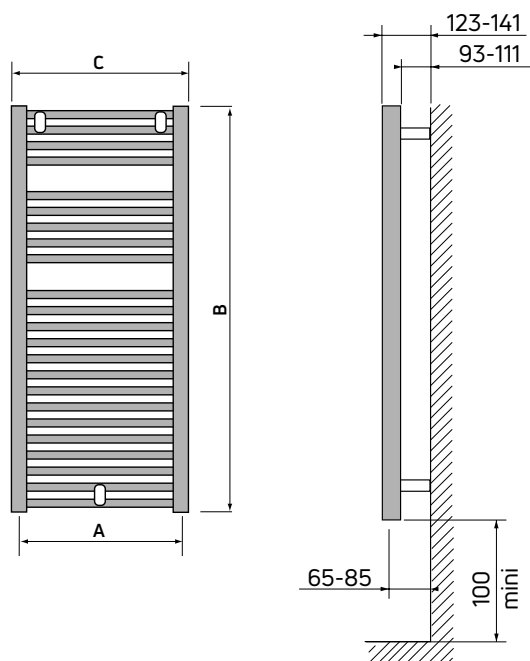
chrom  
chromé



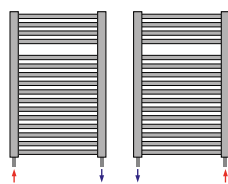
- **Aansluiting**  
2 x G 1/2" en 1 ontlufter G 1/2" bovenaan. Aanvoer en retour zijn links/rechts omkeerbaar, bovenaansluiting mogelijk mits montage straalpijp in de retour
- **Montage**  
geen gelaste ophangstrippen
- **Montageset**  
3 losse, regelbare consoles in chroom die tussen de buizen worden geklemd. Gemonteerde straalpijp, 1 draaibare ontlufter, 1 blindstop, schroeven en pluggen
- **Uitvoering**  
chrom
- **Toebehoren**  
zie blz. 256

- **Raccordement**  
2 x G 1/2" et un bouchon purgeur G 1/2" en haut. Arrivée et retour sont réversibles gauche/droite, raccordement du haut est possible avec montage d'une canne d'injection dans le retour
- **Montage**  
pas de pattes de fixation soudées
- **Kit de montage**  
3 consoles murales réglables isolées chromées, qui sont pincées entre les tubes. Canne d'injection montée, 1 bouchon purgeur orientable, 1 bouchon plein, vis et chevilles
- **Exécution**  
chromé
- **Accessoires**  
voir page 256

#### Montage



#### Aansluiting | Raccordement



- A = hartafstand aansluitingen | entraxe raccords  
B = hoogte | hauteur  
C = lengte | longueur

| FLORES CH |     |      |     | gewicht<br>poids<br>(kg) | inhoud<br>volume<br>(l) | waarde<br>valeur<br>n | 75/65/20 °C<br>(watt) | 45/35/20 °C<br>(watt) | Δ T 30<br>(watt) | EURO           |
|-----------|-----|------|-----|--------------------------|-------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|------------------|----------------|
| type      | A   | B    | C   |                          |                         |                       |                       |                       |                  |                |
| FL00805CH | 455 | 760  | 500 | 7,00                     | 3,54                    | 1,2080                | 258                   | 83                    | 139              | <b>816,38</b>  |
| FL01205CH | 455 | 1150 | 500 | 10,10                    | 5,20                    | 1,2600                | 354                   | 109                   | 186              | <b>1028,54</b> |
| FL01506CH | 555 | 1450 | 600 | 14,00                    | 7,30                    | 1,2500                | 508                   | 157                   | 268              | <b>1194,57</b> |
| FL01806CH | 555 | 1750 | 600 | 16,90                    | 8,84                    | 1,2400                | 635                   | 199                   | 337              | <b>1410,17</b> |

stock

afmetingen in mm | dimensions en mm

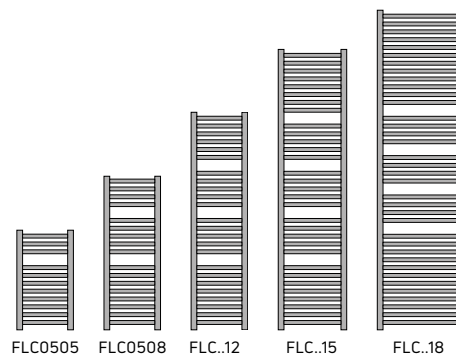
75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 · autres régimes, par analogie avec EN442





## Flores C

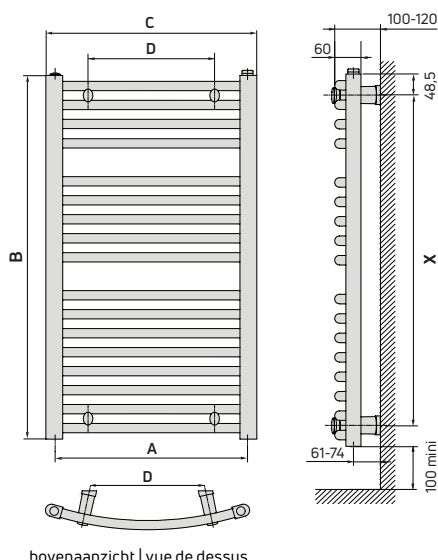
gebogen  
citré



- **Aansluiting**  
2 x G 1/2" en 1 ontlufter G 1/2" bovenaan. Aanvoer en retour zijn links/rechts omkeerbaar, bovenaansluiting mogelijk mits montage straalpijp in de retour
- **Montage**  
geen gelaste ophangstrippen
- **Montageset**  
4 losse, regelbare consoles die tussen de buizen worden geklemd. Standaard wit. Chroom bij gekleurde radiatoren. Gemonteerde straalpijp, 1 draaibare ontlufter, 1 blindstop, schroeven en pluggen
- **Kleuren**  
standaardkleur is wit RAL 9016  
andere beschikbare kleuren zie blz. 282
- **Toebehoren**  
zie blz. 256

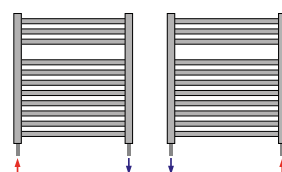
- **Raccordement**  
2 x G 1/2" et un bouchon purgeur G 1/2" en haut. Arrivée et retour sont réversibles gauche/droite, raccordement du haut est possible avec montage d' une canne d' injection dans le retour
- **Montage**  
pas de pattes de fixation soudées
- **Kit de montage**  
4 consoles murales réglables isolées qui sont pincées entre les tubes. Standard blanches. Pour les radiateurs en couleur: consoles chromées. Canne d' injection montée, 1 bouchon purgeur orientable, 1 bouchon plein, vis et chevilles
- **Couleurs**  
la couleur standard est le blanc trafic, RAL 9016  
autres couleurs disponibles: voir page 282
- **Accessoires**  
voir page 256

### Montage



bovenaanzicht | vue de dessus

### Aansluiting | Raccordement



- A = hartafstand aansluitingen | entraxe raccordements
- B = hoogte | hauteur
- C = lengte | longueur
- D = hartafstand bevestigingen HORI  
entraxe fixations HORI
- X = hartafstand bevestigingen VERTI  
entraxe fixations VERTI

| FLORES C |     |      |     |     |      | gewicht<br>poids<br>(kg) | inhoud<br>volume<br>(l) | waarde<br>valeur<br>n | 75/65/20 °C<br>(watt) | 45/35/20 °C<br>(watt) | Δ T 30<br>(watt) | EURO   |
|----------|-----|------|-----|-----|------|--------------------------|-------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|------------------|--------|
| type     | A   | B    | C   | D   | X    |                          |                         |                       |                       |                       |                  |        |
| FLC0505  | 450 | 547  | 500 | 295 | 450  | 4,10                     | 2,60                    | 1,2230                | 265                   | 84                    | 142              | 407,91 |
| FLC0508  | 450 | 862  | 500 | 295 | 765  | 6,20                     | 3,90                    | 1,2380                | 421                   | 132                   | 224              | 503,12 |
| FLC0512  | 450 | 1222 | 500 | 295 | 1125 | 8,80                     | 5,50                    | 1,2360                | 587                   | 184                   | 312              | 593,01 |
| FLC0612  | 550 | 1222 | 600 | 395 | 1125 | 10,20                    | 6,20                    | 1,2570                | 689                   | 212                   | 363              | 632,68 |
| FLC0712  | 700 | 1222 | 750 | 454 | 1125 | 11,90                    | 7,40                    | 1,2790                | 843                   | 254                   | 439              | 662,44 |
| FLC0515  | 450 | 1537 | 500 | 295 | 1440 | 11,00                    | 6,90                    | 1,2340                | 726                   | 228                   | 387              | 698,78 |
| FLC0615  | 550 | 1537 | 600 | 395 | 1440 | 12,70                    | 7,90                    | 1,2580                | 856                   | 263                   | 450              | 711,36 |
| FLC0715  | 700 | 1537 | 750 | 545 | 1440 | 15,30                    | 9,40                    | 1,2820                | 1051                  | 316                   | 546              | 785,42 |
| FLC0518  | 450 | 1807 | 500 | 295 | 1710 | 13,10                    | 8,10                    | 1,2320                | 862                   | 272                   | 459              | 744,42 |
| FLC0618  | 550 | 1807 | 600 | 395 | 1710 | 14,90                    | 9,20                    | 1,2580                | 1022                  | 314                   | 537              | 764,89 |
| FLC0718  | 700 | 1807 | 750 | 545 | 1710 | 17,60                    | 10,90                   | 1,2850                | 1261                  | 378                   | 654              | 805,92 |

stock

afmetingen in mm | dimensions en mm

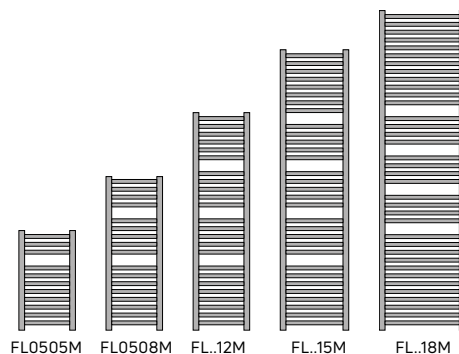
75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 · autres régimes, par analogie avec EN442

## Flores C M



### Flores C M

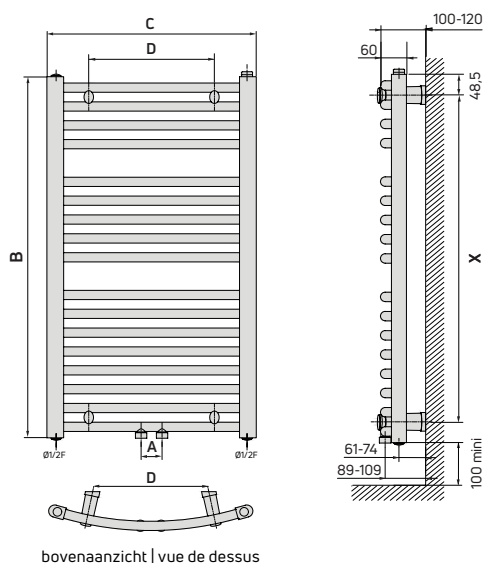
gebogen met middenaansluiting  
cintré avec raccordement central



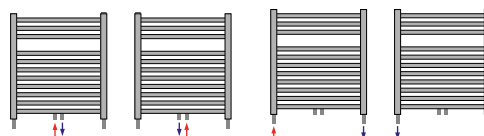
- **Aansluiting**  
2 x G 1/2". Deze radiator kan ook links of rechts worden aangesloten. Bovenaansluiting is mogelijk mits het bestellen en monteren van een straalpijp in de retour
- **Montage**  
geen gelaste ophangstrippen
- **Montageset**  
4 losse, regelbare consoles die tussen de buizen worden geklemd. Standaard wit. Chroom bij gekleurde radiatoren. Gemonteerde straalpijp, 1 draaibare ontluchter, 1 blindstop, schroeven en pluggen
- **Kleuren**  
standaardkleur is wit RAL 9016  
andere beschikbare kleuren zie blz. 282
- **Toebehoren**  
zie blz. 256

- **Raccordement**  
2 x G 1/2". Ce radiateur peut être raccordé également gauche ou droite. Raccordement du haut est possible avec commande et montage d'une canne d'injection dans le retour
- **Montage**  
pas de pattes de fixation soudées
- **Kit de montage**  
4 consoles murales réglables isolées qui sont pincées entre les tubes. Standard blanches. Pour les radiateurs en couleur: consoles chromées. Canne d'injection montée, 1 bouchon purgeur orientable, 1 bouchon plein, vis et chevilles
- **Couleurs**  
la couleur standard est le blanc trafic, RAL 9016  
autres couleurs disponibles: voir page 282
- **Accessoires**  
voir page 256

#### Montage



#### Aansluiting | Raccordement



- A = hartafstand aansluitingen | entraxe raccords  
B = hoogte | hauteur  
C = lengte | longueur  
D = hartafstand bevestigingen HORI  
entraxe fixations HORI  
X = hartafstand bevestigingen VERTI  
entraxe fixations VERTI

| FLORES CM |    |      |     |     |      | gewicht<br>poids<br>(kg) | inhoud<br>volume<br>(l) | waarde<br>valeur<br>n | 75/65/20 °C<br>(watt) | 45/35/20 °C<br>(watt) | Δ T 30<br>(watt) | EURO   |
|-----------|----|------|-----|-----|------|--------------------------|-------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|------------------|--------|
| type      | A  | B    | C   | D   | X    |                          |                         |                       |                       |                       |                  |        |
| FLC0505M  | 50 | 547  | 495 | 295 | 450  | 4,10                     | 2,60                    | 1,2260                | 266                   | 84                    | 142              | 466,90 |
| FLC0508M  | 50 | 862  | 495 | 295 | 765  | 6,20                     | 3,90                    | 1,2340                | 397                   | 125                   | 211              | 562,11 |
| FLC0512M  | 50 | 1222 | 495 | 295 | 1125 | 8,80                     | 5,50                    | 1,2440                | 552                   | 172                   | 292              | 652,02 |
| FLC0612M  | 50 | 1222 | 595 | 395 | 1125 | 10,20                    | 6,20                    | 1,2410                | 647                   | 202                   | 434              | 691,69 |
| FLC0712M  | 50 | 1222 | 745 | 454 | 1125 | 11,90                    | 7,40                    | 1,2390                | 790                   | 247                   | 420              | 721,43 |
| FLC0515M  | 50 | 1537 | 495 | 295 | 1440 | 11,00                    | 6,90                    | 1,2520                | 689                   | 213                   | 363              | 757,78 |
| FLC0615M  | 50 | 1537 | 595 | 395 | 1440 | 12,70                    | 7,90                    | 1,2460                | 804                   | 250                   | 425              | 770,35 |
| FLC0715M  | 50 | 1537 | 745 | 545 | 1440 | 15,30                    | 9,40                    | 1,2390                | 976                   | 305                   | 518              | 844,42 |
| FLC0518M  | 50 | 1807 | 495 | 295 | 1710 | 13,10                    | 8,10                    | 1,2600                | 830                   | 255                   | 436              | 803,42 |
| FLC0618M  | 50 | 1807 | 595 | 395 | 1710 | 14,90                    | 9,20                    | 1,2500                | 962                   | 298                   | 508              | 823,90 |
| FLC0718M  | 50 | 1807 | 745 | 545 | 1710 | 17,60                    | 10,90                   | 1,2400                | 1161                  | 363                   | 616              | 864,91 |

stock

afmetingen in mm | dimensions en mm

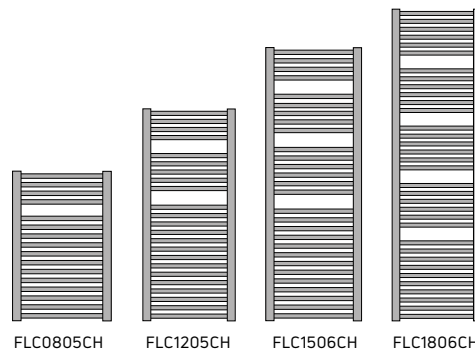
75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 · autres régimes, par analogie avec EN442

## Flores C CH



### Flores C CH

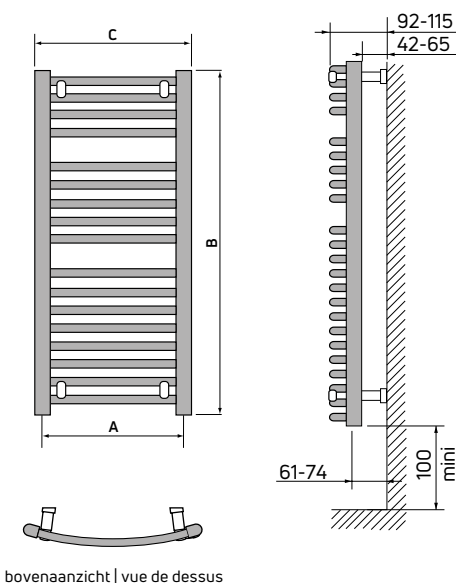
gebogen chroom  
cintré chromé



- **Aansluiting**  
2 x G 1/2" en 1 ontluchter G 1/2" bovenaan.  
Aanvoer en retour zijn links/rechts omkeerbaar,  
bovenaansluiting mogelijk mits montage straalpijp in de  
retour
- **Montage**  
geen gelaste ophangstrippen
- **Montageset**  
4 losse, regelbare consoles in chroom die tussen de buizen  
worden geklemd. Gemonteerde straalpijp, 1 draaibare  
ontluchter, 1 blindstop, schroeven en pluggen
- **Uitvoering**  
chroom
- **Toebehoren**  
zie blz. 256

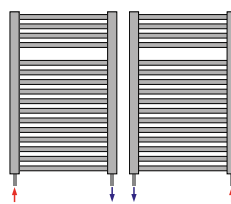
- **Raccordement**  
2 x G 1/2" et un bouchon purgeur G 1/2" en haut  
Arrivée et retour sont réversibles gauche/droite,  
raccordement du haut est possible avec montage d' une  
canne d' injection dans le retour
- **Montage**  
pas de pattes de fixation soudées
- **Kit de montage**  
4 consoles murales réglables isolées chromées, qui sont  
pincées entre les tubes. Canne d' injection montée, 1 bouchon  
purgeur orientable, 1 bouchon plein, vis et chevilles
- **Exécution**  
chromé
- **Accessoires**  
voir page 256

### Montage



bovenaanzicht | vue de dessus

### Aansluiting | Raccordement



- A = hartafstand aansluitingen | entraxe raccords  
B = hoogte | hauteur  
C = lengte | longueur

| FLORES C CH |     |      |     | gewicht<br>poids<br>(kg) | inhoud<br>volume<br>(l) | waarde<br>valeur<br>n | 75/65/20 °C<br>(watt) | 45/35/20 °C<br>(watt) | Δ T 30<br>(watt) | EURO    |
|-------------|-----|------|-----|--------------------------|-------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|------------------|---------|
| type        | A   | B    | C   |                          |                         |                       |                       |                       |                  |         |
| FLC0805CH   | 455 | 750  | 500 | 7,00                     | 3,58                    | 1,2800                | 258                   | 78                    | 134              | 990,10  |
| FLC1205CH   | 455 | 1150 | 500 | 10,10                    | 5,25                    | 1,2600                | 354                   | 109                   | 186              | 1226,34 |
| FLC1506CH   | 555 | 1450 | 600 | 14,00                    | 7,34                    | 1,2500                | 508                   | 157                   | 268              | 1357,01 |
| FLC1806CH   | 555 | 1750 | 600 | 16,90                    | 8,89                    | 1,2400                | 635                   | 199                   | 337              | 1593,95 |

stock

afmetingen in mm | dimensions en mm

75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 · autres régimes, par analogie avec EN442



Muna T, RAL 9016



**Muna**

- |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>■ <b>Buizen</b><br/>vlakke buizen op driehoekige collectoren</li> <li>■ <b>Aansluiting</b><br/>2 x G 1/2"<br/>aanvoer en retour zijn links/rechts omkeerbaar</li> <li>■ <b>Montage</b><br/>4 gelaste ophangstrippen zijn op de rugzijde van de radiator voorzien</li> <li>■ <b>Montageset</b><br/>consoleset met 4 regelbare muurconsoles,<br/>1 draaibare ontluchter, 1 blindstop, schroeven en pluggen</li> <li>■ <b>Kleuren</b><br/>standaardkleur is wit RAL 9016<br/>andere beschikbare kleuren zie blz. 282</li> <li>■ <b>Toebehoren</b><br/>zie blz. 256</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>■ <b>Tubes</b><br/>tubes plats sur des collecteurs triangulaires</li> <li>■ <b>Raccordement</b><br/>2 x G 1/2"<br/>arrivée et retour sont réversibles gauche/droite</li> <li>■ <b>Montage</b><br/>4 pattes de fixation soudées au dos du radiateur</li> <li>■ <b>Kit de montage</b><br/>set de consoles avec 4 consoles murales réglables,<br/>1 bouchon purgeur orientable, 1 bouchon plein,<br/>vis et chevilles</li> <li>■ <b>Couleurs</b><br/>la couleur standard est le blanc trafic, RAL 9016<br/>autres couleurs disponibles: voir page 282</li> <li>■ <b>Accessoires</b><br/>voir page 256</li> </ul> |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

#### Muna T PTC Blower 950 W (turbo)

- Bedrijfsmodi direct op de ventilator toegankelijk
- Bij de hydraulische versie is de PTC Blower enkel manueel regelbaar met de Timer mode
- PTC Blower (turbo): deze is standaard wit
- Bij radiatoren in kleur is deze grijs, net als de eindknop
- Optioneel verkrijgbaar: RF Controller (afstandsbediening)

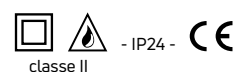
Voor meer informatie: zie blz. 274

- Modes de fonctionnement accessibles directement sur le ventilateur
- Dans la version eau chaude, le PTC blower ne peut être réglé manuellement qu'avec le mode Timer
- Le PTC Blower (turbo) est standard blanc
- Pour les radiateurs en couleur, le PTC Blower est gris
- Disponible en option: RF Controller (télécommande)

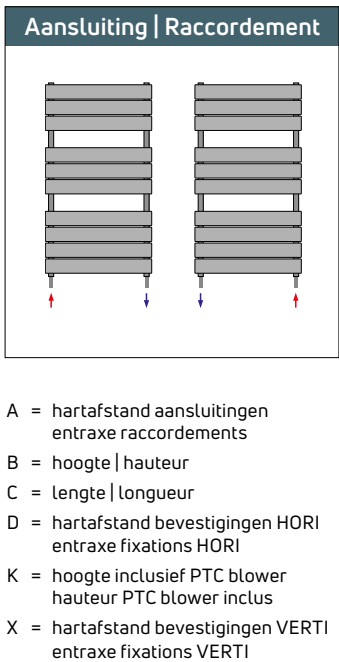
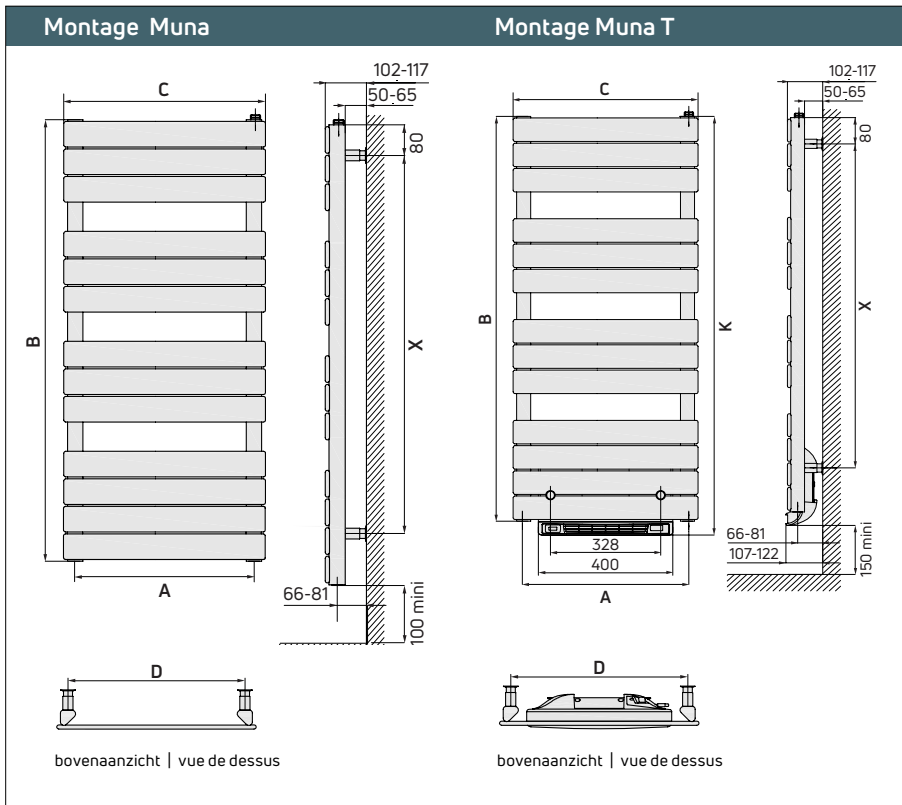
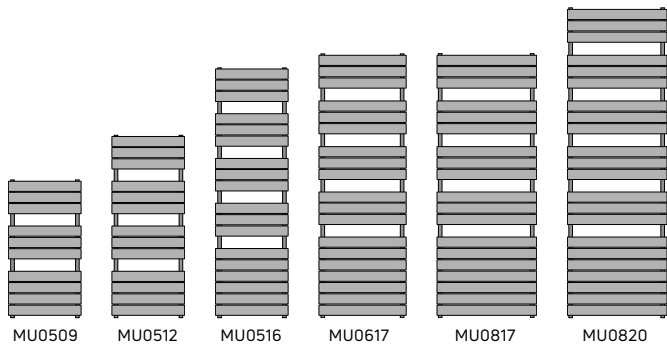
Pour plus d'information: voir page 274



optie | option  
RF Controller ref. | réf. 505606



classe II



| MUNA   |     |      |     |     |      | gewicht<br>poids<br>(kg) | inhoud<br>volume<br>(l) | waarde<br>valeur<br>n | 75/65/20 °C<br>(watt) | 45/35/20 °C<br>(watt) | Δ T 30<br>(watt) | MUNA<br>EURO   |
|--------|-----|------|-----|-----|------|--------------------------|-------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|------------------|----------------|
| type   | A   | B    | C   | D   | X    |                          |                         |                       |                       |                       |                  |                |
| MU0509 | 447 | 905  | 500 | 438 | 620  | 10,80                    | 4,80                    | 1,2050                | 470                   | 152                   | 254              | <b>555,07</b>  |
| MU0512 | 447 | 1205 | 500 | 438 | 960  | 14,10                    | 6,30                    | 1,2400                | 602                   | 188                   | 320              | <b>676,49</b>  |
| MU0516 | 447 | 1655 | 500 | 438 | 1410 | 19,40                    | 8,60                    | 1,2270                | 815                   | 258                   | 435              | <b>754,56</b>  |
| MU0617 | 547 | 1730 | 600 | 538 | 1460 | 23,10                    | 10,30                   | 1,2330                | 987                   | 311                   | 526              | <b>836,94</b>  |
| MU0817 | 747 | 1730 | 800 | 738 | 1460 | 29,10                    | 12,30                   | 1,2400                | 1311                  | 410                   | 696              | <b>986,55</b>  |
| MU0820 | 747 | 2030 | 800 | 738 | 1790 | 33,60                    | 14,40                   | 1,2160                | 1464                  | 468                   | 787              | <b>1138,34</b> |

| MUNAT     |     |      |     |     |      |      | gewicht<br>poids<br>(kg) | inhoud<br>volume<br>(l) | 75/65/20 °C<br>(watt) | MUNAT<br>EURO  |
|-----------|-----|------|-----|-----|------|------|--------------------------|-------------------------|-----------------------|----------------|
| type      | A   | B    | C   | D   | K    | X    |                          |                         |                       |                |
| MU0509EDT | 472 | 905  | 525 | 463 | 946  | 620  | 13,30                    | 4,80                    | 1420                  | <b>894,14</b>  |
| MU0512EDT | 472 | 1205 | 525 | 463 | 1246 | 960  | 16,60                    | 6,30                    | 1552                  | <b>1024,06</b> |
| MU0516EDT | 472 | 1655 | 525 | 463 | 1696 | 1410 | 21,90                    | 8,60                    | 1765                  | <b>1107,59</b> |
| MU0617EDT | 547 | 1730 | 600 | 538 | 1771 | 1460 | 25,60                    | 10,30                   | 1937                  | <b>1195,75</b> |
| MU0817EDT | 747 | 1730 | 800 | 738 | 1771 | 1460 | 31,60                    | 12,30                   | 2261                  | <b>1355,83</b> |
| MU0820EDT | 747 | 2030 | 800 | 738 | 2071 | 1790 | 36,10                    | 14,40                   | 2414                  | <b>1518,24</b> |

stock afmetingen in mm | dimensions en mm

75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 · autres régimes, par analogie avec EN442





Elato T, RAL 9016



**Elato**

- **Buizen**  
asymmetrische vlakke buizen op driehoekige collectoren
- **Aansluiting**  
2 x G 1/2"  
aanvoer en retour zijn steeds onderaan links/rechts
- **Montage**  
2 gelaste ophangstrippen zijn op de rugzijde van de radiator voorzien
- **Montageset**  
consoleset met 2 regelbare muurconsoles,  
1 draaibare ontluchter, 1 blindstop, schroeven en pluggen
- **Kleuren**  
standaardkleur is wit RAL 9016  
andere beschikbare kleuren zie blz. 282
- **Toebehoren**  
zie blz. 256

- **Tubes**  
tubes asymétriques plats sur des collecteurs triangulaires
- **Raccordement**  
2 x G 1/2"  
arrivée et retour sont toujours en bas gauche/droite
- **Montage**  
2 pattes de fixation soudées au dos du radiateur
- **Kit de montage**  
set de consoles avec 2 consoles murales réglables,  
1 bouchon purgeur orientable, 1 bouchon plein, vis et chevilles
- **Couleurs**  
la couleur standard est le blanc trafic, RAL 9016  
autres couleurs disponibles: voir page 282
- **Accessoires**  
voir page 256

#### Elato T PTC Blower 950 W (turbo)

- Bedrijfsmodi direct op de ventilator toegankelijk
- Bij de hydraulische versie is de PTC Blower enkel manueel regelbaar met de Timer mode
- PTC Blower (turbo): deze is standaard wit  
Bij radiatoren in kleur is deze grijs, net als de eindknop
- Optioneel verkrijgbaar: RF Controller (afstandsbediening)

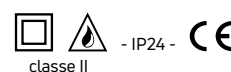
Voor meer informatie: zie blz. 274

- Modes de fonctionnement accessibles directement sur le ventilateur
- Dans la version eau chaude, le PTC blower ne peut être réglé manuellement qu'avec le mode Timer
- Le PTC Blower (turbo) est standard blanc  
Pour les radiateurs en couleur, le PTC Blower est gris
- Disponible en option: RF Controller (télécommande)

Pour plus d'information: voir page 274



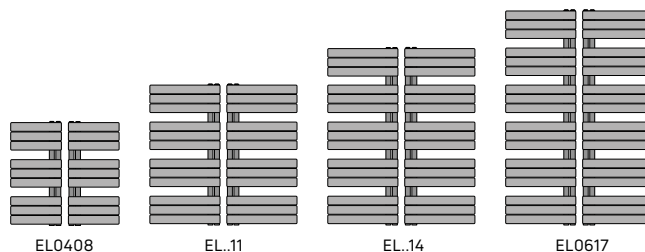
optie | option  
RF Controller ref. | réf. 505606



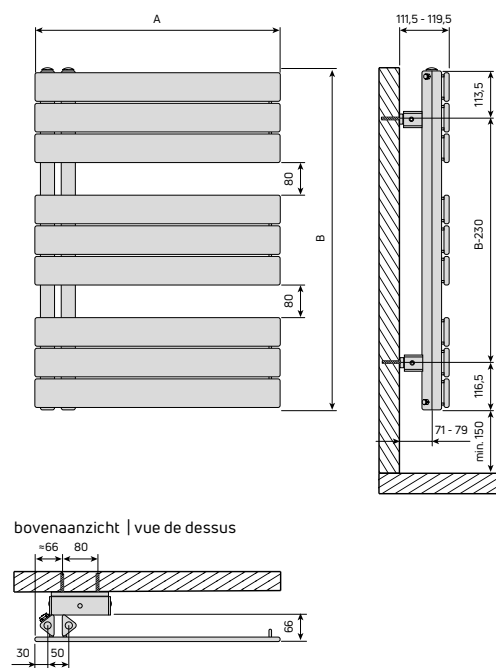
classe II

- IP24 -

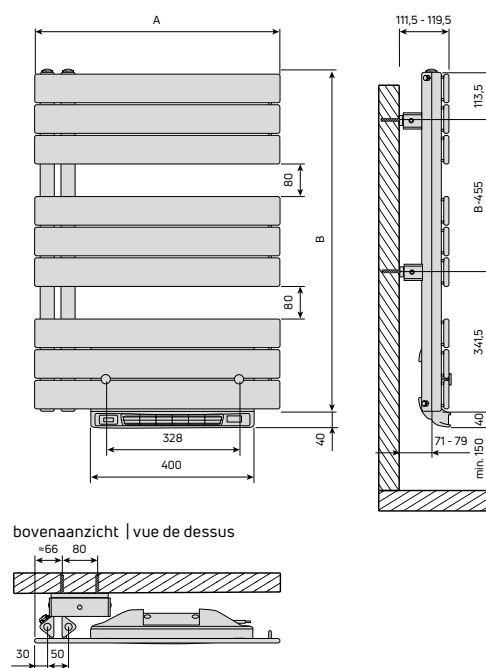




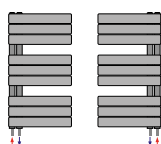
## Montage Elato



## Montage Elato T



## Aansluiting | Raccordement



- A = lengte | longueur
- B = hoogte | hauteur
- C = hartafstand aansluitingen | entraxe raccordements
- D = hartafstand bevestigingen HORI | entraxe fixations HORI
- K = hoogte inclusief PTC blower | hauteur PTC blower inclus
- X = hartafstand bevestigingen VERTI | entraxe fixations VERTI

| ELATO  |     |      |    |    |      | gewicht<br>poids<br>(kg) | inhoud<br>volume<br>(l) | waarde<br>valeur<br>(n) | 75/65/20 °C<br>(watt) | 45/35/20 °C<br>(watt) | Δ T 30<br>(watt) | ELATO<br>EURO  |
|--------|-----|------|----|----|------|--------------------------|-------------------------|-------------------------|-----------------------|-----------------------|------------------|----------------|
| type   | A   | B    | C  | D  | X    |                          |                         |                         |                       |                       |                  |                |
| EL0408 | 450 | 830  | 50 | 80 | 600  | 9,70                     | 4,20                    | 1,2110                  | 406                   | 130                   | 219              | <b>746,74</b>  |
| EL0411 | 450 | 1130 | 50 | 80 | 900  | 13,10                    | 5,70                    | 1,2460                  | 528                   | 164                   | 279              | <b>884,53</b>  |
| EL0611 | 600 | 1130 | 50 | 80 | 900  | 16,10                    | 6,70                    | 1,2610                  | 706                   | 216                   | 371              | <b>913,43</b>  |
| EL0414 | 450 | 1430 | 50 | 80 | 1200 | 16,40                    | 7,20                    | 1,2820                  | 668                   | 201                   | 347              | <b>1022,32</b> |
| EL0614 | 600 | 1430 | 50 | 80 | 1200 | 20,20                    | 8,50                    | 1,2720                  | 855                   | 259                   | 446              | <b>1124,57</b> |
| EL0617 | 600 | 1730 | 50 | 80 | 1500 | 24,30                    | 10,20                   | 1,2840                  | 1008                  | 302                   | 523              | <b>1215,68</b> |

| ELATO T    |     |      |    |    |      |      | gewicht<br>poids<br>(kg) | inhoud<br>volume<br>(l) | 75/65/20 °C<br>(watt) | ELATO T<br>EURO |
|------------|-----|------|----|----|------|------|--------------------------|-------------------------|-----------------------|-----------------|
| type       | A   | B    | C  | D  | K    | X    |                          |                         |                       |                 |
| EL0408*EDT | 550 | 830  | 50 | 80 | 870  | 375  | 12,20                    | 4,20                    | 1356                  | <b>1099,23</b>  |
| EL0611*EDT | 600 | 1130 | 50 | 80 | 1170 | 675  | 15,60                    | 6,70                    | 1656                  | <b>1277,59</b>  |
| EL0614*EDT | 600 | 1430 | 50 | 80 | 1470 | 975  | 22,70                    | 8,50                    | 1805                  | <b>1503,50</b>  |
| EL0617*EDT | 600 | 1730 | 50 | 80 | 1770 | 1275 | 26,80                    | 10,20                   | 1958                  | <b>1601,00</b>  |

stock

afmetingen in mm | dimensions en mm

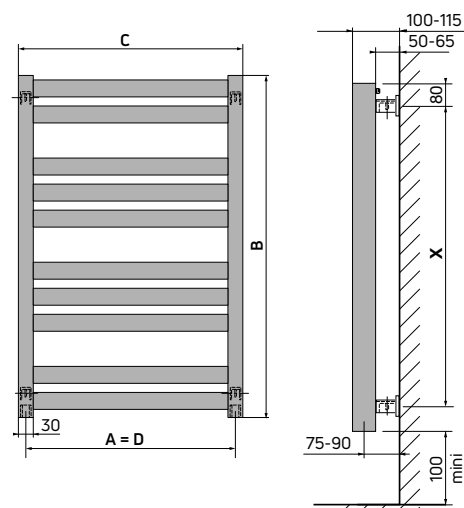
Vervang \* door 'R' voor de verticale collectoren rechts en door 'L' voor de verticale collectoren links.  
Remplacer \* par 'R' pour collecteurs verticaux à droite et par 'L' pour collecteurs verticaux à gauche.

75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 · autres régimes, par analogie avec EN442

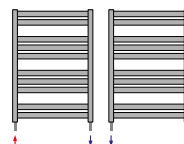


- **Buizen**  
schuin geplaatste, ellipsvormige buizen in D-vormige collectoren
- **Aansluiting**  
2 x G 1/2"  
aanvoer en retour zijn links/rechts omkeerbaar
- **Montage**  
4 gelaste ophangstrippen zijn op de rugzijde van de radiator voorzien
- **Montageset**  
consoleset met 4 regelbare muurconsole's, 1 draaibare ontluchter, 1 blindstop, schroeven en pluggen
- **Kleuren**  
standaardkleur is wit RAL 9016  
andere beschikbare kleuren zie blz. 282
- **Toebehoren**  
zie blz. 256
- **Tubes**  
tubes elliptiques inclinés dans des collecteurs en forme D
- **Raccordement**  
2 x G 1/2"  
arrivée et retour sont réversibles gauche/droite
- **Montage**  
4 pattes de fixation soudées au dos du radiateur
- **Kit de montage**  
set de consoles avec 4 consoles murales réglables, 1 bouchon purgeur orientable, 1 bouchon plein, vis et chevilles
- **Couleurs**  
la couleur standard est le blanc trafic, RAL 9016  
autres couleurs disponibles: voir page 282
- **Accessoires**  
voir page 256

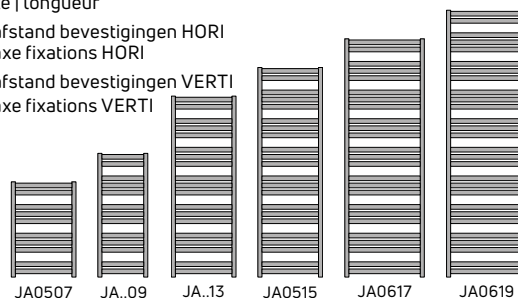
## Montage



## Aansluiting | Raccordement



- A = hartafstand aansluitingen | entraxe raccords  
B = hoogte | hauteur  
C = lengte | longueur  
D = hartafstand bevestigingen HORI  
entraxe fixations HORI  
X = hartafstand bevestigingen VERTI  
entraxe fixations VERTI

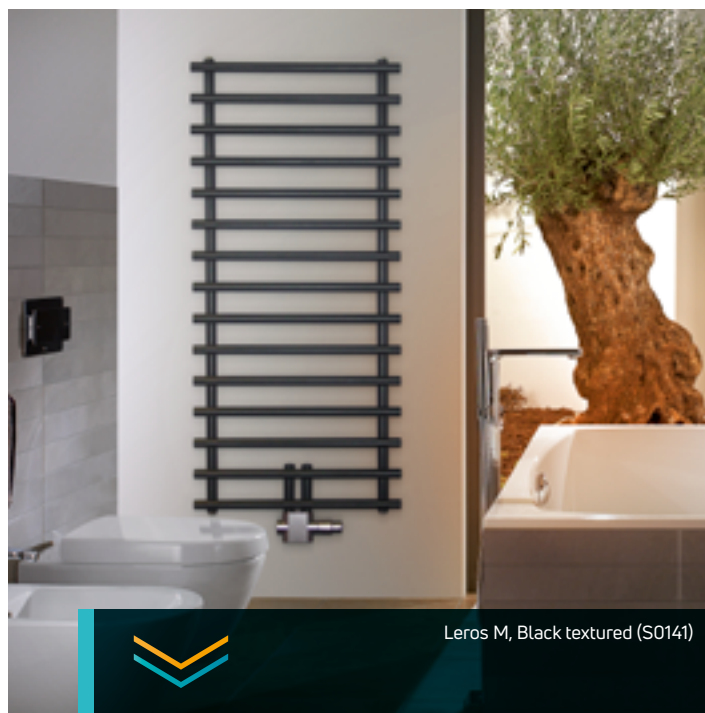


| JAVA   |     |      |     |     |      | gewicht<br>poids<br>(kg) | inhoud<br>volume<br>(l) | waarde<br>valeur<br>n | 75/65/20 °C<br>(watt) | 45/35/20 °C<br>(watt) | Δ T 30<br>(watt) | EURO   |
|--------|-----|------|-----|-----|------|--------------------------|-------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|------------------|--------|
| type   | A   | B    | C   | D   | X    |                          |                         |                       |                       |                       |                  |        |
| JA0507 | 470 | 700  | 500 | 470 | 520  | 6,65                     | 3,27                    | 1,2270                | 358                   | 113                   | 191              | 481,78 |
| JA0409 | 370 | 912  | 400 | 370 | 750  | 7,30                     | 3,77                    | 1,2490                | 393                   | 122                   | 208              | 543,16 |
| JA0509 | 470 | 912  | 500 | 470 | 750  | 8,75                     | 4,22                    | 1,2440                | 463                   | 144                   | 245              | 658,73 |
| JA0413 | 370 | 1336 | 400 | 370 | 1170 | 10,85                    | 5,49                    | 1,2370                | 568                   | 178                   | 302              | 697,75 |
| JA0513 | 470 | 1336 | 500 | 470 | 1170 | 12,35                    | 6,15                    | 1,2320                | 668                   | 210                   | 356              | 748,50 |
| JA0515 | 470 | 1548 | 500 | 470 | 1320 | 14,35                    | 7,09                    | 1,2400                | 780                   | 244                   | 414              | 865,72 |
| JA0617 | 570 | 1760 | 600 | 570 | 1600 | 18,90                    | 8,96                    | 1,2300                | 1015                  | 320                   | 541              | 918,80 |
| JA0619 | 570 | 1972 | 600 | 570 | 1790 | 20,90                    | 10,00                   | 1,2400                | 1137                  | 355                   | 603              | 991,37 |

stock

afmetingen in mm | dimensions en mm

75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 · autres régimes, par analogie avec EN442



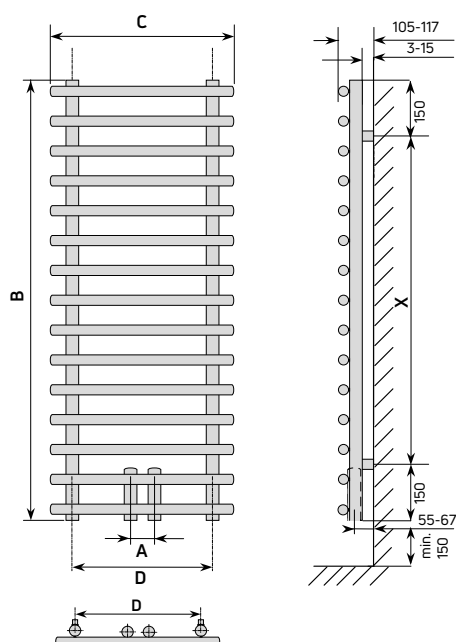
## Leros M

middenaansluiting | raccordement central

Leros M, Black textured (S0141)

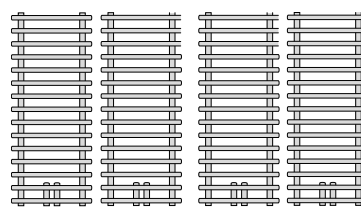
- **Buizen**  
ronde buizen op ronde collectoren
  - **Aansluiting**  
6 x G 1/2" IG. Indien de radiator links of rechts (zonder middenaansluiting) wordt aangesloten ligt het vermogen iets lager daar er geen doorstroming is in de onderste 2 buizen
  - **Montage**  
4 gelaste ophangstrippen zijn op de rugzijde van de radiator voorzien
  - **Montageset**  
consoleset met 4 muurconsole's, 1 draaibare ontlufter, 3 blindstoppen, schroeven en pluggen
  - **Kleuren**  
standaardkleur is wit RAL 9016  
andere beschikbare kleuren zie blz. 282
  - **Toebehoren**  
ventielset optioneel verkrijgbaar
- 
- **Tubes**  
tubes ronds sur des collecteurs ronds
  - **Raccordement**  
6 x G 1/2" IG. Si le radiateur est raccordé à gauche ou à droite (sans raccordement central), la puissance est légèrement moindre en raison de l'absence de circulation d'eau dans les 2 tubes inférieurs
  - **Montage**  
4 pattes de fixation soudées au dos du radiateur
  - **Kit de montage**  
set de consoles avec 2 consoles murales réglables, 1 bouchon purgeur orientable, 1 bouchon plein, vis et chevilles
  - **Couleurs**  
la couleur standard est le blanc trafic, RAL 9016  
autres couleurs disponibles: voir page 282
  - **Accessoires**  
corps de vanne disponible en option

### Montage

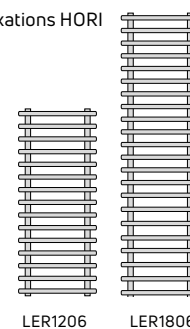


bovenaanzicht | vue de dessus

### Aansluiting | Raccordement



- A = hartafstand aansluitingen | entraxe raccords  
 B = hoogte | hauteur  
 C = lengte | longueur  
 D = hartafstand bevestigingen HORI | entraxe fixations HORI  
 X = hartafstand bevestigingen VERTI | entraxe fixations VERTI

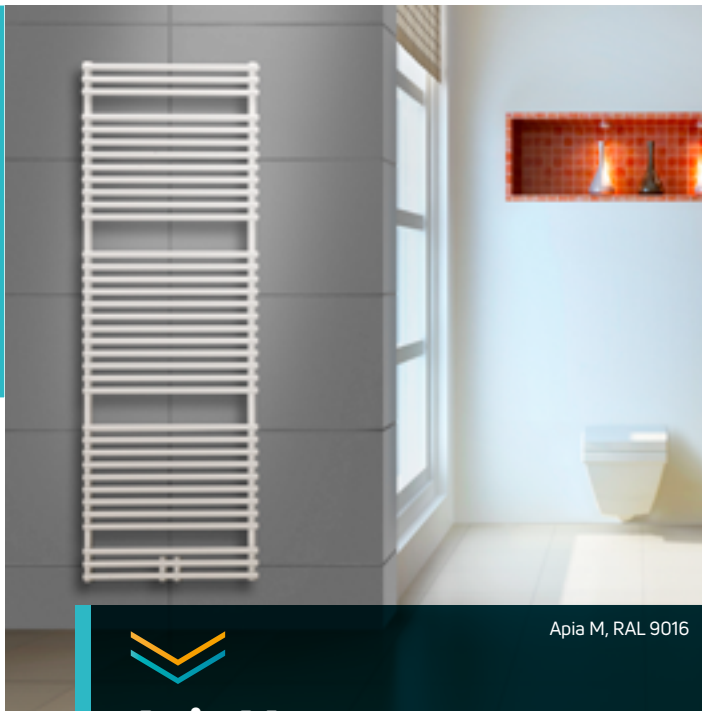


| LEROS M  |    |      |     |     |      | gewicht<br>poids<br>(kg) | inhoud<br>volume<br>(l) | waarde<br>valeur<br>n | 75/65/20 °C<br>(watt) | 45/35/20 °C<br>(watt) | Δ T 30<br>(watt) | EURO   |
|----------|----|------|-----|-----|------|--------------------------|-------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|------------------|--------|
| type     | A  | B    | C   | D   | X    |                          |                         |                       |                       |                       |                  |        |
| LER1206M | 50 | 1224 | 600 | 500 | 924  | 11,55                    | 5,85                    | 1,2200                | 607                   | 193                   | 325              | 647,11 |
| LER1806M | 50 | 1812 | 600 | 500 | 1512 | 16,45                    | 8,25                    | 1,2286                | 870                   | 275                   | 464              | 788,69 |

stock

afmetingen in mm | dimensions en mm

75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 · autres régimes, par analogie avec EN442



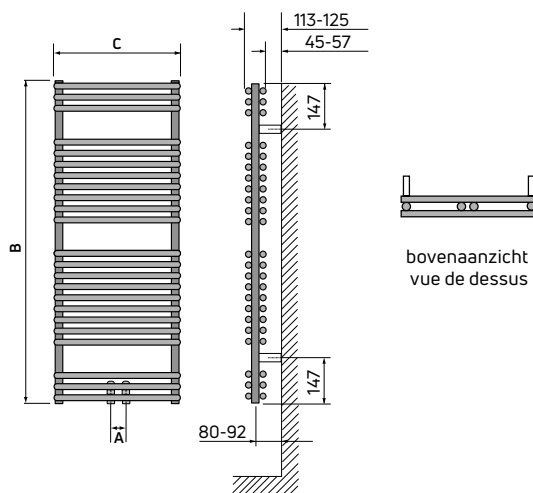
## Apia M

middenaansluiting | raccordement central

Apia M, RAL 9016

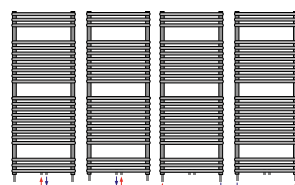
- **Buizen**  
2 rijen ronde buizen op ronde collectoren
- **Aansluiting**  
6 x G 1/2". Aanvoer en retour zijn links/rechts omkeerbaar, bovenaansluiting mogelijk mits montage straalpijp in de retour. Indien de radiator links of rechts (zonder middenaansluiting) wordt aangesloten ligt het vermogen iets lager daar er geen doorstroming is in de onderste buis (tussenschot aanwezig)
- **Montage**  
4 gelaste ophangstrippen zijn op de rugzijde van de radiator voorzien
- **Montageset**  
consoleset met 4 regelbare muurconsole's, 1 draaibare ontluchter, 1 blindstop, schroeven en pluggen
- **Kleuren**  
standaardkleur is wit RAL 9016  
andere beschikbare kleuren zie blz. 282
- **Toebehoren**  
zie blz. 256
- **Tubes**  
2 rangées de tubes ronds sur des collecteurs ronds
- **Raccordement**  
6 x G 1/2". Arrivée et retour sont réversibles gauche/droite, raccordement du haut est possible avec montage d'une canne d'injection dans le retour. Si le radiateur est raccordé à gauche ou à droite (sans raccordement central), la puissance est légèrement moindre en raison de l'absence de circulation d'eau dans la tube inférieure (pastillage présent)
- **Montage**  
4 pattes de fixation soudées au dos du radiateur
- **Kit de montage**  
set de consoles avec 4 consoles murales réglables, 1 bouchon purgeur orientable, 1 bouchon plein, vis et chevilles
- **Couleurs**  
la couleur standard est le blanc trafic, RAL 9016  
autres couleurs disponibles: voir page 282
- **Accessoires**  
voir page 256

### Montage

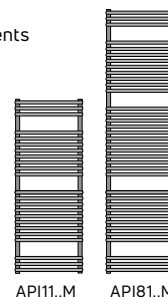


bovenaanzicht  
vue de dessus

### Aansluiting | Raccordement



- A = hartafstand aansluitingen | entraxe raccords
- B = hoogte | hauteur
- C = lengte | longueur



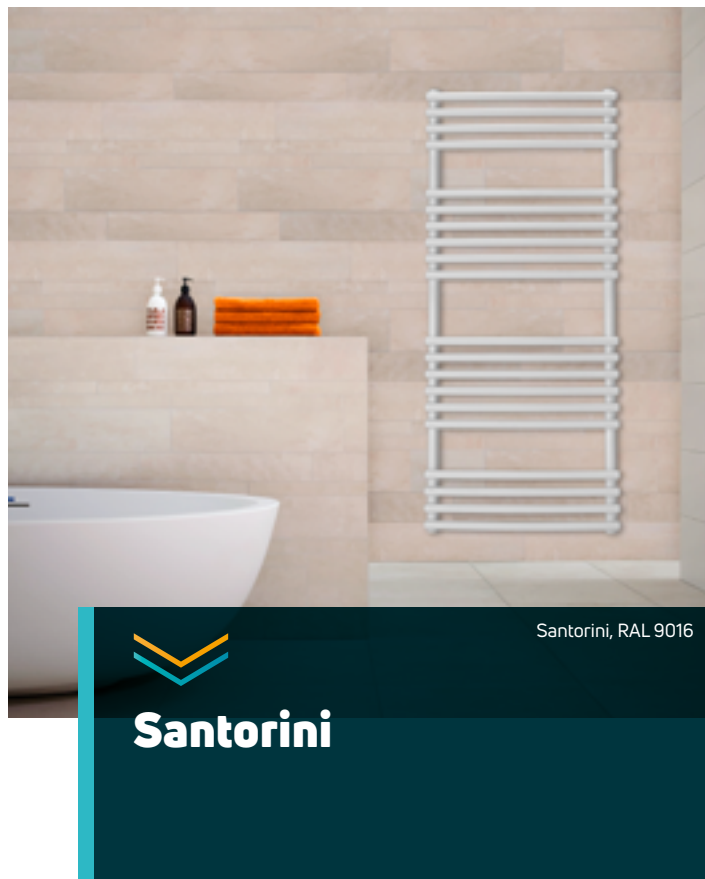
| APIA M   |    |      |     | gewicht<br>poids<br>(kg) | inhoud<br>volume<br>(l) | waarde<br>valeur<br>n | 75/65/20 °C<br>(watt) | 45/35/20 °C<br>(watt) | Δ T 30<br>(watt) | EURO    |
|----------|----|------|-----|--------------------------|-------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|------------------|---------|
| type     | A  | B    | C   |                          |                         |                       |                       |                       |                  |         |
| API1105M | 50 | 1134 | 500 | 18,20                    | 7,90                    | 1,2763                | 819                   | 247                   | 427              | 1013,05 |
| API1106M | 50 | 1134 | 600 | 20,70                    | 9,30                    | 1,2594                | 983                   | 302                   | 517              | 1059,90 |
| API1806M | 50 | 1764 | 600 | 31,90                    | 14,90                   | 1,3053                | 1466                  | 431                   | 753              | 1505,78 |
| API1807M | 50 | 1764 | 750 | 38,00                    | 17,30                   | 1,2705                | 1834                  | 557                   | 958              | 1669,91 |
| API1809M | 50 | 1764 | 900 | 44,10                    | 19,80                   | 1,2357                | 2203                  | 691                   | 1172             | 1749,00 |

stock

afmetingen in mm | dimensions en mm

75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 · autres régimes, par analogie avec EN442



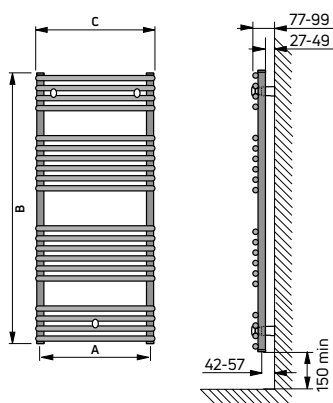


Santorini

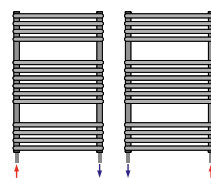
Santorini, RAL 9016

- **Buizen**  
ronde buizen op ronde collectoren
- **Aansluiting**  
4 x G 1/2", aanvoer en retour zijn links/rechts omkeerbaar, bovenaansluiting mogelijk mits montage straalpijp in de retour
- **Montage**  
geen gelaste ophangstrippen
- **Montageset**  
3 losse, regelbare consoles die tussen de buizen worden geklemd. Standaard wit. Chroom bij gekleurde radiatoren. 1 draaibare ontluister, 1 blindstop, schroeven en pluggen
- **Kleuren**  
standaardkleur is wit RAL 9016  
andere beschikbare kleuren zie blz. 282
- **Toebehoren**  
zie blz. 256
- **Tubes**  
tubes ronds sur des collecteurs ronds
- **Raccordement**  
4 x G 1/2", arrivée et retour sont réversibles gauche/droite, raccordement du haut est possible avec montage d'une canne d'injection dans le retour
- **Montage**  
pas de pattes de fixation soudées
- **Kit de montage**  
3 consoles murales réglables isolées qui sont pincées entre les tubes. Standard blanches. Pour les radiateurs en couleur: consoles chromées. 1 bouchon purgeur orientable, 1 bouchon plein, vis et chevilles
- **Couleurs**  
la couleur standard est le blanc trafic, RAL 9016  
autres couleurs disponibles: voir page 282
- **Accessoires**  
voir page 256

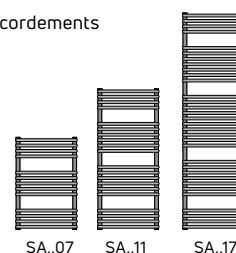
#### Montage



#### Aansluiting | Raccordement



- A = hartafstand aansluitingen | entraxe raccordements  
B = hoogte | hauteur  
C = lengte | longueur



SA..07

SA..11

SA..17

| SANTORINI |     |      |     | gewicht<br>poids<br>(kg) | inhoud<br>volume<br>(l) | waarde<br>valeur<br>n | 75/65/20 °C<br>(watt) | 45/35/20 °C<br>(watt) | Δ T 30<br>(watt) | EURO   |
|-----------|-----|------|-----|--------------------------|-------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|------------------|--------|
| type      | A   | B    | C   |                          |                         |                       |                       |                       |                  |        |
| SA0507    | 460 | 714  | 500 | 5,90                     | 2,70                    | 1,2698                | 374                   | 114                   | 196              | 381,61 |
| SA0607    | 560 | 714  | 600 | 6,70                     | 3,10                    | 1,3140                | 437                   | 127                   | 223              | 402,94 |
| SA0707    | 710 | 714  | 750 | 8,00                     | 3,70                    | 1,3024                | 529                   | 156                   | 272              | 448,97 |
| SA0511    | 460 | 1134 | 500 | 9,20                     | 4,10                    | 1,3218                | 568                   | 164                   | 289              | 461,33 |
| SA0611    | 560 | 1134 | 600 | 10,50                    | 4,80                    | 1,3140                | 663                   | 193                   | 339              | 497,65 |
| SA0711    | 710 | 1134 | 750 | 12,40                    | 5,70                    | 1,3024                | 802                   | 236                   | 412              | 544,06 |
| SA0517    | 460 | 1764 | 500 | 14,60                    | 6,50                    | 1,3410                | 886                   | 252                   | 447              | 636,00 |
| SA0617    | 560 | 1764 | 600 | 16,70                    | 7,50                    | 1,3359                | 1035                  | 296                   | 523              | 678,97 |
| SA0717    | 710 | 1764 | 750 | 19,70                    | 8,90                    | 1,3283                | 1252                  | 360                   | 635              | 756,83 |
| SA0917    | 860 | 1764 | 900 | 22,80                    | 10,40                   | 1,3207                | 1462                  | 424                   | 745              | 805,03 |

stock

afmetingen in mm | dimensions en mm

75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 · autres régimes, par analogie avec EN442



Santorini C, RAL 7015, Slate grey

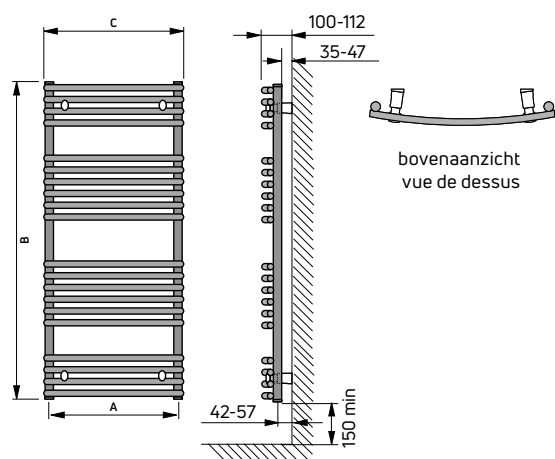


## Santorini C

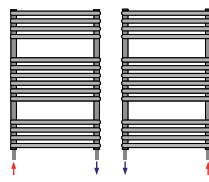
gebogen | cintré

- **Buizen**  
ronde buizen op ronde collectoren
- **Aansluiting**  
4 x G 1/2", aanvoer en retour zijn links/rechts omkeerbaar, bovenaansluiting mogelijk mits montage straalpijp in de retour
- **Montage**  
geen gelaste ophangstrippen
- **Montageset**  
4 losse, regelbare consoles die tussen de buizen worden geklemd. Standaard wit. Chroom bij gekleurde radiatoren. 1 draaibare ontluchter, 1 blindstop, schroeven en pluggen
- **Kleuren**  
standaardkleur is wit RAL 9016  
andere beschikbare kleuren zie blz. 282
- **Toebehoren**  
zie blz. 256
- **Tubes**  
tubes ronds sur des collecteurs rondes
- **Raccordement**  
4 x G 1/2", arrivée et retour sont réversibles gauche/droite, raccordement du haut est possible avec montage d'une canne d'injection dans le retour
- **Montage**  
pas de pattes de fixation soudées
- **Kit de montage**  
4 consoles murales réglables isolées qui sont pincées entre les tubes. Standard blanches. Pour les radiateurs en couleur: consoles chromées. 1 bouchon purgeur orientable, 1 bouchon plein, vis et chevilles
- **Couleurs**  
la couleur standard est le blanc trafic, RAL 9016  
autres couleurs disponibles: voir page 282
- **Accessoires**  
voir page 256

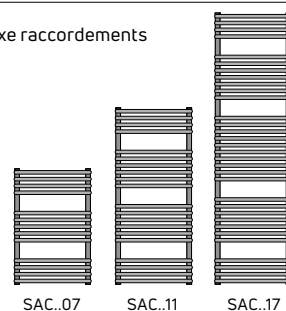
### Montage



### Aansluiting | Raccordement



- A = hartafstand aansluitingen | entraxe raccordements
- B = hoogte | hauteur
- C = lengte | longueur



| SANTORINI C |     |      |     | gewicht<br>poids<br>(kg) | inhoud<br>volume<br>(l) | waarde<br>valeur<br>n | 75/65/20 °C<br>(watt) | 45/35/20 °C<br>(watt) | Δ T 30<br>(watt) | EURO   |
|-------------|-----|------|-----|--------------------------|-------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|------------------|--------|
| type        | A   | B    | C   |                          |                         |                       |                       |                       |                  |        |
| SAC0507     | 451 | 714  | 500 | 5,90                     | 2,70                    | 1,2698                | 374                   | 114                   | 196              | 433,65 |
| SAC0607     | 548 | 714  | 600 | 6,70                     | 3,10                    | 1,3140                | 437                   | 127                   | 223              | 464,26 |
| SAC0707     | 691 | 714  | 750 | 8,00                     | 3,70                    | 1,3024                | 529                   | 156                   | 272              | 502,41 |
| SAC0511     | 451 | 1134 | 500 | 9,20                     | 4,10                    | 1,3218                | 568                   | 164                   | 289              | 525,91 |
| SAC0611     | 548 | 1134 | 600 | 10,50                    | 4,80                    | 1,3140                | 663                   | 193                   | 339              | 563,13 |
| SAC0711     | 691 | 1134 | 750 | 12,40                    | 5,70                    | 1,3024                | 802                   | 236                   | 412              | 624,05 |
| SAC0517     | 451 | 1764 | 500 | 14,60                    | 6,50                    | 1,3410                | 886                   | 252                   | 447              | 722,75 |
| SAC0617     | 548 | 1764 | 600 | 16,70                    | 7,50                    | 1,3359                | 1035                  | 296                   | 523              | 778,82 |
| SAC0717     | 691 | 1764 | 750 | 19,70                    | 8,90                    | 1,3283                | 1252                  | 360                   | 635              | 854,51 |
| SAC0917     | 835 | 1764 | 900 | 22,80                    | 10,40                   | 1,3207                | 1462                  | 424                   | 745              | 920,02 |

stock

afmetingen in mm | dimensions en mm

75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 · autres régimes, par analogie avec EN442



# Banga M

Banga M, RAL 9016

## Buizen

Deze badkamerradiator is vervaardigd uit ronde, rechte stalen buizen met een diameter van 22 mm. Deze buizen zitten tussen 2 collectoren in D-profiel (40x30 mm) gelast. De radiator is verkrijgbaar in warmwaterversie.

## Aansluiting

4 x G 1/2", rechte versie met middenaansluiting

## Montage

geen gelaste ophangstrippen

## Montageset

3 losse, regelbare consoles die tussen de buizen worden geklemd. Standaard wit. Chroom bij gekleurde radiatoren. 1 draaibare ontluchter, 1 blindstop, schroeven en pluggen

## Kleuren

Uitsluitend beschikbaar in wit RAL 9016

## Toebehoren

zie blz. 256

## Tubes

Ce radiateur sèche-serviettes est constitué de tubes d'acier droits (Ø 22 mm) et de 2 collecteurs avec profil en D (40x30 mm). Ce radiateur est disponible en version eau chaude.

## Raccordement

4 x G 1/2", version droite avec raccordement central

## Montage

pas de pattes de fixation soudées

## Kit de montage

3 consoles murales réglables isolées qui sont pincées entre les tubes. Standard blanches. Pour les radiateurs en couleur: consoles chromées. 1 bouchon purgeur orientable, 1 bouchon plein, vis et chevilles

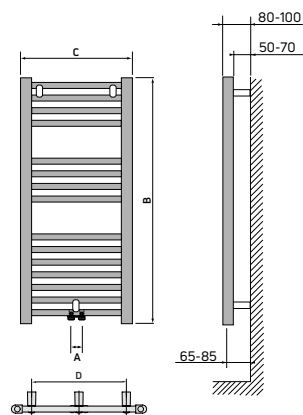
## Couleurs

Uniquement disponible en blanc RAL 9016

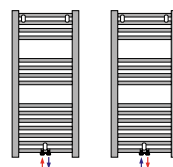
## Accessoires

voir page 256

## Montage



## Aansluiting | Raccordement

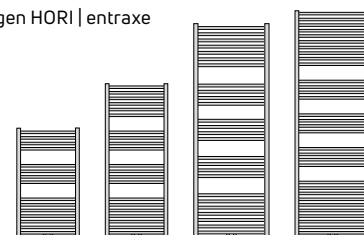


A = hartafstand aansluitingen | entraxe raccords

B = hoogte | hauteur

C = lengte | longueur

D = hartafstand bevestigingen HORI | entraxe fixations HORI



B = 862 mm B = 1222 mm B = 1537 mm B = 1807 mm

| BANGA M type | buizen tubes # | A  | B    | C   | D   | Watt EN 442 | exponent valeur N | prijs prix €  |
|--------------|----------------|----|------|-----|-----|-------------|-------------------|---------------|
| BAT1550M     | 15             | 50 | 862  | 500 | 450 | 370         | 1,2231            | <b>324,88</b> |
| BAT2150M     | 21             | 50 | 1222 | 500 | 450 | 511         | 1,2274            | <b>380,17</b> |
| BAT3250M     | 32             | 50 | 1807 | 500 | 450 | 768         | 1,2313            | <b>466,55</b> |
| BAT2160M     | 21             | 50 | 1222 | 600 | 550 | 590         | 1,2272            | <b>402,07</b> |
| BAT2660M     | 26             | 50 | 1537 | 600 | 550 | 744         | 1,2279            | <b>451,66</b> |
| BAT3260M     | 32             | 50 | 1807 | 600 | 550 | 886         | 1,2299            | <b>506,11</b> |
| BAT3675M     | 32             | 50 | 1807 | 750 | 700 | 1056        | 1,2278            | <b>579,96</b> |

afmetingen in mm | dimensions en mm

stock

75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 · autres régimes, par analogie avec EN442



Banga M, RAL 9016

## Banga

### Buizen

Deze badkamerradiator is vervaardigd uit ronde, rechte stalen buizen met een diameter van 22 mm. Deze buizen zitten tussen 2 collectoren in D-profiel (40x30 mm) gelast. De radiator is verkrijgbaar in warmwaterversie.

### Aansluiting

4 x G 1/2", rechte versie met aansluiting rechts / links

### Montage

geen gelaste ophangstrippen

### Montageset

3 losse, regelbare consoles die tussen de buizen worden geklemd. Standaard wit. Chromo bij gekleurde radiatoren. 1 draaibare ontluchter, 1 blindstop, schroeven en pluggen

### Kleuren

Uitsluitend beschikbaar in wit RAL 9016

### Toebehoren

zie blz. 256

### Tubes

Ce radiateur sèche-serviettes est constitué de tubes d'acier droits ( $\varnothing$  22 mm) et de 2 collecteurs avec profil en D (40x30 mm). Ce radiateur est disponible en version eau chaude.

### Raccordement

4 x G 1/2", version droite avec raccordement droite/gauche

### Montage

pas de pattes de fixation soudées

### Kit de montage

3 consoles murales réglables isolées qui sont pincées entre les tubes. Standard blanches. Pour les radiateurs en couleur: consoles chromées. 1 bouchon purgeur orientable, 1 bouchon plein, vis et chevilles

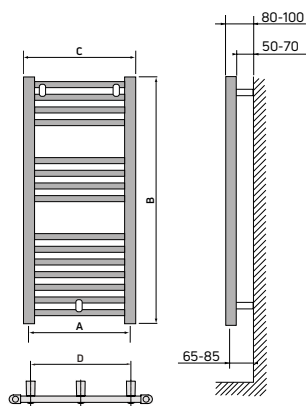
### Couleurs

Uniquement disponible en blanc RAL 9016

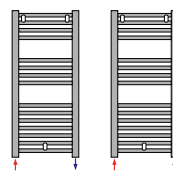
### Accessoires

voir page 256

### Montage



### Aansluiting | Raccordement

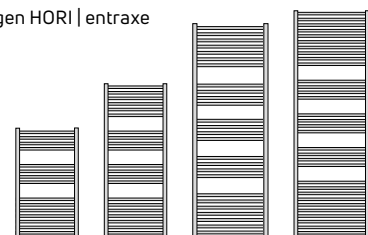


A = hartafstand aansluitingen | entraxe raccords

B = hoogte | hauteur

C = lengte | longueur

D = hartafstand bevestigingen HORI | entraxe fixations HORI



B = 862 mm B = 1222 mm B = 1537 mm B = 1807 mm

| BANGA type | buizen tubes # | A   | B    | C   | D   | Watt EN 442 | exponent valeur N | prijs prix €  |
|------------|----------------|-----|------|-----|-----|-------------|-------------------|---------------|
| BAT1550    | 15             | 450 | 862  | 500 | 450 | 378         | 1,2719            | <b>267,75</b> |
| BAT2150    | 21             | 450 | 1222 | 500 | 450 | 529         | 1,2552            | <b>324,48</b> |
| BAT2660    | 26             | 550 | 1537 | 600 | 550 | 758         | 1,2439            | <b>395,32</b> |
| BAT3260    | 32             | 550 | 1807 | 600 | 550 | 919         | 1,2310            | <b>445,29</b> |
| BAT3675    | 36             | 700 | 1807 | 750 | 700 | 1181        | 1,2695            | <b>524,20</b> |

afmetingen in mm | dimensions en mm

stock

75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 · autres régimes, par analogie avec EN442



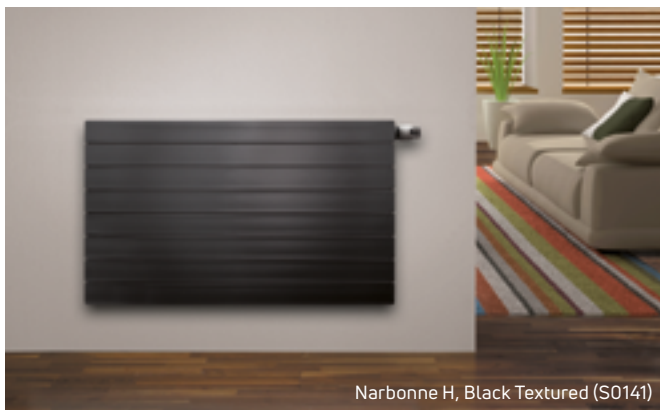




Paros V, RAL 7016, Anthracite grey



Tinos V, Anodic Brown (S0147)



Narbonne H, Black Textured (S0141)



Tinos V, Metal Grey (S0102)



**10 jaar | 10 ans de  
garantie**

## Designradiatoren

Designradiatoren geven uw woning echt karakter. Of u nu kiest voor een volledig nieuwe inrichting of uw huidige interieur iets extra's wilt geven, voor het creëren van een nieuw hoogtepunt kan u altijd rekenen op de designradiatoren van Radson. Krachtig, strak, bijna één met de wand, poederzwart, wit of metallic, met afgeronde of rechte hoeken: het aanbod is overweldigend. Een groeiend aantal klanten kiest voor een nieuwe manier om warmte te beleven – met een radiator waarmee u een stijlvol statement maakt.

## Radiateurs design

Que vous choisissiez un décor entièrement nouveau ou recherchez des façons de compléter et mettre en valeur votre style existant, comptez sur les radiateurs design de Radson pour vous aider à passer à la vitesse supérieure. Audacieux et dotés de lignes épurées, montés quasiment au ras du mur noir métallique blanc ou métallique, avec des courbes ou des angles... vous ne manquerez pas d'être comblé par le choix de cette gamme. Rejoignez le nombre croissant de clients avisés qui apprécient une nouvelle façon de se chauffer – avec des radiateurs qui sont la définition même de l'élégance.



Faro V, RAL 7016, Anthracite grey

## Designradiatoren Radiateurs design



|                                                                                | Kos V | Faro V | Tinos V | Paros V | Narbonne H | Narbonne V |
|--------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|---------|---------|------------|------------|
| zijbekledingen   parois latérales                                              | •     | •      | •       | •       |            | •          |
| werkdruk - in bar   pression de travail - en bar                               | 10    | 10     | 10      | 10      | 5          | 5          |
| proefdruk - in bar   pression d'essai - en bar                                 | 13    | 13     | 13      | 13      | 7          | 7          |
| maatwerk   sur mesure                                                          |       |        |         |         | •          | •          |
| gelaste ophangstrippen   pattes de fixation soudées                            |       |        | •       | •       | •          | •          |
| aantal aansluitingen   nombre de raccordements                                 | 6     | 6      | 6       | 6       | 2          | 2          |
| middenaansluiting   raccordement central                                       | •     | •      | •       | •       | •          | •          |
| consoles in verpakking (voorraad)<br>consoles compris dans l'emballage (stock) | •     | •      | •       | •       | •          | •          |

## Technische kenmerken

Alle designradiatoren zijn vervaardigd uit koudgewalst hoogwaardig plaatstaal. Wanddikte is conform de norm EN442

- Radson biedt u een waardig pallet radiatoren in diverse types, vermogens, afmetingen en kleuren
- Bedrijfstemperatuur: max 110°C

## Kleuren

- Standaardkleur is RAL 9016
- Andere beschikbare kleuren: zie blz. 282

Voeg aan de bestelcode /.... toe en vul de RAL-kleur in:  
vb. **KOH216001200L/3000** voor een radiator  
in RAL 3000

## Afgiftes

Warmte-afgiftes werden gemeten volgens de norm EN442, bij een watertemperatuur van 75/65°C en een kamertemperatuur van 20°C. dT-waarde wordt berekend volgens het rekenkundig temperatuurverschil.

Voor omrekeningen naar andere temperatuurregimes kunt u gebruik maken van onze tabel op blz. 280 of verwijzen wij u naar onze calculator op onze website onder de rubriek "Downloads".

## Verpakking

De radiatoren worden verpakt in verstevigde karton, het geheel omwikkeld met recycleerbare krimpfolie. Elke radiator wordt op een houten pallet geplaatst en wordt vastgebonden met een spanband om ongecontroleerde verschuivingen tijdens opslag en transport te voorkomen.

## Caractéristiques techniques

Chaque radiateur design est fabriqué en tôle d'acier de qualité, laminé à froid. L'épaisseur de tôle est conforme à la norme EN442

- Radson vous offre une gamme qualitative de radiateurs de tous types, puissances, dimensions et couleurs
- Température de travail: max 110°C

## Couleurs

- La couleur standard est le blanc trafic, RAL 9016
- Autres couleurs disponibles: voir page 282

Ajoutez au code de commande /.... et remplissez la couleur RAL: ex. **KOH216001200L/3000** pour un radiateur en RAL 3000

## Émissions calorifiques



Les émissions calorifiques sont mesurées selon la norme EN442, avec une température d'eau de 75/65°C et une température ambiante de 20 °C. Valeur dT selon le calcul arithmétique de la différence en température.

Pour les conversions vers d'autres régimes de température, vous pouvez utiliser notre tableau (page 280) ou nous vous renvoyons à notre calculateur sur notre site web sous la rubrique "Téléchargements".

## Emballage

Tous les radiateurs sont emballés de film rétractable recyclable et livrés dans un emballage en carton. Chaque radiateur est placé sur une palette en bois et attaché avec une bande afin d'éviter tout mouvement incontrôlé pendant le stockage et le transport.





## Kos V

Een verticale radiator met een vlakke voorkant, zoals Kos V, voegt onmiddellijk een tijdloze elegantie toe aan elke kamer. De ronde, vlakke zijpanelen van de radiator zorgen voor strakke lijnen rondom. De Kos V verticale radiator biedt een krachtige warmtebron voor kamers met beperkte wandruimte.

Un radiateur vertical à face plane, tel que le Kos V, ajoute instantanément une élégance intemporelle à n'importe quelle pièce. Les panneaux latéraux plats et arrondis du radiateur assurent des lignes épurées tout autour. Le radiateur vertical Kos V offre une source de chaleur puissante pour les pièces avec un espace mural limité. Pour une fonctionnalité accrue dans la salle de bains et la cuisine, une barre porte-serviettes en acier inoxydable est disponible en tant qu'accessoire.

### ■ Buissysteem

De radiatoren worden geleverd voor een systeem met twee leidingen. De radiator is omkeerbaar boven/onder. (Let op: voor de bovenaansluiting moet de radiator 180° worden gedraaid)

### ■ Aansluiting

4 x G 1/2 " onderaansluitingen  
2 x G 1/2 " bovenaansluitingen – voor montage van de plug en ontlufter. **Let op**, voor type 22 bevinden de aansluitingen zich excentrisch in de radiator

### ■ Bedrijfsdruk

10 bar (testdruk: 13 bar)

### ■ Montage

geen gelaste ophangstrippen

### ■ Montageset

meegeleverd met de radiator  
wandbeugelset die bestaat uit 2 verticale en 1 horizontale wandbeugels en de montagehandleiding  
bijverpakking met 1 ontlufter, 3 messing blindpluggen, schroeven en pluggen, 2 zijafdekkingen met bevestigingsklemmen

### ■ Kleuren

standaardkleur is wit RAL 9016  
andere beschikbare kleuren zie blz. 282

### ■ Toebehoren

zie blz. 256

### ■ Système de raccordement

les radiateurs sont livrés pour un système bitube. Le radiateur est réversible haut/bas. (Attention: en cas de raccordement dans le haut, le radiateur doit être tourné 180°)

### ■ Raccordement

4 x G 1/2 " raccordement par le dessous  
2 x G 1/2 " raccordement par le dessus - pour le montage et la fermeture de la purge d'air. **Attention**, pour le type 22, les raccords sont situés de manière excentrique dans le radiateur.

### ■ Pression de service

10 bars (pression d'essai: 13 bars)

### ■ Montage

pas de pattes de fixation soudées

### ■ Kit de montage

livré avec le radiateur  
set de montage (jeu de têtes, clips de blocage, 1 bouchon purgeur orientable, 3 bouchons pleins, vis et chevilles), set de consoles verticales, 2 habillages latéraux

### ■ Couleurs

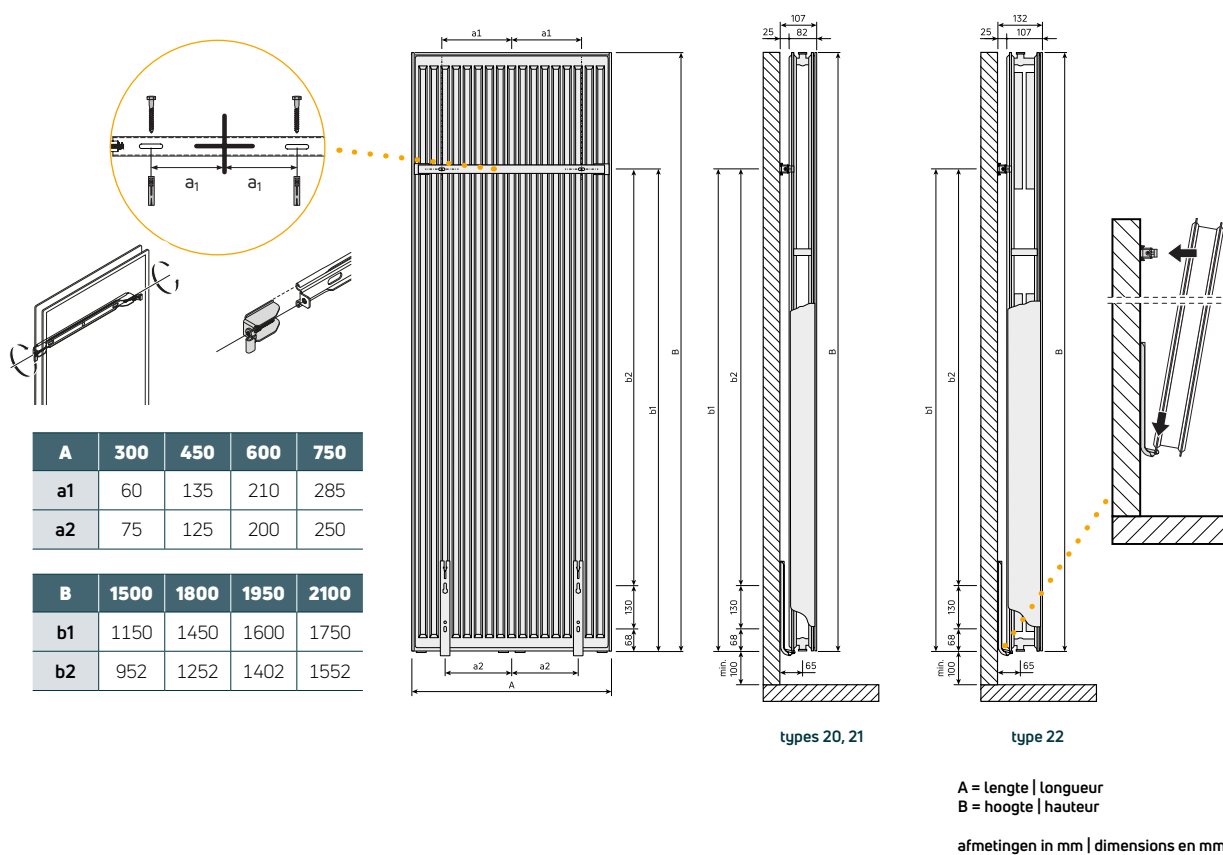
la couleur standard est le blanc trafic, RAL 9016  
autres couleurs disponibles: zie blz. 282

### ■ Accessoires

voir page 256



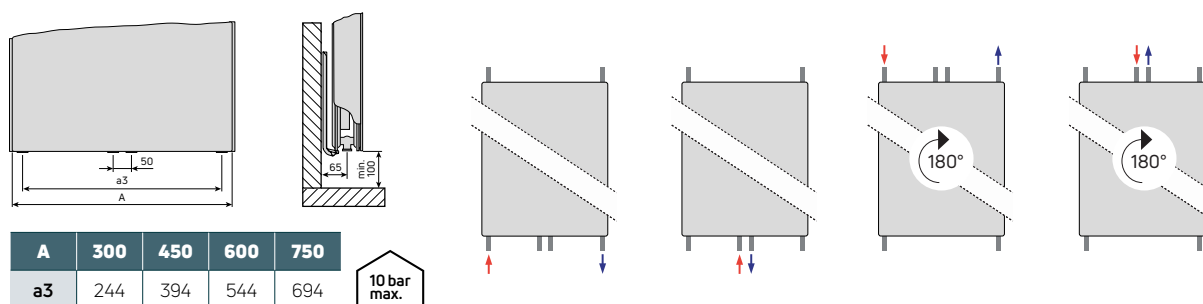
## Montage



## Hydronische aansluiting | Raccordement hydraulique

Andere aansluitingen zijn niet mogelijk. De radiator is van boven naar beneden omkeerbaar. Opgelet: bij aansluiting van bovenaf moet de radiator 180° gedraaid worden. Kos V radiatoren worden altijd geleverd voor een tweepijpsysteem.

D'autres raccords ne sont pas possibles. Le radiateur est réversible haut/bas. Attention: en cas de raccordement par le haut, le radiateur doit être tourné 180°. Les radiateurs Kos V sont toujours livrés pour un système bitube.



De optionele handdoekrail van geborsteld roestvrij staal is bijzonder praktisch in de badkamer en keuken, maar ook in de hal. Deze kan eenvoudig achteraf worden gemonteerd.

La barre porte-serviettes en option, en acier inoxydable brossé est extrêmement pratique dans la salle de bains et la cuisine, mais aussi dans un couloir. Elle peut être facilement installée ultérieurement.

## Kos V

design

| n-waarde   valeur n |      |        |        |        | inhoud   volume [l] |      |       |       | 55/45/20 °C (ΔT=30K) [W] |      |      |      | gewicht   poids [kg] |       |       |       |
|---------------------|------|--------|--------|--------|---------------------|------|-------|-------|--------------------------|------|------|------|----------------------|-------|-------|-------|
| type 20             | 1500 | 1800   | 1950   | 2100   | 1500                | 1800 | 1950  | 2100  | 1500                     | 1800 | 1950 | 2100 | 1500                 | 1800  | 1950  | 2100  |
| 300                 |      | 1,2760 | 1,2753 | 1,2671 |                     | 4,80 | 5,20  | 5,60  |                          | 459  | 495  | 532  |                      | 28,95 | 31,20 | 33,50 |
| 450                 |      | 1,2818 | 1,2802 | 1,2746 |                     | 7,23 | 7,80  | 8,37  |                          | 657  | 709  | 761  |                      | 41,22 | 44,12 | 47,92 |
| 600                 |      | 1,2876 | 1,2851 | 1,2822 |                     | 9,67 | 10,40 | 11,13 |                          | 847  | 914  | 980  |                      | 53,48 | 57,03 | 62,33 |
| 750                 |      |        | 1,2900 | 1,2897 |                     |      | 13,00 | 13,90 |                          |      | 1113 | 1191 |                      |       | 69,95 | 76,75 |

| type 21 | 1500   | 1800   | 1950   | 2100   | 1500 | 1800  | 1950  | 2100  | 1500 | 1800 | 1950 | 2100 | 1500  | 1800  | 1950  | 2100  |
|---------|--------|--------|--------|--------|------|-------|-------|-------|------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|
| 300     | 1,2964 | 1,2876 | 1,2905 | 1,2933 | 4,00 | 4,80  | 5,20  | 5,60  | 436  | 495  | 521  | 548  | 26,20 | 30,50 | 32,78 | 35,05 |
| 450     | 1,2984 | 1,2965 | 1,2954 | 1,2942 | 6,10 | 7,23  | 7,80  | 8,37  | 634  | 716  | 756  | 796  | 37,67 | 44,05 | 47,37 | 50,68 |
| 600     | 1,3005 | 1,3054 | 1,3003 | 1,2952 | 8,20 | 9,67  | 10,40 | 11,13 | 826  | 930  | 985  | 1038 | 49,13 | 57,60 | 61,96 | 66,32 |
| 750     |        | 1,3143 | 1,3052 | 1,2961 |      | 12,10 | 13,00 | 13,90 |      | 1139 | 1207 | 1276 |       | 71,15 | 76,55 | 81,95 |

| type 22 | 1500   | 1800   | 1950   | 2100   | 1500 | 1800  | 1950  | 2100  | 1500 | 1800 | 1950 | 2100 | 1500  | 1800  | 1950  | 2100  |
|---------|--------|--------|--------|--------|------|-------|-------|-------|------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|
| 300     | 1,3062 | 1,2958 | 1,2917 | 1,2876 | 4,05 | 4,85  | 5,25  | 5,65  | 521  | 592  | 624  | 655  | 28,65 | 33,75 | 35,83 | 38,85 |
| 450     | 1,3101 | 1,3019 | 1,2976 | 1,2934 | 6,15 | 7,28  | 7,85  | 8,42  | 769  | 873  | 921  | 967  | 41,48 | 48,63 | 51,70 | 55,78 |
| 600     | 1,3139 | 1,3079 | 1,3035 | 1,2991 | 8,25 | 9,72  | 10,45 | 11,18 | 1014 | 1149 | 1213 | 1273 | 54,32 | 63,52 | 67,58 | 72,72 |
| 750     |        | 1,3140 | 1,3095 | 1,3049 |      | 12,15 | 13,05 | 13,95 |      | 1421 | 1500 | 1574 |       | 78,40 | 83,45 | 89,65 |



### KOS V TYPE 20

bestelcode | code de commande: **K0VP20XXXXYYY**  
**VB. | EX.: K0VP201800600**

radiator | radiateur  
type  
hoogte | hauteur  
lengte | longueur



| lengte<br>longueur | watt<br>prijs   prix | hoogte   hauteur |               |               |               |
|--------------------|----------------------|------------------|---------------|---------------|---------------|
|                    |                      | 1500             | 1800          | 1950          | 2100          |
| 300                | 75/65/20             |                  | 881           | 949           | 1016          |
|                    | 45/35/20             |                  | 267           | 288           | 311           |
|                    | EURO                 |                  | <b>690,67</b> | <b>730,44</b> | <b>763,41</b> |
| 450                | 75/65/20             |                  | 1265          | 1364          | 1459          |
|                    | 45/35/20             |                  | 382           | 412           | 443           |
|                    | EURO                 |                  | <b>707,47</b> | <b>731,59</b> | <b>765,28</b> |
| 600                | 75/65/20             |                  | 1635          | 1763          | 1886          |
|                    | 45/35/20             |                  | 491           | 531           | 569           |
|                    | EURO                 |                  | <b>744,45</b> | <b>764,91</b> | <b>804,09</b> |
| 750                | 75/65/20             |                  |               | 2152          | 2302          |
|                    | 45/35/20             |                  |               | 645           | 690           |
|                    | EURO                 |                  |               | <b>815,39</b> | <b>860,03</b> |

Thermisch vermogen van de radiatoren [W] conform EN 442 voor parameters: 75/65/20 °C (ΔT=50K) en 45/35/20 °C (ΔT=20K).

