



Datasheet

2023-03-14

Horizontale radiator

Compact

De Compact paneelradiator is in miljoenen woningen wereldwijd te vinden. Dit tijdloze, traditionele model wordt geproduceerd volgens dezelfde hoge kwaliteitsnormen als al onze radiatoren en zorgt op efficiënte en doeltreffende wijze voor warmte waar dat nodig is. Verkrijgbaar in een groot aantal hoogtes, lengtes en kleuren, waaronder diverse metallic-uitvoeringen.



Eigenschappen

Maximale bedrijfstemperatuur [°C]	110
Aansluitingen	4 x G 1/2
Drukkwalificatie [bar]	PN6
Materiaal	Koudgewalst staal
Standaard kleur	Wit RAL 9016
Types	11; 21; 22; 33
Hoogte [mm]	300; 400; 500; 600; 750; 900
Breedtes [mm]	450; 600; 750; 900; 1050; 1200; 1350; 1500; 1650; 1800; 1950; 2100; 2250; 2400; 2550; 2700; 3000

Verpakking

De radiatoren zijn aan 4 zijden beschermd met karton, inclusief hoekbeschermers. Dit geheel is verpakt in krimpfolie. De verpakking kan tijdens de hele duur van de installatie rond de radiatoren blijven om beschadiging te voorkomen. De volledige verpakking is recycleerbaar.

Lastenboek

Raadpleeg de technische fiches onder "downloads".

Technische omschrijving

De radiatoren worden geproduceerd uit koudgewalst plaatstaal DC 01A, volgens EN 10130: 2006.

- Met fabrieksmatig gemonteerde boven- en zijbekleding uit plaatstaal
- Met telkens 2 op 1 warmwaterkanaal aangelaste convectielamellen
- Pas: warmwaterkanaal: 50 mm
- Pas: convectielamellen: 25 mm
- Meegeleverd en inbegrepen in de prijs: ophangconsole, 1 draaibare ontluchter, 1 blindstop, schroeven en pluggen

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 voorzijde is herkenbaar aan de afgeronde en brede warmwaterkanalen die een ononderbroken profiel vormen
- De hoeken van de radiator zijn afgerond

Gamma

- 4 types : 11, 21S, 22 en 33
- 6 hoogtes : 300, 400, 500, 600, 750, 900
- 17 lengtes : 450, 600, 750, 900, 1050, 1200, 1350, 1500, 1650, 1800, 1950, 2100, 2250, 2400, 2550, 2700, 3000

Kleur

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

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 van het type "MCW-5", dewelke voorzien zijn van een akoestische bekleding in kunststof en die mogelijkheid bieden tot een smalle of een brede montage. Uitgezonderd bij type 33, hoogte 300 mm zijn er geen aangelaste ophangstrippen en wordt de radiator opgehangen met de meegeleverde "MCA-Q" consoles.

Aansluiting

4 x G 1/2"

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

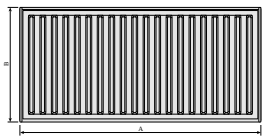
Radson radiatoren worden gewaarborgd voor een termijn van 10 jaar (voor installaties vanaf 1 januari 2007).

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

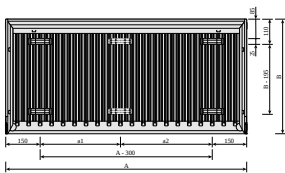
Garantie

Onze radiatoren worden gewaarborgd voor een termijn van 10 jaar voor installaties vanaf 1 januari 2007. De elektrische onderdelen van elektrische radiatoren en plintverwarming (Optimo) worden gewaarborgd voor een termijn van 2 jaar. En dit tegen alle fabricagegebreken indien hij in normale omstandigheden, en voor een verwarmingssysteem met warm water, werd gebruikt. De waarborg geldt niet voor gebreken door installatiefouten, of factoren extern aan de radiator (waterkwaliteit, zuurstofdoorlatende leidingen,...), transport- en behandelingsschade of onbehoedzaam gebruik. Bij de vloerverwarming spreken we van een systeem-garantie. Raadpleeg de gedetailleerde garantievoorwaarden onder de rubriek Over ons - Kwaliteit.

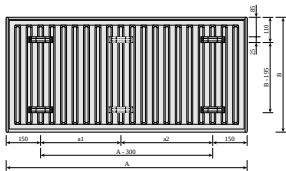




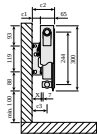
Compact, vooraanzicht



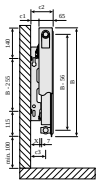
Compact type 11, achteraanzicht



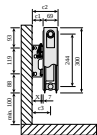
Compact type 21S-22-33, achteraanzicht



Compact type 11 - hoogte 300 mm, zij aanzicht

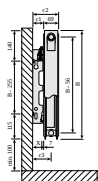


Compact type 11 - hoogte 400-900 mm, zij
aanzicht

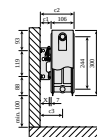


Compact type 21S - hoogte 300 mm, zij
aanzicht

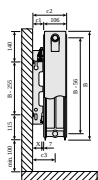




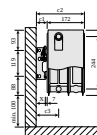
Compact type 21S - hoogte 400-900 mm, zij
aanzicht



Compact type 22 - hoogte 300 mm, zij
aanzicht



Compact type 22 - hoogte 400-900 mm, zij
aanzicht



Compact type 33 - hoogte 300 mm, zij
aanzicht

