

TECHNISCHE FICHE

Tinos



Een strakke minimalistische verticale designradiator met een naadloze vlakke bekleding met rechte hoeken.



Merk
RADSON

Type
Tinos

Materiaal
Koudgewalst kwaliteitsplaatstaal
St12.03

Maximale werktemperatuur
110 °C

Maximale werkdruk
6 bar

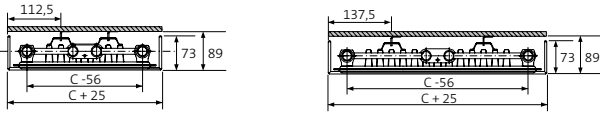
Proefdruk
8 bar

Conformiteit
EN 442

BESTELCODE: TIV11XXXXYYY
VB: TIV111800325

radiator _____
type _____
hoogte _____
lengte _____

type 11



		hoogte		
lengte	watt	1800	1950	2100
325	75/65/20	653	720	
	45/35/20	196	225	
475	75/65/20	976	1056	
	45/35/20	295	318	
625	75/65/20	1298	1393	1429
	45/35/20	394	404	439
775	75/65/20		1729	1749
	45/35/20		483	532

90/70/20 °C (Watt)

	1800	1950	2100
325	825	903	
475	1232	1334	
625	1637	1772	1797
775		2215	2204

n-exponent

	1800	1950	2100
325	1,2810	1,2418	1,2355
475	1,2761	1,2811	1,2465
625	1,2711	1,3205	1,2575
775		1,3598	1,2685

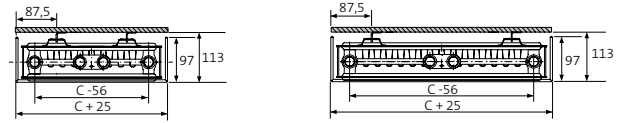
volume: liter

	1800	1950	2100
325	3,50	3,80	
475	5,25	5,47	
625	7,00	7,13	8,12
775		8,80	10,15

gewicht: kg

	1800	1950	2100
325	21,00	23,20	
475	30,37	33,88	
625	39,73	44,57	47,75
775		55,25	59,20

type 21



		hoogte		
lengte	watt	1800	1950	2100
325	75/65/20	886	936	
	45/35/20	452	476	
475	75/65/20	1329	1405	
	45/35/20	677	715	
625	75/65/20	1772	1873	1957
	45/35/20	903	953	991
775	75/65/20		2341	2446
	45/35/20		1191	1238

90/70/20 °C (Watt)

	1800	1950	2100
325	1127	1191	
475	1690	1788	
625	2254	2384	2495
775		2980	3119

n-exponent

	1800	1950	2100
325	1,3192	1,3231	1,3231
475	1,3192	1,3231	1,3231
625	1,3192	1,3231	1,3231
775	1,3192	1,3231	1,3231

volume: liter

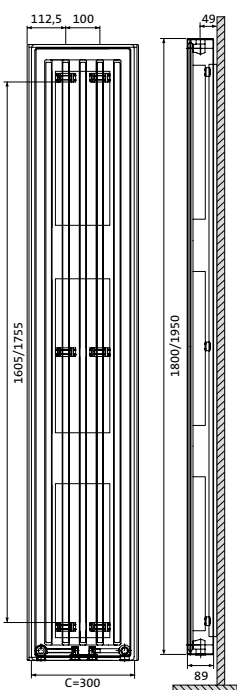
	1800	1950	2100
325	6,44	7,24	
475	9,66	10,86	
625	12,88	14,48	15,28
775		18,10	19,10

gewicht: kg

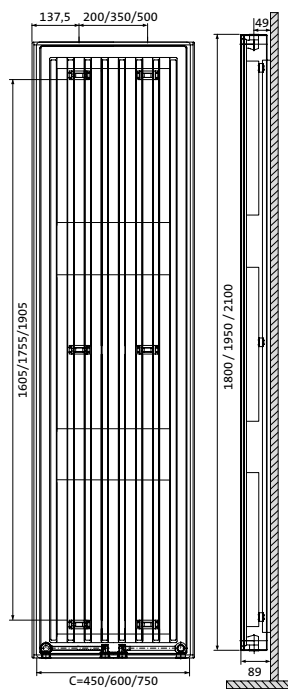
	1800	1950	2100
325	30,08	32,80	
475	45,12	49,20	
625	60,16	65,60	70,24
775		82,00	87,80

voorraad Radson • Gemeten afgiftes bij onderaansluiting volgens EN 442 - 75/65/20 °C (ΔT 50)

type 11 (325)



