



Datablad

2026-08-28

Kos V

Vertikal designpanelradiator med plan front.



- ✓ Plan front
- ✓ Vertikal konstruktion
- ✓ EN 442-testet
- ✓ Vendbar
- ✓ Tilbehør tilgængeligt

Kos V er en vertikal vandbåren panelradiator med plan front og lukkede, afrundede sidepaneler. Kos V fås som type 21C med to varmepaneller og ét konvektionslag samt som type 22C med to varmepaneller og to konvektionslag. Radiatoren har 6 × G1/2" tilslutninger og kan vendes til over- eller bundtilslutning. Ved toptilslutning kræves mindst 3 m vandsøjletryk og et flow på minimum 150 l/h. Maksimalt driftstryk er 6 bar. Maksimal driftstemperatur er 110 °C. Varmeeffekten er målt i henhold til EN 442 ved 75/65/20 °C. Leverancen omfatter vægbeslag, to sidepaneler, monteringsclips, boreskabelon, vendbar udluftningsventil, tre endepropper samt skruer og plugs. Standardfarven er hvid RAL 9016, mens andre farver fås på bestilling. Produkter over 120 kg kan ikke speciallakeres i produktionen. Galvanisering er mulig på produkter op til 2600 mm i længden. Håndklædestang i rustfrit stål fås som tilbehør. Driftsforhold og installationsmiljø skal tages i betragtning, og installationsvejledningen skal følges. Garantiperioden er 10 år. Se garantibetingelserne for oplysninger om godkendte anvendelsesmiljøer.

**Anvendelsesområde**

Til vandbårne centralvarmesystemer.

Dimensionering

Vælges ud fra type (21C / 22C), højde og længde.

Anvendelse

Installation og drift i henhold til producentens anvisninger.

AMA-tekst

Vertikal vandbåren panelradiator til lukkede centralvarmesystemer. Radiatoren skal være fremstillet af koldvalset stål i henhold til EN 10130 og være

udstyret med plan front og lukkede, afrundede sidepaneler. Overfladebehandlingen skal udføres efter en flertrinsproces i overensstemmelse med DIN 55900 og EN 442. Konstruktionen skal fås i to konfigurationer med to varmepaneller og enten ét eller to konvektionslag. Tilslutningerne skal være 6 × G 1/2", og radiatoren skal kunne vendes til over- eller bundtilslutning. Ved toptilslutning skal der sikres mindst 3 m vandsøjletryk og et minimumsflow på 150 l/h. Maksimalt driftstryk er 6 bar, og maksimal driftstemperatur er 110 °C. Varmeeffekten skal være målt i henhold til EN 442 (75/65/20 °C). Leverancen skal omfatte vægbeslag, sidepaneler, monteringsclips, boreskabelon, vendbar udluftningsventil, endepropper og monteringsdele. Standardoverfladebehandling skal være hvid RAL 9016. Andre RAL- og metalliske farver fås på bestilling. Håndklædestang skal være tilgængelig som tilbehør.



Specifikationer

EGENSKABER	ENHED	VÆRDIER
ETIM-klasse		EC011022
Materiale		Stål
Type		21
Overfladestruktur		Flad glat
Maks. arbejdsstryk	bar	10
Antal standardtilslutninger		4
Varmeafgivelse iht. anerkendt EN 442-laboratorium		Ja
Maks. driftstemperatur	°C	110
Standardfarve		Ja
Farve		Hvid
RAL-nummer		9016
Gitter/Dækkplade		Ja
Gitter/Dækkplade		Ja
Glansværdi		Glansfuld
Gængedimension (tomme)		1/2 tomme
Tilslutning gevind		Intern gevind
Med etpunkttilslutning		Ja
Med udluftningstilslutning		Ja
Med udluftningsventil/aflufter		Ja
Med aftapningsmulighed		Ja

