# **Ramo plint** | Technische fiche

Als antwoord op de groeiende vraag naar nog lagere radiatoren heeft Radson nu 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.

**paneelradiator**

**10 jaar garantie**

**Merk**
RADSON

**Type**
Ramo Plint

**Materiaal**
Koudgewalst kwaliteitsplaatstaal, DC 01A - Voorplaat uit Zincor (electrolytisch verzinkt)

**Maximale werktemperatuur**
110 °C

**Maximale werkdruk**
10 bar

**Proefdruk**
13 bar

**Conformiteit**
EN 442

bestelcode Ramo plint **type 22**

RCV22XXXYYYYZ
voorbeeld : RCV22200060OL

bestelcode Ramo plint D **type 22**

RRCV22XXXYYYYZ
voorbeeld : RRCV22200060OL

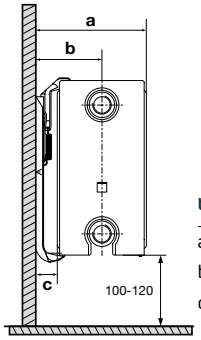
- radiator
- type
- hoogte
- lengte
- z = L - aansluiting links

comfort delivered by RADSON

| | | Ramo plint | | | Ramo plint D | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | type 22 | type 33 | type 44 | type 22 | type 33 | type 44 |
| lengte ▼ | hoogte ▶ | 200 | 200 | 200 | 200 | 200 | 200 |
| 600 | 75/65/20 | 434 | 628 | 803 | 430 | 598 | 793 |
| | 45/35/20 | 126 | 180 | 228 | 125 | 169 | 226 |
| 700 | 75/65/20 | 507 | 733 | 937 | 502 | 697 | 925 |
| | 45/35/20 | 146 | 210 | 266 | 146 | 197 | 263 |
| 800 | 75/65/20 | 579 | 838 | 1071 | 574 | 797 | 1057 |
| | 45/35/20 | 167 | 240 | 304 | 167 | 226 | 301 |
| 900 | 75/65/20 | 652 | 942 | 1205 | 645 | 896 | 1189 |
| | 45/35/20 | 188 | 270 | 342 | 188 | 254 | 339 |
| 1000 | 75/65/20 | 724 | 1047 | 1339 | 717 | 996 | 1321 |
| | 45/35/20 | 209 | 300 | 380 | 208 | 282 | 376 |
| 1100 | 75/65/20 | 796 | 1152 | 1473 | 789 | 1096 | 1453 |
| | 45/35/20 | 230 | 330 | 418 | 229 | 310 | 414 |
| 1200 | 75/65/20 | 869 | 1256 | 1607 | 860 | 1195 | 1585 |
| | 45/35/20 | 251 | 360 | 456 | 250 | 338 | 451 |
| 1400 | 75/65/20 | 1014 | 1466 | 1875 | 1004 | 1394 | 1849 |
| | 45/35/20 | 293 | 420 | 532 | 292 | 395 | 527 |
| 1600 | 75/65/20 | 1158 | 1675 | 2142 | 1147 | 1594 | 2114 |
| | 45/35/20 | 335 | 480 | 608 | 333 | 451 | 602 |
| 1800 | 75/65/20 | 1303 | 1885 | 2410 | 1291 | 1793 | 2378 |
| | 45/35/20 | 377 | 540 | 684 | 375 | 508 | 677 |
| 2000 | 75/65/20 | 1448 | 2094 | 2678 | 1434 | 1992 | 2642 |
| | 45/35/20 | 418 | 600 | 760 | 417 | 564 | 752 |
| 2300 | 75/65/20 | 1665 | 2408 | 3080 | 1649 | 2291 | 3038 |
| | 45/35/20 | 481 | 690 | 874 | 479 | 649 | 865 |
| 2600 | 75/65/20 | 1882 | 2722 | 3481 | 1864 | 2590 | 3435 |
| | 45/35/20 | 544 | 779 | 988 | 542 | 733 | 978 |
| 3000 | 75/65/20 | 2172 | 3141 | 4017 | 2151 | 2988 | 3963 |
| | 45/35/20 | 628 | 899 | 1140 | 625 | 846 | 1128 |
| **volume (l/m)** | | 2,50 | 3,80 | 5,50 | 2,50 | 3,80 | 5,50 |
| **gewicht (kg/m)** | | 14,95 | 21,45 | 28,05 | 16,60 | 23,15 | 29,80 |
| **EN 442 - 90/70/20°C** | | 922 | 1335 | 1711 | 912 | 1273 | 1686 |
| **delta T30** | | 368 | 530 | 674 | 366 | 501 | 666 |
| **n-waarde** | | 1,3238 | 1,3337 | 1,3433 | 1,3176 | 1,3458 | 1,3396 |

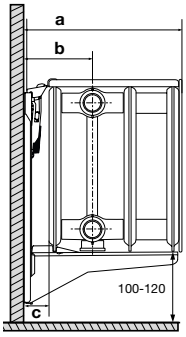
Ramo plint is rechts en links verkrijgbaar.
afgiftes gemeten volgens EN 442 – 75/65/20 °C (ΔT50)

