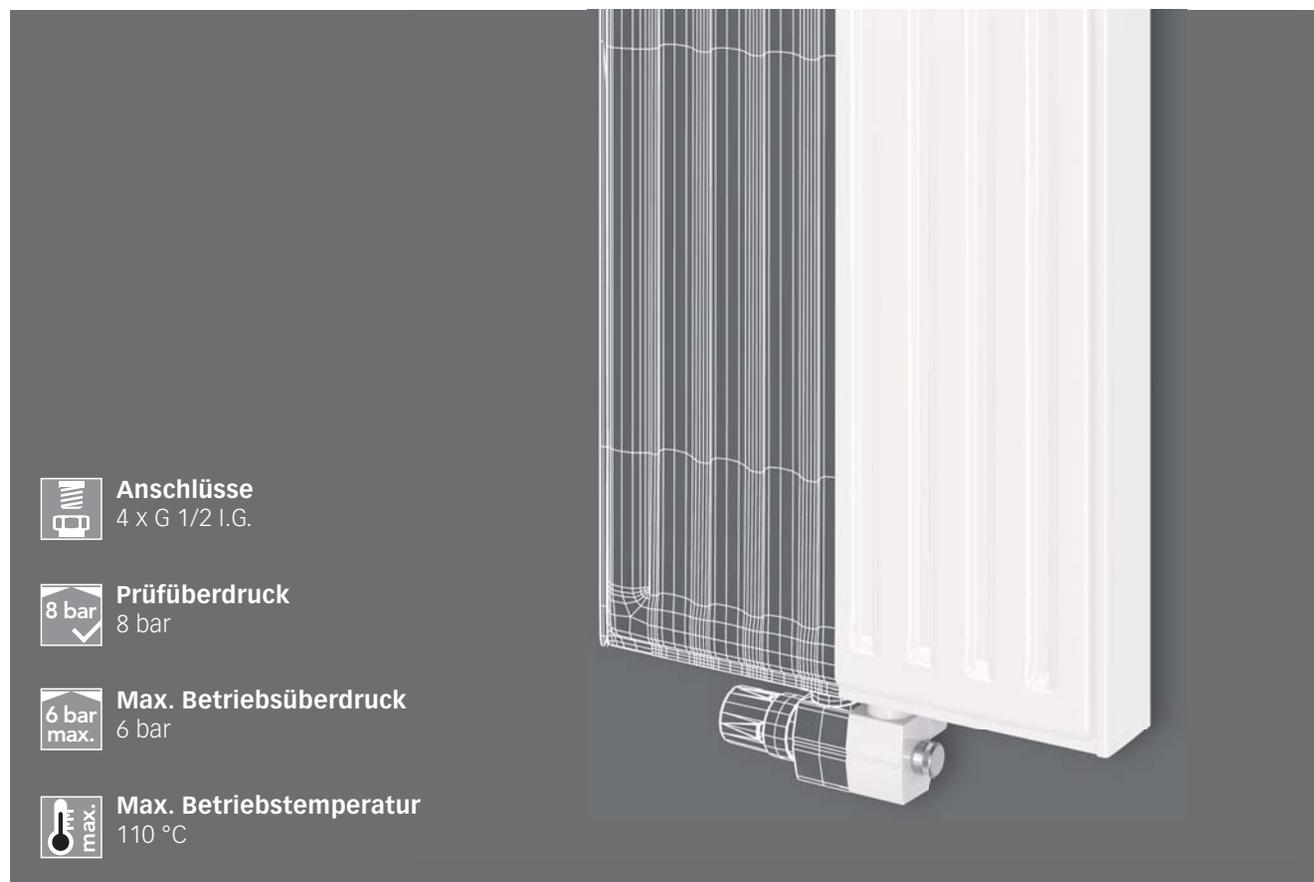


# VERTIKALHEIZKÖRPER



**Anschlüsse**  
4 x G 1/2 I.G.



**Prüfüberdruck**  
8 bar



**Max. Betriebsüberdruck**  
6 bar



**Max. Betriebstemperatur**  
110 °C

## Material

VERTIKALHEIZKÖRPER werden aus kaltgewalztem Stahlblech nach EN 442-1 und einer formschönen, stabilen Profilierung mit 50 mm Sickenteilung, hergestellt.

## Ausstattung

Im Lieferumfang von VERTIKALHEIZKÖRPERN mit Seitenverkleidungen (Typ 10 ohne Seitenverkleidungen) sind die Befestigung (3-teilige Wand-schienen) mit entsprechenden Schrauben und Dübeln, sowie drei selbst-dichtende Blindstopfen und ein Entlüftungsstopfen enthalten. Für eine erleichterte Montage liegt dem Heizkörper eine entsprechende Bohrschablone bei.

