

TECHNISCHE FICHE

Delta V



Volledig lasergelaste, stalen kolomradiatoren. Buisprofielen en kopstukken worden met de laser tot kolommen en blokken gelast. Buizen zijn afgevlakt om tot het typische Delta "D-buisprofiel" te komen. Dit leidt tot een grotere warmteafgifte. Het laserlassen resulteert in nauwelijks zichtbare lasnaden.



Merk
RADSON

Type
Delta V

Materiaal
staal - wanddikte 1,25 mm
diameter van de buis: 25 mm

Maximale werktemperatuur
120 °C

Maximale werkdruk
10 bar

Proefdruk
13 bar

Conformiteit
EN 442

BESTELCODE: S1204010XXXX

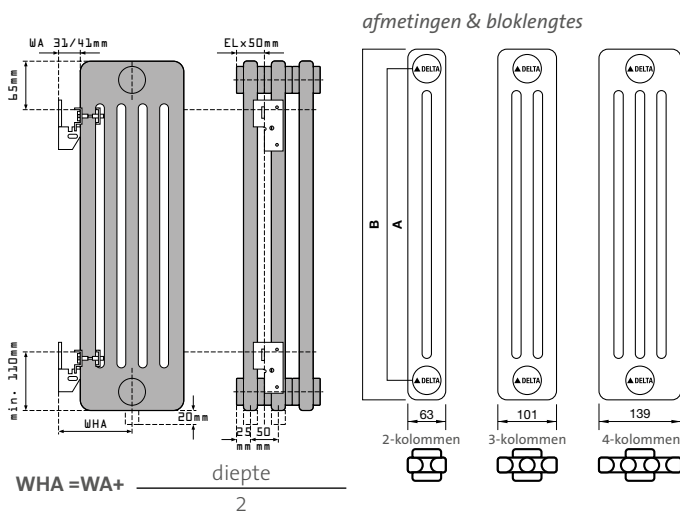
Standaardradiator
Aantal kolommen
Hoogte in cm
Aantal elementen
Kleur

elementen	lengte	hoogte			
		2 kolommen		3 kolommen	
		1800	2000	1800	2000
8	400	REF.	S1-2200/8		
		75/65/20	1174		
		45/35/20	338		
10	500	REF.	S1-2180/10	S1-2200/10	S1-3180/10
		75/65/20	1322	1468	1780
		45/35/20	383	422	508
12	600	REF.	S1-2180/12	S1-2200/12	S1-3180/12
		75/65/20	1586	1762	2136
		45/35/20	460	507	610
14	700	REF.	S1-2180/14	S1-2200/14	S1-3180/14
		75/65/20	1851	2055	2492
		45/35/20	537	591	711
16	800	REF.	S1-2180/16	S1-2200/16	S1-3180/16
		75/65/20	2115	2349	2848
		45/35/20	614	675	813
18	900	REF.	S1-2180/18	S1-2200/18	S1-3180/18
		75/65/20	2380	2642	3204
		45/35/20	690	760	915

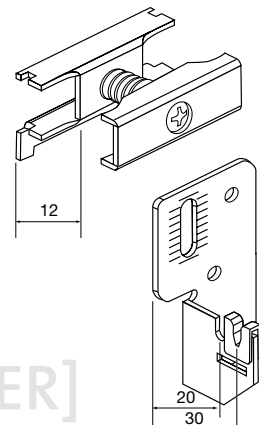
volgens EN442

Watt/m 90/70/20 °C	3364	3740	4543	5034
Watt/m Δ T 30	1347	1489	1798	1987
n-waarde	1,3200	1,3290	1,3370	1,3410

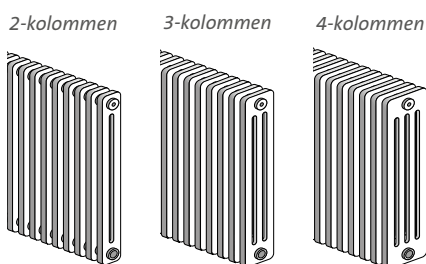
voorraad op bestelling



hoogte	hartafstand aansluiting
B	A
400	335
500	435
600	535
750	685
900	835



[100 % LASER]