**type 22**



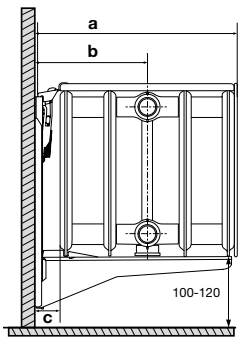

**type 22**
a : 129 mm
b : 76 mm
c : 25 mm

**type 33**



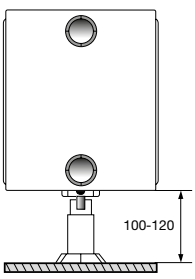

**type 33**
a : 179 mm
b : 76 mm
c : 25 mm

**type 44**

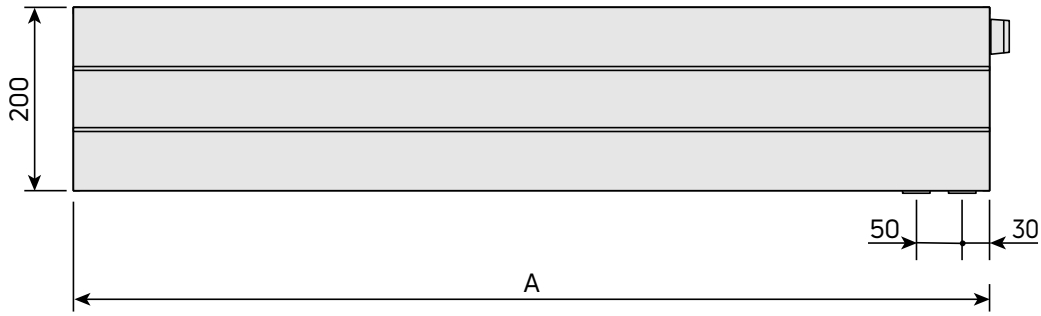



**type 44**
a : 229 mm
b : 126 mm
c : 25 mm

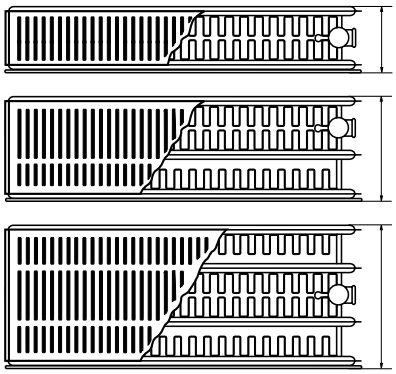
**type 22, 33, 44**




*Aangezien het aansluitventiel zich bij type 33 excentrisch in de radiator bevindt, wijzigt de maat b naar 126 mm bij linkse aansluiting.*




