

# VERTEX



Har du endast begränsat utrymme för en radiator? I så fall är Vertex lösningen. Denna vertikala radiator tar upp minimalt utrymme och värmer effektivt upp även den kalla luften vid sidan av stora fönster.

<b>Max drifttryck:</b>	10 bar (testad upp till 13 bar)
<b>Max drifttemp:</b>	110°C
<b>Konformitet:</b>	Enligt EN442
<b>Kvalitetssäkring:</b>	NF
<b>Typ:</b>	10 / 11 / 20 / 21 / 22
<b>Höjd (mm):</b>	1600 / 1800 / 2000 / 2200
<b>Längd (mm):</b>	300 / 400 / 500 / 600 / 700
<b>Djup (mm):</b>	47 / 77 / 100

**PRODUKT:**

Vertikal panelradiator med centrumanslutning.

**FINISH:**

Sidopaneler (endast för typ 11, 20, 21 och 22).

**INGÅR:**

Väggbeslag, ETA-säkerhetsskruvar och pluggar, luftventil, blankpluggar och monteringsanvisningar.

**ANSLUTNINGAR:**

4 x 1/2" honanslutningar (centrumanslutning ingår). Typ 20, 21 och 22 kan vändas (bak / fram), i vilket fall inlopp och utlopp också reverseras.

**BYGLAR:**

Inga byglar.

**FÖRPACKNING:**

Varje radiator packas i en robust högkvalitativ kartong och sveps in i plast. Paketets etikett visar: typ – höjd – längd.

**GARANTI:**

10 år, förutsatt att installationsanvisningarna har följts och Stelrads garantivillkor har uppfyllts.

**MÅLNINGSPROCESS:**

Alla radiatorer avfettas, fosfateras, grundmålas elektrolytiskt och pulverlackeras i Stelrad vit 9016 som standard.

**FÄRGER:**

Stelrad vit 9016 + 35 olika Stelrad-färger och cirka 200 RAL-färger finns tillgängliga.

**VÄRMEKOSTNADSFÖRDELARE:**

Lämplig för värmekostnadsfördelare, både elektronisk och enligt avdunstningsprincipen (omfattas av normerna EN834 och EN835).

## VÄRMEEFFEKTER

Centrumanslutning 4x R½ "int.

EN442 (W) 70/50/20°C

EN442 (W) 55/45/20°C

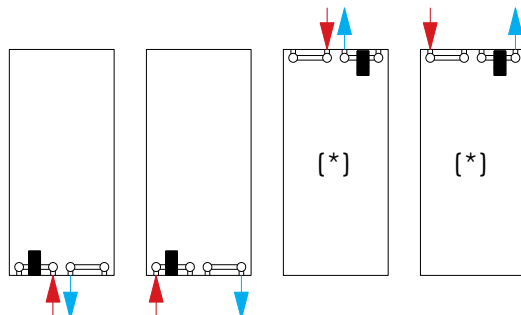
EN442 (W) 75/65/20°C

Höjd >	1600					1800					2000					2200				
Typ >	10	11	20	21	22	10	11	20	21	22	10	11	20	21	22	10	11	20	21	22
300	378	480	579	677	810	419	530	642	743	883	461	578	699	803	956	507	626	761	862	1.028
	262	327	396	462	553	289	362	440	507	602	317	395	480	548	651	347	428	524	588	700
	503	647	778	909	1.089	559	714	860	999	1.188	617	779	936	1.080	1.287	680	841	1.017	1.161	1.386
400	505	641	772	902	1.080	556	707	855	991	1.177	615	772	932	1.070	1.274	675	834	1.015	1.150	1.371
	350	43	528	616	737	386	482	586	676	803	423	527	640	730	868	462	570	698	784	933
	671	863	1.037	1.212	1.452	745	952	1.146	1.332	1.584	823	1.038	1.248	1.440	1.716	906	1.121	1.356	1.548	1.848
500	631	800	95	1.128	1.350	699	884	1.068	1.238	1.471	769	965	1.165	1.338	1.593	844	1.043	1.268	1.437	1.714
	437	545	660	771	921	482	603	732	846	1.003	529	659	800	913	1.085	577	712	873	980	1.166
	839	1.079	1.296	1.515	1.815	932	1.190	1.433	1.665	1.980	1.029	1.298	1.560	1.800	2.145	1.133	1.401	1.695	1.935	2.310
600	757	960	1.158	1.353	1.620	839	1.060	1.282	1.486	1.765	923	1.158	1.399	1.606	1.911	1.013	1.251	1.522	1.725	2.057
	525	654	792	925	1.105	579	723	879	1.015	1.204	635	790	960	1.095	1.302	693	855	1.047	1.176	1.400
	1.006	1.294	1.555	1.818	2.178	1.118	1.427	1.719	1.998	2.376	1.235	1.557	1.872	2.160	2.574	1.359	1.681	2.034	2.322	2.772
700	883	1.121	1.351	1.579	1.890	978	1.237	1.496	1.734	2.060	1.077	1.350	1.632	1.873	2.230	1.182	1.459	1.775	2.012	2.399
	612	763	924	1.079	1.290	675	843	1.025	1.184	1.404	740	922	1.120	1.278	1.519	809	997	1.222	1.372	1.633
	1.174	1.510	1.814	2.121	2.541	1.304	1.665	2.006	2.331	2.772	1.441	1.817	2.184	2.520	3.003	1.586	1.961	2.373	2.709	3.234