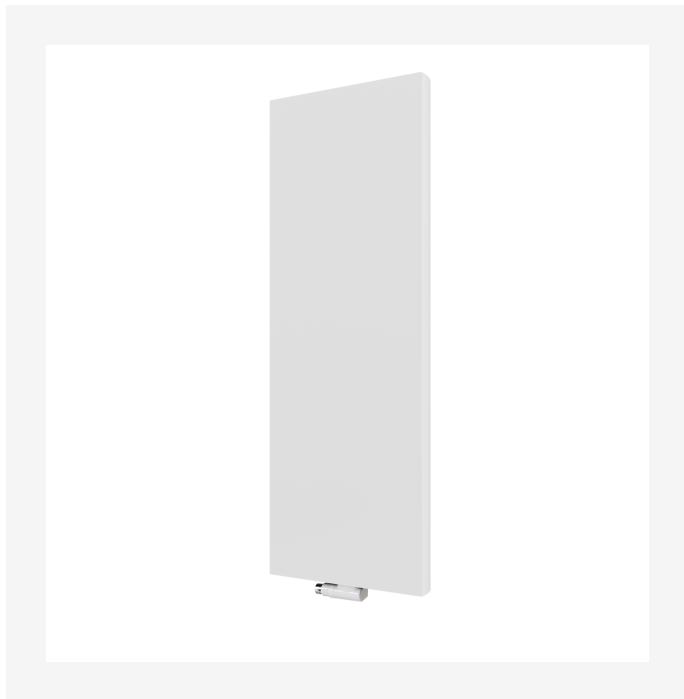


Dokumenter

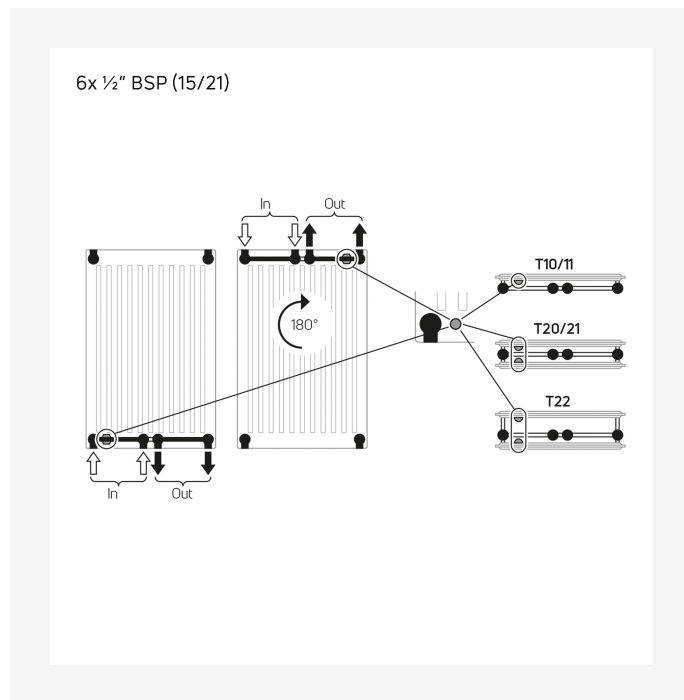
DOKUMENTER	DOKUMENTTYPE	LINK
Purmo-DS-design-0521-DK	User	https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_6ee66779-f9aa-472b-a5f5-ed2a3785d7f8
Myson Plan & Plan Plus Vertical - forbindelsesmuligheder	Installation	https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_98fb8371-4239-4f0d-8e0a-0a662e729e7b
Taethedstest	Installation	https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_c37363c0-7a55-470a-bf93-031f44c77bbe
Installationsmanual Faro V	TechDia	https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_6a68539c-c460-4642-8d8b-056f68b79286