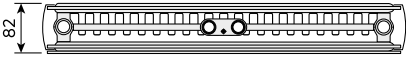
Puissance thermique des radiateurs [W] conforme à la norme EN 442 pour les paramètres: 75/65/20 °C (ΔT=50K) et 45/35/20 °C (ΔT=20K).



KOS V TYPE 21

bestelcode | code de commande: **K0VP21XXXXYYY**  
VB. | EX.: **K0VP211800600**

radiator|radiateur \_\_\_\_\_  
type \_\_\_\_\_  
hoogte|hauteur \_\_\_\_\_  
lengte|longueur \_\_\_\_\_



| lengte<br>longueur | watt<br>prijs   prix | hoogte   hauteur |               |                |                |
|--------------------|----------------------|------------------|---------------|----------------|----------------|
|                    |                      | 1500             | 1800          | 1950           | 2100           |
| 300                | 75/65/20             | 846              | 955           | 1008           | 1060           |
|                    | 45/35/20             | 252              | 287           | 302            | 317            |
|                    | EURO                 | <b>693,93</b>    | <b>723,31</b> | <b>737,53</b>  | <b>765,75</b>  |
| 450                | 75/65/20             | 1230             | 1389          | 1466           | 1542           |
|                    | 45/35/20             | 366              | 414           | 437            | 460            |
|                    | EURO                 | <b>740,62</b>    | <b>816,16</b> | <b>828,27</b>  | <b>857,58</b>  |
| 600                | 75/65/20             | 1605             | 1812          | 1913           | 2012           |
|                    | 45/35/20             | 476              | 535           | 568            | 600            |
|                    | EURO                 | <b>797,51</b>    | <b>904,16</b> | <b>921,93</b>  | <b>957,18</b>  |
| 750                | 75/65/20             |                  | 2228          | 2351           | 2473           |
|                    | 45/35/20             |                  | 653           | 694            | 737            |
|                    | EURO                 |                  | <b>998,22</b> | <b>1021,85</b> | <b>1062,97</b> |

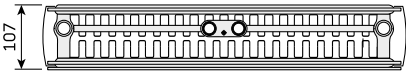
Thermisch vermogen van de radiatoren [W] conform EN 442 voor parameters: 75/65/20 °C (ΔT=50K) en 45/35/20 °C (ΔT=20K).   stock  
Puissance thermique des radiateurs [W] conforme à la norme EN 442 pour les paramètres: 75/65/20 °C (ΔT=50K) et 45/35/20 °C (ΔT=20K).



KOS V TYPE 22

bestelcode | code de commande: **K0VP22XXXXYYY**  
VB. | EX.: **K0VP221800600**

radiator|radiateur \_\_\_\_\_  
type \_\_\_\_\_  
hoogte|hauteur \_\_\_\_\_  
lengte|longueur \_\_\_\_\_



| lengte<br>longueur | watt<br>prijs   prix | hoogte   hauteur |                |                |                |
|--------------------|----------------------|------------------|----------------|----------------|----------------|
|                    |                      | 1500             | 1800           | 1950           | 2100           |
| 300                | 75/65/20             | 1015             | 1148           | 1208           | 1265           |
|                    | 45/35/20             | 300              | 342            | 361            | 380            |
|                    | EURO                 | <b>775,16</b>    | <b>817,36</b>  | <b>833,41</b>  | <b>865,29</b>  |
| 450                | 75/65/20             | 1502             | 1698           | 1788           | 1872           |
|                    | 45/35/20             | 442              | 503            | 532            | 559            |
|                    | EURO                 | <b>844,09</b>    | <b>922,27</b>  | <b>935,94</b>  | <b>969,07</b>  |
| 600                | 75/65/20             | 1983             | 2242           | 2360           | 2471           |
|                    | 45/35/20             | 581              | 661            | 698            | 734            |
|                    | EURO                 | <b>918,16</b>    | <b>1021,70</b> | <b>1041,77</b> | <b>1081,61</b> |
| 750                | 75/65/20             |                  | 2781           | 2928           | 3066           |
|                    | 45/35/20             |                  | 815            | 861            | 906            |
|                    | EURO                 |                  | <b>1128,01</b> | <b>1154,70</b> | <b>1201,16</b> |

Thermisch vermogen van de radiatoren [W] conform EN 442 voor parameters: 75/65/20 °C (ΔT=50K) en 45/35/20 °C (ΔT=20K).   stock  
Puissance thermique des radiateurs [W] conforme à la norme EN 442 pour les paramètres: 75/65/20 °C (ΔT=50K) et 45/35/20 °C (ΔT=20K).



## Faro V

Een verticale radiator zoals de Faro V biedt een krachtige en stijlvolle warmtebron voor ruimtes met een beperkt wandoppervlak. Deze verticale designradiator heeft een fijn verticaal profiel aan de voorkant en afgeronde zijpanelen.

Un radiateur vertical tel que le Faro V offre une source de chaleur puissante et élégante pour les espaces où la surface murale est limitée. Ce radiateur design vertical possède une face avant finement profilée verticalement et des panneaux latéraux arrondis. Pour une fonctionnalité accrue dans la salle de bains et la cuisine, une barre porte-serviettes en acier inoxydable est disponible en tant qu'accessoire.

### ■ Buissysteem

De radiatoren worden geleverd voor een systeem met twee leidingen. De radiator is omkeerbaar boven/onder. (Let op: voor de bovenaansluiting moet de radiator 180° worden gedraaid)

### ■ Aansluiting

4 x G 1/2 " onderaansluitingen  
2 x G 1/2 " bovenaansluitingen – voor montage van de plug en ontlufter. **Let op**, voor type 22 bevinden de aansluitingen zich excentrisch in de radiator

### ■ Bedrijfsdruk

10 bar (testdruk: 13 bar)

### ■ Montage

geen gelaste ophangstrippen

### ■ Montageset

meegeleverd met de radiator  
wandbeugelset die bestaat uit 2 verticale en 1 horizontale wandbeugels en de montagehandleiding  
bijverpakking met 1 ontlufter, 3 messing blindpluggen, schroeven en pluggen, 2 zijafdekkingen met bevestigingsklemmen

### ■ Kleuren

standaardkleur is wit RAL 9016  
andere beschikbare kleuren zie blz. 282

### ■ Toebehoren

zie blz. 256

### ■ Système de raccordement

les radiateurs sont livrés pour un système bitube. Le radiateur est réversible haut/bas. (Attention: en cas de raccordement dans le haut, le radiateur doit être tourné 180°)

### ■ Raccordement

4 x G 1/2 " raccordement par le dessous  
2 x G 1/2 " raccordement par le dessus - pour le montage et la fermeture de la purge d'air. **Attention**, pour le type 22, les raccords sont situés de manière excentrique dans le radiateur.

### ■ Pression de service

10 bars (pression d'essai: 13 bars)

### ■ Montage

pas de pattes de fixation soudées

### ■ Kit de montage

livré avec le radiateur  
set de montage (jeu de têtes, clips de blocage, 1 bouchon purgeur orientable, 3 bouchons pleins, vis et chevilles), set de consoles verticales, 2 habillages latéraux

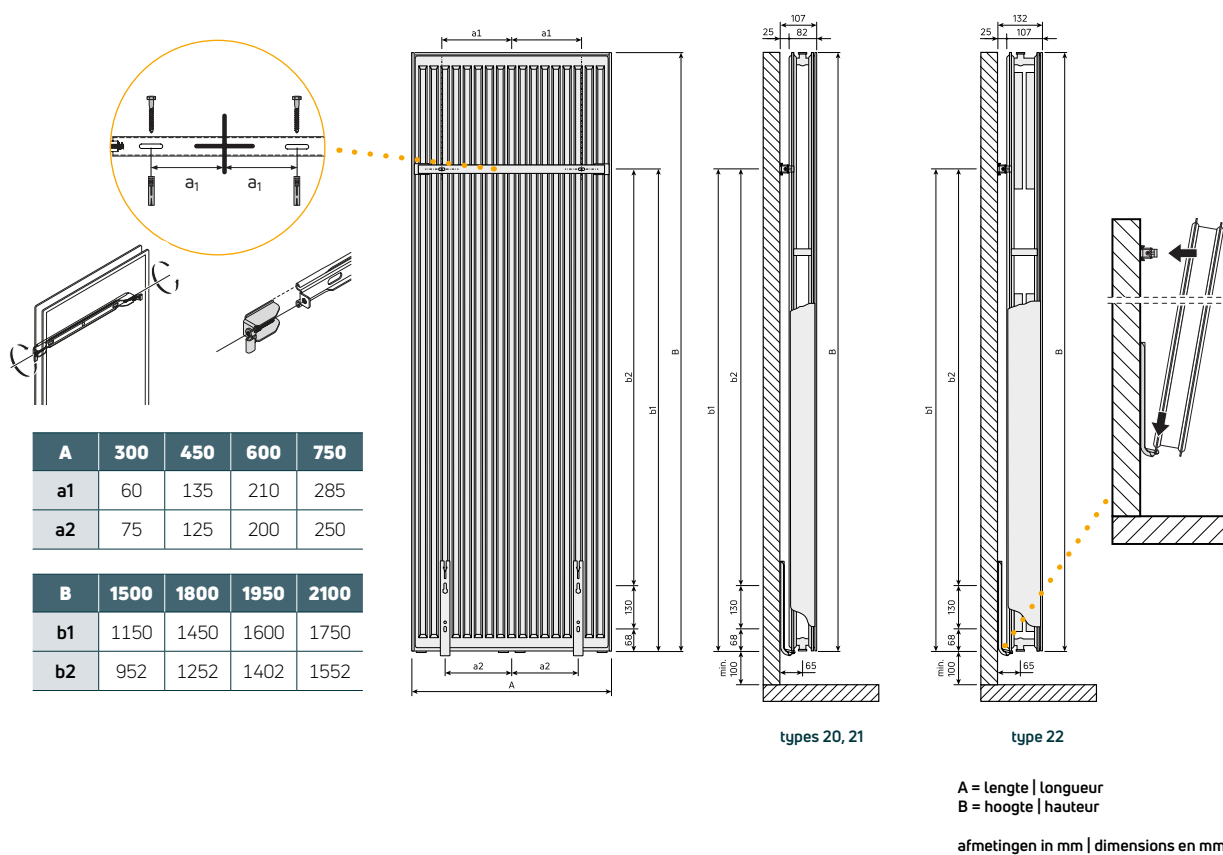
### ■ Couleurs

la couleur standard est le blanc trafic, RAL 9016  
autres couleurs disponibles: zie blz. 282

### ■ Accessoires

voir page 256

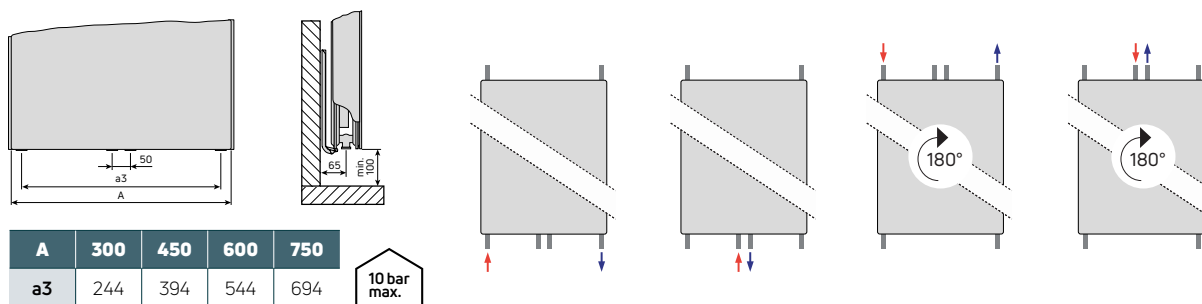
## Montage



## Hydronische aansluiting | Raccordement hydraulique

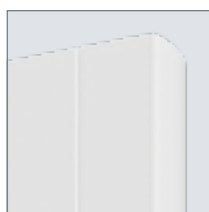
Andere aansluitingen zijn niet mogelijk. De radiator is van boven naar beneden omkeerbaar. Opgelet: bij aansluiting van bovenaf moet de radiator 180° gedraaid worden. Faro V radiatoren worden altijd geleverd voor een tweepijpsysteem.

D'autres raccords ne sont pas possibles. Le radiateur est réversible haut/bas. Attention: en cas de raccordement par le haut, le radiateur doit être tourné 180°. Les radiateurs Faro V sont toujours livrés pour un système bitube.



De optionele handdoekrail van geborsteld roestvrij staal is bijzonder praktisch in de badkamer en keuken, maar ook in de hal. Deze kan eenvoudig achteraf worden gemonteerd.

La barre porte-serviettes en option, en acier inoxydable brossé, est extrêmement pratique dans la salle de bains et la cuisine, mais aussi dans un couloir. Elle peut être facilement installée ultérieurement.



De afgeronde randen in combinatie met een fijn geprofileerde voorkant zorgen voor een stijlvolle look en feel die aangenaam is voor de ogen.

Les bords arrondis combinés à une face avant finement profilée créent un aspect visuel agréable.



## Faro V

design

| n-waarde   valeur n |      |        |        |        | inhoud   volume [l] |      |       |       | 55/45/20 °C (ΔT=30K) [W] |      |      |      | gewicht   poids [kg] |       |       |       |
|---------------------|------|--------|--------|--------|---------------------|------|-------|-------|--------------------------|------|------|------|----------------------|-------|-------|-------|
| type 20             | 1500 | 1800   | 1950   | 2100   | 1500                | 1800 | 1950  | 2100  | 1500                     | 1800 | 1950 | 2100 | 1500                 | 1800  | 1950  | 2100  |
| 300                 |      | 1,2760 | 1,2753 | 1,2671 |                     | 4,80 | 5,20  | 5,60  |                          | 459  | 495  | 532  |                      | 28,95 | 31,20 | 33,50 |
| 450                 |      | 1,2818 | 1,2802 | 1,2746 |                     | 7,23 | 7,80  | 8,37  |                          | 657  | 709  | 761  |                      | 41,22 | 44,12 | 47,92 |
| 600                 |      | 1,2876 | 1,2851 | 1,2822 |                     | 9,67 | 10,40 | 11,13 |                          | 847  | 914  | 980  |                      | 53,48 | 57,03 | 62,33 |
| 750                 |      |        | 1,2900 | 1,2897 |                     |      | 13,00 | 13,90 |                          |      | 1113 | 1191 |                      |       | 69,95 | 76,75 |

| type 21 | 1500   | 1800   | 1950   | 2100   | 1500 | 1800  | 1950  | 2100  | 1500 | 1800 | 1950 | 2100 | 1500  | 1800  | 1950  | 2100  |
|---------|--------|--------|--------|--------|------|-------|-------|-------|------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|
| 300     | 1,2964 | 1,2876 | 1,2905 | 1,2933 | 4,00 | 4,80  | 5,20  | 5,60  | 436  | 495  | 521  | 548  | 26,20 | 30,50 | 32,78 | 35,05 |
| 450     | 1,2984 | 1,2965 | 1,2954 | 1,2942 | 6,10 | 7,23  | 7,80  | 8,37  | 634  | 716  | 756  | 796  | 37,67 | 44,05 | 47,37 | 50,68 |
| 600     | 1,3005 | 1,3054 | 1,3003 | 1,2952 | 8,20 | 9,67  | 10,40 | 11,13 | 826  | 930  | 985  | 1038 | 49,13 | 57,60 | 61,96 | 66,32 |
| 750     |        | 1,3143 | 1,3052 | 1,2961 |      | 12,10 | 13,00 | 13,90 |      | 1139 | 1207 | 1276 |       | 71,15 | 76,55 | 81,95 |

| type 22 | 1500   | 1800   | 1950   | 2100   | 1500 | 1800  | 1950  | 2100  | 1500 | 1800 | 1950 | 2100 | 1500  | 1800  | 1950  | 2100  |
|---------|--------|--------|--------|--------|------|-------|-------|-------|------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|
| 300     | 1,3062 | 1,2958 | 1,2917 | 1,2876 | 4,05 | 4,85  | 5,25  | 5,65  | 521  | 592  | 624  | 655  | 28,65 | 33,75 | 35,83 | 38,85 |
| 450     | 1,3101 | 1,3019 | 1,2976 | 1,2934 | 6,15 | 7,28  | 7,85  | 8,42  | 769  | 873  | 921  | 967  | 41,48 | 48,63 | 51,70 | 55,78 |
| 600     | 1,3139 | 1,3079 | 1,3035 | 1,2991 | 8,25 | 9,72  | 10,45 | 11,18 | 1014 | 1149 | 1213 | 1273 | 54,32 | 63,52 | 67,58 | 72,72 |
| 750     |        | 1,3140 | 1,3095 | 1,3049 |      | 12,15 | 13,05 | 13,95 |      | 1421 | 1500 | 1574 |       | 78,40 | 83,45 | 89,65 |



### FARO V TYPE 20

bestelcode | code de commande: **FAVP20XXXXYYY**  
 VB. | EX.: **FAVP201800600**

radiator | radiateur  
 type  
 hoogte | hauteur  
 lengte | longueur



| lengte<br>longueur | watt<br>prijs   prix | hoogte   hauteur |               |               |               |
|--------------------|----------------------|------------------|---------------|---------------|---------------|
|                    |                      | 1500             | 1800          | 1950          | 2100          |
| 300                | 75/65/20             |                  | 881           | 949           | 1016          |
|                    | 45/35/20             |                  | 267           | 288           | 311           |
|                    | EURO                 |                  | <b>706,57</b> | <b>754,12</b> | <b>767,78</b> |
| 450                | 75/65/20             |                  | 1265          | 1364          | 1459          |
|                    | 45/35/20             |                  | 382           | 412           | 443           |
|                    | EURO                 |                  | <b>723,55</b> | <b>755,06</b> | <b>769,57</b> |
| 600                | 75/65/20             |                  | 1635          | 1763          | 1886          |
|                    | 45/35/20             |                  | 491           | 531           | 569           |
|                    | EURO                 |                  | <b>761,58</b> | <b>789,70</b> | <b>808,70</b> |
| 750                | 75/65/20             |                  |               | 2152          | 2302          |
|                    | 45/35/20             |                  |               | 645           | 690           |
|                    | EURO                 |                  |               | <b>841,62</b> | <b>865,09</b> |

Thermisch vermogen van de radiatoren [W] conform EN 442 voor parameters: 75/65/20 °C (ΔT=50K) en 45/35/20 °C (ΔT=20K).

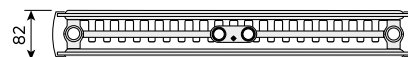
Puissance thermique des radiateurs [W] conforme à la norme EN 442 pour les paramètres: 75/65/20 °C (ΔT=50K) et 45/35/20 °C (ΔT=20K).

## FARO V TYPE 21



bestelcode | code de commande: **FAVP21XXXXYYY**  
 VB. | EX.: **FAVP211800600**

radiator|radiateur  
 type  
 hoogte|hauteur  
 lengte|longueur



| lengte<br>longueur | watt<br>prijs   prix | hoogte   hauteur |                |                |                |
|--------------------|----------------------|------------------|----------------|----------------|----------------|
|                    |                      | 1500             | 1800           | 1950           | 2100           |
| 300                | 75/65/20             | 846              | 955            | 1008           | 1060           |
|                    | 45/35/20             | 252              | 287            | 302            | 317            |
|                    | EURO                 | <b>709,90</b>    | <b>739,97</b>  | <b>761,45</b>  | <b>770,14</b>  |
| 450                | 75/65/20             | 1230             | 1389           | 1466           | 1542           |
|                    | 45/35/20             | 366              | 414            | 437            | 460            |
|                    | EURO                 | <b>757,46</b>    | <b>834,71</b>  | <b>854,83</b>  | <b>862,39</b>  |
| 600                | 75/65/20             | 1605             | 1812           | 1913           | 2012           |
|                    | 45/35/20             | 476              | 535            | 568            | 600            |
|                    | EURO                 | <b>815,85</b>    | <b>924,95</b>  | <b>951,81</b>  | <b>962,67</b>  |
| 750                | 75/65/20             |                  | 2228           | 2351           | 2473           |
|                    | 45/35/20             |                  | 653            | 694            | 737            |
|                    | EURO                 |                  | <b>1020,81</b> | <b>1054,73</b> | <b>1069,23</b> |

Thermisch vermogen van de radiatoren [W] conform EN 442 voor parameters: 75/65/20 °C (ΔT=50K) en 45/35/20 °C (ΔT=20K).

Puissance thermique des radiateurs [W] conforme à la norme EN 442 pour les paramètres: 75/65/20 °C (ΔT=50K) et 45/35/20 °C (ΔT=20K).

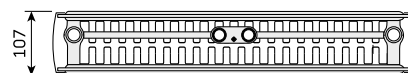
stock

## FARO V TYPE 22



bestelcode | code de commande: **FAVP22XXXXYYY**  
 VB. | EX.: **FAVP221800600**

radiator|radiateur  
 type  
 hoogte|hauteur  
 lengte|longueur



| lengte<br>longueur | watt<br>prijs   prix | hoogte   hauteur |                |                |                |
|--------------------|----------------------|------------------|----------------|----------------|----------------|
|                    |                      | 1500             | 1800           | 1950           | 2100           |
| 300                | 75/65/20             | 1015             | 1148           | 1208           | 1265           |
|                    | 45/35/20             | 300              | 342            | 361            | 380            |
|                    | EURO                 | <b>792,99</b>    | <b>836,16</b>  | <b>860,45</b>  | <b>870,26</b>  |
| 450                | 75/65/20             | 1502             | 1698           | 1788           | 1872           |
|                    | 45/35/20             | 442              | 503            | 532            | 559            |
|                    | EURO                 | <b>863,27</b>    | <b>943,22</b>  | <b>965,96</b>  | <b>974,48</b>  |
| 600                | 75/65/20             | 1983             | 2242           | 2360           | 2471           |
|                    | 45/35/20             | 581              | 661            | 698            | 734            |
|                    | EURO                 | <b>939,28</b>    | <b>1045,20</b> | <b>1075,56</b> | <b>1087,82</b> |
| 750                | 75/65/20             |                  | 2781           | 2928           | 3066           |
|                    | 45/35/20             |                  | 815            | 861            | 906            |
|                    | EURO                 |                  | <b>1153,52</b> | <b>1191,85</b> | <b>1208,22</b> |

Thermisch vermogen van de radiatoren [W] conform EN 442 voor parameters: 75/65/20 °C (ΔT=50K) en 45/35/20 °C (ΔT=20K).

Puissance thermique des radiateurs [W] conforme à la norme EN 442 pour les paramètres: 75/65/20 °C (ΔT=50K) et 45/35/20 °C (ΔT=20K).

stock



## Tinos V

Het minimalistische ontwerp van de Tinos V verticale designradiator valt op in elke kamer. Met zijn rechte lijnen, naadloze platte voorkant en elegante uitstraling is deze verticale radiator een geweldige match voor zowel moderne woonkamers als traditionele badkamers, keukens, etc.

Le design minimaliste du radiateur vertical Tinos V se distingue dans chaque pièce. Avec ses lignes droites, sa face plane avant lisse, et son attrait élégant, ce radiateur vertical s'harmonise parfaitement avec les salons modernes ainsi que les salles de bains, cuisines, etc., traditionnelles.

### ■ Buissysteem

De radiatoren worden geleverd voor een systeem met twee leidingen. De radiator is omkeerbaar boven/onder. (Let op: voor de bovenaansluiting moet de radiator 180° worden gedraaid)

### ■ Aansluiting

4 x G 1/2 " onderaansluitingen  
2 x G 1/2 " bovenaansluitingen – voor montage van de plug en ontlufter

### ■ Bedrijfsdruk

10 bar (testdruk: 13 bar)

### ■ Montage

6 gelaste ophangstrippen zijn op de rugzijde van de radiator voorzien

### ■ Montageset

meegeleverd met de radiator  
Wandbeugelset bestaande uit 2 verticale wandbeugels en montagehandleiding  
bijverpakking met 1 ontlufter, 3 messing blindpluggen, schroeven en pluggen

### ■ Kleuren

standaardkleur is wit RAL 9016  
andere beschikbare kleuren zie blz. 282

### ■ Toebehoren

zie blz. 256

### ■ Système de raccordement

les radiateurs sont livrés pour un système bitube. Le radiateur est réversible haut/bas. (Attention: en cas de raccordement dans le haut, le radiateur doit être tourné 180°)

### ■ Raccordement

4 x G 1/2 " raccordement par le dessous  
2 x G 1/2 " raccordement par le dessus – pour le montage et la fermeture de la purge d'air.

### ■ Pression de service

10 bars (pression d'essai: 13 bars)

### ■ Montage

6 pattes de fixations soudées à l'arrière du radiateur

### ■ Kit de montage

livré avec le radiateur  
Kit de fixation murale pour radiateur composé de 2 supports muraux verticaux et 1 support mural horizontal et d'une notice de montage  
1 évent, 3 obturateurs en laiton, vis et chevilles, 2 caches latéraux avec pinces de fixation

### ■ Couleurs

la couleur standard est le blanc trafic, RAL 9016  
autres couleurs disponibles: zie blz. 282

### ■ Accessoires

voir page 256



De optionele handdoekrail van geborsteld of gepolijst roestvrij staal verbetert de functionaliteit van de Tinos V designradiator.

Une barre porte-serviettes en option, en acier inoxydable brossé ou poli, améliore la fonctionnalité du radiateur design Tinos V.

## Montage

## Tinos V – type 11

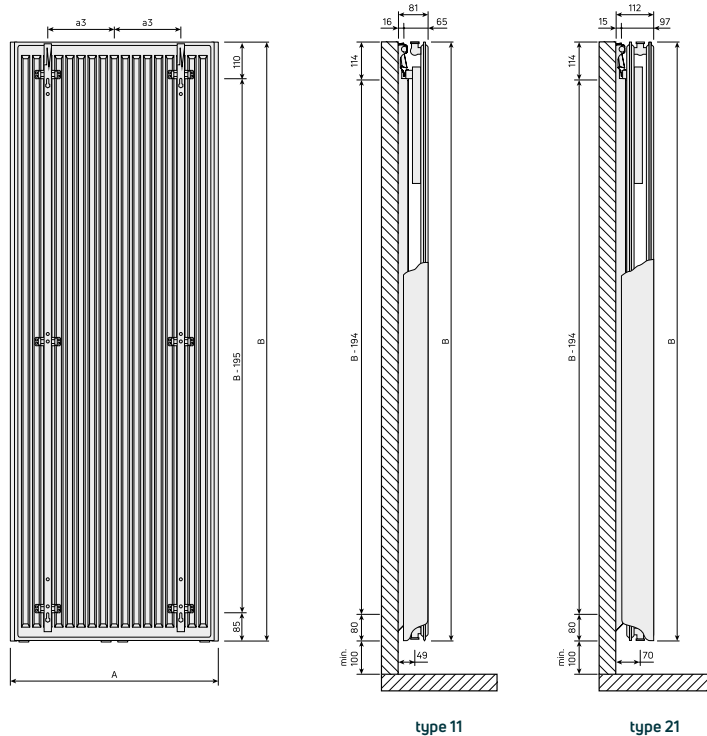
| A  | 325 | 475 | 625 | 775 |
|----|-----|-----|-----|-----|
| a1 | 112 | 120 | 112 | 120 |
| a2 | 100 | 234 | 400 | 534 |
| a3 | 50  | 117 | 200 | 267 |

## Tinos V – type 21

| A  | 325 | 475 | 625 | 775 |
|----|-----|-----|-----|-----|
| a1 | 95  | 104 | 95  | 104 |
| a2 | 134 | 266 | 434 | 566 |
| a3 | 67  | 133 | 217 | 283 |

A = lengte | longueur  
B = hoogte | hauteur

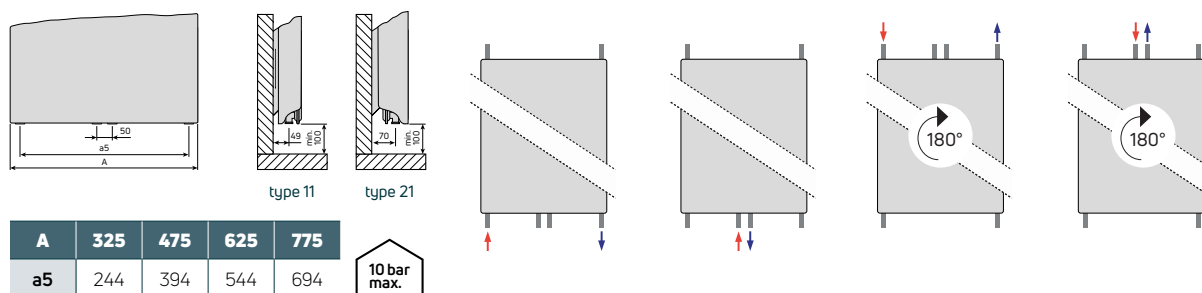
afmetingen in mm | dimensions en mm



## Hydronische aansluiting | Raccordement hydraulique

Andere aansluitingen zijn niet mogelijk. De radiator is van boven naar beneden omkeerbaar. Opgelet: bij aansluiting van bovenaf moet de radiator 180° gedraaid worden. Tinos V radiatoren worden altijd geleverd voor een tweepijpsysteem.

D'autres raccords ne sont pas possibles. Le radiateur est réversible haut/bas. Attention: en cas de raccordement par le haut, le radiateur doit être tourné 180°. Les radiateurs Tinos V sont toujours livrés pour un système bitube.



| n-waarde   valeur n |        |        |        | inhoud   volume [l] |      |      | 55/45/20 °C (ΔT=30K) [W] |      |      | gewicht   poids [kg] |       |       |
|---------------------|--------|--------|--------|---------------------|------|------|--------------------------|------|------|----------------------|-------|-------|
| type 11             | 1800   | 1950   | 2100   | 1800                | 1950 | 2100 | 1800                     | 1950 | 2100 | 1800                 | 1950  | 2100  |
| 325                 | 1,2623 | 1,2586 |        | 2,65                | 2,85 |      | 378                      | 403  |      | 20,15                | 21,60 |       |
| 475                 | 1,2645 | 1,2639 |        | 3,78                | 4,12 |      | 546                      | 582  |      | 28,42                | 30,40 |       |
| 625                 | 1,2667 | 1,2693 | 1,2624 | 4,92                | 5,38 | 5,85 | 709                      | 755  | 803  | 36,68                | 39,20 | 41,90 |
| 775                 |        | 1,2746 | 1,2716 |                     | 6,65 | 7,25 |                          | 923  | 980  |                      | 48,00 | 51,35 |

| type 21 | 1800   | 1950   | 2100   | 1800 | 1950  | 2100  | 1800 | 1950 | 2100 | 1800  | 1950  | 2100  |
|---------|--------|--------|--------|------|-------|-------|------|------|------|-------|-------|-------|
| 325     | 1,2876 | 1,2905 |        | 4,80 | 5,20  |       | 495  | 521  |      | 31,05 | 33,42 |       |
| 475     | 1,2965 | 1,2954 |        | 7,23 | 7,80  |       | 716  | 756  |      | 45,85 | 49,35 |       |
| 625     | 1,3054 | 1,3003 | 1,2952 | 9,67 | 10,40 | 11,13 | 930  | 985  | 1038 | 60,63 | 65,26 | 69,89 |
| 775     |        | 1,3052 | 1,2961 |      | 13,00 | 13,90 |      | 1207 | 1276 |       | 81,18 | 86,93 |



## TINOS V TYPE 11

bestelcode | code de commande: **TIVP11XXXXYYY**  
 VB. | EX.: **TIVP111800325**

radiator | radiateur  
 type  
 hoogte | hauteur  
 lengte | longueur



| lengte<br>longueur | watt<br>prijs   prix | hoogte   hauteur |               |               |
|--------------------|----------------------|------------------|---------------|---------------|
|                    |                      | 1800             | 1950          | 2100          |
| 325                | 75/65/20             | 720              | 767           |               |
|                    | 45/35/20             | 220              | 236           |               |
|                    | EURO                 | <b>549,23</b>    | <b>567,26</b> |               |
| 475                | 75/65/20             | 1042             | 1110          |               |
|                    | 45/35/20             | 318              | 339           |               |
|                    | EURO                 | <b>619,37</b>    | <b>636,58</b> |               |
| 625                | 75/65/20             | 1355             | 1444          | 1530          |
|                    | 45/35/20             | 413              | 439           | 468           |
|                    | EURO                 | <b>686,53</b>    | <b>708,69</b> | <b>752,03</b> |
| 775                | 75/65/20             |                  | 1770          | 1876          |
|                    | 45/35/20             |                  | 536           | 569           |
|                    | EURO                 |                  | <b>785,60</b> | <b>835,10</b> |

Thermisch vermogen van de radiatoren [W] conform EN 442 voor parameters: 75/65/20 °C (ΔT=50K) en 45/35/20 °C (ΔT=20K).

Puissance thermique des radiateurs [W] conforme à la norme EN 442 pour les paramètres: 75/65/20 °C (ΔT=50K) et 45/35/20 °C (ΔT=20K).

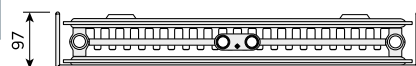
stock



## TINOS V TYPE 21

bestelcode | code de commande: **TIVP21XXXXYYY**  
 VB. | EX.: **TIVP211800325**

radiator | radiateur  
 type  
 hoogte | hauteur  
 lengte | longueur



| lengte<br>longueur | watt<br>prijs   prix | hoogte   hauteur |                |                |
|--------------------|----------------------|------------------|----------------|----------------|
|                    |                      | 1800             | 1950           | 2100           |
| 325                | 75/65/20             | 955              | 1008           |                |
|                    | 45/35/20             | 286              | 301            |                |
|                    | EURO                 | <b>831,83</b>    | <b>848,17</b>  |                |
| 475                | 75/65/20             | 1389             | 1466           |                |
|                    | 45/35/20             | 412              | 435            |                |
|                    | EURO                 | <b>938,58</b>    | <b>952,50</b>  |                |
| 625                | 75/65/20             | 1812             | 1913           | 2012           |
|                    | 45/35/20             | 533              | 565            | 597            |
|                    | EURO                 | <b>1039,78</b>   | <b>1060,21</b> | <b>1100,77</b> |
| 775                | 75/65/20             |                  | 2351           | 2473           |
|                    | 45/35/20             |                  | 691            | 733            |
|                    | EURO                 |                  | <b>1175,13</b> | <b>1222,41</b> |

Thermisch vermogen van de radiatoren [W] conform EN 442 voor parameters: 75/65/20 °C (ΔT=50K) en 45/35/20 °C (ΔT=20K).

Puissance thermique des radiateurs [W] conforme à la norme EN 442 pour les paramètres: 75/65/20 °C (ΔT=50K) et 45/35/20 °C (ΔT=20K).

stock





## Paros V

Dankzij de zachte, afgeronde randen belichaamt de Paros V verticale radiator een verfijnde elegantie die in elk interieur past, van een romantische, klassieke stijl tot een strakker, moderner ontwerp.

Grâce à ses bords doux et arrondis, le radiateur vertical Paros V incarne une élégance raffinée qui s'intègre dans n'importe quel intérieur, qu'il s'agisse d'un style romantique et classique ou d'un design plus épuré et moderne.

### ■ **Buissysteem**

De radiatoren worden geleverd voor een systeem met twee leidingen. De radiator is omkeerbaar boven/onder. (Let op: voor de bovenaansluiting moet de radiator 180° worden gedraaid)

### ■ **Aansluiting**

4 x G 1/2 " onderaansluitingen  
2 x G 1/2 " bovenaansluitingen – voor montage van de plug en ontlufter

### ■ **Bedrijfsdruk**

10 bar (testdruk: 13 bar)

### ■ **Montage**

6 gelaste ophangstrippen zijn op de rugzijde van de radiator voorzien

### ■ **Montageset**

meegeleverd met de radiator  
Wandbeugelset bestaande uit 2 verticale wandbeugels en montagehandleiding  
bijverpakking met 1 ontlufter, 3 messing blindpluggen, schroeven en pluggen

### ■ **Kleuren**

standaardkleur is wit RAL 9016  
andere beschikbare kleuren zie blz. 282

### ■ **Toebehoren**

zie blz. 256

### ■ **Système de raccordement**

les radiateurs sont livrés pour un système bitube. Le radiateur est réversible haut/bas. (Attention: en cas de raccordement dans le haut, le radiateur doit être tourné 180°)

### ■ **Raccordement**

4 x G 1/2 " raccordement par le dessous  
2 x G 1/2 " raccordement par le dessus - pour le montage et la fermeture de la purge d'air.

### ■ **Pression de service**

10 bars (pression d'essai: 13 bars)

### ■ **Montage**

6 pattes de fixations soudées à l'arrière du radiateur

### ■ **Kit de montage**

livré avec le radiateur  
Kit de fixation murale pour radiateur composé de 2 supports muraux verticaux et 1 support mural horizontal et d'une notice de montage  
1 évent, 3 obturateurs en laiton, vis et chevilles, 2 caches latéraux avec pinces de fixation

### ■ **Couleurs**

la couleur standard est le blanc trafic, RAL 9016  
autres couleurs disponibles: zie blz. 282

### ■ **Accessoires**

voir page 256



De optionele handdoekrail in geborsteld of gepolijst roestvrij staal past perfect bij deze elegante radiator.

Une barre porte-serviettes en option, en acier inoxydable brossé ou poli, est un complément parfait pour ce radiateur élégant.

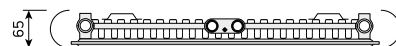


## PAROS V TYPE 11



bestelcode | code de commande: **PAVP11XXXXYYY**  
 VB. | EX.: **PAVP111800680**

radiator | radiateur  
 type  
 hoogte | hauteur  
 lengte | longueur



| lengte<br>longueur | watt<br>prijs   prix | hoogte   hauteur |               |               |
|--------------------|----------------------|------------------|---------------|---------------|
|                    |                      | 1800             | 1950          | 2100          |
| 373                | 75/65/20             | 720              | 767           |               |
|                    | 45/35/20             | 220              | 236           |               |
|                    | EURO                 | <b>561,86</b>    | <b>585,66</b> |               |
| 523                | 75/65/20             | 1042             | 1110          |               |
|                    | 45/35/20             | 318              | 339           |               |
|                    | EURO                 | <b>633,45</b>    | <b>657,01</b> |               |
| 673                | 75/65/20             | 1355             | 1444          | 1530          |
|                    | 45/35/20             | 413              | 439           | 468           |
|                    | EURO                 | <b>702,33</b>    | <b>731,67</b> | <b>756,34</b> |
| 823                | 75/65/20             |                  | 1770          | 1876          |
|                    | 45/35/20             |                  | 536           | 569           |
|                    | EURO                 |                  | <b>810,87</b> | <b>840,02</b> |

Thermisch vermogen van de radiatoren [W] conform EN 442 voor parameters: 75/65/20 °C (ΔT=50K) en 45/35/20 °C (ΔT=20K).

Puissance thermique des radiateurs [W] conforme à la norme EN 442 pour les paramètres: 75/65/20 °C (ΔT=50K) et 45/35/20 °C (ΔT=20K).

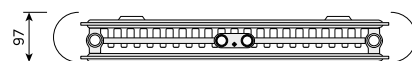
stock

## PAROS V TYPE 21



bestelcode | code de commande: **PAVP21XXXXYYY**  
 VB. | EX.: **PAVP211800405**

radiator | radiateur  
 type  
 hoogte | hauteur  
 lengte | longueur



| lengte<br>longueur | watt<br>prijs   prix | hoogte   hauteur |                |                |
|--------------------|----------------------|------------------|----------------|----------------|
|                    |                      | 1800             | 1950           | 2100           |
| 405                | 75/65/20             | 955              | 1008           |                |
|                    | 45/35/20             | 286              | 301            |                |
|                    | EURO                 | <b>850,96</b>    | <b>875,67</b>  |                |
| 555                | 75/65/20             | 1389             | 1466           |                |
|                    | 45/35/20             | 412              | 435            |                |
|                    | EURO                 | <b>959,92</b>    | <b>983,05</b>  |                |
| 705                | 75/65/20             | 1812             | 1913           | 2012           |
|                    | 45/35/20             | 533              | 565            | 597            |
|                    | EURO                 | <b>1063,70</b>   | <b>1094,59</b> | <b>1107,08</b> |
| 855                | 75/65/20             |                  | 2351           | 2473           |
|                    | 45/35/20             |                  | 691            | 733            |
|                    | EURO                 |                  | <b>1212,94</b> | <b>1229,61</b> |

Thermisch vermogen van de radiatoren [W] conform EN 442 voor parameters: 75/65/20 °C (ΔT=50K) en 45/35/20 °C (ΔT=20K).

Puissance thermique des radiateurs [W] conforme à la norme EN 442 pour les paramètres: 75/65/20 °C (ΔT=50K) et 45/35/20 °C (ΔT=20K).

stock



Narbonne H, Black Textured (S0141)



## Narbonne H

Een designradiator met horizontale, vlakke buiselementen (70x11x1,5 mm). Tussen de elementen zit 2 mm ruimte. Met 1 of 2 rijen convectielamellen gelast op de watervoerende buiselementen.

Narbonne H is voorzien van een bovenbekleding en 2 zijbekledingen.

Un radiateur design avec des éléments tubulaires, plats (70x11x1,5 mm). Un espace de 2mm sépare les éléments. 1 ou 2 rangées de lamelles de convection sont soudées sur les canaux d'eau chaude.

Le Narbonne H comprend une grille supérieure et 2 habillages latéraux.

- **Buissysteem**  
de radiatoren worden voor een tweepijpsysteem geleverd

- **Aansluiting**  
2 x G 1/2" BI zijdelings  
de uitvoering met ingebouwd ventielgarnituur heeft 2 x G 3/4" BU onder

- **Montage**  
4 tot 6 gelaste ophangstrippen zijn op de rugzijde van de radiator voorzien

- **Montageset**  
consoleset, 1 blindstop, 1 ontluchtingsstop, schroeven en pluggen  
Er zijn ook standconsoles beschikbaar  
Deze uitvoering heeft geen gelaste ophangstrippen indien u dit uitdrukkelijk vermeld in de bestelling

- **Kleuren**  
standaardkleur is wit RAL 9016  
andere beschikbare kleuren zie blz. 282

- **Toebehoren**  
zie blz. 256

- **Tuyauterie**  
les radiateurs sont livrés pour un système bitube

- **Raccordement**  
2 x G 1/2" BI latéral  
pour la version avec corps de vanne intégré:  
2 x G 3/4" BU en bas

- **Montage**  
4 à 6 pattes de fixation soudées  
au dos du radiateur

- **Kit de montage**  
set avec consoles, 1 bouchon purgeur orientable, 1 bouchon plein, vis et chevilles.  
Des pieds-support sont également disponibles. Cette version n'a pas de pattes de fixation. Veuillez bien indiquer ceci, au bon de commande

- **Couleurs**  
la couleur standard est le blanc trafic, RAL 9016  
autres couleurs disponibles: voir page 282

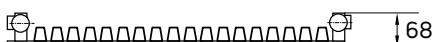
- **Accessoires**  
voir page 256

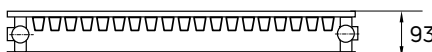
inhoud | volume: l/m

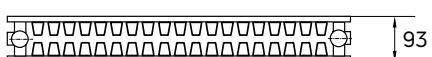
| type | 358  | 502  | 646  | 790   |
|------|------|------|------|-------|
| 11   | 2,79 | 3,87 | 4,99 | 6,12  |
| 21   | 5,55 | 7,77 | 9,99 | 12,22 |
| 22   | 5,55 | 7,77 | 9,99 | 12,22 |

gewicht | poids: kg/m

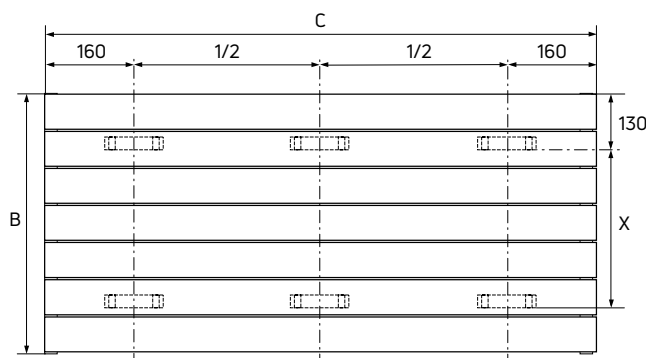
| type | 358   | 502   | 646   | 790   |
|------|-------|-------|-------|-------|
| 11   | 16,71 | 22,99 | 29,29 | 33,55 |
| 21   | 26,10 | 36,14 | 46,18 | 54,19 |
| 22   | 30,89 | 42,96 | 55,05 | 63,09 |

type 11 

type 21 

type 22 

## Montage



X = 220 voor hoogte 358 en 502 mm  
220 pour hauteur 358 et 502 mm

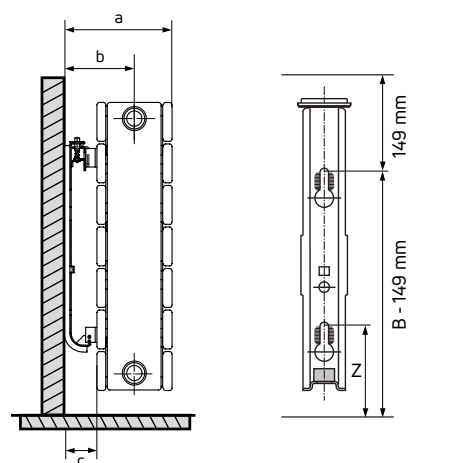
X = 420 voor hoogte 646 en 790 mm  
420 pour hauteur 646 et 790 mm

Z = B - 300 mm voor hoogte 358 en 502 mm  
B - 300 mm pour hauteur 358 et 502 mm

Z = B - 500 mm voor hoogte 646 en 790 mm  
B - 500 mm pour hauteur 646 et 790 mm

B = hoogte | hauteur  
C = lengte | longueur

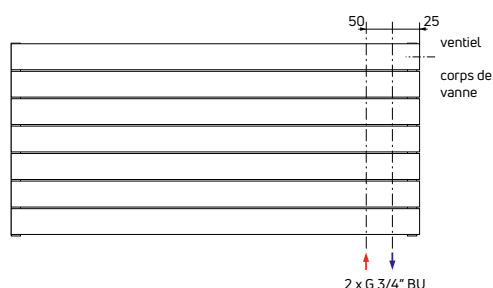
Vanaf lengte 1600 mm:  
3 ophangstrippen  
Pour longueur 1600 mm:  
3 pattes de fixation soudées



| type 11     | type 21      | type 22      |
|-------------|--------------|--------------|
| a : 86 mm   | a : 133,5 mm | a : 133,5 mm |
| b : 42,5 mm | b : 87 mm    | b : 87 mm    |
| c : 18 mm   | c : 40,5 mm  | c : 40,5 mm  |

## Aansluiting

- Standaard aansluiting MET ingebouwd ventiel  
M23 x 1,5 – lang model  
Indien u een ventiel M30 wenst,  
gelieve dit bij de bestelling te vermelden.  
Meerprijs: € 43,77

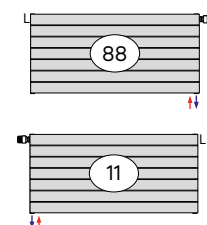


- Aansluitingen ZONDER ventiel  
2 x G 1/2" BI zijdelings

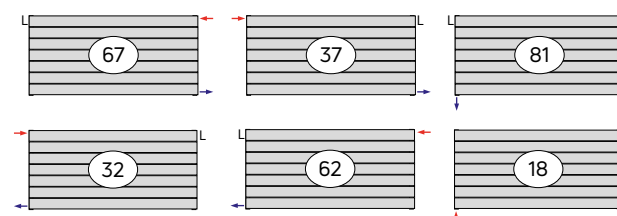


## Raccordement

- Raccordement standard AVEC corps de vanne intégré  
M23 x 1,5 – modèle longue  
Merci de bien vouloir l'indiquer dans votre commande  
si vous souhaitez un corps de vanne M30  
Supplément de prix: € 43,77



- Raccordements SANS vanne  
2 x G 1/2" BI latéral





## NARBONNE H TYPE 11 - 21 - 22



bestelcode | code de commande: **NH11XXXXYYYZZ0000**  
 VB. | EX.: **NH113581000673003**

radiator|radiateur

type

hoogte|hauteur

lengte|longueur

aansluiting|raccordement

kleur indien niet RAL 9016|couleur si pas RAL 9016

| lengte<br>longueur | watt<br>prijs   prix | 11                              | 21             | 22             | 11                              | 21             | 22             |
|--------------------|----------------------|---------------------------------|----------------|----------------|---------------------------------|----------------|----------------|
|                    |                      | 358 mm (5 elementen   éléments) |                |                | 502 mm (7 elementen   éléments) |                |                |
| 500                | 75/65/20             | 334                             | 476            | 599            | 423                             | 605            | 737            |
|                    | 45/35/20             | 99                              | 139            | 175            | 127                             | 174            | 212            |
|                    | EURO                 | <b>291,60</b>                   | <b>538,24</b>  | <b>585,86</b>  | <b>368,65</b>                   | <b>686,76</b>  | <b>753,42</b>  |
| 600                | 75/65/20             | 400                             | 571            | 718            | 507                             | 726            | 884            |
|                    | 45/35/20             | 118                             | 167            | 210            | 153                             | 209            | 254            |
|                    | EURO                 | <b>321,41</b>                   | <b>582,43</b>  | <b>639,55</b>  | <b>408,50</b>                   | <b>746,73</b>  | <b>826,70</b>  |
| 700                | 75/65/20             | 467                             | 666            | 838            | 592                             | 847            | 1032           |
|                    | 45/35/20             | 138                             | 195            | 245            | 178                             | 243            | 296            |
|                    | EURO                 | <b>351,23</b>                   | <b>626,59</b>  | <b>693,26</b>  | <b>448,35</b>                   | <b>806,65</b>  | <b>899,99</b>  |
| 800                | 75/65/20             | 534                             | 762            | 958            | 676                             | 968            | 1179           |
|                    | 45/35/20             | 158                             | 223            | 280            | 204                             | 278            | 339            |
|                    | EURO                 | <b>381,03</b>                   | <b>670,77</b>  | <b>746,95</b>  | <b>488,19</b>                   | <b>866,63</b>  | <b>973,29</b>  |
| 900                | 75/65/20             | 600                             | 857            | 1077           | 761                             | 1089           | 1327           |
|                    | 45/35/20             | 177                             | 251            | 315            | 229                             | 313            | 381            |
|                    | EURO                 | <b>410,85</b>                   | <b>714,95</b>  | <b>800,66</b>  | <b>528,03</b>                   | <b>926,57</b>  | <b>1046,57</b> |
| 1000               | 75/65/20             | 667                             | 952            | 1197           | 845                             | 1210           | 1474           |
|                    | 45/35/20             | 197                             | 279            | 350            | 254                             | 348            | 424            |
|                    | EURO                 | <b>440,66</b>                   | <b>759,12</b>  | <b>854,35</b>  | <b>567,88</b>                   | <b>986,52</b>  | <b>1119,84</b> |
| 1200               | 75/65/20             | 800                             | 1142           | 1436           | 1014                            | 1452           | 1769           |
|                    | 45/35/20             | 237                             | 334            | 421            | 305                             | 417            | 508            |
|                    | EURO                 | <b>500,28</b>                   | <b>847,49</b>  | <b>961,76</b>  | <b>647,54</b>                   | <b>1106,42</b> | <b>1266,41</b> |
| 1400               | 75/65/20             | 934                             | 1333           | 1676           | 1183                            | 1694           | 2064           |
|                    | 45/35/20             | 276                             | 390            | 491            | 356                             | 487            | 593            |
|                    | EURO                 | <b>559,91</b>                   | <b>935,85</b>  | <b>1069,15</b> | <b>739,48</b>                   | <b>1226,34</b> | <b>1412,97</b> |
| 1600               | 75/65/20             | 1067                            | 1523           | 1915           | 1352                            | 1936           | 2358           |
|                    | 45/35/20             | 315                             | 446            | 561            | 407                             | 556            | 678            |
|                    | EURO                 | <b>619,57</b>                   | <b>1024,19</b> | <b>1176,56</b> | <b>806,93</b>                   | <b>1346,25</b> | <b>1559,56</b> |
| 1800               | 75/65/20             | 1201                            | 1714           | 2155           | 1521                            | 2178           | 2653           |
|                    | 45/35/20             | 355                             | 502            | 631            | 458                             | 626            | 762            |
|                    | EURO                 | <b>679,16</b>                   | <b>1112,54</b> | <b>1283,94</b> | <b>886,62</b>                   | <b>1466,16</b> | <b>1706,12</b> |
| 2000               | 75/65/20             | 1334                            | 1904           | 2394           | 1690                            | 2420           | 2948           |
|                    | 45/35/20             | 394                             | 557            | 701            | 509                             | 695            | 847            |
|                    | EURO                 | <b>738,79</b>                   | <b>1200,89</b> | <b>1391,33</b> | <b>966,33</b>                   | <b>1586,06</b> | <b>1852,68</b> |
| 2200               | 75/65/20             | 1467                            | 2094           | 2633           | 1859                            | 2662           | 3243           |
|                    | 45/35/20             | 434                             | 613            | 771            | 560                             | 765            | 932            |
|                    | EURO                 | <b>798,41</b>                   | <b>1289,25</b> | <b>1498,74</b> | <b>1045,99</b>                  | <b>1705,96</b> | <b>1999,26</b> |
| 2400               | 75/65/20             | 1601                            | 2285           | 2873           | 2028                            | 2904           | 3538           |
|                    | 45/35/20             | 473                             | 669            | 841            | 611                             | 834            | 1016           |
|                    | EURO                 | <b>858,04</b>                   | <b>1377,57</b> | <b>1606,13</b> | <b>1125,69</b>                  | <b>1825,86</b> | <b>2145,83</b> |
| 2600               | 75/65/20             | 1734                            | 2475           | 3112           | 2197                            | 3146           | 3832           |
|                    | 45/35/20             | 512                             | 725            | 911            | 662                             | 904            | 1101           |
|                    | EURO                 | <b>917,66</b>                   | <b>1465,93</b> | <b>1713,53</b> | <b>1205,37</b>                  | <b>1945,76</b> | <b>2292,40</b> |
| 2800               | 75/65/20             | 1868                            | 2666           | 3352           | 2366                            | 3388           | 4127           |
|                    | 45/35/20             | 552                             | 780            | 981            | 712                             | 973            | 1186           |
|                    | EURO                 | <b>977,29</b>                   | <b>1554,28</b> | <b>1820,93</b> | <b>1285,07</b>                  | <b>2065,67</b> | <b>2438,98</b> |
| 3000               | 75/65/20             | 2001                            | 2856           | 3591           | 2535                            | 3630           | 4422           |
|                    | 45/35/20             | 591                             | 836            | 1051           | 763                             | 1043           | 1271           |
|                    | EURO                 | <b>1036,89</b>                  | <b>1642,64</b> | <b>1928,33</b> | <b>1364,75</b>                  | <b>2185,59</b> | <b>2585,55</b> |

75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 · autres régimes, par analogie avec EN442

|                     |               |               |               |               |               |               |
|---------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| watt/m 75/65/20 °C  | <b>667</b>    | <b>952</b>    | <b>1197</b>   | <b>845</b>    | <b>1210</b>   | <b>1474</b>   |
| watt/m Δ T 30       | <b>343</b>    | <b>488</b>    | <b>613</b>    | <b>439</b>    | <b>613</b>    | <b>747</b>    |
| n-waarde   valeur n | <b>1,3000</b> | <b>1,3100</b> | <b>1,3100</b> | <b>1,2800</b> | <b>1,3300</b> | <b>1,3300</b> |

meerprijs ingebouwd ventiel | supplément corps de vanne intégré: € 43,77



## NARBONNE H TYPE 11 - 21 - 22

bestelcode | code de commande: **NH11XXXXYYYZZ0000**  
 VB. | EX.: **NH113581000673003**

radiator|radiateur

type

hoogte|hauteur

lengte|longueur

aansluiting|raccordement

kleur indien niet RAL 9016|couleur si pas RAL 9016

| lengte<br>longueur | watt<br>prijs   prix | 11                              | 21             | 22             | 11                               | 21             | 22             |
|--------------------|----------------------|---------------------------------|----------------|----------------|----------------------------------|----------------|----------------|
|                    |                      | 646 mm (9 elementen   éléments) |                |                | 790 mm (11 elementen   éléments) |                |                |
| 500                | 75/65/20             | 495                             | 723            | 850            | 553                              | 831            | 943            |
|                    | 45/35/20             | 149                             | 204            | 242            | 168                              | 230            | 266            |
|                    | EURO                 | <b>445,69</b>                   | <b>835,27</b>  | <b>920,97</b>  | <b>522,74</b>                    | <b>983,78</b>  | <b>1088,52</b> |
| 600                | 75/65/20             | 593                             | 867            | 1019           | 663                              | 997            | 1132           |
|                    | 45/35/20             | 179                             | 244            | 290            | 202                              | 276            | 319            |
|                    | EURO                 | <b>495,58</b>                   | <b>910,99</b>  | <b>1013,84</b> | <b>582,64</b>                    | <b>1075,29</b> | <b>1201,00</b> |
| 700                | 75/65/20             | 692                             | 1012           | 1189           | 774                              | 1163           | 1320           |
|                    | 45/35/20             | 208                             | 285            | 339            | 235                              | 322            | 372            |
|                    | EURO                 | <b>545,45</b>                   | <b>986,73</b>  | <b>1106,73</b> | <b>642,55</b>                    | <b>1166,79</b> | <b>1313,45</b> |
| 800                | 75/65/20             | 791                             | 1156           | 1359           | 884                              | 1330           | 1509           |
|                    | 45/35/20             | 238                             | 326            | 387            | 269                              | 368            | 425            |
|                    | EURO                 | <b>595,33</b>                   | <b>1062,47</b> | <b>1199,59</b> | <b>702,48</b>                    | <b>1258,30</b> | <b>1425,92</b> |
| 900                | 75/65/20             | 890                             | 1301           | 1529           | 995                              | 1496           | 1697           |
|                    | 45/35/20             | 268                             | 367            | 435            | 302                              | 414            | 479            |
|                    | EURO                 | <b>645,21</b>                   | <b>1138,19</b> | <b>1292,47</b> | <b>762,36</b>                    | <b>1349,81</b> | <b>1538,37</b> |
| 1000               | 75/65/20             | 989                             | 1445           | 1699           | 1105                             | 1662           | 1886           |
|                    | 45/35/20             | 298                             | 407            | 484            | 336                              | 460            | 532            |
|                    | EURO                 | <b>695,07</b>                   | <b>1213,93</b> | <b>1385,33</b> | <b>822,27</b>                    | <b>1441,31</b> | <b>1650,81</b> |
| 1200               | 75/65/20             | 1187                            | 1734           | 2039           | 1326                             | 1994           | 2263           |
|                    | 45/35/20             | 357                             | 489            | 580            | 403                              | 552            | 638            |
|                    | EURO                 | <b>794,82</b>                   | <b>1365,38</b> | <b>1571,08</b> | <b>942,08</b>                    | <b>1624,35</b> | <b>1875,73</b> |
| 1400               | 75/65/20             | 1385                            | 2023           | 2379           | 1547                             | 2327           | 2640           |
|                    | 45/35/20             | 417                             | 570            | 677            | 470                              | 644            | 745            |
|                    | EURO                 | <b>894,58</b>                   | <b>1516,84</b> | <b>1756,80</b> | <b>1061,91</b>                   | <b>1807,35</b> | <b>2100,66</b> |
| 1600               | 75/65/20             | 1582                            | 2312           | 2718           | 1768                             | 2659           | 3018           |
|                    | 45/35/20             | 476                             | 652            | 774            | 537                              | 736            | 851            |
|                    | EURO                 | <b>994,33</b>                   | <b>1668,30</b> | <b>1942,55</b> | <b>1181,73</b>                   | <b>1990,37</b> | <b>2325,57</b> |
| 1800               | 75/65/20             | 1780                            | 2601           | 3058           | 1989                             | 2992           | 3395           |
|                    | 45/35/20             | 536                             | 733            | 870            | 605                              | 828            | 957            |
|                    | EURO                 | <b>1094,07</b>                  | <b>1819,77</b> | <b>2128,29</b> | <b>1301,53</b>                   | <b>2173,37</b> | <b>2550,47</b> |
| 2000               | 75/65/20             | 1978                            | 2890           | 3398           | 2210                             | 3324           | 3772           |
|                    | 45/35/20             | 596                             | 815            | 967            | 672                              | 920            | 1064           |
|                    | EURO                 | <b>1193,86</b>                  | <b>1971,23</b> | <b>2314,03</b> | <b>1421,35</b>                   | <b>2356,40</b> | <b>2775,37</b> |
| 2200               | 75/65/20             | 2176                            | 3179           | 3738           | 2431                             | 3656           | 4149           |
|                    | 45/35/20             | 655                             | 896            | 1064           | 739                              | 1012           | 1170           |
|                    | EURO                 | <b>1293,58</b>                  | <b>2122,69</b> | <b>2499,79</b> | <b>1541,18</b>                   | <b>2539,40</b> | <b>3000,31</b> |
| 2400               | 75/65/20             | 2374                            | 3468           | 4078           | 2652                             | 3989           | 4526           |
|                    | 45/35/20             | 715                             | 978            | 1161           | 806                              | 1104           | 1276           |
|                    | EURO                 | <b>1393,35</b>                  | <b>2274,13</b> | <b>2685,53</b> | <b>1660,99</b>                   | <b>2722,42</b> | <b>3225,23</b> |
| 2600               | 75/65/20             | 2571                            | 3757           | 4417           | 2873                             | 4321           | 4904           |
|                    | 45/35/20             | 774                             | 1059           | 1257           | 873                              | 1196           | 1383           |
|                    | EURO                 | <b>1493,08</b>                  | <b>2425,61</b> | <b>2871,26</b> | <b>1780,80</b>                   | <b>2905,44</b> | <b>3450,13</b> |
| 2800               | 75/65/20             | 2769                            | 4046           | 4757           | 3094                             | 4654           | 5281           |
|                    | 45/35/20             | 834                             | 1141           | 1354           | 940                              | 1288           | 1489           |
|                    | EURO                 | <b>1592,84</b>                  | <b>2577,06</b> | <b>3057,00</b> | <b>1900,62</b>                   | <b>3088,46</b> | <b>3675,04</b> |
| 3000               | 75/65/20             | 2967                            | 4335           | 5097           | 3315                             | 4986           | 5658           |
|                    | 45/35/20             | 893                             | 1222           | 1451           | 1008                             | 1380           | 1595           |
|                    | EURO                 | <b>1692,59</b>                  | <b>2728,52</b> | <b>3242,74</b> | <b>2020,43</b>                   | <b>3271,46</b> | <b>3937,38</b> |

75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 · autres régimes, par analogie avec EN442

|                     |               |               |               |               |               |               |
|---------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| watt/m 75/65/20 °C  | <b>989</b>    | <b>1445</b>   | <b>1699</b>   | <b>1105</b>   | <b>1662</b>   | <b>1886</b>   |
| watt/m Δ T 30       | <b>514</b>    | <b>725</b>    | <b>857</b>    | <b>578</b>    | <b>825</b>    | <b>946</b>    |
| n-waarde   valeur n | <b>1,2800</b> | <b>1,3500</b> | <b>1,3400</b> | <b>1,2700</b> | <b>1,3700</b> | <b>1,3500</b> |

meerprijs ingebouwd ventiel | supplément corps de vanne intégré: € 43,77



Narbonne V, RAL 9016



## Narbonne V

Een designradiator met verticale, vlakke buiselementen.

Tussen de elementen zit 2 mm ruimte.

Met 1 of 2 rijen convectielamellen gelast op de watervoerende buis-elementen.

Narbonne V is voorzien van 2 zijbekledingen.

Un radiateur design avec des éléments tubulaires, plats.

Un espace de 2mm sépare les éléments.

1 ou 2 rangées de lamelles de convection sont soudées sur les canaux d' eau chaude.

Le Narbonne V comprend 2 habillages latéraux.

### ■ Buissysteem

de radiatoren worden voor een tweepijpsysteem geleverd. De radiator is omkeerbaar boven/onder. (Opgelet: bij bovenaansluiting dient men de radiator om te draaien en is minimum 3 m waterkolom opvoerhoogte nodig aan de aanvoer van de radiator en dit bij een minimum debiet van 150 l/u)

### ■ Aansluiting

2 x G 1/2" B

### ■ Montage

4 gelaste ophangstrippen zijn op de rugzijde van de radiator voorzien

### ■ Montageset

consoleset, 1 blindstop, 1 ontluuchtingsstop, schroeven en pluggen

### ■ Kleuren

standaardkleur is wit RAL 9016  
andere beschikbare kleuren zie blz. 282

### ■ Toebehoren

zie blz. 256

### ■ Tuyauterie

les radiateurs sont livrés pour un système bitube.

Le radiateur est réversible haut/bas. (Attention: en cas de raccordement dans le haut, le radiateur doit être tourné et une hauteur de refoulement d'eau de minimum 3 m est nécessaire pour l'alimentation du radiateur, ceci à un débit minimal de 150 l/h)

### ■ Raccordement

2 x G 1/2" B

### ■ Montage

4 pattes de fixation soudées  
au dos du radiateur

### ■ Kit de montage

set avec consoles, 1 bouchon purgeur orientable,  
1 bouchon plein, vis et chevilles

### ■ Couleurs

la couleur standard est le blanc trafic, RAL 9016  
autres couleurs disponibles: voir page 282

### ■ Accessoires

voir page 256

inhoud | volume: l/m

| type | 1200  | 1600  | 1800  | 2000  | 2200  |
|------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 11   | 8,59  | 11,37 | 12,47 | 13,85 | 15,24 |
| 21   | 17,19 | 22,74 | 24,34 | 27,71 | 30,48 |

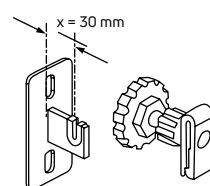
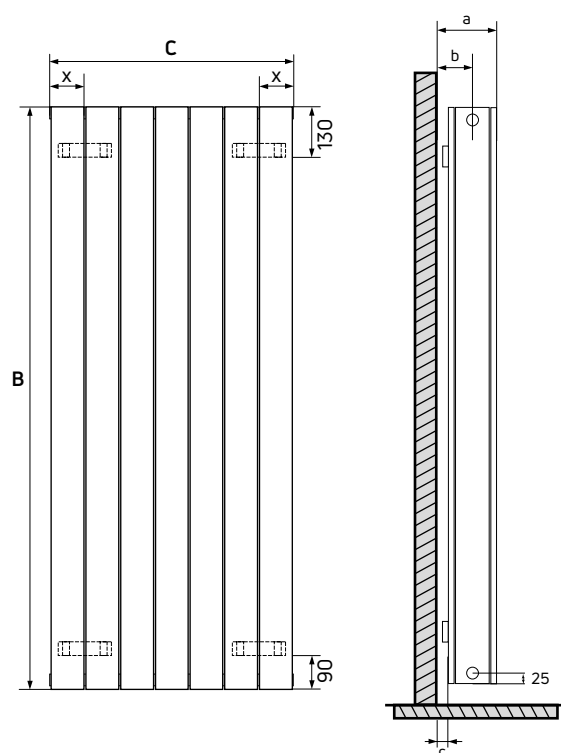
gewicht | poids: kg/m

| type | 1200  | 1600   | 1800   | 2000   | 2200   |
|------|-------|--------|--------|--------|--------|
| 11   | 48,65 | 63,39  | 68,53  | 73,69  | 78,83  |
| 21   | 79,88 | 104,37 | 114,39 | 124,42 | 134,44 |

## Montage

B = hoogte | hauteur  
C = lengte | longueur

wandconsole | console murale



X = 71 voor lengte 286 en 358 mm  
71 pour longueur 286 et 358 mm

X = 107 voor lengte 430 tem 862 mm  
107 pour longueur 430 à 862 mm inclus

type 11

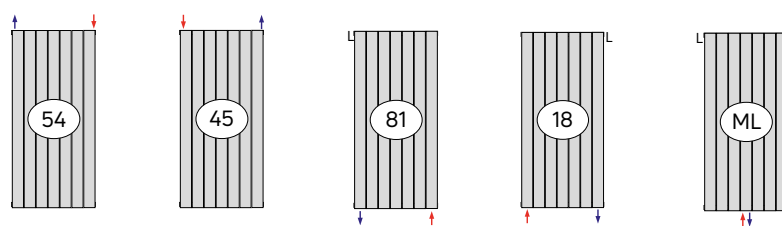
a : 88,5 mm  
b : 45 mm  
c : 20,5 mm

type 21

a : 136 mm  
b : 89,5 mm  
c : 43 mm

## Aansluiting

## Raccordement



middenaansluiting met aanvoer links en retour rechts

raccordement central avec arrivée à gauche et retour à droite

rode pijl = altijd aanvoer | flèche rouge = toujours arrivée

## NARBONNE V TYPE 11 - 21



bestelcode | code de commande: **NV11XXXXYYYZZ0000**  
**VB. | EX.: NV111200862ML3003**

radiator|radiateur \_\_\_\_\_  
 type \_\_\_\_\_  
 hoogte|hauteur \_\_\_\_\_  
 lengte|longueur \_\_\_\_\_  
 aansluiting|raccordement \_\_\_\_\_  
 kleur indien niet RAL 9016|couleur si pas RAL 9016 \_\_\_\_\_

| lengte<br>longueur              | watt<br>prijzen   prix       | 11                           | 21                            | 11                            | 21                            | 11                            | 21                            |
|---------------------------------|------------------------------|------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|
|                                 |                              | 1200 mm                      |                               | 1600 mm                       |                               | 1800 mm                       |                               |
| 286<br>4 elementen<br>éléments  | 75/65/20<br>45/35/20<br>EURO | 441<br>123<br><b>378,49</b>  | 692<br>183<br><b>607,50</b>   | 566<br>157<br><b>460,61</b>   | 911<br>245<br><b>720,49</b>   | 632<br>175<br><b>501,67</b>   | 1026<br>276<br><b>776,99</b>  |
| 358<br>5 elementen<br>éléments  | 75/65/20<br>45/35/20<br>EURO | 552<br>154<br><b>453,84</b>  | 867<br>229<br><b>707,37</b>   | 708<br>196<br><b>556,50</b>   | 1140<br>307<br><b>845,50</b>  | 791<br>219<br><b>607,81</b>   | 1285<br>346<br><b>914,54</b>  |
| 430<br>6 elementen<br>éléments  | 75/65/20<br>45/35/20<br>EURO | 663<br>185<br><b>529,20</b>  | 1041<br>275<br><b>807,25</b>  | 851<br>236<br><b>652,39</b>   | 1369<br>369<br><b>970,46</b>  | 950<br>263<br><b>713,96</b>   | 1543<br>415<br><b>1052,10</b> |
| 502<br>7 elementen<br>éléments  | 75/65/20<br>45/35/20<br>EURO | 774<br>216<br><b>604,53</b>  | 1215<br>321<br><b>907,12</b>  | 993<br>275<br><b>748,26</b>   | 1598<br>430<br><b>1095,48</b> | 1109<br>307<br><b>820,13</b>  | 1801<br>485<br><b>1189,64</b> |
| 574<br>8 elementen<br>éléments  | 75/65/20<br>45/35/20<br>EURO | 885<br>247<br><b>679,90</b>  | 1390<br>367<br><b>1007,02</b> | 1136<br>314<br><b>844,14</b>  | 1828<br>492<br><b>1220,47</b> | 1268<br>351<br><b>926,27</b>  | 2060<br>554<br><b>1327,21</b> |
| 646<br>9 elementen<br>éléments  | 75/65/20<br>45/35/20<br>EURO | 995<br>278<br><b>755,24</b>  | 1564<br>413<br><b>1106,87</b> | 1278<br>354<br><b>940,01</b>  | 2057<br>554<br><b>1345,45</b> | 1427<br>395<br><b>1032,42</b> | 2318<br>623<br><b>1464,78</b> |
| 718<br>10 elementen<br>éléments | 75/65/20<br>45/35/20<br>EURO | 1106<br>309<br><b>830,57</b> | 1738<br>459<br><b>1206,75</b> | 1421<br>393<br><b>1035,92</b> | 2286<br>615<br><b>1470,46</b> | 1586<br>439<br><b>1138,56</b> | 2576<br>693<br><b>1602,32</b> |
| 790<br>11 elementen<br>éléments | 75/65/20<br>45/35/20<br>EURO | 1217<br>340<br><b>905,94</b> | 1913<br>505<br><b>1306,62</b> | 1563<br>433<br><b>1131,78</b> | 2515<br>677<br><b>1595,45</b> | 1745<br>483<br><b>1244,70</b> | 2835<br>762<br><b>1739,87</b> |
| 862<br>12 elementen<br>éléments | 75/65/20<br>45/35/20<br>EURO | 1328<br>371<br><b>981,29</b> | 2087<br>551<br><b>1406,49</b> | 1706<br>472<br><b>1227,67</b> | 2745<br>739<br><b>1720,44</b> | 1904<br>527<br><b>1350,85</b> | 3093<br>832<br><b>1877,41</b> |

75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 · autres régimes, par analogie avec EN442

|                     |               |               |               |               |               |               |
|---------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| watt/m 75/65/20 °C  | <b>1542</b>   | <b>2420</b>   | <b>1979</b>   | <b>3185</b>   | <b>2210</b>   | <b>3587</b>   |
| watt/m Δ T 30       | <b>770</b>    | <b>1172</b>   | <b>983</b>    | <b>1558</b>   | <b>1098</b>   | <b>1754</b>   |
| n-waarde   valeur n | <b>1,3600</b> | <b>1,4200</b> | <b>1,3700</b> | <b>1,4000</b> | <b>1,3700</b> | <b>1,4000</b> |

stock - met middenaansluiting links (ML) | raccordement central gauche (ML)





## NARBONNE V TYPE 11 - 21

bestelcode | code de commande: **NV11XXXXYYYZZ0000**  
 VB. | EX.: **NV111200862ML3003**

radiator|radiateur \_\_\_\_\_  
 type \_\_\_\_\_  
 hoogte|hauteur \_\_\_\_\_  
 lengte|longueur \_\_\_\_\_  
 aansluiting|raccordement \_\_\_\_\_  
 kleur indien niet RAL 9016|couleur si pas RAL 9016 \_\_\_\_\_

| lengte<br>longueur              | watt<br>prijs   prix | 11             | 21             | 11             | 21             |
|---------------------------------|----------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
|                                 |                      | 2000 mm        |                | 2200 mm        |                |
| 286<br>4 elementen<br>éléments  | 75/65/20             | 701            | 1147           | 773            | 1274           |
|                                 | 45/35/20             | 196            | 314            | 220            | 356            |
|                                 | EURO                 | <b>542,73</b>  | <b>833,49</b>  | <b>583,82</b>  | <b>889,97</b>  |
| 358<br>5 elementen<br>éléments  | 75/65/20             | 877            | 1436           | 967            | 1595           |
|                                 | 45/35/20             | 245            | 394            | 275            | 446            |
|                                 | EURO                 | <b>659,16</b>  | <b>983,58</b>  | <b>710,48</b>  | <b>1052,64</b> |
| 430<br>6 elementen<br>éléments  | 75/65/20             | 1054           | 1725           | 1161           | 1916           |
|                                 | 45/35/20             | 294            | 473            | 331            | 535            |
|                                 | EURO                 | <b>775,55</b>  | <b>1133,71</b> | <b>837,15</b>  | <b>1215,31</b> |
| 502<br>7 elementen<br>éléments  | 75/65/20             | 1230           | 2014           | 1356           | 2236           |
|                                 | 45/35/20             | 344            | 552            | 386            | 625            |
|                                 | EURO                 | <b>891,98</b>  | <b>1283,81</b> | <b>963,83</b>  | <b>1378,00</b> |
| 574<br>8 elementen<br>éléments  | 75/65/20             | 1406           | 2303           | 1550           | 2557           |
|                                 | 45/35/20             | 393            | 631            | 441            | 714            |
|                                 | EURO                 | <b>1008,39</b> | <b>1433,94</b> | <b>1090,51</b> | <b>1540,67</b> |
| 646<br>9 elementen<br>éléments  | 75/65/20             | 1583           | 2592           | 1745           | 2879           |
|                                 | 45/35/20             | 442            | 710            | 497            | 804            |
|                                 | EURO                 | <b>1124,80</b> | <b>1584,05</b> | <b>1217,19</b> | <b>1703,35</b> |
| 718<br>10 elementen<br>éléments | 75/65/20             | 1759           | 2881           | 1939           | 3199           |
|                                 | 45/35/20             | 492            | 789            | 552            | 894            |
|                                 | EURO                 | <b>1241,22</b> | <b>1734,17</b> | <b>1343,86</b> | <b>1866,02</b> |
| 790<br>11 elementen<br>éléments | 75/65/20             | 1936           | 3169           | 2134           | 3520           |
|                                 | 45/35/20             | 541            | 869            | 608            | 983            |
|                                 | EURO                 | <b>1357,61</b> | <b>1884,30</b> | <b>1470,55</b> | <b>2028,71</b> |
| 862<br>12 elementen<br>éléments | 75/65/20             | 2112           | 3458           | 2328           | 3840           |
|                                 | 45/35/20             | 590            | 948            | 663            | 1073           |
|                                 | EURO                 | <b>1474,04</b> | <b>2034,39</b> | <b>1597,23</b> | <b>2191,36</b> |

75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 · autres régimes, par analogie avec EN442

|                     |               |               |               |               |
|---------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| watt/m 75/65/20 °C  | <b>2451</b>   | <b>4010</b>   | <b>2702</b>   | <b>4455</b>   |
| watt/m Δ T 30       | <b>1224</b>   | <b>1981</b>   | <b>1363</b>   | <b>2224</b>   |
| n-waarde   valeur n | <b>1,3600</b> | <b>1,3800</b> | <b>1,3400</b> | <b>1,3600</b> |

stock - met middenaansluiting links (ML) | raccordement central gauche (ML)





Delta V, Patina Brown (S0239)



Delta H, RAL 9016



Delta H, RAL 5001, Green blue



**10 jaar | 10 ans de  
garantie**

## Kolomradiatoren

We willen het niet alleen warm hebben, we willen ons ook thuis voelen in onze woning. Als u houdt van een retro look, dan zijn de kolomradiatoren een aanrader. Het traditionele ontwerp brengt sfeer in oudere gebouwen, maar past ook perfect in een verfijnde moderne architectuur.

U monteert de kolomradiator op horizontale, vierkante of verticale manier tegen de wand. U kan de radiatoren ook als lage, vrijstaande radiatoren voor grote raampartijen monteren. Door het variabele aantal kolommen is de radiator bijzonder flexibel inzake afmetingen voor het gewenste warmtevermogen.

## Radiateurs tubulaires

Nous ne voulons pas seulement avoir chaud, nous voulons aussi nous sentir chez nous. S'ils aiment le look retro, nous pouvons conseiller les radiateurs tubulaires. Son design traditionnel crée de l'ambiance dans les bâtiments plus anciens, mais s'adapte tout aussi bien aux intérieurs modernes et raffinées.

Plusieurs modèles sont disponibles: carrée, horizontal, vertical en montage mural, ou élément bas à placer devant les grandes fenêtres. Le nombre de tuyaux étant variable, le radiateur est particulièrement flexible au niveau des dimensions, pour atteindre la puissance de chauffe souhaitée.



Delta V, RAL 9016

## Kolomradiatoren Radiateurs tubulaires



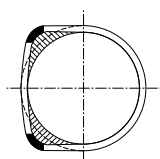
### Hygiëne Certificaat

Delta radiatoren hebben zeer lage stofafgifte en zijn gemakkelijk te reinigen. Hiervoor bezitten zij het "Hygiëne Certificaat". Hierdoor zijn ze uiterst geschikt voor toepassing in ziekenhuizen, scholen, ...

### Certificat d'hygiène

Les radiateurs Delta libèrent très peu de poussières et se nettoient facilement. Ils disposent donc du "Certificat d'hygiène" et conviennent très bien pour les hôpitaux, les écoles, ...

buisprofiel  
profil tubulaire



25 mm x 1,25 mm

lengte element | longueur élément: 50 mm

*In deze prijslijst is een standaard assortiment opgenomen. Voor andere maatvoeringen en aansluitmogelijkheden verwijzen wij u graag naar de aparte "Delta maatwerk" publicatie.*

*Ce tarif ne présente que l'assortiment standard. Pour les autres dimensions et possibilités de raccordement, veuillez vous reporter à notre publication séparée "Delta sur mesure".*

## Technische kenmerken

- Werkdruk: 10 bar
- Proefdruk: 13 bar
- Max. werktemperatuur: 110 °C
- Radson biedt u een compleet gamma kolomradiatoren in types, vermogens, afmetingen en kleuren. Door de vele maatwerkuitvoeringen zijn ze ideaal om gunstige vermogens te bekomen, ook daar waar u weinig plaats heeft

### De belangrijkste eigenschappen van kolomradiatoren:

- Volledig lasergelaste, stalen kolomradiatoren
- Grotte warmteafgifte dankzij het afgevlakte buisprofiel
- Nauwelijks zichtbare lasnaden
- Lage stofafgifte en gemakkelijk te reinigen
- Hygiëne certificaat: geschikt voor toepassing in ziekenhuizen, scholen, ...

## Kleuren

- Standaardkleur is RAL 9016
- Andere beschikbare kleuren: zie blz. 282

Voeg aan de bestelcode /.... toe en vul de RAL-kleur in:  
**vb. S1-2040/10/3000** voor een radiator in RAL 3000

## Afgiftes

Warmte-afgiftes werden gemeten volgens de norm EN442, bij een watertemperatuur van 75/65°C en een kamertemperatuur van 20°C. dT-waarde wordt berekend volgens het rekenkundig temperatuurverschil.

Voor omrekeningen naar andere temperatuurregimes kunt u gebruik maken van onze tabel op blz. 280 of verwijzen wij u naar onze calculator op onze website onder de rubriek "Downloads".

## Verpakking

De radiatoren zijn verpakt in karton met stevige kartonnen hoekbeschermers en worden vervolgens omwikkeld met krimpfolie.

## Caractéristiques techniques

- Pression de travail: 10 bar
- Pression d'essai: 13 bar
- Température de travail max: 110 °C
- Radson vous propose une gamme complète de radiateurs tubulaires de tous types, puissances, dimensions et couleurs. Grâce aux nombreuses exécutions sur mesure, ils sont idéaux pour obtenir les puissances demandées même aux endroits où vous avez peu de place

### Les caractéristiques les plus importantes...

- Radiateur tubulaire en acier entièrement soudé au laser
- Émission calorifique accrue grâce au profilé tubulaire aplati
- Soudures quasi invisibles
- Faible déplacement de poussières et nettoyage aisé
- Certificat d'hygiène: adapté à une utilisation en milieu hospitalier, scolaire, ...

## Couleurs

- La couleur standard est le blanc trafic, RAL 9016
- Autres couleurs disponibles: voir page 282

Ajoutez au code de commande /.... et remplissez la couleur  
 RAL: **ex. S1-2040/10/3000** pour un radiateur en RAL 3000

## Émissions calorifiques



Les émissions calorifiques sont mesurées selon la norme EN442, avec une température d'eau de 75/65°C et une température ambiante de 20 °C. Valeur dT selon le calcul arithmétique de la différence en température.

Pour les conversions vers d'autres régimes de température, vous pouvez utiliser notre tableau (page 280) ou nous vous renvoyons à notre calculateur sur notre site web sous la rubrique "Téléchargements".

## Emballage

Les radiateurs sont emballés dans du carton avec de robustes protections d'angle et sont ensuite plastifiés.

## Montage

### Montageset:

- Meegeleverd en inbegrepen in de prijs:  
consoles, ontlufter, blindstop, schroeven en pluggen
- Vrijstaande montage met zijsteun haaks op de muur enkel mogelijk bij maatwerk

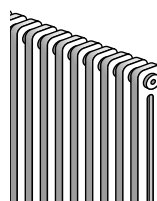
### Kit de montage:

- Compris dans l'emballage et le prix:  
consoles, purgeur, bouchon plein, vis et chevilles
- Montage en perpendiculaire sur le mur avec élément claustra, uniquement possible pour les radiateurs Delta sur mesure

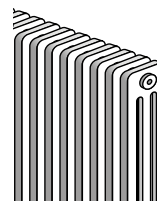
Wandafstand voor standaard consolesets  
Entraxe pour kit de montage standard

| model<br>modèle         | bouwdiepte<br>profondeur | wandafstand<br>dist. du mur<br>WA |
|-------------------------|--------------------------|-----------------------------------|
| 2-kolommen   2-colonnes | 63                       | 31 / 41                           |
| 3-kolommen   3-colonnes | 101                      | 31 / 41                           |
| 4-kolommen   4-colonnes | 139                      | 31 / 41                           |

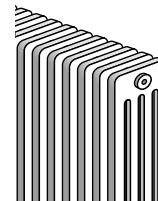
2-kolommen  
2-colonnes



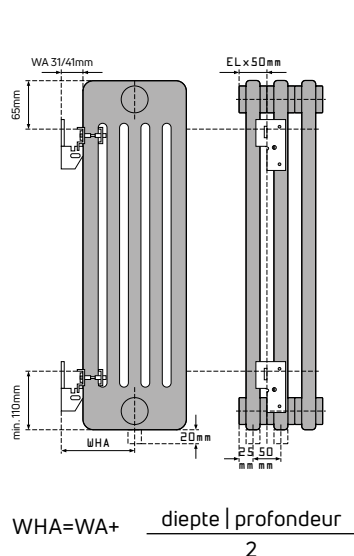
3-kolommen  
3-colonnes



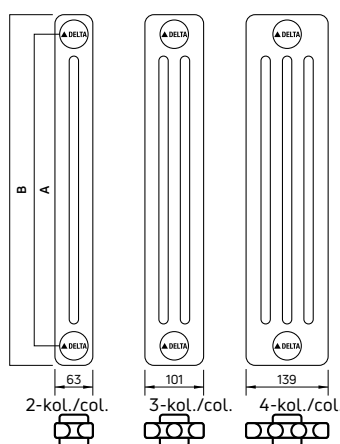
4-kolommen\*  
4-colonnes



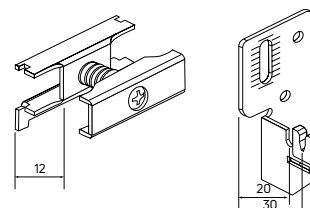
\*Niet van toepassing voor Delta V I non applicable pour Delta V



### afmetingen & bloklengtes dimensions et longueurs d'éléments



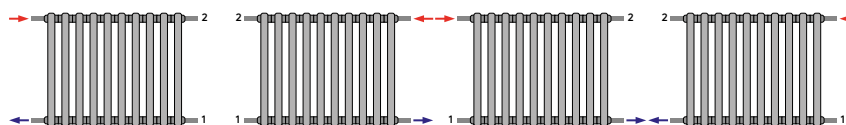
| hoogte<br>hauteur | hartafstand<br>aansluiting<br>entraxe<br>raccordement |
|-------------------|-------------------------------------------------------|
| B                 | A                                                     |
| 400               | 335                                                   |
| 500               | 435                                                   |
| 600               | 535                                                   |
| 750               | 685                                                   |
| 900               | 835                                                   |



## Aansluiting

### • Aansluiting ZONDER ventiel

1 = blindstop | bouchon plein  
2 = ontlufter | purgeur



### • Aansluiting MET ventiel

Voor een Delta met geïntegreerd ventiel verwijzen wij u naar de aparte "Delta maatwerk" publicatie, onder de titel "Compleet".

