

Squara | Technische fiche

Vorm

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" midden aansluitingen

Montage

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

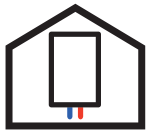
Montageset

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

Standaard wit RAL 9016. Andere beschikbare kleuren op voorraad: Antracietgrijs RAL 7016 mat & Gitzwart RAL 9005 mat
+ beschikbaarheid van andere kleuren op aanvraag.



Design



max. 8 bar



Merk

Radson

Type

Squara

Materiaal

Stalen badkamerradiator volgens EN442 -norm.

Zacht staal (E220-CR2-S3-EN-10305-5) –

Materiaaldikte 1,5 mm

Maximale werktemperatuur

95 °C

Maximale werkdruk

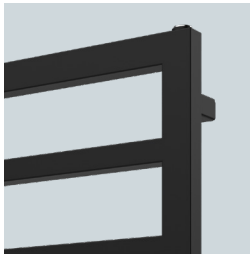
PN8 – 8 bar

Proefdruk

1,3 x Maximale werkdruk

Conformiteit

CE-testrapport EN 442 1 & 2 - Reg. (EU) Nr.305 / 2001 -
ISO 9001



Technische omschrijving en ontwerp

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

Behandeling en afwerking

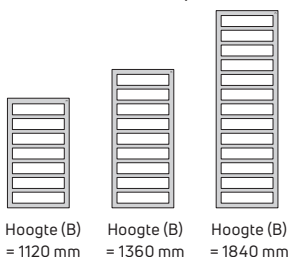
Behandelingsprocedure volgens de normen DIN 55900 en EN 442 (emissievrij):

- Voorbereidingsfase: ontvetten, fosfateren en spoelen met Demin-water
- Eerste lakfase: het aanbrengen van de primer door kataforese
- Afwerking: volgens het epoxy-polyester poederprincipe

Gamma

6 modellen:

- 3 hoogtes: 1120, 1360, 1840 mm
- 2 breedtes: 500, 600 mm

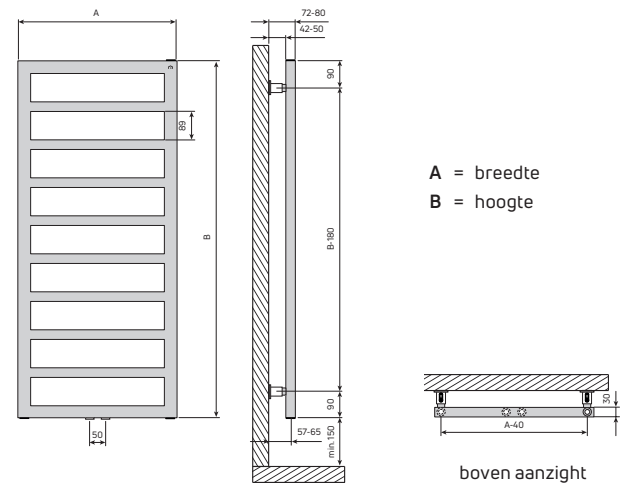


Kleuren

Standaard wit RAL 9016. Andere beschikbare kleuren op voorraad: Antracietgrijs RAL 7016 mat & Gitzwart RAL 9005 mat + beschikbaarheid van andere kleuren op aanvraag.

Montage

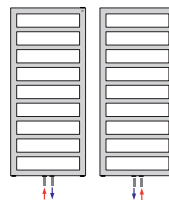
De radiatoren worden aan de muur bevestigd door middel van 4 muurbeugels passend bij de kleur van de radiator.



Aansluiting

5 x G 1/2":

3 x 1/2" zij-aansluitingen + 2 x 1/2" midden aansluitingen



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, worden gemeten volgens de norm EN 442. De aanvoertemperatuur is 75 °C, de retourtemperatuur 65 °C en de omgevingstemperatuur is 20 °C.

Garantie

5 jaar

SQUARA							
Type	Afmetingen (mm)			Gewicht(kg)	Volume (l)	N Factor	75/65/20°C (watt)
	Afstand midden verbindingen	Hoogte (B)	Breedte (A)				
Squara 1120x500	50 (M) / 460	1120	500	11,00	5,50	1,2231	443
Squara 1120x600	50 (M) / 560	1120	600	12,60	6,27	1,2162	512
Squara 1360x500	50 (M) / 460	1360	500	13,10	6,58	1,2294	532
Squara 1360x600	50 (M) / 560	1360	600	15,10	7,50	1,2343	617
Squara 1840x500	50 (M) / 460	1840	500	17,50	8,76	1,2304	718
Squara 1840x600	50 (M) / 560	1840	600	20,20	9,97	1,2372	833

stock

75/65/20 according to EN442