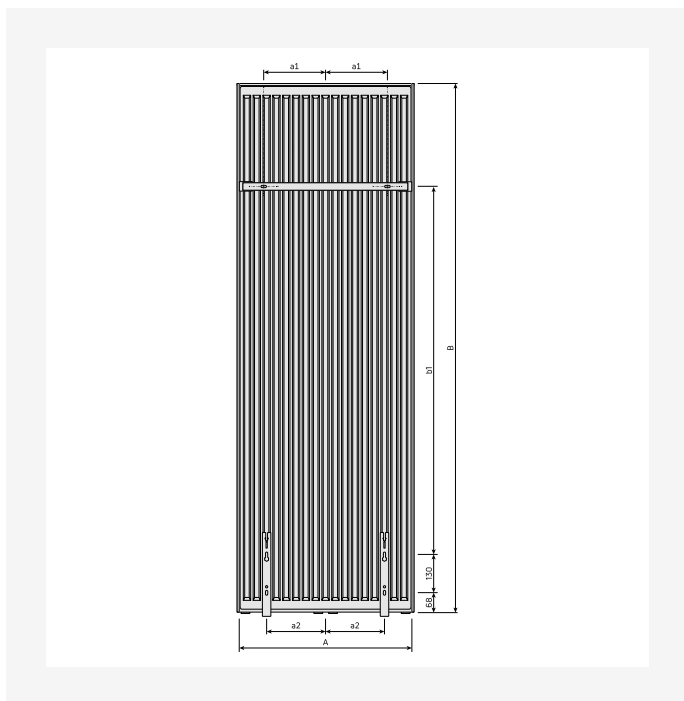
Ressourcer



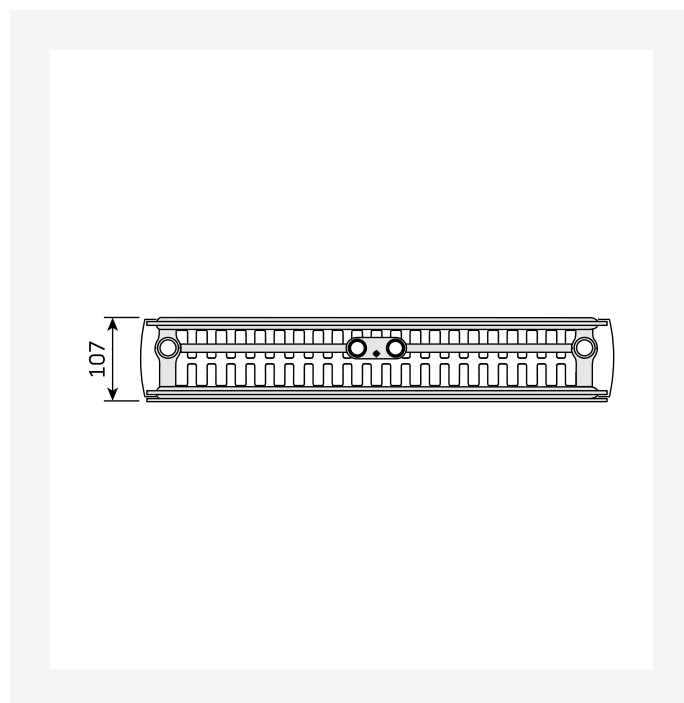
ProductImage - New_Kos-V main image



Installation - Myson Plan & Plan Plus Vertical - forbindelsesmuligheder

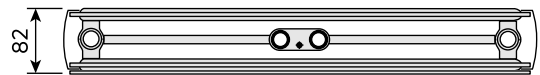


DimensionalDrawing - Kos V / Faro V, bagfra

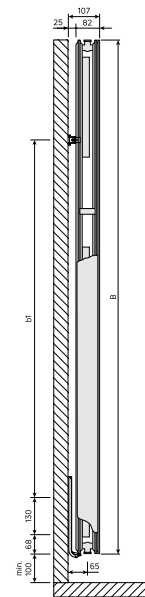


DimensionalDrawing - Kos V / Faro V, type 22, set oppefra





DimensionalDrawing - Kos V / Faro V, type 20, set oppefra



Dimensional Drawing - Kos V / Faro V, type 21, sidevisning



Technical drawing of a door profile (likely a sliding door) showing dimensions and components. The drawing is oriented vertically, with the door profile running horizontally. The profile is shown in cross-section, revealing internal components like rollers and a track. The drawing includes the following dimensions and labels:

- Top dimensions:** 107 (total width), 82 (width of the main body), and 25 (width of the top flange).
- Bottom dimensions:** 100 (height of the bottom flange), 68 (height of the bottom track), and 120 (height of the bottom support).
- Internal dimensions:** 65 (width of the internal track/roller assembly).
- Labels:**
 - B**: Total height of the profile.
 - b1**: Height of the main body.
 - min**: Minimum height dimension.

