

KETA VERTIKAL



Datenblatt

Ralf Kreutz GmbH
Windmühlenweg 20
D-41068 Mönchengladbach

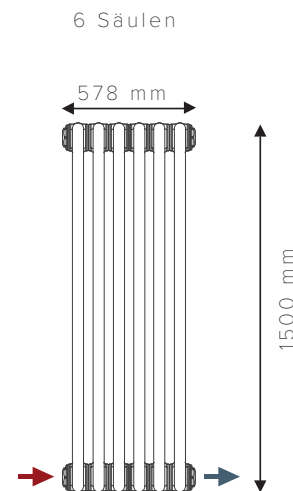
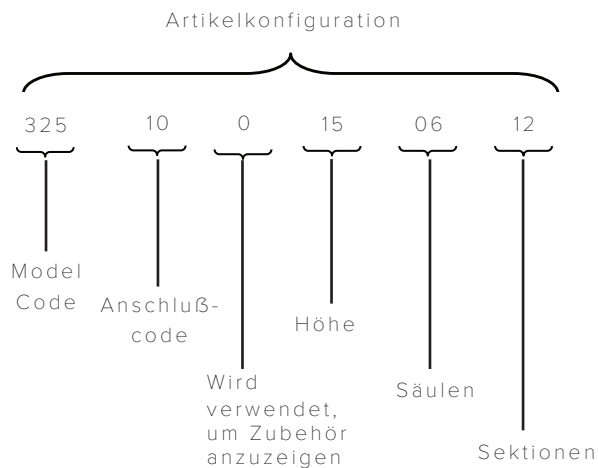
Tel: +49 2161 531544
E-Mail: info@RK-GmbH.de

INDEX

Spezifikation	2
Produktbeschreibung	3
Anschlußmöglichkeiten	4
Skizze	4
Maße	5
Leistung	9
Zubehör	11
Verfügbarkeitsmatrix.....	12

PRODUKTSPEZIFIKATION

Artikelnummer Beispiel 325100150612



Hinweis

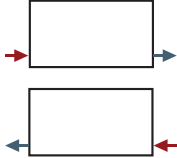
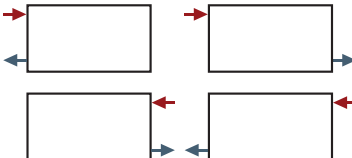
Thermostat wird standardmäßig nicht mitgeliefert - Kann auf Wunsch mitbestellt werden.

PRODUKTBESCHREIBUNG

Hudevad Keta Vertikal ist ein traditioneller, aber moderner Säulenheizkörper, der sich sowohl für den Einsatz in modernen Häusern als auch in älteren Häusern eignet, in denen die Stilelemente ein wichtiger Bestandteil der Inneneinrichtung sind. Keta Vertikal eignet sich unter anderem für den Einsatz bei großen Fensterausschnitten gegen kalte Zugluft und bei beengten Platzverhältnissen, da Keta in einer großen Auswahl an Varianten erhältlich ist. Der Keta-Heizkörper wurde entwickelt, um Ihr Zuhause warm und gemütlich zu halten und Ihnen gleichzeitig einen klassischen Säulenheizkörper mit allen modernen Anforderungen an Wärmeeffizienz und funktionales Design zu bieten.

Material	Rundstahlrohre ø25 mm nach EN 10130: 2007
Prüfdruck	13 bar
Max Druck	10 bar - gemäß EN 442
Max. Betriebstemperatur	110°C
Oberflächenbehandlung	Vorbehandlung: Entfetten und Stahlphosphatieren. Pulverbeschichtet nach DIN 55900, EN 442.
Element breite	46 mm
Bauhöhe	1500, 1800, 2000 und 2500 mm
Baulänge	302 - 946 mm im 92 mm Schritten
Sektionen	8 - 40 Sektionen
Bautiefe	2 Säulen: 66 mm 3 Säulen: 107 mm 4 Säulen: 148 mm 5 Säulen: 189 mm 6 Säulen: 230 mm
Anschlüsse	1/2" standard
Montage	Wand- oder Bodenmontage Wandhalterungen und Füße sind separat zu bestellen. Blindstecker sind im Lieferumfang enthalten. HINWEIS: Bei Verwendung von Standfüße an vertikalen Keta Heizkörpern sind Wandhalterungen erforderlich.
Farbe	Pulverbeschichtet in Weiß RAL 9016. Glanzgrad 70. Optional: Lackierung in einer Auswahl an Standard-RAL-Farben.

