

**ULTRA**



# **ULTRA 8**

Technische gegevens

<b>Product:</b>	Omkaste ventielradiator met 8 aansluitingen
<b>Afwerking:</b>	Bovenrooster en zijpanelen
<b>Voorgemonteerd:</b>	Voringesteld ventiel, ontluchter en blindstoppen
<b>Ventiel:</b>	Het geïntegreerd regelbare ventiel (zonder thermostatische kraan) is aan de rechterzijde voorgemonteerd, getest volgens EN215 en compatibel met thermostatische kranen M30 x 1,5 mm. De instelling van het ventiel wordt fabrieksmatig voringesteld overeenkomstig de radiatorafmetingen. Deze voorinstelling zorgt voor een optimaal debiet in de radiator. Fabrieksinstelling afgestemd op tweepijpsystemen, eveneens geschikt voor éénpijpsystemen (mits aanpassing van de ventielinstelling naar positie 8).
<b>Meegeleverd:</b>	Monclac J-consoles (VDI-conform mits gebruik van meegeleverde anti-slide clips), schroeven, pluggen en montage-instructie
<b>Aansluitingen:</b>	4 x ¾" buitendraad onderaansluiting euroconus (2 x midden- en 2 x laterale aansluiting) en 4 x ½" binnendraad zijaansluiting. Type 21, 22 en 33 zijn omkeerbaar en kunnen links aangesloten worden.
<b>Ophangstrippen:</b>	Enkel type 11: 2 paar ophangstrippen tot 1600mm en 3 paar vanaf 1800 mm
<b>Garantie:</b>	10 jaar, indien men de installatievoorwaarden respecteert en voldoet aan de garantievoorschriften.
<b>Lakproces:</b>	Alle radiatoren zijn ontvet, gefosfateerd, kataforetisch gegrondlakt en standaard in wit RAL 9016 gepoederlakt.
<b>Kleuren:</b>	RAL wit 9016 + 35 andere kleuren mogelijk
<b>Maximale werkdruk:</b>	10 bar (getest op 13 bar)
<b>Maximale werktemperatuur:</b>	110 °C
<b>Conformiteit:</b>	Volgens EN442
<b>Types:</b>	11   21   22   33
<b>Hoogtes:</b>	300   400   500   600   700   900 mm
<b>Lengtes:</b>	400 – 2400 mm
<b>Dieptes:</b>	61   77   100   158 mm

# Muurstanden

Type 11

Type 21

Type 22

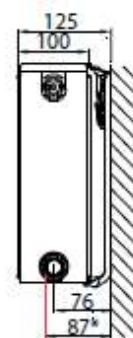
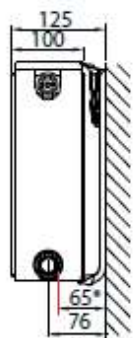
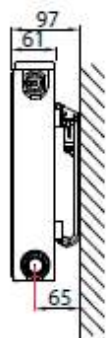
Type 33

Type 22

omgekeerd

Type 33

omgekeerd



\* enkel bij middenaansluiting

# J-Consoles

Type 11	x	y	Hoogte
	/	140	300
	103	240	400
	103	340	500
	103	440	600
	103	540	700
	103	740	900

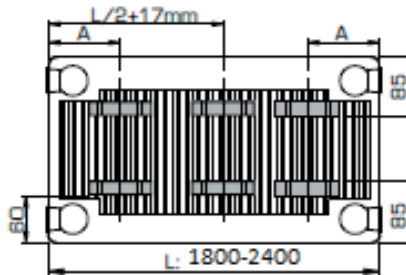
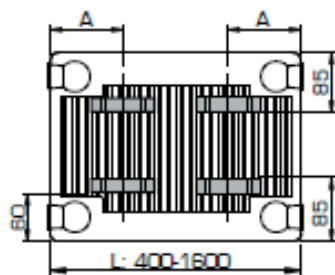
Type 21 - 33	x	y	Hoogte
	64	190	300
	64	290	400
	64	390	500
	64	490	600
	64	590	700
	64	790	900

