

## HYGIENE

---

Hygiene radiatoren er en panelradiator uden top-rist, konvektorer eller gavle, der gør den velegnet til brug på steder, hvor hygiejne og rengøring er vigtige parametre. Lavet af kvalitetsstål. En klassiker

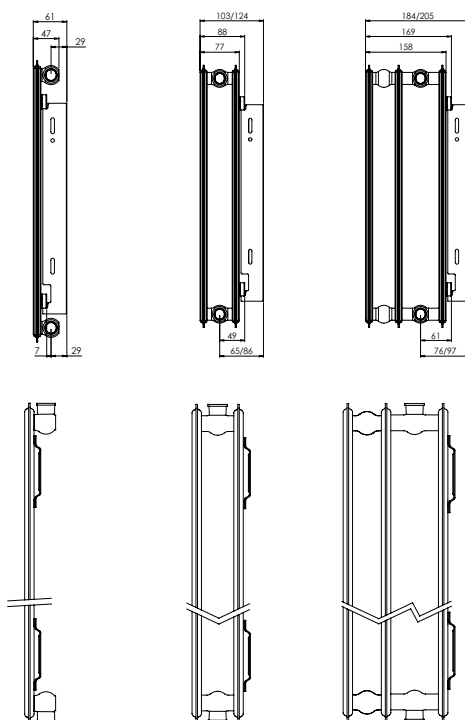


# HYGIENE

Produkt:	En klassisk panelradiator.
Udstyr:	Uden topriest, konvektore eller gavle.
Medfølger:	Monteringsvejledning, L-bæringer, prop og luftskrue.
Anboringer:	4 x ½" standard.
Bærebøjler:	2 stk. bærebøjler op til 1.600 mm længde, 3 stk. fra 1.800 mm længde.
Emballage:	Hver radiator er forsvarligt emballeret i kraftig kvalitets pap og derefter pakket i plastfolie. Radiatorens egenskaber er vist på den påsatte label: type - højde - længde.
Garanti:	10 år, så længe installationsanvisningerne er fulgt, og Stelrads garantibetingelser er opfyldt.
Overfladebehandling:	Alle radiatorer er affedt, fosfateret, kataforetisk primet og pulverlakeret i Stelrad hvid 9016 som standard.
Farver:	Stelrad hvid 9016 + 35 forskellige Stelrad farver og omkring 200 RAL-farver er mulige.
Varmefordelingsmåler:	Velegnet til varmfordelingsmålere, både elektronisk og varmfordampningsmålere i henhold til EN834 & EN835).
Max. driftstryk:	10 bar (testet ved 13 bar).
Max. driftstemperatur:	110 °C.
Norm:	I henhold til EN442.
Kvalitetssikring:	NF
Typer:	10   20   30
Højde:	300   400   500   600   700   900 mm.
Længde:	400 – 2.400 mm.
Dybde:	47   77   158 mm.



## Hygiene Installation



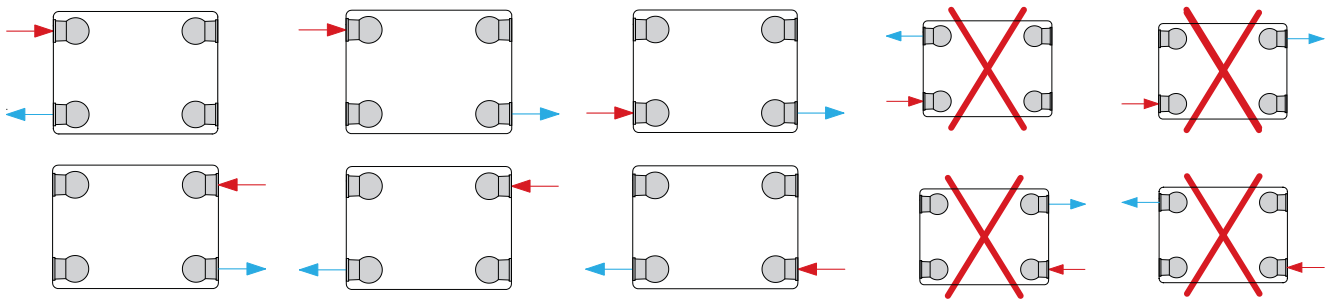
De medfølgende vægbeslag giver mulighed for to indstillinger af vægafstand, som begge er vist f.eks. 74/85

