Compact Style



ENTDECKEN SIE COMPACT STYLE



DEKORATIVE HEIZKÖRPER

Ausschreibungstext

COMPACT STYLE

Der Compact Style ist ein dekorativer Heizkörper, der durch seiner horizontalen Linien eine Atmosphäre von Ruhe, Leichtigkeit und räumliche Weite erzeugt. Ein Kompaktheizkörper, der dank seiner Flachen Vorderseite mit Schattenfugen und eng anliegenden Seitenverkleidungen mit Abdeckgitter einen sehr gepflegtes und vollendetes Image bekommt.

Produkt: dekorativer verkleideter Plattenheizkörper mit flacher Vorderseite mit Schattenfugen Verarbeitung: dekorative flache Vorderseite mit Schattenfugen, mit Abdeckgitter und Seitenverkleidungen

Mitgeliefert: VDI-Konsolen mit Aushebesicherung (Typ Monclac), Schrauben, Dübel, Entlüftungs-

und Blindstopfen, Montageanleitung

Anschlüsse: $4 \times \frac{1}{2}$ " Innengewinde

Befestigungslaschen: 2 Paar bis 1.600 mm und 3 Paar ab 1.800 mm

Verpackung: Alle unsere Heizkörper werden in einer strapazierfähigen Verpackung aus hochwertigem Karton

und Schutzfolie ausgeliefert. Auf dem Etikett sind die Merkmale des Heizkörpers angegeben:

Typ - Bauhöhe - Baulänge.

Garantie: 10 Jahre bei Einhaltung der Installationsvorschriften und

bei Erfüllung der Garantiebedingungen von Stelrad.

Lackierungsverfahren: Alle Heizkörper sind entfettet, eisenphosphatiert, im kathaphoretischen Elektrotauchverfahren

grundiert und standardmäßig im Farbton Stelrad weiß 9016 pulverbeschichtet.

Farben: Stelrad weiß 9016. Auf Wunsch in 35 anderen Stelrad-Farben oder weitere rund 200 RAL-Farben.

Betriebsüberdruck: max. 10 bar (Werksprüfdruck 13 bar)
Medium: max. Heisswasser bis 110 °C

Norm: nach EN442

Qualitätssicherung: NF

Typen: | | | 21 | 22 | 33

Bauhöhen: 300 | 400 | 500 | 600 | 700 | 900 mm

 Baulängen:
 400 – 2.000 mm

 Bautiefen:
 63 | 79 | 102 | 160 mm

Liefernachweis: Caradon Stelrad B.V. Kathagen 30 Postfach 22006 NL-6360 AA Nuth Tel. +31-45 5 65 62 62 Fax +31-45 5 65 62 42







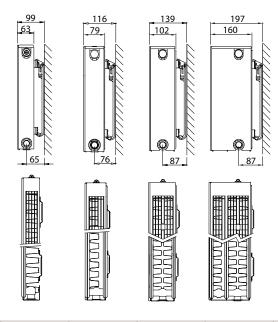


Typenübersicht

Berechnungseinheiten je I m Heizkörperlänge bei 75/65/20°C nach EN442 n = Heizkörperexponent*

Gleichung:

$$\Phi = K_M \times \Delta T^n$$



Bauhöhe		Тур I I	Тур21	Тур 22	Тур 33	Nabenabstan
	W			898	1.287	
	kg			19,30	27,60	
300	I			3,10	5,40	250
	m ²			3,51	5,26	
	n			1,30	1,30	
	W	614	870	1.153	1.649	
	kg	16,20	22,60	25,67	36,63	
400	I	2,30	4,15	4,13	6,63	350
	m²	2,95	3,37	4,92	7,38	
	n	1,27	1,30	1,30	1,31	
	W	746	1.038	1.388	1.979	
	kg	20,23	28,00	32,03	45,67	450
500	Ī	2,77	5,20	5,17	7,87	
	m²	3,80	4,31	6,33	9,49	
	n	1,28	1,30	1,31	1,32	
	W	870	1.196	1.601	2.280	
	kg	24,27	33,60	38,40	54,70	
600	Ī	3,23	6,25	6,20	9,10	550
	m²	4,66	5,24	7,74	11,61	
	n	1,28	1,31	1,31	1,32	
	W	987	1.350	1.796	2.553	
	kg	28,30	39,20	44,70	63,60	
700	Ī	3,70	7,30	7,03	10,63	650
	m²	5,51	6,18	9,15	13,72	
	n	1,28	1,31	1,32	1,33	
900	W	1.200	1.649	2.132	3.022	
	kg	35,90	50,60	57,30	81,40	
	ı	4,50	9,00	8,70	13,70	850
	m²	7,22	8,05	11,97	17,96	
	n	1,28	1,32	1,32	1,33	