# Positie ophangstrippen (enkel type 11)

Type 11

Type 11

L	A
400	117
500-1600	150

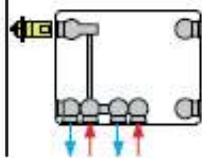


L	A
1800-2400	150

# Muurstanden

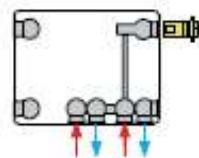
## Type 21/22/33

Radiator met  
ventiel links  
(omgekeerde  
radiator)

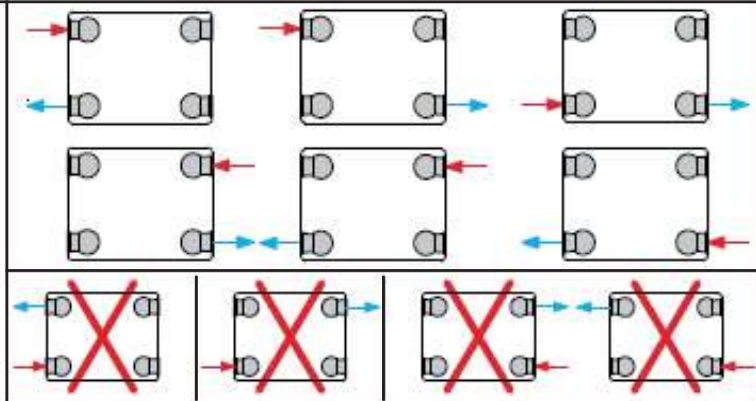


## Type 11/21/22/33

Radiator met  
ventiel rechts



Bij de montage als compact-radiator  
moet het ventiel verwijderd worden.



## Technische details

Per meter radiatorlengte bij 75/65/20°C volgens EN442

Hoogte		Type 11	Type 21	Type 22	Type 33	Hartafstand
300	W	509	745	982	1.349	250
	kg	9,31	14,29	16,80	25,20	
	l	1,89	3,70	3,70	5,40	
	m <sup>2</sup>	2,09	2,44	3,51	5,26	
	n	1,32	1,33	1,33	1,31	
400	W	676	954	1.245	1.711	350
	kg	12,78	19,46	22,87	34,30	
	l	2,34	4,67	4,67	6,87	
	m <sup>2</sup>	2,95	3,37	4,92	7,38	
	n	1,31	1,33	1,33	1,32	
500	W	833	1.153	1.494	2.056	450
	kg	16,24	24,63	28,93	43,40	
	l	2,80	5,63	5,63	8,33	
	m <sup>2</sup>	3,80	4,31	6,33	9,49	
	n	1,30	1,34	1,33	1,32	
600	W	980	1.345	1.732	2.389	550
	kg	19,70	29,80	35,00	52,50	
	l	3,25	6,60	6,60	9,80	
	m <sup>2</sup>	4,66	5,24	7,74	11,61	
	n	1,29	1,34	1,33	1,32	
700	W	1.117	1.530	1.961	2.712	650
	kg	22,90	34,50	40,53	60,77	
	l	3,77	7,63	7,63	11,37	
	m <sup>2</sup>	5,51	6,18	9,15	13,72	
	n	1,29	1,34	1,34	1,34	
900	W	1.360	1.883	2.395	3.334	850
	kg	29,30	43,90	51,60	77,30	
	l	4,80	9,70	9,70	14,50	
	m <sup>2</sup>	7,22	8,05	11,97	17,96	
	n	1,29	1,34	1,35	1,37	

W=afgifte per meter / kg=gewicht per meter / l=waterinhoud per meter / m<sup>2</sup>=oppervlakte per meter / n=exponent  
De producent behoudt het voorrecht productwijzigingen door te voeren zonder voorafgaande kennisgeving.

ULTRA 8 radiatoren voldoen aan EN442, de enige geldige en erkende radiatornorm in Europa.

Deze norm bepaalt o.a.

- de meetwijze ter bepaling van de warmte-afgiftes
- de minimum staaldikte voor watervoerende onderdelen
- de staalkwaliteit van de radiator volgens EN10130 en EN10131
- het verifiëren van de corrosievastheid van de radiator volgens erkende normen



Bovendien worden de meeste radiatoren alsook hun productiewijze jaarlijks gecontroleerd door de internationaal erkende kwaliteitsmerken NF en RAL.