## Raccordement

### • Raccordement SANS vanne

### • Raccordement AVEC vanne

Pour un radiateur Delta avec vanne intégré veuillez vous reporter à notre publication séparée "Delta sur mesure", sous le titre "Compleet".





Delta H, RAL 9016



## Delta H

Volledig lasergelaste, stalen kolomradiatoren. Buisprofielen en kopstukken worden met de laser tot kolommen en blokken gelast. Buizen zijn afgevlakt om tot het typische Delta "D-buisprofiel" te komen. Dit leidt tot een grotere warmte-afgifte. Het laserlassen resulteert in nauwelijks zichtbare lasnaden.

Des radiateurs tubulaires en acier complètement soudés au laser. Les profilés tubulaires et collecteurs sont soudés au laser pour former des colonnes et des blocs. Les tuyaux sont aplatis pour obtenir le "profil tubulaire en D" typiquement Delta. Cela se traduit par une émission calorifique accrue. La soudure au laser produit des soudures pratiquement invisibles.

- **Buissysteem**  
standaard extern
- **Aansluiting**  
4 x G 1/2"
- **Montage**  
geen gelaste ophangstrippen
- **Montageset**  
consoleset met 4 of 6 regelbare muurconsoles,  
1 draaibare ontlufter, 1 blindstop, schroeven  
en pluggen
- **Kleuren**  
standaardkleur is wit RAL 9016  
andere beschikbare kleuren zie blz. 282
- **Toebehoren**  
zie blz. 256



- **Tuyauterie**  
standard externe
- **Raccordement**  
4 x G 1/2"
- **Montage**  
pas de pattes de fixation soudées
- **Kit de montage**  
set de consoles avec 4 ou 6 consoles murales réglables,  
1 bouchon purgeur orientable, 1 bouchon plein, vis et  
chevilles
- **Couleurs**  
la couleur standard est le blanc trafic, RAL 9016  
autres couleurs disponibles: voir page 282
- **Accessoires**  
voir page 256



DELTA H

bestelcode | code de commande: **S1-204010XXXX**

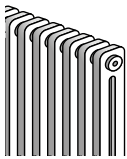
radiator|radiateur

aantal kolommen|nombre de colonnes

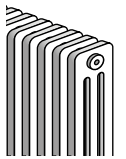
hoogte in cm|hauteur en cm

aantal elementen|nombre d'éléments

kleur|couleur



2-kolommen  
2-colonnes



3-kolommen  
3-colonnes

| elem.<br>élém. | lengte<br>long. | hoogte<br>hauteur | 2 kolommen   2 colonnes |            |            |            |            | 3 kolommen   3 colonnes |            |            |
|----------------|-----------------|-------------------|-------------------------|------------|------------|------------|------------|-------------------------|------------|------------|
|                |                 |                   | 400                     | 500        | 600        | 750        | 900        | 400                     | 500        | 600        |
| 10             | 500             | REF.              | S1-2040/10              | S1-2050/10 | S1-2060/10 | S1-2075/10 | S1-2090/10 | S1-3040/10              | S1-3050/10 | S1-3060/10 |
|                |                 | 75/65/20          | 326                     | 399        | 470        | 577        | 682        | 455                     | 554        | 651        |
|                |                 | 45/35/20          | 103                     | 125        | 147        | 179        | 209        | 142                     | 172        | 200        |
|                |                 | EURO              | 283,89                  | 296,03     | 309,25     | 322,70     | 339,17     | 308,18                  | 331,37     | 345,90     |
| 12             | 600             | REF.              | S1-2040/12              | S1-2050/12 | S1-2060/12 | S1-2075/12 | S1-2090/12 | S1-3040/12              | S1-3050/12 | S1-3060/12 |
|                |                 | 75/65/20          | 391                     | 479        | 564        | 692        | 818        | 546                     | 665        | 781        |
|                |                 | 45/35/20          | 123                     | 150        | 176        | 214        | 251        | 171                     | 206        | 240        |
|                |                 | EURO              | 332,24                  | 346,81     | 362,68     | 378,82     | 398,58     | 361,38                  | 389,22     | 406,67     |
| 14             | 700             | REF.              | S1-2040/14              | S1-2050/14 | S1-2060/14 | S1-2075/14 | S1-2090/14 | S1-3040/14              | S1-3050/14 | S1-3060/14 |
|                |                 | 75/65/20          | 456                     | 559        | 658        | 808        | 955        | 637                     | 776        | 911        |
|                |                 | 45/35/20          | 144                     | 175        | 206        | 250        | 293        | 199                     | 240        | 280        |
|                |                 | EURO              | 380,59                  | 397,58     | 416,11     | 434,93     | 457,99     | 414,59                  | 447,06     | 467,41     |
| 16             | 800             | REF.              | S1-2040/16              | S1-2050/16 | S1-2060/16 | S1-2075/16 | S1-2090/16 | S1-3040/16              | S1-3050/16 | S1-3060/16 |
|                |                 | 75/65/20          | 522                     | 638        | 752        | 923        | 1091       | 728                     | 886        | 1042       |
|                |                 | 45/35/20          | 165                     | 201        | 235        | 286        | 334        | 228                     | 275        | 320        |
|                |                 | EURO              | 428,95                  | 448,38     | 469,53     | 491,05     | 517,40     | 467,81                  | 504,92     | 528,16     |
| 18             | 900             | REF.              | S1-2040/18              | S1-2050/18 | S1-2060/18 | S1-2075/18 | S1-2090/18 | S1-3040/18              | S1-3050/18 | S1-3060/18 |
|                |                 | 75/65/20          | 587                     | 718        | 846        | 1039       | 1228       | 819                     | 997        | 1172       |
|                |                 | 45/35/20          | 185                     | 226        | 264        | 321        | 376        | 256                     | 309        | 360        |
|                |                 | EURO              | 477,29                  | 499,16     | 522,96     | 547,16     | 576,81     | 521,01                  | 562,76     | 588,92     |
| 20             | 1000            | REF.              | S1-2040/20              | S1-2050/20 | S1-2060/20 | S1-2075/20 | S1-2090/20 | S1-3040/20              | S1-3050/20 | S1-3060/20 |
|                |                 | 75/65/20          | 652                     | 798        | 940        | 1154       | 1364       | 910                     | 1108       | 1302       |
|                |                 | 45/35/20          | 206                     | 251        | 294        | 357        | 418        | 285                     | 343        | 399        |
|                |                 | EURO              | 525,65                  | 549,94     | 576,39     | 603,28     | 636,22     | 574,21                  | 620,62     | 649,67     |
| 22             | 1100            | REF.              | S1-2040/22              | S1-2050/22 | S1-2060/22 | S1-2075/22 | S1-2090/22 | S1-3040/22              | S1-3050/22 | S1-3060/22 |
|                |                 | 75/65/20          | 717                     | 878        | 1034       | 1269       | 1500       | 1001                    | 1219       | 1432       |
|                |                 | 45/35/20          | 226                     | 276        | 323        | 393        | 460        | 313                     | 377        | 439        |
|                |                 | EURO              | 585,71                  | 612,42     | 641,51     | 671,09     | 707,35     | 639,12                  | 690,17     | 722,13     |
| 24             | 1200            | REF.              | S1-2040/24              | S1-2050/24 | S1-2060/24 | S1-2075/24 | S1-2090/24 | S1-3040/24              | S1-3050/24 | S1-3060/24 |
|                |                 | 75/65/20          | 782                     | 958        | 1128       | 1385       | 1637       | 1092                    | 1330       | 1562       |
|                |                 | 45/35/20          | 247                     | 301        | 352        | 428        | 502        | 342                     | 412        | 479        |
|                |                 | EURO              | 634,05                  | 663,20     | 694,96     | 727,19     | 766,76     | 692,34                  | 748,03     | 782,88     |
| 26             | 1300            | REF.              | S1-2040/26              | S1-2050/26 | S1-2060/26 | S1-2075/26 | S1-2090/26 | S1-3040/26              | S1-3050/26 | S1-3060/26 |
|                |                 | 75/65/20          | 848                     | 1037       | 1222       | 1500       | 1773       | 1183                    | 1440       | 1693       |
|                |                 | 45/35/20          | 267                     | 326        | 382        | 464        | 544        | 370                     | 446        | 519        |
|                |                 | EURO              | 682,41                  | 713,97     | 748,37     | 783,31     | 826,17     | 745,54                  | 805,87     | 843,64     |
| 28             | 1400            | REF.              | S1-2040/28              | S1-2050/28 | S1-2060/28 | S1-2075/28 | S1-2090/28 | S1-3040/28              | S1-3050/28 | S1-3060/28 |
|                |                 | 75/65/20          | 913                     | 1117       | 1316       | 1616       | 1910       | 1274                    | 1551       | 1823       |
|                |                 | 45/35/20          | 288                     | 351        | 411        | 500        | 585        | 399                     | 480        | 559        |
|                |                 | EURO              | 730,77                  | 764,77     | 801,79     | 839,44     | 885,58     | 798,76                  | 863,72     | 904,41     |

75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 · autres régimes, par analogie avec EN442

|                     |        |        |        |        |        |        |        |        |
|---------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| watt/m 75/65/20 °C  | 652    | 798    | 940    | 1154   | 1364   | 910    | 1108   | 1302   |
| watt/m Δ T 30       | 348    | 425    | 499    | 609    | 716    | 483    | 585    | 684    |
| n-waarde   valeur n | 1,2300 | 1,2350 | 1,2410 | 1,2510 | 1,2610 | 1,2390 | 1,2500 | 1,2600 |

stock

inhoud | volume: l/m

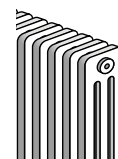
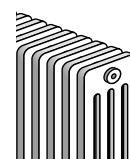
| hoogte   hauteur ➡ | 400   |       |       | 500   |       |       | 600   |       |       | 750   |       |       | 900   |       |       |
|--------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| type ➡             | 2040  | 3040  | 4040  | 2050  | 3050  | 4050  | 2060  | 3060  | 4060  | 2075  | 3075  | 4075  | 2090  | 3090  | 4090  |
| elem.   élém. ↓    |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 10                 | 4,90  | 7,00  | 9,20  | 5,70  | 8,30  | 10,90 | 6,60  | 9,60  | 12,60 | 8,00  | 11,50 | 15,10 | 9,30  | 13,40 | 17,60 |
| 12                 | 5,88  | 8,40  | 11,04 | 6,84  | 9,96  | 13,08 | 7,92  | 11,52 | 15,12 | 9,60  | 13,80 | 18,12 | 11,16 | 16,08 | 21,12 |
| 14                 | 6,86  | 9,80  | 12,88 | 7,98  | 11,62 | 15,26 | 9,24  | 13,44 | 17,64 | 11,20 | 16,10 | 21,14 | 13,02 | 18,76 | 24,64 |
| 16                 | 7,84  | 11,20 | 14,72 | 9,12  | 13,28 | 17,44 | 10,56 | 15,36 | 20,16 | 12,80 | 18,40 | 24,16 | 14,88 | 21,44 | 28,16 |
| 18                 | 8,82  | 12,60 | 16,56 | 10,26 | 14,94 | 19,62 | 11,88 | 17,28 | 22,68 | 14,40 | 20,70 | 27,18 | 16,74 | 24,12 | 31,68 |
| 20                 | 9,80  | 14,00 | 18,40 | 11,40 | 16,60 | 21,80 | 13,20 | 19,20 | 25,20 | 16,00 | 23,00 | 30,20 | 18,60 | 26,80 | 35,20 |
| 22                 | 10,78 | 15,40 | 20,24 | 12,54 | 18,26 | 23,98 | 14,52 | 21,12 | 27,72 | 17,60 | 25,30 | 33,22 | 20,46 | 29,48 | 38,72 |
| 24                 | 11,76 | 16,80 | 22,08 | 13,68 | 19,92 | 26,16 | 15,84 | 23,04 | 30,24 | 19,20 | 27,60 | 36,24 | 22,32 | 32,16 | 42,24 |
| 26                 | 12,74 | 18,20 | 23,92 | 14,82 | 21,58 | 28,34 | 17,16 | 24,96 | 32,76 | 20,80 | 29,90 | 39,26 | 24,18 | 34,84 | 45,76 |
| 28                 | 13,72 | 19,60 | 25,76 | 15,96 | 23,24 | 30,52 | 18,48 | 26,88 | 35,28 | 22,40 | 32,20 | 42,28 | 26,04 | 37,52 | 49,28 |



## DELTA H

bestelcode | code de commande: **S1-204010XXXX**

radiator | radiateur \_\_\_\_\_  
 aantal kolommen | nombre de colonnes \_\_\_\_\_  
 hoogte in cm | hauteur en cm \_\_\_\_\_  
 aantal elementen | nombre d'éléments \_\_\_\_\_  
 kleur | couleur \_\_\_\_\_

3-kolommen  
3-colonnes4-kolommen  
4-colonnes

| elem.<br>élém. | lengte<br>long. | hoogte<br>hauteur | 3 kolommen   3 colonnes |            | 4 kolommen   4 colonnes |            |            |            |            |  |
|----------------|-----------------|-------------------|-------------------------|------------|-------------------------|------------|------------|------------|------------|--|
|                |                 |                   | 750                     | 900        | 400                     | 500        | 600        | 750        | 900        |  |
| 10             | 500             | REF.              | S1-3075/10              | S1-3090/10 | S1-4040/10              | S1-4050/10 | S1-4060/10 | S1-4075/10 | S1-4090/10 |  |
|                |                 | 75/65/20          | 794                     | 936        | 584                     | 709        | 831        | 1012       | 1189       |  |
|                |                 | 45/35/20          | 240                     | 280        | 181                     | 217        | 250        | 300        | 346        |  |
|                |                 | EURO              | 368,01                  | 392,51     | 340,27                  | 362,59     | 387,96     | 436,75     | 492,26     |  |
| 12             | 600             | REF.              | S1-3075/12              | S1-3090/12 | S1-4040/12              | S1-4050/12 | S1-4060/12 | S1-4075/12 | S1-4090/12 |  |
|                |                 | 75/65/20          | 953                     | 1123       | 701                     | 851        | 997        | 1214       | 1427       |  |
|                |                 | 45/35/20          | 288                     | 336        | 217                     | 260        | 301        | 360        | 416        |  |
|                |                 | EURO              | 433,19                  | 462,59     | 399,88                  | 426,69     | 457,14     | 515,68     | 582,28     |  |
| 14             | 700             | REF.              | S1-3075/14              | S1-3090/14 | S1-4040/14              | S1-4050/14 | S1-4060/14 | S1-4075/14 | S1-4090/14 |  |
|                |                 | 75/65/20          | 1112                    | 1310       | 818                     | 993        | 1163       | 1417       | 1665       |  |
|                |                 | 45/35/20          | 336                     | 392        | 254                     | 303        | 351        | 419        | 485        |  |
|                |                 | EURO              | 498,36                  | 532,67     | 459,52                  | 490,78     | 526,30     | 594,60     | 672,31     |  |
| 16             | 800             | REF.              | S1-3075/16              | S1-3090/16 | S1-4040/16              | S1-4050/16 | S1-4060/16 | S1-4075/16 | S1-4090/16 |  |
|                |                 | 75/65/20          | 1270                    | 1498       | 934                     | 1134       | 1330       | 1619       | 1902       |  |
|                |                 | 45/35/20          | 384                     | 448        | 290                     | 347        | 401        | 479        | 554        |  |
|                |                 | EURO              | 563,55                  | 602,74     | 519,15                  | 554,87     | 595,46     | 673,52     | 762,33     |  |
| 18             | 900             | REF.              | S1-3075/18              | S1-3090/18 | S1-4040/18              | S1-4050/18 | S1-4060/18 | S1-4075/18 | S1-4090/18 |  |
|                |                 | 75/65/20          | 1429                    | 1685       | 1051                    | 1276       | 1496       | 1822       | 2140       |  |
|                |                 | 45/35/20          | 432                     | 504        | 326                     | 390        | 451        | 539        | 624        |  |
|                |                 | EURO              | 628,72                  | 672,82     | 578,77                  | 618,97     | 664,64     | 752,44     | 852,35     |  |
| 20             | 1000            | REF.              | S1-3075/20              | S1-3090/20 | S1-4040/20              | S1-4050/20 | S1-4060/20 | S1-4075/20 | S1-4090/20 |  |
|                |                 | 75/65/20          | 1588                    | 1872       | 1168                    | 1418       | 1662       | 2024       | 2378       |  |
|                |                 | 45/35/20          | 480                     | 559        | 362                     | 433        | 501        | 599        | 693        |  |
|                |                 | EURO              | 693,91                  | 742,91     | 638,40                  | 683,06     | 733,80     | 831,37     | 942,38     |  |
| 22             | 1100            | REF.              | S1-3075/22              | S1-3090/22 | S1-4040/22              | S1-4050/22 | S1-4060/22 | S1-4075/22 | S1-4090/22 |  |
|                |                 | 75/65/20          | 1747                    | 2059       | 1285                    | 1560       | 1828       | 2226       | 2616       |  |
|                |                 | 45/35/20          | 528                     | 615        | 399                     | 477        | 551        | 659        | 762        |  |
|                |                 | EURO              | 770,66                  | 824,69     | 709,73                  | 758,86     | 814,68     | 922,00     | 1044,12    |  |
| 24             | 1200            | REF.              | S1-3075/24              | S1-3090/24 | S1-4040/24              | S1-4050/24 | S1-4060/24 | S1-4075/24 | S1-4090/24 |  |
|                |                 | 75/65/20          | 1906                    | 2246       | 1402                    | 1702       | 1994       | 2429       | 2854       |  |
|                |                 | 45/35/20          | 576                     | 671        | 435                     | 520        | 601        | 719        | 832        |  |
|                |                 | EURO              | 835,97                  | 894,77     | 769,35                  | 822,97     | 883,84     | 1000,93    | 1134,14    |  |
| 26             | 1300            | REF.              | S1-3075/26              | S1-3090/26 | S1-4040/26              | S1-4050/26 | S1-4060/26 | S1-4075/26 |            |  |
|                |                 | 75/65/20          | 2064                    | 2434       | 1518                    | 1843       | 2161       | 2631       |            |  |
|                |                 | 45/35/20          | 625                     | 727        | 471                     | 563        | 651        | 779        |            |  |
|                |                 | EURO              | 901,14                  | 964,85     | 828,99                  | 887,04     | 953,01     | 1079,86    |            |  |
| 28             | 1400            | REF.              | S1-3075/28              | S1-3090/28 | S1-4040/28              | S1-4050/28 | S1-4060/28 | S1-4075/28 |            |  |
|                |                 | 75/65/20          | 2223                    | 2621       | 1635                    | 1985       | 2327       | 2834       |            |  |
|                |                 | 45/35/20          | 673                     | 783        | 507                     | 607        | 701        | 839        |            |  |
|                |                 | EURO              | 966,31                  | 1034,93    | 888,61                  | 951,14     | 1022,18    | 1158,77    |            |  |

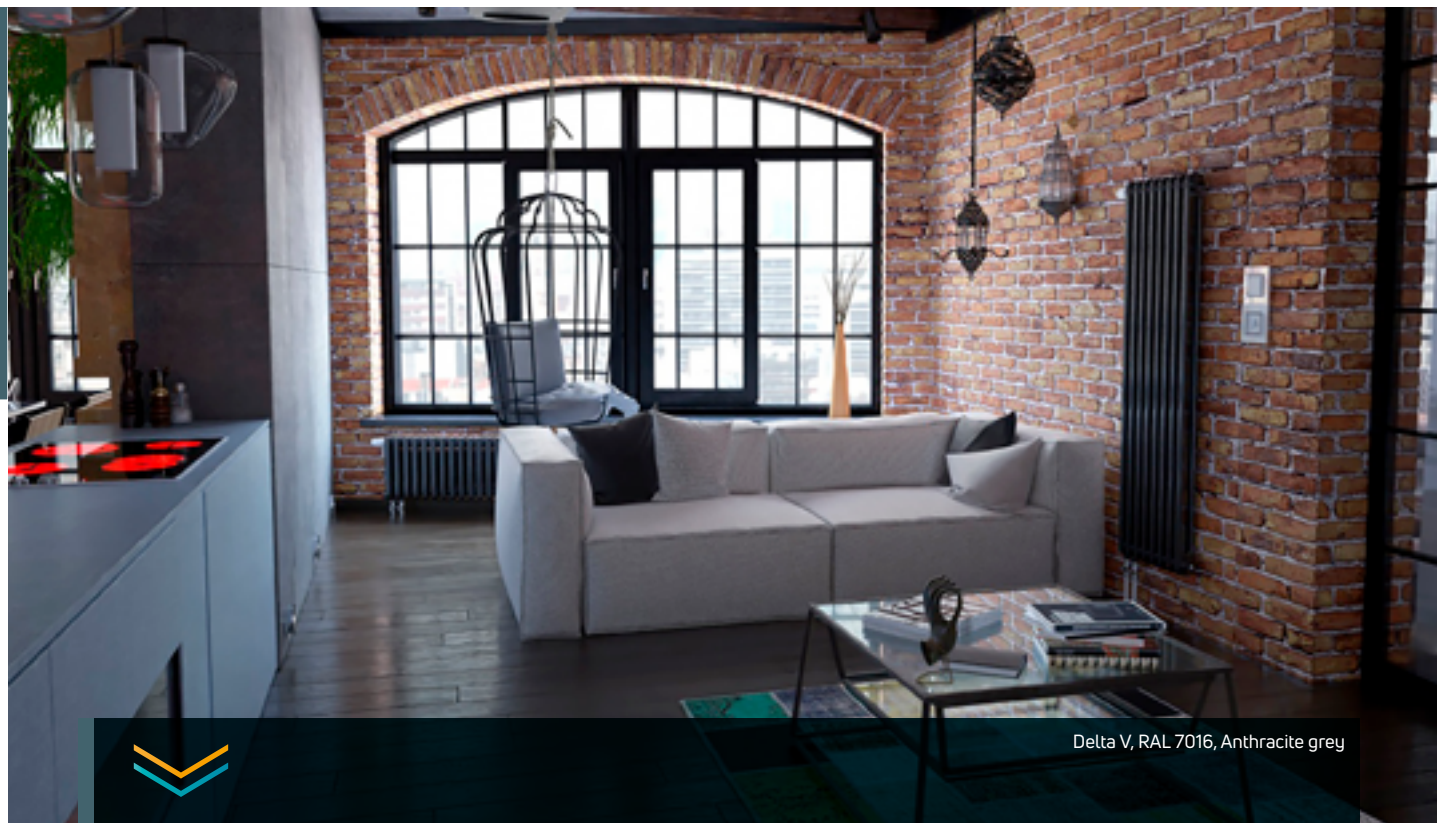
75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 · autres régimes, par analogie avec EN442

|                     |               |               |               |               |               |               |               |
|---------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| watt/m 75/65/20 °C  | <b>1588</b>   | <b>1872</b>   | <b>1168</b>   | <b>1418</b>   | <b>1662</b>   | <b>2024</b>   | <b>2378</b>   |
| watt/m Δ T 30       | <b>828</b>    | <b>970</b>    | <b>617</b>    | <b>743</b>    | <b>865</b>    | <b>1043</b>   | <b>1215</b>   |
| n-waarde   valeur n | <b>1,2750</b> | <b>1,2880</b> | <b>1,2480</b> | <b>1,2640</b> | <b>1,2790</b> | <b>1,2980</b> | <b>1,3150</b> |

stock

gewicht | poids: kg/m

| hoogte   hauteur → | 400   |       |       | 500   |       |       | 600   |       |       | 750   |       |       | 900   |       |       |
|--------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| type →             | 2040  | 3040  | 4040  | 2050  | 3050  | 4050  | 2060  | 3060  | 4060  | 2075  | 3075  | 4075  | 2090  | 3090  | 4090  |
| elem.   élém. ↓    |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 10                 | 6,80  | 10,00 | 13,50 | 8,30  | 12,30 | 16,40 | 9,80  | 14,60 | 19,40 | 12,10 | 17,90 | 23,90 | 14,40 | 21,30 | 28,40 |
| 12                 | 8,16  | 12,00 | 16,20 | 9,96  | 14,76 | 19,68 | 11,76 | 17,52 | 23,28 | 14,52 | 21,48 | 28,68 | 17,28 | 25,56 | 34,08 |
| 14                 | 9,52  | 14,00 | 18,90 | 11,62 | 17,22 | 22,96 | 13,72 | 20,44 | 27,16 | 16,94 | 25,06 | 33,46 | 20,16 | 29,82 | 39,76 |
| 16                 | 10,88 | 16,00 | 21,60 | 13,28 | 19,68 | 26,24 | 15,68 | 23,36 | 31,04 | 19,36 | 28,64 | 38,24 | 23,04 | 34,08 | 45,44 |
| 18                 | 12,24 | 18,00 | 24,30 | 14,94 | 22,14 | 29,52 | 17,64 | 26,28 | 34,92 | 21,78 | 32,22 | 43,02 | 25,92 | 38,34 | 51,12 |
| 20                 | 13,60 | 20,00 | 27,00 | 16,60 | 24,60 | 32,80 | 19,60 | 29,20 | 38,80 | 24,20 | 35,80 | 47,80 | 28,80 | 42,60 | 56,80 |
| 22                 | 14,96 | 22,00 | 29,70 | 18,26 | 27,06 | 36,08 | 21,56 | 32,12 | 42,68 | 26,62 | 39,38 | 52,58 | 31,68 | 46,86 | 62,48 |
| 24                 | 16,32 | 24,00 | 32,40 | 19,92 | 29,52 | 39,36 | 23,52 | 35,04 | 46,56 | 29,04 | 42,96 | 57,36 | 34,56 | 51,12 | 68,16 |
| 26                 | 17,68 | 26,00 | 35,10 | 21,58 | 31,98 | 42,64 | 25,48 | 37,96 | 50,44 | 31,46 | 46,54 | 62,14 | 37,44 | 55,38 | 73,84 |
| 28                 | 19,04 | 28,00 | 37,80 | 23,24 | 34,44 | 45,92 | 27,44 | 40,88 | 54,32 | 33,88 | 50,12 | 66,92 | 40,32 | 59,64 | 79,52 |



Delta V, RAL 7016, Anthracite grey



## Delta V

Volledig lasergelaste, stalen kolomradiatoren. Buisprofielen en kopstukken worden met de laser tot kolommen en blokken gelast. Buizen zijn afgevlakt om tot het typische Delta "D-buisprofiel" te komen. Dit leidt tot een grotere warmteafgifte. Het laserlassen resulteert in nauwelijks zichtbare lasnaden.

Des radiateurs tubulaires en acier complètement soudés au laser. Les profilés tubulaires et collecteurs sont soudés au laser pour former des colonnes et des blocs. Les tuyaux sont aplatis pour obtenir le "profil tubulaire en D" typiquement Delta. Cela se traduit par une émission calorifique accrue. La soudure au laser produit des soudures pratiquement invisibles.

- **Buissysteem**  
standaard extern
- **Aansluiting**  
2 x G 1/2" - middenaansluiting
- **Montage**  
geen gelaste ophangstrippen
- **Montageset**  
consoleset met 4 of 6 regelbare muurconsoles,  
1 draaibare ontluchter,  
1 blindstop, schroeven en pluggen
- **Kleuren**  
standaardkleur is wit RAL 9016  
andere beschikbare kleuren zie blz. 282
- **Toebehoren**  
zie blz. 256

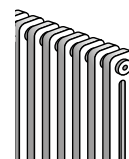
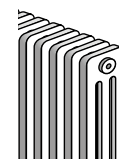
- **Tuyauterie**  
standard externe
- **Raccordement**  
2 x G 1/2" - raccordement central
- **Montage**  
pas de pattes de fixation soudées
- **Kit de montage**  
set de consoles avec 4 ou 6 consoles murales réglables,  
1 bouchon purgeur orientable,  
1 bouchon plein, vis et chevilles
- **Couleurs**  
la couleur standard est le blanc trafic, RAL 9016  
autres couleurs disponibles: voir page 282
- **Accessoires**  
voir page 256



## DELTA V

bestelcode | code de commande: **S1-220010XXXX**

radiator|radiateur \_\_\_\_\_  
 aantal kolommen|nombre de colonnes \_\_\_\_\_  
 hoogte in cm|hauteur en cm \_\_\_\_\_  
 aantal elementen|nombre d'éléments \_\_\_\_\_  
 kleur|couleur \_\_\_\_\_

2-kolommen  
2-colonnes3-kolommen  
3-colonnes

| elem.<br>élém. | lengte<br>long. | hoogte<br>hauteur                    | 2 kolommen   2 colonnes                     |                                             | 3 kolommen   3 colonnes                     |                                              |
|----------------|-----------------|--------------------------------------|---------------------------------------------|---------------------------------------------|---------------------------------------------|----------------------------------------------|
|                |                 |                                      | 1800                                        | 2000                                        | 1800                                        | 2000                                         |
| 8              | 400             | REF.<br>75/65/20<br>45/35/20<br>EURO |                                             | S1-2200/8<br>1174<br>338<br><b>622,09</b>   |                                             |                                              |
| 10             | 500             | REF.<br>75/65/20<br>45/35/20<br>EURO | S1-2180/10<br>1322<br>383<br><b>678,48</b>  | S1-2200/10<br>1468<br>422<br><b>740,49</b>  | S1-3180/10<br>1780<br>508<br><b>924,57</b>  | S1-3200/10<br>1971<br>561<br><b>982,24</b>   |
| 12             | 600             | REF.<br>75/65/20<br>45/35/20<br>EURO | S1-2180/12<br>1586<br>460<br><b>784,43</b>  | S1-2200/12<br>1762<br>507<br><b>858,88</b>  | S1-3180/12<br>2136<br>610<br><b>1079,77</b> | S1-3200/12<br>2365<br>673<br><b>1148,98</b>  |
| 14             | 700             | REF.<br>75/65/20<br>45/35/20<br>EURO | S1-2180/14<br>1851<br>537<br><b>890,43</b>  | S1-2200/14<br>2055<br>591<br><b>977,25</b>  | S1-3180/14<br>2492<br>711<br><b>1234,97</b> | S1-3200/14<br>2759<br>785<br><b>1315,73</b>  |
| 16             | 800             | REF.<br>75/65/20<br>45/35/20<br>EURO | S1-2180/16<br>2115<br>614<br><b>996,42</b>  | S1-2200/16<br>2349<br>675<br><b>1095,65</b> | S1-3180/16<br>2848<br>813<br><b>1390,18</b> | S1-3200/16<br>3154<br>897<br><b>1482,46</b>  |
| 18             | 900             | REF.<br>75/65/20<br>45/35/20<br>EURO | S1-2180/18<br>2380<br>690<br><b>1102,39</b> | S1-2200/18<br>2642<br>760<br><b>1214,04</b> | S1-3180/18<br>3204<br>915<br><b>1545,39</b> | S1-3200/18<br>3548<br>1009<br><b>1649,18</b> |

75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 · autres régimes, par analogie avec EN442

|                     |               |               |               |               |
|---------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| watt/m 75/65/20 °C  | <b>2644</b>   | <b>2936</b>   | <b>3560</b>   | <b>3942</b>   |
| watt/m Δ T 30       | <b>1347</b>   | <b>1489</b>   | <b>1798</b>   | <b>1987</b>   |
| n-waarde   valeur n | <b>1,3200</b> | <b>1,3290</b> | <b>1,3370</b> | <b>1,3410</b> |

stock

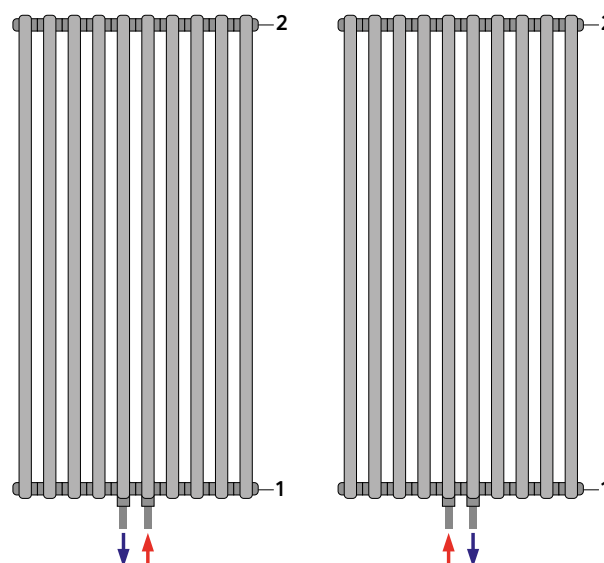
inhoud | volume: l/m

| hoogte   hauteur → | 1800  |       | 2000  |       |
|--------------------|-------|-------|-------|-------|
| type →             | 2180  | 3180  | 2200  | 3200  |
| elem.   élém. ↓    |       |       |       |       |
| 8                  | 13,76 | 19,92 | 15,20 | 22,00 |
| 10                 | 17,20 | 24,90 | 19,00 | 27,50 |
| 12                 | 20,64 | 29,88 | 22,80 | 33,00 |
| 14                 | 24,08 | 34,86 | 26,60 | 38,50 |
| 16                 | 27,52 | 39,84 | 30,40 | 44,00 |
| 18                 | 30,96 | 44,82 | 34,20 | 49,50 |

gewicht | poids: kg/m

| hoogte   hauteur → | 1800  |       | 2000  |       |
|--------------------|-------|-------|-------|-------|
| type →             | 2180  | 3180  | 2200  | 3200  |
| elem.   élém. ↓    |       |       |       |       |
| 8                  | 22,56 | 33,36 | 24,96 | 36,96 |
| 10                 | 28,20 | 41,70 | 31,20 | 46,20 |
| 12                 | 33,84 | 50,04 | 37,44 | 55,44 |
| 14                 | 39,48 | 58,38 | 43,68 | 64,68 |
| 16                 | 45,12 | 66,72 | 49,92 | 73,92 |
| 18                 | 50,76 | 75,06 | 56,16 | 83,16 |

## Aansluiting | Raccordement



1 = blindstop | bouchon plein  
 2 = ontlufter | purgeur



# Onze moderne horizontale paneelradiatoren



Integra Parada Flex 8C, RAL 9016



Integra Parada Flex 8C, RAL 1012, Lemon yellow

Al onze horizontale paneelradiatoren zijn gemaakt van hoogwaardig staal en zijn aangepast aan de eisen van de moderne watergebaseerde centrale verwarming. Ons assortiment bestaat uit verschillende modellen en zijn beschikbaar in verschillende kleuren waardoor ze in ieder interieur een plaats hebben.

## Highlights van de voordelen van het gamma:

- **Hogere druk; 10 bar in plaats van 6 bar**  
Brengt een verbetering waar een hogere systeemdruk vereist is, zoals in hogere gebouwen of gebouwen die aangesloten zijn op stadsverwarming.
- **Maximale flexibiliteit bij renovatie en nieuwbouw door 8 aansluitpunten.**
- **Extra pasnippels bieden maximale flexibiliteit voor verschillende pijpfittingen**  
De onderste aansluitingen van onze Integra Flex 8C-modellen zijn automatisch voorzien van stoppen. U hoeft alleen de stoppen te verwijderen van de aansluitingen die u wilt gebruiken. Door het gebruik van verwisselbare eindkappen zet u de originele interne 1/2"-aansluiting van de radiator om in een externe 3/4"-aansluiting, die het meest geschikt is voor de buisaansluitingen waarop de radiator moet worden aangesloten. Dit geeft u een maximale flexibiliteit bij het aansluiten op het leidingsysteem in elke situatie. Bij elke Flex 8C-radiator worden standaard 2 verwisselbare eindkappen meegeleverd.
- **Thermostaatkoppen kunnen flexibel rechts of links geplaatst worden**  
Uw klant kan kiezen.
- **Veiliger montagesysteem dankzij gewijzigde MCW-beugels**  
Door toevoeging van een gewijzigde anti-hefvoorziening met extra zijdelingse schuifbeveiliging hebben wij de beugels veranderd van MCW-5 naar een MCW-7 om een

stabielere bevestiging en positionering van de radiatoren aan de muren te garanderen.

- **Verbeterde esthetische vormgeving door gekleurde accessoires voor gekleurde radiatoren**  
Onze radiatoren zijn verkrijgbaar in meer dan 70 verschillende kleuren. Naast de standaard wit gekleurde accessoires zoals ontluchter, stop en decoclip, hebben we nu de kleur zilver RAL 9006 toegevoegd. Dit past beter bij de gekleurde radiator en geeft een moderne en betere esthetische uitstraling.
- **Vooraf ingestelde thermostatische kraanlichamen maken het hydraulisch balanceren gemakkelijk en besparen tijd bij het installeren**  
Elke aangesloten radiator is uitgerust met een voorinstelbaar thermostatisch kraanlichaam met gekleurde kap, afhankelijk van de radiatorafmetingen. Elke kleur vertegenwoordigt de Kv-waarde volgens de watertoevoer dat nodig is om de vereiste warmteafgifte te bereiken en de juiste hydraulische balancerings te garanderen. Als er een aanpassing nodig is, kan u deze manueel wijzigen. Dat kan gemakkelijk en snel zonder gereedschap.
- **Verbeterde duurzame verpakking**  
Door de wijze van voormontage van de beugels op de radiatoren aan te passen, kunnen ze stabiel en rechter worden gestapeld. Het brengt meer stabiliteit op de pallets en minder kans op beschadiging tijdens transport en wanneer u ze op voorraad houdt.  
De krimpfolie voor de verpakking is gemaakt van 100% recycleerbare folie.

## Meer comfort geleverd



max. 10 bar



10 jaar  
garantie



# Nos radiateurs à panneaux modernes



Integra Parada Flex 8C, RAL 9016



Integra Parada Flex 8C, RAL 1012, Lemon yellow

Tous nos radiateurs panneaux horizontaux sont fabriqués en acier de haute qualité et sont adaptés aux exigences des systèmes modernes de chauffage central à eau. Notre gamme se compose de différents modèles et est disponible en différentes couleurs, ce qui leur permet de s'intégrer dans n'importe quel intérieur.

## Principaux avantages de la gamme:

### • Pression plus élevée : 10 bars au lieu de 6 bars

Solution parfaite pour répondre aux besoins des bâtiments plus hauts ou raccordés au chauffage urbain nécessitant une pression de service plus élevée.

### • Flexibilité maximale, en rénovation et nouvelles constructions grâce à 8 points de raccordements.

### • Des nipples de raccordement supplémentaires offrent une flexibilité maximale pour différents raccords de tuyauterie

Les connexions inférieures de nos modèles Integra Flex 8C sont automatiquement équipées de bouchons. Il suffit de retirer les bouchons des connexions que vous souhaitez utiliser. En utilisant des nipples, vous convertissez le raccord femelle 1/2" du radiateur en raccord mâle eurocone 3/4", qui convient le mieux aux raccords de tuyauterie auxquels le radiateur doit être raccordé. Vous bénéficiez ainsi d'une flexibilité maximale lors du raccordement au système de tuyauterie, quelle que soit la situation. 2 nipples sont fournies de manière standard avec chaque radiateur Flex 8C.

### • Les têtes thermostatiques peuvent être placées à droite ou à gauche

Votre client peut choisir.

### • Système de montage plus sûr grâce aux supports préassemblés MCW modifiés

En ajoutant un dispositif anti-soulèvement modifié avec une fonctionnalité supplémentaire de protection contre le glissement latéral, nous avons remplacé les supports MCW-5

par la variante MCW-7 pour assurer un montage et un positionnement plus stables des radiateurs sur les murs.

### • Amélioration de l'esthétique grâce à des accessoires colorés pour des radiateurs colorés

Nos radiateurs sont disponibles dans plus de 70 nuances différentes. En plus des accessoires standard de couleur blanche comme le purgeur d'air, le bouchon plein et le clip déco, nous avons ajouté la couleur argent RAL 9006. Cette couleur s'harmonise mieux avec le radiateur coloré et donne un aspect moderne et plus esthétique.

### • Les inserts thermostatiques préréglés facilitent l'équilibrage hydraulique et permettent de gagner du temps lors de l'installation

Chaque radiateur raccordé est équipé d'un insert thermostatique prérégulé avec un capuchon coloré en fonction de la dimension du radiateur choisie. Chaque couleur représente la valeur Kv en fonction de l'alimentation en eau nécessaire pour atteindre la puissance thermique requise et assurer un bon équilibrage hydraulique. Si un ajustement est nécessaire, vous pouvez également modifier le réglage manuellement. Cette opération peut être effectuée facilement et rapidement sans outil.

### • Un emballage plus durable

En ajustant la manière dont les supports de fixation sont prémontés sur les radiateurs, ceux-ci peuvent être empilés de manière plus stable et plus droite sur les palettes. Les palettes sont ainsi plus stables et risquent moins d'être endommagées pendant le transport et le stockage. Le film rétractable utilisé pour l'emballage est fabriqué à partir d'un film 100 % recyclable.

## Plus de confort



max. 10 bar

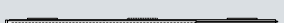
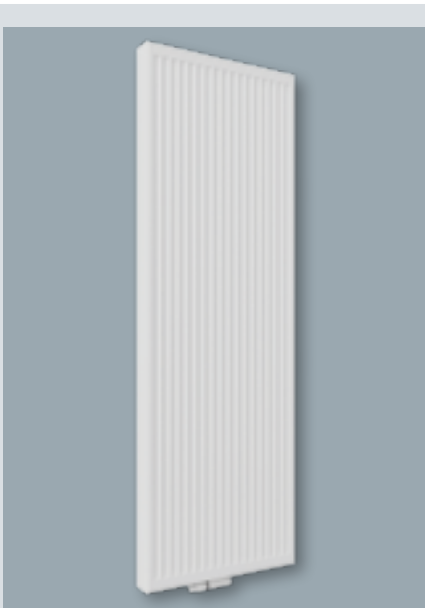
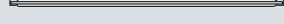


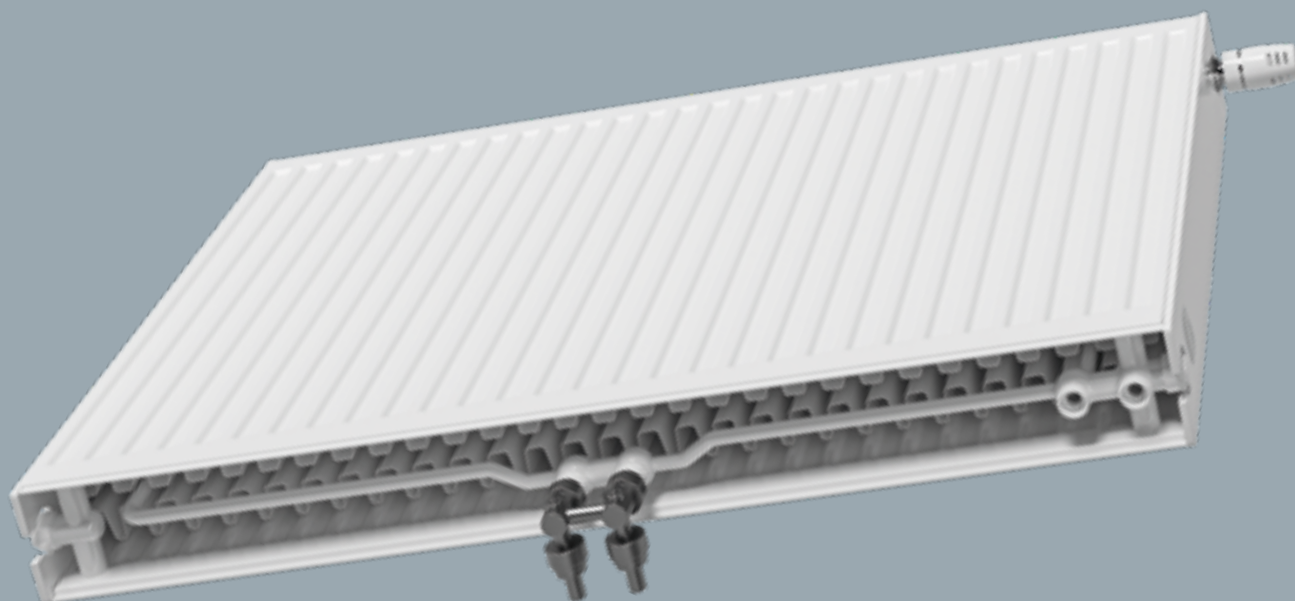
10 ans  
Garantie



| Paneelradiatoren<br>Radiateurs panneaux                                             |                                                                                                                                                                           | Types                                                                                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
|    | <b>Integra Flex 8C</b>                                                                                                                                                    |                                                                                           |
|                                                                                     | 8 aansluitingen<br>8 connexions<br>10 bar                                                                                                                                 | 11     |
|                                                                                     | Standaardhoogte [mm]:<br>Hauteur standard [mm]:<br>300, 400, 500, 600, 750, 900                                                                                           | 21s    |
|                                                                                     | Standaardlengte [mm]:<br>Longueur standard [mm]:<br>400, 500, 600, 700, 800, 900, 1000, 1100,<br>1200, 1300, 1400, 1500 1600, 1800, 2000,<br>2200, 2400, 2600, 2800, 3000 | 22     |
|                                                                                     |                                                                                                                                                                           | 33     |
|   | <b>Integra Parada Flex 8C</b>                                                                                                                                             |                                                                                           |
|                                                                                     | 8 aansluitingen<br>8 connexions<br>10 bar                                                                                                                                 | 11     |
|                                                                                     | Standaardhoogte [mm]:<br>Hauteur standard [mm]:<br>300, 400, 500, 600, 750, 900                                                                                           | 21s    |
|                                                                                     | Standaardlengte [mm]:<br>Longueur standard [mm]:<br>400, 500, 600, 700, 800, 900, 1000, 1100,<br>1200, 1300, 1400, 1500 1600, 1800, 2000,<br>2200, 2400, 2600, 2800, 3000 | 22   |
|                                                                                     |                                                                                                                                                                           | 33   |
|  | <b>Integra Ramo Flex 8C</b>                                                                                                                                               |                                                                                           |
|                                                                                     | 8 aansluitingen<br>8 connexions<br>10 bar                                                                                                                                 | 11   |
|                                                                                     | Standaardhoogte [mm]:<br>Hauteur standard [mm]:<br>300, 400, 500, 600, 750, 900                                                                                           | 21s  |
|                                                                                     | Standaardlengte [mm]:<br>Longueur standard [mm]:<br>400, 500, 600, 700, 800, 900, 1000, 1100,<br>1200, 1300, 1400, 1500 1600, 1800, 2000,<br>2200, 2400, 2600, 2800, 3000 | 22   |
|                                                                                     |                                                                                                                                                                           | 33   |



| <b>Paneelradiatoren</b><br><b>Radiateurs panneaux</b>                               | <b>Types</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    | <p><b>Integra HP</b></p> <p>6 aansluitingen<br/>6 connexions<br/>10 bar</p> <p>Standaardhoogte [mm]:<br/>Hauteur standard [mm]:<br/>300, 400, 500, 600, 750, 900</p> <p>Standaardlengte [mm]:<br/>Longueur standard [mm]:<br/>400, 500, 600, 700, 800, 900, 1000, 1100,<br/>1200, 1300, 1400, 1500 1600, 1800, 2000,<br/>2200, 2400, 2600, 2800, 3000</p> <p>11 </p> <p>21s </p> <p>22 </p> <p>33 </p>     |
|   | <p><b>Compact HP</b></p> <p>4 aansluitingen<br/>4 connexions<br/>10 bar</p> <p>Standaardhoogte [mm]:<br/>Hauteur standard [mm]:<br/>300, 400, 500, 600, 750, 900</p> <p>Standaardlengte [mm]:<br/>Longueur standard [mm]:<br/>400, 500, 600, 700, 800, 900, 1000, 1100,<br/>1200, 1300, 1400, 1500 1600, 1800, 2000,<br/>2200, 2400, 2600, 2800, 3000</p> <p>11 </p> <p>21s </p> <p>22 </p> <p>33 </p> |
|  | <p><b>Vertical</b></p> <p>6 aansluitingen<br/>6 connexions<br/>10 bar</p> <p>Standaardhoogte [mm]:<br/>Hauteur standard [mm]:<br/>1500, 1800, 1950, 2100, 2300</p> <p>Standaardlengte [mm]:<br/>Longueur standard [mm]:<br/>300, 450, 600, 750</p> <p>10 </p> <p>20 </p> <p>21 </p> <p>22 </p>                                                                                                     |



## Integra Flex 8C

Integra Flex 8C, RAL 9016

De Integra Flex 8C is een universeel aansluitbare radiator met een geïntegreerd leidingsysteem en 8 aansluitingen. Dankzij de middenaansluiting of rechtsonderaansluiting, kan de insert eenvoudig van rechts naar links worden verwisseld. De onderste aansluitingen van de Integra Flex 8C zijn automatisch voorzien van stoppen. U hoeft alleen de stoppen te verwijderen van de aansluitingen die u wilt gebruiken. Door het gebruik van verwisselbare eindkappen zet u de originele interne 1/2"-aansluiting van de radiator om in een externe 3/4"-aansluiting, die het meest geschikt is voor de buisaansluitingen waarop de radiator moet worden aangesloten. Dit geeft u een maximale flexibiliteit bij het aansluiten op het leidingsysteem in elke situatie. Bij elke Flex 8C-radiator worden standaard 2 verwisselbare eindkappen meegeleverd.

Met een druk van 10 bar kan hij worden geïntegreerd in een hogedruksysteem zoals nodig is voor hoge gebouwen of aansluiting op stadsverwarming. Dit zorgt voor een maximale flexibiliteit bij het plannen en installeren van de radiator.

De vooringestelde gekleurde thermostatische kraanlichamen maken het hydraulisch balanceren eenvoudig. Elke kleur vertegenwoordigt de Kv-waarde volgens het waterdebiet dat nodig is om de vereiste warmteafgifte te bereiken en de juiste hydraulische balancering te garanderen. Als aanpassing nodig is, kunt u de instelling eenvoudig en snel manueel veranderen.

De nieuwe MCW-7-beugels met gewijzigde anti-liftvoorziening zorgen voor een stabielere montage en positionering van de radiatoren aan de muren en beschermen tegen zijdelings afglijden.

De Integra Flex 8C is verkrijgbaar in de standaardkleur RAL 9016 (wit). Andere kleuren zijn verkrijgbaar op aanvraag. Voor radiatoren in speciale kleuren zijn de accessoires zoals ontluchter, stop en sierclip verkrijgbaar in zilver RAL 9006 voor een moderne en meer esthetische uitstraling. Een aantrekkelijk bovenrooster en 2 nette zijkappen worden in de fabriek gemonteerd.

L'Intégral Flex 8C est un radiateur à raccordement universel équipé d'un système de canne intégrée et de 8 connexions. Alternier entre le positionnement de l'insert thermostatique à droite ou à gauche en haut du radiateur est facile grâce au choix entre l'alimentation en partie centrale ou à droite en dessous du radiateur.

Les raccords inférieurs de l'Intégral Flex 8C sont automatiquement munis de bouchons. Il suffit de retirer les bouchons des raccordements que vous souhaitez utiliser. En utilisant des nipples, vous convertissez le raccord femelle 1/2" du radiateur en raccord mâle eurocone 3/4", qui convient le mieux aux raccords de tuyauterie auxquels le radiateur doit être raccordé. Vous bénéficiez ainsi d'une flexibilité maximale lors du raccordement au système de tuyauterie de votre réseau de chauffage, quelle que soit la situation. 2 nipples sont fournies de manière standard avec chaque radiateur Integra Flex 8C.

Avec une pression de service de 10 bars, il peut être intégré dans les installations à haute pression telles que pour les immeubles de grande hauteur ou pour les raccordements au réseau de chauffage urbain. Cela permet une flexibilité maximale lors de la planification et de l'installation du radiateur.

Les inserts thermostatiques à la fois colorés et pré-réglés facilitent l'équilibrage hydraulique. Chaque couleur représente la valeur Kv en fonction du débit d'eau nécessaire pour atteindre la puissance thermique requise et aussi pour assurer un bon équilibrage hydraulique. Si une adaptation est nécessaire, il est possible de modifier le réglage de manière simple et rapide.

Les nouveaux supports MCW 7 avec un dispositif anti-soulèvement modifié assurent un montage et un positionnement plus stables des radiateurs sur les murs et les protègent contre la possibilité de glissement latéral.

L'Intégral Flex 8C est disponible dans la couleur standard RAL 9016. D'autres couleurs sont disponibles sur demande. Pour les radiateurs de couleurs spéciales, les accessoires tels que le purgeur d'air, le bouchon et le clip décoratif sont disponibles en argent RAL 9006 pour un aspect moderne et plus esthétique.

Une grille supérieure qualitative et deux joues latérales soignées sont pré-montés en usine.

### ■ Buissysteem

geïntegreerd intern leidingsysteem, dat de keuze van de positie van het ventielinzetstuk en ontluchter rechts of links mogelijk maakt naar behoefte; het Kv-instelbaar thermostatisch kraanlichaam zit reeds gemonteerd, evenals een ontluchter en 6 blindstoppen

### ■ Aansluiting

- 2 x G 1/2" rechtsonder, afgesloten met 2 messing blindstoppen met binnenzeskant SW 12
- 2 x G 1/2" onderaan midden, afgesloten met 2 messing blindstoppen met binnenzeskant SW 12
- 4 x G 1/2" links en rechts bovenaan voorzien van 1 speciale ontluchter en een thermostatisch kraanlichaam, onderaan afgesloten met 2 messing blindstoppen met zeskant SW 22

### ■ Montage

4 tot 6 gelaste ophangstrippen zijn op de rugzijde van de radiator voorzien

### ■ Montageset

- types 11, 21S, 22, 33: montageset MCW-7 (schroeven en pluggen), consoleset MCW-7, ophangstripadapter
- type 33 hoogte 300 mm, zonder gelaste ophangstrippen: montageset MCA-Q (bovendeele - vergrendelstuk, schroeven en pluggen), consoleset MCA-Q

### ■ Kleuren

standaard kleur is wit RAL 9016  
andere beschikbare kleuren zie blz. 282

### ■ Toebehoren

zie blz. 256

### ■ Système de raccordement

Tuyauterie intégrée permettant le positionnement de l'insert thermostatique et du purgeur d'air à droite ou à gauche selon l'installation.  
Livré avec insert thermostatique réglable pré-monté, bouchon purgeur et 6 bouchons pleins.

### ■ Raccordement

- 2 x G 1/2" en bas à droite, fermés par 2 bouchons en laiton avec clé hexagonale 12 mm
- 2 x G 1/2" au centre, fermés par 2 bouchons en laiton avec clé hexagonale 12 mm
- 4 x G 1/2" côté gauche et droit, fermé en haut par 1 purgeur spécial et 1 insert thermostatique, en bas par 2 bouchons pleins en laiton avec clé hexagonale 22 mm

### ■ Fixations

4 à 6 pattes de fixation soudées au dos du radiateur

### ■ Kit de montage

livré avec le radiateur

- types 11, 21S, 22, 33: set de montage MCW-7 (1 bouchon purgeur orientable, 1 bouchon plein, vis et chevilles), console MCW-7, adaptateur pour étrier
- type 33 hauteur 300 mm: set de montage MCA-Q (1 bouchon purgeur orientable, 1 bouchon plein, vis et chevilles), console MCA-Q

### ■ Teintes

la teinte standard de nos radiateurs est le blanc trafic (RAL 9016); autres teintes disponibles: voir page 282

### ■ Accessoires

voir page 256

inhoud | volume: l/m

| type | 300 | 400 | 500 | 600 | 750  | 900  |
|------|-----|-----|-----|-----|------|------|
| 11   | 1,7 | 2,2 | 2,7 | 3,2 | 4,0  | 4,5  |
| 21S  | 3,4 | 4,5 | 5,5 | 6,6 | 8,3  | 9,0  |
| 22   | 3,4 | 4,5 | 5,5 | 6,6 | 8,3  | 9,0  |
| 33   | 5,1 | 6,7 | 8,2 | 9,8 | 12,3 | 13,3 |

gewicht | poids: kg/m

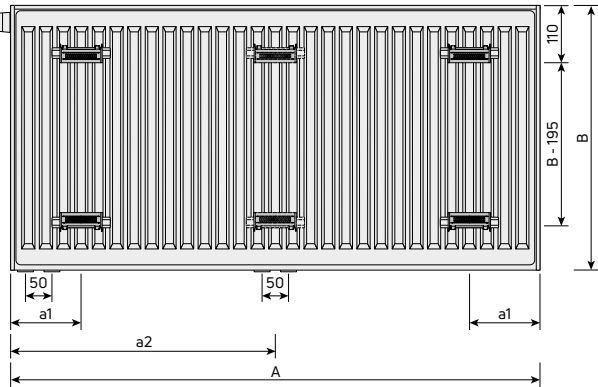
| type | 300  | 400  | 500  | 600  | 750  | 900  |
|------|------|------|------|------|------|------|
| 11   | 10,0 | 12,9 | 15,9 | 18,9 | 23,7 | 28,1 |
| 21S  | 14,8 | 19,4 | 24,1 | 28,8 | 36,1 | 42,7 |
| 22   | 16,9 | 22,3 | 27,9 | 33,6 | 42,0 | 49,9 |
| 33   | 24,5 | 32,2 | 40,5 | 48,3 | 60,4 | 71,7 |

| type | hoogte<br>hauteur<br>(B) | lengte<br>longueur<br>(A) |  | a1 | a1; a2 | console |
|------|--------------------------|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|---------|
| 11   | 300-900                  | ≤1600                     | 4                                                                                     | x  |        | MCW-7   |
|      |                          | >1600                     | 6                                                                                     |    | x      | MCW-7   |
| 21s  | 300-900                  | ≤1600                     | 4                                                                                     | x  |        | MCW-7   |
|      |                          | >1600                     | 6                                                                                     |    | x      | MCW-7   |
| 22   | 300-900                  | ≤1600                     | 4                                                                                     | x  |        | MCW-7   |
|      |                          | >1600                     | 6                                                                                     |    | x      | MCW-7   |
| 33   | 300                      | ≤1600                     | 4                                                                                     | x  |        | MCA-Q   |
|      |                          | >1600                     | 6                                                                                     |    | x      | MCA-Q   |
| 33   | 400-900                  | ≤1600                     | 4                                                                                     | x  |        | MCW-7   |
|      |                          | >1600                     | 6                                                                                     |    | x      | MCW-7   |



Montage - achteraanzicht - met ophangstripadapter | Montage - vue arrière - avec adaptateur pour étrier

Bij montage dient er boven en onder de radiator voldoende luchtdoorstroming voorzien te worden: zie blz. 287  
Lors du montage, il convient de prévoir une circulation d'air suffisante au-dessus et en dessous du radiateur: voir page 287

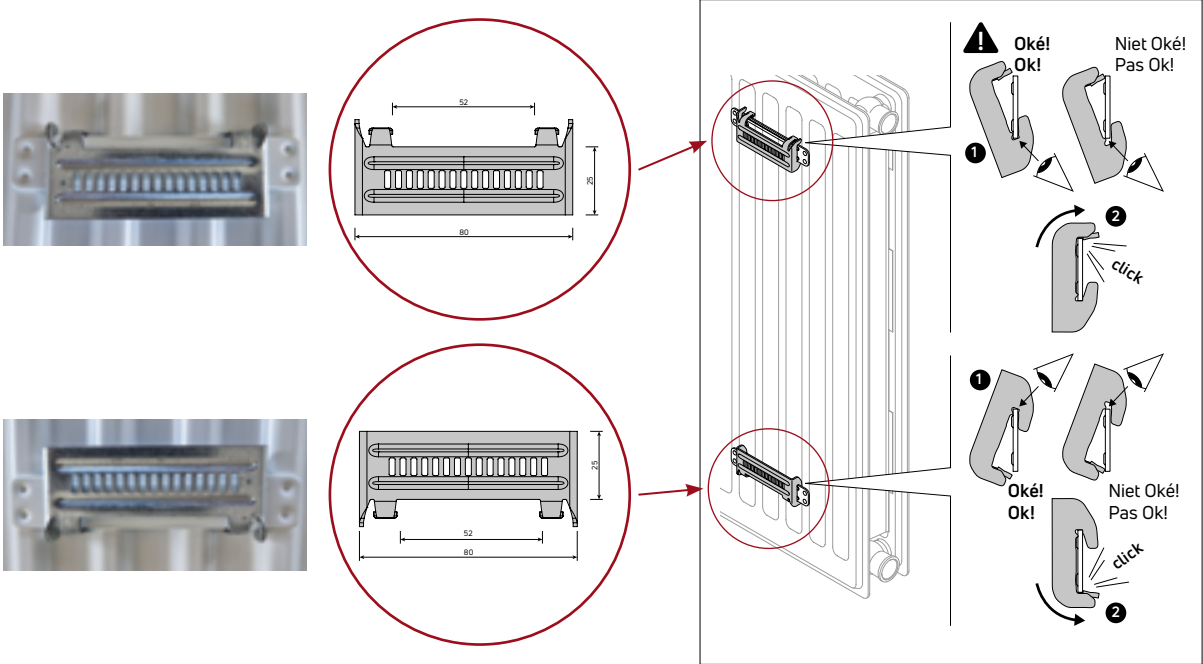


ophangstrippen | côtes de montage [mm]

| type   |          | 11      |         | 21s, 22, 33 |         |
|--------|----------|---------|---------|-------------|---------|
| B [mm] | A [mm]   | a1 [mm] | a2 [mm] | a1 [mm]     | a2 [mm] |
| 300    | 400-1600 | 117     | -       | 133         | -       |
|        | 1800     | 117     | 917     | 133         | 900     |
|        | 2000     | 117     | 1017    | 133         | 1000    |
|        | 2200     | 117     | 1117    | 133         | 1100    |
|        | 2400     | 117     | 1217    | 133         | 1200    |
| 500    | 2600     | 117     | 1317    | 133         | 1300    |
|        | 2800     | 117     | 1417    | 133         | 1400    |
|        | 3000     | 117     | 1517    | 133         | 1500    |

A = lengte | longueur  
B = hoogte | hauteur

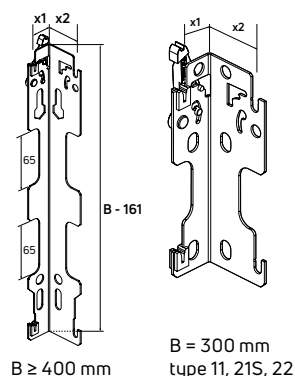
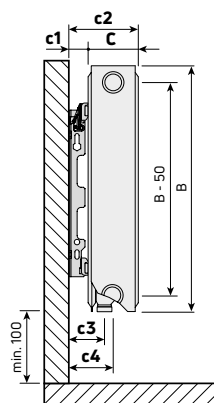
Ophangstripadapter | Adaptateur pour étrier



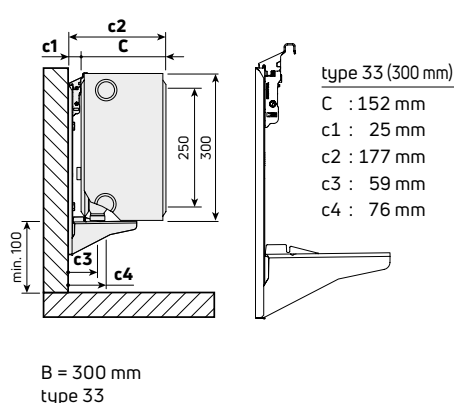
Console - MCW-7 + ophangstripadapter | adaptateur pour étrier

Console - MCA-Q-300

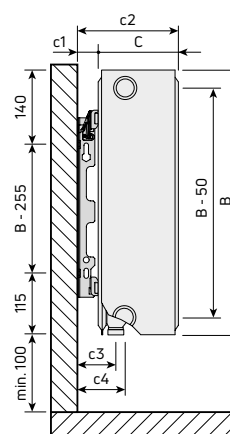
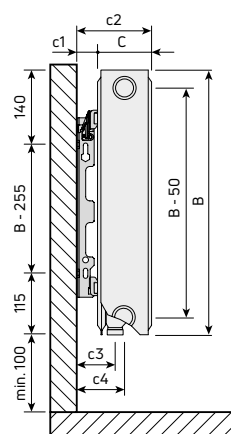
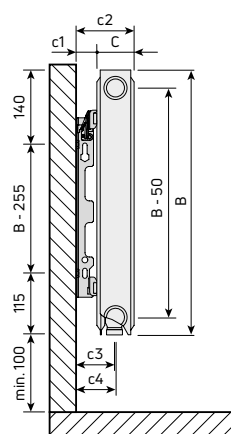
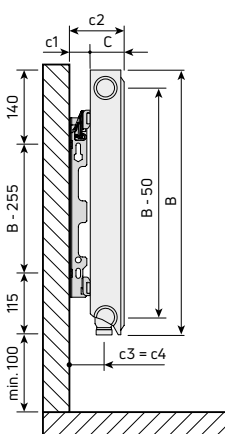
alle types | tous types



type 33, hoogte | hauteur 300 mm



Zijaanzicht | Vue de côté



Smalle montage | Montage étroit x1 = 24 mm

type 11

C : 60 mm  
c1 : 31 mm  
c2 : 91 mm  
c3 : 59 mm  
c4 : 59 mm

type 21S

C : 70 mm  
c1 : 31 mm  
c2 : 101 mm  
c3 : 65 mm  
c4 : 66 mm

type 22

C : 102 mm  
c1 : 31 mm  
c2 : 133 mm  
c3 : 65 mm  
c4 : 82 mm

type 33 (400-900 mm)

C : 152 mm  
c1 : 31 mm  
c2 : 183 mm  
c3 : 65 mm  
c4 : 82 mm

Brede montage | Montage large x2 = 39,5 mm

type 11

C : 60 mm  
c1 : 47 mm  
c2 : 107 mm  
c3 : 75 mm  
c4 : 75 mm

type 21S

C : 70 mm  
c1 : 47 mm  
c2 : 117 mm  
c3 : 81 mm  
c4 : 82 mm

type 22

C : 102 mm  
c1 : 47 mm  
c2 : 149 mm  
c3 : 81 mm  
c4 : 98 mm

type 33 (400-900 mm)

C : 152 mm  
c1 : 47 mm  
c2 : 199 mm  
c3 : 81 mm  
c4 : 98 mm

A = lengte | longueur

B = hoogte | hauteur

C = breedte | largeur

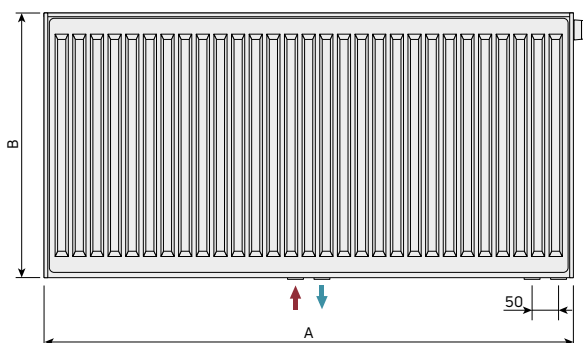
c1 = afstand muur - achterzijde radiator | distance mur - dos du radiateur

c2 = afstand muur - voorzijde radiator | distance mur - face avant radiateur

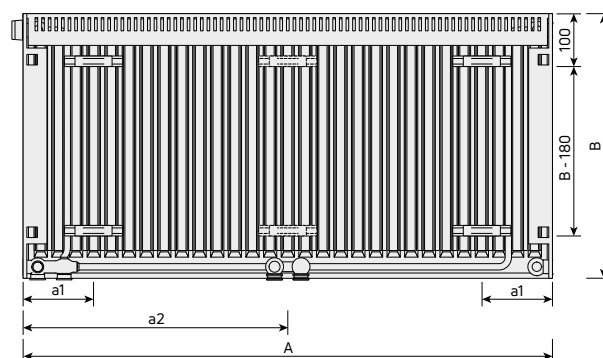
c3 = hartafstand middenaansluiting - muur | entraxe raccordement central - mur

c4 = hartafstand aansluiting rechts - muur | entraxe raccordement droite - mur

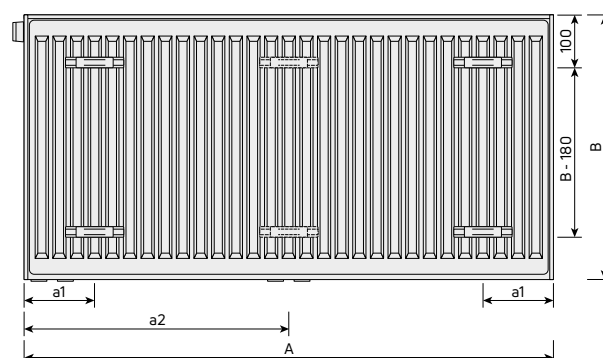
## Vooraanzicht | Vue avant



## Achteraanzicht | Vue arrière (type 11) \*



## Achteraanzicht | Vue arrière (types 21s, 22, 33) \*

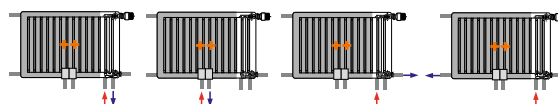


- \* - achteraanzicht zonder ophangstripadapters
- vue arrière avec étriers de fixations

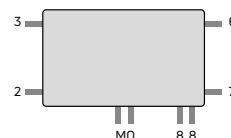
## Aansluiting | Raccordement

- Aansluitmogelijkheden MET geïntegreerd kraanlichaam | Possibilités de raccordement AVEC corps de vanne intégré

thermostaat recht/links  
vannes droit/gauche



++ uitstekend | excellent



### 8 aansluitingen:

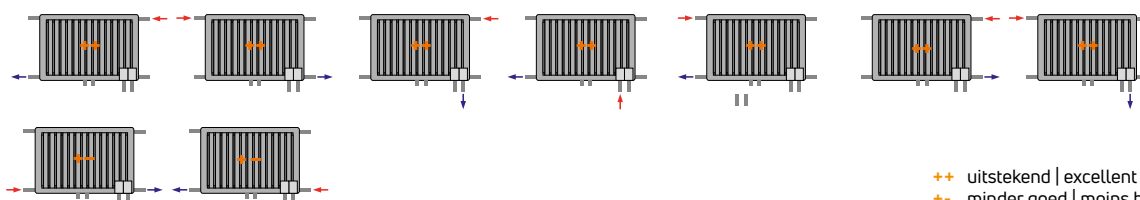
- 2 x G 1/2" rechtsonder, afgesloten met 2 messing blindstoppen met binnenzeskant SW 12
- 2 x G 1/2" onderaan midden, afgesloten met 2 messing blindstoppen met binnenzeskant SW 12
- 4 x G 1/2" links en rechts bovenaan voorzien van 1 speciale ontluchter en een thermostatisch kraanlichaam, onderaan afgesloten met 2 messing blindstoppen met zeskant SW 22

### 8 raccords:

- 2 x G 1/2" en bas à droite, fermés par 2 bouchons en laiton avec clé hexagonale 12 mm
- 2 x G 1/2" au centre, fermés par 2 bouchons en laiton avec clé hexagonale 12 mm
- 4 x G 1/2" côté gauche et droit, fermé en haut par 1 purgeur spécial et 1 insert thermostatique, en bas par 2 bouchons pleins en laiton avec clé hexagonale 22 mm

## Aansluiting | Raccordement

- Aansluitmogelijkheden ZONDER geïntegreerd kraanlichaam | Possibilités de raccordement SANS corps de vanne intégré



++ uitstekend | excellent  
+- minder goed | moins bien



bestelcode | code de commande: **FIN11XXXXYYY**

VB. | EX.: **FIN116001200**

radiator | radiateur

type

hoogte | hauteur

lengte | longueur

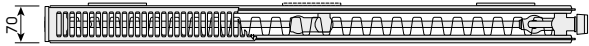
| lengte<br>longueur | watt<br>prijs   prix | hoogte   hauteur |               |               |               |               |               |
|--------------------|----------------------|------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
|                    |                      | 300              | 400           | 500           | 600           | 750           | 900           |
| 400                | 75/65/20             | 218              | 284           | 347           | 407           | 492           | 571           |
|                    | 45/35/20             | 65               | 84            | 102           | 119           | 143           | 166           |
|                    | EURO                 | <b>145,33</b>    | <b>160,23</b> | <b>163,15</b> | <b>175,06</b> | <b>204,37</b> | <b>214,55</b> |
| 500                | 75/65/20             | 273              | 356           | 434           | 509           | 615           | 714           |
|                    | 45/35/20             | 81               | 105           | 127           | 149           | 179           | 208           |
|                    | EURO                 | <b>151,58</b>    | <b>168,48</b> | <b>171,17</b> | <b>186,08</b> | <b>216,73</b> | <b>228,48</b> |
| 600                | 75/65/20             | 328              | 427           | 521           | 611           | 738           | 856           |
|                    | 45/35/20             | 97               | 126           | 153           | 179           | 215           | 249           |
|                    | EURO                 | <b>157,82</b>    | <b>176,73</b> | <b>179,18</b> | <b>197,10</b> | <b>229,09</b> | <b>242,40</b> |
| 700                | 75/65/20             | 382              | 498           | 608           | 713           | 861           | 999           |
|                    | 45/35/20             | 113              | 147           | 178           | 208           | 251           | 291           |
|                    | EURO                 | <b>170,17</b>    | <b>190,73</b> | <b>198,35</b> | <b>216,81</b> | <b>255,71</b> | <b>273,30</b> |
| 800                | 75/65/20             | 437              | 569           | 694           | 814           | 984           | 1142          |
|                    | 45/35/20             | 129              | 168           | 204           | 238           | 287           | 332           |
|                    | EURO                 | <b>176,71</b>    | <b>198,85</b> | <b>208,00</b> | <b>227,40</b> | <b>269,70</b> | <b>288,66</b> |
| 900                | 75/65/20             | 491              | 640           | 781           | 916           | 1107          | 1284          |
|                    | 45/35/20             | 145              | 189           | 229           | 268           | 323           | 374           |
|                    | EURO                 | <b>183,26</b>    | <b>206,98</b> | <b>217,64</b> | <b>237,98</b> | <b>283,67</b> | <b>304,02</b> |
| 1000               | 75/65/20             | 546              | 711           | 868           | 1018          | 1230          | 1427          |
|                    | 45/35/20             | 162              | 210           | 255           | 298           | 359           | 415           |
|                    | EURO                 | <b>195,83</b>    | <b>224,32</b> | <b>238,03</b> | <b>256,36</b> | <b>310,32</b> | <b>334,91</b> |
| 1100               | 75/65/20             | 601              | 782           | 955           | 1120          | 1353          | 1570          |
|                    | 45/35/20             | 178              | 231           | 280           | 327           | 395           | 457           |
|                    | EURO                 | <b>202,49</b>    | <b>231,99</b> | <b>247,90</b> | <b>268,82</b> | <b>324,06</b> | <b>350,21</b> |
| 1200               | 75/65/20             | 655              | 853           | 1042          | 1222          | 1476          | 1712          |
|                    | 45/35/20             | 194              | 252           | 306           | 357           | 430           | 498           |
|                    | EURO                 | <b>209,14</b>    | <b>239,65</b> | <b>257,77</b> | <b>281,29</b> | <b>337,81</b> | <b>365,50</b> |
| 1300               | 75/65/20             | 710              | 924           | 1128          | 1323          | 1599          | 1855          |
|                    | 45/35/20             | 210              | 272           | 331           | 387           | 466           | 540           |
|                    | EURO                 | <b>221,95</b>    | <b>250,28</b> | <b>276,59</b> | <b>305,10</b> | <b>364,08</b> | <b>395,99</b> |
| 1400               | 75/65/20             | 764              | 995           | 1215          | 1425          | 1722          | 1998          |
|                    | 45/35/20             | 226              | 293           | 357           | 417           | 502           | 581           |
|                    | EURO                 | <b>228,50</b>    | <b>261,88</b> | <b>286,36</b> | <b>330,06</b> | <b>376,40</b> | <b>410,69</b> |
| 1500               | 75/65/20             | 819              | 1067          | 1302          | 1527          | 1845          | 2141          |
|                    | 45/35/20             | 242              | 314           | 382           | 446           | 538           | 623           |
|                    | EURO                 | <b>235,06</b>    | <b>273,48</b> | <b>296,13</b> | <b>355,01</b> | <b>388,73</b> | <b>425,39</b> |
| 1600               | 75/65/20             | 874              | 1138          | 1389          | 1629          | 1968          | 2283          |
|                    | 45/35/20             | 259              | 335           | 408           | 476           | 574           | 664           |
|                    | EURO                 | <b>252,64</b>    | <b>295,15</b> | <b>321,77</b> | <b>368,44</b> | <b>416,34</b> | <b>466,24</b> |
| 1800               | 75/65/20             | 983              | 1280          | 1562          | 1832          | 2214          | 2569          |
|                    | 45/35/20             | 291              | 377           | 459           | 536           | 646           | 747           |
|                    | EURO                 | <b>268,81</b>    | <b>315,58</b> | <b>345,73</b> | <b>393,58</b> | <b>447,05</b> | <b>501,56</b> |
| 2000               | 75/65/20             | 1092             | 1422          | 1736          | 2036          | 2460          | 2854          |
|                    | 45/35/20             | 323              | 419           | 510           | 595           | 717           | 830           |
|                    | EURO                 | <b>284,98</b>    | <b>336,01</b> | <b>369,69</b> | <b>418,71</b> | <b>477,76</b> | <b>536,88</b> |
| 2200               | 75/65/20             |                  |               |               |               |               |               |
| 2400               | 75/65/20             |                  |               |               |               |               |               |
| 2600               | 75/65/20             |                  |               |               |               |               |               |
| 2800               | 75/65/20             |                  |               |               |               |               |               |
| 3000               | 75/65/20             |                  |               |               |               |               |               |

75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 · autres régimes, par analogie avec EN442

|                     |               |               |               |               |               |               |
|---------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| watt/m 75/65/20 °C  | <b>546</b>    | <b>711</b>    | <b>868</b>    | <b>1018</b>   | <b>1230</b>   | <b>1427</b>   |
| watt/m Δ T 30       | <b>281</b>    | <b>366</b>    | <b>445</b>    | <b>521</b>    | <b>629</b>    | <b>728</b>    |
| n-waarde   valeur n | <b>1,2981</b> | <b>1,3026</b> | <b>1,3070</b> | <b>1,3115</b> | <b>1,3143</b> | <b>1,3170</b> |

stock Radson - levertijd: 5 werkdagen | délai de livraison: 5 jours ouvrables

bestelcode | code de commande: **FIN21XXXXYYY**  
VB. | EX.: **FIN216001200**



radiator | radiateur  
type  
hoogte | hauteur  
lengte | longueur

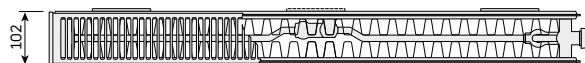
| lengte<br>longueur | watt<br>prijs   prix | hoogte   hauteur |        |        |        |        |        |
|--------------------|----------------------|------------------|--------|--------|--------|--------|--------|
|                    |                      | 300              | 400    | 500    | 600    | 750    | 900    |
| 400                | 75/65/20             | 304              | 385    | 462    | 536    | 642    | 744    |
|                    | 45/35/20             | 92               | 114    | 136    | 155    | 185    | 212    |
|                    | EURO                 | 139,10           | 164,19 | 170,26 | 188,16 | 214,01 | 236,17 |
| 500                | 75/65/20             | 381              | 482    | 578    | 670    | 803    | 931    |
|                    | 45/35/20             | 115              | 143    | 170    | 194    | 231    | 265    |
|                    | EURO                 | 146,39           | 174,60 | 182,60 | 202,97 | 231,75 | 256,97 |
| 600                | 75/65/20             | 457              | 578    | 694    | 804    | 964    | 1117   |
|                    | 45/35/20             | 137              | 172    | 204    | 233    | 277    | 318    |
|                    | EURO                 | 153,69           | 185,01 | 194,94 | 217,77 | 249,47 | 277,77 |
| 700                | 75/65/20             | 533              | 674    | 809    | 938    | 1124   | 1303   |
|                    | 45/35/20             | 160              | 200    | 237    | 272    | 323    | 371    |
|                    | EURO                 | 169,62           | 205,66 | 219,32 | 245,46 | 285,04 | 319,61 |
| 800                | 75/65/20             | 609              | 770    | 925    | 1072   | 1285   | 1489   |
|                    | 45/35/20             | 183              | 229    | 271    | 311    | 369    | 424    |
|                    | EURO                 | 178,23           | 216,19 | 231,96 | 260,30 | 302,80 | 340,02 |
| 900                | 75/65/20             | 685              | 867    | 1040   | 1206   | 1445   | 1675   |
|                    | 45/35/20             | 206              | 258    | 305    | 349    | 415    | 477    |
|                    | EURO                 | 186,84           | 226,72 | 244,59 | 275,14 | 320,56 | 360,42 |
| 1000               | 75/65/20             | 761              | 963    | 1156   | 1340   | 1606   | 1861   |
|                    | 45/35/20             | 229              | 286    | 339    | 388    | 461    | 530    |
|                    | EURO                 | 203,81           | 249,43 | 270,97 | 305,45 | 358,08 | 404,68 |
| 1100               | 75/65/20             | 837              | 1059   | 1272   | 1474   | 1767   | 2047   |
|                    | 45/35/20             | 252              | 315    | 373    | 427    | 507    | 583    |
|                    | EURO                 | 213,06           | 260,28 | 283,68 | 320,69 | 376,17 | 425,28 |
| 1200               | 75/65/20             | 913              | 1156   | 1387   | 1608   | 1927   | 2233   |
|                    | 45/35/20             | 275              | 343    | 407    | 466    | 554    | 636    |
|                    | EURO                 | 222,30           | 271,11 | 296,38 | 335,92 | 394,24 | 445,87 |
| 1300               | 75/65/20             | 989              | 1252   | 1503   | 1742   | 2088   | 2419   |
|                    | 45/35/20             | 298              | 372    | 441    | 505    | 600    | 689    |
|                    | EURO                 | 241,19           | 294,51 | 321,58 | 368,73 | 430,41 | 487,66 |
| 1400               | 75/65/20             | 1065             | 1348   | 1618   | 1876   | 2248   | 2605   |
|                    | 45/35/20             | 321              | 401    | 475    | 543    | 646    | 742    |
|                    | EURO                 | 248,77           | 304,83 | 334,17 | 382,45 | 452,98 | 508,59 |
| 1500               | 75/65/20             | 1142             | 1445   | 1734   | 2010   | 2409   | 2792   |
|                    | 45/35/20             | 344              | 429    | 509    | 582    | 692    | 795    |
|                    | EURO                 | 266,53           | 315,14 | 346,76 | 396,15 | 475,55 | 529,52 |
| 1600               | 75/65/20             | 1218             | 1541   | 1850   | 2144   | 2570   | 2978   |
|                    | 45/35/20             | 367              | 458    | 543    | 621    | 738    | 848    |
|                    | EURO                 | 273,83           | 338,02 | 373,89 | 425,77 | 506,23 | 573,83 |
| 1800               | 75/65/20             | 1370             | 1733   | 2081   | 2412   | 2891   | 3350   |
|                    | 45/35/20             | 412              | 515    | 611    | 699    | 830    | 954    |
|                    | EURO                 | 292,34           | 360,56 | 399,15 | 455,05 | 552,27 | 615,99 |
| 2000               | 75/65/20             | 1522             | 1926   | 2312   | 2680   | 3212   | 3722   |
|                    | 45/35/20             | 458              | 572    | 678    | 776    | 923    | 1060   |
|                    | EURO                 | 309,59           | 382,21 | 424,35 | 497,99 | 582,58 | 658,10 |
| 2200               | 75/65/20             | 1674             | 2119   | 2543   | 2948   | 3533   | 4094   |
|                    | 45/35/20             | 504              | 630    | 746    | 854    | 1015   | 1166   |
|                    | EURO                 | 347,96           | 430,46 | 497,65 | 549,16 | 656,99 | 750,44 |
| 2400               | 75/65/20             | 1826             | 2311   | 2774   | 3216   | 3854   | 4466   |
|                    | 45/35/20             | 550              | 687    | 814    | 932    | 1107   | 1273   |
|                    | EURO                 | 369,41           | 455,87 | 532,70 | 581,53 | 694,42 | 793,47 |
| 2600               | 75/65/20             | 1979             | 2504   | 3006   | 3484   | 4176   | 4839   |
|                    | 45/35/20             | 596              | 744    | 882    | 1009   | 1200   | 1379   |
|                    | EURO                 | 383,61           | 477,35 | 551,28 | 611,04 | 754,23 | 835,48 |
| 2800               | 75/65/20             | 2131             | 2696   | 3237   | 3752   | 4497   | 5211   |
|                    | 45/35/20             | 641              | 801    | 950    | 1087   | 1292   | 1485   |
|                    | EURO                 | 407,75           | 503,65 | 617,48 | 644,37 | 798,74 | 881,55 |
| 3000               | 75/65/20             | 2283             | 2889   | 3468   | 4020   | 4818   | 5583   |
|                    | 45/35/20             | 687              | 859    | 1018   | 1164   | 1384   | 1591   |
|                    | EURO                 | 442,77           | 547,63 | 648,58 | 703,89 | 838,58 | 961,63 |

75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 · autres régimes, par analogie avec EN442

|                     |        |        |        |        |        |        |
|---------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| watt/m 75/65/20 °C  | 761    | 963    | 1156   | 1340   | 1606   | 1861   |
| watt/m Δ T 30       | 396    | 497    | 593    | 682    | 814    | 939    |
| n-waarde   valeur n | 1,2803 | 1,2940 | 1,3076 | 1,3213 | 1,3302 | 1,3390 |

stock Radson - levertijd: 5 werkdagen | délai de livraison: 5 jours ouvrables





bestelcode | code de commande: **FIN22XXXXYYY**

VB. | EX.: **FIN226001200**

radiator | radiateur

type

hoogte | hauteur

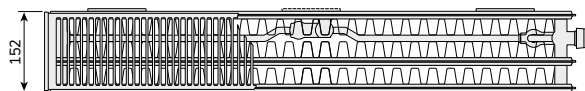
lengte | longueur

| lengte<br>longueur | watt<br>prijs   prix | hoogte   hauteur |               |               |               |               |                |
|--------------------|----------------------|------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|----------------|
|                    |                      | 300              | 400           | 500           | 600           | 750           | 900            |
| 400                | 75/65/20             | 384              | 488           | 588           | 684           | 822           | 955            |
|                    | 45/35/20             | 113              | 142           | 169           | 195           | 233           | 268            |
|                    | EURO                 | <b>152,41</b>    | <b>170,73</b> | <b>178,36</b> | <b>198,94</b> | <b>231,77</b> | <b>262,69</b>  |
| 500                | 75/65/20             | 481              | 611           | 735           | 855           | 1028          | 1194           |
|                    | 45/35/20             | 141              | 177           | 212           | 244           | 291           | 335            |
|                    | EURO                 | <b>161,69</b>    | <b>182,83</b> | <b>192,58</b> | <b>216,75</b> | <b>253,02</b> | <b>288,07</b>  |
| 600                | 75/65/20             | 577              | 733           | 882           | 1025          | 1233          | 1433           |
|                    | 45/35/20             | 169              | 213           | 254           | 293           | 349           | 402            |
|                    | EURO                 | <b>170,96</b>    | <b>194,93</b> | <b>206,80</b> | <b>234,55</b> | <b>274,27</b> | <b>313,45</b>  |
| 700                | 75/65/20             | 673              | 855           | 1029          | 1196          | 1439          | 1672           |
|                    | 45/35/20             | 197              | 248           | 296           | 342           | 407           | 469            |
|                    | EURO                 | <b>189,64</b>    | <b>218,97</b> | <b>235,50</b> | <b>266,29</b> | <b>316,19</b> | <b>364,44</b>  |
| 800                | 75/65/20             | 769              | 977           | 1176          | 1367          | 1644          | 1910           |
|                    | 45/35/20             | 225              | 284           | 339           | 391           | 465           | 536            |
|                    | EURO                 | <b>199,45</b>    | <b>231,15</b> | <b>250,06</b> | <b>283,49</b> | <b>337,46</b> | <b>389,45</b>  |
| 900                | 75/65/20             | 865              | 1099          | 1323          | 1538          | 1850          | 2149           |
|                    | 45/35/20             | 253              | 319           | 381           | 440           | 523           | 603            |
|                    | EURO                 | <b>209,25</b>    | <b>243,31</b> | <b>264,63</b> | <b>300,68</b> | <b>358,73</b> | <b>414,45</b>  |
| 1000               | 75/65/20             | 961              | 1221          | 1470          | 1709          | 2055          | 2388           |
|                    | 45/35/20             | 282              | 355           | 424           | 488           | 582           | 670            |
|                    | EURO                 | <b>230,06</b>    | <b>263,20</b> | <b>294,94</b> | <b>335,93</b> | <b>403,19</b> | <b>467,70</b>  |
| 1100               | 75/65/20             | 1057             | 1343          | 1617          | 1880          | 2261          | 2627           |
|                    | 45/35/20             | 310              | 390           | 466           | 537           | 640           | 736            |
|                    | EURO                 | <b>240,17</b>    | <b>278,81</b> | <b>309,52</b> | <b>353,10</b> | <b>424,52</b> | <b>492,94</b>  |
| 1200               | 75/65/20             | 1153             | 1465          | 1764          | 2051          | 2466          | 2866           |
|                    | 45/35/20             | 338              | 426           | 508           | 586           | 698           | 803            |
|                    | EURO                 | <b>250,29</b>    | <b>294,41</b> | <b>324,09</b> | <b>370,25</b> | <b>445,84</b> | <b>518,19</b>  |
| 1300               | 75/65/20             | 1249             | 1587          | 1911          | 2222          | 2672          | 3104           |
|                    | 45/35/20             | 366              | 461           | 551           | 635           | 756           | 870            |
|                    | EURO                 | <b>271,42</b>    | <b>320,90</b> | <b>353,38</b> | <b>408,87</b> | <b>489,09</b> | <b>569,06</b>  |
| 1400               | 75/65/20             | 1345             | 1709          | 2058          | 2393          | 2877          | 3343           |
|                    | 45/35/20             | 394              | 497           | 593           | 684           | 814           | 937            |
|                    | EURO                 | <b>280,81</b>    | <b>332,89</b> | <b>367,99</b> | <b>425,06</b> | <b>510,68</b> | <b>594,66</b>  |
| 1500               | 75/65/20             | 1442             | 1832          | 2205          | 2564          | 3083          | 3582           |
|                    | 45/35/20             | 422              | 532           | 635           | 733           | 872           | 1004           |
|                    | EURO                 | <b>290,21</b>    | <b>344,88</b> | <b>382,60</b> | <b>441,25</b> | <b>532,26</b> | <b>620,26</b>  |
| 1600               | 75/65/20             | 1538             | 1954          | 2352          | 2734          | 3288          | 3821           |
|                    | 45/35/20             | 450              | 568           | 678           | 781           | 931           | 1071           |
|                    | EURO                 | <b>310,97</b>    | <b>371,14</b> | <b>413,52</b> | <b>475,96</b> | <b>577,15</b> | <b>673,68</b>  |
| 1800               | 75/65/20             | 1730             | 2198          | 2646          | 3076          | 3699          | 4298           |
|                    | 45/35/20             | 507              | 638           | 762           | 879           | 1047          | 1205           |
|                    | EURO                 | <b>331,43</b>    | <b>396,90</b> | <b>442,72</b> | <b>510,02</b> | <b>620,19</b> | <b>724,93</b>  |
| 2000               | 75/65/20             | 1922             | 2442          | 2940          | 3418          | 4110          | 4776           |
|                    | 45/35/20             | 563              | 709           | 847           | 977           | 1163          | 1339           |
|                    | EURO                 | <b>350,79</b>    | <b>421,69</b> | <b>471,98</b> | <b>556,99</b> | <b>663,56</b> | <b>776,48</b>  |
| 2200               | 75/65/20             | 2114             | 2686          | 3234          | 3760          | 4521          | 5254           |
|                    | 45/35/20             | 619              | 780           | 932           | 1074          | 1280          | 1473           |
|                    | EURO                 | <b>394,57</b>    | <b>476,56</b> | <b>535,14</b> | <b>618,46</b> | <b>755,93</b> | <b>886,84</b>  |
| 2400               | 75/65/20             | 2306             | 2930          | 3528          | 4102          | 4932          | 5731           |
|                    | 45/35/20             | 676              | 851           | 1017          | 1172          | 1396          | 1607           |
|                    | EURO                 | <b>417,61</b>    | <b>505,00</b> | <b>578,42</b> | <b>655,60</b> | <b>806,34</b> | <b>939,04</b>  |
| 2600               | 75/65/20             | 2499             | 3175          | 3822          | 4443          | 5343          | 6209           |
|                    | 45/35/20             | 732              | 922           | 1101          | 1270          | 1512          | 1741           |
|                    | EURO                 | <b>437,13</b>    | <b>529,78</b> | <b>596,14</b> | <b>690,03</b> | <b>871,37</b> | <b>1031,62</b> |
| 2800               | 75/65/20             | 2691             | 3419          | 4116          | 4785          | 5754          | 6686           |
|                    | 45/35/20             | 788              | 993           | 1186          | 1367          | 1629          | 1875           |
|                    | EURO                 | <b>460,90</b>    | <b>559,11</b> | <b>662,39</b> | <b>762,62</b> | <b>922,63</b> | <b>1092,60</b> |
| 3000               | 75/65/20             | 2883             | 3663          | 4410          | 5127          | 6165          | 7164           |
|                    | 45/35/20             | 845              | 1064          | 1271          | 1465          | 1745          | 2009           |
|                    | EURO                 | <b>501,01</b>    | <b>609,71</b> | <b>687,20</b> | <b>797,26</b> | <b>980,17</b> | <b>1147,89</b> |