W=Leistung pro Meter / kg=Gewicht pro Meter / I=Wasserinhalt pro Meter / m²=Oberfläche pro Meter / n=Exponent* Änderungen im Sinne des technischen Fortschrittes und herstellungsbedingte Toleranzen vorbehalten. * Der Exponent dient zur Ermittlung der Niedertemperaturfaktoren gemäss DIN 4703 und ÖN M 7513.

DEKORATIVE HEIZKÖRPER

COMPACT STYLE

Wärmeleistungen nach EN442



EN442 (W) 70/55/20°C EN442 (W) 55/45/20°C

Bauhöhe	300			
Тур	22	33		
W/ Ifm bei 75/65/20°C	898	1.287		
400				
500	360 230 0453032205	516 328 04530333305		
600				
700				
800	576 367 0453032208	826 525 0453033308		
900	648 413 0453032209	929 591 0453033309		
1000	720 459 0453032210	1.032 657 0453033310		
1200	865 551 0453032212	1.238 788 04530333312		
1400	1.009 643 0453032214	1.445 920 0453033314		
1600	1.153 735 0453032216	1.651 1.051 0453033316		
1800	1,297 826 0453032218	1.858 1.182 0453033318		
2000	1.441 918 0453032220	2.064 1.314 04530333320		

400						
11	21	22	33			
614	870	1.153	1.649			
247	349	462	660			
159	223	294	419			
0453041105	0453042105	0453042205	0453043305			
297	419	555	792			
191	267	353	503			
0453041106	0453042106	0453042206	0453043306			
346	489	647	924			
223	312	412	587			
0453041107	0453042107	0453042207	0453043307			
396	559	739	1.057			
254	356	470	671			
0453041108	0453042108	0453042208	0453043308			
445	628	832	1.189			
286	401	529	755			
0453041109	0453042109	0453042209	0453043309			
495	698	924	1.321			
318	445	588	839			
0453041110	0453042110	0453042210	0453043310			
594	838	1.109	1.585			
382	534	705	1,006			
0453041112	0453042112	0453042212	0453043312			
693	978	1.294	1.849			
445	624	823	1.174			
0453041114	0453042114	0453042214	0453043314			
792	1.117	1.479	2.113			
509	713	941	1.342			
0453041116	0453042116	0453042216	0453043316			
890	1.257	1.664	2.377			
572	802	1.058	1.509			
0453041118	0453042118	0453042218	0453043318			
989	1.397	1.848	2.641			
636	89 l	1.176	1.677			
0453041120	0453042120	0453042220	0453043320			

500						
11	21	22	33			
746	1.038	1.388	1.979			
240	333	445	633			
54	212	282	401			
045305 04	0453052104	0453052204	0453053304			
300	416	556	792			
193	265	353	501			
0453051105	0453052105	0453052205	0453053305			
361	499	667	950			
232	318	423	602			
0453051106	0453052106	0453052206	0453053306			
421	583	778	1,108			
270	37 l	494	702			
0453051107	0453052107	0453052207	0453053307			
481	666	889	1.267			
309	424	565	802			
0453051108	0453052108	0453052208	0453053308			
541	749	1.000	1.425			
347	477	635	903			
0453051109	0453052109	0453052209	0453053309			
601	832	1.112	1.583			
386	530	706	1,003			
0453051110	0453052110	0453052210	0453053310			
721	999	1.334	1.900			
463	635	847	1.203			
0453051112	0453052112	0453052212	0453053312			
841	1.165	1.556	2.216			
540	741	988	1.404			
0453051114	0453052114	0453052214	0453053314			
961	1.332	1.779	2.533			
618	847	1.129	1.605			
0453051116	0453052116	0453052216	0453053316			
1.082	1.498	2.001	2.850			
695	953	1,270	1.805			
0453051118	0453052118	0453052218	0453053318			
1,202	1.664	2.223	3.166			
772	1.059	.4	2.006			
0453051120	0453052120	0453052220	0453053320			

