

VERTIKALHEIZKÖRPER KOMPAKTAUSFÜHRUNG.

Wärmeleistungen

Die Prüfung erfolgte nach DIN EN 442 an der Technischen Universität Stuttgart.

Material

VERTIKALHEIZKÖRPER Kompaktausführung werden aus kaltgewalztem Stahlblech nach EN 442-1 und einer form-schönen, stabilen Profilierung mit 40 mm Sickenteilung, hergestellt.

Ausstattung

Jeder VERTIKALHEIZKÖRPER Kompaktausführung ist mit rückseitig angeschweißten Aufhängelaschen ausgestattet. Die Heizkörpertypen 20 K wird zusätzlich mit zwei seitlichen Abdeckgittern ausgeliefert.

Lackierung

1. Grundbeschichtung nach DIN 55900 Teil 1, bei 190°C eingebrannt.
2. Die Fertigbeschichtung, nach DIN 55900 Teil 2, in RAL 9016 (auf Wunsch in vielen RAL- und Sanitär-farben gegen Aufpreis), erfolgt elektrostatisch in einer modernen Pulverbeschichtungsanlage. Die besonders widerstandsfähige Beschichtung wird bei 210 °C Objekttemperatur eingebrannt.

Verpackung

1. Kartonage
2. Kantenschutz
3. Schrumpffolie



Anschlüsse
4 x G 1/2 I.G



Prüfüberdruck
13 bar

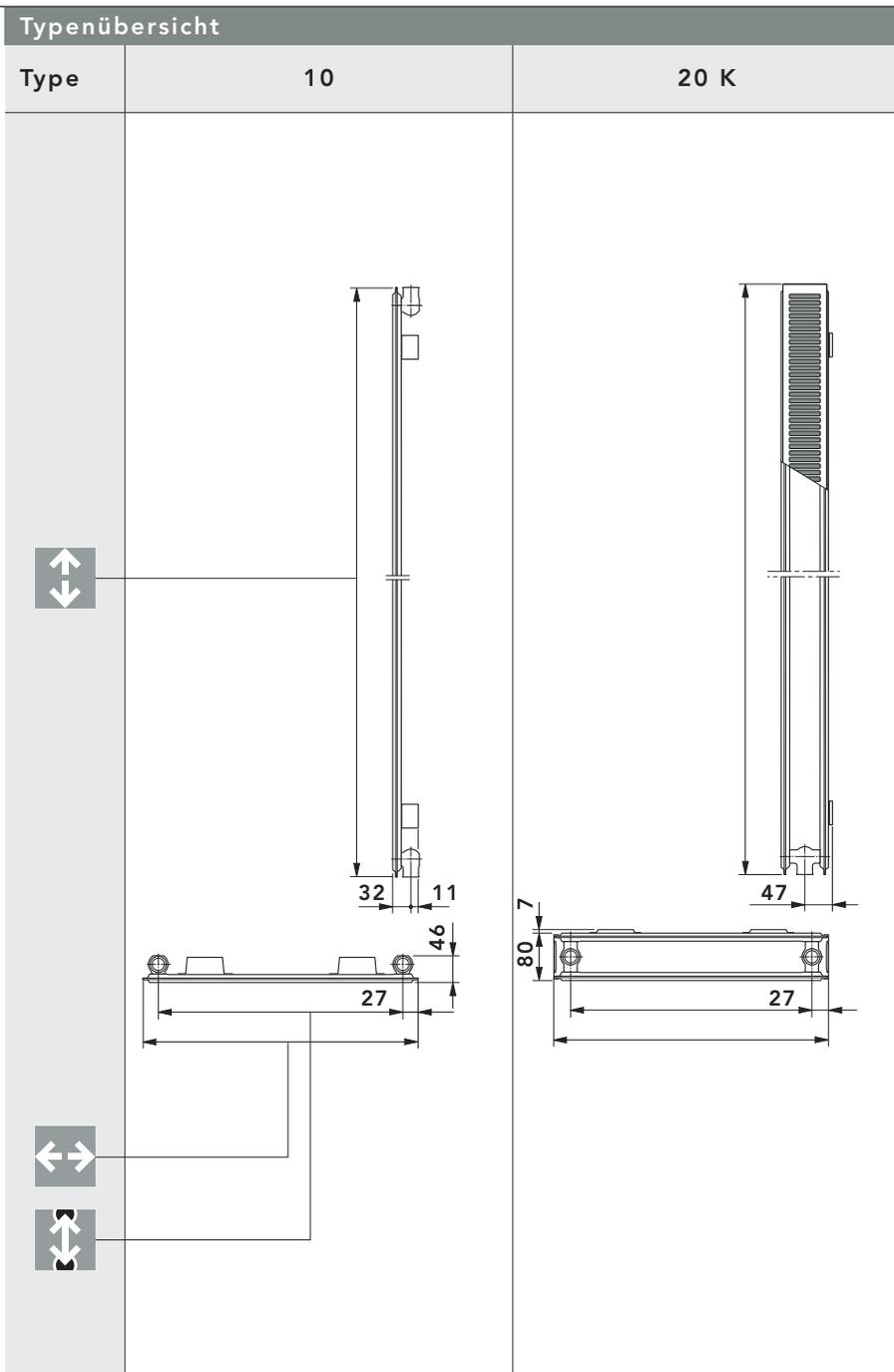


Max. Betriebsüberdruck
10 bar



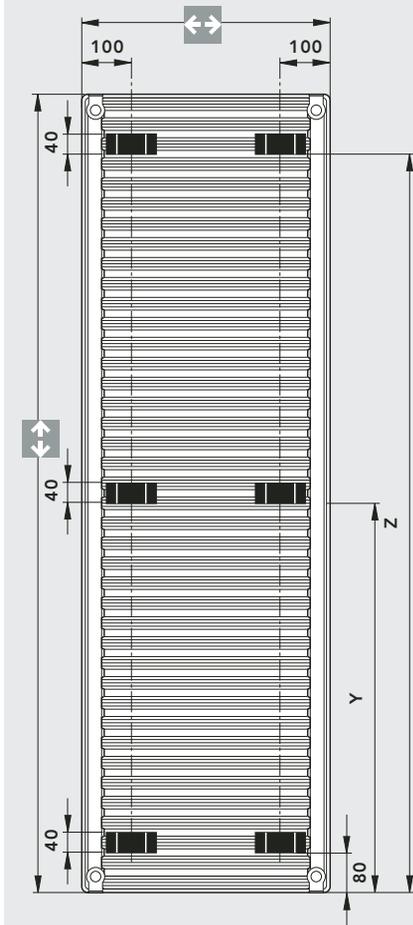
Max. Betriebstemperatur
110 °C





Type	10					20 K				
Bauhöhe [mm] ↑↓	1800	2000	2200	2400	2600	1800	2000	2200	2400	2600
Baulänge [mm] ↔	500 und 600					500 und 600				
Nabenabstand [mm] ↕	446 und 546					446 und 546				
Stufung	alle Bauhöhen beginnend mit 1800 mm in Stufen zu 200 mm									

Laschenaufschweißbild



$$\text{Maß Y} = \frac{\text{Bauhöhe}}{2} - 20 \text{ mm}$$

$$\text{Maß Z} = \text{Bauhöhe} - 120 \text{ mm}$$



Garantieerklärungen als Download auf
www.vogelundnoot.com/at/downloads/garantieerklarungen.asp



Gewichte in kg für VERTIKALHEIZKÖRPER Kompaktausführung