75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 · autres régimes, par analogie avec EN442

|                     |               |               |               |               |               |               |
|---------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| watt/m 75/65/20 °C  | <b>961</b>    | <b>1221</b>   | <b>1470</b>   | <b>1709</b>   | <b>2055</b>   | <b>2388</b>   |
| watt/m Δ T 30       | <b>492</b>    | <b>623</b>    | <b>746</b>    | <b>864</b>    | <b>1033</b>   | <b>1194</b>   |
| n-waarde   valeur n | <b>1,3094</b> | <b>1,3182</b> | <b>1,3270</b> | <b>1,3358</b> | <b>1,3460</b> | <b>1,3561</b> |

stock Radson - levertijd: 5 werkdagen | délai de livraison: 5 jours ouvrables



bestelcode | code de commande: **FIN33XXXXYYY**

VB. | EX.: **FIN336001200**

radiator | radiateur

type

hoogte | hauteur

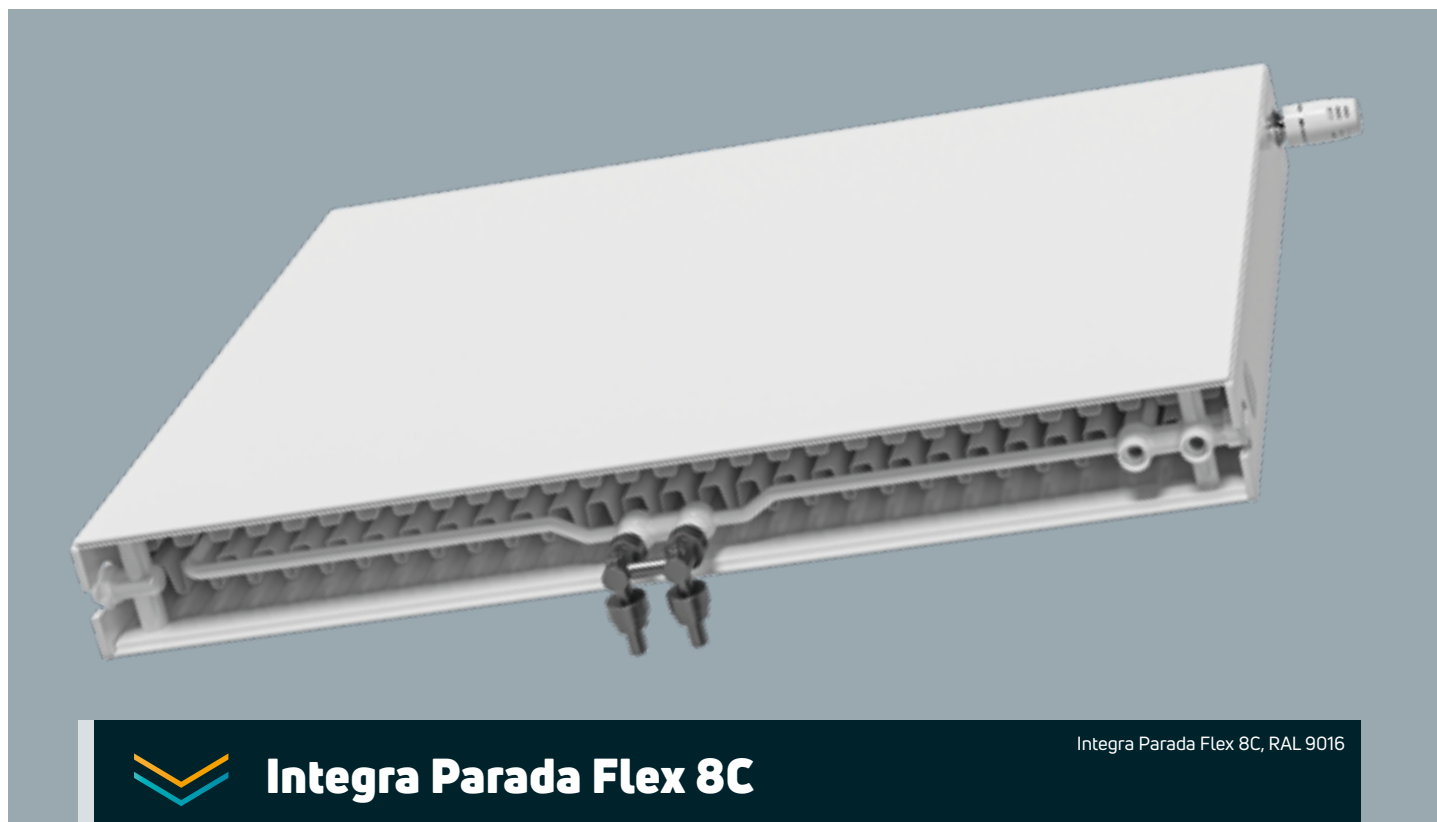
lengte | longueur

| lengte<br>longueur | watt<br>prijs   prix | hoogte   hauteur |               |               |                |                |                |
|--------------------|----------------------|------------------|---------------|---------------|----------------|----------------|----------------|
|                    |                      | 300              | 400           | 500           | 600            | 750            | 900            |
| 400                | 75/65/20             | 539              | 680           | 814           | 942            | 1127           | 1304           |
|                    | 45/35/20             | 157              | 196           | 232           | 266            | 317            | 364            |
|                    | EURO                 | <b>192,09</b>    | <b>215,70</b> | <b>224,02</b> | <b>250,50</b>  | <b>291,13</b>  | <b>331,31</b>  |
| 500                | 75/65/20             | 674              | 850           | 1018          | 1178           | 1409           | 1630           |
|                    | 45/35/20             | 196              | 245           | 290           | 333            | 396            | 455            |
|                    | EURO                 | <b>205,41</b>    | <b>232,96</b> | <b>244,36</b> | <b>275,06</b>  | <b>320,71</b>  | <b>366,04</b>  |
| 600                | 75/65/20             | 808              | 1019          | 1221          | 1414           | 1691           | 1956           |
|                    | 45/35/20             | 236              | 294           | 348           | 399            | 475            | 546            |
|                    | EURO                 | <b>218,72</b>    | <b>250,21</b> | <b>264,70</b> | <b>299,62</b>  | <b>350,28</b>  | <b>400,75</b>  |
| 700                | 75/65/20             | 943              | 1189          | 1425          | 1649           | 1973           | 2282           |
|                    | 45/35/20             | 275              | 343           | 407           | 466            | 554            | 637            |
|                    | EURO                 | <b>245,51</b>    | <b>284,65</b> | <b>305,72</b> | <b>346,04</b>  | <b>408,75</b>  | <b>471,71</b>  |
| 800                | 75/65/20             | 1078             | 1359          | 1628          | 1885           | 2254           | 2608           |
|                    | 45/35/20             | 314              | 392           | 465           | 532            | 633            | 729            |
|                    | EURO                 | <b>259,64</b>    | <b>302,19</b> | <b>326,52</b> | <b>370,19</b>  | <b>438,30</b>  | <b>505,52</b>  |
| 900                | 75/65/20             | 1212             | 1529          | 1832          | 2120           | 2536           | 2934           |
|                    | 45/35/20             | 354              | 441           | 523           | 599            | 712            | 820            |
|                    | EURO                 | <b>273,76</b>    | <b>319,73</b> | <b>347,32</b> | <b>394,35</b>  | <b>467,86</b>  | <b>539,31</b>  |
| 1000               | 75/65/20             | 1347             | 1699          | 2035          | 2356           | 2818           | 3260           |
|                    | 45/35/20             | 393              | 490           | 581           | 665            | 791            | 911            |
|                    | EURO                 | <b>303,81</b>    | <b>357,05</b> | <b>389,48</b> | <b>444,40</b>  | <b>530,00</b>  | <b>613,22</b>  |
| 1100               | 75/65/20             | 1482             | 1869          | 2239          | 2592           | 3100           | 3586           |
|                    | 45/35/20             | 432              | 539           | 639           | 732            | 871            | 1002           |
|                    | EURO                 | <b>318,26</b>    | <b>375,06</b> | <b>410,94</b> | <b>468,67</b>  | <b>559,76</b>  | <b>648,18</b>  |
| 1200               | 75/65/20             | 1616             | 2039          | 2442          | 2827           | 3382           | 3912           |
|                    | 45/35/20             | 471              | 588           | 697           | 798            | 950            | 1093           |
|                    | EURO                 | <b>332,71</b>    | <b>393,08</b> | <b>432,39</b> | <b>492,93</b>  | <b>589,52</b>  | <b>683,15</b>  |
| 1300               | 75/65/20             | 1751             | 2209          | 2646          | 3063           | 3663           | 4238           |
|                    | 45/35/20             | 511              | 637           | 755           | 865            | 1029           | 1184           |
|                    | EURO                 | <b>363,37</b>    | <b>431,03</b> | <b>474,16</b> | <b>546,08</b>  | <b>649,75</b>  | <b>753,15</b>  |
| 1400               | 75/65/20             | 1886             | 2379          | 2849          | 3298           | 3945           | 4564           |
|                    | 45/35/20             | 550              | 686           | 813           | 931            | 1108           | 1275           |
|                    | EURO                 | <b>376,77</b>    | <b>448,34</b> | <b>494,95</b> | <b>573,43</b>  | <b>679,89</b>  | <b>788,57</b>  |
| 1500               | 75/65/20             | 2021             | 2549          | 3053          | 3534           | 4227           | 4890           |
|                    | 45/35/20             | 589              | 735           | 871           | 998            | 1187           | 1366           |
|                    | EURO                 | <b>390,17</b>    | <b>465,64</b> | <b>515,74</b> | <b>600,79</b>  | <b>710,03</b>  | <b>824,00</b>  |
| 1600               | 75/65/20             | 2155             | 2718          | 3256          | 3770           | 4509           | 5216           |
|                    | 45/35/20             | 629              | 784           | 929           | 1064           | 1266           | 1457           |
|                    | EURO                 | <b>420,07</b>    | <b>503,19</b> | <b>560,16</b> | <b>642,29</b>  | <b>772,46</b>  | <b>897,50</b>  |
| 1800               | 75/65/20             | 2425             | 3058          | 3663          | 4241           | 5072           | 5868           |
|                    | 45/35/20             | 707              | 882           | 1045          | 1197           | 1425           | 1639           |
|                    | EURO                 | <b>449,72</b>    | <b>540,21</b> | <b>601,76</b> | <b>690,73</b>  | <b>832,74</b>  | <b>968,07</b>  |
| 2000               | 75/65/20             | 2694             | 3398          | 4070          | 4712           | 5636           | 6520           |
|                    | 45/35/20             | 786              | 980           | 1162          | 1330           | 1583           | 1821           |
|                    | EURO                 | <b>477,64</b>    | <b>575,76</b> | <b>643,38</b> | <b>751,21</b>  | <b>892,79</b>  | <b>1039,46</b> |
| 2200               | 75/65/20             | 2963             | 3738          | 4477          | 5183           | 6200           |                |
|                    | 45/35/20             | 864              | 1078          | 1278          | 1463           | 1741           |                |
|                    | EURO                 | <b>538,76</b>    | <b>652,47</b> | <b>731,33</b> | <b>841,64</b>  | <b>1005,90</b> |                |
| 2400               | 75/65/20             | 3233             | 4078          | 4884          | 5654           | 6763           |                |
|                    | 45/35/20             | 943              | 1177          | 1394          | 1597           | 1899           |                |
|                    | EURO                 | <b>569,58</b>    | <b>699,69</b> | <b>774,73</b> | <b>893,32</b>  | <b>1065,34</b> |                |
| 2600               | 75/65/20             | 3502             | 4417          | 5291          | 6126           | 7327           |                |
|                    | 45/35/20             | 1021             | 1275          | 1510          | 1730           | 2058           |                |
|                    | EURO                 | <b>594,55</b>    | <b>746,93</b> | <b>816,37</b> | <b>942,09</b>  | <b>1178,77</b> |                |
| 2800               | 75/65/20             | 3772             | 4757          | 5698          | 6597           | 7890           |                |
|                    | 45/35/20             | 1100             | 1373          | 1626          | 1863           | 2216           |                |
|                    | EURO                 | <b>611,22</b>    | <b>794,17</b> | <b>861,45</b> | <b>994,17</b>  | <b>1186,09</b> |                |
| 3000               | 75/65/20             | 4041             | 5097          | 6105          | 7068           | 8454           |                |
|                    | 45/35/20             | 1179             | 1471          | 1742          | 1996           | 2374           |                |
|                    | EURO                 | <b>689,88</b>    | <b>870,06</b> | <b>950,72</b> | <b>1154,62</b> | <b>1284,09</b> |                |

75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 · autres régimes, par analogie avec EN442

|                     |               |               |               |               |               |               |
|---------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| watt/m 75/65/20 °C  | <b>1347</b>   | <b>1699</b>   | <b>2035</b>   | <b>2356</b>   | <b>2818</b>   | <b>3260</b>   |
| watt/m Δ T 30       | <b>688</b>    | <b>863</b>    | <b>1028</b>   | <b>1183</b>   | <b>1411</b>   | <b>1627</b>   |
| n-waarde   valeur n | <b>1,3140</b> | <b>1,3255</b> | <b>1,3371</b> | <b>1,3486</b> | <b>1,3543</b> | <b>1,3600</b> |

stock Radson - levertijd: 5 werkdagen | délai de livraison: 5 jours ouvrables



## Integra Parada Flex 8C

Integra Parada Flex 8C, RAL 9016

De Integra Parada Flex 8C is een universeel aansluitbare radiator met een vlakke decoratieve voorzijde, geïntegreerd leidingsysteem en 8 aansluitingen. Dankzij de middenaansluiting of rechtsonderaansluiting, kan de insert eenvoudig van rechts naar links worden verwisseld.

De onderste aansluitingen van de Integra Parada Flex 8C zijn automatisch voorzien van stoppen. U hoeft alleen de stoppen te verwijderen van de aansluitingen die u wilt gebruiken. Door het gebruik van verwisselbare eindkappen zet u de originele interne 1/2"-aansluiting van de radiator om in een externe 3/4"-aansluiting, die het meest geschikt is voor de buisaansluitingen waarop de radiator moet worden aangesloten. Dit geeft u een maximale flexibiliteit bij het aansluiten op het leidingsysteem in elke situatie. Bij elke Integra Parada Flex 8C-radiator worden standaard 2 verwisselbare eindkappen meegeleverd.

Met een druk van 10 bar kan hij worden geïntegreerd in een hogedruksysteem zoals nodig is voor hoge gebouwen of aansluiting op stadsverwarming. Dit zorgt voor een maximale flexibiliteit bij het plannen en installeren van de radiator.

De vooringestelde gekleurde thermostatische kraanlichamen maken het hydraulisch balanceren eenvoudig. Elke kleur vertegenwoordigt de Kv-waarde volgens het waterdebiet dat nodig is om de vereiste warmteafgifte te bereiken en de juiste hydraulische balancerings te garanderen. Als aanpassing nodig is, kunt u de instelling eenvoudig en snel manueel veranderen.

De nieuwe MCW-7-beugels met gewijzigde anti-liftvoorziening zorgen voor een stabielere montage en positionering van de radiatoren aan de muren en beschermen tegen zijdelings afglijden.

De Integra Parada Flex 8C is verkrijgbaar in de standaardkleur RAL 9016 (wit). Andere kleuren zijn verkrijgbaar op aanvraag. Voor radiatoren in speciale kleuren zijn de accessoires zoals ontluchter, stop en sierclip verkrijgbaar in zilver RAL 9006 voor een moderne en meer esthetische uitstraling. Een aantrekkelijk bovenrooster en 2 nette zijkappen worden in de fabriek gemonteerd.

L'Integra Parada Flex 8C est un radiateur universellement raccordable avec une face avant décorative plane, un système de canne intégrée et 8 connexions. Alternier entre le positionnement de l'insert thermostatique à droite ou à gauche en haut du radiateur est facile grâce au choix entre l'alimentation en partie centrale ou à droite en dessous du radiateur.

Les raccords inférieurs de l'Integra Parada Flex 8C sont automatiquement munis de bouchons. Il suffit de retirer les bouchons des raccordements que vous souhaitez utiliser. En utilisant des nipples, vous convertissez le raccord femelle 1/2" du radiateur en raccord mâle eurocone 3/4", qui convient le mieux aux raccords de tuyauterie auxquels le radiateur doit être raccordé. Vous bénéficiez ainsi d'une flexibilité maximale lors du raccordement au système de tuyauterie de votre réseau de chauffage, quelle que soit la situation. 2 nipples sont fournies de manière standard avec chaque radiateur Integra Parada Flex 8C.

Avec une pression de service de 10 bars, il peut être intégré dans les installations à haute pression telles que pour les immeubles de grande hauteur ou pour les raccordements au réseau de chauffage urbain. Cela permet une flexibilité maximale lors de la planification et de l'installation du radiateur.

Les inserts thermostatiques à la fois colorés et pré-réglés facilitent l'équilibrage hydraulique. Chaque couleur représente la valeur Kv en fonction du débit d'eau nécessaire pour atteindre la puissance thermique requise et aussi pour assurer un bon équilibrage hydraulique. Si une adaptation est nécessaire, il est possible de modifier le réglage de manière simple et rapide.

Les nouveaux supports MCW 7 avec un dispositif anti-soulèvement modifié assurent un montage et un positionnement plus stables des radiateurs sur les murs et les protègent contre la possibilité de glissement latéral.

L'Integra Parada Flex 8C est disponible dans la couleur standard RAL 9016. D'autres couleurs sont disponibles sur demande. Pour les radiateurs de couleurs spéciales, les accessoires tels que le purgeur d'air, le bouchon et le clip décoratif sont disponibles en argent RAL 9006 pour un aspect moderne et plus esthétique.

Une grille supérieure qualitative et deux joues latérales soignées sont pré-montées en usine.

## ■ Buissysteem

geïntegreerd intern leidingsysteem, dat de keuze van de positie van het ventielinzetstuk en ontluchter rechts of links mogelijk maakt naar behoefte; het Kv-instelbaar thermostatisch kraanlichaam zit reeds gemonteerd, evenals een ontluchter en 6 blindstoppen

## ■ Aansluiting

- 2 x G 1/2" rechtsonder, afgesloten met 2 messing blindstoppen met binnenzeskant SW 12
- 2 x G 1/2" onderaan midden, afgesloten met 2 messing blindstoppen met binnenzeskant SW 12
- 4 x G 1/2" links en rechts bovenaan voorzien van 1 speciale ontluchter en een thermostatisch kraanlichaam, onderaan afgesloten met 2 messing blindstoppen met zeskant SW 22

## ■ Montage

4 tot 6 gelaste ophangstrippen zijn op de rugzijde van de radiator voorzien

## ■ Montageset

- types 11, 21S, 22, 33: montageset MCW-7 (schroeven en pluggen), consoleset MCW-7, ophangstripadapter
- type 33 hoogte 300 mm, zonder gelaste ophangstrippen: montageset MCA-Q (bovendeel - vergrendelstuk, schroeven en pluggen), consoleset MCA-Q

## ■ Kleuren

standaard kleur is wit RAL 9016  
andere beschikbare kleuren zie blz. 282

## ■ Toebehoren

zie blz. 256

## ■ Système de raccordement

Tuyauterie intégrée permettant le positionnement de l'insert thermostatique et du purgeur d'air à droite ou à gauche selon l'installation.  
Livré avec insert thermostatique réglable pré-monté, bouchon purgeur et 6 bouchons pleins.

## ■ Raccordement

- 2 x G 1/2" en bas à droite, fermés par 2 bouchons en laiton avec clé hexagonale 12 mm
- 2 x G 1/2" au centre, fermés par 2 bouchons en laiton avec clé hexagonale 12 mm
- 4 x G 1/2" côté gauche et droit, fermé en haut par 1 purgeur spécial et 1 insert thermostatique, en bas par 2 bouchons pleins en laiton avec clé hexagonale 22 mm

## ■ Fixations

4 à 6 pattes de fixation soudées au dos du radiateur

## ■ Kit de montage

livré avec le radiateur

- types 11, 21S, 22, 33: set de montage MCW-7 (1 bouchon purgeur orientable, 1 bouchon plein, vis et chevilles), console MCW-7, adaptateur pour étrier
- type 33 hauteur 300 mm: set de montage MCA-Q (1 bouchon purgeur orientable, 1 bouchon plein, vis et chevilles), console MCA-Q

## ■ Teintes

la teinte standard de nos radiateurs est le blanc trafic (RAL 9016); autres teintes disponibles: voir page 282

## ■ Accessoires

voir page 256

inhoud | volume: l/m

| type | 300 | 400 | 500 | 600 | 750  | 900  |
|------|-----|-----|-----|-----|------|------|
| 11   | 1,7 | 2,2 | 2,7 | 3,2 | 4,0  | 4,5  |
| 21S  | 3,4 | 4,5 | 5,5 | 6,6 | 8,3  | 9,0  |
| 22   | 3,4 | 4,5 | 5,5 | 6,6 | 8,3  | 9,0  |
| 33   | 5,1 | 6,7 | 8,2 | 9,8 | 12,3 | 13,3 |

gewicht | poids: kg/m

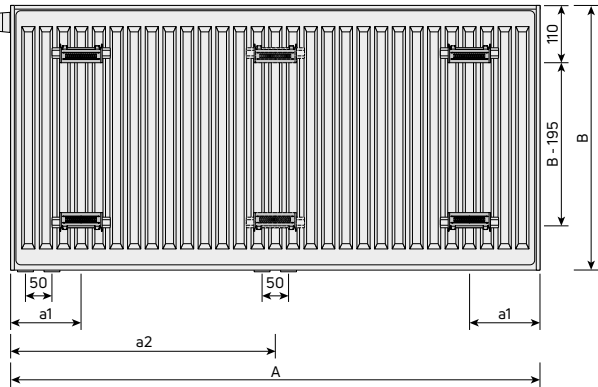
| type | 300  | 400  | 500  | 600  | 750  | 900  |
|------|------|------|------|------|------|------|
| 11   | 12,9 | 16,8 | 20,7 | 24,7 | 30,8 | 36,7 |
| 21S  | 17,8 | 23,2 | 28,9 | 34,6 | 43,2 | 51,2 |
| 22   | 19,8 | 26,1 | 32,6 | 39,3 | 49,2 | 58,4 |
| 33   | 27,4 | 36,1 | 45,3 | 54,0 | 67,5 | 80,2 |

| type | hoogte<br>hauteur<br>(B) | lengte<br>longueur<br>(A) |  | a1 | a1; a2 | console |
|------|--------------------------|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|---------|
| 11   | 300-900                  | ≤1600                     | 4                                                                                     | x  |        | MCW-7   |
|      |                          | >1600                     | 6                                                                                     |    | x      | MCW-7   |
| 21s  | 300-900                  | ≤1600                     | 4                                                                                     | x  |        | MCW-7   |
|      |                          | >1600                     | 6                                                                                     |    | x      | MCW-7   |
| 22   | 300-900                  | ≤1600                     | 4                                                                                     | x  |        | MCW-7   |
|      |                          | >1600                     | 6                                                                                     |    | x      | MCW-7   |
| 33   | 300                      | ≤1600                     | 4                                                                                     | x  |        | MCA-Q   |
|      |                          | >1600                     | 6                                                                                     |    | x      | MCA-Q   |
| 33   | 400-900                  | ≤1600                     | 4                                                                                     | x  |        | MCW-7   |
|      |                          | >1600                     | 6                                                                                     |    | x      | MCW-7   |

Montage - achteraanzicht - met ophangstripadapter | Montage - vue arrière - avec adaptateur pour étrier

Bij montage dient er boven en onder de radiator voldoende luchtdoorstroming voorzien te worden: zie blz. 287

Lors du montage, il convient de prévoir une circulation d'air suffisante au-dessus et en dessous du radiateur: voir page 287



ophangstrippen | côtes de montage [mm]

| type   |          | 11      |         | 21s, 22, 33 |         |
|--------|----------|---------|---------|-------------|---------|
| B [mm] | A [mm]   | a1 [mm] | a2 [mm] | a1 [mm]     | a2 [mm] |
| 300    | 400-1600 | 117     | -       | 133         | -       |
|        | 1800     | 117     | 917     | 133         | 900     |
|        | 2000     | 117     | 1017    | 133         | 1000    |
|        | 2200     | 117     | 1117    | 133         | 1100    |
|        | 2400     | 117     | 1217    | 133         | 1200    |
| 400    | 2600     | 117     | 1317    | 133         | 1300    |
|        | 2800     | 117     | 1417    | 133         | 1400    |
|        | 3000     | 117     | 1517    | 133         | 1500    |

A = lengte | longueur  
B = hoogte | hauteur

Ophangstripadapter | Adaptateur pour étrier

**Oké! Oké!**

**Niet Oké! Pas Oké!**

**1**

**2**

**click**

**Oké! Oké!**

**Niet Oké! Pas Oké!**

**1**

**2**

**click**

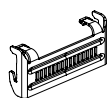
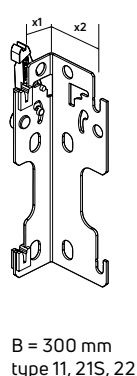
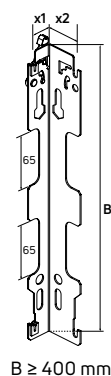
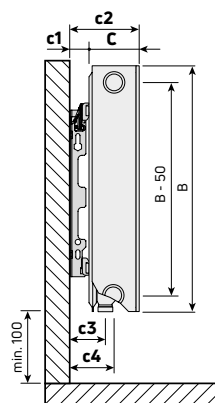




## Console - MCW-7 + ophangstripadapter | adaptateur pour étrier

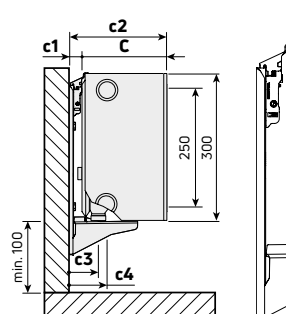
## Console - MCA-Q-300

alle types | tous types



ophangstrip-  
adapter  
adaptateur  
pour étrier

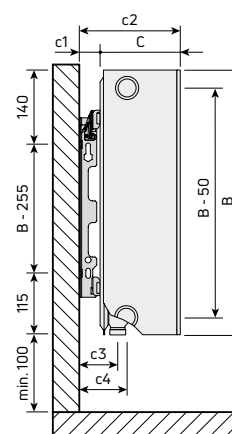
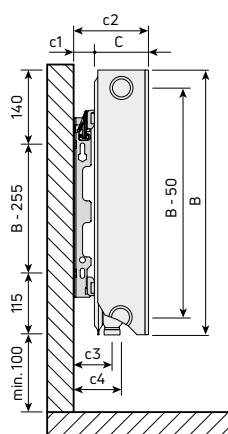
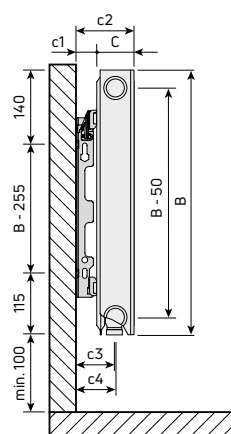
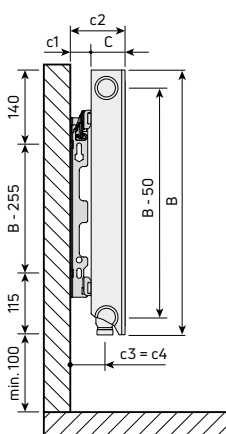
type 33, hoogte | hauteur 300 mm



B = 300 mm  
type 33

type 33 (300 mm)  
C : 154 mm  
c1 : 25 mm  
c2 : 179 mm  
c3 : 59 mm  
c4 : 76 mm

## Zijaanzicht | Vue de côté



### Smalle montage | Montage étroit x1 = 24 mm

#### type 11

C : 62 mm  
c1 : 31 mm  
c2 : 93 mm  
c3 : 59 mm  
c4 : 59 mm

#### type 21S

C : 72 mm  
c1 : 31 mm  
c2 : 103 mm  
c3 : 65 mm  
c4 : 66 mm

#### type 22

C : 104 mm  
c1 : 31 mm  
c2 : 135 mm  
c3 : 65 mm  
c4 : 82 mm

#### type 33 (400-900 mm)

C : 154 mm  
c1 : 31 mm  
c2 : 185 mm  
c3 : 65 mm  
c4 : 82 mm

### Brede montage | Montage large x2 = 39,5 mm

#### type 11

C : 62 mm  
c1 : 47 mm  
c2 : 109 mm  
c3 : 75 mm  
c4 : 75 mm

#### type 21S

C : 72 mm  
c1 : 47 mm  
c2 : 119 mm  
c3 : 81 mm  
c4 : 82 mm

#### type 22

C : 104 mm  
c1 : 47 mm  
c2 : 151 mm  
c3 : 81 mm  
c4 : 98 mm

#### type 33 (400-900 mm)

C : 154 mm  
c1 : 47 mm  
c2 : 201 mm  
c3 : 81 mm  
c4 : 98 mm

A = lengte | longueur

B = hoogte | hauteur

C = breedte | largeur

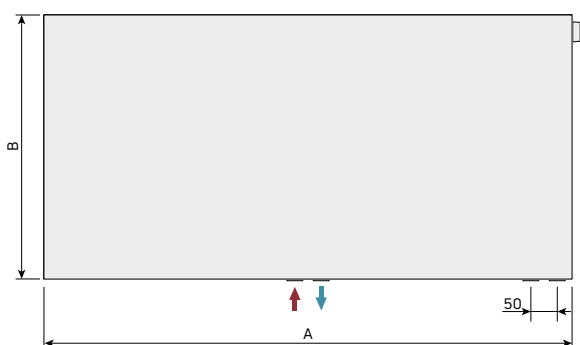
c1 = afstand muur - achterzijde radiator | distance mur - dos du radiateur

c2 = afstand muur - voorzijde radiator | distance mur - face avant radiateur

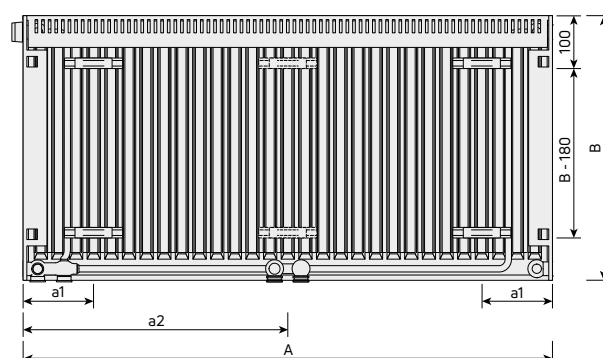
c3 = hartafstand middenaansluiting - muur | entraxe raccordement central - mur

c4 = hartafstand aansluiting rechts - muur | entraxe raccordement droite - mur

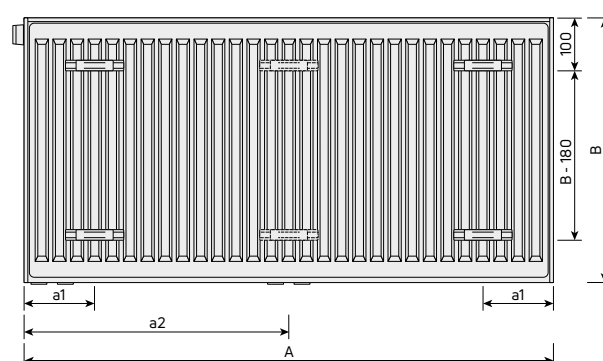
## Vooraanzicht | Vue avant



## Achteraanzicht | Vue arrière (type 11) \*



## Achteraanzicht | Vue arrière (types 21s, 22, 33) \*

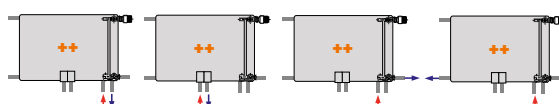


\* - achteraanzicht zonder ophangstripadapters  
- vue arrière avec étriers de fixations

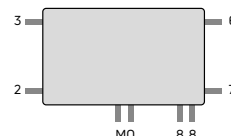
## Aansluiting | Raccordement

- Aansluitmogelijkheden MET geïntegreerd kraanlichaam | Possibilités de raccordement AVEC corps de vanne intégré

thermostaat recht/links  
vannes droit/gauche



++ uitstekend | excellent



### 8 aansluitingen:

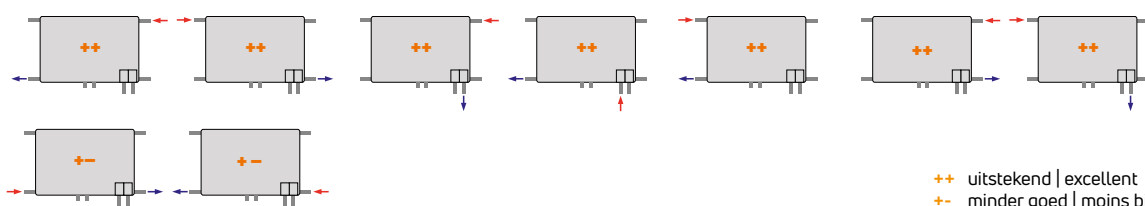
- 2 x G 1/2" rechtsonder, afgesloten met 2 messing blindstoppen met binnenzeskant SW 12
- 2 x G 1/2" onderaan midden, afgesloten met 2 messing blindstoppen met binnenzeskant SW 12
- 4 x G 1/2" links en rechts bovenaan voorzien van 1 speciale ontluister en een thermostatisch kraanlichaam, onderaan afgesloten met 2 messing blindstoppen met zeskant SW 22

### 8 raccords:

- 2 x G 1/2" en bas à droite, fermés par 2 bouchons en laiton avec clé hexagonale 12 mm
- 2 x G 1/2" au centre, fermés par 2 bouchons en laiton avec clé hexagonale 12 mm
- 4 x G 1/2" côté gauche et droit, fermé en haut par 1 purgeur spécial et 1 insert thermostatique, en bas par 2 bouchons pleins en laiton avec clé hexagonale 22 mm

## Aansluiting | Raccordement

- Aansluitmogelijkheden ZONDER geïntegreerd kraanlichaam | Possibilités de raccordement SANS corps de vanne intégré

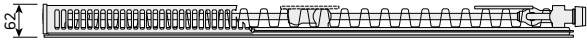


++ uitstekend | excellent  
+- minder goed | moins bien

Integra Parada Flex 8C

INTEGRA PARADA FLEX 8C TYPE 11

bestelcode | code de commande: **FPA11XXXXYYY**  
VB. | EX.: **FPA116001200**



radiator | radiateur  
type  
hoogte | hauteur  
lengte | longueur

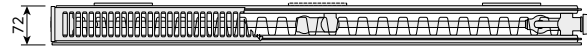
| lengte<br>longueur | watt<br>prijs   prix | hoogte   hauteur |        |        |        |        |        |
|--------------------|----------------------|------------------|--------|--------|--------|--------|--------|
|                    |                      | 300              | 400    | 500    | 600    | 750    | 900    |
| 400                | 75/65/20             | 212              | 272    | 329    | 384    | 464    | 539    |
|                    | 45/35/20             | 64               | 82     | 99     | 115    | 138    | 159    |
|                    | EURO                 | 226,35           | 248,53 | 253,04 | 271,51 | 316,98 | 332,78 |
| 500                | 75/65/20             | 265              | 340    | 412    | 481    | 580    | 674    |
|                    | 45/35/20             | 79               | 102    | 124    | 144    | 173    | 199    |
|                    | EURO                 | 237,99           | 261,34 | 265,49 | 288,62 | 336,17 | 354,38 |
| 600                | 75/65/20             | 317              | 408    | 494    | 577    | 695    | 808    |
|                    | 45/35/20             | 95               | 123    | 148    | 173    | 207    | 239    |
|                    | EURO                 | 249,64           | 274,13 | 277,93 | 305,71 | 355,35 | 375,98 |
| 700                | 75/65/20             | 370              | 476    | 576    | 673    | 811    | 943    |
|                    | 45/35/20             | 111              | 143    | 173    | 202    | 242    | 278    |
|                    | EURO                 | 269,42           | 295,85 | 307,66 | 336,30 | 396,61 | 423,90 |
| 800                | 75/65/20             | 423              | 544    | 658    | 769    | 927    | 1078   |
|                    | 45/35/20             | 127              | 163    | 198    | 231    | 276    | 318    |
|                    | EURO                 | 280,89           | 308,45 | 322,62 | 352,71 | 418,32 | 447,74 |
| 900                | 75/65/20             | 476              | 612    | 741    | 865    | 1043   | 1212   |
|                    | 45/35/20             | 143              | 184    | 222    | 260    | 311    | 358    |
|                    | EURO                 | 292,36           | 321,04 | 337,57 | 369,12 | 440,03 | 471,56 |
| 1000               | 75/65/20             | 529              | 680    | 823    | 961    | 1159   | 1347   |
|                    | 45/35/20             | 159              | 204    | 247    | 289    | 345    | 398    |
|                    | EURO                 | 316,87           | 347,95 | 369,18 | 397,63 | 481,33 | 519,46 |
| 1100               | 75/65/20             | 582              | 748    | 905    | 1057   | 1275   | 1482   |
|                    | 45/35/20             | 175              | 225    | 272    | 317    | 380    | 437    |
|                    | EURO                 | 327,69           | 359,83 | 384,50 | 416,96 | 502,65 | 543,19 |
| 1200               | 75/65/20             | 635              | 816    | 988    | 1153   | 1391   | 1616   |
|                    | 45/35/20             | 191              | 245    | 297    | 346    | 414    | 477    |
|                    | EURO                 | 338,51           | 371,71 | 399,82 | 436,28 | 523,97 | 566,92 |
| 1300               | 75/65/20             | 688              | 884    | 1070   | 1249   | 1507   | 1751   |
|                    | 45/35/20             | 207              | 266    | 321    | 375    | 449    | 517    |
|                    | EURO                 | 353,51           | 388,20 | 428,98 | 473,22 | 564,69 | 614,21 |
| 1400               | 75/65/20             | 741              | 952    | 1152   | 1345   | 1623   | 1886   |
|                    | 45/35/20             | 223              | 286    | 346    | 404    | 483    | 557    |
|                    | EURO                 | 369,90           | 406,20 | 444,14 | 511,93 | 583,83 | 637,00 |
| 1500               | 75/65/20             | 794              | 1020   | 1235   | 1442   | 1739   | 2021   |
|                    | 45/35/20             | 238              | 306    | 371    | 433    | 518    | 596    |
|                    | EURO                 | 386,29           | 424,18 | 459,30 | 550,65 | 602,97 | 659,80 |
| 1600               | 75/65/20             | 846              | 1088   | 1317   | 1538   | 1854   | 2155   |
|                    | 45/35/20             | 254              | 327    | 396    | 462    | 552    | 636    |
|                    | EURO                 | 416,87           | 457,78 | 499,08 | 571,47 | 645,77 | 723,15 |
| 1800               | 75/65/20             | 952              | 1224   | 1481   | 1730   | 2086   | 2425   |
|                    | 45/35/20             | 286              | 368    | 445    | 519    | 621    | 716    |
|                    | EURO                 | 447,46           | 491,38 | 538,86 | 592,29 | 688,58 | 786,51 |
| 2000               | 75/65/20             | 1058             | 1360   | 1646   | 1922   | 2318   | 2694   |
|                    | 45/35/20             | 318              | 409    | 494    | 577    | 690    | 795    |
|                    | EURO                 | 478,05           | 524,97 | 578,64 | 613,12 | 731,39 | 849,87 |
| 2200               | 75/65/20             |                  |        |        |        |        |        |
| 2400               | 75/65/20             |                  |        |        |        |        |        |
| 2600               | 75/65/20             |                  |        |        |        |        |        |
| 2800               | 75/65/20             |                  |        |        |        |        |        |
| 3000               | 75/65/20             |                  |        |        |        |        |        |

75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 · autres régimes, par analogie avec EN442

|                     |        |        |        |        |        |        |
|---------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| watt/m 75/65/20 °C  | 529    | 680    | 823    | 961    | 1159   | 1347   |
| watt/m Δ T 30       | 275    | 353    | 427    | 499    | 599    | 693    |
| n-waarde   valeur n | 1,2820 | 1,2824 | 1,2827 | 1,2831 | 1,2922 | 1,3013 |

stock Radson - levertijd: 5 werkdagen | délai de livraison: 5 jours ouvrables

## INTEGRA PARADA FLEX 8C TYPE 21S



bestelcode | code de commande: **FPA21XXXXYYY**

VB. | EX.: **FPA216001200**

radiator | radiateur

type

hoogte | hauteur

lengte | longueur

paneel - plint | panneaux - plinthe

| lengte<br>longueur | watt<br>prijs   prix | hoogte   hauteur |                |                |                |                |                |
|--------------------|----------------------|------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
|                    |                      | 300              | 400            | 500            | 600            | 750            | 900            |
| 400                | 75/65/20             | 293              | 372            | 445            | 515            | 614            | 706            |
|                    | 45/35/20             | 88               | 111            | 133            | 153            | 179            | 202            |
|                    | EURO                 | <b>224,42</b>    | <b>246,93</b>  | <b>256,10</b>  | <b>282,99</b>  | <b>321,89</b>  | <b>355,22</b>  |
| 500                | 75/65/20             | 366              | 465            | 557            | 644            | 768            | 883            |
|                    | 45/35/20             | 110              | 139            | 166            | 191            | 223            | 252            |
|                    | EURO                 | <b>238,65</b>    | <b>262,60</b>  | <b>274,64</b>  | <b>305,26</b>  | <b>348,57</b>  | <b>386,48</b>  |
| 600                | 75/65/20             | 439              | 557            | 668            | 773            | 921            | 1059           |
|                    | 45/35/20             | 132              | 167            | 199            | 229            | 268            | 302            |
|                    | EURO                 | <b>252,88</b>    | <b>278,28</b>  | <b>293,18</b>  | <b>327,54</b>  | <b>375,25</b>  | <b>417,74</b>  |
| 700                | 75/65/20             | 512              | 650            | 779            | 902            | 1075           | 1236           |
|                    | 45/35/20             | 154              | 195            | 232            | 267            | 313            | 353            |
|                    | EURO                 | <b>281,12</b>    | <b>309,33</b>  | <b>329,88</b>  | <b>369,18</b>  | <b>428,69</b>  | <b>480,71</b>  |
| 800                | 75/65/20             | 586              | 743            | 890            | 1030           | 1228           | 1412           |
|                    | 45/35/20             | 177              | 223            | 265            | 305            | 357            | 403            |
|                    | EURO                 | <b>295,50</b>    | <b>325,17</b>  | <b>348,89</b>  | <b>391,50</b>  | <b>455,41</b>  | <b>511,41</b>  |
| 900                | 75/65/20             | 659              | 836            | 1002           | 1159           | 1382           | 1589           |
|                    | 45/35/20             | 199              | 251            | 299            | 344            | 402            | 453            |
|                    | EURO                 | <b>309,88</b>    | <b>341,00</b>  | <b>367,89</b>  | <b>413,80</b>  | <b>482,13</b>  | <b>542,11</b>  |
| 1000               | 75/65/20             | 732              | 929            | 1113           | 1288           | 1535           | 1765           |
|                    | 45/35/20             | 221              | 279            | 332            | 382            | 446            | 504            |
|                    | EURO                 | <b>340,94</b>    | <b>375,14</b>  | <b>407,55</b>  | <b>459,42</b>  | <b>538,57</b>  | <b>608,66</b>  |
| 1100               | 75/65/20             | 805              | 1022           | 1224           | 1417           | 1689           | 1942           |
|                    | 45/35/20             | 243              | 306            | 365            | 420            | 491            | 554            |
|                    | EURO                 | <b>355,75</b>    | <b>391,45</b>  | <b>426,67</b>  | <b>482,33</b>  | <b>565,78</b>  | <b>639,63</b>  |
| 1200               | 75/65/20             | 878              | 1115           | 1336           | 1546           | 1842           | 2118           |
|                    | 45/35/20             | 265              | 334            | 398            | 458            | 536            | 605            |
|                    | EURO                 | <b>370,55</b>    | <b>407,76</b>  | <b>445,78</b>  | <b>505,24</b>  | <b>592,98</b>  | <b>670,61</b>  |
| 1300               | 75/65/20             | 952              | 1208           | 1447           | 1674           | 1996           | 2295           |
|                    | 45/35/20             | 287              | 362            | 431            | 496            | 580            | 655            |
|                    | EURO                 | <b>402,54</b>    | <b>442,95</b>  | <b>483,67</b>  | <b>554,59</b>  | <b>647,35</b>  | <b>733,45</b>  |
| 1400               | 75/65/20             | 1025             | 1301           | 1558           | 1803           | 2149           | 2471           |
|                    | 45/35/20             | 309              | 390            | 465            | 535            | 625            | 705            |
|                    | EURO                 | <b>416,65</b>    | <b>458,48</b>  | <b>502,62</b>  | <b>575,21</b>  | <b>681,31</b>  | <b>764,94</b>  |
| 1500               | 75/65/20             | 1098             | 1394           | 1670           | 1932           | 2303           | 2648           |
|                    | 45/35/20             | 331              | 418            | 498            | 573            | 670            | 756            |
|                    | EURO                 | <b>430,75</b>    | <b>474,00</b>  | <b>521,56</b>  | <b>595,82</b>  | <b>715,27</b>  | <b>796,43</b>  |
| 1600               | 75/65/20             | 1171             | 1486           | 1781           | 2061           | 2456           | 2824           |
|                    | 45/35/20             | 353              | 446            | 531            | 611            | 714            | 806            |
|                    | EURO                 | <b>462,01</b>    | <b>508,39</b>  | <b>562,35</b>  | <b>640,37</b>  | <b>761,41</b>  | <b>863,09</b>  |
| 1800               | 75/65/20             | 1318             | 1672           | 2003           | 2318           | 2763           | 3177           |
|                    | 45/35/20             | 397              | 501            | 597            | 687            | 804            | 907            |
|                    | EURO                 | <b>492,83</b>    | <b>542,29</b>  | <b>600,33</b>  | <b>684,40</b>  | <b>830,61</b>  | <b>926,48</b>  |
| 2000               | 75/65/20             | 1464             | 1858           | 2226           | 2576           | 3070           | 3530           |
|                    | 45/35/20             | 441              | 557            | 664            | 764            | 893            | 1008           |
|                    | EURO                 | <b>522,41</b>    | <b>574,84</b>  | <b>638,25</b>  | <b>749,00</b>  | <b>876,22</b>  | <b>989,82</b>  |
| 2200               | 75/65/20             | 1610             | 2044           | 2449           | 2834           | 3377           | 3883           |
|                    | 45/35/20             | 486              | 613            | 730            | 840            | 982            | 1108           |
|                    | EURO                 | <b>592,52</b>    | <b>651,99</b>  | <b>751,57</b>  | <b>828,33</b>  | <b>1266,99</b> | <b>1447,19</b> |
| 2400               | 75/65/20             | 1757             | 2230           | 2671           | 3091           | 3684           | 4236           |
|                    | 45/35/20             | 530              | 668            | 796            | 916            | 1072           | 1209           |
|                    | EURO                 | <b>628,08</b>    | <b>691,10</b>  | <b>796,69</b>  | <b>878,03</b>  | <b>1339,16</b> | <b>1530,18</b> |
| 2600               | 75/65/20             | 1903             | 2415           | 2894           | 3349           | 3991           | 4589           |
|                    | 45/35/20             | 574              | 724            | 863            | 993            | 1161           | 1310           |
|                    | EURO                 | <b>739,80</b>    | <b>872,14</b>  | <b>1063,14</b> | <b>1178,40</b> | <b>1454,50</b> | <b>1611,18</b> |
| 2800               | 75/65/20             | 2050             | 2601           | 3116           | 3606           | 4298           | 4942           |
|                    | 45/35/20             | 618              | 780            | 929            | 1069           | 1250           | 1411           |
|                    | EURO                 | <b>786,33</b>    | <b>971,30</b>  | <b>1190,82</b> | <b>1242,64</b> | <b>1540,33</b> | <b>1700,06</b> |
| 3000               | 75/65/20             | 2196             | 2787           | 3339           | 3864           | 4605           | 5295           |
|                    | 45/35/20             | 662              | 836            | 995            | 1145           | 1339           | 1511           |
|                    | EURO                 | <b>853,88</b>    | <b>1056,10</b> | <b>1250,77</b> | <b>1357,42</b> | <b>1617,20</b> | <b>1854,47</b> |

75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 · autres régimes, par analogie avec EN442

|                     |               |               |               |               |               |               |
|---------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| watt/m 75/65/20 °C  | <b>732</b>    | <b>929</b>    | <b>1113</b>   | <b>1288</b>   | <b>1535</b>   | <b>1765</b>   |
| watt/m Δ T 30       | <b>381</b>    | <b>482</b>    | <b>576</b>    | <b>664</b>    | <b>783</b>    | <b>891</b>    |
| n-waarde   valeur n | <b>1,2786</b> | <b>1,2846</b> | <b>1,2907</b> | <b>1,2967</b> | <b>1,3169</b> | <b>1,3371</b> |

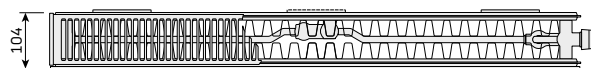
stock Radson - levertijd: 5 werkdagen | délai de livraison: 5 jours ouvrables

# Integra Parada Flex 8C

INTEGRA PARADA FLEX 8C TYPE 22

bestelcode | code de commande: **FPA22XXXXYYY**

VB. | EX.: **FPA226001200**



radiator | radiateur

type

hoogte | hauteur

lengte | longueur

| lengte<br>longueur | watt<br>prijs   prix | hoogte   hauteur |                |                |                |                |                |
|--------------------|----------------------|------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
|                    |                      | 300              | 400            | 500            | 600            | 750            | 900            |
| 400                | 75/65/20             | 375              | 479            | 578            | 670            | 800            | 920            |
|                    | 45/35/20             | 111              | 140            | 168            | 193            | 228            | 260            |
|                    | EURO                 | <b>221,09</b>    | <b>239,14</b>  | <b>249,80</b>  | <b>278,63</b>  | <b>324,61</b>  | <b>367,95</b>  |
| 500                | 75/65/20             | 469              | 599            | 722            | 838            | 1000           | 1151           |
|                    | 45/35/20             | 138              | 175            | 209            | 241            | 285            | 325            |
|                    | EURO                 | <b>236,75</b>    | <b>256,08</b>  | <b>269,72</b>  | <b>303,59</b>  | <b>354,39</b>  | <b>403,49</b>  |
| 600                | 75/65/20             | 562              | 719            | 866            | 1006           | 1200           | 1381           |
|                    | 45/35/20             | 166              | 210            | 251            | 289            | 342            | 390            |
|                    | EURO                 | <b>252,40</b>    | <b>273,02</b>  | <b>289,64</b>  | <b>328,53</b>  | <b>384,15</b>  | <b>439,03</b>  |
| 700                | 75/65/20             | 656              | 839            | 1011           | 1173           | 1400           | 1611           |
|                    | 45/35/20             | 194              | 246            | 293            | 337            | 399            | 455            |
|                    | EURO                 | <b>283,55</b>    | <b>306,71</b>  | <b>329,83</b>  | <b>372,99</b>  | <b>442,86</b>  | <b>510,45</b>  |
| 800                | 75/65/20             | 750              | 958            | 1155           | 1341           | 1600           | 1841           |
|                    | 45/35/20             | 222              | 281            | 335            | 385            | 456            | 520            |
|                    | EURO                 | <b>299,31</b>    | <b>323,75</b>  | <b>350,24</b>  | <b>397,08</b>  | <b>472,67</b>  | <b>545,47</b>  |
| 900                | 75/65/20             | 843              | 1078           | 1300           | 1508           | 1800           | 2071           |
|                    | 45/35/20             | 249              | 316            | 377            | 434            | 513            | 585            |
|                    | EURO                 | <b>315,07</b>    | <b>340,79</b>  | <b>370,64</b>  | <b>421,15</b>  | <b>502,47</b>  | <b>580,49</b>  |
| 1000               | 75/65/20             | 937              | 1198           | 1444           | 1676           | 2000           | 2301           |
|                    | 45/35/20             | 277              | 351            | 419            | 482            | 570            | 650            |
|                    | EURO                 | <b>340,84</b>    | <b>368,67</b>  | <b>413,10</b>  | <b>470,53</b>  | <b>564,72</b>  | <b>655,09</b>  |
| 1100               | 75/65/20             | 1031             | 1318           | 1588           | 1844           | 2200           | 2531           |
|                    | 45/35/20             | 305              | 386            | 461            | 530            | 627            | 715            |
|                    | EURO                 | <b>361,04</b>    | <b>390,52</b>  | <b>433,52</b>  | <b>494,56</b>  | <b>594,59</b>  | <b>690,45</b>  |
| 1200               | 75/65/20             | 1124             | 1438           | 1733           | 2011           | 2400           | 2761           |
|                    | 45/35/20             | 332              | 421            | 503            | 578            | 684            | 779            |
|                    | EURO                 | <b>381,24</b>    | <b>412,37</b>  | <b>453,94</b>  | <b>518,58</b>  | <b>624,46</b>  | <b>725,80</b>  |
| 1300               | 75/65/20             | 1218             | 1557           | 1877           | 2179           | 2600           | 2991           |
|                    | 45/35/20             | 360              | 456            | 545            | 626            | 741            | 844            |
|                    | EURO                 | <b>415,52</b>    | <b>449,46</b>  | <b>494,96</b>  | <b>572,67</b>  | <b>685,06</b>  | <b>797,05</b>  |
| 1400               | 75/65/20             | 1312             | 1677           | 2022           | 2346           | 2800           | 3221           |
|                    | 45/35/20             | 388              | 491            | 586            | 674            | 798            | 909            |
|                    | EURO                 | <b>431,05</b>    | <b>466,25</b>  | <b>515,41</b>  | <b>595,35</b>  | <b>715,30</b>  | <b>832,91</b>  |
| 1500               | 75/65/20             | 1406             | 1797           | 2166           | 2514           | 3000           | 3452           |
|                    | 45/35/20             | 415              | 526            | 628            | 723            | 855            | 974            |
|                    | EURO                 | <b>446,57</b>    | <b>483,03</b>  | <b>535,87</b>  | <b>618,02</b>  | <b>745,53</b>  | <b>868,76</b>  |
| 1600               | 75/65/20             | 1499             | 1917           | 2310           | 2682           | 3200           | 3682           |
|                    | 45/35/20             | 443              | 561            | 670            | 771            | 912            | 1039           |
|                    | EURO                 | <b>480,60</b>    | <b>519,84</b>  | <b>579,20</b>  | <b>666,66</b>  | <b>808,39</b>  | <b>943,58</b>  |
| 1800               | 75/65/20             | 1687             | 2156           | 2599           | 3017           | 3600           | 4142           |
|                    | 45/35/20             | 498              | 631            | 754            | 867            | 1025           | 1169           |
|                    | EURO                 | <b>513,96</b>    | <b>555,91</b>  | <b>620,09</b>  | <b>714,37</b>  | <b>868,68</b>  | <b>1015,35</b> |
| 2000               | 75/65/20             | 1874             | 2396           | 2888           | 3352           | 4000           | 4602           |
|                    | 45/35/20             | 554              | 702            | 838            | 964            | 1139           | 1299           |
|                    | EURO                 | <b>546,07</b>    | <b>590,65</b>  | <b>661,09</b>  | <b>780,14</b>  | <b>929,39</b>  | <b>1087,58</b> |
| 2200               | 75/65/20             | 2061             | 2636           | 3177           | 3687           | 4400           | 5062           |
|                    | 45/35/20             | 609              | 772            | 922            | 1060           | 1253           | 1429           |
|                    | EURO                 | <b>619,96</b>    | <b>670,58</b>  | <b>751,10</b>  | <b>867,11</b>  | <b>1457,81</b> | <b>1710,26</b> |
| 2400               | 75/65/20             | 2249             | 2875           | 3466           | 4022           | 4800           | 5522           |
|                    | 45/35/20             | 665              | 842            | 1005           | 1156           | 1367           | 1559           |
|                    | EURO                 | <b>657,16</b>    | <b>710,82</b>  | <b>796,14</b>  | <b>919,15</b>  | <b>1555,00</b> | <b>1810,91</b> |
| 2600               | 75/65/20             | 2436             | 3115           | 3754           | 4358           | 5200           | 5983           |
|                    | 45/35/20             | 720              | 912            | 1089           | 1253           | 1481           | 1689           |
|                    | EURO                 | <b>696,59</b>    | <b>753,46</b>  | <b>843,93</b>  | <b>974,29</b>  | <b>1680,40</b> | <b>1989,48</b> |
| 2800               | 75/65/20             | 2624             | 3354           | 4043           | 4693           | 5600           | 6443           |
|                    | 45/35/20             | 775              | 982            | 1173           | 1349           | 1595           | 1819           |
|                    | EURO                 | <b>888,83</b>    | <b>1078,22</b> | <b>1277,41</b> | <b>1470,70</b> | <b>1779,24</b> | <b>2107,07</b> |
| 3000               | 75/65/20             | 2811             | 3594           | 4332           | 5028           | 6000           | 6903           |
|                    | 45/35/20             | 831              | 1052           | 1257           | 1445           | 1709           | 1949           |
|                    | EURO                 | <b>966,19</b>    | <b>1175,82</b> | <b>1325,24</b> | <b>1537,49</b> | <b>1890,22</b> | <b>2213,67</b> |

75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 · autres régimes, par analogie avec EN442

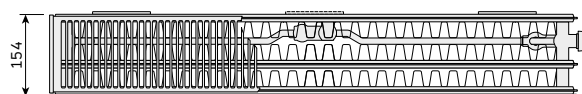
|                     |               |               |               |               |               |               |
|---------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| watt/m 75/65/20 °C  | <b>937</b>    | <b>1198</b>   | <b>1444</b>   | <b>1676</b>   | <b>2000</b>   | <b>2301</b>   |
| watt/m Δ T 30       | <b>482</b>    | <b>614</b>    | <b>736</b>    | <b>850</b>    | <b>1009</b>   | <b>1155</b>   |
| n-waarde   valeur n | <b>1,3000</b> | <b>1,3098</b> | <b>1,3197</b> | <b>1,3295</b> | <b>1,3392</b> | <b>1,3488</b> |

stock Radson - levertijd: 5 werkdagen | délai de livraison: 5 jours ouvrables



bestelcode | code de commande: **FPA33XXXXYYY**

VB. | EX.: **FPA336001200**



radiator | radiateur

type

hoogte | hauteur

lengte | longueur

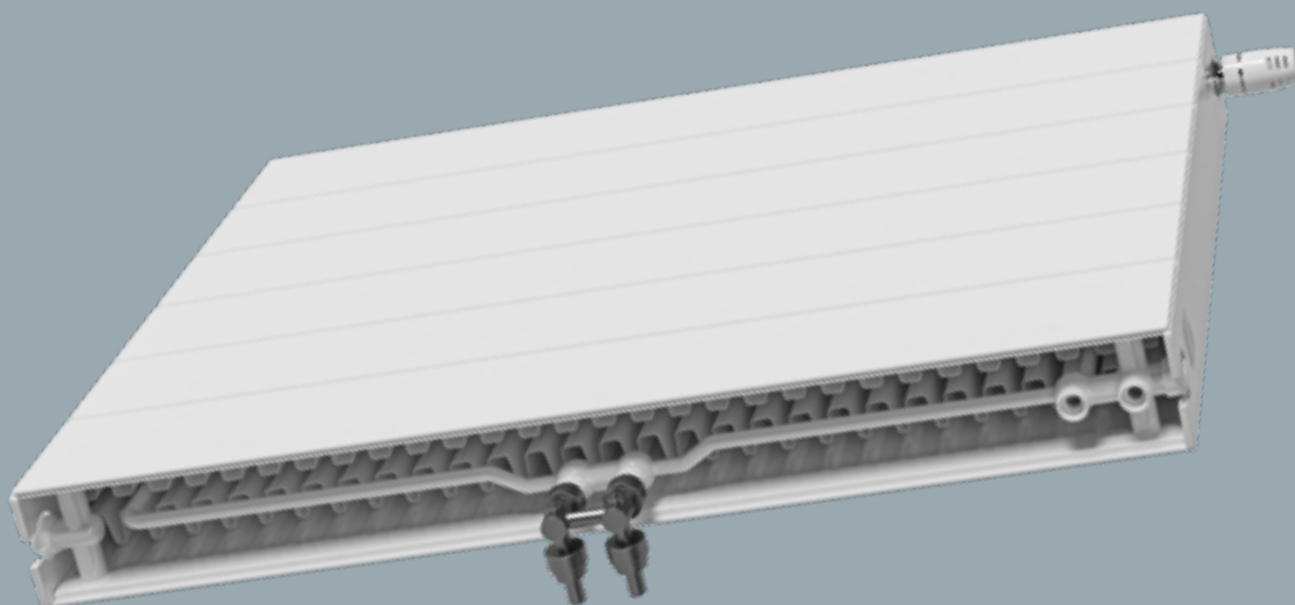
| lengte<br>longueur | watt<br>prijs   prix | hoogte   hauteur |                |                |                |                |                |
|--------------------|----------------------|------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
|                    |                      | 300              | 400            | 500            | 600            | 750            | 900            |
| 400                | 75/65/20             | 526              | 666            | 798            | 924            | 1101           | 1268           |
|                    | 45/35/20             | 153              | 192            | 229            | 262            | 310            | 354            |
|                    | EURO                 | <b>305,76</b>    | <b>324,43</b>  | <b>336,93</b>  | <b>376,75</b>  | <b>437,86</b>  | <b>498,32</b>  |
| 500                | 75/65/20             | 657              | 832            | 997            | 1155           | 1377           | 1586           |
|                    | 45/35/20             | 191              | 240            | 286            | 328            | 388            | 442            |
|                    | EURO                 | <b>330,21</b>    | <b>350,37</b>  | <b>367,52</b>  | <b>413,70</b>  | <b>482,35</b>  | <b>550,55</b>  |
| 600                | 75/65/20             | 788              | 998            | 1196           | 1385           | 1652           | 1903           |
|                    | 45/35/20             | 230              | 288            | 343            | 394            | 465            | 531            |
|                    | EURO                 | <b>354,65</b>    | <b>376,31</b>  | <b>398,10</b>  | <b>450,63</b>  | <b>526,84</b>  | <b>602,78</b>  |
| 700                | 75/65/20             | 920              | 1165           | 1396           | 1616           | 1927           | 2220           |
|                    | 45/35/20             | 268              | 336            | 400            | 459            | 543            | 619            |
|                    | EURO                 | <b>403,48</b>    | <b>428,13</b>  | <b>459,83</b>  | <b>520,46</b>  | <b>614,77</b>  | <b>709,47</b>  |
| 800                | 75/65/20             | 1051             | 1331           | 1595           | 1847           | 2202           | 2537           |
|                    | 45/35/20             | 306              | 384            | 457            | 525            | 620            | 708            |
|                    | EURO                 | <b>428,35</b>    | <b>454,50</b>  | <b>491,11</b>  | <b>556,78</b>  | <b>659,23</b>  | <b>760,31</b>  |
| 900                | 75/65/20             | 1183             | 1498           | 1795           | 2078           | 2478           | 2854           |
|                    | 45/35/20             | 344              | 433            | 514            | 591            | 698            | 796            |
|                    | EURO                 | <b>453,20</b>    | <b>480,87</b>  | <b>522,38</b>  | <b>593,10</b>  | <b>703,69</b>  | <b>811,15</b>  |
| 1000               | 75/65/20             | 1314             | 1664           | 1994           | 2309           | 2753           | 3171           |
|                    | 45/35/20             | 383              | 481            | 571            | 656            | 775            | 885            |
|                    | EURO                 | <b>506,12</b>    | <b>537,04</b>  | <b>585,83</b>  | <b>668,39</b>  | <b>797,13</b>  | <b>922,33</b>  |
| 1100               | 75/65/20             | 1445             | 1830           | 2193           | 2540           | 3028           | 3488           |
|                    | 45/35/20             | 421              | 529            | 628            | 722            | 853            | 973            |
|                    | EURO                 | <b>531,66</b>    | <b>564,13</b>  | <b>618,08</b>  | <b>704,90</b>  | <b>841,91</b>  | <b>974,90</b>  |
| 1200               | 75/65/20             | 1577             | 1997           | 2393           | 2771           | 3304           | 3805           |
|                    | 45/35/20             | 459              | 577            | 686            | 787            | 930            | 1062           |
|                    | EURO                 | <b>557,19</b>    | <b>591,21</b>  | <b>650,34</b>  | <b>741,40</b>  | <b>886,68</b>  | <b>1027,47</b> |
| 1300               | 75/65/20             | 1708             | 2163           | 2592           | 3002           | 3579           | 4122           |
|                    | 45/35/20             | 497              | 625            | 743            | 853            | 1008           | 1150           |
|                    | EURO                 | <b>610,97</b>    | <b>648,28</b>  | <b>713,18</b>  | <b>821,33</b>  | <b>977,25</b>  | <b>1132,76</b> |
| 1400               | 75/65/20             | 1840             | 2330           | 2792           | 3233           | 3854           | 4439           |
|                    | 45/35/20             | 536              | 673            | 800            | 919            | 1085           | 1239           |
|                    | EURO                 | <b>635,50</b>    | <b>674,31</b>  | <b>744,45</b>  | <b>862,48</b>  | <b>1022,59</b> | <b>1186,06</b> |
| 1500               | 75/65/20             | 1971             | 2496           | 2991           | 3464           | 4130           | 4757           |
|                    | 45/35/20             | 574              | 721            | 857            | 984            | 1163           | 1327           |
|                    | EURO                 | <b>660,02</b>    | <b>700,34</b>  | <b>775,72</b>  | <b>903,62</b>  | <b>1067,94</b> | <b>1239,35</b> |
| 1600               | 75/65/20             | 2102             | 2662           | 3190           | 3694           | 4405           | 5074           |
|                    | 45/35/20             | 612              | 769            | 914            | 1050           | 1240           | 1416           |
|                    | EURO                 | <b>713,25</b>    | <b>756,82</b>  | <b>842,51</b>  | <b>966,05</b>  | <b>1161,82</b> | <b>1349,88</b> |
| 1800               | 75/65/20             | 2365             | 2995           | 3589           | 4156           | 4955           | 5708           |
|                    | 45/35/20             | 689              | 865            | 1028           | 1181           | 1395           | 1593           |
|                    | EURO                 | <b>765,75</b>    | <b>812,51</b>  | <b>905,07</b>  | <b>1038,90</b> | <b>1252,48</b> | <b>1456,03</b> |
| 2000               | 75/65/20             | 2628             | 3328           | 3988           | 4618           | 5506           | 6342           |
|                    | 45/35/20             | 765              | 961            | 1143           | 1312           | 1550           | 1770           |
|                    | EURO                 | <b>816,14</b>    | <b>865,99</b>  | <b>967,68</b>  | <b>1129,87</b> | <b>1342,81</b> | <b>1563,41</b> |
| 2200               | 75/65/20             | 2891             | 3661           | 4387           |                |                |                |
|                    | 45/35/20             | 842              | 1057           | 1257           |                |                |                |
|                    | EURO                 | <b>926,95</b>    | <b>983,57</b>  | <b>1099,64</b> |                |                |                |
| 2400               | 75/65/20             | 3154             | 3994           | 4786           |                |                |                |
|                    | 45/35/20             | 918              | 1153           | 1371           |                |                |                |
|                    | EURO                 | <b>982,57</b>    | <b>1042,57</b> | <b>1165,62</b> |                |                |                |
| 2600               | 75/65/20             | 3416             | 4326           | 5184           |                |                |                |
|                    | 45/35/20             | 995              | 1249           | 1485           |                |                |                |
|                    | EURO                 | <b>1041,52</b>   | <b>1105,14</b> | <b>1235,56</b> |                |                |                |
| 2800               | 75/65/20             | 3679             | 4659           | 5583           |                |                |                |
|                    | 45/35/20             | 1071             | 1346           | 1600           |                |                |                |
|                    | EURO                 | <b>1104,00</b>   | <b>1171,43</b> | <b>1309,69</b> |                |                |                |
| 3000               | 75/65/20             | 3942             | 4992           | 5982           |                |                |                |
|                    | 45/35/20             | 1148             | 1442           | 1714           |                |                |                |
|                    | EURO                 | <b>1170,26</b>   | <b>1241,74</b> | <b>1388,27</b> |                |                |                |

75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 · autres régimes, par analogie avec EN442

|                     |               |               |               |               |               |               |
|---------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| watt/m 75/65/20 °C  | <b>1314</b>   | <b>1664</b>   | <b>1994</b>   | <b>2309</b>   | <b>2753</b>   | <b>3171</b>   |
| watt/m Δ T 30       | <b>671</b>    | <b>846</b>    | <b>1009</b>   | <b>1164</b>   | <b>1380</b>   | <b>1582</b>   |
| n-waarde   valeur n | <b>1,3159</b> | <b>1,3245</b> | <b>1,3331</b> | <b>1,3417</b> | <b>1,3515</b> | <b>1,3612</b> |

stock Radson - levertijd: 5 werkdagen | délai de livraison: 5 jours ouvrables





## Integra Ramo Flex 8C

Integra Ramo Flex 8C, RAL 9016

De Integra Ramo Flex 8C is een universeel aansluitbare radiator met een vlakke, fijn geprofileerde voorzijde, geïntegreerd leidingsysteem en 8 aansluitingen. Dankzij de middenaansluiting of rechtsonderaansluiting, kan de insert eenvoudig van rechts naar links worden verwisseld.

De onderste aansluitingen van de Integra Ramo Flex 8C zijn automatisch voorzien van stoppen. U hoeft alleen de stoppen te verwijderen van de aansluitingen die u wilt gebruiken. Door het gebruik van verwisselbare eindkappen zet u de originele interne 1/2"-aansluiting van de radiator om in een externe 3/4"-aansluiting, die het meest geschikt is voor de buisaansluitingen waarop de radiator moet worden aangesloten. Dit geeft u een maximale flexibiliteit bij het aansluiten op het leidingsysteem in elke situatie. Bij elke Integra Ramo Flex 8C-radiator worden standaard 2 verwisselbare eindkappen meegeleverd.

Met een druk van 10 bar kan hij worden geïntegreerd in een hogedruksysteem zoals nodig is voor hoge gebouwen of aansluiting op stadsverwarming. Dit zorgt voor een maximale flexibiliteit bij het plannen en installeren van de radiator.

De vooringestelde gekleurde thermostatische kraanlichamen maken het hydraulisch balanceren eenvoudig. Elke kleur vertegenwoordigt de Kv-waarde volgens het waterdebiet dat nodig is om de vereiste warmteafgifte te bereiken en de juiste hydraulische balancerings te garanderen. Als aanpassing nodig is, kunt u de instelling eenvoudig en snel manueel veranderen.

De nieuwe MCW-7-beugels met gewijzigde anti-liftvoorziening zorgen voor een stabielere montage en positionering van de radiatoren aan de muren en beschermen tegen zijdelings afglijden.

De Integra Ramo Flex 8C is verkrijgbaar in de standaardkleur RAL 9016 (wit). Andere kleuren zijn verkrijgbaar op aanvraag. Voor radiatoren in speciale kleuren zijn de accessoires zoals ontluchter, stop en sierclip verkrijgbaar in zilver RAL 9006 voor een moderne en meer esthetische uitstraling.

Een aantrekkelijk bovenrooster en 2 nette zijkappen worden in de fabriek gemonteerd.

L'Integra Ramo Flex 8C est un radiateur universellement raccordable avec une face avant plane et finement profilée, un système de tuyaux de raccordement intégré et 8 connexions. Alternier entre le positionnement de l'insert thermostatique à droite ou à gauche en haut du radiateur est facile grâce au choix entre l'alimentation en partie centrale ou à droite en dessous du radiateur.

Les raccords inférieurs de l'Integra Ramo Flex 8C sont automatiquement munis de bouchons. Il suffit de retirer les bouchons des raccordements que vous souhaitez utiliser. En utilisant des nipples, vous convertissez le raccord femelle 1/2" du radiateur en raccord mâle eurocone 3/4", qui convient le mieux aux raccords de tuyauterie auxquels le radiateur doit être raccordé. Vous bénéficiez ainsi d'une flexibilité maximale lors du raccordement au système de tuyauterie de votre réseau de chauffage, quelle que soit la situation. 2 nipples sont fournies de manière standard avec chaque radiateur Integra Ramo Flex 8C.

Avec une pression de service de 10 bars, il peut être intégré dans un système à haute pression tel que celui nécessaire pour les immeubles de grande hauteur ou au réseau de chauffage urbain.

Les inserts thermostatiques à la fois colorés et pré-réglés facilitent l'équilibrage hydraulique. Chaque couleur représente la valeur Kv en fonction du débit d'eau nécessaire pour atteindre la puissance thermique requise et assurer un bon équilibrage hydraulique. Si une adaptation est nécessaire, il est possible de modifier le réglage de manière simple et rapide.

Les nouveaux supports MCW 7 avec un dispositif anti-soulèvement modifié assurent un montage et un positionnement plus stables des radiateurs sur les murs et les protègent contre les glissements latéraux.

L'Integra Ramo Flex 8C est disponible dans la couleur standard RAL 9016. D'autres couleurs sont disponibles sur demande. Pour les radiateurs de couleurs spéciales, les accessoires tels que le purgeur d'air, le bouchon et le clip décoratif sont disponibles en argent RAL 9006 pour un aspect moderne et plus esthétique.

Une grille supérieure qualitative et deux joues latérales soignées sont pré-montées en usine.

#### ■ Buissysteem

geïntegreerd intern leidingsysteem, dat de keuze van de positie van het ventielinzetstuk en ontluchter rechts of links mogelijk maakt naar behoefte; het Kv-instelbaar thermostatisch kraanlichaam zit reeds gemonteerd, evenals een ontluchter en 6 blindstoppen

#### ■ Aansluiting

- 2 x G 1/2" rechtsonder, afgesloten met 2 messing blindstoppen met binnenzeskant SW 12
- 2 x G 1/2" onderaan midden, afgesloten met 2 messing blindstoppen met binnenzeskant SW 12
- 4 x G 1/2" links en rechts bovenaan voorzien van 1 speciale ontluchter en een thermostatisch kraanlichaam, onderaan afgesloten met 2 messing blindstoppen met zeskant SW 22

#### ■ Montage

4 tot 6 gelaste ophangstrippen zijn op de rugzijde van de radiator voorzien

#### ■ Montageset

- types 11, 21S, 22, 33: montageset MCW-7 (schroeven en pluggen), consoleset MCW-7, ophangstripadapter
- type 33 hoogte 300 mm, zonder gelaste ophangstrippen: montageset MCA-Q (bovendeeel - vergrendelstuk, schroeven en pluggen), consoleset MCA-Q

#### ■ Kleuren

standaard kleur is wit RAL 9016  
andere beschikbare kleuren zie blz. 282

#### ■ Toebehoren

zie blz. 256

#### ■ Système de raccordement

Tuyauterie intégrée permettant le positionnement de l'insert thermostatique et du purgeur d'air à droite ou à gauche selon l'installation.  
Livré avec insert thermostatique réglable pré-monté, bouchon purgeur et 6 bouchons pleins.