Technical drawing of a rectangular plate. The vertical dimension is 50 with a tolerance of ± 0.1 . The horizontal dimension is 28 with a tolerance of ± 0.1 . The total width is 50 with a tolerance of ± 0.1 . The drawing shows a gray rectangular area representing the plate, with dimension lines and arrows indicating the measurements and tolerances.

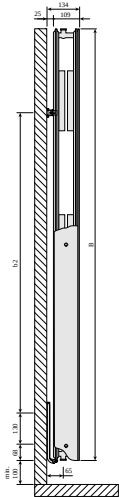
A technical drawing of a long, narrow metal strip, likely a component of a mechanical assembly. The strip is shown in a perspective view, highlighting its length and width. The length is dimensioned as 109 mm, and the width is dimensioned as 10 mm. The strip features a series of small, evenly spaced holes along its length, and three larger circular features (possibly mounting holes or sensors) are positioned along the top edge. The drawing is a black and white line drawing, typical of technical specifications.

Technical drawing of a 150 mm folding ruler. The ruler is shown in its folded position, with segments visible. A dimension line indicates a length of 84 mm.

7 / 15 | Datablad | Kos V | 2026-08-28

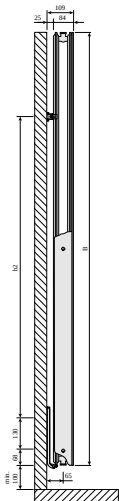
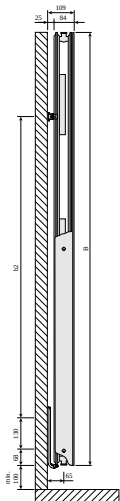


Ressourcer



DimensionalDrawing - Kos V og Faro V, type 20, set oppefra

DimensionalDrawing - Kos V og Faro V, type 22, sidevisning



DimensionalDrawing - Kos V og Faro V, type 21, sidevisning

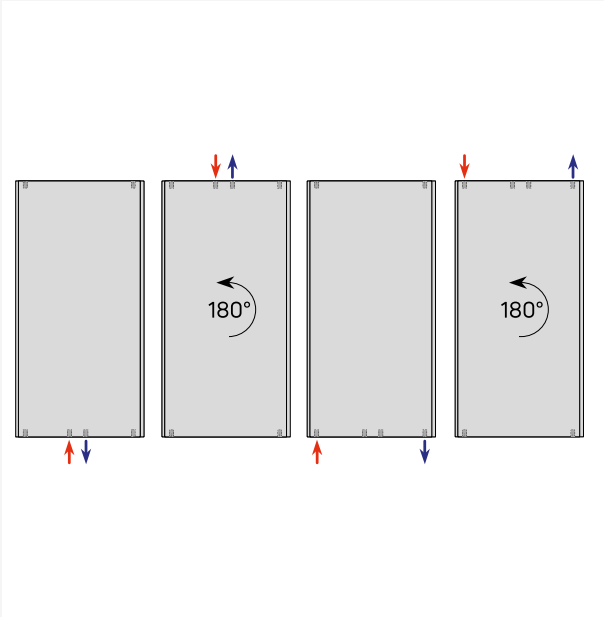
DimensionalDrawing - Kos V og Faro V, type 20, sidevisning