↔ Baulänge [mm]		500		600	
↕ Bauhöhe [mm]	Type	10	20 K	10	20 K
	Gewicht				
1800	kg	18,60	36,31	21,69	42,77
2000	kg	20,50	40,22	23,93	47,39
2200	kg	22,41	44,11	26,18	52,01
2400	kg	24,32	48,01	28,43	56,64
2600	kg	26,22	51,91	30,67	61,26
Typenprogramm		VERTIKALHEIZKÖRPER KOMPAKTAUSFÜHRUNG			

Die Bestellmöglichkeit der Heizkörpertypen und Abmessungen orientiert sich an dem in der Preisliste festgelegten Produktionsprogramm.

Seitliche Abdeckgitter (Type 20 K) des VERTIKALHEIZKÖRPERS Kompaktausführung sind in den Leistungsangaben berücksichtigt

Leistungsangaben in Watt nach DIN EN 442 bzw. ÖNORM EN 442

Temperaturpaarungen		90/70/20° C*		75/65/20° C*		70/55/20° C*		55/45/20° C*		45/40/20° C*		Heizkörper exponent n											
↔ Baulänge [mm]	Type	500		600		500		600		500		600		10	20 K								
		10	20 K	10	20 K	10	20 K	10	20 K	10	20 K	10	20 K										
↕ Bauhöhe [mm]	Leistung																						
1800	Watt	966	1601	1159	1921	751	1255	901	1506	599	1010	719	1212	370	634	444	761	248	432	298	518	1,385	1,336
2000	Watt	1083	1755	1299	2106	836	1373	1003	1648	663	1103	796	1324	404	690	485	828	269	468	322	562	1,421	1,347
2200	Watt	1201	1913	1441	2296	931	1492	1117	1790	741	1195	889	1434	455	743	546	892	304	502	365	602	1,400	1,365
2400	Watt	1333	2075	1600	2490	1037	1613	1244	1935	829	1288	995	1546	513	796	615	955	345	535	414	642	1,378	1,383
2600	Watt	1481	2241	1778	2689	1157	1735	1388	2082	927	1381	1113	1658	578	848	694	1017	391	566	469	679	1,358	1,403
Typenprogramm		VERTIKALHEIZKÖRPER KOMPAKTAUSFÜHRUNG										* Vorlauftemperatur/Rücklauftemperatur/Raumtemperatur											

Die Bestellmöglichkeit der Heizkörpertypen und Abmessungen orientiert sich an dem in der Preisliste festgelegten Produktionsprogramm.