#### ■ Raccordement

- 2 x G 1/2" en bas à droite, fermés par 2 bouchons en laiton avec clé hexagonale 12 mm
- 2 x G 1/2" au centre, fermés par 2 bouchons en laiton avec clé hexagonale 12 mm
- 4 x G 1/2" côté gauche et droit, fermé en haut par 1 purgeur spécial et 1 insert thermostatique, en bas par 2 bouchons pleins en laiton avec clé hexagonale 22 mm

#### ■ Fixations

4 à 6 pattes de fixation soudées au dos du radiateur

#### ■ Kit de montage

livré avec le radiateur

- types 11, 21S, 22, 33: set de montage MCW-7 (1 bouchon purgeur orientable, 1 bouchon plein, vis et chevilles), console MCW-7, adaptateur pour étrier
- type 33 hauteur 300 mm: set de montage MCA-Q (1 bouchon purgeur orientable, 1 bouchon plein, vis et chevilles), console MCA-Q

#### ■ Teintes

la teinte standard de nos radiateurs est le blanc trafic (RAL 9016); autres teintes disponibles: voir page 282

#### ■ Accessoires

voir page 256

inhoud | volume: l/m

| type | 300 | 400 | 500 | 600 | 750  | 900  |
|------|-----|-----|-----|-----|------|------|
| 11   | 1,7 | 2,2 | 2,7 | 3,2 | 4,0  | 4,5  |
| 21S  | 3,4 | 4,5 | 5,5 | 6,6 | 8,3  | 9,0  |
| 22   | 3,4 | 4,5 | 5,5 | 6,6 | 8,3  | 9,0  |
| 33   | 5,1 | 6,7 | 8,2 | 9,8 | 12,3 | 13,3 |

gewicht | poids: kg/m

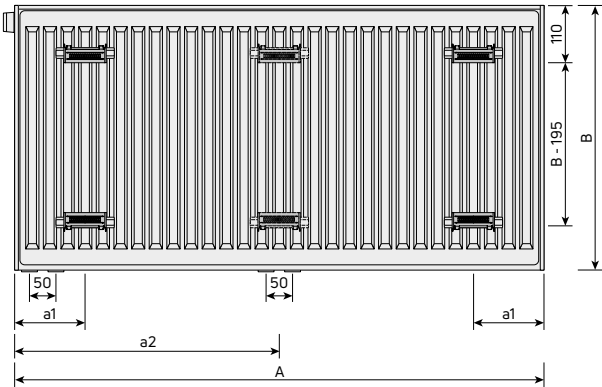
| type | 300  | 400  | 500  | 600  | 750  | 900  |
|------|------|------|------|------|------|------|
| 11   | 12,9 | 16,8 | 20,7 | 24,7 | 30,8 | 36,7 |
| 21S  | 17,8 | 23,2 | 28,9 | 34,6 | 43,2 | 51,2 |
| 22   | 19,8 | 26,1 | 32,6 | 39,3 | 49,2 | 58,4 |
| 33   | 27,4 | 36,1 | 45,3 | 54,0 | 67,5 | 80,2 |

| type | hoogte<br>hauteur<br>(B) | lengte<br>longueur<br>(A) |  | a1 | a1; a2 | console |
|------|--------------------------|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|---------|
| 11   | 300-900                  | ≤1600                     | 4                                                                                     | x  |        | MCW-7   |
|      |                          | >1600                     | 6                                                                                     |    | x      | MCW-7   |
| 21s  | 300-900                  | ≤1600                     | 4                                                                                     | x  |        | MCW-7   |
|      |                          | >1600                     | 6                                                                                     |    | x      | MCW-7   |
| 22   | 300-900                  | ≤1600                     | 4                                                                                     | x  |        | MCW-7   |
|      |                          | >1600                     | 6                                                                                     |    | x      | MCW-7   |
| 33   | 300                      | ≤1600                     | 4                                                                                     | x  |        | MCA-Q   |
|      |                          | >1600                     | 6                                                                                     |    | x      | MCA-Q   |
| 33   | 400-900                  | ≤1600                     | 4                                                                                     | x  |        | MCW-7   |
|      |                          | >1600                     | 6                                                                                     |    | x      | MCW-7   |

Montage - achteraanzicht - met ophangstripadapter | Montage - vue arrière - avec adaptateur pour étrier

Bij montage dient er boven en onder de radiator voldoende luchtdoorstroming voorzien te worden: zie blz. 287

Lors du montage, il convient de prévoir une circulation d'air suffisante au-dessus et en dessous du radiateur: voir page 287

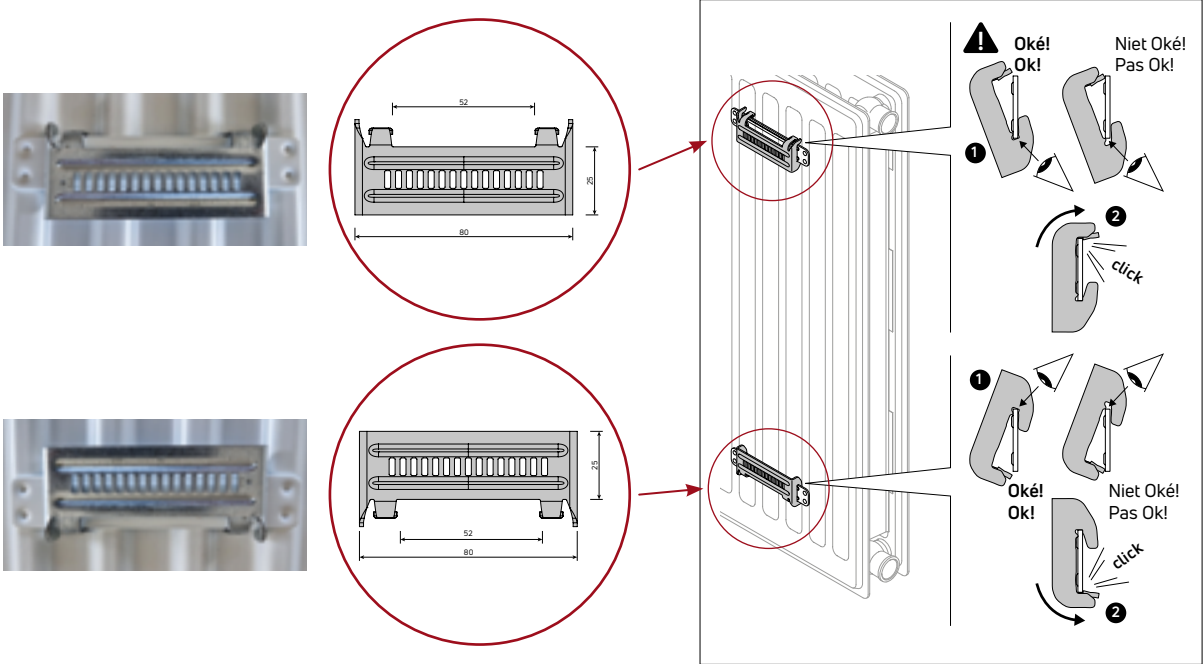


ophangstrippen | côtes de montage [mm]

| type   |          | 11      |         | 21s, 22, 33 |         |
|--------|----------|---------|---------|-------------|---------|
| B [mm] | A [mm]   | a1 [mm] | a2 [mm] | a1 [mm]     | a2 [mm] |
| 300    | 400-1600 | 117     | -       | 133         | -       |
|        | 1800     | 117     | 917     | 133         | 900     |
|        | 2000     | 117     | 1017    | 133         | 1000    |
|        | 2200     | 117     | 1117    | 133         | 1100    |
|        | 2400     | 117     | 1217    | 133         | 1200    |
| 500    | 2600     | 117     | 1317    | 133         | 1300    |
|        | 2800     | 117     | 1417    | 133         | 1400    |
|        | 3000     | 117     | 1517    | 133         | 1500    |

A = lengte | longueur  
B = hoogte | hauteur

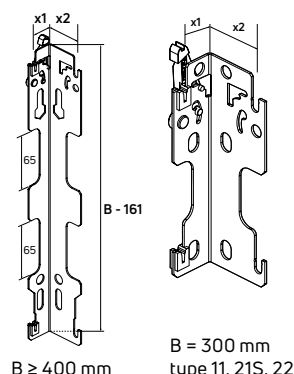
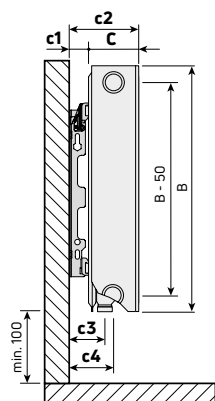
Ophangstripadapter | Adaptateur pour étrier



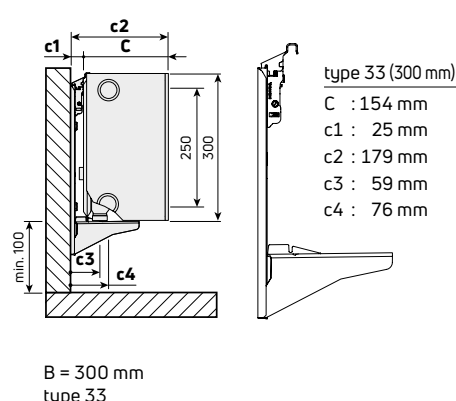
Console - MCW-7 + ophangstripadapter | adaptateur pour étrier

Console - MCA-Q-300

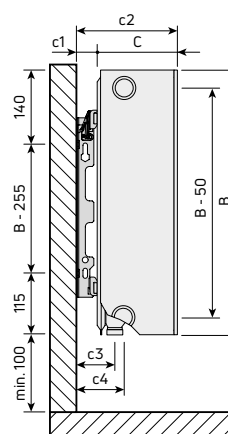
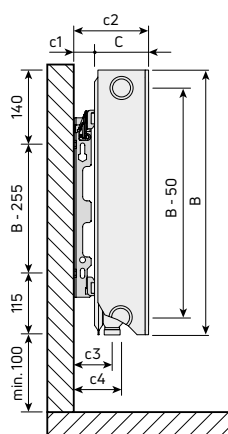
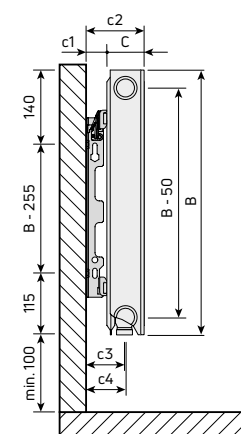
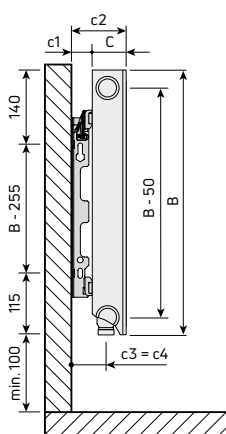
alle types | tous types



type 33, hoogte | hauteur 300 mm



Zijaanzicht | Vue de côté



Smalle montage | Montage étroit x1 = 24 mm

type 11

C : 62 mm  
c1 : 31 mm  
c2 : 93 mm  
c3 : 59 mm  
c4 : 59 mm

type 21S

C : 72 mm  
c1 : 31 mm  
c2 : 103 mm  
c3 : 65 mm  
c4 : 66 mm

type 22

C : 104 mm  
c1 : 31 mm  
c2 : 135 mm  
c3 : 65 mm  
c4 : 82 mm

type 33 (400-900 mm)

C : 154 mm  
c1 : 31 mm  
c2 : 185 mm  
c3 : 65 mm  
c4 : 82 mm

Brede montage | Montage large x2 = 39,5 mm

type 11

C : 62 mm  
c1 : 47 mm  
c2 : 109 mm  
c3 : 75 mm  
c4 : 75 mm

type 21S

C : 72 mm  
c1 : 47 mm  
c2 : 119 mm  
c3 : 81 mm  
c4 : 82 mm

type 22

C : 104 mm  
c1 : 47 mm  
c2 : 151 mm  
c3 : 81 mm  
c4 : 98 mm

type 33 (400-900 mm)

C : 154 mm  
c1 : 47 mm  
c2 : 201 mm  
c3 : 81 mm  
c4 : 98 mm

A = lengte | longueur

B = hoogte | hauteur

C = breedte | largeur

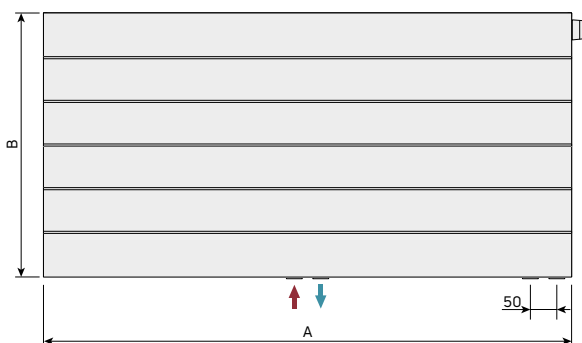
c1 = afstand muur - achterzijde radiator | distance mur - dos du radiateur

c2 = afstand muur - voorzijde radiator | distance mur - face avant radiateur

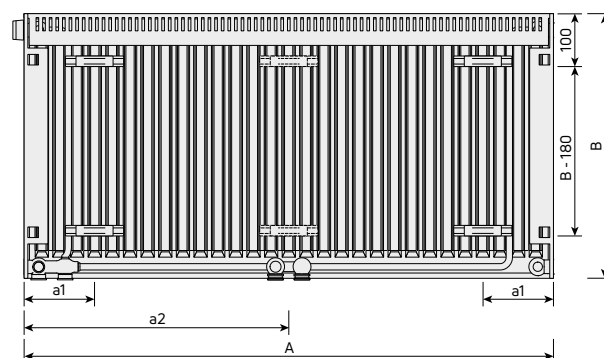
c3 = hartafstand middenaansluiting - muur | entraxe raccordement central - mur

c4 = hartafstand aansluiting rechts - muur | entraxe raccordement droite - mur

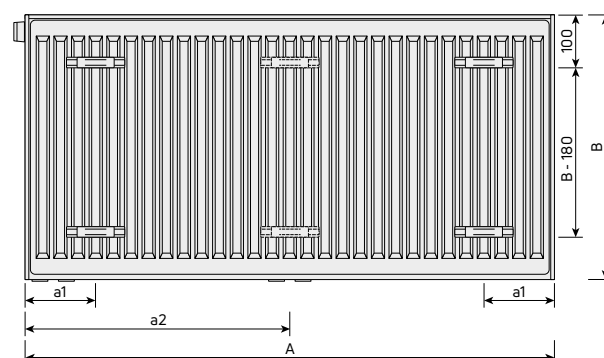
## Vooraanzicht | Vue avant



## Achteraanzicht | Vue arrière (type 11)



## Achteraanzicht | Vue arrière (types 21s, 22, 33) \*

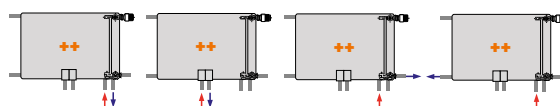


- \* - achteraanzicht zonder ophangstripadapters
- vue arrière avec étriers de fixations

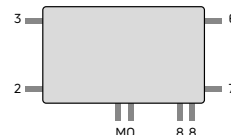
## Aansluiting | Raccordement

- Aansluitmogelijkheden MET geïntegreerd kraanlichaam | Possibilités de raccordement AVEC corps de vanne intégré

thermostaat recht/links  
vannes droit/gauche



++ uitstekend | excellent



### 8 aansluitingen:

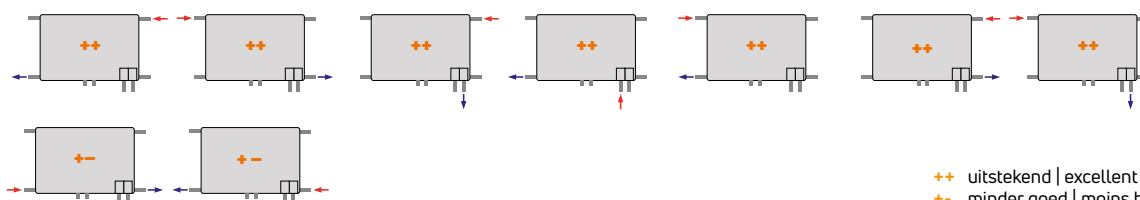
- 2 x G 1/2" rechtsonder, afgesloten met 2 messing blindstoppen met binnenzeskant SW 12
- 2 x G 1/2" onderaan midden, afgesloten met 2 messing blindstoppen met binnenzeskant SW 12
- 4 x G 1/2" links en rechts bovenaan voorzien van 1 speciale ontluchter en een thermostatisch kraanlichaam, onderaan afgesloten met 2 messing blindstoppen met zeskant SW 22

### 8 raccords:

- 2 x G 1/2" en bas à droite, fermés par 2 bouchons en laiton avec clé hexagonale 12 mm
- 2 x G 1/2" au centre, fermés par 2 bouchons en laiton avec clé hexagonale 12 mm
- 4 x G 1/2" côté gauche et droit, fermé en haut par 1 purgeur spécial et 1 insert thermostatique, en bas par 2 bouchons pleins en laiton avec clé hexagonale 22 mm

## Aansluiting | Raccordement

- Aansluitmogelijkheden ZONDER geïntegreerd kraanlichaam | Possibilités de raccordement SANS corps de vanne intégré



++ uitstekend | excellent  
+ - minder goed | moins bien

bestelcode | code de commande: **FRA11XXXXYYY**  
VB. | EX.: **FRA116001200**

radiator | radiateur  
type  
hoogte | hauteur  
lengte | longueur

paneel - plint | panneaux - plinthe

| lengte<br>longueur | watt<br>prijs   prix | hoogte   hauteur |        |        |        |        |        |
|--------------------|----------------------|------------------|--------|--------|--------|--------|--------|
|                    |                      | 300              | 400    | 500    | 600    | 750    | 900    |
| 400                | 75/65/20             | 212              | 272    | 329    | 384    | 464    | 539    |
|                    | 45/35/20             | 64               | 82     | 99     | 115    | 138    | 159    |
|                    | EURO                 | 251,49           | 276,14 | 281,14 | 301,69 | 352,19 | 369,75 |
| 500                | 75/65/20             | 265              | 340    | 412    | 481    | 580    | 674    |
|                    | 45/35/20             | 79               | 102    | 124    | 144    | 173    | 199    |
|                    | EURO                 | 264,43           | 290,36 | 294,98 | 320,69 | 373,50 | 393,76 |
| 600                | 75/65/20             | 317              | 408    | 494    | 577    | 695    | 808    |
|                    | 45/35/20             | 95               | 123    | 148    | 173    | 207    | 239    |
|                    | EURO                 | 277,36           | 304,57 | 308,80 | 339,69 | 394,81 | 417,75 |
| 700                | 75/65/20             | 370              | 476    | 576    | 673    | 811    | 943    |
|                    | 45/35/20             | 111              | 143    | 173    | 202    | 242    | 278    |
|                    | EURO                 | 299,35           | 328,71 | 341,85 | 373,67 | 440,69 | 471,02 |
| 800                | 75/65/20             | 423              | 544    | 658    | 769    | 927    | 1078   |
|                    | 45/35/20             | 127              | 163    | 198    | 231    | 276    | 318    |
|                    | EURO                 | 312,09           | 342,71 | 358,47 | 391,91 | 464,80 | 497,48 |
| 900                | 75/65/20             | 476              | 612    | 741    | 865    | 1043   | 1212   |
|                    | 45/35/20             | 143              | 184    | 222    | 260    | 311    | 358    |
|                    | EURO                 | 324,83           | 356,71 | 375,08 | 410,14 | 488,89 | 523,94 |
| 1000               | 75/65/20             | 529              | 680    | 823    | 961    | 1159   | 1347   |
|                    | 45/35/20             | 159              | 204    | 247    | 289    | 345    | 398    |
|                    | EURO                 | 352,07           | 386,62 | 410,20 | 441,81 | 534,80 | 577,18 |
| 1100               | 75/65/20             | 582              | 748    | 905    | 1057   | 1275   | 1482   |
|                    | 45/35/20             | 175              | 225    | 272    | 317    | 380    | 437    |
|                    | EURO                 | 364,09           | 399,82 | 427,22 | 463,29 | 558,49 | 603,54 |
| 1200               | 75/65/20             | 635              | 816    | 988    | 1153   | 1391   | 1616   |
|                    | 45/35/20             | 191              | 245    | 297    | 346    | 414    | 477    |
|                    | EURO                 | 376,10           | 413,01 | 444,24 | 484,76 | 582,17 | 629,90 |
| 1300               | 75/65/20             | 688              | 884    | 1070   | 1249   | 1507   | 1751   |
|                    | 45/35/20             | 207              | 266    | 321    | 375    | 449    | 517    |
|                    | EURO                 | 392,80           | 431,36 | 476,65 | 525,82 | 627,41 | 682,45 |
| 1400               | 75/65/20             | 741              | 952    | 1152   | 1345   | 1623   | 1886   |
|                    | 45/35/20             | 223              | 286    | 346    | 404    | 483    | 557    |
|                    | EURO                 | 411,00           | 451,34 | 493,50 | 568,83 | 648,68 | 707,79 |
| 1500               | 75/65/20             | 794              | 1020   | 1235   | 1442   | 1739   | 2021   |
|                    | 45/35/20             | 238              | 306    | 371    | 433    | 518    | 596    |
|                    | EURO                 | 429,21           | 471,31 | 510,34 | 611,83 | 669,95 | 733,12 |
| 1600               | 75/65/20             | 846              | 1088   | 1317   | 1538   | 1854   | 2155   |
|                    | 45/35/20             | 254              | 327    | 396    | 462    | 552    | 636    |
|                    | EURO                 | 463,22           | 508,65 | 554,54 | 634,96 | 717,54 | 803,46 |
| 1800               | 75/65/20             | 952              | 1224   | 1481   | 1730   | 2086   | 2425   |
|                    | 45/35/20             | 286              | 368    | 445    | 519    | 621    | 716    |
|                    | EURO                 | 497,23           | 545,98 | 598,74 | 658,10 | 765,13 | 873,81 |
| 2000               | 75/65/20             | 1058             | 1360   | 1646   | 1922   | 2318   | 2694   |
|                    | 45/35/20             | 318              | 409    | 494    | 577    | 690    | 795    |
|                    | EURO                 | 531,25           | 583,32 | 642,94 | 681,23 | 812,72 | 944,16 |
| 2200               | 75/65/20             |                  |        |        |        |        |        |
| 2400               | 75/65/20             |                  |        |        |        |        |        |
| 2600               | 75/65/20             |                  |        |        |        |        |        |
| 2800               | 75/65/20             |                  |        |        |        |        |        |
| 3000               | 75/65/20             |                  |        |        |        |        |        |

75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 · autres régimes, par analogie avec EN442

|                     |        |        |        |        |        |        |
|---------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| watt/m 75/65/20 °C  | 529    | 680    | 823    | 961    | 1159   | 1347   |
| watt/m Δ T 30       | 275    | 353    | 427    | 499    | 599    | 693    |
| n-waarde   valeur n | 1,2820 | 1,2824 | 1,2827 | 1,2831 | 1,2922 | 1,3013 |

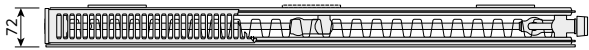
stock Radson - levertijd: 5 werkdagen | délai de livraison: 5 jours ouvrables



Integra Ramo Flex 8C

INTEGRA RAMO FLEX 8C TYPE 21S

bestelcode | code de commande: **FRA21XXXXYYY**  
VB. | EX.: **FRA216001200**



radiator | radiateur  
type  
hoogte | hauteur  
lengte | longueur

| lengte<br>longueur | watt<br>prijs   prix | hoogte   hauteur |         |         |         |         |         |
|--------------------|----------------------|------------------|---------|---------|---------|---------|---------|
|                    |                      | 300              | 400     | 500     | 600     | 750     | 900     |
| 400                | 75/65/20             | 293              | 372     | 445     | 515     | 614     | 706     |
|                    | 45/35/20             | 88               | 111     | 133     | 153     | 179     | 202     |
|                    | EURO                 | 249,36           | 274,36  | 284,54  | 314,43  | 357,64  | 394,68  |
| 500                | 75/65/20             | 366              | 465     | 557     | 644     | 768     | 883     |
|                    | 45/35/20             | 110              | 139     | 166     | 191     | 223     | 252     |
|                    | EURO                 | 265,17           | 291,78  | 305,15  | 339,18  | 387,29  | 429,43  |
| 600                | 75/65/20             | 439              | 557     | 668     | 773     | 921     | 1059    |
|                    | 45/35/20             | 132              | 167     | 199     | 229     | 268     | 302     |
|                    | EURO                 | 280,98           | 309,19  | 325,77  | 363,94  | 416,93  | 464,18  |
| 700                | 75/65/20             | 512              | 650     | 779     | 902     | 1075    | 1236    |
|                    | 45/35/20             | 154              | 195     | 232     | 267     | 313     | 353     |
|                    | EURO                 | 312,34           | 343,69  | 366,53  | 410,20  | 476,34  | 534,13  |
| 800                | 75/65/20             | 586              | 743     | 890     | 1030    | 1228    | 1412    |
|                    | 45/35/20             | 177              | 223     | 265     | 305     | 357     | 403     |
|                    | EURO                 | 328,33           | 361,29  | 387,66  | 435,00  | 506,03  | 568,24  |
| 900                | 75/65/20             | 659              | 836     | 1002    | 1159    | 1382    | 1589    |
|                    | 45/35/20             | 199              | 251     | 299     | 344     | 402     | 453     |
|                    | EURO                 | 344,32           | 378,88  | 408,77  | 459,80  | 535,71  | 602,36  |
| 1000               | 75/65/20             | 732              | 929     | 1113    | 1288    | 1535    | 1765    |
|                    | 45/35/20             | 221              | 279     | 332     | 382     | 446     | 504     |
|                    | EURO                 | 378,82           | 416,84  | 452,83  | 510,47  | 598,40  | 676,29  |
| 1100               | 75/65/20             | 805              | 1022    | 1224    | 1417    | 1689    | 1942    |
|                    | 45/35/20             | 243              | 306     | 365     | 420     | 491     | 554     |
|                    | EURO                 | 395,28           | 434,95  | 474,07  | 535,93  | 628,64  | 710,72  |
| 1200               | 75/65/20             | 878              | 1115    | 1336    | 1546    | 1842    | 2118    |
|                    | 45/35/20             | 265              | 334     | 398     | 458     | 536     | 605     |
|                    | EURO                 | 411,74           | 453,07  | 495,32  | 561,38  | 658,87  | 745,14  |
| 1300               | 75/65/20             | 952              | 1208    | 1447    | 1674    | 1996    | 2295    |
|                    | 45/35/20             | 287              | 362     | 431     | 496     | 580     | 655     |
|                    | EURO                 | 447,28           | 492,16  | 537,41  | 616,19  | 719,28  | 814,95  |
| 1400               | 75/65/20             | 1025             | 1301    | 1558    | 1803    | 2149    | 2471    |
|                    | 45/35/20             | 309              | 390     | 465     | 535     | 625     | 705     |
|                    | EURO                 | 462,95           | 509,41  | 558,46  | 639,11  | 757,01  | 849,93  |
| 1500               | 75/65/20             | 1098             | 1394    | 1670    | 1932    | 2303    | 2648    |
|                    | 45/35/20             | 331              | 418     | 498     | 573     | 670     | 756     |
|                    | EURO                 | 478,61           | 526,65  | 579,51  | 662,03  | 794,74  | 884,92  |
| 1600               | 75/65/20             | 1171             | 1486    | 1781    | 2061    | 2456    | 2824    |
|                    | 45/35/20             | 353              | 446     | 531     | 611     | 714     | 806     |
|                    | EURO                 | 513,34           | 564,87  | 624,83  | 711,52  | 846,01  | 958,99  |
| 1800               | 75/65/20             | 1318             | 1672    | 2003    | 2318    | 2763    | 3177    |
|                    | 45/35/20             | 397              | 501     | 597     | 687     | 804     | 907     |
|                    | EURO                 | 547,58           | 602,53  | 667,02  | 760,46  | 922,94  | 1029,43 |
| 2000               | 75/65/20             | 1464             | 1858    | 2226    | 2576    | 3070    | 3530    |
|                    | 45/35/20             | 441              | 557     | 664     | 764     | 893     | 1008    |
|                    | EURO                 | 580,46           | 638,72  | 709,16  | 832,24  | 973,59  | 1099,80 |
| 2200               | 75/65/20             | 1610             | 2044    | 2449    | 2834    | 3377    | 3883    |
|                    | 45/35/20             | 486              | 613     | 730     | 840     | 982     | 1108    |
|                    | EURO                 | 658,37           | 724,44  | 835,08  | 920,36  | 1330,07 | 1519,25 |
| 2400               | 75/65/20             | 1757             | 2230    | 2671    | 3091    | 3684    | 4236    |
|                    | 45/35/20             | 530              | 668     | 796     | 916     | 1072    | 1209    |
|                    | EURO                 | 697,86           | 767,91  | 885,19  | 975,60  | 1405,80 | 1606,36 |
| 2600               | 75/65/20             | 1903             | 2415    | 2894    | 3349    | 3991    | 4589    |
|                    | 45/35/20             | 574              | 724     | 863     | 993     | 1161    | 1310    |
|                    | EURO                 | 776,62           | 966,38  | 1032,97 | 1128,79 | 1526,91 | 1691,38 |
| 2800               | 75/65/20             | 2050             | 2601    | 3116    | 3606    | 4298    | 4942    |
|                    | 45/35/20             | 618              | 780     | 929     | 1069    | 1250    | 1411    |
|                    | EURO                 | 825,47           | 1019,65 | 1125,58 | 1264,34 | 1617,00 | 1784,68 |
| 3000               | 75/65/20             | 2196             | 2787    | 3339    | 3864    | 4605    | 5295    |
|                    | 45/35/20             | 662              | 836     | 995     | 1145    | 1339    | 1511    |
|                    | EURO                 | 896,38           | 1108,68 | 1212,33 | 1328,01 | 1697,70 | 1946,79 |

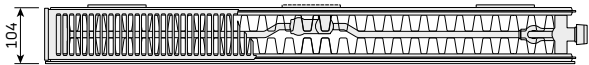
75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 · autres régimes, par analogie avec EN442

|                     |        |        |        |        |        |        |
|---------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| watt/m 75/65/20 °C  | 732    | 929    | 1113   | 1288   | 1535   | 1765   |
| watt/m Δ T 30       | 381    | 482    | 576    | 664    | 783    | 891    |
| n-waarde   valeur n | 1,2786 | 1,2846 | 1,2907 | 1,2967 | 1,3169 | 1,3371 |

stock Radson - levertijd: 5 werkdagen | délai de livraison: 5 jours ouvrables

paneel - plint | panneaux - plinthe

bestelcode | code de commande: **FRA22XXXXYYY**  
VB. | EX.: **FRA226001200**



radiator | radiateur  
type  
hoogte | hauteur  
lengte | longueur

paneel - plint | panneaux - plinthe

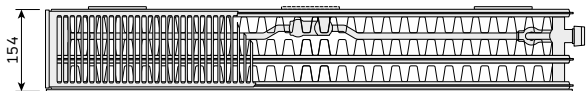
| lengte<br>longueur | watt<br>prijs   prix | hoogte   hauteur |         |         |         |         |         |
|--------------------|----------------------|------------------|---------|---------|---------|---------|---------|
|                    |                      | 300              | 400     | 500     | 600     | 750     | 900     |
| 400                | 75/65/20             | 375              | 479     | 578     | 670     | 800     | 920     |
|                    | 45/35/20             | 111              | 140     | 168     | 193     | 228     | 260     |
|                    | EURO                 | 245,65           | 265,72  | 277,56  | 309,59  | 360,68  | 408,85  |
| 500                | 75/65/20             | 469              | 599     | 722     | 838     | 1000    | 1151    |
|                    | 45/35/20             | 138              | 175     | 209     | 241     | 285     | 325     |
|                    | EURO                 | 263,05           | 284,54  | 299,71  | 337,32  | 393,76  | 448,33  |
| 600                | 75/65/20             | 562              | 719     | 866     | 1006    | 1200    | 1381    |
|                    | 45/35/20             | 166              | 210     | 251     | 289     | 342     | 390     |
|                    | EURO                 | 280,45           | 303,35  | 321,84  | 365,04  | 426,83  | 487,81  |
| 700                | 75/65/20             | 656              | 839     | 1011    | 1173    | 1400    | 1611    |
|                    | 45/35/20             | 194              | 246     | 293     | 337     | 399     | 455     |
|                    | EURO                 | 315,07           | 340,79  | 366,50  | 414,44  | 492,07  | 567,17  |
| 800                | 75/65/20             | 750              | 958     | 1155    | 1341    | 1600    | 1841    |
|                    | 45/35/20             | 222              | 281     | 335     | 385     | 456     | 520     |
|                    | EURO                 | 332,57           | 359,73  | 389,17  | 441,19  | 525,18  | 606,09  |
| 900                | 75/65/20             | 843              | 1078    | 1300    | 1508    | 1800    | 2071    |
|                    | 45/35/20             | 249              | 316     | 377     | 434     | 513     | 585     |
|                    | EURO                 | 350,06           | 378,66  | 411,83  | 467,94  | 558,30  | 645,00  |
| 1000               | 75/65/20             | 937              | 1198    | 1444    | 1676    | 2000    | 2301    |
|                    | 45/35/20             | 277              | 351     | 419     | 482     | 570     | 650     |
|                    | EURO                 | 378,71           | 409,62  | 459,02  | 522,80  | 627,47  | 727,88  |
| 1100               | 75/65/20             | 1031             | 1318    | 1588    | 1844    | 2200    | 2531    |
|                    | 45/35/20             | 305              | 386     | 461     | 530     | 627     | 715     |
|                    | EURO                 | 401,16           | 433,90  | 481,71  | 549,50  | 660,66  | 767,16  |
| 1200               | 75/65/20             | 1124             | 1438    | 1733    | 2011    | 2400    | 2761    |
|                    | 45/35/20             | 332              | 421     | 503     | 578     | 684     | 779     |
|                    | EURO                 | 423,61           | 458,18  | 504,39  | 576,20  | 693,84  | 806,45  |
| 1300               | 75/65/20             | 1218             | 1557    | 1877    | 2179    | 2600    | 2991    |
|                    | 45/35/20             | 360              | 456     | 545     | 626     | 741     | 844     |
|                    | EURO                 | 461,69           | 499,40  | 549,96  | 636,29  | 761,16  | 885,61  |
| 1400               | 75/65/20             | 1312             | 1677    | 2022    | 2346    | 2800    | 3221    |
|                    | 45/35/20             | 388              | 491     | 586     | 674     | 798     | 909     |
|                    | EURO                 | 478,95           | 518,06  | 572,69  | 661,50  | 794,75  | 925,45  |
| 1500               | 75/65/20             | 1406             | 1797    | 2166    | 2514    | 3000    | 3452    |
|                    | 45/35/20             | 415              | 526     | 628     | 723     | 855     | 974     |
|                    | EURO                 | 496,19           | 536,71  | 595,41  | 686,70  | 828,34  | 965,29  |
| 1600               | 75/65/20             | 1499             | 1917    | 2310    | 2682    | 3200    | 3682    |
|                    | 45/35/20             | 443              | 561     | 670     | 771     | 912     | 1039    |
|                    | EURO                 | 534,00           | 577,60  | 643,56  | 740,72  | 898,21  | 1048,44 |
| 1800               | 75/65/20             | 1687             | 2156    | 2599    | 3017    | 3600    | 4142    |
|                    | 45/35/20             | 498              | 631     | 754     | 867     | 1025    | 1169    |
|                    | EURO                 | 571,05           | 617,68  | 689,02  | 793,75  | 965,18  | 1128,17 |
| 2000               | 75/65/20             | 1874             | 2396    | 2888    | 3352    | 4000    | 4602    |
|                    | 45/35/20             | 554              | 702     | 838     | 964     | 1139    | 1299    |
|                    | EURO                 | 606,73           | 656,28  | 734,53  | 866,82  | 1032,68 | 1208,43 |
| 2200               | 75/65/20             | 2061             | 2636    | 3177    | 3687    | 4400    | 5062    |
|                    | 45/35/20             | 609              | 772     | 922     | 1060    | 1253    | 1429    |
|                    | EURO                 | 688,85           | 745,09  | 834,53  | 963,47  | 1153,37 | 1339,40 |
| 2400               | 75/65/20             | 2249             | 2875    | 3466    | 4022    | 4800    | 5522    |
|                    | 45/35/20             | 665              | 842     | 1005    | 1156    | 1367    | 1559    |
|                    | EURO                 | 730,18           | 789,82  | 884,61  | 1021,28 | 1163,41 | 1339,40 |
| 2600               | 75/65/20             | 2436             | 3115    | 3754    | 4358    | 5200    | 5983    |
|                    | 45/35/20             | 720              | 912     | 1089    | 1253    | 1481    | 1689    |
|                    | EURO                 | 773,98           | 837,19  | 937,69  | 1082,55 | 1264,04 | 1458,51 |
| 2800               | 75/65/20             | 2624             | 3354    | 4043    | 4693    | 5600    | 6443    |
|                    | 45/35/20             | 775              | 982     | 1173    | 1349    | 1595    | 1819    |
|                    | EURO                 | 933,07           | 1131,89 | 1341,00 | 1543,91 | 1867,80 | 2211,95 |
| 3000               | 75/65/20             | 2811             | 3594    | 4332    | 5028    | 6000    | 6903    |
|                    | 45/35/20             | 831              | 1052    | 1257    | 1445    | 1709    | 1949    |
|                    | EURO                 | 1014,29          | 1234,35 | 1391,22 | 1614,03 | 1984,30 | 2323,86 |

75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 · autres régimes, par analogie avec EN442

|                     |        |        |        |        |        |        |
|---------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| watt/m 75/65/20 °C  | 937    | 1198   | 1444   | 1676   | 2000   | 2301   |
| watt/m Δ T 30       | 482    | 614    | 736    | 850    | 1009   | 1155   |
| n-waarde   valeur n | 1,3000 | 1,3098 | 1,3197 | 1,3295 | 1,3392 | 1,3488 |

stock Radson - levertijd: 5 werkdagen | délai de livraison: 5 jours ouvrables

bestelcode | code de commande: **FRA33XXXXYYY**  
VB. | EX.: **FRA336001200**



radiator | radiateur  
type  
hoogte | hauteur  
lengte | longueur

| lengte<br>longueur | watt<br>prijs   prix | hoogte   hauteur |         |         |         |         |         |
|--------------------|----------------------|------------------|---------|---------|---------|---------|---------|
|                    |                      | 300              | 400     | 500     | 600     | 750     | 900     |
| 400                | 75/65/20             | 526              | 666     | 798     | 924     | 1101    | 1268    |
|                    | 45/35/20             | 153              | 192     | 229     | 262     | 310     | 354     |
|                    | EURO                 | 339,73           | 360,48  | 374,37  | 418,64  | 486,52  | 553,67  |
| 500                | 75/65/20             | 657              | 832     | 997     | 1155    | 1377    | 1586    |
|                    | 45/35/20             | 191              | 240     | 286     | 328     | 388     | 442     |
|                    | EURO                 | 366,90           | 389,30  | 408,36  | 459,67  | 535,95  | 611,72  |
| 600                | 75/65/20             | 788              | 998     | 1196    | 1385    | 1652    | 1903    |
|                    | 45/35/20             | 230              | 288     | 343     | 394     | 465     | 531     |
|                    | EURO                 | 394,06           | 418,13  | 442,35  | 500,71  | 585,39  | 669,75  |
| 700                | 75/65/20             | 920              | 1165    | 1396    | 1616    | 1927    | 2220    |
|                    | 45/35/20             | 268              | 336     | 400     | 459     | 543     | 619     |
|                    | EURO                 | 448,32           | 475,70  | 510,92  | 578,30  | 683,08  | 788,29  |
| 800                | 75/65/20             | 1051             | 1331    | 1595    | 1847    | 2202    | 2537    |
|                    | 45/35/20             | 306              | 384     | 457     | 525     | 620     | 708     |
|                    | EURO                 | 475,94           | 505,02  | 545,67  | 618,65  | 732,47  | 844,80  |
| 900                | 75/65/20             | 1183             | 1498    | 1795    | 2078    | 2478    | 2854    |
|                    | 45/35/20             | 344              | 433     | 514     | 591     | 698     | 796     |
|                    | EURO                 | 503,56           | 534,33  | 580,42  | 659,01  | 781,86  | 901,29  |
| 1000               | 75/65/20             | 1314             | 1664    | 1994    | 2309    | 2753    | 3171    |
|                    | 45/35/20             | 383              | 481     | 571     | 656     | 775     | 885     |
|                    | EURO                 | 562,34           | 596,67  | 650,93  | 742,68  | 885,70  | 1024,80 |
| 1100               | 75/65/20             | 1445             | 1830    | 2193    | 2540    | 3028    | 3488    |
|                    | 45/35/20             | 421              | 529     | 628     | 722     | 853     | 973     |
|                    | EURO                 | 590,72           | 626,79  | 686,77  | 783,23  | 935,45  | 1083,22 |
| 1200               | 75/65/20             | 1577             | 1997    | 2393    | 2771    | 3304    | 3805    |
|                    | 45/35/20             | 459              | 577     | 686     | 787     | 930     | 1062    |
|                    | EURO                 | 619,09           | 656,90  | 722,61  | 823,79  | 985,19  | 1141,64 |
| 1300               | 75/65/20             | 1708             | 2163    | 2592    | 3002    | 3579    | 4122    |
|                    | 45/35/20             | 497              | 625     | 743     | 853     | 1008    | 1150    |
|                    | EURO                 | 678,86           | 720,33  | 792,42  | 912,60  | 1085,84 | 1258,62 |
| 1400               | 75/65/20             | 1840             | 2330    | 2792    | 3233    | 3854    | 4439    |
|                    | 45/35/20             | 536              | 673     | 800     | 919     | 1085    | 1239    |
|                    | EURO                 | 706,11           | 749,23  | 827,16  | 958,32  | 1136,22 | 1317,84 |
| 1500               | 75/65/20             | 1971             | 2496    | 2991    | 3464    | 4130    | 4757    |
|                    | 45/35/20             | 574              | 721     | 857     | 984     | 1163    | 1327    |
|                    | EURO                 | 733,36           | 778,14  | 861,90  | 1004,03 | 1186,58 | 1377,05 |
| 1600               | 75/65/20             | 2102             | 2662    | 3190    | 3694    | 4405    | 5074    |
|                    | 45/35/20             | 612              | 769     | 914     | 1050    | 1240    | 1416    |
|                    | EURO                 | 792,51           | 840,90  | 936,10  | 1073,38 | 1290,90 | 1499,88 |
| 1800               | 75/65/20             | 2365             | 2995    | 3589    | 4156    | 4955    | 5708    |
|                    | 45/35/20             | 689              | 865     | 1028    | 1181    | 1395    | 1593    |
|                    | EURO                 | 850,83           | 902,78  | 1005,63 | 1154,35 | 1391,66 | 1617,80 |
| 2000               | 75/65/20             | 2628             | 3328    | 3988    | 4618    | 5506    | 6342    |
|                    | 45/35/20             | 765              | 961     | 1143    | 1312    | 1550    | 1770    |
|                    | EURO                 | 906,83           | 962,21  | 1075,19 | 1255,41 | 1492,01 | 1737,12 |
| 2200               | 75/65/20             | 2891             | 3661    | 4387    |         |         |         |
|                    | 45/35/20             | 842              | 1057    | 1257    |         |         |         |
|                    | EURO                 | 1029,94          | 1092,84 | 1221,83 |         |         |         |
| 2400               | 75/65/20             | 3154             | 3994    | 4786    |         |         |         |
|                    | 45/35/20             | 918              | 1153    | 1371    |         |         |         |
|                    | EURO                 | 1091,73          | 1158,42 | 1295,16 |         |         |         |
| 2600               | 75/65/20             | 3416             | 4326    | 5184    |         |         |         |
|                    | 45/35/20             | 995              | 1249    | 1485    |         |         |         |
|                    | EURO                 | 1157,24          | 1227,93 | 1372,87 |         |         |         |
| 2800               | 75/65/20             | 3679             | 4659    | 5583    |         |         |         |
|                    | 45/35/20             | 1071             | 1346    | 1600    |         |         |         |
|                    | EURO                 | 1226,68          | 1301,60 | 1455,23 |         |         |         |
| 3000               | 75/65/20             | 3942             | 4992    | 5982    |         |         |         |
|                    | 45/35/20             | 1148             | 1442    | 1714    |         |         |         |
|                    | EURO                 | 1300,28          | 1379,69 | 1542,55 |         |         |         |

75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 · autres régimes, par analogie avec EN442

|                     |        |        |        |        |        |        |
|---------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| watt/m 75/65/20 °C  | 1314   | 1664   | 1994   | 2309   | 2753   | 3171   |
| watt/m Δ T 30       | 671    | 846    | 1009   | 1164   | 1380   | 1582   |
| n-waarde   valeur n | 1,3159 | 1,3245 | 1,3331 | 1,3417 | 1,3515 | 1,3612 |

stock Radson - levertijd: 5 werkdagen | délai de livraison: 5 jours ouvrables



## Integra HP

INTEGRA HP, RAL 9016

De Integra HP is een radiator met geïntegreerd kraanwerk met 6 aansluitingen. Deze configuratie maakt zowel een elegante aansluiting mogelijk via een onderaansluiting, als een klassieke compactaansluiting via de 4 zij-aansluitingen. De Integra HP heeft geen gelaste ophangstrippen bij de types 21 en 22, waardoor de radiator omkeerbaar is. Met een maximale werkdruk van 10 bar kan hij worden geïntegreerd in hogedrukinstallaties zoals hoogbouw of aansluitingen op het stadsverwarmingsnet.

Gekleurde, vooraf ingestelde en gemonteerde thermostatische kraanlichamen met aansluiting M30x1,5 maken hydraulisch balanceren eenvoudig. Elke kleur vertegenwoordigt de Kv-waarde in relatie tot het waterdebiet dat nodig is om het vereiste verwarmingsvermogen te bereiken en om een correcte hydraulische uitbalancering te garanderen. Als aanpassing nodig is, kan de instelling snel en eenvoudig worden gewijzigd.

De radiator types 11, met gelaste ophangstrippen, worden gemonteerd met 2 of 3 MCW-7 consoles. De radiator types 21s, 22 en 33, zonder gelaste ophangstrippen, worden gemonteerd met 2 of 3 MCA-D consoles. Dit met uitzondering van het type 33 in hoogte 300, deze worden opgehangen door middel van een MCA-Q-300 consoleset.

De Integra HP is verkrijgbaar in de standaardkleur wit RAL 9016. Andere kleuren zijn verkrijgbaar op aanvraag. Bij radiatoren in speciale kleur zijn accessoires zoals de ontluchter, de stop en de decoratieve clip in zilver RAL 9006 voorzien. Een kwalitatief bovenrooster en twee nette zijpanelen worden in de fabriek voorgesamonteerd.

L'Intégr HP est un radiateur à raccordement universel équipé d'un système de canne intégrée et de 6 connexions. Cette configuration permet à la fois un raccordement élégant à travers une alimentation en bas avec la tête thermostatique à droite ainsi qu'un raccordement classique à travers les 4 orifices latéraux. Avec une pression de service de 10 bars, il peut être intégré dans les installations à haute pression telles que pour les immeubles de grande hauteur ou pour les raccordements au réseau de chauffage urbain.

Les inserts thermostatiques à la fois colorés et pré-réglés facilitent l'équilibrage hydraulique. Chaque couleur représente la valeur Kv en fonction du débit d'eau nécessaire pour atteindre la puissance thermique requise et aussi pour assurer un bon équilibrage hydraulique. Si une adaptation est nécessaire, il est possible de modifier le réglage de manière simple et rapide.

Les nouvelles consoles de fixation MCW-7, qui conviennent à l'installation de l'Intégr HP équipé de pattes de fixation, bénéficient d'un système d'anti-soulèvement. Celui-ci permet un montage et positionnement plus sûr au mur et protège contre toute possibilité de glissement latéral. Une version réversible pour les modèles 21 s et 22 sans pattes de fixation, est disponible sur simple demande.

L'Intégr HP est disponible dans la couleur standard RAL 9016. D'autres couleurs sont disponibles sur demande. Pour les radiateurs de couleurs spéciales, les accessoires tels que le purgeur d'air, le bouchon et le clip décoratif sont disponibles en argent RAL 9006 pour un aspect moderne et plus esthétique. Une grille supérieure qualitative et deux joues latérales soignées sont pré-montées en usine.

## ■ Aansluiting

2 x G 1/2" rechtsonder, afgesloten met 2 messing blindstoppen met binnenzeskant SW 12 4 x G 1/2" links en rechts bovenaan voorzien van 1 speciale ontluchter en een thermostatisch kraanlichaam, onderaan afgesloten met 2 messing blindstoppen met zeskant SW 22

## ■ Montage

4 tot 6 gelaste ophangstrippen zijn op de rugzijde van de radiator voorzien (behalve voor types 21S en 22 omkeerbaar)

## ■ Montageset

- type 11: montageset MCW-7 (1 draaibare ontluchter, 1 blindstop, schroeven en pluggen), consoleset MCW-7, ophangstripadapter
- type 33 hoogte 300 mm, zonder gelaste ophangstrippen: montageset MCA-Q (bovendeel - vergrendelstuk, 1 draaibare ontluchter, 1 blindstop, schroeven en pluggen), consoleset MCA-Q
- types 21s, 22 en 33: montageset MCA-D (bovendeel - vergrendelstuk, 1 draaibare ontluchter, 1 blindstop, schroeven en pluggen), consoleset MCA-D

## ■ Kleuren

standaard kleur is wit RAL 9016  
andere beschikbare kleuren zie blz. 282

## ■ Toebehoren

zie blz. 256

## ■ Raccordement

6 orifices (4 x Ø 15/21 lateral gauche et droite - femelle et 2 x Ø 15/21 en bas à droite ou à gauche - femelle entraxe 50 mm)

## ■ Fixations

4 a 6 pattes de fixation soudées au dos du radiateur (sauf pour les types 21S et 22 reversibles)

## ■ Kit de montage

livré avec le radiateur

- type 11: Set de montage MCW-7 (vis et chevilles), set de consoles MCW-7
- type 33 hauteur 300 mm - sans pattes de fixations: Set de montage MCA-Q (pièce supérieure de blocage, vis et chevilles), set de consoles MCA-Q
- types 21s, 22 et 33: Set de montage MCA-D (1 bouchon purgeur orientable, 1 bouchon plein, vis et chevilles), console MCA-D

## ■ Teintes

la teinte standard de nos radiateurs est le blanc trafic (RAL 9016)  
autres teintes disponibles: voir page 282

## ■ Accessoires

voir page 256

inhoud | volume: l/m

| type | 300 | 400 | 500 | 600 | 750  | 900  |
|------|-----|-----|-----|-----|------|------|
| 11   | 1,7 | 2,2 | 2,7 | 3,2 | 4,0  | 4,5  |
| 21S  | 3,4 | 4,5 | 5,5 | 6,6 | 8,3  | 9,0  |
| 22   | 3,4 | 4,5 | 5,5 | 6,6 | 8,3  | 9,0  |
| 33   | 5,1 | 6,7 | 8,2 | 9,8 | 12,3 | 13,3 |

gewicht | poids: kg/m

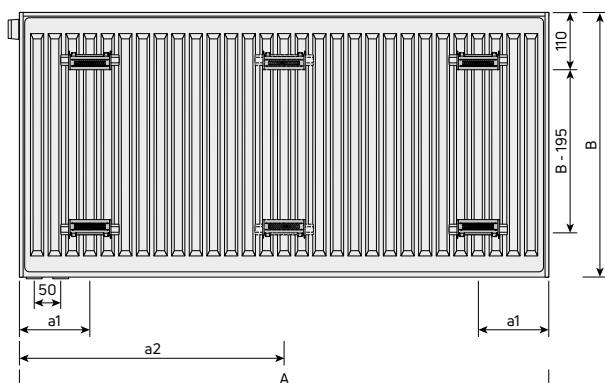
| type | 300  | 400  | 500  | 600  | 750  | 900  |
|------|------|------|------|------|------|------|
| 11   | 9,5  | 12,5 | 15,3 | 18,3 | 22,9 | 27,2 |
| 21S  | 14,4 | 19,0 | 23,5 | 28,3 | 35,4 | 42,2 |
| 22   | 16,3 | 21,8 | 27,0 | 32,9 | 41,1 | 48,3 |
| 33   | 24,0 | 32,0 | 40,1 | 48,0 | 60,1 | 71,9 |

| type | hoogte<br>hauteur<br>(B) | lengte<br>longueur<br>(A) |  | a1 | a1; a2 | console |
|------|--------------------------|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|---------|
| 11   | 300-900                  | ≤1600                     | 4                                                                                     | x  |        | MCW-7   |
|      |                          | >1600                     | 6                                                                                     |    | x      | MCW-7   |
| 21s  | 300-900                  | ≤1600                     |                                                                                       |    |        | MCA-D   |
|      |                          | >1600                     |                                                                                       |    |        | MCA-D   |
| 22   | 300-900                  | ≤1600                     |                                                                                       |    |        | MCA-D   |
|      |                          | >1600                     |                                                                                       |    |        | MCA-D   |
| 33   | 300                      | ≤1600                     |                                                                                       |    |        | MCA-Q   |
|      |                          | >1600                     |                                                                                       |    |        | MCA-Q   |
| 33   | 400-900                  | ≤1600                     |                                                                                       |    |        | MCA-D   |
|      |                          | >1600                     |                                                                                       |    |        | MCA-D   |

## Montage - achteraanzicht - met ophangstripadapter | Montage - vue arrière - avec adaptateur pour étrier

Bij montage dient er boven en onder de radiator voldoende luchtdoorstroming voorzien te worden: zie blz. 287

Lors du montage, il convient de prévoir une circulation d'air suffisante au-dessus et en dessous du radiateur: voir page 287

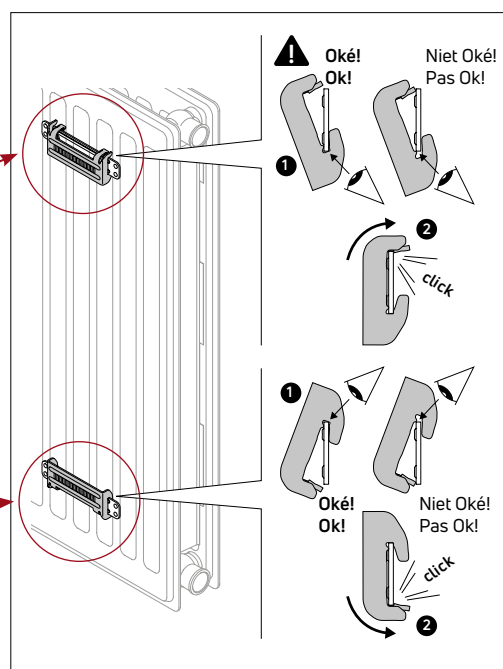
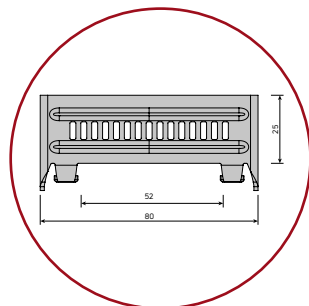
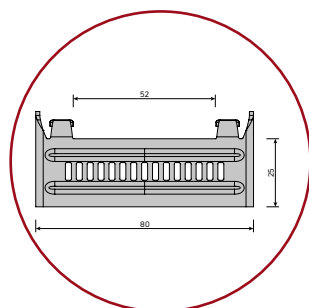


ophangstrippen | côtes de montage [mm]

| B [mm] | A [mm]   | type 11 |         |
|--------|----------|---------|---------|
|        |          | a1 [mm] | a2 [mm] |
| 300    | 400-1600 | 117     | -       |
|        | 1800     | 117     | 917     |
| 400    | 2000     | 117     | 1017    |
| 500    | 2200     | 117     | 1117    |
| 600    | 2400     | 117     | 1217    |
| 750    | 2600     | 117     | 1317    |
| 900    | 2800     | 117     | 1417    |
|        | 3000     | 117     | 1517    |

A = lengte | longueur  
B = hoogte | hauteur

## Ophangstripadapter | Adaptateur pour étrier



VDI 6036

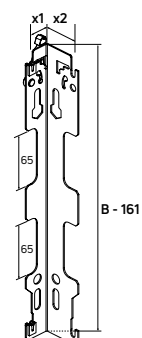
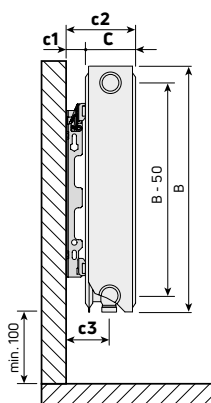
3



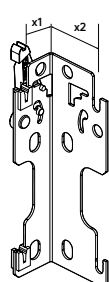
## Consoles

### Console - MCW-7 + ophangstripadapter | adaptateur pour étrier

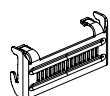
type 11



B ≥ 400 mm  
type 11



B = 300 mm  
type 11



ophangstrip-  
adapter

adaptateur  
pour étrier

#### Smalle montage | Montage étroit x1 = 24 mm

type 11

C : 60 mm

c1 : 31 mm

c2 : 91 mm

c3 : 59 mm

#### Brede montage | Montage large x2 = 39,5 mm

type 11

C : 60 mm

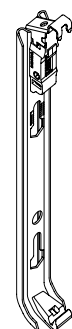
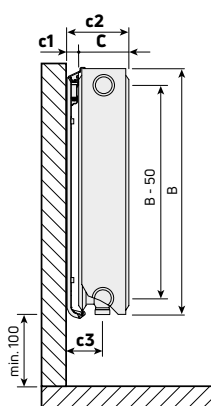
c1 : 47 mm

c2 : 107 mm

c3 : 75 mm

### Console - MCA-D

types 21s, 22, 33



B ≥ 300 mm  
types 21s, 22, 33

type 21S

C : 70 mm

c1 : 25 mm

c2 : 95 mm

c3 : 66 mm

type 22

C : 102 mm

c1 : 25 mm

c2 : 127 mm

c3 : 82 mm

type 33 (400-900 mm)

C : 152 mm

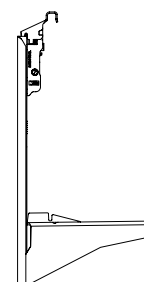
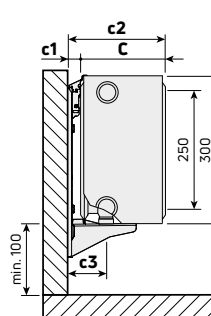
c1 : 25 mm

c2 : 177 mm

c3 : 82 mm

### Console - MCA-Q-300 type 33

hoogte | hauteur 300 mm



B = 300 mm  
type 33

type 33 (300 mm)

C : 152 mm

c1 : 25 mm

c2 : 177 mm

c3 : 76 mm

A = lengte | longueur

B = hoogte | hauteur

C = breedte | largeur

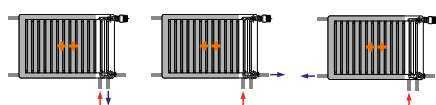
c1 = afstand muur – achterzijde radiator | distance mur – dos du radiateur

c2 = afstand muur – voorzijde radiator | distance mur – face avant radiateur

c3 = hartafstand middenaansluiting – muur | entraxe raccordement central – mur

## Aansluiting | Raccordement

Aansluitmogelijkheden MET geïntegreerd kraanlichaam  
Possibilités de raccordement AVEC corps de vanne intégré

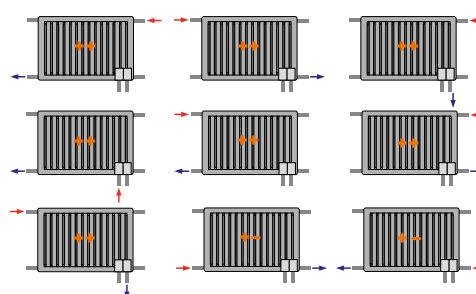


rechts | droite

++ uitstekend | excellent

+ minder goed | moins bien

Aansluitmogelijkheden ZONDER geïntegreerd kraanlichaam  
Possibilités de raccordement SANS corps de vanne intégré





bestelcode | code de commande: **PINT11XXXXYYZZ**

VB. | EX.: **PINT116001200L**

radiator|radiateur \_\_\_\_\_  
type \_\_\_\_\_  
hoogte|hauteur \_\_\_\_\_  
lengte|longueur \_\_\_\_\_  
Z = L: aansl. links | racc. gauche \_\_\_\_\_



| lengte<br>longueur | watt<br>prijs   prix | hoogte   hauteur |               |               |               |               |               |
|--------------------|----------------------|------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
|                    |                      | 300              | 400           | 500           | 600           | 750           | 900           |
| 400                | 75/65/20             | 218              | 284           | 347           | 407           | 492           | 571           |
|                    | 55/45/20             | 113              | 146           | 178           | 208           | 251           | 291           |
|                    | EURO                 | <b>145,33</b>    | <b>160,23</b> | <b>163,15</b> | <b>175,06</b> | <b>204,37</b> | <b>214,55</b> |
| 500                | 75/65/20             | 273              | 356           | 434           | 509           | 615           | 714           |
|                    | 55/45/20             | 141              | 183           | 223           | 260           | 314           | 364           |
|                    | EURO                 | <b>151,58</b>    | <b>168,48</b> | <b>171,17</b> | <b>186,08</b> | <b>216,73</b> | <b>228,48</b> |
| 600                | 75/65/20             | 328              | 427           | 521           | 611           | 738           | 856           |
|                    | 55/45/20             | 169              | 219           | 267           | 313           | 377           | 437           |
|                    | EURO                 | <b>157,82</b>    | <b>176,73</b> | <b>179,18</b> | <b>197,10</b> | <b>229,09</b> | <b>242,40</b> |
| 700                | 75/65/20             | 382              | 498           | 608           | 713           | 861           | 999           |
|                    | 55/45/20             | 197              | 256           | 312           | 365           | 440           | 510           |
|                    | EURO                 | <b>170,17</b>    | <b>190,73</b> | <b>198,35</b> | <b>216,81</b> | <b>255,71</b> | <b>273,30</b> |
| 800                | 75/65/20             | 437              | 569           | 694           | 814           | 984           | 1142          |
|                    | 55/45/20             | 225              | 292           | 356           | 417           | 503           | 583           |
|                    | EURO                 | <b>176,71</b>    | <b>198,85</b> | <b>208,00</b> | <b>227,40</b> | <b>269,70</b> | <b>288,66</b> |
| 900                | 75/65/20             | 491              | 640           | 781           | 916           | 1107          | 1284          |
|                    | 55/45/20             | 253              | 329           | 401           | 469           | 566           | 655           |
|                    | EURO                 | <b>183,26</b>    | <b>206,98</b> | <b>217,64</b> | <b>237,98</b> | <b>283,67</b> | <b>304,02</b> |
| 1000               | 75/65/20             | 546              | 711           | 868           | 1018          | 1230          | 1427          |
|                    | 55/45/20             | 281              | 366           | 445           | 521           | 629           | 728           |
|                    | EURO                 | <b>195,83</b>    | <b>224,32</b> | <b>238,03</b> | <b>256,36</b> | <b>310,32</b> | <b>334,91</b> |
| 1100               | 75/65/20             | 601              | 782           | 955           | 1120          | 1353          | 1570          |
|                    | 55/45/20             | 309              | 402           | 490           | 573           | 691           | 801           |
|                    | EURO                 | <b>202,49</b>    | <b>231,99</b> | <b>247,90</b> | <b>268,82</b> | <b>324,06</b> | <b>350,21</b> |
| 1200               | 75/65/20             | 655              | 853           | 1042          | 1222          | 1476          | 1712          |
|                    | 55/45/20             | 338              | 439           | 534           | 625           | 754           | 874           |
|                    | EURO                 | <b>209,14</b>    | <b>239,65</b> | <b>257,77</b> | <b>281,29</b> | <b>337,81</b> | <b>365,50</b> |
| 1300               | 75/65/20             | 710              | 924           | 1128          | 1323          | 1599          | 1855          |
|                    | 55/45/20             | 366              | 475           | 579           | 677           | 817           | 947           |
|                    | EURO                 | <b>221,95</b>    | <b>250,28</b> | <b>276,59</b> | <b>305,10</b> | <b>364,08</b> | <b>395,99</b> |
| 1400               | 75/65/20             | 764              | 995           | 1215          | 1425          | 1722          | 1998          |
|                    | 55/45/20             | 394              | 512           | 623           | 729           | 880           | 1019          |
|                    | EURO                 | <b>228,50</b>    | <b>261,88</b> | <b>286,36</b> | <b>330,06</b> | <b>376,40</b> | <b>410,69</b> |
| 1500               | 75/65/20             | 819              | 1067          | 1302          | 1527          | 1845          | 2141          |
|                    | 55/45/20             | 422              | 548           | 668           | 781           | 943           | 1092          |
|                    | EURO                 | <b>235,06</b>    | <b>273,48</b> | <b>296,13</b> | <b>355,01</b> | <b>388,73</b> | <b>425,39</b> |
| 1600               | 75/65/20             | 874              | 1138          | 1389          | 1629          | 1968          | 2283          |
|                    | 55/45/20             | 450              | 585           | 712           | 834           | 1006          | 1165          |
|                    | EURO                 | <b>252,64</b>    | <b>295,15</b> | <b>321,77</b> | <b>368,44</b> | <b>416,34</b> | <b>466,24</b> |
| 1800               | 75/65/20             | 983              | 1280          | 1562          | 1832          | 2214          | 2569          |
|                    | 55/45/20             | 506              | 658           | 801           | 938           | 1131          | 1311          |
|                    | EURO                 | <b>268,81</b>    | <b>315,58</b> | <b>345,73</b> | <b>393,58</b> | <b>447,05</b> | <b>501,56</b> |
| 2000               | 75/65/20             | 1092             | 1422          | 1736          | 2036          | 2460          | 2854          |
|                    | 55/45/20             | 563              | 731           | 890           | 1042          | 1257          | 1456          |
|                    | EURO                 | <b>284,98</b>    | <b>336,01</b> | <b>369,69</b> | <b>418,71</b> | <b>477,76</b> | <b>536,88</b> |
| 2200               | 75/65/20             |                  |               |               |               |               |               |
|                    | 55/45/20             |                  |               |               |               |               |               |
|                    | EURO                 |                  |               |               |               |               |               |
| 2400               | 75/65/20             |                  |               |               |               |               |               |
|                    | 55/45/20             |                  |               |               |               |               |               |
|                    | EURO                 |                  |               |               |               |               |               |
| 2600               | 75/65/20             |                  |               |               |               |               |               |
|                    | 55/45/20             |                  |               |               |               |               |               |
|                    | EURO                 |                  |               |               |               |               |               |
| 2800               | 75/65/20             |                  |               |               |               |               |               |
|                    | 55/45/20             |                  |               |               |               |               |               |
|                    | EURO                 |                  |               |               |               |               |               |
| 3000               | 75/65/20             |                  |               |               |               |               |               |
|                    | 55/45/20             |                  |               |               |               |               |               |
|                    | EURO                 |                  |               |               |               |               |               |

75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 · autres régimes, par analogie avec EN442

|                     |               |               |               |               |               |               |
|---------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| watt/m 90/70/20 °C  | <b>692</b>    | <b>902</b>    | <b>1102</b>   | <b>1293</b>   | <b>1563</b>   | <b>1814</b>   |
| watt/m 55/45/20 °C  | <b>281</b>    | <b>366</b>    | <b>445</b>    | <b>521</b>    | <b>629</b>    | <b>728</b>    |
| n-waarde   valeur n | <b>1,2981</b> | <b>1,3026</b> | <b>1,3070</b> | <b>1,3115</b> | <b>1,3143</b> | <b>1,3170</b> |

stock Radson - levertijd: 10 werkdagen | délai de livraison: 10 jours ouvrables

paneel - plint | panneaux - plinthe



bestelcode | code de commande: **PINT21XXXXYYYRL**  
VB. | EX.: **PINT216001200RL**

radiator | radiateur  
type  
hoogte | hauteur  
lengte | longueur  
RL: omkeerbare radiator | radiateur réversible

| lengte<br>longueur | watt<br>prijs   prix | hoogte   hauteur |        |        |        |        |        |
|--------------------|----------------------|------------------|--------|--------|--------|--------|--------|
|                    |                      | 300              | 400    | 500    | 600    | 750    | 900    |
| 400                | 75/65/20             | 304              | 385    | 462    | 536    | 642    | 744    |
|                    | 55/45/20             | 158              | 199    | 237    | 273    | 326    | 376    |
|                    | EURO                 | 139,10           | 164,19 | 170,26 | 188,16 | 214,01 | 236,17 |
| 500                | 75/65/20             | 381              | 482    | 578    | 670    | 803    | 931    |
|                    | 55/45/20             | 198              | 249    | 296    | 341    | 407    | 470    |
|                    | EURO                 | 146,39           | 174,60 | 182,60 | 202,97 | 231,75 | 256,97 |
| 600                | 75/65/20             | 457              | 578    | 694    | 804    | 964    | 1117   |
|                    | 55/45/20             | 237              | 298    | 356    | 409    | 488    | 563    |
|                    | EURO                 | 153,69           | 185,01 | 194,94 | 217,77 | 249,47 | 277,77 |
| 700                | 75/65/20             | 533              | 674    | 809    | 938    | 1124   | 1303   |
|                    | 55/45/20             | 277              | 348    | 415    | 478    | 570    | 657    |
|                    | EURO                 | 169,62           | 205,66 | 219,32 | 245,46 | 285,04 | 319,61 |
| 800                | 75/65/20             | 609              | 770    | 925    | 1072   | 1285   | 1489   |
|                    | 55/45/20             | 317              | 398    | 474    | 546    | 651    | 751    |
|                    | EURO                 | 178,23           | 216,19 | 231,96 | 260,30 | 302,80 | 340,02 |
| 900                | 75/65/20             | 685              | 867    | 1040   | 1206   | 1445   | 1675   |
|                    | 55/45/20             | 356              | 448    | 533    | 614    | 733    | 845    |
|                    | EURO                 | 186,84           | 226,72 | 244,59 | 275,14 | 320,56 | 360,42 |
| 1000               | 75/65/20             | 761              | 963    | 1156   | 1340   | 1606   | 1861   |
|                    | 55/45/20             | 396              | 497    | 593    | 682    | 814    | 939    |
|                    | EURO                 | 203,81           | 249,43 | 270,97 | 305,45 | 358,08 | 404,68 |
| 1100               | 75/65/20             | 837              | 1059   | 1272   | 1474   | 1767   | 2047   |
|                    | 55/45/20             | 435              | 547    | 652    | 751    | 895    | 1033   |
|                    | EURO                 | 213,06           | 260,28 | 283,68 | 320,69 | 376,17 | 425,28 |
| 1200               | 75/65/20             | 913              | 1156   | 1387   | 1608   | 1927   | 2233   |
|                    | 55/45/20             | 475              | 597    | 711    | 819    | 977    | 1127   |
|                    | EURO                 | 222,30           | 271,11 | 296,38 | 335,92 | 394,24 | 445,87 |
| 1300               | 75/65/20             | 989              | 1252   | 1503   | 1742   | 2088   | 2419   |
|                    | 55/45/20             | 514              | 646    | 771    | 887    | 1058   | 1221   |
|                    | EURO                 | 241,19           | 294,51 | 321,58 | 368,73 | 430,41 | 487,66 |
| 1400               | 75/65/20             | 1065             | 1348   | 1618   | 1876   | 2248   | 2605   |
|                    | 55/45/20             | 554              | 696    | 830    | 955    | 1140   | 1315   |
|                    | EURO                 | 248,77           | 304,83 | 334,17 | 382,45 | 452,98 | 508,59 |
| 1500               | 75/65/20             | 1142             | 1445   | 1734   | 2010   | 2409   | 2792   |
|                    | 55/45/20             | 594              | 746    | 889    | 1023   | 1221   | 1409   |
|                    | EURO                 | 266,53           | 315,14 | 346,76 | 396,15 | 475,55 | 529,52 |
| 1600               | 75/65/20             | 1218             | 1541   | 1850   | 2144   | 2570   | 2978   |
|                    | 55/45/20             | 633              | 796    | 948    | 1092   | 1302   | 1502   |
|                    | EURO                 | 273,83           | 338,02 | 373,89 | 425,77 | 506,23 | 573,83 |
| 1800               | 75/65/20             | 1370             | 1733   | 2081   | 2412   | 2891   | 3350   |
|                    | 55/45/20             | 712              | 895    | 1067   | 1228   | 1465   | 1690   |
|                    | EURO                 | 292,34           | 360,56 | 399,15 | 455,05 | 552,27 | 615,99 |
| 2000               | 75/65/20             | 1522             | 1926   | 2312   | 2680   | 3212   | 3722   |
|                    | 55/45/20             | 791              | 994    | 1185   | 1365   | 1628   | 1878   |
|                    | EURO                 | 309,59           | 382,21 | 424,35 | 497,99 | 582,58 | 658,10 |
| 2200               | 75/65/20             | 1674             | 2119   | 2543   | 2948   | 3533   | 4094   |
|                    | 55/45/20             | 871              | 1094   | 1304   | 1501   | 1791   | 2066   |
|                    | EURO                 | 347,96           | 430,46 | 497,65 | 549,16 | 656,99 | 750,44 |
| 2400               | 75/65/20             | 1826             | 2311   | 2774   | 3216   | 3854   | 4466   |
|                    | 55/45/20             | 950              | 1193   | 1423   | 1638   | 1954   | 2254   |
|                    | EURO                 | 369,41           | 455,87 | 532,70 | 581,53 | 694,42 | 793,47 |
| 2600               | 75/65/20             | 1979             | 2504   | 3006   | 3484   | 4176   | 4839   |
|                    | 55/45/20             | 1029             | 1293   | 1541   | 1774   | 2116   | 2442   |
|                    | EURO                 | 383,61           | 477,35 | 551,28 | 611,04 | 754,23 | 835,48 |
| 2800               | 75/65/20             | 2131             | 2696   | 3237   | 3752   | 4497   | 5211   |
|                    | 55/45/20             | 1108             | 1392   | 1660   | 1910   | 2279   | 2629   |
|                    | EURO                 | 407,75           | 503,65 | 617,48 | 644,37 | 798,74 | 881,55 |
| 3000               | 75/65/20             | 2283             | 2889   | 3468   | 4020   | 4818   | 5583   |
|                    | 55/45/20             | 1187             | 1492   | 1778   | 2047   | 2442   | 2817   |
|                    | EURO                 | 442,77           | 547,63 | 648,58 | 703,89 | 838,58 | 961,63 |

75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 · autres régimes, par analogie avec EN442

|                     |        |        |        |        |        |        |
|---------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| watt/m 90/70/20 °C  | 961    | 1219   | 1467   | 1705   | 2047   | 2376   |
| watt/m 55/45/20 °C  | 396    | 497    | 593    | 682    | 814    | 939    |
| n-waarde   valeur n | 1,2803 | 1,2940 | 1,3076 | 1,3213 | 1,3302 | 1,3390 |

stock Radson - levertijd: 10 werkdagen | délai de livraison: 10 jours ouvrables

INTEGRA HP TYPE 22 OMKEERBAAR | RÉVERSIBLE



bestelcode | code de commande: **PINT22XXXXYYYRL**  
VB. | Ex.: **PINT226001200RL**

radiator|radiateur  
type  
hoogte|hauteur  
lengte|longueur  
RL: omkeerbare radiator | radiateur réversible

paneel - plint | panneaux - plinthe

| lengte<br>longueur | watt<br>prijs   prix | hoogte   hauteur |               |               |               |               |                |
|--------------------|----------------------|------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|----------------|
|                    |                      | 300              | 400           | 500           | 600           | 750           | 900            |
| 400                | 75/65/20             | 384              | 488           | 588           | 684           | 822           | 955            |
|                    | 55/45/20             | 197              | 249           | 299           | 346           | 413           | 478            |
|                    | EURO                 | <b>152,41</b>    | <b>170,73</b> | <b>178,36</b> | <b>198,94</b> | <b>231,77</b> | <b>262,69</b>  |
| 500                | 75/65/20             | 481              | 611           | 735           | 855           | 1028          | 1194           |
|                    | 55/45/20             | 246              | 311           | 373           | 432           | 517           | 597            |
|                    | EURO                 | <b>161,69</b>    | <b>182,83</b> | <b>192,58</b> | <b>216,75</b> | <b>253,02</b> | <b>288,07</b>  |
| 600                | 75/65/20             | 577              | 733           | 882           | 1025          | 1233          | 1433           |
|                    | 55/45/20             | 295              | 374           | 448           | 518           | 620           | 717            |
|                    | EURO                 | <b>170,96</b>    | <b>194,93</b> | <b>206,80</b> | <b>234,55</b> | <b>274,27</b> | <b>313,45</b>  |
| 700                | 75/65/20             | 673              | 855           | 1029          | 1196          | 1439          | 1672           |
|                    | 55/45/20             | 345              | 436           | 522           | 605           | 723           | 836            |
|                    | EURO                 | <b>189,64</b>    | <b>218,97</b> | <b>235,50</b> | <b>266,29</b> | <b>316,19</b> | <b>364,44</b>  |
| 800                | 75/65/20             | 769              | 977           | 1176          | 1367          | 1644          | 1910           |
|                    | 55/45/20             | 394              | 498           | 597           | 691           | 827           | 956            |
|                    | EURO                 | <b>199,45</b>    | <b>231,15</b> | <b>250,06</b> | <b>283,49</b> | <b>337,46</b> | <b>389,45</b>  |
| 900                | 75/65/20             | 865              | 1099          | 1323          | 1538          | 1850          | 2149           |
|                    | 55/45/20             | 443              | 560           | 672           | 777           | 930           | 1075           |
|                    | EURO                 | <b>209,25</b>    | <b>243,31</b> | <b>264,63</b> | <b>300,68</b> | <b>358,73</b> | <b>414,45</b>  |
| 1000               | 75/65/20             | 961              | 1221          | 1470          | 1709          | 2055          | 2388           |
|                    | 55/45/20             | 492              | 623           | 746           | 864           | 1033          | 1194           |
|                    | EURO                 | <b>230,06</b>    | <b>263,20</b> | <b>294,94</b> | <b>335,93</b> | <b>403,19</b> | <b>467,70</b>  |
| 1100               | 75/65/20             | 1057             | 1343          | 1617          | 1880          | 2261          | 2627           |
|                    | 55/45/20             | 542              | 685           | 821           | 950           | 1137          | 1314           |
|                    | EURO                 | <b>240,17</b>    | <b>278,81</b> | <b>309,52</b> | <b>353,10</b> | <b>424,52</b> | <b>492,94</b>  |
| 1200               | 75/65/20             | 1153             | 1465          | 1764          | 2051          | 2466          | 2866           |
|                    | 55/45/20             | 591              | 747           | 896           | 1037          | 1240          | 1433           |
|                    | EURO                 | <b>250,29</b>    | <b>294,41</b> | <b>324,09</b> | <b>370,25</b> | <b>445,84</b> | <b>518,19</b>  |
| 1300               | 75/65/20             | 1249             | 1587          | 1911          | 2222          | 2672          | 3104           |
|                    | 55/45/20             | 640              | 810           | 970           | 1123          | 1343          | 1553           |
|                    | EURO                 | <b>271,42</b>    | <b>320,90</b> | <b>353,38</b> | <b>408,87</b> | <b>489,09</b> | <b>569,06</b>  |
| 1400               | 75/65/20             | 1345             | 1709          | 2058          | 2393          | 2877          | 3343           |
|                    | 55/45/20             | 689              | 872           | 1045          | 1209          | 1447          | 1672           |
|                    | EURO                 | <b>280,81</b>    | <b>332,89</b> | <b>367,99</b> | <b>425,06</b> | <b>510,68</b> | <b>594,66</b>  |
| 1500               | 75/65/20             | 1442             | 1832          | 2205          | 2564          | 3083          | 3582           |
|                    | 55/45/20             | 738              | 934           | 1119          | 1296          | 1550          | 1792           |
|                    | EURO                 | <b>290,21</b>    | <b>344,88</b> | <b>382,60</b> | <b>441,25</b> | <b>532,26</b> | <b>620,26</b>  |
| 1600               | 75/65/20             | 1538             | 1954          | 2352          | 2734          | 3288          | 3821           |
|                    | 55/45/20             | 788              | 996           | 1194          | 1382          | 1653          | 1911           |
|                    | EURO                 | <b>310,97</b>    | <b>371,14</b> | <b>413,52</b> | <b>475,96</b> | <b>577,15</b> | <b>673,68</b>  |
| 1800               | 75/65/20             | 1730             | 2198          | 2646          | 3076          | 3699          | 4298           |
|                    | 55/45/20             | 886              | 1121          | 1343          | 1555          | 1860          | 2150           |
|                    | EURO                 | <b>331,43</b>    | <b>396,90</b> | <b>442,72</b> | <b>510,02</b> | <b>620,19</b> | <b>724,93</b>  |
| 2000               | 75/65/20             | 1922             | 2442          | 2940          | 3418          | 4110          | 4776           |
|                    | 55/45/20             | 985              | 1245          | 1493          | 1728          | 2066          | 2389           |
|                    | EURO                 | <b>350,79</b>    | <b>421,69</b> | <b>471,98</b> | <b>556,99</b> | <b>663,56</b> | <b>776,48</b>  |
| 2200               | 75/65/20             | 2114             | 2686          | 3234          | 3760          | 4521          | 5254           |
|                    | 55/45/20             | 1083             | 1370          | 1642          | 1900          | 2273          | 2628           |
|                    | EURO                 | <b>394,57</b>    | <b>476,56</b> | <b>535,14</b> | <b>618,46</b> | <b>755,93</b> | <b>886,84</b>  |
| 2400               | 75/65/20             | 2306             | 2930          | 3528          | 4102          | 4932          | 5731           |
|                    | 55/45/20             | 1182             | 1494          | 1791          | 2073          | 2480          | 2867           |
|                    | EURO                 | <b>417,61</b>    | <b>505,00</b> | <b>578,42</b> | <b>655,60</b> | <b>806,34</b> | <b>939,04</b>  |
| 2600               | 75/65/20             | 2499             | 3175          | 3822          | 4443          | 5343          | 6209           |
|                    | 55/45/20             | 1280             | 1619          | 1940          | 2246          | 2686          | 3106           |
|                    | EURO                 | <b>437,13</b>    | <b>529,78</b> | <b>596,14</b> | <b>690,03</b> | <b>871,37</b> | <b>1031,62</b> |
| 2800               | 75/65/20             | 2691             | 3419          | 4116          | 4785          | 5754          | 6686           |
|                    | 55/45/20             | 1378             | 1744          | 2090          | 2419          | 2893          | 3345           |
|                    | EURO                 | <b>460,90</b>    | <b>559,11</b> | <b>662,39</b> | <b>762,62</b> | <b>922,63</b> | <b>1092,60</b> |
| 3000               | 75/65/20             | 2883             | 3663          | 4410          | 5127          | 6165          | 7164           |
|                    | 55/45/20             | 1477             | 1868          | 2239          | 2591          | 3100          | 3583           |
|                    | EURO                 | <b>501,01</b>    | <b>609,71</b> | <b>687,20</b> | <b>797,26</b> | <b>980,17</b> | <b>1147,89</b> |

75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 · autres régimes, par analogie avec EN442

|                     |               |               |               |               |               |               |
|---------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| watt/m 90/70/20 °C  | <b>1220</b>   | <b>1553</b>   | <b>1872</b>   | <b>2180</b>   | <b>2627</b>   | <b>3058</b>   |
| watt/m 55/45/20 °C  | <b>492</b>    | <b>623</b>    | <b>746</b>    | <b>864</b>    | <b>1033</b>   | <b>1194</b>   |
| n-waarde   valeur n | <b>1,3094</b> | <b>1,3182</b> | <b>1,3270</b> | <b>1,3358</b> | <b>1,3460</b> | <b>1,3561</b> |

stock Radson - levertijd: 10 werkdagen | délai de livraison: 10 jours ouvrables

bestelcode | code de commande: **PINT33XXXXYYZZ**VB. | Ex.: **PINT336001200L**

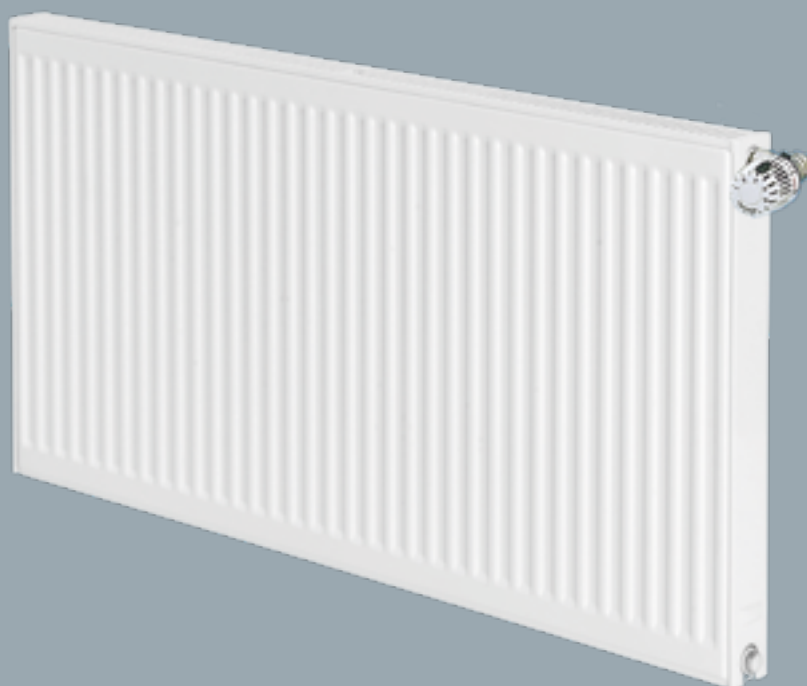
radiator | radiateur \_\_\_\_\_  
 type \_\_\_\_\_  
 hoogte | hauteur \_\_\_\_\_  
 lengte | longueur \_\_\_\_\_  
 Z = L: aansl. links | racc. gauche \_\_\_\_\_

| lengte<br>longueur | watt<br>prijs   prix | hoogte   hauteur |               |               |                |                |               |
|--------------------|----------------------|------------------|---------------|---------------|----------------|----------------|---------------|
|                    |                      | 300              | 400           | 500           | 600            | 750            | 900           |
| 400                | 75/65/20             | 539              | 680           | 814           | 942            | 1127           | 1304          |
|                    | 55/45/20             | 275              | 345           | 411           | 473            | 564            | 651           |
|                    | EURO                 | <b>192,09</b>    | <b>215,70</b> | <b>224,02</b> | <b>250,50</b>  | <b>291,13</b>  | <b>331,31</b> |
| 500                | 75/65/20             | 674              | 850           | 1018          | 1178           | 1409           | 1630          |
|                    | 55/45/20             | 344              | 432           | 514           | 592            | 705            | 814           |
|                    | EURO                 | <b>205,41</b>    | <b>232,96</b> | <b>244,36</b> | <b>275,06</b>  | <b>320,71</b>  | <b>366,04</b> |
| 600                | 75/65/20             | 808              | 1019          | 1221          | 1414           | 1691           | 1956          |
|                    | 55/45/20             | 413              | 518           | 617           | 710            | 847            | 976           |
|                    | EURO                 | <b>218,72</b>    | <b>250,21</b> | <b>264,70</b> | <b>299,62</b>  | <b>350,28</b>  | <b>400,75</b> |
| 700                | 75/65/20             | 943              | 1189          | 1425          | 1649           | 1973           | 2282          |
|                    | 55/45/20             | 482              | 604           | 719           | 828            | 988            | 1139          |
|                    | EURO                 | <b>245,51</b>    | <b>284,65</b> | <b>305,72</b> | <b>346,04</b>  | <b>408,75</b>  | <b>471,71</b> |
| 800                | 75/65/20             | 1078             | 1359          | 1628          | 1885           | 2254           | 2608          |
|                    | 55/45/20             | 551              | 691           | 822           | 946            | 1129           | 1302          |
|                    | EURO                 | <b>259,64</b>    | <b>302,19</b> | <b>326,52</b> | <b>370,19</b>  | <b>438,30</b>  | <b>505,52</b> |
| 900                | 75/65/20             | 1212             | 1529          | 1832          | 2120           | 2536           | 2934          |
|                    | 55/45/20             | 620              | 777           | 925           | 1065           | 1270           | 1465          |
|                    | EURO                 | <b>273,76</b>    | <b>319,73</b> | <b>347,32</b> | <b>394,35</b>  | <b>467,86</b>  | <b>539,31</b> |
| 1000               | 75/65/20             | 1347             | 1699          | 2035          | 2356           | 2818           | 3260          |
|                    | 55/45/20             | 688              | 863           | 1028          | 1183           | 1411           | 1627          |
|                    | EURO                 | <b>303,81</b>    | <b>357,05</b> | <b>389,48</b> | <b>444,40</b>  | <b>530,00</b>  | <b>613,22</b> |
| 1100               | 75/65/20             | 1482             | 1869          | 2239          | 2592           | 3100           | 3586          |
|                    | 55/45/20             | 757              | 950           | 1131          | 1301           | 1552           | 1790          |
|                    | EURO                 | <b>318,26</b>    | <b>375,06</b> | <b>410,94</b> | <b>468,67</b>  | <b>559,76</b>  | <b>648,18</b> |
| 1200               | 75/65/20             | 1616             | 2039          | 2442          | 2827           | 3382           | 3912          |
|                    | 55/45/20             | 826              | 1036          | 1233          | 1420           | 1693           | 1953          |
|                    | EURO                 | <b>332,71</b>    | <b>393,08</b> | <b>432,39</b> | <b>492,93</b>  | <b>589,52</b>  | <b>683,15</b> |
| 1300               | 75/65/20             | 1751             | 2209          | 2646          | 3063           | 3663           | 4238          |
|                    | 55/45/20             | 895              | 1122          | 1336          | 1538           | 1834           | 2116          |
|                    | EURO                 | <b>363,37</b>    | <b>431,03</b> | <b>474,16</b> | <b>546,08</b>  | <b>649,75</b>  | <b>753,15</b> |
| 1400               | 75/65/20             | 1886             | 2379          | 2849          | 3298           | 3945           | 4564          |
|                    | 55/45/20             | 964              | 1209          | 1439          | 1656           | 1975           | 2278          |
|                    | EURO                 | <b>376,77</b>    | <b>448,34</b> | <b>494,95</b> | <b>573,43</b>  | <b>679,89</b>  | <b>788,57</b> |
| 1500               | 75/65/20             | 2021             | 2549          | 3053          | 3534           | 4227           | 4890          |
|                    | 55/45/20             | 1033             | 1295          | 1542          | 1775           | 2116           | 2441          |
|                    | EURO                 | <b>390,17</b>    | <b>465,64</b> | <b>515,74</b> | <b>600,79</b>  | <b>710,03</b>  | <b>824,00</b> |
| 1600               | 75/65/20             | 2155             | 2718          | 3256          | 3770           | 4509           | 5216          |
|                    | 55/45/20             | 1101             | 1381          | 1645          | 1893           | 2257           | 2604          |
|                    | EURO                 | <b>420,07</b>    | <b>503,19</b> | <b>560,16</b> | <b>642,29</b>  | <b>772,46</b>  | <b>897,50</b> |
| 1800               | 75/65/20             | 2425             | 3058          | 3663          | 4241           | 5072           | 5868          |
|                    | 55/45/20             | 1239             | 1554          | 1850          | 2129           | 2540           | 2929          |
|                    | EURO                 | <b>#N/D</b>      | <b>540,21</b> | <b>601,76</b> | <b>690,73</b>  | <b>832,74</b>  | <b>968,07</b> |
| 2000               | 75/65/20             | 2694             | 3398          | 4070          | 4712           | 5636           |               |
|                    | 55/45/20             | 1377             | 1726          | 2056          | 2366           | 2822           |               |
|                    | EURO                 | <b>477,64</b>    | <b>575,76</b> | <b>643,38</b> | <b>751,21</b>  | <b>892,79</b>  |               |
| 2200               | 75/65/20             | 2963             | 3738          | 4477          | 5183           | 6200           |               |
|                    | 55/45/20             | 1515             | 1899          | 2261          | 2603           | 3104           |               |
|                    | EURO                 | <b>538,76</b>    | <b>652,47</b> | <b>731,33</b> | <b>841,64</b>  | <b>1005,90</b> |               |
| 2400               | 75/65/20             | 3233             | 4078          | 4884          | 5654           | 6763           |               |
|                    | 55/45/20             | 1652             | 2072          | 2467          | 2839           | 3386           |               |
|                    | EURO                 | <b>569,58</b>    | <b>699,69</b> | <b>774,73</b> | <b>893,32</b>  | <b>1065,34</b> |               |
| 2600               | 75/65/20             | 3502             | 4417          | 5291          | 6126           | 7327           |               |
|                    | 55/45/20             | 1790             | 2244          | 2672          | 3076           | 3668           |               |
|                    | EURO                 | <b>594,55</b>    | <b>746,93</b> | <b>816,37</b> | <b>942,09</b>  | <b>1178,77</b> |               |
| 2800               | 75/65/20             | 3772             | 4757          | 5698          | 6597           | 7890           |               |
|                    | 55/45/20             | 1928             | 2417          | 2878          | 3312           | 3950           |               |
|                    | EURO                 | <b>611,22</b>    | <b>794,17</b> | <b>861,45</b> | <b>994,17</b>  | <b>1186,09</b> |               |
| 3000               | 75/65/20             | 4041             | 5097          | 6105          | 7068           | 8454           |               |
|                    | 55/45/20             | 2065             | 2590          | 3084          | 3549           | 4233           |               |
|                    | EURO                 | <b>689,88</b>    | <b>870,06</b> | <b>950,72</b> | <b>1154,62</b> | <b>1284,09</b> |               |

75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 · autres régimes, par analogie avec EN442

|                     |               |               |               |               |               |               |
|---------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| watt/m 90/70/20 °C  | <b>1712</b>   | <b>2163</b>   | <b>2597</b>   | <b>3013</b>   | <b>3607</b>   | <b>4177</b>   |
| watt/m 55/45/20 °C  | <b>688</b>    | <b>863</b>    | <b>1028</b>   | <b>1183</b>   | <b>1411</b>   | <b>1627</b>   |
| n-waarde   valeur n | <b>1,3140</b> | <b>1,3255</b> | <b>1,3371</b> | <b>1,3486</b> | <b>1,3543</b> | <b>1,3600</b> |

stock Radson - levertijd: 10 werkdagen | délai de livraison: 10 jours ouvrables



## Compact HP

Compact HP, RAL 9016

De Compact HP-radiator heeft een strakke afwerking: de boven- en zijbekleding zijn in de fabriek aangebracht. Het profiel is strak afgerond en biedt de nodige bescherming.

De Compact HP onderscheidt zich door zijn hoge werkdruk van 10 bar, waardoor u deze radiator overal kunt plannen en installeren waar een hogere systeemdruk vereist is, bijvoorbeeld in grotere installaties, hogere gebouwen of in gebouwen die zijn aangesloten op stadsverwarming.

De nieuwe MCW-7-beugels met gewijzigde anti-liftvoorziening zorgen voor een stabielere montage en plaatsing van de radiator aan de muren en beschermen tegen zijdelings afschuiven.

De Compact HP is verkrijgbaar in de standaardkleur RAL 9016 (wit). Andere kleuren zijn beschikbaar op aanvraag. Voor radiatoren in speciale kleuren zijn de accessoires zoals ontluchter, stop en decoratieve afdekplaatje verkrijgbaar in zilver RAL 9006 voor een moderne en meer esthetische uitstraling.

Le radiateur Compact HP présente une finition élégante : la grille supérieure et les joues latérales sont pré-montées en usine. Le profil est soigneusement arrondi et offre la protection nécessaire.

Le Compact HP se distingue par sa pression de service élevée de 10 bars, qui vous permet de planifier et d'installer ce radiateur partout où une pression de service plus élevée est nécessaire, par exemple dans des systèmes plus importants, des bâtiments à multiples étages ou des bâtiments raccordés au réseau de chauffage urbain.

Les nouveaux supports MCW-7 avec un dispositif anti-soulèvement modifié assurent un montage et un positionnement plus stables des radiateurs sur les murs et les protègent contre les glissements latéraux.

Disponible dans la couleur standard RAL 9016. D'autres couleurs sont disponibles sur demande. Pour les radiateurs de couleurs spéciales, les accessoires tels que le purgeur d'air, le bouchon plein et le clip décoratif sont disponibles en argent RAL 9006 pour un aspect moderne et plus esthétique.