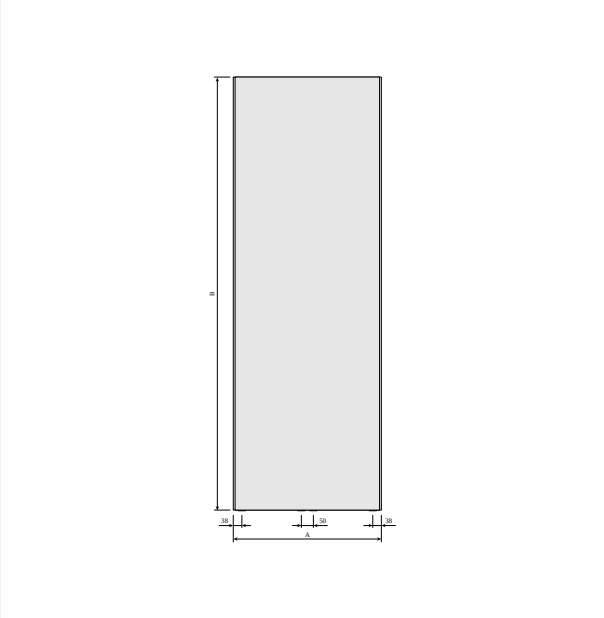
Ressourcer

KOS V (mm)				
A	320	470	620	770
a1	60	135	210	285
a2	75	125	200	250

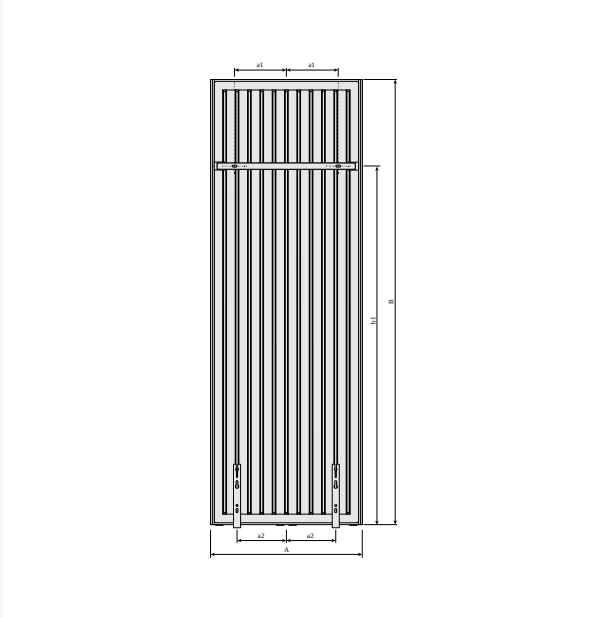
DimensionalDrawing - Kos V, Faro V, tabel A