Kernsortiment (Stelrad weiß 9016) lieferbar ab Werk innerhalb von 10 Arbeitstagen. Kernsortiment ist ohne Gewähr. Aktuelle Angaben: siehe www.stelrad.eu Das aktuelle Lagerprogramm erfragen Sie bitte bei Ihrem Fach-Grosshandelspartner.

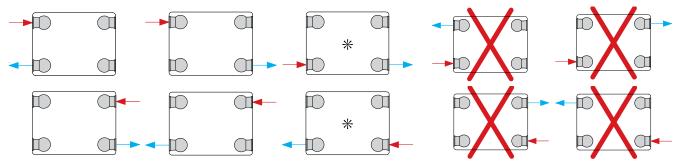
COMPACT STYLE

Bauhöhe	600						
Тур	11	21	22	33			
W/ Ifm bei 75/65/20°C	870	1.196	1.601	2.280			
400	280	383	512	729			
	180	244	325	460			
	0453061104	0453062104	0453062204	0453063304			
500	350	479	640	911			
	225	304	406	576			
	0453061105	0453062105	0453062205	0453063305			
600	420	575	769	1.093			
	270	365	487	691			
	0453061106	0453062106	0453062206	0453063306			
700	490	671	897	1.275			
	315	426	568	806			
	0453061107	0453062107	0453062207	0453063307			
800	560	767	1.025	1.457			
	360	487	649	921			
	0453061108	0453062108	0453062208	0453063308			
900	630	862	1.153	1.640			
	405	548	731	1.036			
	0453061109	0453062109	0453062209	0453063309			
1000	701	958	1.281	1.822			
	450	609	812	1.151			
	0453061110	0453062110	0453062210	0453063310			
1200	841	1.150	1.537	2.186			
	540	731	974	1.381			
	0453061112	0453062112	0453062212	0453063312			
1400	981	1.342	1.793	2.550			
	630	852	1.136	1.612			
	0453061114	0453062114	0453062214	0453063314			
1600	1.121	1.533	2.050	2.915			
	719	974	1.299	1.842			
	0453061116	0453062116	0453062216	0453063316			
1800	1.261	1.725	2.306	3.279			
	809	1.096	.46	2.072			
	0453061118	0453062118	0453062218	0453063318			
2000	1.401	1.916	2.562	3.644			
	899	1.218	1.623	2.302			
	0453061120	0453062120	0453062220	0453063320			

700						
11	21	22	33			
987	1.350	1.796	2.553			
318	432	574	815			
204	274	364	515			
0453071104	0453072104	0453072204	0453073304			
397	540	718	1.019			
255	343	454	643			
0453071105	0453072105	0453072205	0453073305			
477	649	862	1,223			
306	412	545	772			
0453071106	0453072106	0453072206	0453073306			
556	757	1.005	1.427			
357	480	636	901			
0453071107	0453072107	0453072207	0453073307			
636	865	1.149	1.631			
408	549	727	1.029			
0453071108	0453072108	0453072208	0453073308			
715	973	1.293	1.835			
459	617	818	1.158			
0453071109	0453072109	0453072209	0453073309			
794	1.081	1.436	2.039			
510	686	909	1.287			
0453071110	0453072110	0453072210	0453073310			
953	1.297	1.723	2,446			
612	823	1.091	1,544			
0453071112	0453072112	0453072212	0453073312			
1,112	1.513	2.011	2.854			
714	960	1.273	1.801			
0453071114	0453072114	0453072214	0453073314			
1,271	1.729	2.298	3.262			
815	1.098	1.454	2.059			
0453071116	0453072116	0453072216	0453073316			
1.430	1.946	2.585	3.670			
917	1.235	1.636	2.316			
0453071118	0453072118	0453072218	0453073318			
1.589	2.162	2.872	4.077			
1.019	1.372	1.818	2,573			
0453071120	0453072120	0453072220	0453073320			