## Compact HP

- **Buissysteem**  
standaard extern

- **Aansluiting**  
4 x G 1/2"

- **Montage**  
4 tot 6 gelaste ophangstrippen zijn op de rugzijde van de radiator voorzien

- **Montageset**
  - types 11, 21S, 22, 33: montageset MCW-7 (1 draaibare ontluchter, 1 blindstop, schroeven en pluggen), consoleset MCW-7, ophangstripadapter
  - type 33 hoogte 300 mm, zonder gelaste ophangstrippen: montageset MCA-Q (bovendeel - vergrendelstuk, 1 draaibare ontluchter, 1 blindstop, schroeven en pluggen), consoleset MCA-Q

- **Kleuren**  
standaard kleur is wit RAL 9016  
andere beschikbare kleuren zie blz. 282

- **Toebehoren**  
zie blz. 256

- **Raccordement**  
4 orifices diamètre 15/21 - femelle

- **Fixations**  
4 à 6 pattes de fixation soudées au dos du radiateur

- **Kit de montage**  
livré avec le radiateur
  - types 11, 21S, 22, 33: set de montage MCW-7 (1 bouchon purgeur orientable, 1 bouchon plein, vis et chevilles), console MCW-7, adaptateur pour étrier
  - type 33 hauteur 300 mm: set de montage MCA-Q (1 bouchon purgeur orientable, 1 bouchon plein, vis et chevilles), console MCA-Q

- **Teintes**  
la teinte standard de nos radiateurs est le blanc trafic (RAL 9016)  
autres teintes disponibles: voir page 282

- **Accessoires**  
voir page 256

inhoud | volume: l/m

| type | 300 | 400 | 500 | 600 | 750  | 900  |
|------|-----|-----|-----|-----|------|------|
| 11   | 1,7 | 2,2 | 2,7 | 3,2 | 4,0  | 4,5  |
| 21S  | 3,4 | 4,5 | 5,5 | 6,6 | 8,3  | 9,0  |
| 22   | 3,4 | 4,5 | 5,5 | 6,6 | 8,3  | 9,0  |
| 33   | 5,1 | 6,7 | 8,2 | 9,8 | 12,3 | 13,3 |

gewicht | poids: kg/m

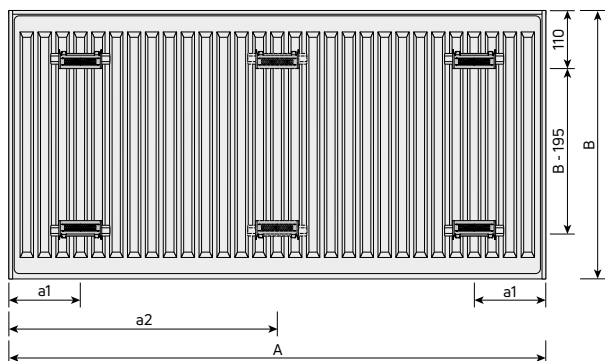
| type | 300  | 400  | 500  | 600  | 750  | 900  |
|------|------|------|------|------|------|------|
| 11   | 9,2  | 12,1 | 15,0 | 17,9 | 22,4 | 27,2 |
| 21S  | 13,9 | 18,2 | 22,6 | 27,4 | 34,2 | 40,2 |
| 22   | 15,9 | 21,1 | 26,3 | 32,0 | 40,0 | 47,6 |
| 33   | 23,5 | 31,4 | 39,2 | 47,3 | 59,2 | 70,3 |

| type | hoogte<br>hauteur<br>(B) | lengte<br>longueur<br>(A) |  | a1 | a1; a2 | console |
|------|--------------------------|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|---------|
| 11   | 300-900                  | ≤1600                     | 4                                                                                     | x  |        | MCW-7   |
|      |                          | >1600                     | 6                                                                                     |    | x      | MCW-7   |
| 21s  | 300-900                  | ≤1600                     | 4                                                                                     | x  |        | MCW-7   |
|      |                          | >1600                     | 6                                                                                     |    | x      | MCW-7   |
| 22   | 300-900                  | ≤1600                     | 4                                                                                     | x  |        | MCW-7   |
|      |                          | >1600                     | 6                                                                                     |    | x      | MCW-7   |
| 33   | 300                      | ≤1600                     | 4                                                                                     | x  |        | MCA-Q   |
|      |                          | >1600                     | 6                                                                                     |    | x      | MCA-Q   |
| 33   | 400-900                  | ≤1600                     | 4                                                                                     | x  |        | MCW-7   |
|      |                          | >1600                     | 6                                                                                     |    | x      | MCW-7   |

## Montage - achteraanzicht - met ophangstripadapter | Montage - vue arrière - avec adaptateur pour étrier

Bij montage dient er boven en onder de radiator voldoende luchtdoorstroming voorzien te worden: zie blz. 287

Lors du montage, il convient de prévoir une circulation d'air suffisante au-dessus et en dessous du radiateur: voir page 287

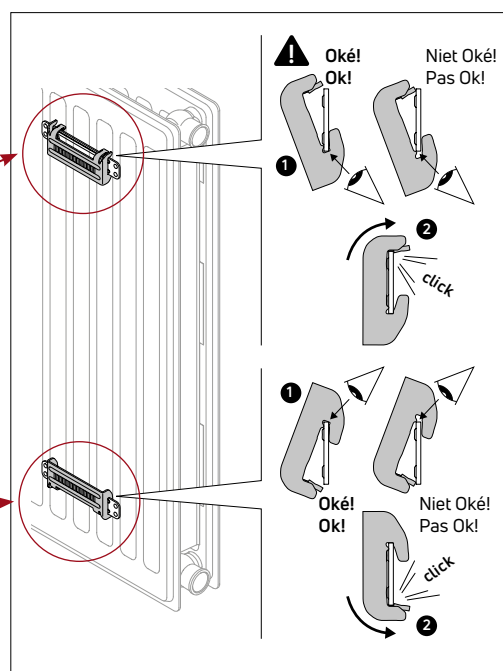
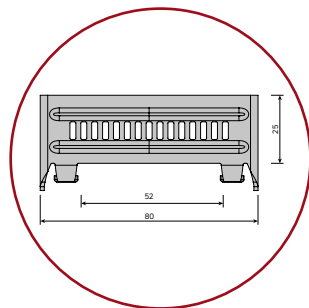
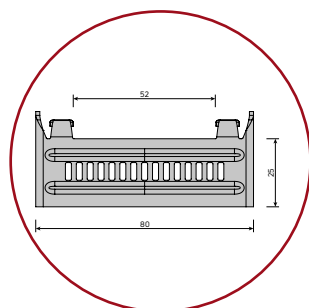


ophangstrippen | côtes de montage [mm]

| type   |          | 11      |         | 21s, 22, 33 |         |
|--------|----------|---------|---------|-------------|---------|
| B [mm] | A [mm]   | a1 [mm] | a2 [mm] | a1 [mm]     | a2 [mm] |
| 300    | 400-1600 | 117     | -       | 133         | -       |
|        | 1800     | 117     | 917     | 133         | 900     |
|        | 2000     | 117     | 1017    | 133         | 1000    |
|        | 2200     | 117     | 1117    | 133         | 1100    |
|        | 2400     | 117     | 1217    | 133         | 1200    |
| 750    | 2600     | 117     | 1317    | 133         | 1300    |
|        | 2800     | 117     | 1417    | 133         | 1400    |
|        | 3000     | 117     | 1517    | 133         | 1500    |

A = lengte | longueur  
B = hoogte | hauteur

## Ophangstripadapter | Adaptateur pour étrier

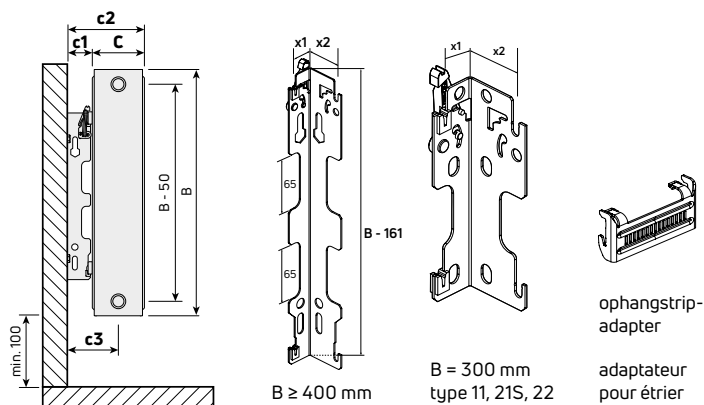


VDI 6036

3

## Console - MCW-7 + ophangstripadapter | adaptateur pour étrier

alle types | tous types



### Smalle montage | Montage étroit x1 = 24 mm

| type 11    | type 21S    | type 22     | type 33 (400-900 mm) |
|------------|-------------|-------------|----------------------|
| C : 60 mm  | C : 70 mm   | C : 102 mm  | C : 152 mm           |
| c1 : 31 mm | c1 : 31 mm  | c1 : 31 mm  | c1 : 31 mm           |
| c2 : 91 mm | c2 : 101 mm | c2 : 133 mm | c2 : 183 mm          |
| c3 : 59 mm | c3 : 66 mm  | c3 : 82 mm  | c3 : 82 mm           |

### Brede montage | Montage large x2 = 39,5 mm

| type 11     | type 21S    | type 22     | type 33 (400-900 mm) |
|-------------|-------------|-------------|----------------------|
| C : 60 mm   | C : 70 mm   | C : 102 mm  | C : 152 mm           |
| c1 : 47 mm  | c1 : 47 mm  | c1 : 47 mm  | c1 : 47 mm           |
| c2 : 107 mm | c2 : 117 mm | c2 : 149 mm | c2 : 199 mm          |
| c3 : 75 mm  | c3 : 82 mm  | c3 : 98 mm  | c3 : 98 mm           |

A = lengte | longueur

B = hoogte | hauteur

C = breedte | largeur

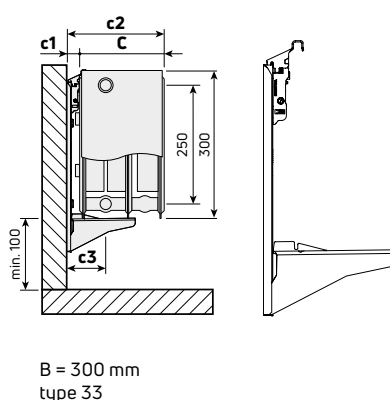
c1 = afstand muur - achterzijde radiator | distance mur - dos du radiateur

c2 = afstand muur - voorzijde radiator | distance mur - face avant radiateur

c3 = hartafstand middenaansluiting - muur | entraxe raccordement central - mur

## Console - MCA-Q-300

type 33, hoogte | hauteur 300 mm

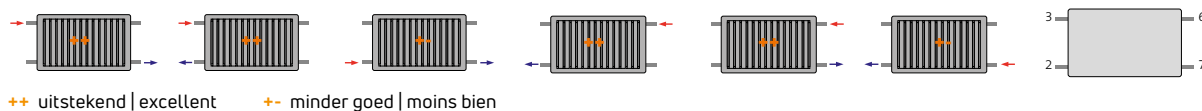


### type 33 (300 mm)

|             |
|-------------|
| C : 152 mm  |
| c1 : 25 mm  |
| c2 : 177 mm |
| c3 : 76 mm  |

## Aansluiting | Raccordement

• Andere aansluitingen zijn niet mogelijk | D'autres raccordements ne sont pas possibles



## COMPACT HP TYPE 11



bestelcode | code de commande: **PKMP11XXXXYY**  
VB. | EX.: **PKMP116001200**



radiator | radiateur  
type  
hoogte | hauteur  
lengte | longueur

paneel - plint | panneaux - plinthe

| lengte<br>longueur | watt<br>prijs   prix | hoogte   hauteur |               |               |               |               |               |
|--------------------|----------------------|------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
|                    |                      | 300              | 400           | 500           | 600           | 750           | 900           |
| 400                | 75/65/20             | 218              | 284           | 347           | 407           | 492           | 571           |
|                    | 45/35/20             | 65               | 84            | 102           | 119           | 143           | 166           |
|                    | EURO                 | <b>87,48</b>     | <b>101,48</b> | <b>103,77</b> | <b>115,18</b> | <b>143,97</b> | <b>153,79</b> |
| 500                | 75/65/20             | 273              | 356           | 434           | 509           | 615           | 714           |
|                    | 45/35/20             | 81               | 105           | 127           | 149           | 179           | 208           |
|                    | EURO                 | <b>93,76</b>     | <b>109,73</b> | <b>111,83</b> | <b>126,23</b> | <b>156,38</b> | <b>167,73</b> |
| 600                | 75/65/20             | 328              | 427           | 521           | 611           | 738           | 856           |
|                    | 45/35/20             | 97               | 126           | 153           | 179           | 215           | 249           |
|                    | EURO                 | <b>100,04</b>    | <b>117,97</b> | <b>119,88</b> | <b>137,28</b> | <b>168,78</b> | <b>181,66</b> |
| 700                | 75/65/20             | 382              | 498           | 608           | 713           | 861           | 999           |
|                    | 45/35/20             | 113              | 147           | 178           | 208           | 251           | 291           |
|                    | EURO                 | <b>112,36</b>    | <b>132,00</b> | <b>139,09</b> | <b>157,07</b> | <b>195,42</b> | <b>212,65</b> |
| 800                | 75/65/20             | 437              | 569           | 694           | 814           | 984           | 1142          |
|                    | 45/35/20             | 129              | 168           | 204           | 238           | 287           | 332           |
|                    | EURO                 | <b>118,94</b>    | <b>140,14</b> | <b>148,74</b> | <b>167,66</b> | <b>209,44</b> | <b>228,03</b> |
| 900                | 75/65/20             | 491              | 640           | 781           | 916           | 1107          | 1284          |
|                    | 45/35/20             | 145              | 189           | 229           | 268           | 323           | 374           |
|                    | EURO                 | <b>125,51</b>    | <b>148,29</b> | <b>158,38</b> | <b>178,25</b> | <b>223,46</b> | <b>243,41</b> |
| 1000               | 75/65/20             | 546              | 711           | 868           | 1018          | 1230          | 1427          |
|                    | 45/35/20             | 162              | 210           | 255           | 298           | 359           | 415           |
|                    | EURO                 | <b>138,06</b>    | <b>165,66</b> | <b>178,82</b> | <b>196,66</b> | <b>250,18</b> | <b>274,40</b> |
| 1100               | 75/65/20             | 601              | 782           | 955           | 1120          | 1353          | 1570          |
|                    | 45/35/20             | 178              | 231           | 280           | 327           | 395           | 457           |
|                    | EURO                 | <b>144,74</b>    | <b>173,35</b> | <b>188,72</b> | <b>209,14</b> | <b>263,93</b> | <b>289,72</b> |
| 1200               | 75/65/20             | 655              | 853           | 1042          | 1222          | 1476          | 1712          |
|                    | 45/35/20             | 194              | 252           | 306           | 357           | 430           | 498           |
|                    | EURO                 | <b>151,41</b>    | <b>181,03</b> | <b>198,61</b> | <b>221,62</b> | <b>277,68</b> | <b>305,04</b> |
| 1300               | 75/65/20             | 710              | 924           | 1128          | 1323          | 1599          | 1855          |
|                    | 45/35/20             | 210              | 272           | 331           | 387           | 466           | 540           |
|                    | EURO                 | <b>164,25</b>    | <b>191,68</b> | <b>217,42</b> | <b>245,48</b> | <b>303,98</b> | <b>335,61</b> |
| 1400               | 75/65/20             | 764              | 995           | 1215          | 1425          | 1722          | 1998          |
|                    | 45/35/20             | 226              | 293           | 357           | 417           | 502           | 581           |
|                    | EURO                 | <b>170,84</b>    | <b>203,31</b> | <b>227,24</b> | <b>270,49</b> | <b>316,36</b> | <b>350,33</b> |
| 1500               | 75/65/20             | 819              | 1067          | 1302          | 1527          | 1845          | 2141          |
|                    | 45/35/20             | 242              | 314           | 382           | 446           | 538           | 623           |
|                    | EURO                 | <b>177,42</b>    | <b>214,95</b> | <b>237,05</b> | <b>295,50</b> | <b>328,74</b> | <b>365,05</b> |
| 1600               | 75/65/20             | 874              | 1138          | 1389          | 1629          | 1968          | 2283          |
|                    | 45/35/20             | 259              | 335           | 408           | 476           | 574           | 664           |
|                    | EURO                 | <b>195,03</b>    | <b>236,67</b> | <b>262,74</b> | <b>308,97</b> | <b>356,41</b> | <b>405,97</b> |
| 1800               | 75/65/20             | 983              | 1280          | 1562          | 1832          | 2214          | 2569          |
|                    | 45/35/20             | 291              | 377           | 459           | 536           | 646           | 747           |
|                    | EURO                 | <b>211,20</b>    | <b>257,11</b> | <b>286,72</b> | <b>334,19</b> | <b>387,14</b> | <b>441,37</b> |
| 2000               | 75/65/20             | 1092             | 1422          | 1736          | 2036          | 2460          | 2854          |
|                    | 45/35/20             | 323              | 419           | 510           | 595           | 717           | 830           |
|                    | EURO                 | <b>227,37</b>    | <b>277,56</b> | <b>310,71</b> | <b>359,42</b> | <b>417,87</b> | <b>476,77</b> |
| 2200               | 75/65/20             |                  |               |               |               |               |               |
| 2400               | 75/65/20             |                  |               |               |               |               |               |
| 2600               | 75/65/20             |                  |               |               |               |               |               |
| 2800               | 75/65/20             |                  |               |               |               |               |               |
| 3000               | 75/65/20             |                  |               |               |               |               |               |

75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 · autres régimes, par analogie avec EN442

|                     |               |               |               |               |               |               |
|---------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| watt/m 75/65/20 °C  | <b>546</b>    | <b>711</b>    | <b>868</b>    | <b>1018</b>   | <b>1230</b>   | <b>1427</b>   |
| watt/m Δ T 30       | <b>281</b>    | <b>366</b>    | <b>445</b>    | <b>521</b>    | <b>629</b>    | <b>728</b>    |
| n-waarde   valeur n | <b>1,2981</b> | <b>1,3026</b> | <b>1,3070</b> | <b>1,3115</b> | <b>1,3143</b> | <b>1,3170</b> |

stock Radson - levertijd: 5 werkdagen | délai de livraison: 5 jours ouvrables

paneel - plint | panneaux - plinthe



bestelcode | code de commande: **PKMP21XXXXYYY**  
VB. | Ex.: **PKMP216001200**

radiator | radiateur  
type  
hoogte | hauteur  
lengte | longueur

| lengte<br>longueur | watt<br>prijs   prix | hoogte   hauteur |               |               |               |               |               |
|--------------------|----------------------|------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
|                    |                      | 300              | 400           | 500           | 600           | 750           | 900           |
| 400                | 75/65/20             | 304              | 385           | 462           | 536           | 642           | 744           |
|                    | 45/35/20             | 92               | 114           | 136           | 155           | 185           | 212           |
|                    | EURO                 | <b>93,98</b>     | <b>111,12</b> | <b>116,36</b> | <b>133,70</b> | <b>158,83</b> | <b>180,44</b> |
| 500                | 75/65/20             | 381              | 482           | 578           | 670           | 803           | 931           |
|                    | 45/35/20             | 115              | 143           | 170           | 194           | 231           | 265           |
|                    | EURO                 | <b>101,96</b>    | <b>121,57</b> | <b>128,74</b> | <b>148,54</b> | <b>176,62</b> | <b>201,30</b> |
| 600                | 75/65/20             | 457              | 578           | 694           | 804           | 964           | 1117          |
|                    | 45/35/20             | 137              | 172           | 204           | 233           | 277           | 318           |
|                    | EURO                 | <b>109,94</b>    | <b>132,01</b> | <b>141,10</b> | <b>163,36</b> | <b>194,40</b> | <b>222,16</b> |
| 700                | 75/65/20             | 533              | 674           | 809           | 938           | 1124          | 1303          |
|                    | 45/35/20             | 160              | 200           | 237           | 272           | 323           | 371           |
|                    | EURO                 | <b>125,96</b>    | <b>152,69</b> | <b>165,54</b> | <b>191,11</b> | <b>230,03</b> | <b>264,05</b> |
| 800                | 75/65/20             | 609              | 770           | 925           | 1072          | 1285          | 1489          |
|                    | 45/35/20             | 183              | 229           | 271           | 311           | 369           | 424           |
|                    | EURO                 | <b>134,54</b>    | <b>163,23</b> | <b>178,20</b> | <b>205,98</b> | <b>247,83</b> | <b>284,52</b> |
| 900                | 75/65/20             | 685              | 867           | 1040          | 1206          | 1445          | 1675          |
|                    | 45/35/20             | 206              | 258           | 305           | 349           | 415           | 477           |
|                    | EURO                 | <b>143,12</b>    | <b>173,77</b> | <b>190,87</b> | <b>220,84</b> | <b>265,63</b> | <b>304,97</b> |
| 1000               | 75/65/20             | 761              | 963           | 1156          | 1340          | 1606          | 1861          |
|                    | 45/35/20             | 229              | 286           | 339           | 388           | 461           | 530           |
|                    | EURO                 | <b>161,21</b>    | <b>196,52</b> | <b>217,29</b> | <b>251,23</b> | <b>303,23</b> | <b>349,31</b> |
| 1100               | 75/65/20             | 837              | 1059          | 1272          | 1474          | 1767          | 2047          |
|                    | 45/35/20             | 252              | 315           | 373           | 427           | 507           | 583           |
|                    | EURO                 | <b>169,97</b>    | <b>207,40</b> | <b>230,04</b> | <b>266,51</b> | <b>321,34</b> | <b>369,95</b> |
| 1200               | 75/65/20             | 913              | 1156          | 1387          | 1608          | 1927          | 2233          |
|                    | 45/35/20             | 275              | 343           | 407           | 466           | 554           | 636           |
|                    | EURO                 | <b>178,72</b>    | <b>218,28</b> | <b>242,78</b> | <b>281,78</b> | <b>339,44</b> | <b>390,58</b> |
| 1300               | 75/65/20             | 989              | 1252          | 1503          | 1742          | 2088          | 2419          |
|                    | 45/35/20             | 298              | 372           | 441           | 505           | 600           | 689           |
|                    | EURO                 | <b>197,18</b>    | <b>241,72</b> | <b>268,02</b> | <b>314,61</b> | <b>375,73</b> | <b>432,45</b> |
| 1400               | 75/65/20             | 1065             | 1348          | 1618          | 1876          | 2248          | 2605          |
|                    | 45/35/20             | 321              | 401           | 475           | 543           | 646           | 742           |
|                    | EURO                 | <b>205,16</b>    | <b>252,06</b> | <b>280,65</b> | <b>328,36</b> | <b>403,08</b> | <b>453,45</b> |
| 1500               | 75/65/20             | 1142             | 1445          | 1734          | 2010          | 2409          | 2792          |
|                    | 45/35/20             | 344              | 429           | 509           | 582           | 692           | 795           |
|                    | EURO                 | <b>213,14</b>    | <b>262,40</b> | <b>293,27</b> | <b>342,11</b> | <b>430,43</b> | <b>474,43</b> |
| 1600               | 75/65/20             | 1218             | 1541          | 1850          | 2144          | 2570          | 2978          |
|                    | 45/35/20             | 367              | 458           | 543           | 621           | 738           | 848           |
|                    | EURO                 | <b>231,65</b>    | <b>285,32</b> | <b>320,43</b> | <b>371,77</b> | <b>451,67</b> | <b>518,79</b> |
| 1800               | 75/65/20             | 1370             | 1733          | 2081          | 2412          | 2891          | 3350          |
|                    | 45/35/20             | 412              | 515           | 611           | 699           | 830           | 954           |
|                    | EURO                 | <b>249,48</b>    | <b>307,88</b> | <b>345,76</b> | <b>401,16</b> | <b>492,72</b> | <b>561,07</b> |
| 2000               | 75/65/20             | 1522             | 1926          | 2312          | 2680          | 3212          | 3722          |
|                    | 45/35/20             | 458              | 572           | 678           | 776           | 923           | 1060          |
|                    | EURO                 | <b>266,54</b>    | <b>329,60</b> | <b>371,00</b> | <b>444,16</b> | <b>528,18</b> | <b>603,24</b> |
| 2200               | 75/65/20             | 1674             | 2119          | 2543          | 2948          | 3533          | 4094          |
|                    | 45/35/20             | 504              | 630           | 746           | 854           | 1015          | 1166          |
|                    | EURO                 | <b>304,97</b>    | <b>377,96</b> | <b>448,29</b> | <b>495,44</b> | <b>602,75</b> | <b>695,79</b> |
| 2400               | 75/65/20             | 1826             | 2311          | 2774          | 3216          | 3854          | 4466          |
|                    | 45/35/20             | 550              | 687           | 814           | 932           | 1107          | 1273          |
|                    | EURO                 | <b>326,71</b>    | <b>403,39</b> | <b>484,33</b> | <b>527,89</b> | <b>640,23</b> | <b>738,94</b> |
| 2600               | 75/65/20             | 1979             | 2504          | 3006          | 3484          | 4176          | 4839          |
|                    | 45/35/20             | 596              | 744           | 882           | 1009          | 1200          | 1379          |
|                    | EURO                 | <b>342,39</b>    | <b>424,91</b> | <b>504,14</b> | <b>557,47</b> | <b>697,06</b> | <b>781,00</b> |
| 2800               | 75/65/20             | 2131             | 2696          | 3237          | 3752          | 4497          | 5211          |
|                    | 45/35/20             | 641              | 801           | 950           | 1087          | 1292          | 1485          |
|                    | EURO                 | <b>363,94</b>    | <b>451,30</b> | <b>572,12</b> | <b>590,85</b> | <b>745,97</b> | <b>827,17</b> |
| 3000               | 75/65/20             | 2283             | 2889          | 3468          | 4020          | 4818          | 5583          |
|                    | 45/35/20             | 687              | 859           | 1018          | 1164          | 1384          | 1591          |
|                    | EURO                 | <b>398,84</b>    | <b>495,39</b> | <b>605,38</b> | <b>650,49</b> | <b>800,30</b> | <b>907,41</b> |

75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 · autres régimes, par analogie avec EN442

|                     |               |               |               |               |               |               |
|---------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| watt/m 75/65/20 °C  | <b>761</b>    | <b>963</b>    | <b>1156</b>   | <b>1340</b>   | <b>1606</b>   | <b>1861</b>   |
| watt/m Δ T 30       | <b>396</b>    | <b>497</b>    | <b>593</b>    | <b>682</b>    | <b>814</b>    | <b>939</b>    |
| n-waarde   valeur n | <b>1,2803</b> | <b>1,2940</b> | <b>1,3076</b> | <b>1,3213</b> | <b>1,3302</b> | <b>1,3390</b> |

stock Radson - levertijd: 5 werkdagen | délai de livraison: 5 jours ouvrables

## COMPACT HP TYPE 22

bestelcode | code de commande: **PKMP22XXXXYYY**VB. | EX.: **PKMP226001200**

radiator | radiateur

type

hoogte | hauteur

lengte | longueur

| lengte<br>longueur | watt<br>prijs   prix | hoogte   hauteur |               |               |               |               |                |
|--------------------|----------------------|------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|----------------|
|                    |                      | 300              | 400           | 500           | 600           | 750           | 900            |
| 400                | 75/65/20             | 384              | 488           | 588           | 684           | 822           | 955            |
|                    | 45/35/20             | 113              | 142           | 169           | 195           | 233           | 268            |
|                    | EURO                 | <b>102,34</b>    | <b>120,63</b> | <b>127,86</b> | <b>147,86</b> | <b>179,47</b> | <b>208,88</b>  |
| 500                | 75/65/20             | 481              | 611           | 735           | 855           | 1028          | 1194           |
|                    | 45/35/20             | 141              | 177           | 212           | 244           | 291           | 335            |
|                    | EURO                 | <b>111,63</b>    | <b>132,75</b> | <b>142,08</b> | <b>165,71</b> | <b>200,77</b> | <b>234,32</b>  |
| 600                | 75/65/20             | 577              | 733           | 882           | 1025          | 1233          | 1433           |
|                    | 45/35/20             | 169              | 213           | 254           | 293           | 349           | 402            |
|                    | EURO                 | <b>120,92</b>    | <b>144,88</b> | <b>156,30</b> | <b>183,56</b> | <b>222,06</b> | <b>259,76</b>  |
| 700                | 75/65/20             | 673              | 855           | 1029          | 1196          | 1439          | 1672           |
|                    | 45/35/20             | 197              | 248           | 296           | 342           | 407           | 469            |
|                    | EURO                 | <b>139,65</b>    | <b>168,96</b> | <b>185,10</b> | <b>215,37</b> | <b>264,06</b> | <b>310,82</b>  |
| 800                | 75/65/20             | 769              | 977           | 1176          | 1367          | 1644          | 1910           |
|                    | 45/35/20             | 225              | 284           | 339           | 391           | 465           | 536            |
|                    | EURO                 | <b>149,50</b>    | <b>181,15</b> | <b>199,70</b> | <b>232,57</b> | <b>285,38</b> | <b>335,90</b>  |
| 900                | 75/65/20             | 865              | 1099          | 1323          | 1538          | 1850          | 2149           |
|                    | 45/35/20             | 253              | 319           | 381           | 440           | 523           | 603            |
|                    | EURO                 | <b>159,34</b>    | <b>193,34</b> | <b>214,30</b> | <b>249,77</b> | <b>306,70</b> | <b>360,98</b>  |
| 1000               | 75/65/20             | 961              | 1221          | 1470          | 1709          | 2055          | 2388           |
|                    | 45/35/20             | 282              | 355           | 424           | 488           | 582           | 670            |
|                    | EURO                 | <b>180,17</b>    | <b>213,28</b> | <b>244,66</b> | <b>285,13</b> | <b>351,23</b> | <b>414,35</b>  |
| 1100               | 75/65/20             | 1057             | 1343          | 1617          | 1880          | 2261          | 2627           |
|                    | 45/35/20             | 310              | 390           | 466           | 537           | 640           | 736            |
|                    | EURO                 | <b>190,28</b>    | <b>228,92</b> | <b>259,29</b> | <b>302,33</b> | <b>372,61</b> | <b>439,65</b>  |
| 1200               | 75/65/20             | 1153             | 1465          | 1764          | 2051          | 2466          | 2866           |
|                    | 45/35/20             | 338              | 426           | 508           | 586           | 698           | 803            |
|                    | EURO                 | <b>200,39</b>    | <b>244,56</b> | <b>273,92</b> | <b>319,53</b> | <b>393,99</b> | <b>464,94</b>  |
| 1300               | 75/65/20             | 1249             | 1587          | 1911          | 2222          | 2672          | 3104           |
|                    | 45/35/20             | 366              | 461           | 551           | 635           | 756           | 870            |
|                    | EURO                 | <b>221,61</b>    | <b>271,07</b> | <b>303,22</b> | <b>358,19</b> | <b>437,32</b> | <b>515,90</b>  |
| 1400               | 75/65/20             | 1345             | 1709          | 2058          | 2393          | 2877          | 3343           |
|                    | 45/35/20             | 394              | 497           | 593           | 684           | 814           | 937            |
|                    | EURO                 | <b>231,01</b>    | <b>283,09</b> | <b>317,87</b> | <b>374,43</b> | <b>458,95</b> | <b>541,56</b>  |
| 1500               | 75/65/20             | 1442             | 1832          | 2205          | 2564          | 3083          | 3582           |
|                    | 45/35/20             | 422              | 532           | 635           | 733           | 872           | 1004           |
|                    | EURO                 | <b>240,42</b>    | <b>295,11</b> | <b>332,51</b> | <b>390,67</b> | <b>480,57</b> | <b>567,22</b>  |
| 1600               | 75/65/20             | 1538             | 1954          | 2352          | 2734          | 3288          | 3821           |
|                    | 45/35/20             | 450              | 568           | 678           | 781           | 931           | 1071           |
|                    | EURO                 | <b>261,21</b>    | <b>321,43</b> | <b>363,47</b> | <b>425,44</b> | <b>525,54</b> | <b>620,77</b>  |
| 1800               | 75/65/20             | 1730             | 2198          | 2646          | 3076          | 3699          | 4298           |
|                    | 45/35/20             | 507              | 638           | 762           | 879           | 1047          | 1205           |
|                    | EURO                 | <b>281,71</b>    | <b>347,26</b> | <b>392,76</b> | <b>459,57</b> | <b>568,67</b> | <b>672,07</b>  |
| 2000               | 75/65/20             | 1922             | 2442          | 2940          | 3418          | 4110          | 4776           |
|                    | 45/35/20             | 563              | 709           | 847           | 977           | 1163          | 1339           |
|                    | EURO                 | <b>301,15</b>    | <b>372,09</b> | <b>422,08</b> | <b>506,65</b> | <b>612,16</b> | <b>723,74</b>  |
| 2200               | 75/65/20             | 2114             | 2686          | 3234          | 3760          | 4521          | 5254           |
|                    | 45/35/20             | 619              | 780           | 932           | 1074          | 1280          | 1473           |
|                    | EURO                 | <b>345,01</b>    | <b>427,06</b> | <b>485,34</b> | <b>568,25</b> | <b>704,71</b> | <b>818,93</b>  |
| 2400               | 75/65/20             | 2306             | 2930          | 3528          | 4102          | 4932          | 5731           |
|                    | 45/35/20             | 676              | 851           | 1017          | 1172          | 1396          | 1607           |
|                    | EURO                 | <b>368,09</b>    | <b>455,56</b> | <b>528,74</b> | <b>605,44</b> | <b>728,04</b> | <b>846,13</b>  |
| 2600               | 75/65/20             | 2499             | 3175          | 3822          | 4443          | 5343          | 6209           |
|                    | 45/35/20             | 732              | 922           | 1101          | 1270          | 1512          | 1741           |
|                    | EURO                 | <b>387,64</b>    | <b>480,39</b> | <b>546,49</b> | <b>639,93</b> | <b>792,25</b> | <b>937,96</b>  |
| 2800               | 75/65/20             | 2691             | 3419          | 4116          | 4785          | 5754          | 6686           |
|                    | 45/35/20             | 788              | 993           | 1186          | 1367          | 1629          | 1875           |
|                    | EURO                 | <b>411,42</b>    | <b>509,80</b> | <b>613,74</b> | <b>713,41</b> | <b>838,85</b> | <b>993,41</b>  |
| 3000               | 75/65/20             | 2883             | 3663          | 4410          | 5127          | 6165          | 7164           |
|                    | 45/35/20             | 845              | 1064          | 1271          | 1465          | 1745          | 2009           |
|                    | EURO                 | <b>451,63</b>    | <b>560,51</b> | <b>637,72</b> | <b>747,37</b> | <b>898,72</b> | <b>1044,43</b> |

75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 · autres régimes, par analogie avec EN442

|                     |               |               |               |               |               |               |
|---------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| watt/m 75/65/20 °C  | <b>961</b>    | <b>1221</b>   | <b>1470</b>   | <b>1709</b>   | <b>2055</b>   | <b>2388</b>   |
| watt/m Δ T 30       | <b>492</b>    | <b>623</b>    | <b>746</b>    | <b>864</b>    | <b>1033</b>   | <b>1194</b>   |
| n-waarde   valeur n | <b>1,3094</b> | <b>1,3182</b> | <b>1,3270</b> | <b>1,3358</b> | <b>1,3460</b> | <b>1,3561</b> |

stock Radson - levertijd: 5 werkdagen | délai de livraison: 5 jours ouvrables



## Compact HP

### COMPACT HP TYPE 33

bestelcode | code de commande: **PKMP33XXXXYYY**

VB. | Ex.: **PKMP336001200**



radiator | radiateur

type

hoogte | hauteur

lengte | longueur

| lengte<br>longueur | watt<br>prijs   prix | hoogte   hauteur |               |               |                |                |                |
|--------------------|----------------------|------------------|---------------|---------------|----------------|----------------|----------------|
|                    |                      | 300              | 400           | 500           | 600            | 750            | 900            |
| 400                | 75/65/20             | 539              | 680           | 814           | 942            | 1127           | 1304           |
|                    | 45/35/20             | 157              | 196           | 232           | 266            | 317            | 364            |
|                    | EURO                 | <b>142,68</b>    | <b>167,22</b> | <b>175,73</b> | <b>202,03</b>  | <b>241,84</b>  | <b>280,76</b>  |
| 500                | 75/65/20             | 674              | 850           | 1018          | 1178           | 1409           | 1630           |
|                    | 45/35/20             | 196              | 245           | 290           | 333            | 396            | 455            |
|                    | EURO                 | <b>156,03</b>    | <b>184,52</b> | <b>196,12</b> | <b>226,65</b>  | <b>271,49</b>  | <b>315,54</b>  |
| 600                | 75/65/20             | 808              | 1019          | 1221          | 1414           | 1691           | 1956           |
|                    | 45/35/20             | 236              | 294           | 348           | 399            | 475            | 546            |
|                    | EURO                 | <b>169,38</b>    | <b>201,82</b> | <b>216,52</b> | <b>251,26</b>  | <b>301,12</b>  | <b>350,32</b>  |
| 700                | 75/65/20             | 943              | 1189          | 1425          | 1649           | 1973           | 2282           |
|                    | 45/35/20             | 275              | 343           | 407           | 466            | 554            | 637            |
|                    | EURO                 | <b>196,25</b>    | <b>236,34</b> | <b>257,58</b> | <b>297,78</b>  | <b>359,70</b>  | <b>421,45</b>  |
| 800                | 75/65/20             | 1078             | 1359          | 1628          | 1885           | 2254           | 2608           |
|                    | 45/35/20             | 314              | 392           | 465           | 532            | 633            | 729            |
|                    | EURO                 | <b>224,34</b>    | <b>253,91</b> | <b>278,42</b> | <b>321,98</b>  | <b>389,33</b>  | <b>455,31</b>  |
| 900                | 75/65/20             | 1212             | 1529          | 1832          | 2120           | 2536           | 2934           |
|                    | 45/35/20             | 354              | 441           | 523           | 599            | 712            | 820            |
|                    | EURO                 | <b>224,54</b>    | <b>271,48</b> | <b>299,25</b> | <b>346,18</b>  | <b>418,94</b>  | <b>489,16</b>  |
| 1000               | 75/65/20             | 1347             | 1699          | 2035          | 2356           | 2818           | 3260           |
|                    | 45/35/20             | 393              | 490           | 581           | 665            | 791            | 911            |
|                    | EURO                 | <b>254,66</b>    | <b>308,86</b> | <b>341,58</b> | <b>396,37</b>  | <b>481,19</b>  | <b>563,22</b>  |
| 1100               | 75/65/20             | 1482             | 1869          | 2239          | 2592           | 3100           | 3586           |
|                    | 45/35/20             | 432              | 539           | 639           | 732            | 871            | 1002           |
|                    | EURO                 | <b>269,12</b>    | <b>326,92</b> | <b>363,05</b> | <b>420,69</b>  | <b>511,04</b>  | <b>598,25</b>  |
| 1200               | 75/65/20             | 1616             | 2039          | 2442          | 2827           | 3382           | 3912           |
|                    | 45/35/20             | 471              | 588           | 697           | 798            | 950            | 1093           |
|                    | EURO                 | <b>283,59</b>    | <b>344,98</b> | <b>384,52</b> | <b>445,00</b>  | <b>540,88</b>  | <b>633,27</b>  |
| 1300               | 75/65/20             | 1751             | 2209          | 2646          | 3063           | 3663           | 4238           |
|                    | 45/35/20             | 511              | 637           | 755           | 865            | 1029           | 1184           |
|                    | EURO                 | <b>314,33</b>    | <b>383,01</b> | <b>426,40</b> | <b>498,21</b>  | <b>601,23</b>  | <b>703,42</b>  |
| 1400               | 75/65/20             | 1886             | 2379          | 2849          | 3298           | 3945           | 4564           |
|                    | 45/35/20             | 550              | 686           | 813           | 931            | 1108           | 1275           |
|                    | EURO                 | <b>327,77</b>    | <b>400,34</b> | <b>447,24</b> | <b>525,64</b>  | <b>631,41</b>  | <b>738,92</b>  |
| 1500               | 75/65/20             | 2021             | 2549          | 3053          | 3534           | 4227           | 4890           |
|                    | 45/35/20             | 589              | 735           | 871           | 998            | 1187           | 1366           |
|                    | EURO                 | <b>341,20</b>    | <b>417,67</b> | <b>468,08</b> | <b>553,06</b>  | <b>661,59</b>  | <b>774,41</b>  |
| 1600               | 75/65/20             | 2155             | 2718          | 3256          | 3770           | 4509           | 5216           |
|                    | 45/35/20             | 629              | 784           | 929           | 1064           | 1266           | 1457           |
|                    | EURO                 | <b>371,15</b>    | <b>455,31</b> | <b>512,54</b> | <b>594,65</b>  | <b>724,15</b>  | <b>848,08</b>  |
| 1800               | 75/65/20             | 2425             | 3058          | 3663          | 4241           | 5072           | 5868           |
|                    | 45/35/20             | 707              | 882           | 1045          | 1197           | 1425           | 1639           |
|                    | EURO                 | <b>400,86</b>    | <b>492,43</b> | <b>554,22</b> | <b>643,17</b>  | <b>784,55</b>  | <b>918,77</b>  |
| 2000               | 75/65/20             | 2694             | 3398          | 4070          | 4712           | 5636           | 6520           |
|                    | 45/35/20             | 786              | 980           | 1162          | 1330           | 1583           | 1821           |
|                    | EURO                 | <b>428,82</b>    | <b>528,06</b> | <b>595,94</b> | <b>703,77</b>  | <b>844,76</b>  | <b>990,33</b>  |
| 2200               | 75/65/20             | 2963             | 3738          | 4477          | 5183           | 6200           | 7172           |
|                    | 45/35/20             | 864              | 1078          | 1278          | 1463           | 1741           | 2004           |
|                    | EURO                 | <b>490,07</b>    | <b>604,91</b> | <b>684,07</b> | <b>794,37</b>  | <b>958,07</b>  | <b>1139,40</b> |
| 2400               | 75/65/20             | 3233             | 4078          | 4884          | 5654           | 6763           | 7824           |
|                    | 45/35/20             | 943              | 1177          | 1394          | 1597           | 1899           | 2186           |
|                    | EURO                 | <b>522,77</b>    | <b>652,23</b> | <b>727,57</b> | <b>846,16</b>  | <b>1016,10</b> | <b>1211,75</b> |
| 2600               | 75/65/20             | 3502             | 4417          | 5291          | 6126           | 7327           | 8476           |
|                    | 45/35/20             | 1021             | 1275          | 1510          | 1730           | 2058           | 2368           |
|                    | EURO                 | <b>550,87</b>    | <b>699,54</b> | <b>769,28</b> | <b>895,06</b>  | <b>1123,85</b> | <b>1282,58</b> |
| 2800               | 75/65/20             | 3772             | 4757          | 5698          | 6597           | 7890           | 9128           |
|                    | 45/35/20             | 1100             | 1373          | 1626          | 1863           | 2216           | 2550           |
|                    | EURO                 | <b>583,87</b>    | <b>746,88</b> | <b>814,44</b> | <b>947,25</b>  | <b>1131,29</b> | <b>1357,53</b> |
| 3000               | 75/65/20             | 4041             | 5097          | 6105          | 7068           | 8454           | 9780           |
|                    | 45/35/20             | 1179             | 1471          | 1742          | 1996           | 2374           | 2732           |
|                    | EURO                 | <b>641,52</b>    | <b>829,87</b> | <b>897,98</b> | <b>1101,27</b> | <b>1236,83</b> | <b>1499,03</b> |

75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 · autres régimes, par analogie avec EN442

|                     |               |               |               |               |               |               |
|---------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| watt/m 75/65/20 °C  | <b>1347</b>   | <b>1699</b>   | <b>2035</b>   | <b>2356</b>   | <b>2818</b>   | <b>3260</b>   |
| watt/m Δ T 30       | <b>688</b>    | <b>863</b>    | <b>1028</b>   | <b>1183</b>   | <b>1411</b>   | <b>1627</b>   |
| n-waarde   valeur n | <b>1,3140</b> | <b>1,3255</b> | <b>1,3371</b> | <b>1,3486</b> | <b>1,3543</b> | <b>1,3600</b> |

stock Radson - levertijd: 5 werkdagen | délai de livraison: 5 jours ouvrables



## Vertical

Vertical is een klassieke verticale paneelradiator die slank en discreet is voor optimaal gebruik van de wandruimte in elke kamer. Deze paneelradiator is klein in breedte, maar heeft een groot verwarmingsvermogen. Als accessoire is een praktische handdoekrail verkrijgbaar voor extra functionaliteit in de badkamer of keuken.

Vertical est un radiateur classique à panneaux verticaux, étroit et discret, permettant une utilisation optimale de l'espace mural dans n'importe quelle pièce. Ce radiateur à panneaux bien qu'étroit offre une grande puissance de chauffage. Une barre porte-serviettes pratique est disponible en tant qu'accessoire pour plus de fonctionnalité dans la salle de bains ou la cuisine.

### ■ Buissysteem

De radiatoren worden geleverd voor een systeem met twee leidingen. De radiator is omkeerbaar boven/onder. (Let op: voor de bovenaansluiting moet de radiator 180° worden gedraaid)

### ■ Aansluiting

4 x G 1/2 " onderaansluitingen  
2 x G 1/2 " bovenaansluitingen – voor montage van de plug en ontlufter. **Let op**, voor type 22 bevinden de aansluitingen zich excentrisch in de radiator

### ■ Bedrijfsdruk

10 bar (testdruk: 13 bar)

### ■ Montage

geen gelaste ophangstrippen

### ■ Montageset

meegeleverd met de radiator  
wandbeugelset die bestaat uit 2 verticale en 1 horizontale wandbeugels en de montagehandleiding  
bijverpakking met 1 ontlufter, 3 messing blindpluggen, schroeven en pluggen, 2 zijafdekkingen met bevestigingsklemmen (behalve voor type 10)

### ■ Kleuren

standaardkleur is wit RAL 9016  
andere beschikbare kleuren zie blz. 282

### ■ Toebehoren

zie blz. 256

### ■ Système de raccordement

les radiateurs sont livrés pour un système bitube. Le radiateur est réversible haut/bas. (Attention: en cas de raccordement dans le haut, le radiateur doit être tourné 180°)

### ■ Raccordement

4 x G 1/2 " raccordement par le dessous  
2 x G 1/2 " raccordement par le dessus - pour le montage et la fermeture de la purge d'air. **Attention**, pour le type 22, les raccordements sont situés de manière excentrique dans le radiateur.

### ■ Pression de service

10 bars (pression d'essai: 13 bars)

### ■ Montage

pas de pattes de fixation soudées

### ■ Kit de montage

livré avec le radiateur  
set de montage (jeu de têtes, clips de blocage, 1 bouchon purgeur orientable, 3 bouchons pleins, vis et chevilles), set de consoles verticales, 2 habillages latéraux (sauf pour le type 10)

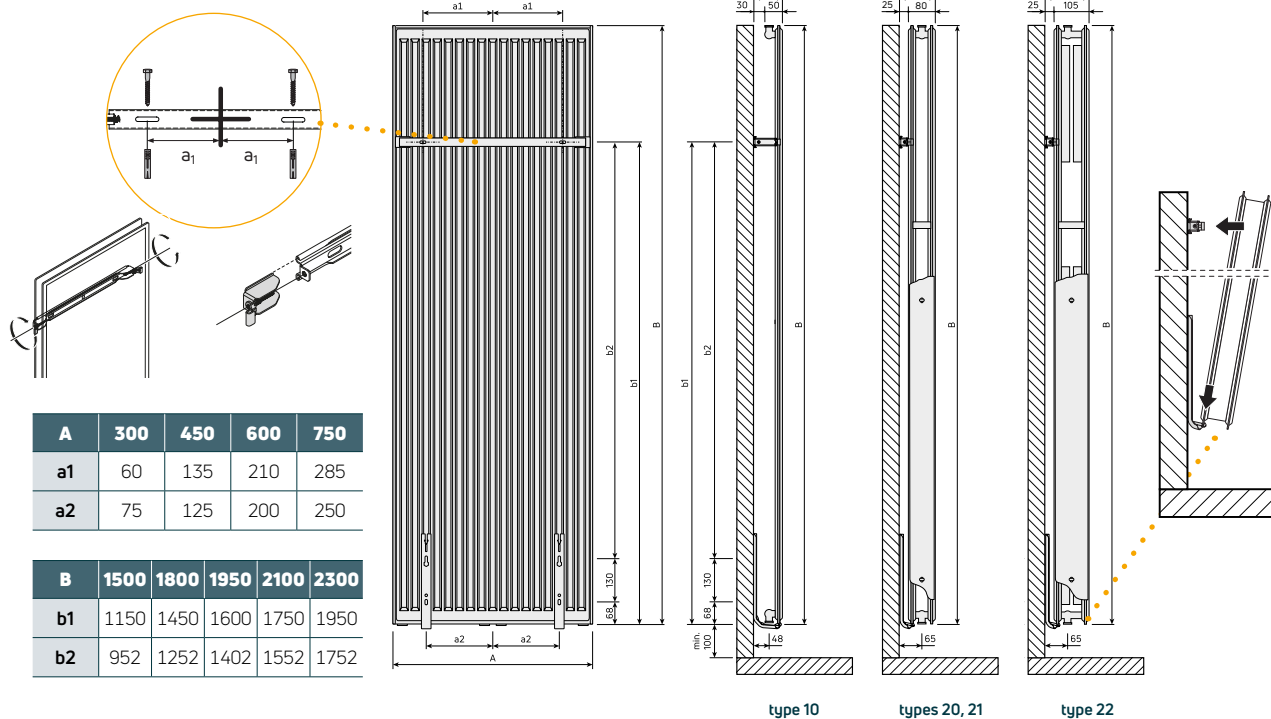
### ■ Couleurs

la couleur standard est le blanc trafic, RAL 9016  
autres couleurs disponibles: zie blz. 282

### ■ Accessoires

voir page 256

## Montage



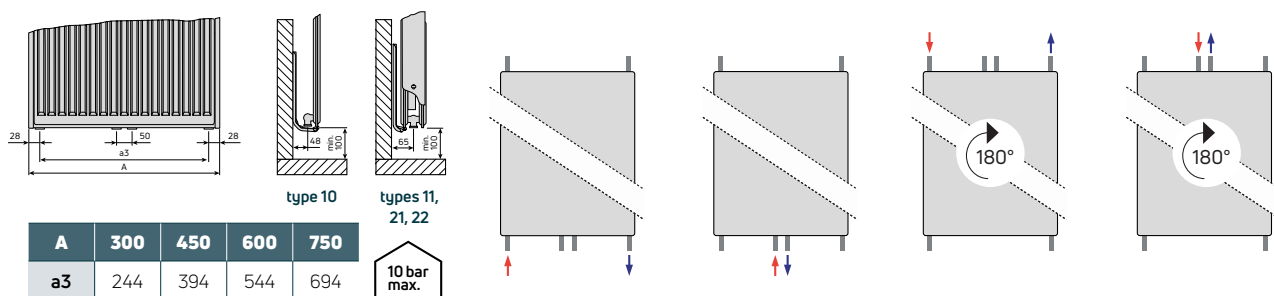
A = lengte | longueur  
B = hoogte | hauteur

afmetingen in mm | dimensions en mm

## Hydronische aansluiting | Raccordement hydraulique

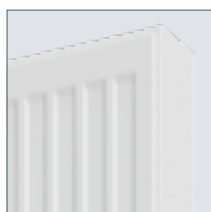
Andere aansluitingen zijn niet mogelijk. De radiator is van boven naar beneden omkeerbaar. Opgelet: bij aansluiting van bovenaf moet de radiator 180° gedraaid worden. Vertical radiatoren worden altijd geleverd voor een tweepijpsysteem.

D'autres raccords ne sont pas possibles. Le radiateur est réversible haut/bas. Attention: en cas de raccordement par le haut, le radiateur doit être tourné 180°. Les radiateurs Vertical sont toujours livrés pour un système bitube.



De optionele handdoekrail is uitermate praktisch in de badkamer en keuken, maar ook in de hal.

Le porte-serviettes optionnel est extrêmement pratique dans la salle de bain et la cuisine, mais aussi dans le couloir.



Het klassieke ontwerp met geprofileerd frontpaneel zorgt ervoor dat deze radiator past in elk interieur.

Le design classique avec panneau avant profilé garantit que ce radiateur s'intègre dans n'importe quel intérieur.

| n-waarde   valeur n |        |        |        |        |      | inhoud   volume [l] |      |      |      |      | 55/45/20 °C (ΔT=30K) [W] |      |      |      |      | gewicht   poids [kg] |       |       |       |      |
|---------------------|--------|--------|--------|--------|------|---------------------|------|------|------|------|--------------------------|------|------|------|------|----------------------|-------|-------|-------|------|
| type 10             | 1500   | 1800   | 1950   | 2100   | 2300 | 1500                | 1800 | 1950 | 2100 | 2300 | 1500                     | 1800 | 1950 | 2100 | 2300 | 1500                 | 1800  | 1950  | 2100  | 2300 |
| 300                 |        |        |        |        |      |                     |      |      |      |      |                          |      |      |      |      |                      |       |       |       |      |
| 450                 | 1,2823 | 1,2787 | 1,2837 | 1,2886 |      | 3,08                | 3,78 | 4,12 | 4,45 |      | 374                      | 443  | 477  | 512  |      | 13,40                | 15,90 | 17,19 | 18,48 |      |
| 600                 | 1,2903 | 1,2877 | 1,2905 | 1,2933 |      | 4,12                | 4,92 | 5,38 | 5,85 |      | 483                      | 571  | 615  | 660  |      | 17,60                | 20,90 | 22,63 | 24,37 |      |
| 750                 |        | 1,2966 | 1,2974 | 1,2981 |      |                     | 6,05 | 6,65 | 7,25 |      |                          | 694  | 748  | 804  |      |                      | 25,90 | 28,08 | 30,25 |      |

| type 20 | 1500   | 1800   | 1950   | 2100   | 2300 | 1500  | 1800  | 1950  | 2100  | 2300 | 1500 | 1800 | 1950 | 2100 | 2300 | 1500  | 1800  | 1950  | 2100  | 2300 |
|---------|--------|--------|--------|--------|------|-------|-------|-------|-------|------|------|------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|------|
| 300     | 1,3002 | 1,2887 | 1,2939 | 1,2991 |      | 4,00  | 4,80  | 5,20  | 5,60  |      | 400  | 468  | 500  | 531  |      | 20,25 | 24,15 | 26,08 | 28,00 |      |
| 450     | 1,3040 | 1,2980 | 1,3015 | 1,3049 |      | 6,10  | 7,23  | 7,80  | 8,37  |      | 576  | 671  | 718  | 764  |      | 28,50 | 33,93 | 36,73 | 39,52 |      |
| 600     | 1,3077 | 1,3074 | 1,3090 | 1,3106 |      | 8,20  | 9,67  | 10,40 | 11,13 |      | 745  | 866  | 926  | 987  |      | 36,75 | 43,72 | 47,38 | 51,03 |      |
| 750     | 1,3115 | 1,3167 | 1,3166 | 1,3164 |      | 10,30 | 12,10 | 13,00 | 13,90 |      | 909  | 1054 | 1128 | 1203 |      | 45,00 | 53,50 | 58,03 | 62,55 |      |

| type 21 | 1500   | 1800   | 1950   | 2100   | 2300 | 1500  | 1800  | 1950  | 2100  | 2300 | 1500 | 1800 | 1950 | 2100 | 2300 | 1500  | 1800  | 1950  | 2100  | 2300 |
|---------|--------|--------|--------|--------|------|-------|-------|-------|-------|------|------|------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|------|
| 300     | 1,2992 | 1,3091 | 1,3104 | 1,3116 |      | 4,00  | 4,80  | 5,20  | 5,60  |      | 461  | 531  | 567  | 604  |      | 22,10 | 25,75 | 27,75 | 29,75 |      |
| 450     | 1,3112 | 1,3157 | 1,3182 | 1,3208 |      | 6,10  | 7,23  | 7,80  | 8,37  |      | 675  | 779  | 832  | 886  |      | 31,67 | 37,32 | 40,18 | 43,03 |      |
| 600     | 1,3231 | 1,3222 | 1,3261 | 1,3299 |      | 8,20  | 9,67  | 10,40 | 11,13 |      | 884  | 1022 | 1091 | 1161 |      | 41,23 | 48,88 | 52,60 | 56,32 |      |
| 750     | 1,3351 | 1,3288 | 1,3340 | 1,3391 |      | 10,30 | 12,10 | 13,00 | 13,90 |      | 1087 | 1261 | 1345 | 1430 |      | 50,80 | 60,45 | 65,03 | 69,60 |      |

| type 22 | 1500   | 1800   | 1950   | 2100   | 2300   | 1500  | 1800  | 1950  | 2100  | 2300  | 1500 | 1800 | 1950 | 2100 | 2300 | 1500  | 1800  | 1950  | 2100  | 2300  |
|---------|--------|--------|--------|--------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|------|------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 300     | 1,3102 | 1,3099 | 1,3098 | 1,3115 | 1,3137 | 4,05  | 4,85  | 5,25  | 5,65  | 6,05  | 538  | 613  | 649  | 684  | 729  | 24,65 | 28,58 | 30,55 | 32,52 | 35,20 |
| 450     | 1,3200 | 1,3166 | 1,3149 | 1,3156 | 1,3166 | 6,15  | 7,28  | 7,85  | 8,42  | 9,35  | 793  | 905  | 960  | 1012 | 1080 | 35,58 | 41,18 | 43,98 | 46,78 | 50,58 |
| 600     | 1,3297 | 1,3233 | 1,3201 | 1,3198 | 1,3194 | 8,25  | 9,72  | 10,45 | 11,18 | 12,65 | 1043 | 1193 | 1266 | 1335 | 1425 | 46,52 | 53,78 | 57,42 | 61,05 | 65,97 |
| 750     | 1,3395 | 1,3300 | 1,3252 | 1,3240 | 1,3223 | 10,35 | 12,15 | 13,05 | 13,95 | 15,95 | 1288 | 1476 | 1567 | 1654 | 1767 | 57,45 | 66,38 | 70,85 | 75,32 | 81,35 |

## Vertical



### VERTICAL TYPE 10

bestelcode | code de commande: **VRP10XXXXYYY**  
VB. | EX.: **VRP101800600**

radiator|radiateur  
type  
hoogte|hauteur  
lengte|longueur



| lengte<br>longueur | watt<br>prijs   prix         | hoogte   hauteur            |                              |                              |                              |      |
|--------------------|------------------------------|-----------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|------|
|                    |                              | 1500                        | 1800                         | 1950                         | 2100                         | 2300 |
| 300                | 75/65/20<br>45/35/20<br>EURO |                             |                              |                              |                              |      |
| 450                | 75/65/20<br>45/35/20<br>EURO | 721<br>217<br><b>253,37</b> | 852<br>257<br><b>305,03</b>  | 919<br>276<br><b>317,28</b>  | 988<br>295<br><b>335,64</b>  |      |
| 600                | 75/65/20<br>45/35/20<br>EURO | 933<br>278<br><b>286,63</b> | 1102<br>329<br><b>341,43</b> | 1189<br>355<br><b>356,60</b> | 1278<br>380<br><b>374,82</b> |      |
| 750                | 75/65/20<br>45/35/20<br>EURO |                             | 1346<br>399<br><b>386,73</b> | 1452<br>430<br><b>405,42</b> | 1561<br>462<br><b>426,88</b> |      |

Thermisch vermogen van de radiatoren [W] conform EN 442 voor parameters: 75/65/20 °C (ΔT=50K) en 45/35/20 °C (ΔT=20K).

Puissance thermique des radiateurs [W] conforme à la norme EN 442 pour les paramètres: 75/65/20 °C (ΔT=50K) et 45/35/20 °C (ΔT=20K).



### VERTICAL TYPE 20

bestelcode | code de commande: **VRP20XXXXYYY**  
VB. | EX.: **VRP201800600**

radiator|radiateur  
type  
hoogte|hauteur  
lengte|longueur



| lengte<br>longueur | watt<br>prijs   prix         | hoogte   hauteur |                              |                              |                              |      |
|--------------------|------------------------------|------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|------|
|                    |                              | 1500             | 1800                         | 1950                         | 2100                         | 2300 |
| 300                | 75/65/20<br>45/35/20<br>EURO |                  | 904<br>270<br><b>412,88</b>  | 968<br>288<br><b>414,25</b>  | 1032<br>305<br><b>441,90</b> |      |
| 450                | 75/65/20<br>45/35/20<br>EURO |                  | 1303<br>386<br><b>525,52</b> | 1395<br>415<br><b>532,69</b> | 1487<br>437<br><b>568,35</b> |      |
| 600                | 75/65/20<br>45/35/20<br>EURO |                  | 1689<br>496<br><b>589,82</b> | 1807<br>530<br><b>591,78</b> | 1927<br>564<br><b>631,27</b> |      |
| 750                | 75/65/20<br>45/35/20<br>EURO |                  | 2065<br>601<br><b>645,26</b> | 2210<br>643<br><b>690,64</b> | 2356<br>686<br><b>736,64</b> |      |

Thermisch vermogen van de radiatoren [W] conform EN 442 voor parameters: 75/65/20 °C (ΔT=50K) en 45/35/20 °C (ΔT=20K).

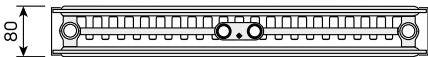
Puissance thermique des radiateurs [W] conforme à la norme EN 442 pour les paramètres: 75/65/20 °C (ΔT=50K) et 45/35/20 °C (ΔT=20K).

VERTICAL TYPE 21



bestelcode | code de commande: **VRP21XXXXYYY**  
VB. | EX.: **VRP211800600**

radiator|radiateur \_\_\_\_\_  
type \_\_\_\_\_  
hoogte|hauteur \_\_\_\_\_  
lengte|longueur \_\_\_\_\_



| lengte<br>longueur | watt<br>prijs   prix | hoogte   hauteur |               |               |               |      |
|--------------------|----------------------|------------------|---------------|---------------|---------------|------|
|                    |                      | 1500             | 1800          | 1950          | 2100          | 2300 |
| 300                | 75/65/20             |                  | 1036          | 1108          | 1181          |      |
|                    | 45/35/20             |                  | 304           | 324           | 345           |      |
|                    | EURO                 |                  | <b>494,32</b> | <b>519,72</b> | <b>550,31</b> |      |
| 450                | 75/65/20             |                  | 1526          | 1632          | 1740          |      |
|                    | 45/35/20             |                  | 444           | 474           | 504           |      |
|                    | EURO                 |                  | <b>609,50</b> | <b>637,28</b> | <b>674,14</b> |      |
| 600                | 75/65/20             |                  | 2009          | 2148          | 2290          |      |
|                    | 45/35/20             |                  | 581           | 619           | 658           |      |
|                    | EURO                 |                  | <b>706,16</b> | <b>742,46</b> | <b>786,16</b> |      |
| 750                | 75/65/20             |                  | 2486          | 2658          | 2835          |      |
|                    | 45/35/20             |                  | 715           | 761           | 808           |      |
|                    | EURO                 |                  | <b>809,64</b> | <b>854,63</b> | <b>905,79</b> |      |

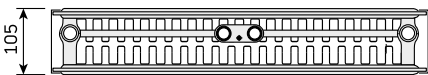
Thermisch vermogen van de radiatoren [W] conform EN 442 voor parameters: 75/65/20 °C (ΔT=50K) en 45/35/20 °C (ΔT=20K).  
Puissance thermique des radiateurs [W] conforme à la norme EN 442 pour les paramètres: 75/65/20 °C (ΔT=50K) et 45/35/20 °C (ΔT=20K).

VERTICAL TYPE 22



bestelcode | code de commande: **VRP22XXXXYYY**  
VB. | EX.: **VRP221800600**

radiator|radiateur \_\_\_\_\_  
type \_\_\_\_\_  
hoogte|hauteur \_\_\_\_\_  
lengte|longueur \_\_\_\_\_



| lengte<br>longueur | watt<br>prijs   prix | hoogte   hauteur |               |               |                |                |
|--------------------|----------------------|------------------|---------------|---------------|----------------|----------------|
|                    |                      | 1500             | 1800          | 1950          | 2100           | 2300           |
| 300                | 75/65/20             |                  | 1197          | 1268          | 1337           | 1427           |
|                    | 45/35/20             |                  | 350           | 371           | 391            | 416            |
|                    | EURO                 |                  | <b>548,48</b> | <b>583,77</b> | <b>620,59</b>  | <b>658,02</b>  |
| 450                | 75/65/20             |                  | 1774          | 1879          | 1982           | 2115           |
|                    | 45/35/20             |                  | 516           | 548           | 577            | 615            |
|                    | EURO                 |                  | <b>669,69</b> | <b>712,78</b> | <b>757,72</b>  | <b>803,43</b>  |
| 600                | 75/65/20             |                  | 2345          | 2484          | 2619           | 2796           |
|                    | 45/35/20             |                  | 678           | 720           | 760            | 811            |
|                    | EURO                 |                  | <b>783,55</b> | <b>833,94</b> | <b>886,54</b>  | <b>940,03</b>  |
| 750                | 75/65/20             |                  | 2912          | 3084          | 3253           | 3472           |
|                    | 45/35/20             |                  | 837           | 890           | 940            | 1005           |
|                    | EURO                 |                  | <b>922,01</b> | <b>977,30</b> | <b>1039,07</b> | <b>1099,83</b> |

Thermisch vermogen van de radiatoren [W] conform EN 442 voor parameters: 75/65/20 °C (ΔT=50K) en 45/35/20 °C (ΔT=20K).  
Puissance thermique des radiateurs [W] conforme à la norme EN 442 pour les paramètres: 75/65/20 °C (ΔT=50K) et 45/35/20 °C (ΔT=20K).







Integra plint(he), RAL 9016



Parada plint(he), RAL 9016



**10 jaar | 10 ans de  
garantie**

## Plintradiatoren

Grote raampartijen in woonkamers, keukens en kantoren lenen zich bij uitstek voor een Radson-plintradiator.

Laag en uit het zicht geplaatst zijn ze discreet aanwezig, uiterst efficiënt en stralen ze een heerlijke warmte uit.

- Proefdruk: 13 bar
- Werkdruk: 10 bar
- Bedrijfstemperatuur: max 110°C

## Radiateurs **plinthe**

Le radiateur plinthe Radson est sans doute la solution pour une installation devant des baies vitrées dans vos salles de séjour, cuisines et bureaux. Montés près du sol, hors du champ de vision, ils sont discrets tout en étant remarquablement efficaces.

- Pression d'épreuve: 13 bar
- Pression de travail: 10 bar
- Température de travail: max 110°C



Parada plint(he), RAL 7030, Stone grey

## Plintradiatoren Radiateurs plinthe



|                                                                                  | Integra<br>plint(he) | Parada<br>plint(he) | Ramo<br>plint(he) |
|----------------------------------------------------------------------------------|----------------------|---------------------|-------------------|
| geprofileerde voorzijde (profilering 33 mm)   face avant profilée (profil 33 mm) | •                    |                     |                   |
| vlakke voorzijde   face avant plane                                              |                      | •                   | •                 |
| zijbekledingen   parois latérales                                                | •                    | •                   | •                 |
| bovenbekleding   grille supérieure                                               | •                    | •                   | •                 |
| gelaste ophangstrippen   pattes de fixation soudées                              |                      |                     |                   |
| aantal aansluitingen   nombre de raccordement                                    | 6                    | 6                   | 6                 |
| geïntegreerde aanvoerbuis   conduite de départ intégrée                          | •                    | •                   | •                 |
| inclusief thermostatisch kraanlichaam   corps de vanne thermostatique inclus     | •                    | •                   | •                 |
| inclusief ophangstelsel   jeu de fixation inclus                                 |                      |                     |                   |
| verpakking is montageklaar   emballage avec repère de montage                    | •                    | •                   | •                 |

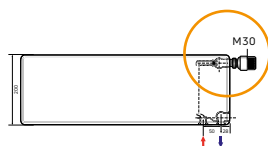
## Kleuren

- Standaardkleur is RAL 9016
- Andere beschikbare kleuren: zie blz. 282

Voeg aan de bestelcode /... toe en vul de RAL-kleur in:  
vb. FCV222000600L/3000 voor een radiator in RAL 3000

## Aansluiting

Info kraanlichaam (zie blz. 287)

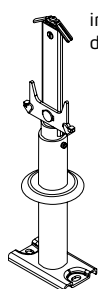


## Consoles

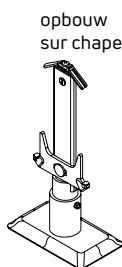
- Voor alle enkelzijdige types zijn wandconsoles beschikbaar (2, 3 of 4 consoles naargelang de lengte van de radiator). Voor dubbelzijdige radiatoren zijn uitsluitend standconsoles en designvoeten beschikbaar
- Standconsoles en designvoeten eveneens optioneel verkrijgbaar. Inbouwstandconsoles zijn geplaatst in de dekvloer; opbouwstandconsoles dienen bevestigd te worden op de dekvloer

**Opgelet: zowel de wand- als de standconsoles dienen apart besteld te worden: zie blz. 260**

standconsole | pieds-support



inbouw  
dans la chape



opbouw  
sur chape

design



|                    | type 22    |             | type 33    |             | type 44    |             |
|--------------------|------------|-------------|------------|-------------|------------|-------------|
|                    | wand   mur | voet   pied | wand   mur | voet   pied | wand   mur | voet   pied |
| Integra            | x          | x           | x          | x           | x          | x           |
| Parada plint(he)   | x          | x           | x          | x           | x          | x           |
| Parada plint(he) D |            | x           |            | x           |            | x           |
| Ramo plint(he)     | x          | x           | x          | x           | x          | x           |
| Ramo plint(he) D   |            | x           |            | x           |            | x           |

## Afgiftes

Warmte-afgiftes werden gemeten volgens de norm EN442, bij een watertemperatuur van 75/65°C en een kamertemperatuur van 20°C. dT-waarde wordt berekend volgens het rekenkundig temperatuurverschil.

Voor omrekeningen naar andere temperatuurregimes kunt u gebruik maken van onze tabel op blz. 280 of verwijzen wij u naar onze calculator op onze website onder de rubriek "Downloads".

## Verpakking

De radiatoren zijn aan 2 zijden beschermd met karton, inclusief hoekbeschermers.  
Dit geheel is verpakt in krimpfolie.

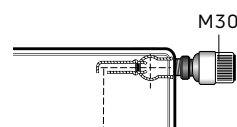
## Couleurs

- La couleur standard est le blanc trafic, RAL 9016
- Autres couleurs disponibles: voir page 282

Ajoutez au code de commande /... et remplissez la couleur  
ex. FCV222000600L/3000 pour un radiateur en RAL 3000

## Raccordement

Info corps de vanne (voir page 287)



## Consoles

- Pour tous types avec un seul côté, des consoles murales sont disponibles (2, 3 ou 4 consoles murales selon la longueur du radiateur). Les radiateurs à 2 faces lisses sont uniquement disponibles avec des pieds-support et des pieds design

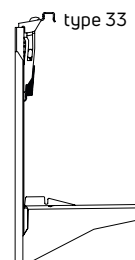
- Les pieds-support et pieds design sont également disponibles en option. Les pieds-support insérés sont mis dans la chape, les pieds-support composés sont sur la chape

**Attention: les consoles murales et les pieds-support sont à commander séparément: voir page 260**

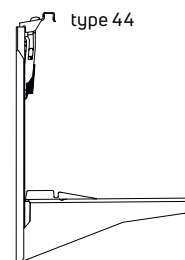
wandconsole | console murale



type 22



type 33



type 44

## Émissions calorifiques



Les émissions calorifiques sont mesurées selon la norme EN442, avec une température d'eau de 75/65°C et une température ambiante de 20 °C. Valeur dT selon le calcul arithmétique de la différence en température.

Pour les conversions vers d'autres régimes de température, vous pouvez utiliser notre tableau (page 280) ou nous vous renvoyons à notre calculateur sur notre site web sous la rubrique "Téléchargements".

## Emballage

Les radiateurs sont protégés sur leurs 2 côtés avec du carton, ainsi que des coins de renforcement.  
Cet ensemble est emballé dans du film rétractable.



## Integra plint(he)



Integra plint(he), RAL 9016

## Integra plint(he)

Als antwoord op de groeiende vraag naar nog lagere radiatoren heeft Radson de plintradiator Integra in hoogte 200 mm ontwikkeld.

Alle Integra plint-modellen zijn voorzien van een mooi afgewerkt afdekrooster, elegante zijbekledingen en een geïntegreerd kraanlichaam. De buis voor aanvoer van het warm water is verborgen achter het voorste paneel.

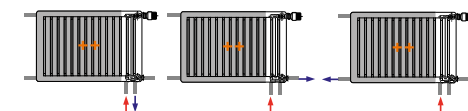
Pour répondre à la demande croissante de radiateurs encore plus bas, Radson a également développé le radiateur plinthe Integra d'une hauteur de 200 mm. Tous les modèles Integra plinthe sont pourvus d'une grille supérieure magnifique, des habillages latéraux élégants et un corps de vanne intégré. Le tuyau d'alimentation d'eau chaude est dissimulé derrière la face avant.

- **Buissysteem**  
geïntegreerd rechts (links op aanvraag)  
Het Kv-instelbaar thermostatisch kraanlichaam zit steeds gemonteerd, evenals een ontluchter en 2 blindstoppen
- **Aansluiting**  
6 waarvan 4 x G 1/2" zijdelings en 2 x G 1/2" onderaan - 50 mm
- **Montage**  
geen gelaste ophangstrippen
- **Montageset**  
1 kraanlichaam, 3 blindstoppen, 1 ontluchter en 1 kunststof kapje. Voor alle enkelzijdige types zijn wandconsoles beschikbaar (2, 3 of 4 consoles naargelang de lengte van de radiator). Standconsoles en designvoeten zijn eveneens verkrijgbaar. Inbouwstandconsoles zijn geplaatst in de dekvloer; de opbouwstandconsoles dienen bevestigd te worden op de dekvloer.  
**Opgelet: zowel de wand- als de standconsoles dienen apart besteld te worden, zie blz. 260**
- **Kleuren**  
standaardkleur is wit RAL 9016  
andere beschikbare kleuren zie blz. 282

- **Tuyauterie**  
intégré à droite (à gauche sur demande)  
Corps de vanne thermostatisable à Kv réglable est monté en usine ainsi que le purgeur et 2 bouchons pleins
- **Raccordement**  
6 dont 4 x G 1/2" latéraux et 2 x G 1/2" en bas - 50 mm
- **Montage**  
pas de pattes de fixation soudées
- **Kit de montage**  
1 corps de vanne, 3 bouchons pleins, 1 pur-geur et 1 coiffe en matière plastique. Pour tous types, des consoles murales sont disponibles (2, 3 ou 4 consoles murales selon la longueur du radiateur). Les radiateurs à deux faces lisses sont uniquement disponibles avec des pieds-support. Les pieds-support et pieds design sont également disponibles. Les pieds-support insérés sont mis dans la chape, les pieds-support composés sont sur la chape.  
**Attention: les consoles murales et les pieds-support sont à commander séparément, voir page 260**
- **Couleurs**  
la couleur standard est le blanc trafic, RAL 9016  
autres couleurs disponibles: voir page 282

### Aansluiting

- Aansluitmogelijkheden MET geïntegreerd kraanlichaam



rechts | droite

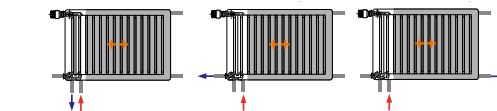
#### 6 aansluitingen

- 2 x G 1/2" binnendraad, onderaan rechts of links (afgesloten met 2 blindstoppen met binnen zeskant SW 12)
- 4 x G 1/2" binnendraad, zijdelings rechts en links (afgesloten bovenaan met 1 ontluchter, 1 kraanlichaam, onderaan met 2 blindstoppen SW 22)

\* Bij rechtse uitvoering is de aanvoer links en de retour rechts, bij linkse aansluiting is de aanvoer rechts en de retour links

### Raccordement

- Possibilités de raccordement AVEC corps de vanne intégré



links | gauche

++ uitstekend | excellent

#### 6 raccords

- 2 x G 1/2" fil intérieur, en bas à droite ou à gauche (obturés avec 2 bouchons pleins femelles SW 12)
- 4 x G 1/2" fil intérieur, latéral gauche et droite (fermé dans le haut par un 1 purgeur et 1 corps de vanne, dans le bas par 2 bouchons pleins SW 22)

\* Sur la version droite, l'arrivée se trouve à gauche et le retour à droite; sur la version gauche, l'arrivée est à droite et le retour à gauche

INTEGRA PLINT(HE)

bestelcode | code de commande: **CV22XXXXYYYYZ**  
VB. | EX.: **CV222000600L**

radiator/radiateur \_\_\_\_\_  
type \_\_\_\_\_  
hoogte/hauteur \_\_\_\_\_  
lengte/longueur \_\_\_\_\_  
Z = L: aansl. links | racc. gauche \_\_\_\_\_

| lengte<br>longueur | type             | 22            | 33            | 44             |
|--------------------|------------------|---------------|---------------|----------------|
|                    | hoogte   hauteur | 200           | 200           | 200            |
| 600                | 75/65/20         | 434           | 613           | 802            |
|                    | 45/35/20         | 125           | 174           | 226            |
|                    | EURO             | <b>209,22</b> | <b>281,39</b> | <b>462,15</b>  |
| 700                | 75/65/20         | 507           | 715           | 936            |
|                    | 45/35/20         | 146           | 204           | 264            |
|                    | EURO             | <b>222,41</b> | <b>300,85</b> | <b>490,48</b>  |
| 800                | 75/65/20         | 579           | 818           | 1070           |
|                    | 45/35/20         | 167           | 233           | 301            |
|                    | EURO             | <b>232,80</b> | <b>318,25</b> | <b>507,65</b>  |
| 900                | 75/65/20         | 652           | 920           | 1203           |
|                    | 45/35/20         | 188           | 262           | 339            |
|                    | EURO             | <b>244,08</b> | <b>336,37</b> | <b>524,35</b>  |
| 1000               | 75/65/20         | 724           | 1022          | 1337           |
|                    | 45/35/20         | 209           | 291           | 376            |
|                    | EURO             | <b>257,27</b> | <b>354,81</b> | <b>542,64</b>  |
| 1100               | 75/65/20         | 796           | 1124          | 1471           |
|                    | 45/35/20         | 229           | 320           | 414            |
|                    | EURO             | <b>273,87</b> | <b>383,04</b> | <b>580,98</b>  |
| 1200               | 75/65/20         | 869           | 1226          | 1604           |
|                    | 45/35/20         | 250           | 349           | 452            |
|                    | EURO             | <b>293,50</b> | <b>403,33</b> | <b>596,23</b>  |
| 1400               | 75/65/20         | 1014          | 1431          | 1872           |
|                    | 45/35/20         | 292           | 407           | 527            |
|                    | EURO             | <b>322,76</b> | <b>443,80</b> | <b>710,86</b>  |
| 1600               | 75/65/20         | 1158          | 1635          | 2139           |
|                    | 45/35/20         | 334           | 465           | 602            |
|                    | EURO             | <b>352,92</b> | <b>492,72</b> | <b>752,13</b>  |
| 1800               | 75/65/20         | 1303          | 1840          | 2407           |
|                    | 45/35/20         | 376           | 523           | 678            |
|                    | EURO             | <b>387,86</b> | <b>542,66</b> | <b>830,71</b>  |
| 2000               | 75/65/20         | 1448          | 2044          | 2674           |
|                    | 45/35/20         | 417           | 582           | 753            |
|                    | EURO             | <b>420,98</b> | <b>589,31</b> | <b>837,69</b>  |
| 2300               | 75/65/20         | 1665          | 2351          | 3075           |
|                    | 45/35/20         | 480           | 669           | 866            |
|                    | EURO             | <b>492,48</b> | <b>692,33</b> | <b>1006,31</b> |
| 2600               | 75/65/20         | 1882          | 2657          | 3476           |
|                    | 45/35/20         | 542           | 756           | 979            |
|                    | EURO             | <b>549,04</b> | <b>765,25</b> | <b>1071,71</b> |
| 3000               | 75/65/20         | 2172          | 3066          | 4011           |
|                    | 45/35/20         | 626           | 872           | 1129           |
|                    | EURO             | <b>616,70</b> | <b>876,20</b> | <b>1169,11</b> |

75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 autres régimes, par analogie avec EN442

|                     |               |               |               |
|---------------------|---------------|---------------|---------------|
| watt/m 75/65/20 °C  | <b>724</b>    | <b>1022</b>   | <b>1337</b>   |
| watt/m Δ T 30       | <b>368</b>    | <b>515</b>    | <b>670</b>    |
| n-waarde   valeur n | <b>1,3269</b> | <b>1,3403</b> | <b>1,3516</b> |

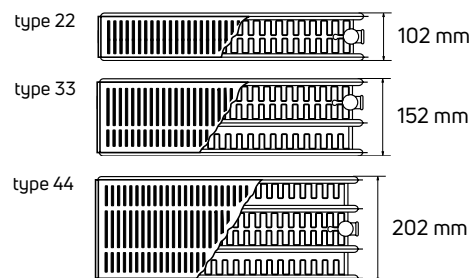
stock - aansluiting rechts | raccordement droite

inhoud | volume: l/m

| type | Integra |
|------|---------|
| 22   | 2,50    |
| 33   | 3,80    |
| 44   | 5,50    |

gewicht | poids: kg/m

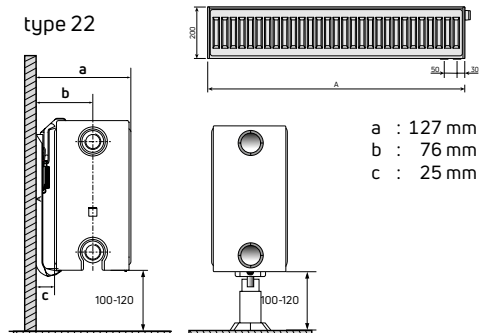
| type | Integra |
|------|---------|
| 22   | 13,30   |
| 33   | 19,75   |
| 44   | 26,35   |



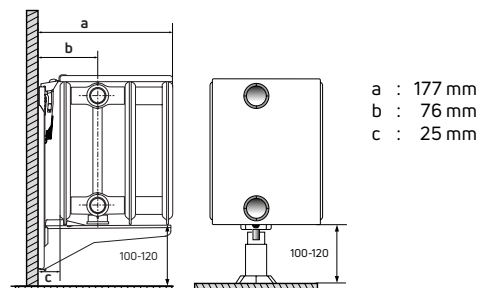
Montage

Bij montage dient er boven en onder de radiator voldoende luchtdoorstroming voorzien te worden: zie blz. 286

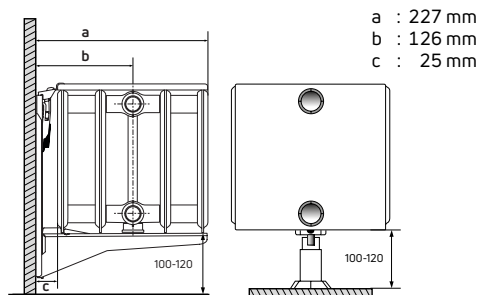
Lors du montage, il convient de prévoir une circulation d'air suffisante au-dessus et en dessous du radiateur: voir page 286



type 33



type 44



Gebruik wand- en standconsoles

Usage consoles murales ou pieds-support

< 1600 mm: 2 stuks | pièces  
1600 - 2400 mm: 3 stuks | pièces  
> 2400 mm: 4 stuks | pièces



## Parada plint(he) - Parada plint(he) D (dubbel | double)



Parada plint(he), RAL 9016

## Parada plint(he) - Parada plint(he) D (dubbel | double)

Als antwoord op de groeiende vraag naar nog lagere radiatoren heeft Radson ook de plintradiator Parada in de hoogte 200 mm ontwikkeld.

Alle Parada plint-modellen zijn voorzien van een mooi afgewerkt afdekrooster, elegante zijbekledingen en een geïntegreerd kraanlichaam. De buis voor aanvoer van het warm water is verborgen achter het voorste paneel.

Pour répondre à la demande croissante de radiateurs encore plus bas, Radson a également développé le radiateur plinthe Parada d'une hauteur de 200 mm.

Tous les modèles Parada plinthes sont pourvus d'une grille supérieure magnifique, des habillages latéraux élégants et un corps de vanne intégré. Le tuyau d'alimentation d'eau chaude est dissimulé derrière la face avant.

### ■ Buissysteem

geïntegreerd rechts (links op aanvraag)  
Het Kv-instelbaar thermostatisch kraanlichaam zit steeds gemonteerd, evenals een ontluchter en 2 blindstoppen

### ■ Aansluiting

6 waarvan 4 x G 1/2" zijdelings en 2 x G 1/2" onderaan - 50 mm

### ■ Montage

geen gelaste ophangstrippen

### ■ Montageset

1 kraanlichaam, 3 blindstoppen, 1 ontluchter en 1 kunststof kapje. Voor alle enkelzijdige types zijn wandconsoles beschikbaar (2, 3 of 4 consoles naargelang de lengte van de radiator). Standconsoles en designvoeten zijn eveneens verkrijgbaar. Inbouwstandconsoles zijn geplaatst in de devloer; de opbouwstandconsoles dienen bevestigd te worden op de dekvloer.

**Opgelet: zowel de wand- als de standconsoles dienen apart besteld te worden, zie blz. 260**

### ■ Kleuren

standaardkleur is wit RAL 9016  
andere beschikbare kleuren zie blz. 282

### ■ Tuyauterie

intégré à droite (à gauche sur demande)  
Corps de vanne thermostatisable à Kv réglable est monté en usine ainsi que le purgeur et 2 bouchons pleins

### ■ Raccordement

6 dont 4 x G 1/2" latéraux et 2 x G 1/2" en bas - 50 mm

### ■ Montage

pas de pattes de fixation soudées

### ■ Kit de montage

1 corps de vanne, 3 bouchons pleins, 1 pur-geur et 1 coiffe en matière plastique. Pour tous types, des consoles murales sont disponibles (2, 3 ou 4 consoles murales selon la longueur du radiateur). Les radiateurs à deux faces lisses sont uniquement disponibles avec des pieds-support. Les pieds-support et pieds design sont également disponibles. Les pieds-support insérés sont mis dans la chape, les pieds-support composés sont sur la chape.

**Attention: les consoles murales et les pieds-support sont à commander séparément, voir page 260**

### ■ Couleurs

la couleur standard est le blanc trafic, RAL 9016  
autres couleurs disponibles: voir page 282

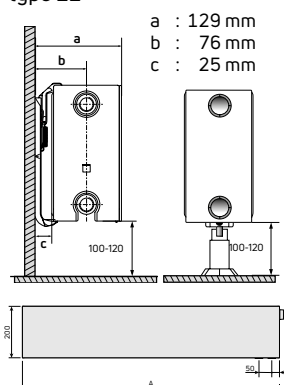
### Montage

Aansluiting zie blz. 264 | Raccordement voir page 264

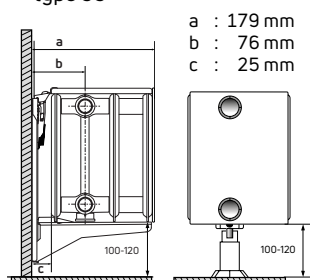
Bij montage dient er boven en onder de radiator voldoende luchtdoorstroming voorzien te worden: zie blz. 286

Lors du montage, il convient de prévoir une circulation d'air suffisante au-dessus et en dessous du radiateur: voir page 286

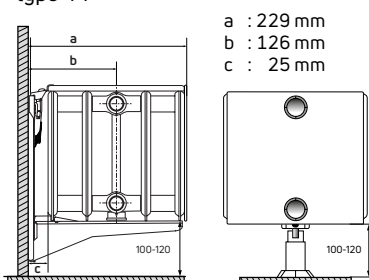
type 22



type 33



type 44



Gebruik wand- en standconsoles  
Usage consoles murales ou pieds-support

< 1600 mm: 2 stuks | pièces  
1600 - 2400 mm: 3 stuks | pièces  
> 2400 mm: 4 stuks | pièces

# Parada plint(he) - Parada plint(he) D (dubbel | double)

## PARADA PLINT(HE)

## PARADA PLINT(HE) D

Vlakke voorplaat aan voor- & achterzijde  
Plaque frontale plate sur les faces avant & arrière

bestelcode | code de commande: **FCV22XXXXYYYZ**

VB. | EX.: **FCV222000600L**

radiator|radiateur \_\_\_\_\_

type \_\_\_\_\_

hoogte|hauteur \_\_\_\_\_

lengte|longueur \_\_\_\_\_

Z = L: aansl. links | racc. gauche \_\_\_\_\_

bestelcode | code de commande: **FFCV22XXXXYYY**

VB. | EX.: **FFCV222000600**

radiator|radiateur \_\_\_\_\_

type \_\_\_\_\_

hoogte|hauteur \_\_\_\_\_

lengte|longueur \_\_\_\_\_

type 22  104 mm

type 33  154 mm

type 44  204 mm

type 22  106 mm

type 33  156 mm

type 44  206 mm

| Parada plint   plinthe |                  |               |                |                |
|------------------------|------------------|---------------|----------------|----------------|
| lengte<br>longueur     | type             | 22            | 33             | 44             |
|                        | hoogte   hauteur | 200           | 200            | 200            |
| 600                    | 75/65/20         | 434           | 628            | 803            |
|                        | 45/35/20         | 126           | 180            | 228            |
|                        | EURO             | <b>283,10</b> | <b>357,26</b>  | <b>590,23</b>  |
| 700                    | 75/65/20         | 507           | 733            | 937            |
|                        | 45/35/20         | 146           | 210            | 266            |
|                        | EURO             | <b>301,00</b> | <b>379,44</b>  | <b>624,77</b>  |
| 800                    | 75/65/20         | 579           | 838            | 1071           |
|                        | 45/35/20         | 167           | 240            | 304            |
|                        | EURO             | <b>313,60</b> | <b>399,05</b>  | <b>646,20</b>  |
| 900                    | 75/65/20         | 652           | 942            | 1205           |
|                        | 45/35/20         | 188           | 270            | 342            |
|                        | EURO             | <b>327,16</b> | <b>419,47</b>  | <b>670,94</b>  |
| 1000                   | 75/65/20         | 724           | 1047           | 1339           |
|                        | 45/35/20         | 209           | 300            | 380            |
|                        | EURO             | <b>343,07</b> | <b>440,61</b>  | <b>686,44</b>  |
| 1100                   | 75/65/20         | 796           | 1152           | 1473           |
|                        | 45/35/20         | 230           | 330            | 418            |
|                        | EURO             | <b>366,11</b> | <b>469,63</b>  | <b>734,58</b>  |
| 1200                   | 75/65/20         | 869           | 1256           | 1607           |
|                        | 45/35/20         | 251           | 360            | 456            |
|                        | EURO             | <b>382,18</b> | <b>491,99</b>  | <b>753,70</b>  |
| 1400                   | 75/65/20         | 1014          | 1466           | 1875           |
|                        | 45/35/20         | 293           | 420            | 532            |
|                        | EURO             | <b>423,67</b> | <b>544,73</b>  | <b>894,53</b>  |
| 1600                   | 75/65/20         | 1158          | 1675           | 2142           |
|                        | 45/35/20         | 335           | 480            | 608            |
|                        | EURO             | <b>466,01</b> | <b>605,78</b>  | <b>951,76</b>  |
| 1800                   | 75/65/20         | 1303          | 1885           | 2410           |
|                        | 45/35/20         | 377           | 540            | 684            |
|                        | EURO             | <b>501,01</b> | <b>655,81</b>  | <b>1041,31</b> |
| 2000                   | 75/65/20         | 1448          | 2094           | 2678           |
|                        | 45/35/20         | 418           | 600            | 760            |
|                        | EURO             | <b>544,58</b> | <b>713,36</b>  | <b>1058,09</b> |
| 2300                   | 75/65/20         | 1665          | 2408           | 3080           |
|                        | 45/35/20         | 481           | 690            | 874            |
|                        | EURO             | <b>629,39</b> | <b>829,24</b>  | <b>1261,31</b> |
| 2600                   | 75/65/20         | 1882          | 2722           | 3481           |
|                        | 45/35/20         | 544           | 779            | 988            |
|                        | EURO             | <b>679,22</b> | <b>894,99</b>  | <b>1335,81</b> |
| 3000                   | 75/65/20         | 2172          | 3141           | 4017           |
|                        | 45/35/20         | 628           | 899            | 1140           |
|                        | EURO             | <b>756,39</b> | <b>1008,19</b> | <b>1445,64</b> |

| Parada plint D   plinthe D |                |                |
|----------------------------|----------------|----------------|
| 22                         | 33             | 44             |
| 200                        | 200            | 200            |
| 430                        | 598            | 793            |
| 125                        | 169            | 226            |
| <b>325,40</b>              | <b>399,55</b>  | <b>632,53</b>  |
| 502                        | 697            | 925            |
| 146                        | 197            | 263            |
| <b>344,81</b>              | <b>423,25</b>  | <b>668,58</b>  |
| 574                        | 797            | 1057           |
| 167                        | 226            | 301            |
| <b>358,66</b>              | <b>444,11</b>  | <b>691,25</b>  |
| 645                        | 896            | 1189           |
| 188                        | 254            | 339            |
| <b>373,46</b>              | <b>465,79</b>  | <b>717,24</b>  |
| 717                        | 996            | 1321           |
| 208                        | 282            | 376            |
| <b>390,89</b>              | <b>488,43</b>  | <b>734,27</b>  |
| 789                        | 1096           | 1453           |
| 229                        | 310            | 414            |
| <b>414,37</b>              | <b>517,89</b>  | <b>782,85</b>  |
| 860                        | 1195           | 1585           |
| 250                        | 338            | 451            |
| <b>431,60</b>              | <b>541,41</b>  | <b>803,12</b>  |
| 1004                       | 1394           | 1849           |
| 292                        | 395            | 527            |
| <b>479,94</b>              | <b>600,99</b>  | <b>950,77</b>  |
| 1147                       | 1594           | 2114           |
| 333                        | 451            | 602            |
| <b>529,03</b>              | <b>668,81</b>  | <b>1014,80</b> |
| 1291                       | 1793           | 2378           |
| 375                        | 508            | 677            |
| <b>564,08</b>              | <b>718,88</b>  | <b>1104,36</b> |
| 1434                       | 1992           | 2642           |
| 417                        | 564            | 752            |
| <b>613,49</b>              | <b>782,26</b>  | <b>1126,99</b> |
| 1649                       | 2291           | 3038           |
| 479                        | 649            | 865            |
| <b>705,72</b>              | <b>905,57</b>  | <b>1337,63</b> |
| 1864                       | 2590           | 3435           |
| 542                        | 733            | 978            |
| <b>751,77</b>              | <b>967,54</b>  | <b>1408,37</b> |
| 2151                       | 2988           | 3963           |
| 625                        | 846            | 1128           |
| <b>832,06</b>              | <b>1083,85</b> | <b>1521,32</b> |

75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 autres régimes, par analogie avec EN442

|                     |               |               |               |               |               |               |
|---------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| watt/m 75/65/20 °C  | <b>724</b>    | <b>1047</b>   | <b>1339</b>   | <b>717</b>    | <b>996</b>    | <b>1321</b>   |
| watt/m Δ T 30       | <b>368</b>    | <b>530</b>    | <b>674</b>    | <b>366</b>    | <b>501</b>    | <b>666</b>    |
| n-waarde   valeur n | <b>1,3238</b> | <b>1,3337</b> | <b>1,3433</b> | <b>1,3176</b> | <b>1,3458</b> | <b>1,3396</b> |

inhoud | volume: l/m

| type | Parada | Parada D |
|------|--------|----------|
| 22   | 2,50   | 2,50     |
| 33   | 3,80   | 3,80     |
| 44   | 5,50   | 5,50     |

gewicht | poids: kg/m

| type | Parada | Parada D |
|------|--------|----------|
| 22   | 14,95  | 16,60    |
| 33   | 21,45  | 23,15    |
| 44   | 28,05  | 29,80    |

## Ramo plint(he) - Ramo plint(he) D (dubbel | double)



Ramo plint(he), RAL 9016

## Ramo plint(he) - Ramo plint(he) D (dubbel | double)

Als antwoord op de groeiende vraag naar nog lagere radiatoren heeft Radson ook de plintradiator Ramo in de hoogte 200 mm ontwikkeld.