DimensionalDrawing - Vertikale tilslutningsmuligheder



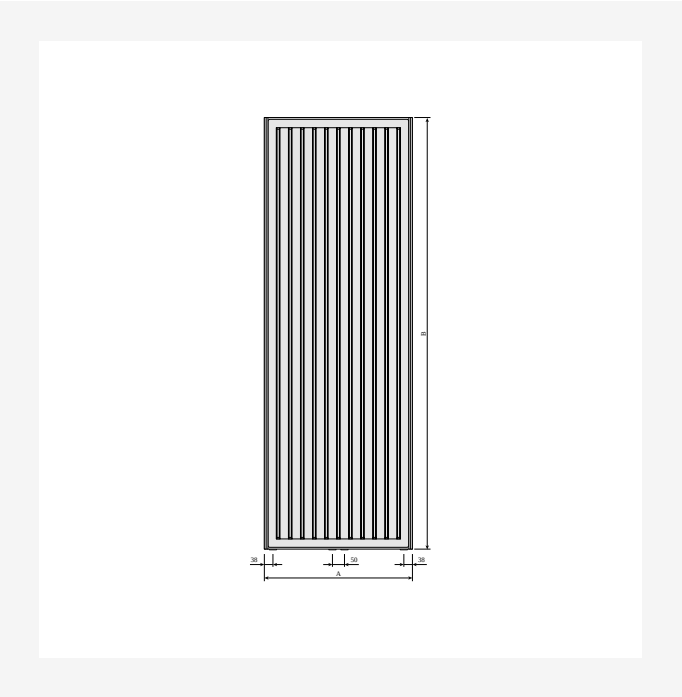
DimensionalDrawing - Kos V, forfra



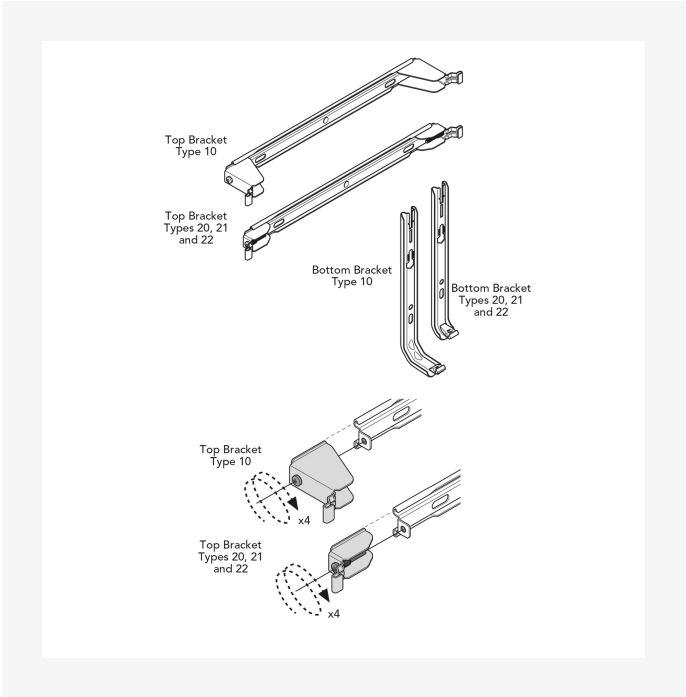
DimensionalDrawing - Kos V og Faro V med MCWW vægbeslag, bagfra