## Lackierung

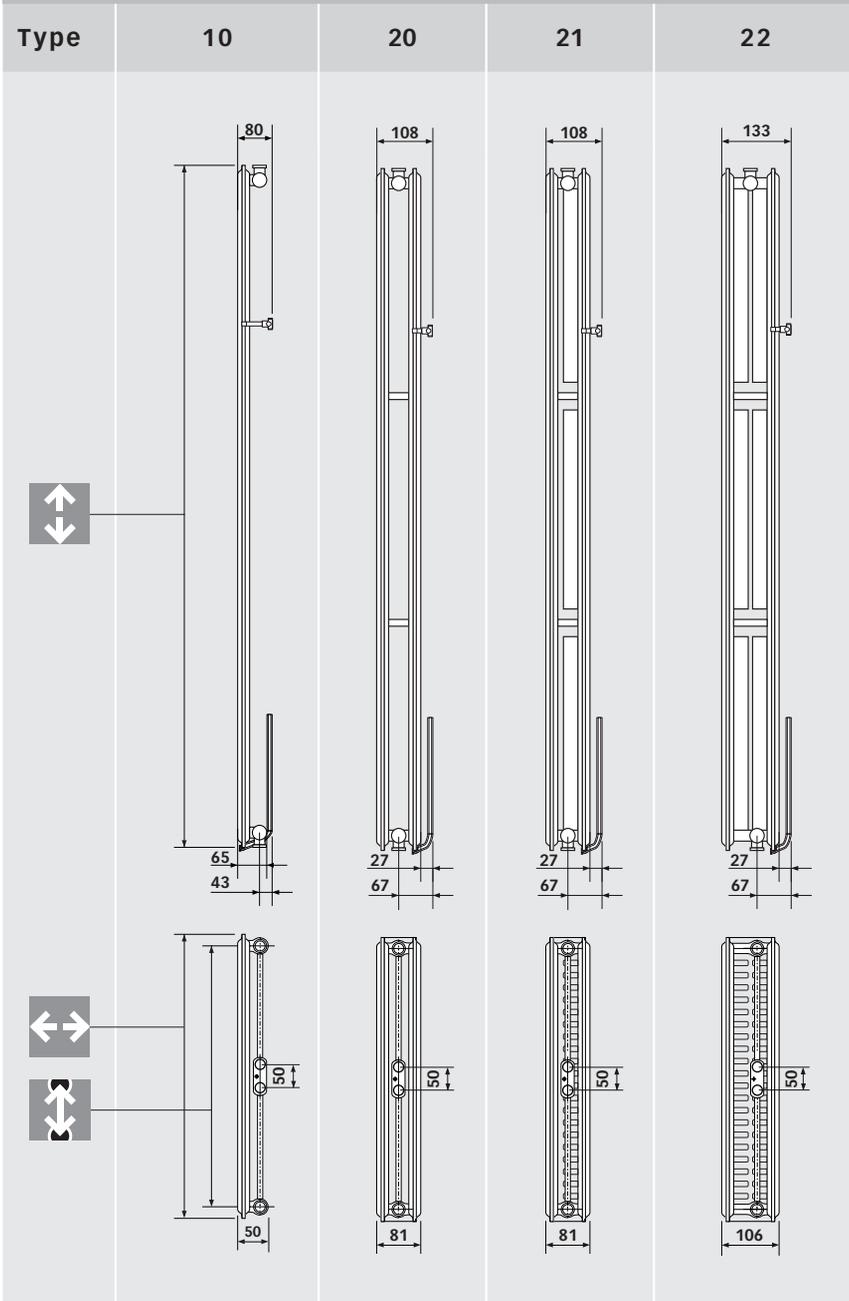
1. KTL-Grundbeschichtung nach DIN 55900 Teil 1, bei 175° C eingebrannt.
2. Die Fertigbeschichtung, nach DIN 55900 Teil 2, in RAL 9016 (auf Wunsch in vielen RAL- und Sanitär-farben gegen Aufpreis), erfolgt elektrostatisch in einer modernen Pulverbeschichtungsanlage. Die besonders widerstandsfähige Beschichtung wird bei 185° C Objekttemperatur eingebrannt.