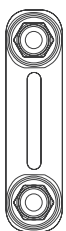
ANSCHLUSS ÜBERSICHT

Anschluss-code	Anschluss Typ	Anschluss-möglichkeiten
06	BD/DB	
10	ABCD	

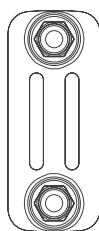
SKIZZE

PROFIL

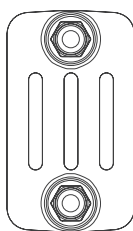
Zeichnung 4.1



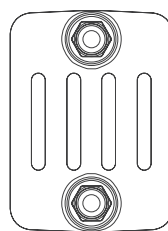
2 Säulen



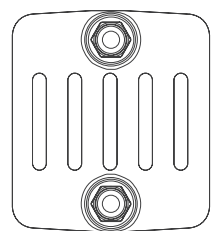
3 Säulen



4 Säulen



5 Säulen



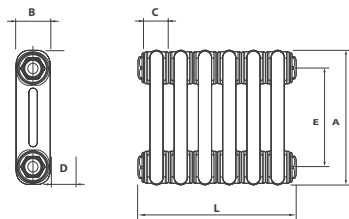
6 Säulen

HUDEVAD
RADIATOR DESIGN

MAßE

2 SÄULEN

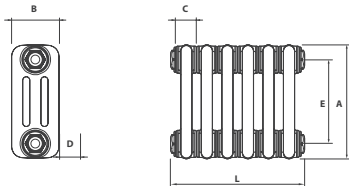
Zeichnung 5.1



A	Heizkörper Höhe mm	1500	1800	2000	2500
B	Sektion, Tiefe mm	66	66	66	66
C	Sektion, Breite mm	46	46	46	46
D	Wandabstand mm	34	34	34	34
E	Mittenabstand c/c (A-70 mm)	1430	1730	1930	2430
L	Länge m. Steckern installiert	Anzahl Elemente x 46 mm + 26 mm			
	Max. Sektionen	30	24	24	20
Leistung	W/Sektion 75°/65°/20°C	106.0	128.0	142.0	145.1
Wasserinhalt	L/Sektion	1.4	1.6	1.7	2.1
Leergewicht	Kg/Sektion	2.2	2.6	2.9	3.6

3 SÄULEN

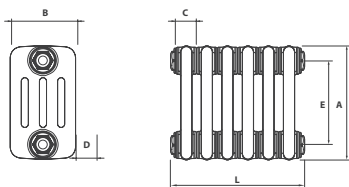
Zeichnung 5.2



A	Heizkörper Höhe mm	1500	1800	2000	2500
B	Sektion, Tiefe mm	107	107	107	107
C	Sektion, Breite mm	46	46	46	46
D	Wandabstand mm	34	34	34	34
E	Mittenabstand c/c (A-70 mm)	1430	1730	1930	2430
L	Länge m. Steckern installiert	Anzahl Elemente x 46 mm + 26 mm			
	Max. Sektionen	30	24	24	20
Leistung	W/Sektion 75°/65°/20°C	144.0	174.0	194.0	246.0
Wasserinhalt	L/Sektion	2.0	2.3	2.6	3.2
Leergewicht	Kg/Sektion	2.7	3.3	4.0	4.8