## ANSLUTNING

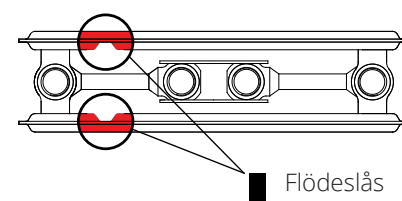
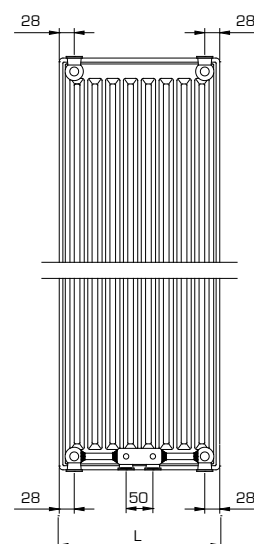
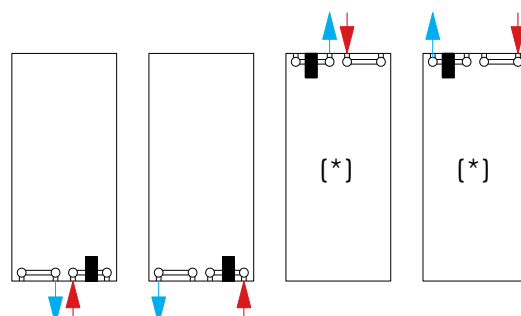
### TYP 10 / 11 / 20 / 21 / 22

Framsida radiator



### TYP 20 / 21 / 22

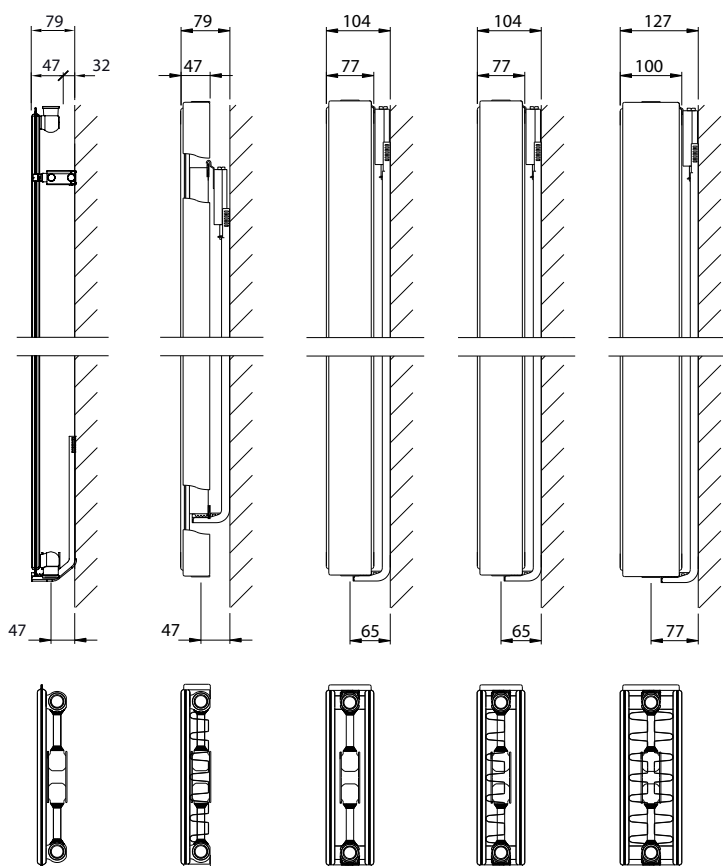
Framsida radiator



(\*) När du monterar mittanslutningen på toppen, måste radiatoren ventileras i båda övre hörnanslutningarna.

Flödeslås

## DIMENSIONER OCH TYPER



Beräkningsfaktor/meter vid 75/65/20°C enligt EN442.

Karakteristisk ekvation:  
 $\Phi = K_M \times \Delta T^n$

Höjd		Typ 10	Typ 11	Typ 20	Typ 21	Typ 22
1600	W	1.677	2.157	2.592	3.030	3.630
	kg	30,90	42,90	63,30	71,70	80,70
	l	7,20	7,20	14,40	14,10	14,10
	m <sup>2</sup>	3,67	9,40	7,33	12,66	28,99
	n	1,27	1,34	1,32	1,32	1,33
1800	W	1.863	2.379	2.865	3.330	3.960
	kg	34,50	48,30	71,10	80,10	88,80
	l	8,40	8,40	16,20	16,50	16,20
	m <sup>2</sup>	4,13	9,86	8,25	13,58	29,90
	n	1,29	1,33	1,31	1,33	1,33
2000	W	2.058	2.595	3.120	3.600	4.290
	kg	38,10	53,70	78,60	89,10	96,60
	l	9,30	9,30	18,00	18,60	18,00
	m <sup>2</sup>	4,59	12,15	9,17	16,20	37,74
	n	1,30	1,33	1,31	1,33	1,33
2200	W	2.265	2.802	3.390	3.870	4.620
	kg	42,00	57,90	87,60	98,40	108,90
	l	10,20	10,20	20,10	20,10	20,10
	m <sup>2</sup>	5,04	12,61	10,09	17,11	38,66
	n	1,32	1,32	1,30	1,33	1,34

W = värmeeffekt/meter  
 kg = vikt/meter  
 l = innehåll/meter  
 m<sup>2</sup> = yta/meter  
 n = exponent

Tillverkaren förbehåller sig rätten att ändra de specifikationer som visas i detta dokument utan föregående meddelande.