## Verpackung

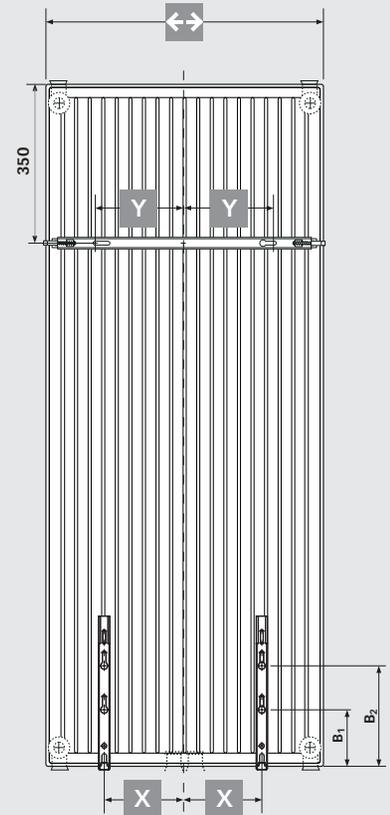
1. Kartontage
2. Kantenschutz
3. Schrumpffolie

# VERTIKALHEIZKÖRPER

## TYPENÜBERSICHT



## LASCHENAUFSCHEISSBILD



Type	10	20, 21, 22
B <sub>1</sub>	170	150
B <sub>2</sub>	270	250

	[mm]			
	300	450	600	750
X	75	100	175	250
Y	25	95	170	245

Type	10				20			21			22					
Bauhöhe [mm]	1500	1800	1950	2100	1800	1950	2100	1800	1950	2100	1800	1950	2100	2300		
Baulänge [mm]	-	-	-	-	300	450	600	750	300	450	600	750	300	450	600	750
Nabenabstand	Baulänge - 56 mm															

DIN EN **442**

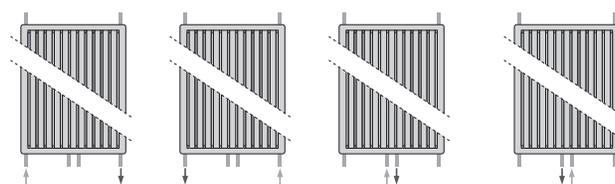
DIE neue WÄRME

# VERTIKALHEIZKÖRPER



Gewichte in kg für VERTIKALHEIZKÖRPER							
↑↓ Bauhöhe [mm]	1500	1800				1950	
Type	10	10	20	21	22	10	20
Gewicht je lfd m in kg	31,33	37,47	71,33	83,07	93,87	38,67	77,07
Typenprogramm	VERTIKALHEIZKÖRPER						

↑↓ Bauhöhe [mm]	1950		2100				2300
Type	21	22	10	20	21	22	22
Gewicht je lfd m in kg	91,33	102,33	40,13	81,73	96,93	110,80	118,27
Typenprogramm	VERTIKALHEIZKÖRPER						



Seitliche Abdeckgitter des VERTIKALHEIZKÖRPER sind in den Leistungsangaben berücksichtigt														
Leistungsangaben in Watt nach DIN EN 442 bzw. ÖNORM EN 442														
↑↓ Bauhöhe [mm]	1500		1800			1950				2100			2300	
Typ	10	10	20	21	22	10	20	21	22	10	20	21	22	22
<b>Heizleistung in Watt bei 75/65/20° C</b> (Geprüft nach DIN EN 442)														
je lfd m	1445	1700	2730	3210	3774	1820	2922	3400	3973	1946	3117	3603	4172	4439
↔ Baulänge [mm]	<b>Heizleistung in Watt bei 70/55/20° C</b> (Geprüft nach DIN EN 442)													
300	-	-	662	775	908	-	708	820	955	-	755	870	1002	-
450	527	617	993	1162	1362	659	1062	1230	1433	703	1132	1305	1503	-
600	702	822	1324	1549	1816	879	1416	1640	1910	937	1510	1740	2004	-
750	-	1028	1655	1937	-	1098	1770	2050	2388	1172	1887	2174	2506	2666
↔ Baulänge [mm]	<b>Heizleistung in Watt bei 55/45/20° C</b> (Geprüft nach DIN EN 442)													
300	-	-	420	486	566	-	448	514	594	-	477	546	623	-
450	335	389	629	729	849	413	672	771	892	439	716	819	934	-
600	447	518	839	972	1132	551	896	1028	1189	585	954	1092	1245	-
750	-	648	1049	1215	-	689	1120	1285	1486	732	1193	1365	1556	1656
Heizkörperexp. n	1,2976	1,3246	1,3094	1,3384	1,3566	1,3381	1,3135	1,3422	1,3619	1,3516	1,3176	1,3371	1,3672	1,3671
Wasserinhalt [l] je lfd m	9,83	10,13	21,60	21,60	21,60	11,07	23,13	23,13	23,13	12,00	24,67	24,67	24,67	26,67

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