## Hygiene konverteringsstabel

HØJDE		TYPE 10	TYPE 20	TYPE 30	CENTERAFSTAND
300	W	338	571	859	250
	Kg	6,17	11,64	17,90	
	l	1,89	3,70	5,20	
	m <sup>2</sup>	0,68	1,37	2,04	
	n	1,28	1,34	1,30	
400	W	430	730	1.073	350
	Kg	8,22	15,86	23,37	
	l	2,34	4,67	6,57	
	m <sup>2</sup>	0,91	1,83	2,73	
	n	1,29	1,33	1,30	
500	W	521	883	1.277	450
	Kg	10,28	20,08	28,83	
	l	2,80	5,63	7,93	
	m <sup>2</sup>	1,14	2,28	3,42	
	n	1,30	1,32	1,31	
600	W	610	1.031	1.474	550
	Kg	12,33	24,30	34,30	
	l	3,25	6,60	9,30	
	m <sup>2</sup>	1,37	2,74	4,11	
	n	1,31	1,32	1,31	
700	W	699	1.174	1.666	650
	Kg	14,19	28,00	40,07	
	l	3,77	7,63	10,67	
	m <sup>2</sup>	1,60	3,20	4,79	
	n	1,32	1,32	1,32	
900	W	877	1.449	2.039	850
	Kg	17,90	35,40	51,60	
	l	4,80	9,70	13,40	
	m <sup>2</sup>	2,06	4,12	6,17	
	n	1,33	1,33	1,33	

W = varmeydelse per meter / kg = vægt per meter / l = indhold per meter / m<sup>2</sup> = overflade per meter / n = eksponent  
 Producenten forbeholder sig ret til at ændre nogen af de specifikationer, der er vist i dette dokument, uden forudgående varsel.

## Hygiene tilslutningsmuligheder

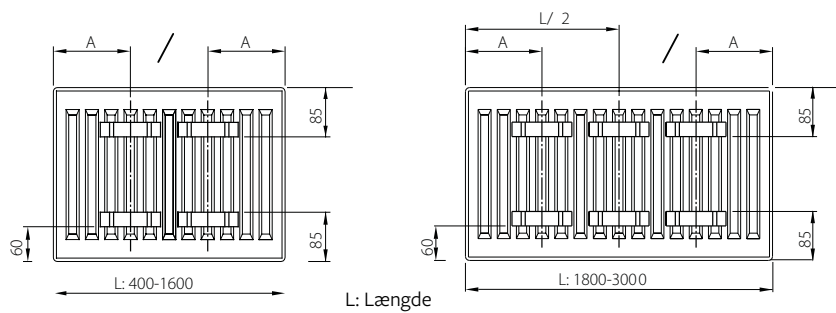


## Hygiene bærebøjler

Type 10-30

L	A
400-1600	133

L	A
1800-3000	133



# Hygiene ydelsestabel

Beregningfaktor  
per meter radiator  
ved 75/65/20 °C  
i henhold til EN442  
Ligning:  $\phi = K_M \times \Delta T^n$

**EN442 (W) 70/50/20°C**

**EN442 (W) 55/45/20°C**

**EN442 (W) 75/65/20°C**

Højde	300		
	10	20	30
400	101	169	257
	70	115	177
	135	228	344
500	127	212	322
	88	145	221
	169	286	430
600	152	255	385
	105	173	265
	203	343	515
700	178	297	450
	123	202	309
	237	400	601
800	203	339	514
	140	231	354
	270	457	687
900	228	382	578
	158	260	398
	304	514	773
1000	254	424	643
	176	289	442
	338	571	859
1100	279	466	707
	193	318	487
	372	628	945
1200	305	509	771
	211	346	531
	406	685	1.031
1400	355	593	900
	246	404	619
	473	799	1.203
1600		679	1.028
		462	707
		914	1.374
1800		763	1.157
		520	796
		1.028	1.546
2000		848	1.286
		577	885
		1.142	1.718
2200		932	1.414
		635	973
		1.256	1.890
2400		1.017	1.543
		693	1.062
		1.370	2.062

400		
10	20	30
129	217	321
89	148	221
172	292	429
161	271	401
111	185	276
215	365	537
193	326	482
133	222	331
258	438	644
226	380	562
155	259	386
301	511	751
258	434	642
178	296	441
344	584	858
290	488	722
200	333	497
387	657	966
322	543	802
222	370	552
430	730	1.073
354	597	882
244	407	607
473	803	1.180
387	651	963
267	444	662
516	876	1.288
451	760	1.123
311	518	772
602	1.022	1.502
516	868	1.284
355	592	883
688	1.168	1.717
580	977	1.444
400	666	993
774	1.314	1.931
644	1.085	1.605
444	740	1.103
860	1.460	2.146
	1.194	1.765
	815	1.214
	1.606	2.361
	1.302	1.925
	889	1.324
	1.752	2.575

500		
10	20	30
155	263	382
107	180	262
208	353	511
194	329	477
134	225	327
261	442	639
234	395	572
161	270	393
313	530	766
273	460	668
188	314	459
365	618	894
312	526	764
214	359	524
417	706	1.022
351	592	859
241	404	590
469	795	1.149
389	657	954
268	449	655
521	883	1.277
428	723	1.050
294	494	721
573	971	1.405
467	789	1.145
321	539	786
625	1.060	1.532
545	920	1.336
375	629	918
729	1.236	1.788
623	1.052	1.527
428	719	1.048
834	1.413	2.043
701	1.183	1.718
482	808	1.180
938	1.589	2.299
779	1.315	1.908
535	899	1.311
1.042	1.766	2.554
857	1.446	2.099
589	989	1.442
1.146	1.943	2.809
934	1.577	2.290
642	1.078	1.573
1.250	2.119	3.065

Varmeydelse i Watt i henhold til EN 442