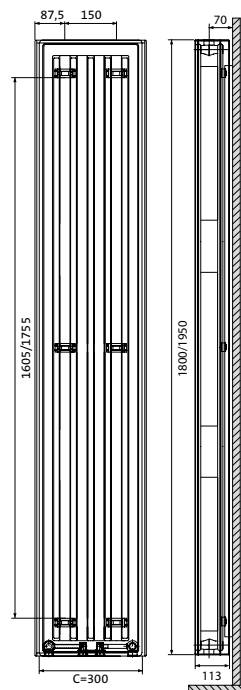
type 11 (475/625/775)



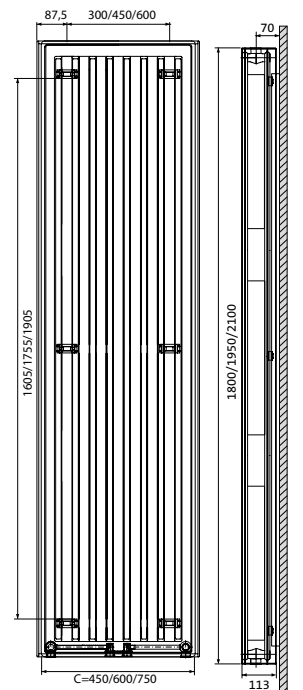
console
MCW-V



type 21 (325)



type 21 (475/625/775)



LASTENBOEK

Tinos



Een strakke minimalistische verticale paneelradiator uit koudgewalst kwaliteitsplaatstaal met een naadloze vlakke bekleding met rechte hoeken, warmteafgiftes gemeten volgens de norm EN 442.

Technische omschrijving

De radiatoren worden geproduceerd uit koudgewalst plaatstaal St 12.03, volgens DIN 1623/1 en EN 10130. Voor toepassing in een centraal verwarmingssysteem, volgens DIN 4751.

- Met verlijmd gesloten bekleding uit plaatstaal met rechte hoeken
- Met telkens 2 op 1 warmwaterkanaal aangelaste convectielamellen
- Pas: 50 mm (warmwaterkanaal) en 25 mm (convectielamellen).
- Afstand achterkant radiator en de muur: 10 mm
- Afstand voorkant radiator en de muur bij type 21: 107 mm
- Meegeleverd en inbegrepen in de prijs: 2 verticale MCW-V ophangconsoles, 1 draaibare ontlufter, 3 blindstoppen, 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

Esthetiek

De Tinos is een verticale decoratieve radiator met een modern minimalistisch design.

Gamma

- 2 types: 11, 21
- 3 hoogtes: 1800, 1950, 2100
- 4 lengtes: 325, 475, 625, 775

Kleur

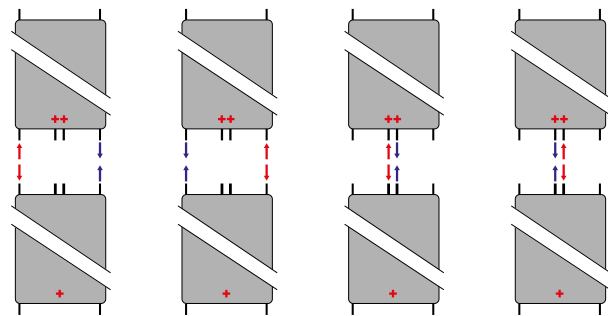
Standaardkleur: wit – RAL 9016. Een brede waaier RAL-, en metaalkleuren is beschikbaar.

Montage

Met meegeleverde verticale consoleset type MCW-V.

Aansluiting

6 x G 1/2" - De radiator is omkeerbaar boven/onder. Opgelet bij bovenaansluiting dient men de radiator om te draaien en is min. 3m waterkolom opvoerhoogte nodig aan de aanvoer van de radiator en dit bij een minimum debiet van 150l/u.



andere aansluitingen zijn niet mogelijk

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).