Alle Ramo plint-modellen zijn voorzien van een mooi afgewerkt afdekrooster, elegante zijbekledingen en een geïntegreerd kraanlichaam. De buis voor aanvoer van het warm water is verborgen achter het voorste paneel.

Pour répondre à la demande croissante de radiateurs encore plus bas, Radson a également développé le radiateur plinthe Ramo d'une hauteur de 200 mm.

Tous les modèles Ramo plinthe sont pourvus d'une grille supérieure magnifique, des habillages latéraux élégants et un corps de vanne intégré. Le tuyau d'alimentation d'eau chaude est dissimulé derrière la face avant.

### ■ Buissysteem

geïntegreerd rechts (links op aanvraag)  
Het Kv-instelbaar thermostatisch kraanlichaam zit steeds gemonteerd, evenals een ontluchter en 2 blindstoppen

### ■ Aansluiting

6 waarvan 4 x G 1/2" zijdelings en 2 x G 1/2" onderaan - 50 mm

### ■ Montage

geen gelaste ophangstrippen

### ■ Montageset

1 kraanlichaam, 3 blindstoppen, 1 ontluchter en 1 kunststof kapje. Voor alle enkelzijdige types zijn wandconsoles beschikbaar (2, 3 of 4 consoles naargelang de lengte van de radiator). Standconsoles en designvoeten zijn eveneens verkrijgbaar. Inbouwstandconsoles zijn geplaatst in de dekvloer; de opbouwstandconsoles dienen bevestigd te worden op de dekvloer.

**Opgelet: zowel de wand- als de standconsoles dienen apart besteld te worden, zie blz. 260**

### ■ Kleuren

standaardkleur is wit RAL 9016  
andere beschikbare kleuren zie blz. 282

### ■ Tuyauterie

intégré à droite (à gauche sur demande)  
Corps de vanne thermostatisable à Kv réglable est monté en usine ainsi que le purgeur et 2 bouchons pleins

### ■ Raccordement

6 dont 4 x G 1/2" latéraux et 2 x G 1/2" en bas - 50 mm

### ■ Montage

pas de pattes de fixation soudées

### ■ Kit de montage

1 corps de vanne, 3 bouchons pleins, 1 purgeur et 1 coiffe en matière plastique. Pour tous types, des consoles murales sont disponibles (2, 3 ou 4 consoles murales selon la longueur du radiateur). Les radiateurs à deux faces lisses sont uniquement disponibles avec des pieds-support. Les pieds-support et pieds design sont également disponibles. Les pieds-support insérés sont mis dans la chape, les pieds-support composés sont sur la chape.

**Attention: les consoles murales et les pieds-support sont à commander séparément, voir page 260**

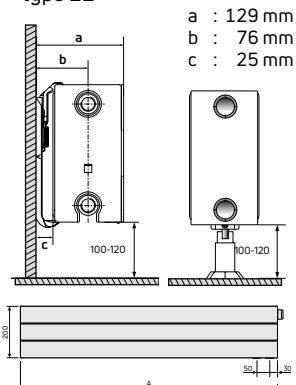
### ■ Couleurs

la couleur standard est le blanc trafic, RAL 9016  
autres couleurs disponibles: voir page 282

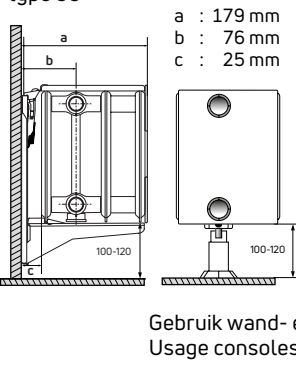
### Montage

Bij montage dient er boven en onder de radiator voldoende luchtdoorstroming voorzien te worden: zie blz. 286

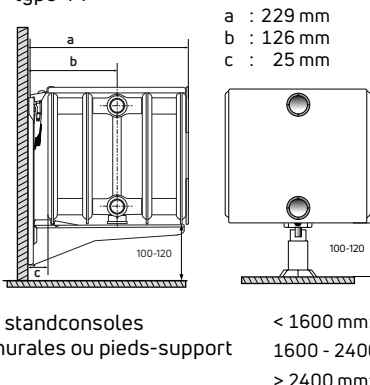
#### type 22



#### type 33



#### type 44



Gebruik wand- en standconsoles  
Usage consoles murales ou pieds-support

< 1600 mm: 2 stuks | pièces  
1600 - 2400 mm: 3 stuks | pièces  
> 2400 mm: 4 stuks | pièces

Aansluiting zie blz. 264 | Raccordement voir page 264

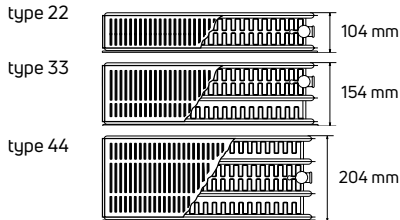
Lors du montage, il convient de prévoir une circulation d'air suffisante au-dessus et en dessous du radiateur: voir page 286

## Ramo plint(he) - Ramo plint(he) D (dubbel | double)

### RAMO PLINT(HE)

bestelcode | code de commande: **RCV22XXXXYYYZ**  
 VB. | Ex.: **RCV222000600L**

radiator/radiateur \_\_\_\_\_  
 type \_\_\_\_\_  
 hoogte/hauteur \_\_\_\_\_  
 lengte/longueur \_\_\_\_\_  
 Z = L: aansl. links | racc. gauche \_\_\_\_\_

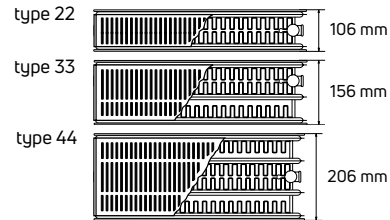


### RAMO PLINT(HE) D

Vlakke voorplaat met lijnprofiel aan voor- & achterzijde  
 Plaque frontale avec profil linéaire sur les faces avant et arrière

bestelcode | code de commande: **RRCV22XXXXYYY**  
 VB. | Ex.: **RRCV222000600**

radiator/radiateur \_\_\_\_\_  
 type \_\_\_\_\_  
 hoogte/hauteur \_\_\_\_\_  
 lengte/longueur \_\_\_\_\_



paneel - plint | panneaux - plinthe

| Ramo plint   plinthe |                  |               |                |                |
|----------------------|------------------|---------------|----------------|----------------|
| lengte<br>longueur   | type             | 22            | 33             | 44             |
|                      | hoogte   hauteur | 200           | 200            | 200            |
| 600                  | 75/65/20         | 434           | 628            | 803            |
|                      | 45/35/20         | 126           | 180            | 228            |
|                      | EURO             | <b>293,65</b> | <b>367,98</b>  | <b>607,93</b>  |
| 700                  | 75/65/20         | 507           | 733            | 937            |
|                      | 45/35/20         | 146           | 210            | 266            |
|                      | EURO             | <b>310,05</b> | <b>390,84</b>  | <b>643,50</b>  |
| 800                  | 75/65/20         | 579           | 838            | 1071           |
|                      | 45/35/20         | 167           | 240            | 304            |
|                      | EURO             | <b>323,02</b> | <b>411,05</b>  | <b>665,59</b>  |
| 900                  | 75/65/20         | 652           | 942            | 1205           |
|                      | 45/35/20         | 188           | 270            | 342            |
|                      | EURO             | <b>336,96</b> | <b>432,06</b>  | <b>691,07</b>  |
| 1000                 | 75/65/20         | 724           | 1047           | 1339           |
|                      | 45/35/20         | 209           | 300            | 380            |
|                      | EURO             | <b>353,34</b> | <b>453,83</b>  | <b>707,05</b>  |
| 1100                 | 75/65/20         | 796           | 1152           | 1473           |
|                      | 45/35/20         | 230           | 330            | 418            |
|                      | EURO             | <b>377,10</b> | <b>483,72</b>  | <b>756,61</b>  |
| 1200                 | 75/65/20         | 869           | 1256           | 1607           |
|                      | 45/35/20         | 251           | 360            | 456            |
|                      | EURO             | <b>393,64</b> | <b>506,76</b>  | <b>776,30</b>  |
| 1400                 | 75/65/20         | 1014          | 1466           | 1875           |
|                      | 45/35/20         | 293           | 420            | 532            |
|                      | EURO             | <b>436,40</b> | <b>561,08</b>  | <b>921,37</b>  |
| 1600                 | 75/65/20         | 1158          | 1675           | 2142           |
|                      | 45/35/20         | 335           | 480            | 608            |
|                      | EURO             | <b>479,99</b> | <b>623,96</b>  | <b>980,33</b>  |
| 1800                 | 75/65/20         | 1303          | 1885           | 2410           |
|                      | 45/35/20         | 377           | 540            | 684            |
|                      | EURO             | <b>516,04</b> | <b>675,49</b>  | <b>1072,53</b> |
| 2000                 | 75/65/20         | 1448          | 2094           | 2678           |
|                      | 45/35/20         | 418           | 600            | 760            |
|                      | EURO             | <b>560,91</b> | <b>734,75</b>  | <b>1089,85</b> |
| 2300                 | 75/65/20         | 1665          | 2408           | 3080           |
|                      | 45/35/20         | 481           | 690            | 874            |
|                      | EURO             | <b>648,29</b> | <b>854,13</b>  | <b>1299,16</b> |
| 2600                 | 75/65/20         | 1882          | 2722           | 3481           |
|                      | 45/35/20         | 544           | 779            | 988            |
|                      | EURO             | <b>699,58</b> | <b>921,84</b>  | <b>1375,88</b> |
| 3000                 | 75/65/20         | 2172          | 3141           | 4017           |
|                      | 45/35/20         | 628           | 899            | 1140           |
|                      | EURO             | <b>775,01</b> | <b>1038,44</b> | <b>1489,01</b> |

| Ramo plint D   plinthe D |                |                |
|--------------------------|----------------|----------------|
| 22                       | 33             | 44             |
| 200                      | 200            | 200            |
| 430                      | 598            | 793            |
| 125                      | 169            | 226            |
| <b>337,21</b>            | <b>411,55</b>  | <b>651,50</b>  |
| 502                      | 697            | 925            |
| 146                      | 197            | 263            |
| <b>355,16</b>            | <b>435,95</b>  | <b>688,63</b>  |
| 574                      | 797            | 1057           |
| 167                      | 226            | 301            |
| <b>369,43</b>            | <b>457,45</b>  | <b>712,00</b>  |
| 645                      | 896            | 1189           |
| 188                      | 254            | 339            |
| <b>384,65</b>            | <b>479,75</b>  | <b>738,76</b>  |
| 717                      | 996            | 1321           |
| 208                      | 282            | 376            |
| <b>402,61</b>            | <b>503,09</b>  | <b>756,30</b>  |
| 789                      | 1096           | 1453           |
| 229                      | 310            | 414            |
| <b>426,81</b>            | <b>533,43</b>  | <b>806,33</b>  |
| 860                      | 1195           | 1585           |
| 250                      | 338            | 451            |
| <b>444,55</b>            | <b>557,66</b>  | <b>827,20</b>  |
| 1004                     | 1394           | 1849           |
| 292                      | 395            | 527            |
| <b>494,34</b>            | <b>619,03</b>  | <b>979,30</b>  |
| 1147                     | 1594           | 2114           |
| 333                      | 451            | 602            |
| <b>544,90</b>            | <b>688,88</b>  | <b>1045,25</b> |
| 1291                     | 1793           | 2378           |
| 375                      | 508            | 677            |
| <b>581,00</b>            | <b>740,45</b>  | <b>1137,49</b> |
| 1434                     | 1992           | 2642           |
| 417                      | 564            | 752            |
| <b>631,87</b>            | <b>805,70</b>  | <b>1160,80</b> |
| 1649                     | 2291           | 3038           |
| 479                      | 649            | 865            |
| <b>726,89</b>            | <b>932,74</b>  | <b>1377,77</b> |
| 1864                     | 2590           | 3435           |
| 542                      | 733            | 978            |
| <b>774,32</b>            | <b>996,56</b>  | <b>1450,60</b> |
| 2151                     | 2988           | 3963           |
| 625                      | 846            | 1128           |
| <b>852,94</b>            | <b>1116,37</b> | <b>1566,94</b> |

75/65/20 volgens EN442 · andere regimes naar analogie met EN442 | 75/65/20 selon EN442 autres régimes, par analogie avec EN442

|                     |               |               |               |               |               |               |
|---------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| watt/m 75/65/20 °C  | <b>724</b>    | <b>1047</b>   | <b>1339</b>   | <b>717</b>    | <b>996</b>    | <b>1321</b>   |
| Watt/m Δ T 30       | <b>368</b>    | <b>530</b>    | <b>674</b>    | <b>366</b>    | <b>501</b>    | <b>666</b>    |
| n-waarde   valeur n | <b>1,3238</b> | <b>1,3337</b> | <b>1,3433</b> | <b>1,3176</b> | <b>1,3458</b> | <b>1,3396</b> |

inhoud | volume: l/m

| type | Ramo | Ramo D |
|------|------|--------|
| 22   | 2,50 | 2,50   |
| 33   | 3,80 | 3,80   |
| 44   | 5,50 | 5,50   |

gewicht | poids: kg/m

| type | Ramo  | Ramo D |
|------|-------|--------|
| 22   | 14,95 | 16,60  |
| 33   | 21,45 | 23,15  |
| 44   | 28,05 | 29,80  |

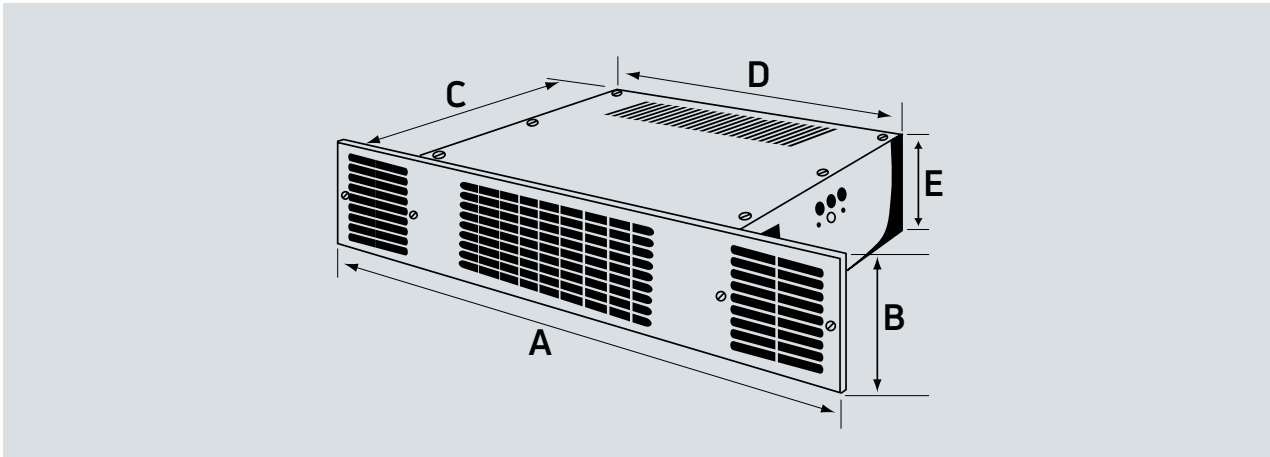


De compacte oplossing, daar waar elke vierkante centimeter belangrijk is !  
Ongebruikte ruimte wordt nu pas echt functioneel!

## ■ Algemeen

- Zowel in nieuwbouw als renovatie biedt de Kickspace u de mogelijkheid om optimaal te verwarmen.
- De verschillende kickspace-modellen - bouwt u moeiteloos in, onderaan in plinten van keukenkasten, traptrede, e.d.
- De Kickspace in hydronische en/of Duo uitvoering wordt aangesloten op het bestaande centrale verwarmingssysteem (tweepijps). Koele lucht wordt door de ventilator aangezogen. De koele lucht wordt opgewarmd door de warmtewisselaar. De opgewarmde lucht wordt op zijn beurt door de ventilator in de kamer verspreid.
- De ventilator heeft twee snelheden, voor normale en snelle opwarming.
- De ventilator functioneert mits de watertemperatuur 38°C is of hoger.
- Het geheel wordt, eenmaal ingebouwd, afgedekt met een fraai rooster.
- De Kickspace is voorzien van een elektrische kabel van 2 m met gegoten stekker, dit voor het functioneren van de ventilator. Het stopcontact dient met aarding uitgerust te zijn.
- Flexibele aansluitslangen met afdichtingskraantjes worden meegeleverd ( $\pm 75$  cm).

- Rénovation ou nouvelle construction, l'Kickspace vous permet de chauffer d'une façon agréable où vous manquez de place.
- Les différents modèles de Kickspace sont faciles à encastrer dans les plinthes des meubles de cuisine, les marches de l'escalier, ...
- Le Kickspace en version hydronique et/ou Duo se raccorde sur le système de chauffage eau chaude bitube. L'air froid est aspiré à la suite de quoi l'échangeur de chaleur vous rend un agréable air chaud. Grâce au ventilateur intégré, l'air chaud se propage dans la pièce. Le ventilateur a deux vitesses: régime normal et régime accéléré. Le ventilateur fonctionne à partir du moment où l'eau circulant dans l'échangeur de chaleur atteint une température de min 38°C.
- Une fois encastré, l'ensemble se cache derrière une belle grille de finition.
- Pour faire fonctionner le ventilateur intégré, l'Kickspace est muni d'un câble de 2 m. Veuillez à utiliser une prise mise à la terre.
- Les flexibles de raccordement sur le circuit de chauffage (±75cm) et les robinets de fermeture font également parti de l'équipement de base de l'Kickspace.



| type     | A   | B   | C   | D   | E  |
|----------|-----|-----|-----|-----|----|
| 500      | 496 | 101 | 309 | 322 | 93 |
| 600      | 550 | 101 | 309 | 376 | 93 |
| 800      | 603 | 101 | 309 | 447 | 93 |
| 80S      | 560 | 74  | 301 | 432 | 72 |
| 80D      | 760 | 74  | 301 | 602 | 72 |
| 600-12V  | 550 | 101 | 309 | 376 | 93 |
| 500 DUO  | 496 | 101 | 330 | 321 | 93 |
| 500E ECO | 496 | 101 | 203 | 321 | 93 |
| 600E ECO | 550 | 101 | 203 | 375 | 93 |

| type     | referentie<br>référence | afmetingen<br>H x B x D (mm)<br>dimensions<br>H x L x P (mm)<br><br>excl. rooster<br>hors grille | ventilator<br>snelheid<br>vitesse du<br>ventilateur | ventilator<br>vermogen<br>puissance<br>du<br>ventilateur<br><br>(Watt) | afgifte<br>puissance<br><br>75/65/20 °C | afgifte<br>elektrisch<br>émission<br>électrique | water-<br>inhoud<br>volume d'eau<br><br>L | geluids-<br>niveau<br>bruit<br><br>dB | excl.<br>rooster<br>grille<br>excl.<br><br>EURO |
|----------|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|-------------------------------------------------|-------------------------------------------|---------------------------------------|-------------------------------------------------|
| 500      | KS500                   | 93 x 322 x 309                                                                                   | 2                                                   | 25                                                                     | 1166                                    |                                                 | 0,26                                      | 38                                    | 350,00                                          |
| 600      | KS600                   | 93 x 376 x 309                                                                                   | 2                                                   | 40                                                                     | 1625                                    |                                                 | 0,3                                       | 39                                    | 400,00                                          |
| 800      | KS800                   | 93 x 447 x 309                                                                                   | 2                                                   | 40                                                                     | 2192                                    |                                                 | 0,34                                      | 50                                    | 500,00                                          |
| 80S      | KS80S                   | 72 x 432 x 301                                                                                   | 2                                                   | 13                                                                     | 876                                     |                                                 | 0,17                                      | 31                                    | 400,00                                          |
| 80D      | KS80D                   | 72 x 602 x 301                                                                                   | 2                                                   | 17                                                                     | 1169                                    |                                                 | 0,25                                      | 36                                    | 500,00                                          |
| 600-12V  | KS600-12V               | 93 x 376 x 309                                                                                   | 2                                                   | 40                                                                     | 1625                                    |                                                 | 0,3                                       | 39                                    | 500,00                                          |
| 500 DUO  | KS500DUO                | 93 x 321 x 330                                                                                   | 2                                                   | 25                                                                     | 1166                                    | 1000                                            | 0,26                                      | 38                                    | 650,00                                          |
| 500E ECO | KS500E                  | 93 x 321 x 203                                                                                   | 2                                                   |                                                                        |                                         | 2000                                            |                                           | 36                                    | 450,00                                          |
| 600E ECO | KS600E                  | 93 x 375 x 203                                                                                   | 2                                                   |                                                                        |                                         | 3000                                            |                                           | 43                                    | 500,00                                          |

Rooster | Grille

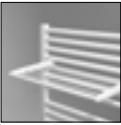
| type        | rooster   grille | referentie   référence | EURO  |
|-------------|------------------|------------------------|-------|
| 500         | wit              | KS500WH                | 40,00 |
|             | zwart            | KS500BL                | 40,00 |
|             | RVS              | KS500BR                | 80,00 |
|             | Chrome           | KS500CH                | 80,00 |
| 600 600-12V | wit              | KS600WH                | 40,00 |
|             | zwart            | KS600BL                | 40,00 |
|             | RVS              | KS600BR                | 80,00 |
|             | Chrome           | KS600CH                | 80,00 |
| 800         | wit              | KS800WH                | 40,00 |
|             | zwart            | KS800BL                | 40,00 |
|             | RVS              | KS800BR                | 80,00 |
|             | Chrome           | KS800CH                | 80,00 |
| 80S         | wit              | KS80SWH                | 40,00 |
|             | zwart            | KS80SBL                | 40,00 |
|             | RVS              | KS80SBR                | 80,00 |
|             | Chrome           | KS80SCH                | 80,00 |

| type     | rooster   grille | referentie   référence | EURO  |
|----------|------------------|------------------------|-------|
| 80D      | wit              | KS80DWH                | 40,00 |
|          | zwart            | KS80DBL                | 40,00 |
|          | RVS              | KS80DBR                | 80,00 |
|          | Chrome           | KS80DCH                | 80,00 |
| 500 DUO  | wit              | KS500EWH               | 40,00 |
|          | zwart            | KS500EBL               | 40,00 |
|          | RVS              | KS500EBR               | 80,00 |
|          | Chrome           | KS500ECH               | 80,00 |
| 500E ECO | wit              | KS500EWH               | 40,00 |
|          | zwart            | KS500EBL               | 40,00 |
|          | RVS              | KS500EBR               | 80,00 |
|          | Chrome           | KS500ECH               | 80,00 |
| 600E ECO | wit              | KS600EWH               | 40,00 |
|          | zwart            | KS600EBL               | 40,00 |
|          | RVS              | KS600EBR               | 80,00 |
|          | Chrome           | KS600ECH               | 80,00 |

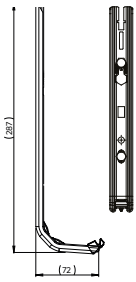
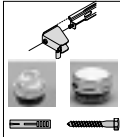
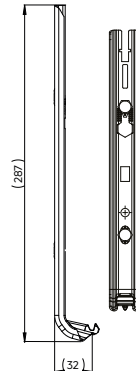
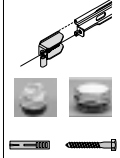
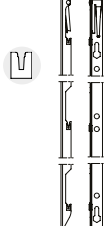
 stock

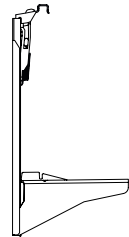
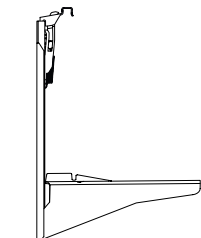


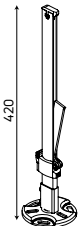
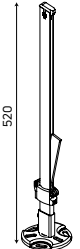
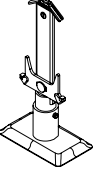
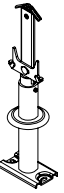
| handdoekdrager   porte-serviettes                                                   |                                                                                                                                                          | details   détails | referentie   référence | EURO   |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------------------|--------|
|    | <b>handdoekdrager   porte-serviettes</b><br>Integra Flex 8C, Integra Parada Flex 8C,<br>Integra Ramo Flex 8C, Compact HP,<br>Yali Parada, Ramo & Digital | 450               | 589450                 | 33,60  |
|                                                                                     |                                                                                                                                                          | 500               | 589500                 | 33,59  |
|                                                                                     |                                                                                                                                                          | 600               | 589600                 | 33,59  |
|                                                                                     |                                                                                                                                                          | 750               | 589750                 | 33,59  |
|                                                                                     |                                                                                                                                                          | 900               | 589900                 | 34,65  |
|                                                                                     |                                                                                                                                                          | 1050              | 589105                 | 34,65  |
|    | <b>handdoekdrager   porte-serviettes</b><br>Vertical                                                                                                     | 300               | 590300                 | 27,08  |
|                                                                                     |                                                                                                                                                          | 450               | 590450                 | 30,14  |
|                                                                                     |                                                                                                                                                          | 600               | 590600                 | 31,46  |
|                                                                                     |                                                                                                                                                          | 750               | 590750                 | 34,65  |
|    | <b>handdoekdrager   porte-serviettes</b><br>Kos V & Faro V<br>mat geborsteld roestvrij staal<br><br>en acier inoxydable brossé mat                       | 300               | 597300                 | 173,95 |
|                                                                                     |                                                                                                                                                          | 450               | 597450                 | 194,53 |
|                                                                                     |                                                                                                                                                          | 600               | 597600                 | 203,55 |
|                                                                                     |                                                                                                                                                          | 750               | 597750                 | 212,15 |
|    | <b>handdoekdrager   porte-serviettes</b><br>Tinos V & Tinos V E type 11                                                                                  | 325               | 571HB30                | 212,85 |
|                                                                                     |                                                                                                                                                          | 475               | 571HB45                | 238,22 |
|                                                                                     |                                                                                                                                                          | 625               | 571HB60                | 248,09 |
|                                                                                     |                                                                                                                                                          | 775               | 571HB75                | 256,55 |
|                                                                                     | Tinos V type 21S                                                                                                                                         | 325               | 572HB30                | 212,85 |
|                                                                                     |                                                                                                                                                          | 475               | 572HB45                | 238,22 |
|                                                                                     |                                                                                                                                                          | 625               | 572HB60                | 248,09 |
|                                                                                     |                                                                                                                                                          | 775               | 572HB75                | 256,55 |
|  | <b>handdoekdrager   porte-serviettes</b><br>Paros V & Paros V E type 11                                                                                  | 380               | 581HB30                | 212,85 |
|                                                                                     |                                                                                                                                                          | 530               | 581HB45                | 238,22 |
|                                                                                     |                                                                                                                                                          | 680               | 581HB60                | 248,09 |
|                                                                                     |                                                                                                                                                          | 830               | 581HB75                | 256,55 |
|                                                                                     | Paros V type 21S                                                                                                                                         | 405               | 582HB30                | 212,85 |
|                                                                                     |                                                                                                                                                          | 555               | 582HB45                | 238,22 |
|                                                                                     |                                                                                                                                                          | 705               | 582HB60                | 248,09 |
|                                                                                     |                                                                                                                                                          | 855               | 582HB75                | 256,55 |
|  | <b>V-hangknoppen   patères en V</b><br>Muna, Elato, Muna E & Elato E                                                                                     | wit   blanc       | PATVPBL                | 29,88  |
|                                                                                     |                                                                                                                                                          | chrom   chromé    | PATVPCH                | 29,88  |
|                                                                                     | <b>V-hangknoppen   patères en V (set)</b><br>Flores, Flores C, Santorini, Santorini C,<br>Flores E & Flores C E                                          | wit   blanc       | PATVRBL                | 24,27  |
|                                                                                     |                                                                                                                                                          | chrom   chromé    | PATVRCH                | 24,27  |
|  | <b>handdoekkring   porte-serviettes anneau</b><br>Muna, Elato, Muna E & Elato E                                                                          | wit   blanc       | ANOPBL                 | 67,22  |
|                                                                                     |                                                                                                                                                          | chrom   chromé    | ANOPCH                 | 67,22  |
|                                                                                     | <b>handdoekkring   porte-serviettes anneau</b><br>Flores, Flores C, Santorini, Santorini C, Flores E<br>& Flores C E                                     | wit   blanc       | ANORBL                 | 63,49  |
|                                                                                     |                                                                                                                                                          | chrom   chromé    | ANORCH                 | 63,49  |
|  | <b>ronde hangknoppen   patères rondes</b><br>Flores, Flores C, Santorini, Santorini C, Flores E<br>& Flores C E                                          | wit   blanc       | PATRBL                 | 24,27  |
|                                                                                     |                                                                                                                                                          | chrom   chromé    | PATRCH                 | 24,27  |

| handdoekdrager   porte-serviettes                                                   |                                                                                                                                                                             | details   détails                 | referentie   référence                                                | EURO          |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|---------------|
|    | <b>rek   tablette grille</b><br>Santorini, Flores & Flores E<br>lengte radiator   largeur radiateur:<br>min. 600 mm<br>diepte rekje   profondeur tablette grille:<br>150 mm | wit   blanc                       | GRILLBL                                                               | <b>132,59</b> |
|                                                                                     |                                                                                                                                                                             | chrom   chromé                    | GRILLCH                                                               | <b>132,59</b> |
|    | <b>handdoekdrager   barre porte-serviettes</b><br>Santorini, Flores & Flores E - recht   droit 370 mm<br>lengte radiator   largeur rad. min. 500 mm                         | wit   blanc                       | BARR40BL                                                              | <b>50,42</b>  |
|                                                                                     |                                                                                                                                                                             | chrom   chromé                    | BARR40CH                                                              | <b>50,42</b>  |
|                                                                                     | <b>handdoekdrager   barre porte-serviettes</b><br>Santorini, Flores & Flores E - recht   droit 470 mm<br>lengte radiator   largeur rad. min. 600 mm                         | wit   blanc                       | BARR50BL                                                              | <b>57,89</b>  |
|                                                                                     |                                                                                                                                                                             | chrom   chromé                    | BARR50CH                                                              | <b>57,89</b>  |
|   | <b>handdoekdrager   barre porte-serviettes</b><br>recht   droit 375 mm<br><br>Muna, Elato, Muna E & Elato E                                                                 | wit   blanc                       | BARP40BL                                                              | <b>61,63</b>  |
|                                                                                     |                                                                                                                                                                             | chrom   chromé                    | BARP40CH                                                              | <b>61,63</b>  |
|  | <b>handdoekdrager   barre porte-serviettes</b><br>gebogen   cintré 370 mm<br><br>Santorini C, Flores C & Flores C E<br>lengte rad.   largeur rad. min. 500 mm               | wit   blanc                       | BARR40CBL                                                             | <b>56,03</b>  |
|                                                                                     |                                                                                                                                                                             | chrom   chromé                    | BARR40CCH                                                             | <b>56,03</b>  |
|                                                                                     | <b>handdoekdrager   barre porte-serviettes</b><br>gebogen   cintré 470 mm<br><br>Santorini C, Flores C & Flores C E<br>lengte rad.   largeur rad. min. 600 mm               | wit   blanc                       | BARR50CBL                                                             | <b>63,49</b>  |
|                                                                                     |                                                                                                                                                                             | chrom   chromé                    | BARR50CCH                                                             | <b>63,49</b>  |
|  | <b>handdoekdrager   porte-serviettes</b><br>Delta H & V & Delta H E & V E                                                                                                   | RAL 9016                          | D881-2125-XX                                                          | <b>217,94</b> |
|                                                                                     |                                                                                                                                                                             | andere kleuren<br>autres couleurs | D881-2115-XX<br>XX = aantal elementen<br>nombre d'éléments<br>max. 20 | <b>190,69</b> |

| bevestigingen   fixations                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | details   détails               | referentie   référence | EURO  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|------------------------|-------|
| <b>Wandbeugel Monclac: set van 2   Support mural Monclac: lot de 2</b><br>Ulow E2, Integra HP, Integra Parada HP, Integra Ramo HP                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 500                             | MCA-D-500              | 6,18  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 600                             | MCA-D-600              | 7,21  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 900                             | MCA-D-900              | 9,27  |
|  <b>MCW-7 rail met optilbeveiliging: 1 stuk   Fixation MCW-7 avec anti-soulèvement: 1 pièce</b><br><br>Compact HP, Integra HP (type 11), Integra Flex 8C, Integra Parada HP (type 11), Integra Ramo HP (type 11), Integra Parada Flex 8C, Integra Ramo Flex 8C                                                                                 | 300                             | MCW7-300-1             | 4,09  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 400                             | MCW7-400-1             | 4,66  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 500                             | MCW7-500-1             | 5,32  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 600                             | MCW7-600-1             | 5,95  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 750                             | MCW7-750-1             | 7,04  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 900                             | MCW7-900-1             | 8,16  |
|  <b>Montageset (MCW-7) voor de paneelradiatoren lengte van 400-1600 mm: 2 stuks   Kit de montage (MCW-7) pour les radiateurs panneaux longueur de 400 à 1600 mm: 2 pièces</b><br><br>Compact HP, Integra HP (type 11), Integra Flex 8C, Integra Parada HP (type 11), Integra Ramo HP (type 11), Integra Parada Flex 8C, Integra Ramo Flex 8C   | 300                             | MCW7-300-2             | 22,26 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 400                             | MCW7-400-2             | 23,35 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 500                             | MCW7-500-2             | 24,69 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 600                             | MCW7-600-2             | 25,97 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 750                             | MCW7-750-2             | 28,35 |
|  <b>Montageset (MCW-7) voor de paneelradiatoren lengte van 1800-3000 mm: 3 stuks   Kit de montage (MCW-7) pour les radiateurs panneaux longueur de 1800-3000 mm: 3 pièces</b><br><br>Compact HP, Integra HP (type 11), Integra Flex 8C, Integra Parada HP (type 11), Integra Ramo HP (type 11), Integra Parada Flex 8C, Integra Ramo Flex 8C | 300                             | MCW7-300-3             | 26,82 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 400                             | MCW7-400-3             | 28,45 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 500                             | MCW7-500-3             | 30,43 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 600                             | MCW7-600-3             | 32,35 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 750                             | MCW7-750-3             | 35,87 |
|  <b>Montageset (MCW-7)   Kit de montage (MCW-7)</b><br>Compact HP<br>omvat: 4 schroeven, 4 pluggen, 1 ontluchter, 1 blindstop, handleiding<br>Montageset is verpakt bij de radiator.<br>comprend: 4 vis, 4 bouchons, 1 purgeur d'air, 1 bouchon plein.<br>Le kit de montage est fourni avec le radiateur.                                    | alle hoogtes<br>toutes hauteurs | MCW7-KIT-2             | 8,43  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | alle hoogtes<br>toutes hauteurs | MCW7-KIT-3             | 10,61 |
|  <b>Montageset voor de paneelradiatoren lengte van 400-1600 mm   Kit de montage pour radiateurs panneaux longueur de 400-1600 mm</b>                                                                                                                                                                                                         | 4 stuks   pièces                | MCW7-ADAPT-4           | 5,49  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 6 stuks   pièces                | MCW7-ADAPT-6           | 7,37  |

| bevestigingen   fixations                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | details   détails        | referentie   référence | EURO         |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|------------------------|--------------|
|  <p><b>Monclac MCA-D voor Integra HP type 21s, 22 (omkeerbaar): 1 stuk  </b><br/> <b>Monclac MCA-D pour Integra HP type 21s, 22 (réversible): 1 pièce</b></p>                                                                              | 300                      | MCAD-300-1             | <b>4,81</b>  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 400                      | MCAD-400-1             | <b>5,07</b>  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 500                      | MCAD-500-1             | <b>5,77</b>  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 600                      | MCAD-600-1             | <b>6,04</b>  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 750                      | MCAD-750-1             | <b>7,04</b>  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 900                      | MCAD-900-1             | <b>7,75</b>  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 300                      | MCAD-300-2             | <b>9,62</b>  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 400                      | MCAD-400-2             | <b>10,15</b> |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 500                      | MCAD-500-2             | <b>11,55</b> |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 600                      | MCAD-600-2             | <b>12,07</b> |
|  <p><b>Monclac MCA-D voor Integra HP type 21s, 22 (omkeerbaar): 2 stuks  </b><br/> <b>Monclac MCA-D pour Integra HP type 21s, 22 (réversible): 2 pièces</b></p>                                                                            | 750                      | MCAD-750-2             | <b>13,60</b> |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 900                      | MCAD-900-2             | <b>15,49</b> |
|  <p><b>consoleset verticale radiatoren</b><br/> <b>set de consoles radiateurs verticaux type 10</b><br/>         Vertical, Kos V, Faro V</p>             | RAL 9016 - 450           | 51150431               | <b>19,99</b> |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | RAL 9016 - 600           | 51150432               | <b>21,03</b> |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | RAL 9016 - 750           | 51150433               | <b>22,10</b> |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | chrom   chromé - 450     | 51150434               | <b>23,03</b> |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | chrom   chromé - 600     | 51150435               | <b>24,02</b> |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | chrom   chromé - 750     | 51150436               | <b>25,01</b> |
|  <p><b>montageset verticale radiatoren</b><br/> <b>set de montage radiateurs verticaux type 10</b><br/>         Vertical, Kos V, Faro V</p>                                                                                              | RAL 9016                 | 51150437               | <b>12,18</b> |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | chrom   chromé           | 51150438               | <b>13,70</b> |
|  <p><b>consoleset verticale radiatoren</b><br/> <b>set de consoles radiateurs verticaux type 20, 21, 22</b><br/>         Vertical, Kos V, Faro V</p>  | RAL 9016 - 300           | 51150439               | <b>15,11</b> |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | RAL 9016 - 450           | 51150440               | <b>16,21</b> |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | RAL 9016 - 600           | 51150441               | <b>17,32</b> |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | RAL 9016 - 750           | 51150442               | <b>18,40</b> |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | chrom   chromé - 300     | 51150443               | <b>19,79</b> |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | chrom   chromé - 450     | 51150444               | <b>20,90</b> |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | chrom   chromé - 600     | 51150445               | <b>22,00</b> |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | chrom   chromé - 750     | 51150446               | <b>23,10</b> |
|  <p><b>montageset verticale radiatoren</b><br/> <b>set de montage radiateurs verticaux type 20, 21, 22</b><br/>         Vertical, Kos V, Faro V</p>                                                                                      | RAL 9016                 | 51150447               | <b>12,18</b> |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | chrom   chromé           | 51150448               | <b>13,70</b> |
|  <p><b>MCW-V consoleset</b><br/> <b>set de consoles MCW-V (set)</b><br/>         Tinos V &amp; Tinos V E - Paros V &amp; Paros V E</p>                                                                                                   | hoogte   hauteur 1800 mm | 0086180                | <b>27,94</b> |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | hoogte   hauteur 1950 mm | 0086195                | <b>28,97</b> |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | hoogte   hauteur 2100 mm | 0086210                | <b>29,84</b> |

| bevestigingen   fixations                                                                                                                                                                                              | details   détails                                                      | referentie   référence                | EURO                                         |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|----------------------------------------------|
| <b>MCW-V montageset   set de montage</b><br>Tinos V - Tinos V E, Paros V - Paros V E                                                                                                                                   |                                                                        | 0085100                               | <b>5,17</b>                                  |
|  <b>wandconsole plint (stuk)</b><br><b>consoles murale plnthes (pièce)</b><br>Integra plint(he), Parada plint(he),<br>Ramo plint(he)  | type 22<br>200                                                         | 9010196200                            | <b>7,13</b>                                  |
|  <b>wandconsole plint (stuk)</b><br><b>consoles murale plnthes (pièce)</b><br>Integra plint(he), Parada plint(he),<br>Ramo plint(he)  | type 33<br>200                                                         | 9010196204                            | <b>8,03</b>                                  |
|  <b>wandconsole plint (stuk)</b><br><b>consoles murale plnthes (pièce)</b><br>Integra plint(he), Parada plint(he),<br>Ramo plint(he) | type 44<br>200                                                         | 9010196205                            | <b>9,13</b>                                  |
| <b>consoleset wit   set de consoles blanc</b><br>Flores, Flores M, Flores E, Apia, Banga, Bagana                                                                                                                       | per   par 3                                                            | 2061001                               | <b>18,79</b>                                 |
| <b>consoleset chroom   set de consoles chromé</b><br>Flores CH                                                                                                                                                         | per   par 3                                                            | 2061002                               | <b>43,18</b>                                 |
| <b>consoleset wit   set de consoles blanc</b><br>Flores C, Flores C M, Flores T                                                                                                                                        | per   par 4                                                            | 2061007                               | <b>26,37</b>                                 |
| <b>consoleset chroom   set de consoles chromé</b><br>Flores C CH                                                                                                                                                       | per   par 4                                                            | 2061008                               | <b>61,95</b>                                 |
|  <b>standconsole   pied-support</b><br>(stuk   pièce)                                                                               | Integra Flex 8C,<br>Integra Parada<br>Flex 8C, Integra<br>Ramo Flex 8C | FBFLEX11<br>FBFLEX21<br>FBFLEX2233    | <b>52,84</b><br><b>36,36</b><br><b>37,18</b> |
|  <b>chapestandconsole   pied-support pour chape</b><br>(stuk   pièce)                                                               |                                                                        | FBRFLEX11<br>FBRFLEX21<br>FBRFLEX2233 | <b>55,93</b><br><b>39,45</b><br><b>40,27</b> |

| standconsoles   pieds-support                                                                                                                                                                                                    | details   détails       | referentie   référence | EURO         |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|------------------------|--------------|
|  <b>standconsole   pied-support</b><br>(stuk   pièce)<br>Compact HP                                                                             |                         | FBP21S2233             | <b>24,02</b> |
|  <b>chapestandconsole   pied-support pour chape</b><br>(stuk   pièce)<br>Compact HP                                                             |                         | 57019                  | <b>28,39</b> |
|  <b>afdekplaat voor standconsole<br/>rosette pied-support</b><br>(stuk   pièce)                                                                 |                         | 577016                 | <b>9,58</b>  |
|  <b>huls voor standconsole<br/>enveloppe pied-support</b><br>(stuk   pièce)                                                                   |                         | 577017                 | <b>10,32</b> |
|  <b>standconsole plint   pied-support plinthe</b> (stuk   pièce)<br>** Integra plint(he), Parada plint(he), Ramo plint(he)                    | opbouw<br>sur chape     | 9010196202             | <b>36,95</b> |
|  <b>standconsole plint   pied-support plinthe</b> (stuk   pièce)<br>** Integra plint(he), Parada plint(he), Ramo plint(he)                    | inbouw<br>dans la chape | 9010196203             | <b>41,61</b> |
|  <b>design standconsole plint<br/>pied-support plinthe design</b> - (stuk   pièce)<br>*** Integra plint(he), Parada plint(he), Ramo plint(he) | type 22 - 200           | 9022000000             | <b>70,48</b> |
| <b>design standconsole plint<br/>pied-support plinthe design</b> - (stuk   pièce)<br>*** Integra plint(he), Parada plint(he), Ramo plint(he)                                                                                     | type 33 - 200           | 9033000000             | <b>73,30</b> |
| <b>design standconsole plint<br/>pied-support plinthe design</b> - (stuk   pièce)<br>*** Integra plint(he), Parada plint(he), Ramo plint(he)                                                                                     | type 44 - 200           | 9044000000             | <b>76,12</b> |

\*\* Standconsoles zijn uitgevoerd in wit, RAL 9016. Ook in kleur verkrijgbaar: 25% meerprijs.

Les pieds-support sont faits en blanc, RAL 9016. Egalement disponible en couleur: supplément de prix de 25%.

\*\*\* Design standconsoles zijn uitgevoerd in wit, RAL 9016. Ook in kleur verkrijgbaar: 25% meerprijs. Deze zijn uitsluitend verkrijgbaar voor dubbelzijdige plintradiatoren.

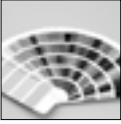
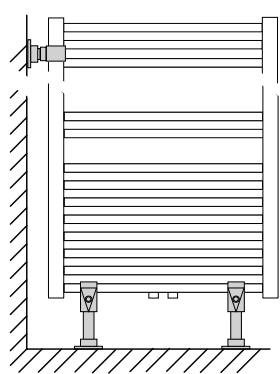
Les pieds-support design sont faits en blanc, RAL 9016. Egalement disponible en couleur: supplément de prix de 25%.

Ceux-ci ne sont que disponibles pour les radiateurs plinthes doubles.



| kraanwerk & aansluitingen   robinetterie & raccordements                          | details   détails                                                   | referentie   référence    | EURO         |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|---------------------------|--------------|
|  | bypass                                                              | 593332                    | <b>19,62</b> |
|  | anti-diefstalring<br>bague antivol                                  | 595595                    | <b>2,82</b>  |
|  | thermostaatknop Evosense<br>tête thermostatique Evosense            | wit   blanc<br>595597     | <b>28,45</b> |
|                                                                                   |                                                                     | zwart   noir<br>595598    | <b>28,45</b> |
|  | thermostaatknop DTW<br>tête thermostatique DTW                      | wit   blanc<br>595599     | <b>29,21</b> |
|                                                                                   |                                                                     | chrom   chromé<br>595600  | <b>44,57</b> |
|  | 1/2" voetventiel - recht<br>té de réglage 1/2" - droit              | nikkel   nickel<br>595565 | <b>15,18</b> |
|                                                                                   | aftapblindstop 1/2" (stuk)<br>bouchon avec vidange 1/2" (pièce)     | 590013                    | <b>1,59</b>  |
|                                                                                   | draaibare ontluchter 1/2" (stuk)<br>purgeur orientable 1/2" (pièce) | 590002                    | <b>0,93</b>  |

| kraanwerk & aansluitingen   robinetterie & raccordements                            |                                                                                                                                                                                                                          | details   détails                                | referentie   référence | EURO          |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|------------------------|---------------|
|    | <b>reductie 1/2-3/8"</b> (stuk)<br><b>réduction 1/2-3/8"</b> (pièce)                                                                                                                                                     |                                                  | 590001                 | <b>0,93</b>   |
|    | <b>onderaansluitblok éénpijpsysteem</b><br>recht<br><b>bloc de raccordement système monotube</b><br>droite                                                                                                               |                                                  | 595524                 | <b>63,04</b>  |
|    | <b>onderaansluitblok éénpijpsysteem</b><br>haaks<br><b>bloc de raccordement système monotube</b><br>équerre                                                                                                              |                                                  | 595525                 | <b>67,72</b>  |
|    | <b>onderaansluitblok MET nippels RECHT</b><br><b>bloc de raccordement AVEC nipples DROIT</b><br>Integra Flex 8C, Integra Parada Flex 8C, Integra Ramo Flex 8C, Integra HP, Integra Parada HP, Integra Ramo HP            | G3/4 - M1/2<br>tweepijpsysteem<br>système bitube | 595532                 | <b>22,68</b>  |
|                                                                                     | <b>onderaansluitblok ZONDER nippels RECHT</b><br><b>bloc de raccordement SANS nipples DROIT</b><br>Integra Flex 8C, Integra Parada Flex 8C, Integra Ramo Flex 8C, Integra HP, Integra Parada HP, Integra Ramo HP         | G3/4 - M1/2<br>tweepijpsysteem<br>système bitube | 595530                 | <b>18,90</b>  |
|   | <b>onderaansluitblok MET nippels HAAKS</b><br><b>bloc de raccordement AVEC nipples EQUERRE</b><br>Integra Flex 8C, Integra Parada Flex 8C, Integra Ramo Flex 8C, Integra HP, Integra Parada HP, Integra Ramo HP          | G3/4 - M1/2<br>tweepijpsysteem<br>système bitube | 595533                 | <b>23,07</b>  |
|                                                                                     | <b>onderaansluitblok ZONDER nippels HAAKS</b><br><b>bloc de raccordement SANS nipples EQUERRE</b><br>Integra Flex 8C, Integra Parada Flex 8C, Integra Ramo Flex 8C, Integra HP, Integra Parada HP, Integra Ramo HP       | G3/4 - M1/2<br>tweepijpsysteem<br>système bitube | 595531                 | <b>19,29</b>  |
|  | <b>dubbele nippels</b><br>3/4 - 1/2<br><b>double nipples</b><br>3/4 - 1/2                                                                                                                                                |                                                  | 595534                 | <b>5,08</b>   |
|  | <b>tweepijps ventielset</b> recht<br>2 x 3/4" binnendraad, 2 verloopnippels 1/2"<br>incl. thermostaatkop<br><b>corps de vanne bitube</b> droit<br>2 x 3/4", 2 nipples de raccordement 1/2"<br>avec tête thermostatique   | wit   blanc                                      | 598001                 | <b>141,93</b> |
|  | <b>tweepijps ventielset</b> recht<br>2 x 3/4" binnendraad, 2 verloopnippels 1/2"<br>incl. thermostaatkop<br><b>corps de vanne bitube</b> droit<br>2 x 3/4", 2 nipples de raccordement 1/2"<br>avec tête thermostatique   | chromoom   chromé                                | 598006                 | <b>168,08</b> |
|                                                                                     | <b>tweepijps ventielset</b> haaks<br>2 x 3/4" binnendraad, 2 verloopnippels 1/2"<br>incl. thermostaatkop<br><b>corps de vanne bitube</b> équerre<br>2 x 3/4", 2 nipples de raccordement 1/2"<br>avec tête thermostatique | wit   blanc                                      | 598000                 | <b>141,93</b> |
|                                                                                     | <b>tweepijps ventielset</b> haaks<br>2 x 3/4" binnendraad, 2 verloopnippels 1/2"<br>incl. thermostaatkop<br><b>corps de vanne bitube</b> équerre<br>2 x 3/4", 2 nipples de raccordement 1/2"<br>avec tête thermostatique | chromoom   chromé                                | 598005                 | <b>168,08</b> |

| diversen   divers                                                                   |                                                                                                                                       | details   détails | referentie   référence | EURO          |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------------------|---------------|
|    | <b>radiatorborstel   brosse de nettoyage</b>                                                                                          |                   | 592010                 | <b>22,41</b>  |
|    | <b>lakstift   stylo de retouche</b>                                                                                                   |                   | 592301                 | <b>7,94</b>   |
|    | <b>sputbus   spray</b>                                                                                                                |                   | 592302                 | <b>12,38</b>  |
|    | <b>RAL-kleurenwaaier<br/>éventail des couleurs RAL</b>                                                                                |                   | 592303                 | <b>23,26</b>  |
|   | <b>kit "Scheidingselement"<br/>kit pour "Claustra"</b><br>Flores, Flores C, Flores E, Flores C E<br>& Flores M                        |                   | SAR0048077             | <b>278,03</b> |
|  | <b>Kv regelsleutel   clé à réglage Kv</b>                                                                                             |                   | 508057                 | <b>5,60</b>   |
|                                                                                     | <b>kraanlichaam   corps de vanne</b>                                                                                                  |                   | 0080057                | <b>9,87</b>   |
|  | <b>PR-Q kraanlichaam - drukgecompenseerde<br/>insert</b><br><br><b>Insert PR-Q - insert à équilibrage hydraulique<br/>automatique</b> |                   | PRQ-insert             | <b>32,82</b>  |
|                                                                                     | <b>straalpijp   canne d'injection</b>                                                                                                 |                   | 6100005                | <b>62,35</b>  |
|                                                                                     | <b>koppeling   raccord</b>                                                                                                            |                   | 2041129                | <b>16,44</b>  |
|                                                                                     | <b>montageset   kit de montage Delta</b><br>nippels   nipples                                                                         |                   | D882-0230              | <b>3,53</b>   |
|                                                                                     | nippeldichtingen   joints                                                                                                             |                   | D882-0220              | <b>8,02</b>   |
|                                                                                     | nippelstang   barre à nippler                                                                                                         |                   | D881-0311              | <b>104,52</b> |
|                                                                                     | nippelstang, lang model   barre à nippler,<br>modèle longue                                                                           |                   | D881-0312              | <b>142,52</b> |

## Toebehoren | Accessoires

### Squara, Squasy, Rasp, Gate, Twist

|                                                                                     | ref.   réf. |                                                                                           | kleur   couleur                                 | compatibele producten<br>produits compatibles | EURO          |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|-----------------------------------------------|---------------|
|    | FIGACC001   | <b>ruimtethermostaat</b><br><b>FCIR Remote</b><br><b>thermostat FCIR</b><br><b>remote</b> | -                                               | Squara, Squasy, Rasp, Gate, Twist             | <b>175,68</b> |
|    | FIGACC002   | <b>FCIR weerstand</b><br><b>résistance FCIR</b> -400W                                     | wit   blanc - RAL 9016                          | Squara, Squasy, Rasp                          | <b>161,20</b> |
|                                                                                     | FIGACC003   | <b>FCIR weerstand</b><br><b>résistance FCIR</b> -600W                                     | wit   blanc - RAL 9016                          | Squara, Squasy, Rasp                          | <b>161,20</b> |
|                                                                                     | FIGACC004   | <b>FCIR weerstand</b><br><b>résistance FCIR</b> -800W                                     | wit   blanc - RAL 9016                          | Squara, Squasy, Rasp                          | <b>161,20</b> |
|                                                                                     | FIGACC005   | <b>FCIR weerstand</b><br><b>résistance FCIR</b> -400W                                     | chroom   chromé                                 | Squara, Squasy, Rasp                          | <b>182,56</b> |
|                                                                                     | FIGACC006   | <b>FCIR weerstand</b><br><b>résistance FCIR</b> -600W                                     | chroom   chromé                                 | Squara, Squasy, Rasp                          | <b>182,56</b> |
|                                                                                     | FIGACC007   | <b>FCIR weerstand</b><br><b>résistance FCIR</b> -800W                                     | chroom   chromé                                 | Squara, Squasy, Rasp                          | <b>182,56</b> |
|                                                                                     | FIGACC008   | <b>FCIR weerstand</b><br><b>résistance FCIR</b> -400W                                     | zwart   noir - RAL 9005                         | Squara, Squasy, Rasp                          | <b>169,74</b> |
|                                                                                     | FIGACC009   | <b>FCIR weerstand</b><br><b>résistance FCIR</b> -600W                                     | zwart   noir - RAL 9005                         | Squara, Squasy, Rasp                          | <b>169,74</b> |
|                                                                                     | FIGACC010   | <b>FCIR weerstand</b><br><b>résistance FCIR</b> -800W                                     | zwart   noir - RAL 9005                         | Squara, Squasy, Rasp                          | <b>169,74</b> |
|                                                                                     | FIGACC011   | <b>FCIR weerstand</b><br><b>résistance FCIR</b> -400W                                     | antraciet grijs   gris<br>anthracite - RAL 7016 | Squara, Squasy, Rasp                          | <b>169,74</b> |
|                                                                                     | FIGACC012   | <b>FCIR weerstand</b><br><b>résistance FCIR</b> -600W                                     | antraciet grijs   gris<br>anthracite - RAL 701  | Squara, Squasy, Rasp                          | <b>169,74</b> |
|                                                                                     | FIGACC013   | <b>FCIR weerstand</b><br><b>résistance FCIR</b> -800W                                     | antraciet grijs   gris<br>anthracite - RAL 7016 | Squara, Squasy, Rasp                          | <b>169,74</b> |
|  | FIGACC014   | <b>PTC weerstand</b><br><b>résistance PTC</b> -300W                                       | -                                               | Gate, Twist                                   | <b>91,97</b>  |
|                                                                                     | FIGACC015   | <b>PTC weerstand</b><br><b>résistance PTC</b> -400W                                       | -                                               | Gate, Twist                                   | <b>95,25</b>  |
|                                                                                     | FIGACC016   | <b>PTC weerstand</b><br><b>résistance PTC</b> -600W                                       | -                                               | Gate, Twist                                   | <b>105,88</b> |
|  | FIGACC017   | <b>T-stuk</b><br><b>voor weerstand</b><br><b>tièce T pour résistance</b>                  | chroom   chromé                                 | Gate, Twist                                   | <b>21,70</b>  |
|  | FIGACC018   | <b>design ventielset</b> haaks,<br>incl. thermostaatkop                                   | wit   blanc - RAL 9016                          | Squara, Squasy, Gate, Twist, Rasp             | <b>138,36</b> |
|                                                                                     | FIGACC019   | <b>bloc de raccordement</b><br>équerre avec finition<br>design                            | chroom   chromé                                 | Squara, Squasy, Gate, Twist, Rasp             | <b>150,94</b> |
|                                                                                     | FIGACC020   |                                                                                           | RVS-look   inox mat                             | Squara, Squasy, Gate, Twist, Rasp             | <b>163,95</b> |
|                                                                                     | FIGACC021   | <b>design ventielset</b> recht,<br>incl. thermostaatkop                                   | wit   blanc - RAL 9016                          | Squara, Squasy, Gate, Twist, Rasp             | <b>141,45</b> |
|                                                                                     | FIGACC022   | <b>bloc de raccordement</b><br>droit avec finition design                                 | chroom   chromé                                 | Squara, Squasy, Gate, Twist, Rasp             | <b>159,30</b> |
|                                                                                     | FIGACC023   |                                                                                           | RVS-look   inox mat                             | Squara, Squasy, Gate, Twist, Rasp             | <b>172,50</b> |

## Toebehoren | Accessoires

### Squara, Squasy, Rasp, Gate, Twist

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | ref.   réf. |                                                                        | kleur   couleur                              | compatibele producten<br>produits compatibles | EURO          |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|-----------------------------------------------|---------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                  | FIGACC024   | <b>design ventielset haaks VHX-D/RAX,</b><br>incl. thermostaatkop      | wit   blanc - RAL 9016                       | Squara, Squasy, Gate, Twist, Rasp             | <b>162,48</b> |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | FIGACC025   | <b>corps de vanne VHX-D/RAX équerre</b><br>tête thermostatique inclus  | chrom   chromé                               | Squara, Squasy, Gate, Twist, Rasp             | <b>181,09</b> |
| <br><br><br> | FIGACC026   | <b>loft design ventielset haaks</b><br>incl. thermostaatkop            | wit   blanc - RAL 9016                       | Squara, Squasy, Gate, Twist, Rasp             | <b>146,43</b> |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | FIGACC027   | <b>robinet thermostatique équerre</b><br>tête thermostatique inclus    | chrom   chromé                               | Squara, Squasy, Gate, Twist, Rasp             | <b>149,76</b> |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | FIGACC028   |                                                                        | antraciet grijs   gris anthracite - RAL 7016 | Squara, Squasy, Gate, Twist, Rasp             | <b>163,81</b> |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | FIGACC029   |                                                                        | zwart   noir - RAL 9005                      | Squara, Squasy, Gate, Twist, Rasp             | <b>163,81</b> |
|                                                                                                                                                                                                                                                                  | FIGACC030   | <b>Loft design ventielset recht</b><br>incl. thermostaatkop            | wit   blanc - RAL 9016                       | Squara, Squasy, Gate, Twist, Rasp             | <b>146,43</b> |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | FIGACC031   | <b>robinet thermostatique droit Loft</b><br>tête thermostatique inclus | chrom   chromé                               | Squara, Squasy, Gate, Twist, Rasp             | <b>149,76</b> |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | FIGACC032   |                                                                        | antraciet grijs   gris anthracite - RAL 7016 | Squara, Squasy, Gate, Twist, Rasp             | <b>163,81</b> |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | FIGACC033   |                                                                        | zwart   noir - RAL 9005                      | Squara, Squasy, Gate, Twist, Rasp             | <b>163,81</b> |
|                                                                                                                                                                                                                                                                | FIGACC038   | <b>overgangsstuk G1/2" pièce de transition G1/2"</b>                   | chrom   chromé                               | Gate, Twist                                   | <b>30,39</b>  |

|                                                         | bediening<br>standaard<br>meegeleverd | handdoekdrager<br><br>barre<br>sèche-serviettes                                                                 | bevestigingen<br><br>fixations | voeten<br><br>pieds | hoes<br><br>cache |
|---------------------------------------------------------|---------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|---------------------|-------------------|
| Yali Parada Plus<br>Yali Ramo Plus<br>Yali Digital Plus | 4205504                               | 450 mm - 589450<br>500 mm - 589500<br>600 mm - 589600<br>750 mm - 589750<br>900 mm - 589900<br>1050 mm - 589105 | 4310015 & 4310016              |                     |                   |
| Yali GV                                                 | 505607                                |                                                                                                                 |                                |                     |                   |
| Delta E H - RAL 9016                                    | 505607                                | D881-2125-xx                                                                                                    | 2061171                        | D952-2723**         | D952-2401         |
| Delta E V - RAL 9016                                    | 505607                                | D881-2125-xx                                                                                                    | 2061171                        | D952-2723**         | D952-2401         |
| Delta E H - div                                         | 505607                                | D881-2115-xx                                                                                                    | 2061171                        | D952-2723**         | D952-2401         |
| Delta E V - div                                         | 505607                                | D881-2115-xx                                                                                                    | 2061171                        | D952-2723**         | D952-2401         |
| Tamari H                                                | 505607                                |                                                                                                                 | 2061164                        |                     |                   |
| Tamari V                                                | 505607                                |                                                                                                                 | 4131073                        |                     |                   |
| Tinos V E - RAL 9016                                    | 505607                                | 571HB30/45/60/75                                                                                                | 0086180/0086195/0086210        |                     |                   |
| Paros V E - RAL 9016                                    | 505607                                | 581HB30/45/60/75                                                                                                | 0086180/0086195/0086210        |                     |                   |
| Tinos V E - div                                         | 505607                                | 571HB30/45/60/75                                                                                                | 0086180/0086195/0086210        |                     |                   |
| Paros V E - div                                         | 505607                                | 581HB30/45/60/75                                                                                                | 0086180/0086195/0086210        |                     |                   |

|            | bediening<br>standaard<br>meegeleverd | optionele<br>bediening | PTC Blower<br>(turbo)<br>950 W | bevestigingen<br><br>fixations |
|------------|---------------------------------------|------------------------|--------------------------------|--------------------------------|
| Flores E   | 505627                                | 505606                 |                                | 2061001                        |
| Flores E T | 505606                                |                        | v                              | 61001                          |
| Flores C E | 505627                                | 505606                 |                                | 2061007                        |
| Jart C CH  | 505607                                |                        |                                |                                |
| Muna E     | 505607                                |                        |                                |                                |
| Muna E T   | 505606                                |                        | v                              |                                |
| Elato E    | 505607                                |                        |                                | 2061041                        |
| Elato E T  | 505606                                |                        | v                              | 2061041                        |
| Java E     | 505607                                |                        |                                |                                |
| Maro BW    | 505607                                |                        |                                |                                |

|            | V-hangknoppen<br>patères en V | ronde<br>hangknoppen<br>patères rondes | handdoekring<br>anneau | rek<br>tablette grille | handdoekdrager<br>barre sèche-serviettes<br>370/375 mm | handdoekdrager<br>barre sèche-serviettes<br>470 mm |
|------------|-------------------------------|----------------------------------------|------------------------|------------------------|--------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| Flores E   | PATVRBL / PATVRCH             | PATRBL / PATRCH                        | ANORBL / ANORCH        | GRILLBL / GRILLCH      | BARR40BL / BARR40CH                                    | BARR50BL / BARR50CH                                |
| Flores E T |                               |                                        |                        |                        |                                                        |                                                    |
| Flores C E |                               |                                        |                        |                        | BARR40CBL / BARR40CCH                                  | BARR50CBL / BARR50CCH                              |
| Jart C CH  | PATVRCH                       | PATRCH                                 | ANORCH                 |                        |                                                        |                                                    |
| Muna E     | PATVPBL / PATVPCH             |                                        | ANOPBL / ANOPCH        |                        | BARP40L / BARP40CH                                     |                                                    |
| Muna E T   | PATVPBL / PATVPCH             |                                        | ANOPBL / ANOPCH        |                        | BARP40L / BARP40CH                                     |                                                    |
| Elato E    | PATVPBL / PATVPCH             |                                        | ANOPBL / ANOPCH        |                        | BARP40L / BARP40CH                                     |                                                    |
| Elato E T  | PATVPBL / PATVPCH             |                                        | ANOPBL / ANOPCH        |                        | BARP40L / BARP40CH                                     |                                                    |
| Java E     |                               |                                        |                        |                        |                                                        |                                                    |
| Maro BW    | PATVPBL / PATVPCH             |                                        | ANOPBL / ANOPCH        |                        |                                                        |                                                    |

\*\* = verkocht per stuk / vendu à l'unité

xx = aantal elementen / nombre d'éléments - max 20



## Toebehoren | Accessoires

elektrisch | électriques

### Toebehoren elektrische badkamerradiatoren | Accessoires radiateurs sèche-serviettes

|                       |                                                                           |                                                                         |        |
|-----------------------|---------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|--------|
| 2061001               | bevestigingen<br>fixations                                                | Flores E                                                                | 18,79  |
| 2061002               | bevestigingen<br>fixations                                                | Jarl C CH                                                               | 43,18  |
| 2061007               | bevestigingen<br>fixations                                                | Flores C E                                                              | 26,37  |
| 2061041               | bevestigingen<br>fixations                                                | Elato E, Elato E T                                                      | 59,13  |
| 61001                 | bevestigingen<br>fixations                                                | Flores E T                                                              | 18,90  |
| 505606                | RF Controller                                                             | Flores E T, Muna E T, Elato E T<br>optie   option: Flores E, Flores C E | 141,73 |
| 505607                | bediening Tempco RF Elec<br>commande Tempco RF Elec                       | Jarl C CH, Maroa BW, Muna E, Elato E, Java E                            | 104,91 |
| ANOPBL / ANOPCH       | handdoekring<br>anneau                                                    | Maroa BW, Muna E, Muna E T, Elato E, Elato E T                          | 67,22  |
| ANORBL / ANORCH       | handdoekring<br>anneau                                                    | Flores E, Jarl C CH                                                     | 63,49  |
| BARP40BL / BARP40CH   | handdoekdrager recht - 375 mm<br>barre sèche-serviettes droit - 375 mm    | Muna E, Muna E T, Elato E, Elato E T                                    | 61,63  |
| BARR40BL / BARR40CH   | handdoekdrager recht - 370 mm<br>barre sèche-serviettes droit - 370 mm    | Flores E                                                                | 50,42  |
| BARR40CBL / BARR40CCH | handdoekdrager gebogen - 370 mm<br>barre sèche-serviettes cintré - 370 mm | Flores C E                                                              | 56,03  |
| BARR50BL / BARR50CH   | handdoekdrager recht - 470 mm<br>barre sèche-serviettes droit - 470 mm    | Flores E                                                                | 57,89  |
| BARR50CBL / BARR50CCH | handdoekdrager gebogen - 470 mm<br>barre sèche-serviettes cintré - 470 mm | Flores C E                                                              | 63,49  |
| GRILLBL / GRILLCH     | rek<br>tablet grille                                                      | Flores E                                                                | 132,59 |
| PATRBL / PATRCH       | ronde hangknoppen<br>patères rondes                                       | Flores E, Jarl C CH                                                     | 24,27  |
| PATVPBL / PATVPCH     | V-hangknoppen<br>patères en V                                             | Maroa BW, Muna E, Muna E T, Elato E, Elato E T                          | 29,88  |
| PATVRBL / PATVRCH     | V-hangknoppen<br>patères en V                                             | Flores E, Jarl C CH                                                     | 24,27  |

### Toebehoren elektrische radiatoren | Accessoires radiateurs électriques

|             |                                                     |                                                                                                    |        |
|-------------|-----------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| 2061164     | bevestigingen<br>fixations                          | Tamari H                                                                                           | 18,61  |
| 2061171     | bevestigingen<br>fixations                          | Delta H E & V E                                                                                    | 16,74  |
| 4131073     | bevestigingen<br>fixations                          | Tamari V                                                                                           | 21,99  |
| 4310020     | bevestigingen<br>fixations                          | Yali Parada Plus, Yali Ramo Plus, Yali Digital Plus - H 300 mm                                     | 61,52  |
| 4310021     | bevestigingen<br>fixations                          | Yali Parada Plus, Yali Ramo Plus, Yali Digital Plus - H 600 mm                                     | 61,52  |
| 0086180     | bevestigingen<br>fixations                          | Tinos E & Paros E - H 1800 mm                                                                      | 27,94  |
| 0086195     | bevestigingen<br>fixations                          | Tinos E & Paros E - H 1950 mm                                                                      | 28,97  |
| 0086210     | bevestigingen<br>fixations                          | Tinos E & Paros E - H 2100 mm                                                                      | 29,84  |
| D952-2723   | voeten<br>pieds                                     | Delta H E & V E<br>extra steun bij zwakke wanden   support supplémentaire en cas de parois faibles | 52,73  |
| D952-2401   | hoes<br>cache                                       | Delta H E & V E                                                                                    | 14,05  |
| ADAPT90YALI | adaptor 90°<br>adapteur 90°                         | Yali Parada Plus, Yali Ramo Plus, Yali Digital Plus                                                | 31,48  |
| 505607      | bediening Tempco RF Elec<br>commande Tempco RF Elec | Yali GV, Delta H E & V E, Tamari H & V, Tinos E, Paros E                                           | 104,91 |
| 600000      | Zigbee 3.0 High end Gateway<br>Radson               | Yali Parada Plus, Yali Ramo Plus, Yali Digital Plus                                                | 115,00 |
| 571HB30     | handdoekdrager<br>barre sèche-serviettes            | Tinos E - L 325 mm                                                                                 | 212,85 |
| 571HB45     | handdoekdrager<br>barre sèche-serviettes            | Tinos E - L 475 mm                                                                                 | 238,22 |
| 571HB60     | handdoekdrager<br>barre sèche-serviettes            | Tinos E - L 625 mm                                                                                 | 248,09 |

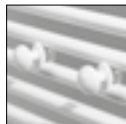
|              |                                          |                                                     |        |
|--------------|------------------------------------------|-----------------------------------------------------|--------|
| 571HB75      | handdoekdrager<br>barre sèche-serviettes | Tinos E - L 775 mm                                  | 256,55 |
| 581HB30      | handdoekdrager<br>barre sèche-serviettes | Paros E - L 380 mm                                  | 212,85 |
| 581HB45      | handdoekdrager<br>barre sèche-serviettes | Paros E - L 530 mm                                  | 238,22 |
| 581HB60      | handdoekdrager<br>barre sèche-serviettes | Paros E - L 680 mm                                  | 248,09 |
| 581HB75      | handdoekdrager<br>barre sèche-serviettes | Paros E - L 830 mm                                  | 256,55 |
| D881-2115-xx | handdoekdrager<br>barre sèche-serviettes | Delta H E & V E - div                               | 217,94 |
| D881-2125-xx | handdoekdrager<br>barre sèche-serviettes | Delta H E & V E - RAL 9016                          | 190,69 |
| 589450       | handdoekdrager<br>barre sèche-serviettes | Yali Parada Plus, Yali Ramo Plus, Yali Digital Plus | 33,60  |
| 589500       | handdoekdrager<br>barre sèche-serviettes | Yali Parada Plus, Yali Ramo Plus, Yali Digital Plus | 33,59  |
| 589600       | handdoekdrager<br>barre sèche-serviettes | Yali Parada Plus, Yali Ramo Plus, Yali Digital Plus | 33,59  |
| 589750       | handdoekdrager<br>barre sèche-serviettes | Yali Parada Plus, Yali Ramo Plus, Yali Digital Plus | 33,59  |
| 589900       | handdoekdrager<br>barre sèche-serviettes | Yali Parada Plus, Yali Ramo Plus, Yali Digital Plus | 34,65  |
| 589105       | handdoekdrager<br>barre sèche-serviettes | Yali Parada Plus, Yali Ramo Plus, Yali Digital Plus | 34,65  |



**V-hangknop  
patères en V**  
Muna E, Elato E,  
Flores E, Flores C E



**handdoekkring  
anneau**  
Muna E, Elato E,  
Flores E, Flores C E



**ronde hangknop  
patères rondes**  
Flores E  
Flores C E



**bediening  
commande**



**handdoekdrager  
barre  
sèche-serviettes**  
Delta H E  
Delta V E



**rek  
tablet grille**  
Flores E



**handdoekdrager  
barre  
sèche-serviettes**  
Yali Parada Plus  
Yali Ramo Plus  
Yali digital Plus



**handdoekdrager  
barre  
sèche-serviettes**  
Flores E

## Toebehoren | Accessoires Figuresse

|           |                                                                                                                            |                                             |        |
|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|--------|
| FIGACC001 | ruimtethermostaat FCIR Remote<br>thermostat FCIR Remote                                                                    | Squara E, Squasy E, Rasp E, Gate E, Twist E | 175,68 |
| FIGACC002 | FCIR weerstand - 400W - wit RAL 9016<br>résistance FCIR - 400W - blanc RAL 9016                                            | Squara E, Squasy E, Rasp E, Gate E, Twist E | 161,20 |
| FIGACC003 | FCIR weerstand - 600W - wit RAL 9016<br>résistance FCIR - 600W - blanc RAL 9016                                            | Squara E, Squasy E, Rasp E, Gate E, Twist E | 161,20 |
| FIGACC004 | FCIR weerstand - 800W - wit RAL 9016<br>résistance FCIR - 800W - blanc RAL 9016                                            | Squara E, Squasy E, Rasp E, Gate E, Twist E | 161,20 |
| FIGACC005 | FCIR weerstand - 400W - chroom<br>résistance FCIR - 400W - chromé                                                          | Squara E, Squasy E, Rasp E, Gate E, Twist E | 182,56 |
| FIGACC006 | FCIR weerstand - 600W - chroom<br>résistance FCIR - 600W - chromé                                                          | Squara E, Squasy E, Rasp E, Gate E, Twist E | 182,56 |
| FIGACC007 | FCIR weerstand - 800W - chroom<br>résistance FCIR - 800W - chromé                                                          | Squara E, Squasy E, Rasp E, Gate E, Twist E | 182,56 |
| FIGACC008 | FCIR weerstand - 400W - zwart RAL 9005 mat (S0029)<br>résistance FCIR - 400W - noir RAL 9005 matte (S0029)                 | Squara E, Squasy E, Rasp E, Gate E, Twist E | 169,74 |
| FIGACC009 | FCIR weerstand - 600W - zwart RAL 9005 mat (S0029)<br>résistance FCIR - 600W - noir RAL 9005 matte (S0029)                 | Squara E, Squasy E, Rasp E, Gate E, Twist E | 169,74 |
| FIGACC010 | FCIR weerstand - 800W - zwart RAL 9005 mat (S0029)<br>résistance FCIR - 800W - noir RAL 9005 matte (S0029)                 | Squara E, Squasy E, Rasp E, Gate E, Twist E | 169,74 |
| FIGACC011 | FCIR weerstand - 400W - antraciet grijs RAL 7016 mat (S0022)<br>résistance FCIR - 400W - anthracite RAL 7016 matte (S0022) | Squara E, Squasy E, Rasp E, Gate E, Twist E | 169,74 |
| FIGACC012 | FCIR weerstand - 600W - antraciet grijs RAL 7016 mat (S0022)<br>résistance FCIR - 600W - anthracite RAL 7016 matte (S0022) | Squara E, Squasy E, Rasp E, Gate E, Twist E | 169,74 |
| FIGACC013 | FCIR weerstand - 800W - antraciet grijs RAL 7016 mat (S0022)<br>résistance FCIR - 800W - anthracite RAL 7016 matte (S0022) | Squara E, Squasy E, Rasp E, Gate E, Twist E | 169,74 |

## Toebehoren | Accessoires

### Flores & Muna

## Flores & Muna Elektrische weerstanden | Kit résistance électrique

### Directe aansluiting

### Raccordement direct

|                      | referentie<br>référence | afgifte<br>puissance<br>(Watt) | EURO          |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|--------------------------------|---------------|
| <b>PTC weerstand</b><br>Positieve temperatuurcoëfficiënt (PTC)<br>Klasse 2<br>Max temperatuur: 60°C   | PTC00250                | 250                            | <b>89,37</b>  |
|                                                                                                       | PTC00400                | 400                            | <b>95,29</b>  |
|                                                                                                       | PTC00600                | 600                            | <b>107,13</b> |
|                                                                                                       | PTC00800                | 800                            | <b>120,10</b> |
| <b>résistance PCT</b><br>Coefficient température positive (PCT)<br>Classe 2<br>Température max.: 60°C | PTC01000                | 1000                           | <b>133,07</b> |
|                                                                                                       | PTC01250                | 1250                           | <b>148,29</b> |
|                                                                                                       | PTC01500                | 1500                           | <b>163,52</b> |

| Gebruik weerstanden per radiator<br>Utilisation résistances par radiateur | FL0505 | FL0508 | FL0512 | FL0612 | FL0712 | FL0515 | FL0615 | FL0715 | FL0518 | FL0618 | FL0718 | MU0509 | MU0512 | MU0516 | MU0617 | MU0817 | MU0820 |
|---------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| afgifte   puissance (Watt)                                                | 257    | 417    | 576    | 676    | 826    | 718    | 842    | 1030   | 866    | 1014   | 1237   | 470    | 602    | 815    | 987    | 1311   | 1464   |
| PTC weerstand   résist. 250 Watt                                          | x      |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
| PTC weerstand   résist. 400 Watt                                          |        | x      |        |        |        |        |        |        |        |        |        | x      |        |        |        |        |        |
| PTC weerstand   résist. 600 Watt                                          |        |        | x      | x      |        | x      |        |        |        |        |        |        | x      |        |        |        |        |
| PTC weerstand   résist. 800 Watt                                          |        |        |        |        | x      |        | x      |        | x      |        |        |        |        | x      |        |        |        |
| PTC weerstand   résist. 1000 Watt                                         |        |        |        |        |        |        |        | x      |        | x      |        |        |        |        | x      |        |        |
| PTC weerstand   résist. 1250 Watt                                         |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        | x      |        |        |        |        | x      |        |
| PTC weerstand   résist. 1500 Watt                                         |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        | x      |





## Advanced thermostat

ref. | réf. 505627 - €142,38

standaard voor | standard pour:  
Flores E, Flores C E



- Geïntegreerde bediening met 5 vooringestelde en aanpasbare programma's
- Weekprogramma
- Voorzien van 6 bedrijfsmodi: Auto/Comfort Verlaging/Vorstbescherming/Standby/Boost
- Boost-functie: snelle verwarming van de badkamer, vooringesteld op 30 min, aanpasbaar per 10 min (max 90 min)
- Automatische boost (supercomfort)
- Openraamdetectie: automatische detectie en manuele activering van de ventilatiecyclus
- Aanwezigheidsdetectie (PIR): bij afwezigheid wordt de ingestelde temperatuur geleidelijk en automatisch verlaagd
- Schermvergrendeling
- Vergrendeling met PIN code
- RF-bediening
- RF-zender & -ontvanger voor bediening en programmering met tweezijdige RF-afstandsbediening (afstandsbediening niet inbegrepen)
- PID-controle van de omgevingstemperatuur
- Geluidssignaal bij overgang tussen actieve modus en stand-by
- Verbruiksmeter met indicatie in kWh
- Bereikbeperking van de comforttemperatuur
- Gegevensback-up tot 3 uur
- Witte achtergrondverlichting
- 6-voudige elektrische stuurdraadinput (voor programmering op afstand)
- Automatische programmering: aan de hand van de aanwezigheidsdetectie volgt de thermostaat het levensritme van de bewoner en wordt automatisch een slim programma uitgewerkt met een combinatie van de modi Comfort en Verlaging
- Tweevoudige optimalisatiefunctie: aan de hand van verschillende parameters berekent en optimaliseert de thermostaat de programmering van de modi Comfort en Verlaging
- Commande intégrée avec 5 programmes pré-définies et modifiables
- Programme hebdomadaire
- Prévus de 6 modes de fonctionnement: Auto/Confort/Eco/Hors gel/Standby/Boost
- Fonction Boost : chauffage rapide de la salle de bains, pré-réglé sur 30 min, ajustable par 10 min (90 min max)
- Automatic Boost (Super Confort)
- Fonction fenêtre ouverte détection automatique et activation manuelle du cycle d'aération
- Détection de présence (PIR): pendant une période d'inoccupation, la puissance de l'appareil diminue automatiquement et le réglage de la température passe progressivement
- Verrouillage clavier
- Verrouillage par code PIN
- Commande RF
- Émetteur & récepteur RF pour permettre la commande et la programmation via télécommande RF bidirectionnelle (télécommande non incluse)
- Contrôle de température ambiante PID
- Marche/veille avec ronfleur
- Jauge de consommation avec indication du nombre de kWh consommés
- Limitation de la plage de réglage de température de confort
- Sauvegarde des données grâce à la batterie jusqu'à 3 heures
- Rétroéclairage blanc
- 6 entrées de fil pilote (permettant la programmation à distance)
- Autoprogrammation : l'appareil enregistre le rythme de vie de l'utilisateur en fonction de la détection de présence et crée un programme intelligent adapté alternant les périodes Confort et Eco
- Fonction Dual optimization: selon les différents paramètres, l'appareil calcule et optimise la programmation des périodes Confort et Eco



### Tempco RF Elec

ref. | réf. 505607 - € 104,91

**standaard voor | standard pour:**

Yali GV, Delta H E & V E, Tamari H & V, Tinos V E, Paros V E,  
Jarl C CH, Maroa BW, Muna E, Elato E, Java E



- Intelligente regeling via elektronische thermostaat
- Weekprogramma
- Voorzien van 6 bedrijfsmodi: Auto/Comfort Verlaging/Vorstbescherming/Standby/Boost
- Boost: aanpasbaar per 10 min (max 120 min)
- Vakantiemodus
- Openraamdetectie
- Schermvergrendeling
- Vergrendeling met PIN code
- Digitale visualisatie van het energieverbruik
- Adaptive Start Control: adaptieve startinstelling: vervroegde start van de verwarmingsfunctie om de correcte kamertemperatuur te bereiken in de programmeringsmodus
- Bediening verschillende radiatoren
- De oppervlaktetemperatuur van de radiator kan worden beperkt tot op 3 niveaus: 100%, 70% en 50%
- RF-thermostaat
- Esthetisch design: onderverdeelde indicator met 3 LED lampjes volgens temperatuurniveau
- Régulation intelligente par thermostat électronique
- Programme hebdomadaire
- Prévus de 6 modes de fonctionnement: Auto/Confort/Eco/Hors gel/Standby/Boost
- Boost: ajustable par 10 min (120 min max)
- Mode vacances
- Fonction fenêtre ouverte
- Verrouillage clavier
- Verrouillage par code PIN
- Visualisation digitale de la consommation énergétique
- Adaptive Start Control: commande de démarrage adaptative: démarrage précoce du chauffage pour obtenir une température de pièce correcte en mode programmation
- Commande différents radiateurs
- Vous pouvez limiter la température de surface de votre radiateur sur 3 niveaux différents: 100%, 70% et 50%
- Thermostat RF
- Design esthétique : indicateur comportemental avec LED de 3 couleurs selon le niveau de température



### RF Controller

ref. | réf. 505606 - € 141,73

**standaard voor | standard pour:**

Flores E T, Muna E T, Elato E T

**optioneel voor | en option pour:**

Flores E, Flores C E



- Intelligente regeling
- Weekprogramma
- Voorzien van 6 bedrijfsmodi: Auto/Comfort Verlaging/Vorstbescherming/Standby/Boost
- Boost: aanpasbaar per 10 min (max 90 min)
- Vakantiemodus
- Openraamdetectie
- Digitale visualisatie van het energieverbruik
- Régulation intelligente
- Programme hebdomadaire
- Prévus de 6 modes de fonctionnement: Auto/Confort/Eco/Hors gel/Standby/Boost
- Boost: ajustable par 10 min (90 min max)
- Mode vacances
- Fonction fenêtre ouverte
- Visualisation digitale de la consommation énergétique





### PTC Blower 950 W (turbo)

**dienst na verkoop product:**

contacteer Radson

**produit de service après-vente:**

veuillez contacter Radson



- Bedrijfsmodi zijn direct op de ventilator toegankelijk
  - Automatische programmering met zelflerend proces
  - Geïntegreerd week- en dagprogramma, energiebesparing
  - Boost-functie
  - Openraamdetectie: energiebesparing
  - Aanwezigheidsdetectie, energiebesparing
  - Geaccumuleerde verbruiksindicatie in kWh, energiebesparing
  - Verbruiksmeting, energiebesparing
  - Actieve modus en stand-bymodus
  - Naventilatie
  - Kinderslot door schermvergrendeling
  - PTC-technologie (optimaal veiligheidsniveau)
  - PTC Blower (turbo): deze is standaard wit  
Bij radiatoren in kleur is deze grijs, net als de eindknop
  - Informatie over bediening op afstand via elektrische stuurdraad
  - Informatie over prioriteiten tussen de verschillende modi
  - Beheer op afstand met RF-afstandsbediening
  - Veiligheid, temperatuurcontrole, geen oververhitting mogelijk
- Modes de fonctionnement accessibles directement sur le ventilateur
  - Programmation automatique par processus d'autoapprentissage
  - Programme 7 jours et quotidien intégré, économies d'énergie
  - Fonction Boost
  - Fonction fenêtre ouverte, économies d'énergie
  - Détection de présence, économies d'énergie
  - Indication de la consommation cumulée en kWh, économies d'énergie
  - Jauge de consommation, économies d'énergie
  - Mode marche/veille
  - Post-aération
  - Sécurité enfants par verrouillage clavier
  - Technologie PTC (niveau de sécurité optimal)
  - Le PTC Blower (turbo) est standard blanc. Pour les radiateurs en couleur, il est gris comme le bouton
  - Information à propos de la télécommande par fil pilote
  - Information à propos des priorités entre les différents modes
  - Gestion à distance par télécommande RF
  - Sécurité, température contrôlée, pas de surchauffe possible



### Ruimtethermostaat FCIR remote

#### Thermostat FCIR remote

ref. | réf. FIGACC001 - € 175,68

standaard voor | standard pour: Squara E, Squasy E, Gate E, Rasp E, Twist E



- |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Intelligente regeling via elektronische thermostaat</li> <li>• Weekprogramma</li> <li>• Voorzien van 6 bedrijfsmodi: Auto/Comfort Verlaging/Vorstbescherming/Standby/Boost</li> <li>• Boost: aanpasbaar per 10 min (max 120 min)</li> <li>• Vakantiemodus</li> <li>• Adaptive Start Control: (adaptieve startinstelling): vervroegde start van de verwarmingsfunctie om de correcte kamertemperatuur te bereiken in de programmeringsmodus</li> <li>• Bediening verschillende radiatoren</li> <li>• IR-thermostaat</li> <li>• FCIR weerstand compatibel</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Régulation intelligente par thermostat électronique</li> <li>• Programme hebdomadaire</li> <li>• Prévus de 6 modes de fonctionnement: Auto/Confort/Eco/Hors gel/Standby/Boost</li> <li>• Boost: ajustable par 10 min (120 min max)</li> <li>• Mode vacances</li> <li>• Adaptive Start Control: (commande de démarrage adaptative): démarrage précoce du chauffage pour obtenir une température de pièce correcte en mode programmation</li> <li>• Commande différents radiateurs</li> <li>• Thermostat IR</li> <li>• Compatible FCIR résistance</li> </ul> |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|



### FCIR weerstand résistance FCIR

referenties en prijzen: zie blz. 269 | références et prix: voir page 269

standaard voor | standard pour: Squara E, Squasy E, Gate E, Rasp E, Twist E



- |                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                        |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Intelligente regeling via elektronische thermostaat</li> <li>• Boost: aanpasbaar per 10 min (max 120 min)</li> <li>• FCIR ruimtethermostaat compatibel</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Régulation intelligente par thermostat électronique</li> <li>• Boost: réglable par 10 min (max 120 min)</li> <li>• Compatible avec thermostat FCIR</li> </ul> |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|



### Zigbee 3.0 High end Gateway Radson

ref. | réf. 600000 - € 115,00

optioneel voor I en option pour:

Yali Parada Plus, Yali Ramo Plus, Yali Digital Plus



- Uw installatie op afstand beheren dmv een mobiele applicatie
- Individuele regeling per zone
- Creatie of bediening van 1 of meerdere comfort zones
- Digitale visualisatie van het energieverbruik

- Gérer votre installation à distance avec une application mobile
- Régler la température de chaque pièce
- Créer et gérer une ou plusieurs zones de confort
- Visualisation digitale de la consommation énergétique



### Unisenza Plus Ontvanger 2 zones draadloos Unisenza Plus Récepteur 2 zones sans fil

ref. | réf. UNP-55006 - € 115,00



- Ontvanger voor draadloze regeling van een ketel, pomp en/of zoneventielen in een centraal verwarmingssysteem
- Twee onafhankelijke kanalen voor het regelen van verwarming en/of koeling
- Mogelijkheid om tot 16 thermostaatknoppen met de ontvanger te koppelen, bijv. om pompen of boilers uit te schakelen wanneer de kleppen gesloten zijn
- Koppelfuncties met de verschillende Unisenza Plus thermostaten, de elektronische thermostaatkop en het schakelblok
- Geïntegreerde OpenTherm-regelaarfunctie met automatische OT/+ -interfacedetectie voor integratie met andere OpenTherm-apparaten

- Récepteur pour la commande sans fil d'une chaudière, d'une pompe et/ou de vannes de zone dans un système de chauffage central
- Deux canaux indépendants pour contrôler le chauffage et/ou le refroidissement
- Possibilité de relier jusqu'à 16 boutons de thermostat au récepteur, par exemple pour arrêter les pompes ou les chaudières lorsque les vannes sont fermées.
- Fonctions d'appairage avec les différents thermostats Unisenza Plus, la tête de thermostat électronique et le bloc de commutation
- Fonction de contrôleur OpenTherm intégrée avec détection automatique de l'interface OT/+ pour l'intégration avec d'autres appareils OpenTherm



### Unisenza Plus Elektronische Thermostaatknop Unisenza Plus Bouton de thermostat électronique

ref. | réf. UNP-55007 - € 100,00



- Draadloze thermostaatknop geschikt voor eenvoudige installatie in nieuwbouw- en renovatieprojecten om het bestaande standaardstelsel te updaten
- Eenvoudige cloudgebaseerde bediening via een intuïtieve app op een smartphone dankzij de integratie van de nieuwste Zigbee 3,0 draadloze technologie
- Connectiviteit met smart home-systemen zoals Alexa of Google Home
- In-app installatie en diagnose
- Standaard 2x AA-batterijen – levensduur batterij > 2 jaar
- Geolocatie – optioneel en flexibel temperatuurbeheer door aanwezigheidsdetectie

- Bouton de thermostat sans fil adapté à une installation facile dans les projets de construction et de rénovation pour mettre à jour le système standard existant.
- Contrôle facile basé sur le cloud via une application intuitive sur un smartphone grâce à l'intégration de la dernière technologie sans fil Zigbee 3.0
- Connectivité avec les systèmes domestiques intelligents tels qu'Alexa ou Google Home
- Installation et diagnostic in-app.
- Piles standard 2x AA - durée de vie des piles > 2 ans
- Géolocalisation - gestion optionnelle et flexible de la température par détection de présence.