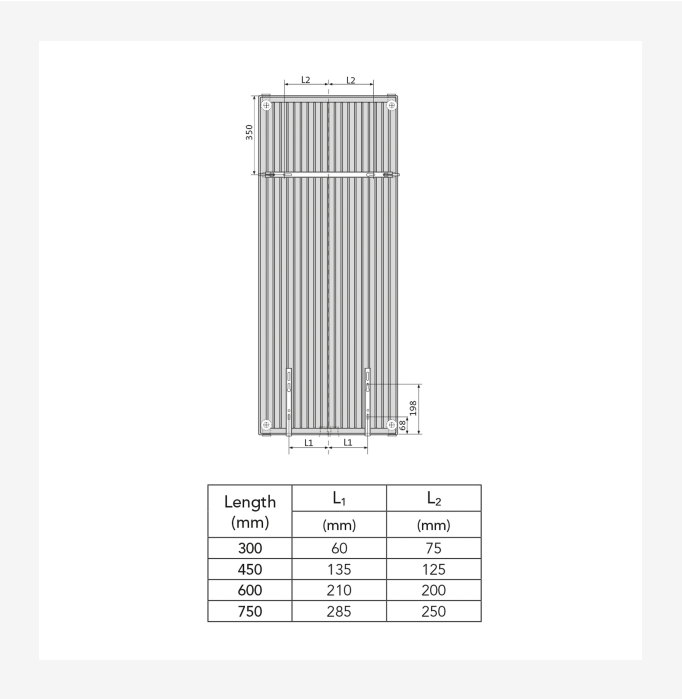
Ressourcer



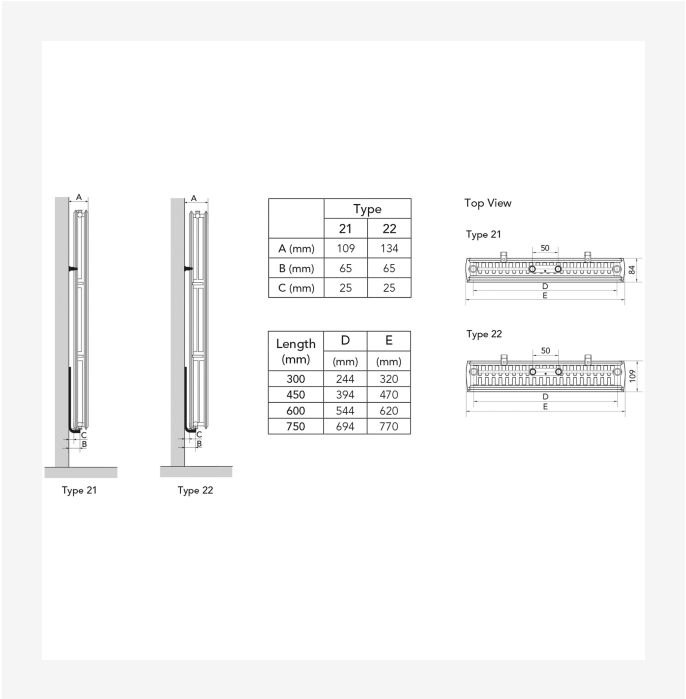
DimensionalDrawing - Kos V og Faro V, bagfra



DimensionalDrawing - Purmo Vertical, Plan & Plan Plus Vertical beslag



DimensionalDrawing - Purmo Vertical Plan & Plan Plus Vertical – beslagpositioner og mål



DimensionalDrawing - Purmo Plan & Plan Plus Vertical – monteringspositioner og mål



Ressourcer

KOS V (mm)			
B	1800	1950	2100
b1	1450	1600	1750
b2	1252	1402	1552

DimensionalDrawing - Kos V, Faro V – tabel B – PL

KOS V (mm)				
B	1500	1800	1950	2100
b1	1150	1450	1600	1750
b2	952	1252	1402	1552

DimensionalDrawing - Kos V, Faro V – tabel B



Relaterede produkter



Plan Compact (FC)



Håndklædeholder Vertical



Håndklædestang Kos V /
Faro V



Multiblock



Multiblock ventil



Air Vent 1/2"



Udluftningsnøgle



Sidepanel Kos V / Faro V



Reparationsmaling spray
RAL 9016



Ventil med termostatisk
hoved



Ventilsæt VHX



1800

HØJDE 1800 mm	LÆNGDE	DYBDE	Varenr./ VVS	EFFEKT (W) 45/35/20°C	EFFEKT (W) 55/45/20°C	EFFEKT (W) 60/45/20°C	VOLUMEN (l)	N- ekponent	VÆGT (kg)
Type 21									
	300	82	328839030	286	495	536	4.8	1.29	31.7
	450	82	328839045	414	716	776	7.2	1.30	45.8
	600	82	328839060	535	930	1008	9.7	1.31	59.9
	750	82	328839075	653	1139	1235	12.1	1.31	74.0



1950

HØJDE 1950 mm	LÆNGDE	DYBDE	Varenr./ VVS	EFFEKT (W) 45/35/20°C	EFFEKT (W) 55/45/20°C	EFFEKT (W) 60/45/20°C	VOLUMEN (l)	N- ekponent	VÆGT (kg)
Type 21									
	300	82	328839130	302	521	565	5.2	1.29	34.1
	450	82	328839145	437	756	820	7.8	1.30	49.3
	600	82	328839160	568	985	1067	10.4	1.30	64.4
	750	82	328839175	694	1207	1308	13.0	1.31	79.6



2100

HØJDE 2100 mm	LÆNGDE	DYBDE	Varenr./ VVS	EFFEKT (W) 45/35/20°C	EFFEKT (W) 55/45/20°C	EFFEKT (W) 60/45/20°C	VOLUMEN (l)	N- ekponent	VÆGT (kg)
Type 21	300	82	328839230	315	548	593	5.6	1.29	36.5
	450	82	328839245	460	796	862	8.4	1.29	52.7
	600	82	328839260	600	1038	1125	11.1	1.30	69.0
	750	82	328839275	737	1276	1382	13.9	1.30	85.2