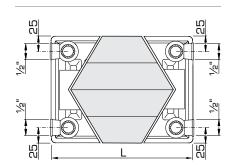
	900						
11	21	22	33				
1.200	1.649	2.132	3.022				
386	528	681	964				
248	334	430	607				
0453091104	0453092104	0453092204	0453093304				
483	660	851	1,205				
310	418	538	759				
0453091105	0453092105	0453092205	0453093305				
580	791	1.022	1.446				
372	501	645	911				
0453091106	0453092106	0453092206	0453093306				
676	923	1.1 <mark>92</mark>	1.687				
434	585	753	1.062				
0453091107	0453092107	0453092207	0453093307				
773	1.055	1.362	1.928				
496	668	860	1.214				
0453091108	0453092108	0453092208	0453093308				
869	1.187	1.533	2.169				
558	752	968	1.366				
0453091109	0453092109	0453092209	0453093309				
966	1.319	1.703	2.410				
620	835	1.075	1.518				
0453091110	0453092110	0453092210	0453093310				
1.159	1.583	2.043	2.892				
744	1,002	1,290	,82				
0453091112	0453092112	0453092212	0453093312				
1.353	1.847	2.384	3.375				
868	1.169	1.505	2,125				
0453091114	0453092114	0453092214	0453093314				
1.546	2.110	2.725	3.857				
992	1,337	1.720	2.428				
0453091116	0453092116	0453092216	0453093316				
1.739	2.374	3.065	4.339				
1.116	1.504	1.936	2.732				
0453091118	0453092118	0453092218	0453093318				
1.932	2.638	3.406	4.821				
1.240	.67	2.151	3.035				
0453091120	0453092 20	0453092220	0453093320				

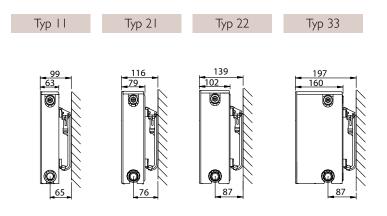
ANSCHLUSSMÖGLICHKEITEN



^{* =} reduzierte Heizwärmeleistung bei Niedertemperaturheizung kombiniert mit einer hohen Temperaturdifferenz zwischen der Ein- und Ausfuhrseite.

ANSCHLUSSMASSE

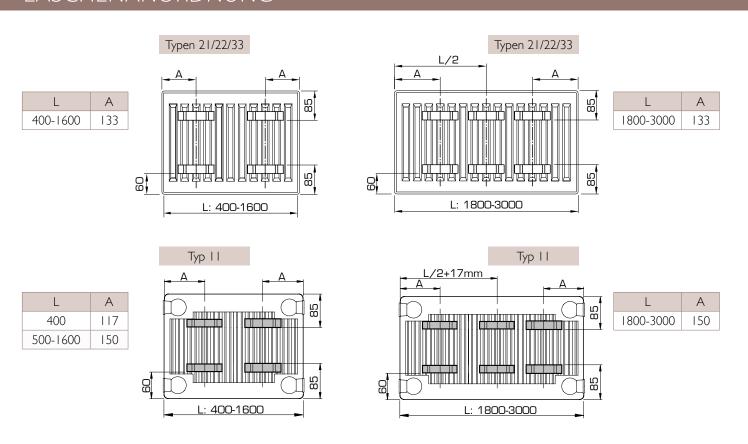




Typen 11-33 J-Konsole VDI 6036 Klasse 3		×	у	Art 2 St.	. Nr. 3 St.	Bauhöhe mm
Ą		/	140	R509203	R509303	300
		103	240	R509204	R509304	400
		103	340	R509205	R509305	500
Heizkörper-		103	440	R509206	R509306	600
		103	540	R509207	R509307	700
unterseite		103	740	R509209	R509309	900

Ab Baulänge 1800 mm: 3 Konsolen verwenden.

LASCHENANORDNUNG





Belgien • Deutschland • Estland • Frankreich • Griechenland • Grossbritannien • Irland • Island • Lithauen • Luxemburg • Niederlande Norwegen • Österreich • Polen • Portugal • Schweden • Slowenien • Spanien • Tschechien • Tunesien • Ukraïne • Weißrussland • Zypern