### Unisenza Plus Thermostaat 2 zones draadloos Unisenza Plus Thermostat 2 zones sans fil

ref. | réf. UNP-55005 - € 180,00



- Draadloze kamerthermostaat met Zigbee 3,0 protocol
- Twee onafhankelijke kanalen voor het regelen van verwarming en/of koeling
- Koppelingsoptie om tot 6 thermostaatknoppen op de thermostaat aan te sluiten en ze samen te regelen via thermostaat en/of app
- Koppelmogelijkheid met de 2-kanaals ontvanger
- Geolocatie – optioneel en flexibel temperatuurbeheer door aanwezigheidsdetectie

- Thermostat d'ambiance sans fil avec protocole Zigbee 3.0
- Deux canaux indépendants pour contrôler le chauffage et/ou le refroidissement
- Option d'appairage pour connecter jusqu'à 6 boutons de thermostat au thermostat et les contrôler ensemble via le thermostat et/ou l'application
- Option d'appairage avec un récepteur à 2 canaux
- Géolocalisation - gestion optionnelle et flexible de la température par détection de présence.



### Unisenza Plus Thermostaat bedraad Unisenza Plus Thermostat câblé

ref. | réf. UNP-55002 - € 155,00

ref. | réf. UNP-55001 - € 155,00



- Bedrade kamerthermostaat voor verwarming en/of koeling in 230 V- of 24 V-versie
- Installatie in standaard inbouwdoos
- Ultraslank ontwerp met een totale diepte van slechts 25 mm (het zichtbare deel aan de wand is slechts 10 mm)
- Kan worden gebruikt met of zonder Unisenza Plus Gateway
- Geolocatie – optioneel en flexibel temperatuurbeheer door aanwezigheidsdetectie
- Thermostat d'ambiance filaire pour le chauffage et/ou le refroidissement en version 230 V ou 24 V
- Installation dans une boîte d'encastrement standard
- Design ultra-mince avec une profondeur totale de seulement 25 mm (la partie visible sur le mur est de seulement 10 mm)
- Peut être utilisé avec ou sans la passerelle Unisenza Plus
- Géolocalisation - gestion optionnelle et flexible de la température par détection de présence.



### Unisenza Plus Thermostaat draadloos Unisenza Plus Thermostat sans fil

ref. | réf. UNP-55003 - € 79,00



- Draadloze kamerthermostaat, voor zowel nieuwbouw als renovatieprojecten
- Geschikt voor het achteraf inbouwen van bestaande oppervlakteverwarmings- en koelsystemen
- Geïntegreerde batterij die eenvoudig kan worden opgeladen via een USB-kabel
- Ultraslank ontwerp met een totale diepte van slechts 10 mm
- Geïntegreerde vochtigheidssensor voor dauwpuntbeveiliging in koelmodus
- Eenvoudige wandmontage met behulp van een innovatieve wandbeugel
- Thermostat d'ambiance sans fil, pour les nouvelles constructions et les projets de rénovation
- Convient à la modernisation des systèmes de chauffage et de refroidissement de surface existants
- Batterie intégrée pouvant être facilement rechargée via un câble USB
- Conception ultra-mince avec une profondeur totale de seulement 10 mm
- Capteur d'humidité intégré pour la protection du point de rosée en mode refroidissement
- Montage mural facile grâce à un support mural innovant



### **Unisenza Plus Schakelblok draadloos** **Unisenza Plus Bloc de commutation sans fil**

ref. | réf. UNP-55004 - € 79,00



- Schakelblok dat tot 8 verschillende RF-kamerthermostaten en 3 actuatoren per kamerthermostaat kan regelen
  - Draadloze verbinding tussen de Unisenza Plus thermostaat draadloos en het schakelblok
  - De kanalen kunnen handmatig of via de Unisenza Plus-app worden toegewezen
  - Maakt verwarmen en/of koelen mogelijk
  - Veelzijdige toepassingsopties zoals het regelen van warmte- en koudegeneratoren, pompbeveiligingsfunctie, externe dauwpuntbewaking enz
- Bloc de commutation capable de contrôler jusqu'à 8 thermostats d'ambiance RF différents et 3 actionneurs par thermostat d'ambiance
  - Connexion sans fil entre le thermostat Unisenza Plus sans fil et le bloc de commutation.
  - Les canaux peuvent être assignés manuellement ou via l'application Unisenza Plus
  - Permet le chauffage et/ou le refroidissement
  - Options d'application polyvalentes telles que le contrôle des générateurs de chaleur et de froid, la fonction de protection des pompes, la surveillance externe du point de rosée, etc.



# Omrekeningstabel | Tableau de conversion EN442

benaderende afgiften | émissions approximatives

## ■ Paneel-, plint- en design radiatoren | Radiateurs panneaux, plinthe et design

| AT | OT  | RT    | 25    | 30     | 35    | 40   | 45                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 50   | 55   | 60   | 65     | 70    | 75   | 80   | 85   |        |       |    |     |      |        |       |    |     |     |        |       |  |  |  |  |
|----|-----|-------|-------|--------|-------|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------|------|--------|-------|------|------|------|--------|-------|----|-----|------|--------|-------|----|-----|-----|--------|-------|--|--|--|--|
| 90 | 24  | 4,56  | 2,45  | 1,88   | 1,57  | 1,36 | 1,21                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1,10 | 1,01 | 0,93 | 0,87   | 0,82  | 0,77 | 0,73 |      |        |       |    |     |      |        |       |    |     |     |        |       |  |  |  |  |
|    | 22  | 3,11  | 2,11  | 1,69   | 1,44  | 1,27 | 1,14                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1,04 | 0,96 | 0,89 | 0,83   | 0,78  | 0,74 | 0,70 |      |        |       |    |     |      |        |       |    |     |     |        |       |  |  |  |  |
|    | 20  | 2,50  | 1,87  | 1,54   | 1,33  | 1,19 | 1,07                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 0,98 | 0,91 | 0,85 | 0,80   | 0,75  | 0,71 | 0,67 |      |        |       |    |     |      |        |       |    |     |     |        |       |  |  |  |  |
|    | 18  | 2,13  | 1,68  | 1,42   | 1,24  | 1,11 | 1,01                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 0,93 | 0,87 | 0,81 | 0,76   | 0,72  | 0,68 | 0,65 |      |        |       |    |     |      |        |       |    |     |     |        |       |  |  |  |  |
|    | 15  | 1,76  | 1,46  | 1,26   | 1,13  | 1,02 | 0,93                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 0,87 | 0,81 | 0,76 | 0,72   | 0,68  | 0,64 | 0,61 |      |        |       |    |     |      |        |       |    |     |     |        |       |  |  |  |  |
|    | 12  | 1,51  | 1,29  | 1,14   | 1,03  | 0,94 | 0,87                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 0,81 | 0,76 | 0,71 | 0,67   | 0,64  | 0,61 | 0,58 |      |        |       |    |     |      |        |       |    |     |     |        |       |  |  |  |  |
| 85 | 24  | 1,93  | 2,63  | 2,00   | 1,67  | 1,45 | 1,29                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1,16 | 1,07 | 0,99 | 0,92   | 0,86  | 0,81 |      |      |        |       |    |     |      |        |       |    |     |     |        |       |  |  |  |  |
|    | 22  | 3,34  | 2,26  | 1,80   | 1,53  | 1,34 | 1,21                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1,10 | 1,01 | 0,94 | 0,88   | 0,82  | 0,78 |      |      |        |       |    |     |      |        |       |    |     |     |        |       |  |  |  |  |
|    | 20  | 2,67  | 1,99  | 1,64   | 1,41  | 1,25 | 1,13                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1,04 | 0,96 | 0,89 | 0,84   | 0,79  | 0,75 |      |      |        |       |    |     |      |        |       |    |     |     |        |       |  |  |  |  |
|    | 18  | 2,27  | 1,78  | 1,50   | 1,31  | 1,18 | 1,07                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 0,98 | 0,91 | 0,85 | 0,80   | 0,75  | 0,72 |      |      |        |       |    |     |      |        |       |    |     |     |        |       |  |  |  |  |
|    | 15  | 1,87  | 1,54  | 1,33   | 1,19  | 1,07 | 0,98                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 0,91 | 0,85 | 0,80 | 0,75   | 0,71  | 0,67 |      |      |        |       |    |     |      |        |       |    |     |     |        |       |  |  |  |  |
|    | 12  | 1,60  | 1,36  | 1,20   | 1,08  | 0,99 | 0,91                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 0,85 | 0,79 | 0,75 | 0,70   | 0,67  | 0,64 |      |      |        |       |    |     |      |        |       |    |     |     |        |       |  |  |  |  |
| 80 | 24  | 5,38  | 2,83  | 2,15   | 1,78  | 1,54 | 1,37                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1,24 | 1,13 | 1,05 | 0,97   | 0,91  |      |      |      |        |       |    |     |      |        |       |    |     |     |        |       |  |  |  |  |
|    | 22  | 3,61  | 2,42  | 1,93   | 1,63  | 1,43 | 1,28                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1,16 | 1,07 | 0,99 | 0,93   | 0,87  |      |      |      |        |       |    |     |      |        |       |    |     |     |        |       |  |  |  |  |
|    | 20  | 2,87  | 2,12  | 1,75   | 1,50  | 1,33 | 1,20                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1,10 | 1,01 | 0,94 | 0,88   | 0,83  |      |      |      |        |       |    |     |      |        |       |    |     |     |        |       |  |  |  |  |
|    | 18  | 2,42  | 1,90  | 1,60   | 1,39  | 1,24 | 1,13                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1,04 | 0,96 | 0,90 | 0,84   | 0,79  |      |      |      |        |       |    |     |      |        |       |    |     |     |        |       |  |  |  |  |
|    | 15  | 1,99  | 1,64  | 1,41   | 1,25  | 1,13 | 1,04                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 0,96 | 0,89 | 0,84 | 0,79   | 0,75  |      |      |      |        |       |    |     |      |        |       |    |     |     |        |       |  |  |  |  |
|    | 12  | 1,69  | 1,44  | 1,27   | 1,14  | 1,04 | 0,96                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 0,89 | 0,83 | 0,78 | 0,74   | 0,70  |      |      |      |        |       |    |     |      |        |       |    |     |     |        |       |  |  |  |  |
| 75 | 24  | 5,90  | 3,07  | 2,32   | 1,92  | 1,66 | 1,47                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1,32 | 1,21 | 1,12 | 1,04   |       |      |      |      |        |       |    |     |      |        |       |    |     |     |        |       |  |  |  |  |
|    | 22  | 3,92  | 2,61  | 2,07   | 1,75  | 1,53 | 1,37                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1,24 | 1,14 | 1,05 | 0,98   |       |      |      |      |        |       |    |     |      |        |       |    |     |     |        |       |  |  |  |  |
|    | 20  | 3,10  | 2,28  | 1,87   | 1,61  | 1,42 | 1,28                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1,17 | 1,08 | 1,00 | 0,94   |       |      |      |      |        |       |    |     |      |        |       |    |     |     |        |       |  |  |  |  |
|    | 18  | 2,61  | 2,03  | 1,70   | 1,48  | 1,32 | 1,20                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1,10 | 1,02 | 0,95 | 0,89   |       |      |      |      |        |       |    |     |      |        |       |    |     |     |        |       |  |  |  |  |
|    | 15  | 2,12  | 1,75  | 1,50   | 1,33  | 1,20 | 1,10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1,01 | 0,94 | 0,88 | 0,83   |       |      |      |      |        |       |    |     |      |        |       |    |     |     |        |       |  |  |  |  |
|    | 12  | 1,80  | 1,53  | 1,34   | 1,21  | 1,10 | 1,01                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 0,94 | 0,88 | 0,82 | 0,78   |       |      |      |      |        |       |    |     |      |        |       |    |     |     |        |       |  |  |  |  |
| 70 | 24  | 6,54  | 3,36  | 2,52   | 2,08  | 1,79 | 1,58                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1,42 | 1,30 | 1,19 |        |       |      |      |      |        |       |    |     |      |        |       |    |     |     |        |       |  |  |  |  |
|    | 22  | 4,30  | 2,84  | 2,24   | 1,89  | 1,64 | 1,47                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1,33 | 1,22 | 1,13 |        |       |      |      |      |        |       |    |     |      |        |       |    |     |     |        |       |  |  |  |  |
|    | 20  | 3,38  | 2,47  | 2,01   | 1,73  | 1,52 | 1,37                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1,25 | 1,15 | 1,07 |        |       |      |      |      |        |       |    |     |      |        |       |    |     |     |        |       |  |  |  |  |
|    | 18  | 2,82  | 2,19  | 1,83   | 1,59  | 1,42 | 1,28                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1,17 | 1,08 | 1,01 |        |       |      |      |      |        |       |    |     |      |        |       |    |     |     |        |       |  |  |  |  |
|    | 15  | 2,28  | 1,87  | 1,61   | 1,42  | 1,28 | 1,17                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1,08 | 1,00 | 0,94 |        |       |      |      |      |        |       |    |     |      |        |       |    |     |     |        |       |  |  |  |  |
|    | 12  | 1,93  | 1,63  | 1,43   | 1,28  | 1,16 | 1,07                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 0,99 | 0,93 | 0,87 |        |       |      |      |      |        |       |    |     |      |        |       |    |     |     |        |       |  |  |  |  |
| 65 | 24  | 7,32  | 3,70  | 2,76   | 2,27  | 1,94 | 1,71                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1,54 | 1,40 |      |        |       |      |      |      |        |       |    |     |      |        |       |    |     |     |        |       |  |  |  |  |
|    | 22  | 4,75  | 3,11  | 2,44   | 2,05  | 1,78 | 1,58                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1,43 | 1,31 |      |        |       |      |      |      |        |       |    |     |      |        |       |    |     |     |        |       |  |  |  |  |
|    | 20  | 3,70  | 2,69  | 2,19   | 1,87  | 1,64 | 1,47                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1,34 | 1,23 |      |        |       |      |      |      |        |       |    |     |      |        |       |    |     |     |        |       |  |  |  |  |
|    | 18  | 3,07  | 2,37  | 1,98   | 1,17  | 1,52 | 1,37                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1,26 | 1,16 |      |        |       |      |      |      |        |       |    |     |      |        |       |    |     |     |        |       |  |  |  |  |
|    | 15  | 2,47  | 2,01  | 1,73   | 1,52  | 1,37 | 1,25                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1,15 | 1,07 |      |        |       |      |      |      |        |       |    |     |      |        |       |    |     |     |        |       |  |  |  |  |
|    | 12  | 2,07  | 1,75  | 1,53   | 1,37  | 1,24 | 1,14                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1,05 | 0,98 |      |        |       |      |      |      |        |       |    |     |      |        |       |    |     |     |        |       |  |  |  |  |
| 60 | 24  | 8,32  | 4,13  | 3,06   | 2,50  | 2,13 | 1,87                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1,68 |      |      |        |       |      |      |      |        |       |    |     |      |        |       |    |     |     |        |       |  |  |  |  |
|    | 22  | 5,32  | 3,44  | 2,69   | 2,24  | 1,94 | 1,73                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1,56 |      |      |        |       |      |      |      |        |       |    |     |      |        |       |    |     |     |        |       |  |  |  |  |
|    | 20  | 4,10  | 2,96  | 2,39   | 2,03  | 1,78 | 1,60                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1,45 |      |      |        |       |      |      |      |        |       |    |     |      |        |       |    |     |     |        |       |  |  |  |  |
|    | 18  | 3,38  | 2,59  | 2,15   | 1,86  | 1,65 | 1,48                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1,35 |      |      |        |       |      |      |      |        |       |    |     |      |        |       |    |     |     |        |       |  |  |  |  |
|    | 15  | 2,69  | 2,19  | 1,87   | 1,64  | 1,47 | 1,34                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1,23 |      |      |        |       |      |      |      |        |       |    |     |      |        |       |    |     |     |        |       |  |  |  |  |
|    | 12  | 2,24  | 1,89  | 1,64   | 1,47  | 1,33 | 1,22                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1,13 |      |      |        |       |      |      |      |        |       |    |     |      |        |       |    |     |     |        |       |  |  |  |  |
| 55 | 24  | 9,62  | 4,67  | 3,43   | 2,78  | 2,37 | 2,07                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |      |      |      |        |       |      |      |      |        |       |    |     |      |        |       |    |     |     |        |       |  |  |  |  |
|    | 22  | 6,03  | 3,87  | 2,99   | 2,48  | 2,15 | 1,90                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |      |      |      |        |       |      |      |      |        |       |    |     |      |        |       |    |     |     |        |       |  |  |  |  |
|    | 20  | 4,60  | 3,29  | 2,64   | 2,24  | 1,96 | 1,75                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |      |      |      |        |       |      |      |      |        |       |    |     |      |        |       |    |     |     |        |       |  |  |  |  |
|    | 18  | 3,75  | 2,86  | 2,36   | 2,03  | 1,80 | 1,62                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |      |      |      |        |       |      |      |      |        |       |    |     |      |        |       |    |     |     |        |       |  |  |  |  |
|    | 15  | 2,96  | 2,39  | 2,03   | 1,78  | 1,60 | 1,45                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |      |      |      |        |       |      |      |      |        |       |    |     |      |        |       |    |     |     |        |       |  |  |  |  |
|    | 12  | 2,44  | 2,05  | 1,78   | 1,58  | 1,43 | 1,31                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |      |      |      |        |       |      |      |      |        |       |    |     |      |        |       |    |     |     |        |       |  |  |  |  |
| 50 | 24  | 11,38 | 5,39  | 3,92   | 3,15  | 2,67 | <div>Voor omrekeningen naar andere temperatuurregimes kunt u gebruik maken van onze calculator op onze website onder de rubriek "Downloads".</div> <div>voorbeeld van een omrekening naar een ander regime dan ΔT 50</div> <div>U zoekt 505 Watt voor een woonkamer op 20 °C in 50/30. In de tabel staat bij 50/30/20, 3,70. U zoekt in de prijslijst met ΔT 50 naar een radiator die in de buurt ligt van 1869 W.</div> <div>Pour les conversions vers d'autres régimes de température, vous pouvez utiliser notre calculateur sur notre site web sous la rubrique "Téléchargements".</div> <div>exemple d'une conversion vers un autre régime que ΔT 50</div> <div>Vous cherchez 505 Watt pour un living à 20 °C en 50/30. Le tableau indique 3,70 pour 50/30/20. Dans le tarif de ΔT 50, vous cherchez un radiateur qui soit voisin de 1869 W.</div> <div><div>mogelijke oplossingen   solutions possibles</div><table><tr><td>11</td><td>750</td><td>1650</td><td>1959 W</td><td>529 W</td></tr><tr><td>21S</td><td>600</td><td>1350</td><td>1821 W</td><td>492 W</td></tr><tr><td>22</td><td>400</td><td>1350</td><td>1804 W</td><td>488 W</td></tr><tr><td>33</td><td>450</td><td>900</td><td>1904 W</td><td>515 W</td></tr></table></div> | 11   | 750  | 1650 | 1959 W | 529 W | 21S  | 600  | 1350 | 1821 W | 492 W | 22 | 400 | 1350 | 1804 W | 488 W | 33 | 450 | 900 | 1904 W | 515 W |  |  |  |  |
|    | 11  | 750   | 1650  | 1959 W | 529 W |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |      |      |      |        |       |      |      |      |        |       |    |     |      |        |       |    |     |     |        |       |  |  |  |  |
|    | 21S | 600   | 1350  | 1821 W | 492 W |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |      |      |      |        |       |      |      |      |        |       |    |     |      |        |       |    |     |     |        |       |  |  |  |  |
|    | 22  | 400   | 1350  | 1804 W | 488 W |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |      |      |      |        |       |      |      |      |        |       |    |     |      |        |       |    |     |     |        |       |  |  |  |  |
|    | 33  | 450   | 900   | 1904 W | 515 W |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |      |      |      |        |       |      |      |      |        |       |    |     |      |        |       |    |     |     |        |       |  |  |  |  |
|    | 45  | 24    | 13,93 | 6,38   | 4,58  | 3,65 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |      |      |      |        |       |      |      |      |        |       |    |     |      |        |       |    |     |     |        |       |  |  |  |  |
| 22 |     | 8,26  | 5,11  | 3,89   | 3,19  |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |      |      |      |        |       |      |      |      |        |       |    |     |      |        |       |    |     |     |        |       |  |  |  |  |
| 20 |     | 6,08  | 4,25  | 3,37   | 2,83  |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |      |      |      |        |       |      |      |      |        |       |    |     |      |        |       |    |     |     |        |       |  |  |  |  |
| 18 |     | 4,84  | 3,63  | 2,96   | 2,53  |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |      |      |      |        |       |      |      |      |        |       |    |     |      |        |       |    |     |     |        |       |  |  |  |  |
| 15 |     | 3,70  | 2,96  | 2,50   | 2,17  |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |      |      |      |        |       |      |      |      |        |       |    |     |      |        |       |    |     |     |        |       |  |  |  |  |
| 12 |     | 2,99  | 2,48  | 2,15   | 1,90  |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |      |      |      |        |       |      |      |      |        |       |    |     |      |        |       |    |     |     |        |       |  |  |  |  |
| 40 | 24  | 17,93 | 7,87  | 5,54   |       |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |      |      |      |        |       |      |      |      |        |       |    |     |      |        |       |    |     |     |        |       |  |  |  |  |
|    | 22  | 10,16 | 6,14  | 4,62   |       |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |      |      |      |        |       |      |      |      |        |       |    |     |      |        |       |    |     |     |        |       |  |  |  |  |
|    | 20  | 7,28  | 5,01  | 3,93   |       |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |      |      |      |        |       |      |      |      |        |       |    |     |      |        |       |    |     |     |        |       |  |  |  |  |
|    | 18  | 5,68  | 4,21  | 3,41   |       |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |      |      |      |        |       |      |      |      |        |       |    |     |      |        |       |    |     |     |        |       |  |  |  |  |
|    | 15  | 4,25  | 3,37  | 2,83   |       |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |      |      |      |        |       |      |      |      |        |       |    |     |      |        |       |    |     |     |        |       |  |  |  |  |
|    | 12  | 3,37  | 2,79  | 2,40   |       |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |      |      |      |        |       |      |      |      |        |       |    |     |      |        |       |    |     |     |        |       |  |  |  |  |
| 35 | 24  | 25,15 | 10,36 |        |       |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |      |      |      |        |       |      |      |      |        |       |    |     |      |        |       |    |     |     |        |       |  |  |  |  |
|    | 22  | 13,27 | 7,76  |        |       |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |      |      |      |        |       |      |      |      |        |       |    |     |      |        |       |    |     |     |        |       |  |  |  |  |
|    | 20  | 9,12  | 6,14  |        |       |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |      |      |      |        |       |      |      |      |        |       |    |     |      |        |       |    |     |     |        |       |  |  |  |  |
|    | 18  | 6,91  | 5,04  |        |       |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |      |      |      |        |       |      |      |      |        |       |    |     |      |        |       |    |     |     |        |       |  |  |  |  |
|    | 15  | 5,01  | 3,93  |        |       |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |      |      |      |        |       |      |      |      |        |       |    |     |      |        |       |    |     |     |        |       |  |  |  |  |
|    | 12  | 3,89  | 3,19  |        |       |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |      |      |      |        |       |      |      |      |        |       |    |     |      |        |       |    |     |     |        |       |  |  |  |  |
| 30 | 24  | 42,40 |       |        |       |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |      |      |      |        |       |      |      |      |        |       |    |     |      |        |       |    |     |     |        |       |  |  |  |  |
|    | 22  | 19,37 |       |        |       |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |      |      |      |        |       |      |      |      |        |       |    |     |      |        |       |    |     |     |        |       |  |  |  |  |
|    | 20  | 12,34 |       |        |       |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |      |      |      |        |       |      |      |      |        |       |    |     |      |        |       |    |     |     |        |       |  |  |  |  |
|    | 18  | 8,89  |       |        |       |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |      |      |      |        |       |      |      |      |        |       |    |     |      |        |       |    |     |     |        |       |  |  |  |  |
|    | 15  | 6,14  |       |        |       |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |      |      |      |        |       |      |      |      |        |       |    |     |      |        |       |    |     |     |        |       |  |  |  |  |
|    | 12  | 4,62  |       |        |       |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |      |      |      |        |       |      |      |      |        |       |    |     |      |        |       |    |     |     |        |       |  |  |  |  |

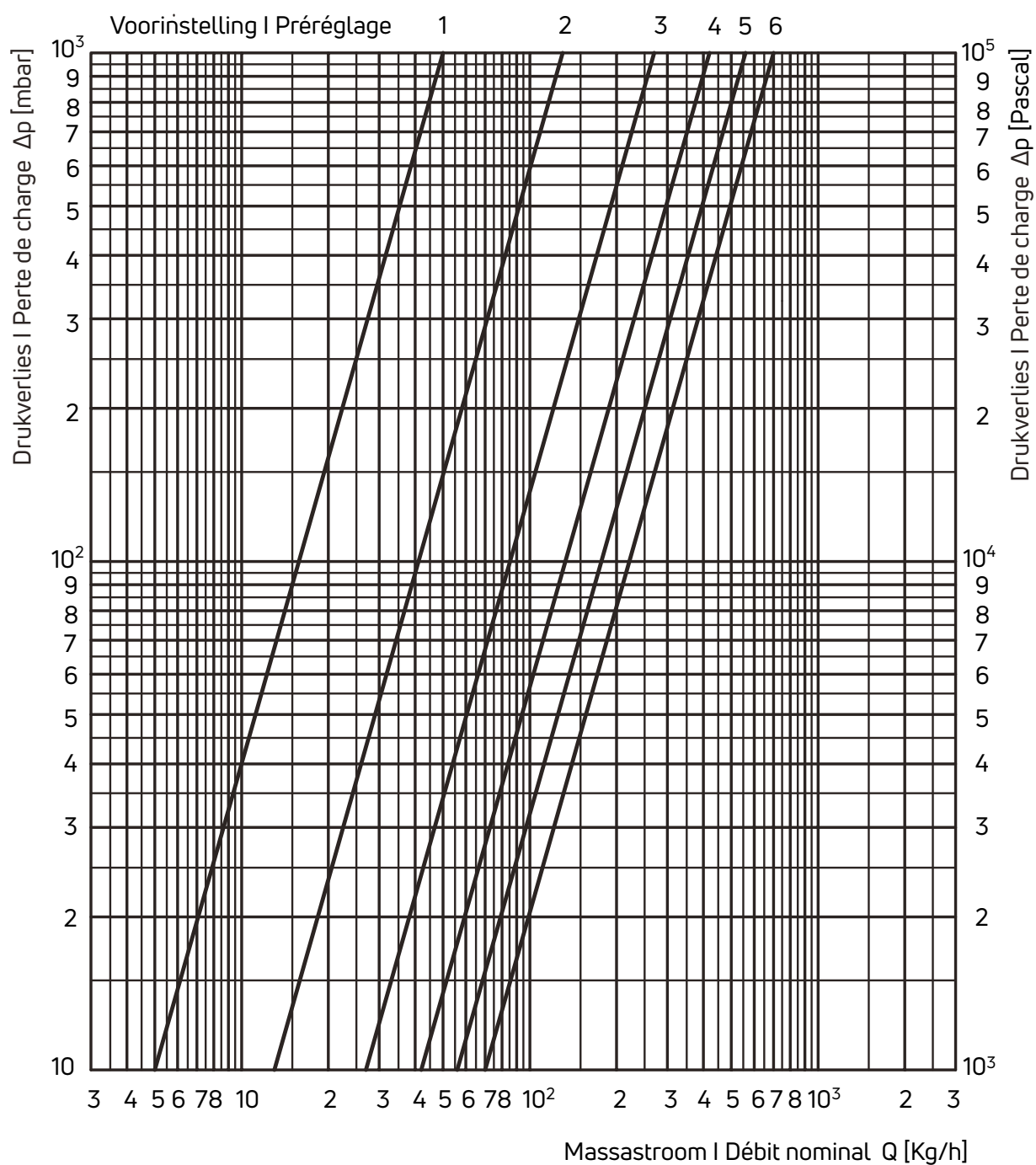
benaderde n-waarde = 1,30 | valeur-N approximative = 1,30

OT: omgevingstemperatuur (°C) | température ambiante (°C)

AT: aanvoertemperatuur (°C) | température de départ (°C)

RT: retourtemperatuur (°C) | température de retour (°C)

■ Integra Flex 8C, Integra Parada Flex 8C, Integra Ramo Flex 8C, plintradiatoren



| P-Afwijking   Ecart         | 2K   |      |      |      |      |      |
|-----------------------------|------|------|------|------|------|------|
| Voorinstelling   Préréglage | 1    | 2    | 3    | 4    | 5    | 6    |
| Kv                          | 0.05 | 0.13 | 0.27 | 0.42 | 0.56 | 0.70 |



Voor Kv-instellingen in functie van gewenste vermogens en drukverliezen, gelieve de Kv-calculator te raadplegen op onze website onder de rubriek "Downloads".

Afin de définir les valeurs Kv en fonction des puissances et pertes de charge désirés, veuillez consulter notre calculateur Kv sur notre site web, sous "Downloads".

### ■ Standaardkleur | Couleur standard

#### wit | blanc RAL 9016

RAL 9016  
Traffic white

Ulow-E2 H & V – Integra Flex 8C, Integra Parada Flex 8C, Integra Ramo Flex 8C  
Parada plint – Ramo plint – Kos V – Faro V  
Tinos V – Paros V – Narbonne H & V – Delta H & V – Flores (T)  
Flores M – Flores C – Flores C M – Muna (T)  
Elato (T) – Java – Leros M – Apia M – Santorini  
Santorini C – Yali Parada Plus – Yali Ramo Plus – Yali Digital Plus – Yali GV  
Delta H E & V E – Tamari H & V – Tinos V E – Paros V E – Flores E (ET)  
Flores C E – Muna E (ET) – Elato E (ET) – Java E  
Gate (E) – Rasp (E) – Twist (E) – Squasy (E) – Squara (E) – Bar (E)

#### chrom | chromé

Flores CH – Flores C CH – Jarl C CH

#### uitzonderlijk | exceptionnel

Maroa BW

kolom I colonne: Black Texture (S0141) & buizen I tubes: White Textured (S0142)

### ■ Andere beschikbare kleuren, meerprijs | Autres couleurs disponibles, supplément

**Ultra lage temperatuur radiatoren | Radiateurs ultra basse température: €165,00** - Ulow-E2 V

**Paneelradiatoren & plintradiatoren | Radiateurs panneaux & radiateurs plinthes: €165,00**

Integra Flex 8C – Integra Parada Flex 8C – Integra Ramo Flex 8C – Compact HP – Vertical – Integra plint(he) – Parada plint(he) – Ramo plint(he)

**Designradiatoren | Radiateurs design: 15%**

Kos V – Faro V – Tinos V – Paros V – Narbonne H & V

**Kolomradiatoren | Radiateurs tubulaires: 22%** - Delta H & V

**Badkamerradiatoren | Radiateurs sèche-serviettes: 15%**

Muna – Elato – Flores – Flores C – Leros M – Java – Santorini – Santorini C – Apia M

**Elektrische radiatoren | Radiateurs électriques: 15%**

Yali GV – Delta H E & V E – Tamari H & V – Tinos V E – Paros V E – Flores E – Flores C E – Muna E – Elato E – Java E

**Accessoires: 25%**

**Opgelet** niet alle accessoires zijn mogelijk in kleur. Raadpleeg de productpagina in deze catalogus voor meer info.

**Veuillez noter** que tous les accessoires ne sont pas disponibles en couleur. Veuillez consulter la page du produit dans ce catalogue pour plus d'informations.



#### Bestellen

Voeg aan de bestelcode /.... toe en vul de kleurcode in.

**Vb. EPA226001350/3000** voor een radiator in RAL 3000.

#### Andere kleurcodes:

- sanitaire kleuren = S0075 /...
- metaalkleuren = S0201 / S0104 / S0102
- Fine Texture kleuren = S0141 / S0142
- Anodic kleuren = S0146 / S0147 / S0148 / S0149
- matte kleuren = S0143 / S0144 / S0145

#### Commander

Ajoutez au code de commande /.... et remplissez le code de couleur.

**Ex. EPA226001350/3000** pour un radiateur en RAL 3000.

#### Autres couleurs:

- couleurs sanitaires = S0075 /...
- couleurs métalliques = S0201 / S0104 / S0102
- couleurs Fine Texture = S0141 / S0142
- couleurs Anodic = S0146 / S0147 / S0148 / S0149
- couleurs mates = S0143 / S0144 / S0145

#### Electrolytische verzinken (galvaniseren)

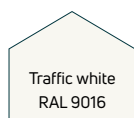
- Voor een opstelling van paneelradiatoren in een vochtige ruimte biedt Radson een elektrolytisch verzinkte uitvoering aan.
- Prijs bedraagt tweemaal deze van de gewone uitvoering.
- Is niet toepasbaar bij plintradiatoren.

#### Galvanisation électrolytique

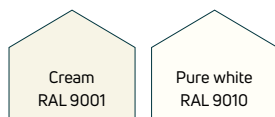
- Pour l'installation de radiateurs à panneaux dans des pièces humides, Radson propose une version ayant fait l'objet d'une galvanisation électrolytique.
- Le prix est le double de la version standard.
- Ne convient pas pour les radiateurs plinthes.

# Kleurenkaart 2025 | Charte de couleurs 2025

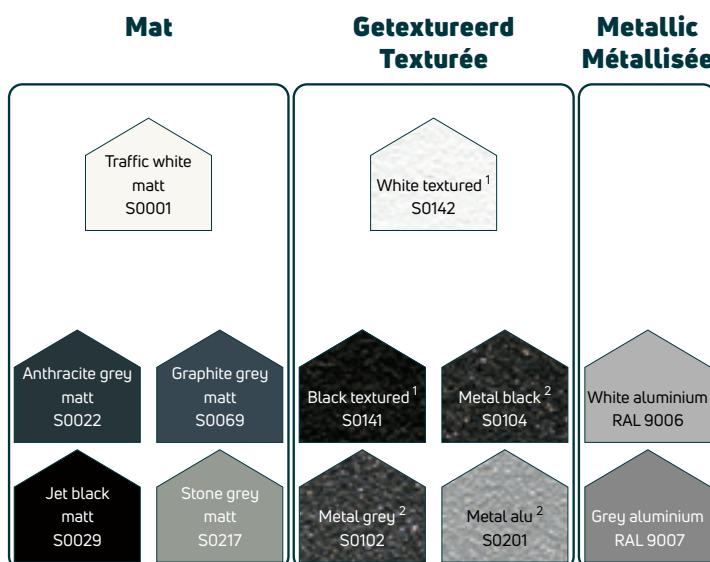
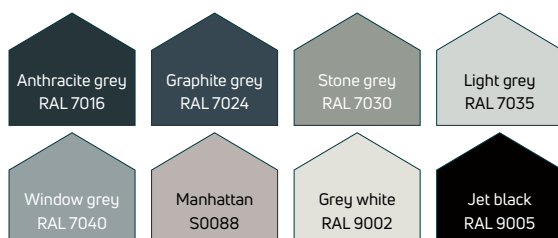
## Standaard | Standard



## Wit | Blanc – Be pure



## Tinten grijs | Teintes de gris



<sup>1</sup> Met getextureerd oppervlak | à surface texturée

<sup>2</sup> Met ruw oppervlak | à surface rugueuse

## Neutrale kleuren | Teintes neutres -

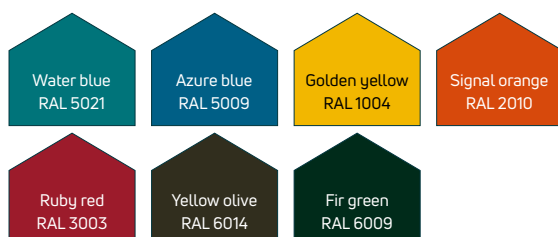
### Back to nature



## Pastel – Life is hard enough



## Kleur als een statement | La couleur comme expression



De kleuren in dit overzicht zijn niet bindend. Door technische redenen kan de kleurenkaart verschillen van de werkelijke kleur.

Houd er rekening mee dat speciale kleuren kunnen leiden tot langere levertijden.

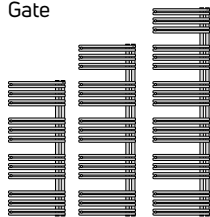
Les couleurs de cet aperçu ne sont pas contraignantes. Pour des raisons techniques, le nuancier peut différer de la couleur réelle.

Veuillez noter que des couleurs spéciales peuvent entraîner des délais de livraison plus longs.

# Ritmes badkamerradiatoren | Rythmes radiateurs sèche-serviettes

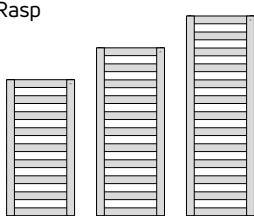
warm water | eau chaude

Gate



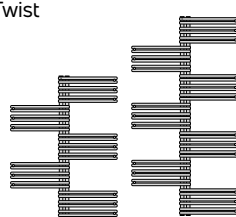
1194 mm 1514 mm 1834 mm

Rasp



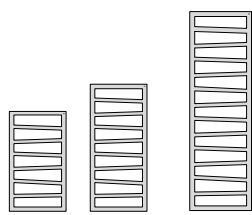
1222 mm 1510 mm 1798 mm

Twist



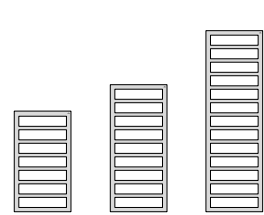
1194 mm 1674 mm

Squasy



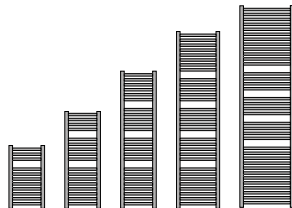
1120 mm 1360 mm 1840 mm

Squara



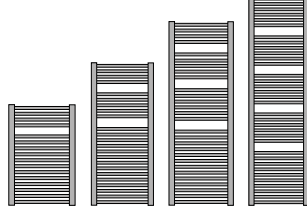
B = 1120 mm B = 1360 mm B = 1840 mm

Flores & Flores T  
Flores M



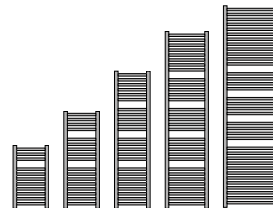
FL0505 FL0508 FL.12 FL.15 FL.18

Flores CH



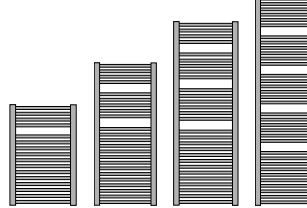
FL00805 FL01205H FL01506 FL01806

Flores C  
Flores C M



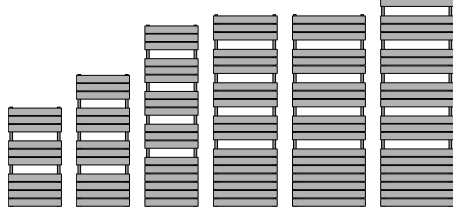
FLC0505 FLC0508 FLC.12 FLC.15 FLC.18

Flores C CH



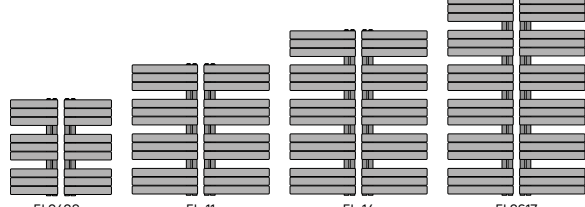
FLC0805 FLC1205 FLC1506 FLC1806

Muna  
Muna T



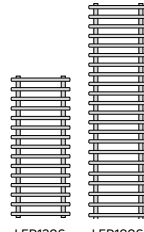
MU0509 MU0512 MU0516 MU0617 MU0817 MU0820

Elato  
Elato T



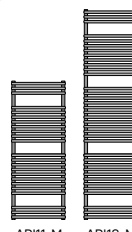
EL0408 EL.11 EL.14 EL0617

Leros M



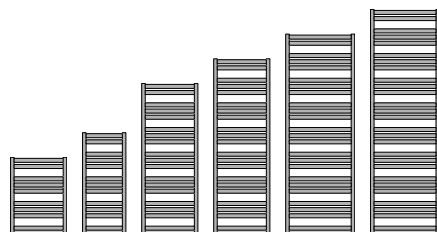
LER1206 LER1806

Apia



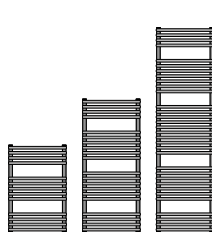
API11.M API18.M

Java



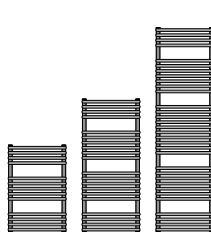
JA0507 JA.09 JA.13 JA0515 JA0617 JA0619

Santorini



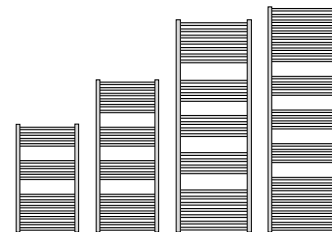
SA.07 SA.11 SA.17

Santorini C



SAC.07 SAC.11 SAC.17

Banga

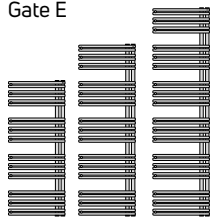


BAT1550 BAT2150 BAT2660 BAT3260

# Ritmes badkamerradiatoren | Rythmes radiateurs sèche-serviettes

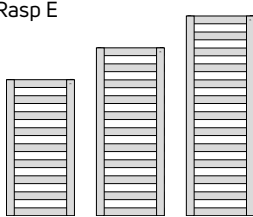
elektrisch | électrique

Gate E



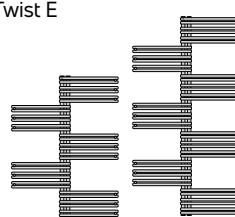
1194 mm 1514 mm 1834 mm

Rasp E



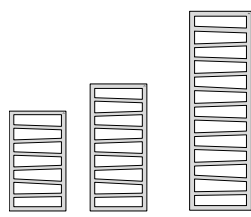
1222 mm 1510 mm 1798 mm

Twist E



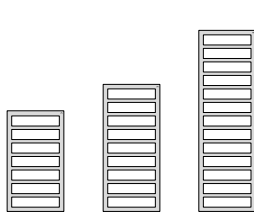
1194 mm 1674 mm

Squasy E



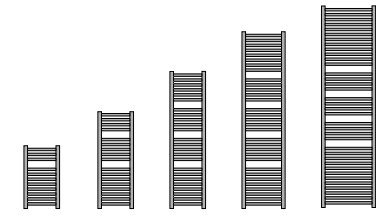
1120 mm 1360 mm 1840 mm

Squara E



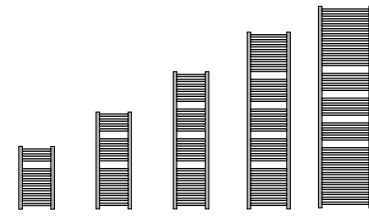
B = 1120 mm B = 1360 mm B = 1840 mm

Flores E  
Flores E T



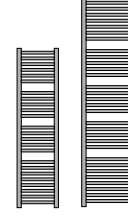
FLED0505 FLED0508 FLED0512 FLED.15 FLED.18

Flores C E



FLEDC0505 FLEDC0508 FLEDC0512 FLEDC.15 FLEDC.18

Jarl C CH



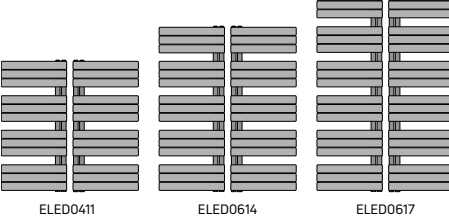
4850032 4850035

Muna E  
Muna E T



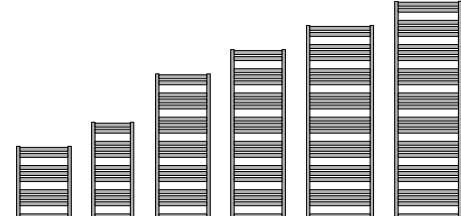
MUED0509 MUED0512 MUED0516 MUED0617 MUED0618

Elato E  
Elato E T



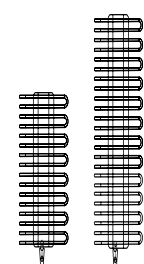
ELED0411 ELED0614 ELED0617

Java E



JAED0507 JAED.09 JAED.13 JAED0515 JAED0617 JAED0619

Maroa BW



4840031 4840032

Bagana



BAGT1150



## Tabel met gecertificeerde assortimenten | Tableau des gammes certifiées

Gecertificeerd assortiment | gamme certifiée  
Mark NF047

| Mark NF047         | Radson name       | Certificate |
|--------------------|-------------------|-------------|
| VRP 10             | Vertical Type 10  | 18.12.132   |
| VRP 20             | Vertical Type 20  | 18.12.133   |
| VERTICAL TYPE 21   | Vertical Type 21  | 18.12.130   |
| VERTICAL TYPE 22 C | Vertical Type 22C | 18.12.131   |
| KOS V TYPE 20      | Kos V Type 20     | 18.12.111   |
| KOS V TYPE 21C     | Kos V Type 21C    | 18.12.112   |
| KOS V TYPE 22      | Kos V Type 22     | 18.12.113   |
| FARO V TYPE 20     | Faro V Type 20    | 18.12.155   |
| FARO V TYPE 21C    | Faro V Type 21C   | 18.12.156   |
| FARO V TYPE 22     | Faro V Type 22    | 18.12.157   |
| TINOS V TYPE 11    | Tinos V Type 11   | 18.12.128   |
| TINOS V TYPE 21    | Tinos V Type 21   | 18.12.129   |
| PAROS V TYPE 11    | Paros V Type 11   | 18.12.114   |
| PAROS V TYPE 21    | Paros V Type 21   | 18.12.115   |
| FLORES             | Flores            | 18.12.143   |
| FLORES M           | Flores M          | 18.12.147   |
| FLORES C           | Flores C          | 18.12.145   |
| FLORES CM          | Flores C M        | 18.12.146   |
| MUNA               | Muna              | 18.12.142   |
| ELATO              | Elato             | 18.12.144   |
| JAVA               | Java              | 18.12.140   |

Gecertificeerd assortiment | gamme certifiée  
RAL Güteszeichen Heizkörper aus Stahl

| RAL Bezeichnung        | Radson name            | GZ-Reg.Nr. |
|------------------------|------------------------|------------|
| Radson Vertical VR21   | Vertical Type 21       | 0324       |
| Radson Vertical VR22   | Vertical Type 22       | 0325       |
| Kos-Faro V20           | Kos V / Faro V Type 20 | 1031       |
| Kos-Faro / Tinos-Paros | Kos V / Faro V Type 21 | 0323       |
| Kos-Faro V22           | Kos V / Faro V Type 22 | 0900       |
| Tinos-Paros V11        | Tinos / Paros Type 11  | 1030       |

# Inregelstand kraanlichaam volgens EN442 - 75/55/20°C op te vangen drukverlies 10 kPa

# Réglage de la vanne suivant EN442 - 75/55/20 °C perte de charge compensé 10kPa

|      |                   | type 11 |      |      |      |      |      |      |      | type 21S |      |      |      |      |      |      |      | type 22 |      |      |      |      |      |      |      | type 33 |      |      |      |  |  |  |  |
|------|-------------------|---------|------|------|------|------|------|------|------|----------|------|------|------|------|------|------|------|---------|------|------|------|------|------|------|------|---------|------|------|------|--|--|--|--|
|      | HOOGTE/HAUTEUR    | 300     | 400  | 450  | 500  | 600  | 750  | 900  | 300  | 400      | 450  | 500  | 600  | 750  | 900  | 300  | 400  | 450     | 500  | 600  | 750  | 900  | 300  | 400  | 450  | 500     | 600  | 750  | 900  |  |  |  |  |
| 450  | 75/55/20          | 210     | 270  | 298  | 326  | 379  | 454  | 524  | 305  | 379      | 415  | 449  | 515  | 609  | 699  | 400  | 508  | 559     | 607  | 698  | 821  | 928  | 568  | 731  | 806  | 879     | 1015 | 1194 | 1347 |  |  |  |  |
|      | Kv stand/position | 2       | 2    | 2    | 2    | 2    | 2    | 2    | 2    | 2        | 2    | 2    | 2    | 2    | 2    | 2    | 2    | 2       | 2    | 2    | 2    | 2    | 2    | 2    | 2    | 2       | 3    | 3    | 3    |  |  |  |  |
| 600  | 75/55/20          | 280     | 359  | 397  | 434  | 506  | 605  | 698  | 407  | 506      | 553  | 598  | 686  | 812  | 932  | 533  | 678  | 745     | 810  | 931  | 1095 | 1238 | 758  | 974  | 1075 | 1172    | 1353 | 1592 | 1796 |  |  |  |  |
|      | Kv stand/position | 2       | 2    | 2    | 2    | 2    | 2    | 2    | 2    | 2        | 2    | 2    | 2    | 2    | 2    | 2    | 2    | 2       | 2    | 2    | 3    | 3    | 2    | 3    | 3    | 3       | 3    | 3    | 3    |  |  |  |  |
| 750  | 75/55/20          | 350     | 449  | 496  | 543  | 632  | 757  | 873  | 509  | 632      | 691  | 748  | 858  | 1015 | 1165 | 667  | 847  | 931     | 1012 | 1164 | 1368 | 1547 | 947  | 1218 | 1344 | 1465    | 1691 | 1990 | 2245 |  |  |  |  |
|      | Kv stand/position | 2       | 2    | 2    | 2    | 2    | 2    | 2    | 2    | 2        | 2    | 2    | 2    | 3    | 3    | 2    | 2    | 2       | 2    | 3    | 3    | 3    | 2    | 3    | 3    | 3       | 3    | 3    | 4    |  |  |  |  |
| 900  | 75/55/20          | 421     | 539  | 596  | 652  | 758  | 908  | 1048 | 611  | 759      | 829  | 897  | 1029 | 1218 | 1398 | 800  | 1016 | 1117    | 1215 | 1397 | 1642 | 1856 | 1136 | 1461 | 1613 | 1758    | 2029 | 2388 | 2695 |  |  |  |  |
|      | Kv stand/position | 2       | 2    | 2    | 2    | 2    | 2    | 3    | 2    | 2        | 2    | 2    | 2    | 3    | 3    | 2    | 3    | 3       | 3    | 3    | 3    | 3    | 3    | 3    | 3    | 3       | 3    | 4    | 4    |  |  |  |  |
| 1050 | 75/55/20          | 491     | 629  | 695  | 760  | 885  | 1060 | 1222 | 713  | 885      | 968  | 1047 | 1201 | 1421 | 1631 | 934  | 1186 | 1304    | 1417 | 1629 | 1915 | 2166 | 1326 | 1705 | 1882 | 2051    | 2367 | 2786 | 3144 |  |  |  |  |
|      | Kv stand/position | 2       | 2    | 2    | 2    | 2    | 3    | 3    | 2    | 2        | 3    | 3    | 3    | 3    | 3    | 2    | 3    | 3       | 3    | 3    | 3    | 3    | 3    | 3    | 3    | 3       | 3    | 4    | 4    |  |  |  |  |
| 1200 | 75/55/20          | 561     | 719  | 794  | 869  | 1011 | 1211 | 1397 | 814  | 1012     | 1106 | 1197 | 1372 | 1624 | 1864 | 1067 | 1355 | 1490    | 1620 | 1862 | 2189 | 2475 | 1515 | 1948 | 2151 | 2344    | 2705 | 3184 | 3593 |  |  |  |  |
|      | Kv stand/position | 2       | 2    | 2    | 2    | 2    | 3    | 3    | 2    | 3        | 3    | 3    | 3    | 3    | 3    | 3    | 3    | 3       | 3    | 3    | 3    | 3    | 3    | 3    | 3    | 3       | 4    | 4    | 5    |  |  |  |  |
| 1350 | 75/55/20          | 631     | 809  | 894  | 978  | 1138 | 1362 | 1571 | 916  | 1138     | 1244 | 1346 | 1544 | 1827 | 2097 | 1200 | 1525 | 1676    | 1822 | 2095 | 2463 | 2784 | 1705 | 2192 | 2419 | 2638    | 3044 | 3582 | 4042 |  |  |  |  |
|      | Kv stand/position | 2       | 2    | 2    | 3    | 3    | 3    | 3    | 2    | 3        | 3    | 3    | 3    | 3    | 3    | 3    | 3    | 3       | 3    | 3    | 3    | 3    | 3    | 3    | 3    | 3       | 4    | 4    | 5    |  |  |  |  |
| 1500 | 75/55/20          | 701     | 899  | 993  | 1086 | 1264 | 1514 | 1746 | 1018 | 1265     | 1382 | 1496 | 1715 | 2030 | 2330 | 1334 | 1694 | 1862    | 2025 | 2328 | 2736 | 3094 | 1894 | 2435 | 2688 | 2931    | 3382 | 3980 | 4491 |  |  |  |  |
|      | Kv stand/position | 2       | 2    | 3    | 3    | 3    | 3    | 3    | 2    | 3        | 3    | 3    | 3    | 3    | 3    | 3    | 3    | 3       | 3    | 3    | 3    | 3    | 3    | 3    | 3    | 3       | 3    | 4    | 5    |  |  |  |  |
| 1650 | 75/55/20          | 771     | 988  | 1092 | 1195 | 1390 | 1665 | 1921 | 1120 | 1391     | 1520 | 1645 | 1887 | 2233 | 2563 | 1467 | 1863 | 2049    | 2227 | 2561 | 3010 | 3403 | 2083 | 2679 | 2957 | 3224    | 3720 | 4378 | 4940 |  |  |  |  |
|      | Kv stand/position | 2       | 3    | 3    | 3    | 3    | 3    | 3    | 3    | 3        | 3    | 3    | 3    | 3    | 4    | 3    | 3    | 3       | 3    | 3    | 4    | 4    | 4    | 4    | 4    | 4       | 5    | 5    | 6    |  |  |  |  |
| 1800 | 75/55/20          | 841     | 1078 | 1192 | 1303 | 1517 | 1816 | 2095 | 1222 | 1518     | 1659 | 1795 | 2058 | 2436 | 2796 | 1600 | 2033 | 2235    | 2429 | 2793 | 3284 | 3713 | 2273 | 2922 | 3226 | 3517    | 4058 | 4776 | 5389 |  |  |  |  |
|      | Kv stand/position | 2       | 3    | 3    | 3    | 3    | 3    | 4    | 3    | 3        | 3    | 3    | 3    | 4    | 4    | 3    | 3    | 3       | 3    | 3    | 4    | 4    | 4    | 5    | 5    | 5       | 5    | 5    | 6    |  |  |  |  |
| 1950 | 75/55/20          |         |      |      |      | 1643 |      |      | 1323 | 1644     | 1797 | 1944 | 2230 | 2639 | 3029 | 1734 | 2202 | 2421    | 2632 | 3026 | 3557 | 4022 | 2462 | 3166 | 3495 | 3810    | 4396 | 5174 | 5838 |  |  |  |  |
|      | Kv stand/position |         |      |      |      | 3    |      |      | 3    | 3        | 3    | 3    | 3    | 3    | 3    | 3    | 3    | 3       | 3    | 3    | 3    | 3    | 3    | 3    | 3    | 3       | 3    | 3    | 3    |  |  |  |  |
| 2100 | 75/55/20          |         |      |      |      | 1770 |      |      | 1425 | 1771     | 1935 | 2094 | 2401 | 2842 | 3262 | 1867 | 2372 | 2607    | 2834 | 3259 | 3831 | 4331 | 2652 | 3409 | 3764 | 4103    | 4734 | 5572 | 6287 |  |  |  |  |
|      | Kv stand/position |         |      |      |      | 3    |      |      | 3    | 3        | 3    | 3    | 3    | 4    | 4    | 3    | 3    | 3       | 3    | 3    | 3    | 3    | 3    | 3    | 3    | 3       | 3    | 3    | 3    |  |  |  |  |
| 2250 | 75/55/20          |         |      |      |      | 1896 |      |      | 1527 | 1897     | 2073 | 2244 | 2573 | 3045 | 3495 | 2001 | 2541 | 2793    | 3037 | 3492 | 4104 | 4641 | 2841 | 3653 | 4032 | 4396    | 5073 | 5970 | 6736 |  |  |  |  |
|      | Kv stand/position |         |      |      |      | 3    |      |      | 3    | 3        | 3    | 3    | 3    | 3    | 3    | 3    | 3    | 3       | 3    | 3    | 3    | 3    | 3    | 3    | 3    | 3       | 3    | 3    | 3    |  |  |  |  |
| 2400 | 75/55/20          |         |      |      |      | 2022 |      |      | 1629 | 2024     | 2212 | 2393 | 2745 | 3248 | 3728 | 2134 | 2710 | 2980    | 3239 | 3725 | 4378 | 4950 | 3030 | 3896 | 4301 | 4689    | 5411 | 6368 | 7186 |  |  |  |  |
|      | Kv stand/position |         |      |      |      | 4    |      |      | 3    | 4        | 4    | 4    | 4    | 4    | 5    | 5    | 4    | 4       | 4    | 4    | 5    | 5    | 5    | 5    | 5    | 5       | 5    | 5    | 5    |  |  |  |  |
| 2550 | 75/55/20          |         |      |      |      | 2149 |      |      | 1731 | 2150     | 2350 | 2543 | 2916 | 3451 | 3961 | 2267 | 2880 | 3166    | 3442 | 3957 | 4652 | 5260 | 3220 | 4140 | 4570 | 4982    | 5749 | 6766 | 7635 |  |  |  |  |
|      | Kv stand/position |         |      |      |      | 4    |      |      | 3    | 4        | 4    | 4    | 4    | 5    | 5    | 4    | 4    | 4       | 4    | 5    | 5    | 5    | 5    | 5    | 5    | 5       | 5    | 5    | 5    |  |  |  |  |
| 2700 | 75/55/20          |         |      |      |      |      |      |      | 1832 | 2277     | 2488 | 2692 | 3088 | 3654 | 4194 | 2401 | 3049 | 3352    | 3644 | 4190 | 4925 | 5569 | 3409 | 4383 | 4839 | 5275    | 6087 | 7164 | 8084 |  |  |  |  |
|      | Kv stand/position |         |      |      |      |      |      |      | 3    | 4        | 4    | 4    | 5    | 5    | 5    | 5    | 5    | 5       | 5    | 5    | 5    | 5    | 5    | 5    | 5    | 5       | 5    | 5    | 5    |  |  |  |  |
| 3000 | 75/55/20          |         |      |      |      |      |      |      | 2036 | 2530     | 2764 | 2991 | 3431 | 4060 | 4660 | 2667 | 3388 | 3725    | 4049 | 4656 | 5473 | 6188 | 3788 | 4870 | 5377 | 5861    | 6763 | 7960 | 8982 |  |  |  |  |
|      | Kv stand/position |         |      |      |      |      |      |      | 4    | 4        | 4    | 4    | 5    | 5    | 5    | 5    | 5    | 5       | 5    | 5    | 5    | 5    | 5    | 5    | 5    | 5       | 5    | 5    | 5    |  |  |  |  |

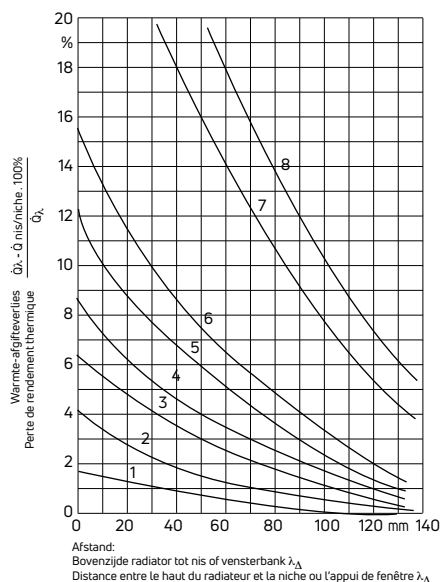
Indien het op te nemen drukverlies niet gekend is, raden wij u aan een  $\Delta p$  van 10 kPa te gebruiken

Quand la perte de charge compensé n'est pas connu, nous vous advoisons de prendre un  $\Delta p$  de 10 kPa

## Luchtdoorstroming

Bij montage dient er boven en onder de radiator voldoende luchtdoorstroming voorzien te worden.

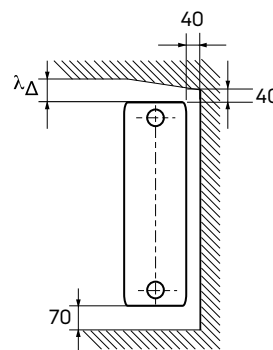
Bij inbouw van paneelradiatoren en kolomradiatoren in nissen of onder vensterbanken, dient men rekening te houden met mogelijke warmte-afgifte verliezen. Om dit te beperken dient men een bepaalde afstand boven en onder de radiator te respecteren. Het verlies in warmte-afgifte is af te lezen in onderstaande grafiek.



## Circulation d'air

Lors du montage il convient de prévoir une circulation d'air suffisante au-dessus et en dessous du radiateur.

Dans le cas d'un montage encastré de radiateurs à panneaux et radiateurs à colonne dans des niches ou sous des appuis de fenêtre, il faut tenir compte d'éventuelles pertes de rendement thermique. Pour limiter ces dernières, il faut respecter une certaine distance en dessous de et au-dessus du radiateur. Le graphique suivant représente la perte de rendement thermique.



- 1 buisradiatoren - radiateurs avec tubes
- 2 kolomradiatoren - radiateurs tubulaires
- 3 paneelradiatoren - radiateurs panneaux - type 10
- 4 paneelradiatoren - radiateurs panneaux - type 11
- 5 paneelradiatoren - radiateurs panneaux - type 20
- 6 paneelradiatoren - radiateurs panneaux - type 30
- 7 paneelradiatoren - radiateurs panneaux - type 22
- 8 paneelradiatoren - radiateurs panneaux - type 33

# Algemeen | Général

## Leveringstermijnen

### paneel- en plintriadatoren

voorraad Radson: uit stock leverbaar  
op bestelling: 20 werkdagen

### badkamer-, design- en Delta standaard radiatoren

voorraad Radson: uit stock leverbaar  
op bestelling: contacteer Radson

### elektrische radiatoren

10 of 25 werkdagen

## Algemene verkoop- en leveringsvoorwaarden

Tenzij schriftelijk anders door ons bevestigd gelden onderstaande voorwaarden bij elke verkoop of levering, zelfs al wijken ze af van de algemene koopvoorwaarden van de koper. Door zijn bestelling aanvaardt de koper onherroepelijk deze voorwaarden.

- Bestellingen, leveringsvoorwaarden en mogelijke andere bepalingen of omschrijvingen zijn slechts geldend indien PURMO GROUP BELGIUM NV deze schriftelijk en uitdrukkelijk heeft aanvaard. Indien PURMO GROUP BELGIUM NV bij het doen van een aanbod een termijn heeft gesteld voor het aannemen ervan, wordt de overeenkomst geacht tot stand te zijn gekomen, wanneer de koper voor het verlopen van deze termijn schriftelijk bericht heeft het aanbod te aanvaarden, met dien verstande evenwel, dat er een overeenkomst tot stand is gekomen, wanneer dit bericht niet binnen een week na afloop van deze termijn is binnengekomen. Prijslijsten, catalogi en modellen worden slechts als documentatie ter beschikking gesteld, zij kunnen ons nooit verbinden en mogen door ons zonder voorafgaand bericht gewijzigd worden. De modellen en catalogi blijven eigendom van PURMO GROUP BELGIUM NV. PURMO GROUP BELGIUM NV is slechts verbonden door verbintenissen aangegeven door haar agenten, vertegenwoordigers en bedienden, indien zij deze heeft bevestigd.
- Wijziging of annulatie van bestelling. Deze worden niet meer in aanmerking genomen indien de fabricatie van het bestelde materiaal reeds is begonnen.
- Levering. Onze leveringsdata in de orderbevestigingen vermeld, duiden aan wanneer de goederen vermoedelijk onze firma verlaten. Zij worden slechts ter informatie opgegeven en zo nauwkeurig mogelijk gevolgd. Een eventuele laattijdige levering mag niet aanleiding geven tot verbreken van de verkoop of weigering van de bestelling en kan PURMO GROUP BELGIUM NV gezinszins verplichten tot schadevergoeding.
- De verkoop wordt geacht te Zonhoven te hebben plaatsgehad in onze firma. De goederen reizen op risico en verantwoordelijkheid van de koper, ook bij franco levering. Wanneer PURMO GROUP BELGIUM NV zich gelast met het vervoer der goederen, geschiedt de levering aan de ingang van de bouwerven. Het verplaatsen der goederen door het personeel der PURMO GROUP BELGIUM NV, in de werkhuizen of op de werf van de koper, of het brengen naar hogere verdiepingen geschiedt volledig op risico en verantwoordelijkheid van de koper. Iedere klacht moet bij de levering aan de transporteur gemeld worden en binnen de 48 uur aan PURMO GROUP BELGIUM NV bevestigd bij aangetekend schrijven. Geen enkele klacht geeft de koper het recht de betaling uit te stellen of het bedrag ervan te verminderen.
- De gevallen van overmacht, inbegrepen beschadiging van de inrichting, ongevallen aan personen, staking, oorlog, nalatigheid van de leveranciers, gebrek aan of vertraging in het vervoer, enz. waardoor de levering wordt belemmerd of vertraagd, ontlasten PURMO GROUP BELGIUM NV van elke verantwoordelijkheid en geven haar recht aan haar verbintenissen geheel of gedeeltelijk te verzaken zonder dat de koper aanspraak kan maken op schadevergoeding.
- Vervoer. Al onze prijzen zijn berekend voor afname aan de fabriek depots. Alle bestellingen waarvan het factuurbedrag hoger is dan € 375,00 (exclusief BTW) worden kosteloos door onze zorgen ter plaatse besteld, indien het een bestelling betreft voor één enkele bestemming vervat op één bestelbon of een groepering van bestellingen die door ons kan geleverd worden in één enkele verzending. Vervoerkosten voor gehele of gedeeltelijke leveringen beneden de € 375,00 worden berekend aan € 0,25/m<sup>2</sup> V.O. met een minimum van € 6,20 en een maximum van € 12,40. Met uitzondering van gelakte uitvoering, worden onze radiatoren onverpakt verzonden. Indien uitdrukkelijk een speciaalverpakking (krat) gewenst wordt, wordt deze in rekening gebracht. Deze speciaalverpakking wordt teruggenomen indien voorafgaandelijk hierover een overeenkomst gemaakt werd.
- Eigendomsvoorbehoud. De goederen blijven het eigendom van de koper zolang door de koper de verschuldigde koopsom, verhoogd met alle kosten, lasten en vergoedingen, zoals opgenomen in de algemene en/of bijzondere voorwaarden die de verkoop beheersen, voortvloeiend uit laattijdige betaling, niet werd voldaan; zelfs indien de goederen bewerkt werden. Eens de goederen geleverd zijn, draagt de koper alle verlies- en vernietigingsrisico's. Voor België verwijzing naar artikel 491 van het Strafwetboek; waarvan de tekst als volgt luidt: Artikel 491: "Hij die ten nadele van een ander goederen, gelden, koopwaren, biljetten, geschriften van om het even welke aard, die een verbintenis of een schuldbewijzing inhouden of teweegebrengen en die hem overhandigd zijn onder verplichting om ze terug te geven of ze voor een bepaald doel te gebruiken of aan te wen-

## Délais de livraison

### radiateurs panneaux et plinthe

stock Radson: disponible de stock  
sur demande: 20 jours ouvrables

### radiateurs sèche-serviettes, design et Delta assortiment standard

stock Radson: disponible de stock  
sur demande: veuillez contacter Radson

### radiateurs électriques

10 ou 25 jours ouvrables

## Les conditions de vente et de livraison

A moins que nous n'en convenions autrement par écrit, les conditions générales ci-dessous s'appliquent à toute vente ou à toute livraison, même lorsqu'elles divergent des conditions générales d'achat de l'acheteur. Les présentes conditions générales lient irrévocablement l'acheteur lorsqu'il passe une commande.

- Les commandes, conditions de livraison et éventuelles autres dispositions ou descriptions ne sont valables que si elles ont été expressément acceptées par écrit par PURMO GROUP BELGIUM SA. Si, lors de la remise d'une offre, PURMO GROUP BELGIUM SA a précisé un délai pour son acceptation, le contrat est réputé avoir été conclu lorsque l'acheteur a notifié par écrit l'acceptation de cette offre avant l'expiration de ce délai, étant toutefois entendu qu'un contrat est conclu lorsque cette notification n'est pas reçue au cours d'une période d'une semaine à compter de l'expiration de ce délai. Les listes de prix, les catalogues et les modèles ne sont mis à disposition qu'à titre de documentation; ils ne peuvent jamais nous lier et peuvent être modifiés par nos soins sans avertissement préalable. Les modèles et catalogues demeurent la propriété de PURMO GROUP BELGIUM SA. PURMO GROUP BELGIUM SA n'est lié que par des engagements donnés par ses agents, représentants et employés, pour autant qu'elle les ait confirmés.
- Modification ou annulation de la commande. Elles ne sont pas prises en considération si la fabrication du matériel commandé a déjà débuté.
- Livraison. Les délais de livraison indiqués dans les confirmations de commande sont les dates auxquelles les marchandises devraient quitter nos établissements. Ils ne sont cependant donnés qu'à titre d'information et sont respectés dans la mesure du possible. Une éventuelle livraison tardive ne peut pas donner lieu à la résiliation de la vente, ni au refus de la commande et ne peut en aucun cas contraindre PURMO GROUP BELGIUM SA à verser un quelconque dédommagement.
- La vente est réputée être conclue à Zonhoven, au siège de notre entreprise. Les marchandises voyagent aux risques et sous la responsabilité de l'acheteur, même en cas de livraison franco. Lorsque PURMO GROUP BELGIUM SA se charge du transport des marchandises, la livraison s'effectue à l'entrée des chantiers de construction. Le déplacement des marchandises par le personnel de PURMO GROUP BELGIUM SA, dans les ateliers ou sur le chantier de l'acheteur, ou leur hissage à des étages supérieurs s'effectuent entièrement aux risques et sous la responsabilité de l'acheteur. Toute plainte lors de la livraison doit être signalée au transporteur et être confirmée à PURMO GROUP BELGIUM SA par courrier recommandé adressé dans un délai de 48 heures. Aucune plainte ne confère le droit à l'acheteur de différer le paiement ou d'en réduire le montant.
- Les cas de force majeure, y compris les détériorations subies par l'établissement, les accidents survenus aux personnes, les grèves, la guerre, la négligence des fournisseurs, le problème ou le retard de transport, etc., qui entravent ou empêchent la livraison, exonèrent PURMO GROUP BELGIUM SA de toute responsabilité et lui confèrent le droit de renoncer, en tout ou en partie, à ses engagements, sans que l'acheteur ne puisse revendiquer le moindre dédommagement.
- Transport. Tous nos prix sont calculés avant enlèvement aux entrepôts de notre usine. Toutes les commandes dont le montant facturé dépasse €375,00 (hors TVA) sont livrées sur place sans frais par nos soins, pour autant qu'il s'agisse, d'une part, d'une commande à livrer en un seul endroit, figurant sur un bon de commande unique, ou, d'autre part, d'un ensemble de commandes que nous pouvons livrer dans le cadre d'un envoi unique. Les frais de transport afférents aux livraisons totales ou partielles, d'un montant inférieur à €375,00, sont calculés à €0,25/m<sup>2</sup> surface de plancher, avec un minimum de €6,20 et un maximum de €12,40. Nos radiateurs sont livrés sans emballage, à l'exclusion des radiateurs en exécution laquée. Si un emballage spécial (casse) est expressément souhaité, il sera comptabilisé. Cet emballage spécial est repris si cette reprise a été convenue au préalable.
- Réserve de propriété. Les marchandises demeurent la propriété du vendeur aussi longtemps que le prix d'achat dû par l'acheteur, majoré de tous les coûts, charges et indemnités figurant dans les conditions générales et/ou particulières applicables à la vente et découlant du retard de paiement, n'a pas été acquitté, même si les marchandises ont été mises en œuvre. Dès que les marchandises ont été livrées, l'acheteur supporte tous les risques de perte et de destruction. En ce qui concerne la Belgique, il est fait référence à l'article 491 du Code pénal, dont le libellé est le suivant: Article 491: "Quiconque aura frauduleusement soit détourné, soit dissipé au préjudice d'autrui, des effets, deniers, marchandises, billets, quittances, écrits de toute nature contenant ou opérant obligation ou décharge et qui lui avaient été remis à la condition de les rendre ou d'en faire un usage ou un emploi

den bedrieglijk verduistert of verspilt, wordt gestraft met gevangenisstraf van een maand tot 5 jaar en met een geldboete van zesentwintig frank tot vijfhonderd frank. De schuldige kan bovendien worden veroordeeld tot ontzetting van rechten overeenkomstig artikel 33.\*

8. Betaling. PURMO GROUP BELGIUM NV behoudt zijn recht voor van de koper een waarborg te eisen tot het nakomen van zijn verbintenissen, zelfs na gedeeltelijke levering der goederen. Indien de koper weigert de gevraagde waarborg te geven, heeft PURMO GROUP BELGIUM NV het recht de uitvoering van bestelling of het saldo ervan, te schorsen. De facturen van PURMO GROUP BELGIUM NV zijn betaalbaar te Zonhoven en dienen contant bij levering te worden voldaan, tenzij anders wordt overeengekomen. Eventuele discontokosten of andere kosten zijn ten laste van de koper. Bij te late betalingen heeft PURMO GROUP BELGIUM NV het recht een nalatigheidintrest in rekening te brengen, berekend op basis van de discontovoet der ECB, voor niet geaccepteerde handelseffecten, verhoogd met 1 %; na aangetekende ingebrekestelling zal daarenboven het factuurbedrag met 20 % verhoogd worden wegens schadeloosstelling. Bij het niet aanhouden van de overeengekomen betalingsvoorwaarden door de koper, heeft PURMO GROUP BELGIUM NV het recht verdere leveringen uit te stellen en nog lopende bestellingen zonder verwittiging te annuleren. De niet-betaling op haar vervaldag van één enkele factuur maakt het verschuldigd saldo van al de andere zelfs niet vervallen facturen van rechtswege onmiddellijk eisbaar. Wanneer de koper nalaat zijn verbintenissen uit te voeren, zal de verkoop van rechtswege en zonder ingebrekestelling ontbonden zijn. De wilsuiting hiertoe per aangetekend schrijven door de verkoper zal hiervoor volstaan.
9. Terugname en / of annulatie van radiatoren is slechts mogelijk na wederzijdse overeenkomst en enkel voor radiatoren die voorkomen op de laatste geldige voorraadlijst. Het vergoedingspercentage wordt door onze diensten bepaald in overleg met de klant.
10. Terugzendingen in extensie tot de voorwaarden bij annulaties dienen de volgende voorwaarden vervuld zijn.
  - alle terugzendingen moeten voorzien zijn van een etiket met naam en adres van de cliënt aan wie ze door ons gefactureerd werden.
  - de verzending moet bovendien geschieden met betaald porto. Terughalen door de vervoerdienst der PURMO GROUP BELGIUM NV kan aangerekend worden.
  - slechts na onderzoek zal door ons een eventuele vergoeding worden uitbetaald.
11. Uitgestelde levering. Indien de levering van bestelde materialen door de koper wordt uitgesteld of op afroep geplaatst behoudt PURMO GROUP BELGIUM NV zich het recht voor, na verloop van drie maanden, hetzij onmiddellijke betaling van de koopsom te vorderen, hetzij de koopovereenkomst te annuleren, hetzij de materialen ter berekenen tegen de prijs geldig op de dag der levering, een en ander zonder dat hiervoor aanmaning nodig is en onverminderd het recht de koper voor schadevergoeding of intrest aan te spreken.
12. Waarborg  
Radson producten worden gewaarborgd voor een termijn (vanaf aankoopdatum) van:
  - 10 jaar voor radiatoren (tot max. 11 jaar na productiedatum)
  - 5 jaar voor de Figuresse en verzinkte radiatoren (tot max. 6 jaar na productiedatum)
  - 2 jaar voor plintverwarming, ventilo-convectoren, elektrische en elektronische onderdelen
  - 5 jaar voor Unisenza en Unisenza Plus
  - 10 jaar voor vloerverwarmingssystemen
  - 30 jaar voor vloerverwarmingsbuizen PERT / PEX-PENTA en 10 jaar voor SKR
  - 2 jaar voor de Zento warmtepomp vanaf indienststelling (tot max. 3 jaar na aankoopdatum)
  - 5 jaar voor geglazuurde warmtepomp tanks en 3 jaar voor de geëmailleerde
  - 2 jaar voor de Eco Hydro Kit

De waarborg vangt aan vanaf de facturatedatum (= aankoopdatum) van PURMO GROUP BELGIUM NV aan de Koper  
De waarborg is enkel geldig tegen alle fabricagegebreken wanneer zij worden aangewend in normale omstandigheden (voor een verwarmingssysteem met warm water), bij gebruik waarvoor het product is bestemd en indien de producten binnen de gestelde specificaties en instructies worden toegepast en worden geïnstalleerd volgens de regels van de kunst. Deze waarborg geldt niet voor gebreken veroorzaakt door installatiefouten of factoren extern aan onze producten (waterkwaliteit, zuurstofdoorlatende leidingen, overmatig vocht, ...).

In geval van grondstof- of fabricagegebreken, door PURMO GROUP BELGIUM NV erkend, heeft de koper het recht enkel herstelling of vervanging van de foutieve delen te eisen. Uitdrukkelijk wordt overeengekomen dat PURMO GROUP BELGIUM NV niet tot enige schadevergoeding is gehouden noch voor persoonlijke ongevallen noch voor schade aan andere goederen noch wegens gederfde winst.

13. Bevoegde rechtbank. Ingeval van betwisting, zijn de Rechtbanken van Hasselt of de Rechtbanken van de woonplaats van de koper, naar keuze van de verkoper, alleen bevoegd. Gedetailleerde waarborgbepalingen: zie website.  
Alle prijzen zijn vermeld in €, excl. BTW. Dit document is niet bindend. PURMO GROUP Belgium NV behoudt zich het recht voor, de productie zonder voorafgaand bericht te wijzigen.

**Gedetailleerde waarborgbepalingen: zie website**

déterminé, sera puni d'un emprisonnement d'un mois à cinq ans et d'une amende de vingt-six francs à cinq cents francs. Le coupable pourra, de plus, être condamné à l'interdiction, conformément à l'article 33.»

8. Paiement. PURMO GROUP BELGIUM SA se réserve le droit d'exiger de l'acheteur une garantie servant à assurer le respect de ses engagements, même après la livraison partielle des marchandises. Si l'acheteur refuse de constituer la garantie demandée, PURMO GROUP BELGIUM SA a le droit de suspendre l'exécution de la commande ou le solde de cette commande. Les factures de PURMO GROUP BELGIUM SA sont payables à Zonhoven et doivent être acquittées au comptant lors de la livraison, à moins qu'il n'en soit convenu autrement. Les éventuels frais d'escompte ou autres sont à charge de l'acheteur. En cas de retard de paiement, PURMO GROUP BELGIUM SA a le droit de comptabiliser un intérêt moratoire, calculé sur la base du taux d'escompte de la ECB, pour les titres commerciaux protestés, majoré de 1 %; après mise en demeure adressée par courrier recommandé, le montant de la facture sera en outre majoré de 20 % au titre d'indemnisation. En cas de non-respect, par l'acheteur, des conditions de paiement convenues, PURMO GROUP BELGIUM SA a le droit de suspendre toutes les autres livraisons et d'annuler sans notification préalable les commandes encore en cours. Le non-paiement à la date d'échéance d'une seule facture rend exigible, immédiatement et de plein droit, le paiement du solde de toutes les autres factures, éventuellement non encore exigibles. Lorsque l'acheteur omet d'exécuter ses engagements, la vente sera résiliée de plein droit et sans mise en demeure. L'expression de la volonté signifiée par recommandé par le vendeur suffira en l'espèce.
9. La reprise et / ou l'annulation de radiateurs n'est (ne sont) possible(s) que de commun accord et uniquement en ce qui concerne les radiateurs figurant sur la dernière liste de stock valable. Le pourcentage d'indemnisation est déterminé par nos services en concertation avec le client.
10. Renvois. En compléments des présentes conditions, les conditions suivantes doivent être respectées en cas d'annulations:
  - tous les renvois doivent être munis d'une étiquette où figurent le nom et l'adresse du client auquel ils ont été facturés par nos soins.
  - le renvoi doit en outre s'effectuer avec port payé. La reprise par le service de transport PURMO GROUP BELGIUM SA peut être comptabilisée.
  - nous n'acquitterons une éventuelle indemnité qu'après examen de la question.
11. Livraison différée. Si la livraison des matériaux commandés est différée par l'acheteur ou s'il s'agit de livraison sur demande, PURMO GROUP BELGIUM SA se réserve le droit, à l'écoulement d'un délai de trois mois, soit de réclamer le paiement immédiat du prix d'achat, soit d'annuler le contrat de vente, soit de calculer le matériel au prix en vigueur au jour de la livraison, sans que la moindre sommation ne soit nécessaire et sans préjudice du droit de demander un dédommagement ou un intérêt à l'acheteur.
12. Garantie  
Les produits Radson sont garantis pendant une période (à partir de la date d'achat) de
  - 10 ans sur les radiateurs (jusqu'à max. 11 ans après la date de production)
  - 5 ans sur la gamme Figuresse et les radiateurs galvanisés (jusqu'à max. 6 ans après la date de production)
  - 2 ans sur les radiateurs plinthe, les ventilo-convecteurs et les composants électriques / électroniques
  - 5 ans sur la régulation Unisenza et Unisenza Plus
  - 10 ans sur les systèmes de chauffage et rafraîchissement par le sol
  - 30 ans sur les tubes de chauffage par le sol PERT ou PEX-PENTA et 10 ans sur SKR
  - 2 ans sur la pompe à chaleur Zento à partir de la mise en service (jusqu'à 3 ans maximum à partir de la date d'achat)
  - 5 ans sur les réservoirs vitrés et 3 ans sur les réservoirs émaillés de la pompe à chaleur.
  - 2 ans sur le Eco Hydro Kit

La garantie commence à compter de la date de la facture (= date d'achat) de PURMO GROUP BELGIUM NV à l'acheteur  
Ceci contre tous les défauts de fabrication lorsqu'ils sont utilisés dans des conditions normales (pour un système de chauffage fonctionnant avec de l'eau chaude), s'ils sont utilisés pour l'usage auquel ils sont destinés, si les produits sont appliqués dans le respect des spécifications et instructions définies et s'ils sont installés selon les règles de l'art.  
Cette garantie ne s'applique pas aux vices causés par les erreurs d'installation ou les facteurs externes aux radiateurs (qualité de l'eau, conduites perméables, humidité excessive, ...).

En cas de vice de matière ou de fabrication, reconnus par PURMO GROUP BELGIUM SA, l'acheteur ne peut exiger que la réparation ou le remplacement des parties défectueuses. Il est expressément convenu que PURMO GROUP BELGIUM SA n'est pas tenu au moindre dédommagement; PURMO GROUP BELGIUM SA n'est en outre pas responsable des lésions corporelles, ni des dommages causés à d'autres marchandises, ni du manque à gagner.

13. Tribunal compétent. En cas de litige, seuls les Tribunaux de Hasselt ou les Tribunaux du domicile de l'acheteur seront compétents, à l'entière discrétion du vendeur. Conditions de garantie détaillées: voir site web.  
Les prix sont indiqués en €, hors TVA. Le présent document est sans aucun engagement. PURMO GROUP BELGIUM SA se réserve le droit de modifier la production sans notification préalable.

**Dispositions détaillées de la garantie : voir site web**

## Notes

[illegible]

[illegible]



## Notes

[illegible]

[illegible]

## Notes

[illegible]

[illegible]

## Notes

[illegible]

[illegible]



## Notes

[illegible]

[illegible]

## Notes

[illegible]

[illegible]

## Notes

[illegible]







06/2026

**RADSON**

Vogelsancklaan 250  
B-3520 Zonhoven  
T +32 (0)11 81 31 41  
[www.radson.com](http://www.radson.com)

Dit document is met de grootst mogelijke zorg samengesteld.

Niets uit deze uitgave mag zonder uitdrukkelijke, schriftelijke toestemming van PURMO GROUP BELGIUM NV worden overgenomen of vermenigvuldigd. PURMO GROUP BELGIUM NV is niet aansprakelijk voor eventuele onjuistheden of gevolgen van gebruik of misbruik van de informatie in dit document.

Ce document a été élaboré avec le plus grand soin.

Aucune partie de cette publication ne peut être reproduite ni distribuée sans l'autorisation expresse de PURMO GROUP BELGIUM SA. PURMO GROUP BELGIUM SA n'est pas responsable pour d'éventuelles inexactitudes ou conséquences découlant de l'usage ou de l'abus des informations contenues dans ce document.