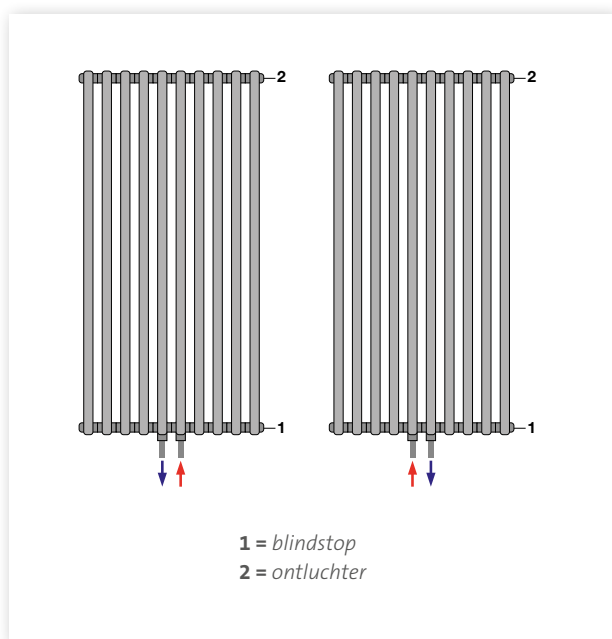


Wandafstand & hartafstand aansluiting tot de muur, voor standaard consolesets.

model	bouwdiepte	wandafstand WA
2-kolommen	63	31 / 41
3-kolommen	101	31 / 41
4-kolommen	139	31 / 41



aansluiting



gewicht: kg/m

hoogte >	1800		2000	
type >	2180	3180	2200	3200
elementen v				
8	22,56	33,36	24,96	36,96
10	28,20	41,70	31,20	46,20
12	33,84	50,04	37,44	55,44
14	39,48	58,38	43,68	64,68
16	45,12	66,72	49,92	73,92
18	50,76	75,06	56,16	83,16

volume: l/m

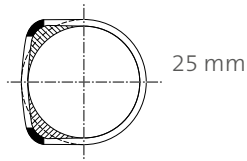
hoogte >	1800		2000	
type >	2180	3180	2200	3200
elementen v				
8	13,76	19,92	15,20	22,00
10	17,20	24,90	19,00	27,50
12	20,64	29,88	22,80	33,00
14	24,08	34,86	26,60	38,50
16	27,52	39,84	30,40	44,00
18	30,96	44,82	34,20	49,50

LASTENBOEK

Delta V



buisprofiel



25 mm

Technische omschrijving

De radiatoren bestaan uit staal, volledig met de laser gelast. De buisprofielen en collectoren zijn gelast om kolommen en blokken te vormen. Voor toepassing in een centraal verwarmingssysteem, volgens DIN 4751.

De Delta V is beschikbaar in 2 versies: warm water en elektrisch (Delta V E).

Behandeling en afwerking

Behandelingsprocedure:

- voorbereidingsfase
- aanbrengen van de grondverf door elektroforese
- eindlaklaag volgens in poeder

Esthetiek

Een designkolomradiator. Voor hogere warmte-emissies zijn de buizen aan de voorkant plat gemaakt.

Kleur

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

Montage

Grote keuze aan muurbevestigingen en voeten.

Hygiëne Certificaat

“Delta radiatoren hebben zeer lage stofafgifte en zijn gemakkelijk te reinigen. Hiervoor bezitten zij het Hygiëne Certificaat. Hierdoor zijn ze uiterst geschikt voor toepassing in ziekenhuizen, scholen,...

Aansluiting

4 x G 1/2 “

Andere aansluitingen mogelijk.

Verpakking en bescherming

De radiatoren worden individueel verpakt in kartonnen doos met kartonnen hoekbeschermers. Het geheel is verpakt in krimpfolie.

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

Garantie tegen fabricagefouten: 10 jaar na installatie.

De elektrische onderdelen worden gewaarborgd voor 2 jaar.