## Ramo plint

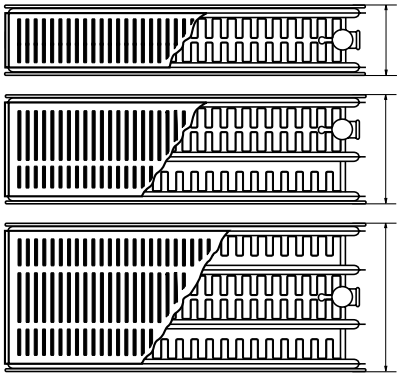


104 mm **type 22**

154 mm **type 33**

204 mm **type 44**

## Ramo plint D

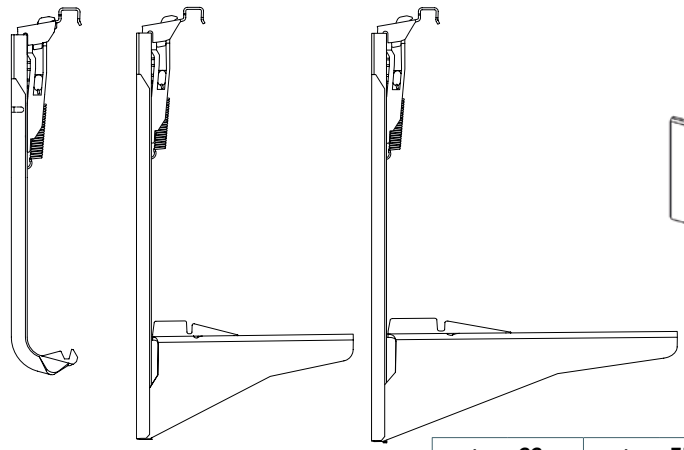


106 mm **type 22**

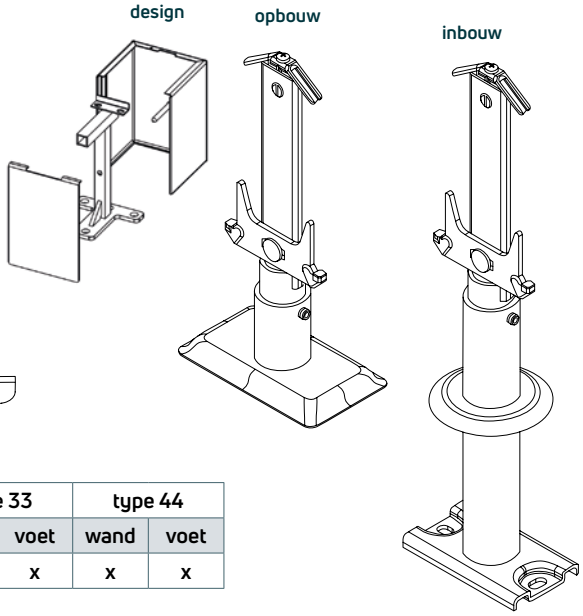
156 mm **type 33**

206 mm **type 44**

### Wandconsole




### Standconsole




| type 22 | | type 33 | | type 44 | |
|---|---|---|---|---|---|
| wand | voet | wand | voet | wand | voet |
| x | x | x | x | x | x |

*Gebruik wand- en standconsoles : < 1600 mm : 2 stuks - 1600 - 2400 mm : 3 stuks - > 2400 mm : 4 stuks*

| | |
|---|---|
| **9010196200** | wandconsole plint - H 200 mm - type 22 |
| **9010196204** | wandconsole plint - H 200 mm - type 33 |
| **9010196205** | wandconsole plint - H 200 mm - type 44 |
| **9010196202** | standconsole plint - H 200 mm - opbouw types 22, 33 & 44 |
| **9010196203** | standconsole plint - H 200 mm - inbouw types 22, 33 & 44 |
| **9022000000** | design standconsole plint - type 22 |
| **9033000000** | design standconsole plint - type 33 |
| **9044000000** | design standconsole plint - type 44 |

**Standconsoles zijn uitgevoerd in RAL 9016. Ook in kleur verkrijgbaar : 25% meerprijs. - Opgelet : zowel de wand- als de standconsoles dienen apart besteld te worden.**

*Alle afmetingen in mm*

# **Ramo plint** | Lastenboek

### Technische omschrijving
De radiatoren worden geproduceerd uit koudgewalst plaatstaal DC 01A, volgens EN 10130: 2006.
- Met verliijmde vlakke voorplaat uit Zincor voorzien van horizontaal lijnprofiel
- Met fabrieksmatig gemonteerde boven- en zijbekleding uit plaatstaal
- Met voorgemonteerd Kv instelbaar thermostatisch kraanlichaam van Oventrop (aansluiting M30 x 1,5)
- Meegeleverd en inbegrepen in de prijs : 1 ontluchter, 3 blindstoppen en een kunststofkapje

### Behandeling en afwerking
Behandelingsprocedure beantwoordend aan de norm DIN 55900 en EN 442 (emissievrij)
- Voorbereidingsfase: ontvetten, fosfateren en spoelen met Demin-water
- 1ste lakfase: aanbrengen van de grondverf door kataforese
- Eindlaklaag: volgens het epoxypolyester poederprincipe

### Design
- De Ramo plint heeft een vlakke voorplaat met horizontaal lijnprofiel
- De Ramo plint-D heeft zowel op de voor- als op de achterzijde een vlakke voorplaat met horizontaal lijnprofiel
- De Ramo plint is voorzien van een bovenrooster en zijbekledingen, fabrieksmatig gemonteerd
- De aanvoerbuis is geïntegreerd in de radiator samen met het regelbare kraanlichaam, waardoor geen enkele leiding is zichtbaar is
- De hoeken van de radiator zijn afgerond

### Gamma
- 3 types : 22, 33, 44
- 1 hoogte : 200
- 14 lengtes : 600, 700, 800, 900, 1000, 1100, 1200, 1400, 1600, 1800, 2000, 2300, 2600, 3000

### Kleur
Standaardkleur: wit – RAL 9016. Een brede waaier RAL-, sanitaire en metaalkleuren is beschikbaar.

### Montage
Aan de achterzijde van de radiator zijn geen ophangstrippen aangelast. 1 kraanlichaam, 3 blind-stoppen, 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.
Inbouw standconsoles zijn geplaatst in de vloer; de opbouw standconsoles dienen bevestigd te worden op de dekvloer.
**Opgelet: zowel de wand- als de standconsoles dienen apart besteld te worden.**

### Aansluiting
6 aansluitingen waarvan 4 x G 1/2" zijdelings en 2 x G 1/2" onderaan op een pasafstand van 50 mm.

### Verpakking en bescherming
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.

### Normen
De emissies van de radiatoren, uitgedrukt in watt, zijn gemeten volgens de norm EN 442.
De aanvoertemperatuur is 75°C, de retourtemperatuur 65°C en de omgevingstemperatuur is 20°C.

### Garantie
Radson radiatoren worden gewaarborgd voor een termijn van 10 jaar (voor installaties vanaf 1 januari 2007).

**RADSON**
Vogelsancklaan 250
B-3520 Zonhoven
T +32 (0)11 81 31 41
www.radson.com

RADSON

06/2021