4 SÄULEN

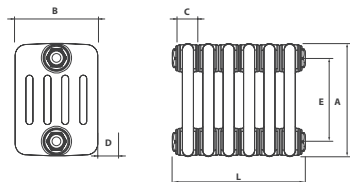
Zeichnung 5.3



A	Heizkörper Höhe mm	1500	1800	2000	2500
B	Sektion, Tiefe mm	148	148	148	148
C	Sektion, Breite mm	46	46	46	46
D	Wandabstand mm	34	34	34	34
E	Mittenabstand c/c (A-70 mm)	1430	1730	1930	2430
L	Länge m. Steckern installiert	Anzahl Elemente x 46 mm + 26 mm			
	Max. Sektionen	30	24	24	14
Leistung	W/Sektion 75°/65°/20°C	194.0	232.0	258.0	322.0
Wasserinhalt	L/Sektion	2.7	3.1	3.4	4.2
Leergewicht	Kg/Sektion	4.4	5.3	5.8	7.1

5 SÄULEN

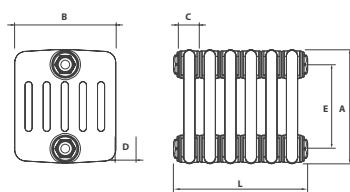
Zeichnung 6.1



A	Heizkörper Höhe mm	1500	1800	2000	2500
B	Sektion, Tiefe mm	189	189	189	189
C	Sektion, Breite mm	46	46	46	46
D	Wandabstand mm	34	34	34	34
E	Mittenabstand c/c (A-70 mm)	1430	1730	1930	2430
L	Länge m. Steckern installiert	Anzahl Elemente x 46 mm + 26 mm			
	Max. Sektionen	25	15	15	12
Leistung	W/Sektion 75°/65°/20°C	228.0	273.0	303.0	380.0
Wasserinhalt	L/Sektion	3.3	3.9	4.3	5.3
Leergewicht	Kg/Sektion	5.5	6.5	7.2	9.0

6 SÄULEN

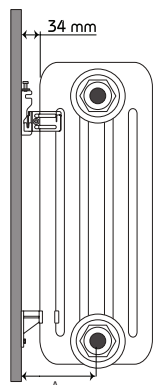
Zeichnung 6.2



A	Heizkörper Höhe mm	1500	1800	2000	2500
B	Sektion, Tiefe mm	230	230	230	230
C	Sektion, Breite mm	46	46	46	46
D	Wandabstand mm	34	34	34	34
E	Mittenabstand c/c (A-70 mm)	1430	1730	1930	2430
L	Länge m. Steckern installiert	Anzahl Elemente x 46 mm + 26 mm			
	Max. Sektionen	20	15	15	10
Leistung	W/Sektion 75°/65°/20°C	276.0	329.0	364.0	452.0
Wasserinhalt	L/Sektion	4.0	4.7	5.2	6.4
Leergewicht	Kg/Sektion	6.5	7.7	8.6	10.8

KETA WANDMONTAGE - STANDARD WANDHALTERUNG

Wandhalterung mit Abdeckung und Unterstützung. Die Wandhalterungen müssen oben am Heizkörper angebracht werden, wie in der Zeichnung gezeigt.

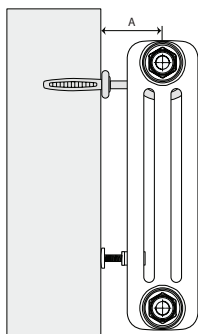


Zeichnung 7.1

Wandabstand	A
2 Säulen	67 mm
3 Säulen	88 mm
4 Säulen	108 mm
5 Säulen	129 mm
6 Säulen	149 mm

KETA WANDMONTAGE – VERSTELLBARE WANDHALTERUNG

Verstellbare Wandhalterung (für alte und unebene Wände)

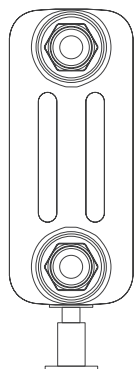


Zeichnung 7.2

Wandabstand	A
2 Säulen	50-80 mm
3-4 Säulen	80-110 mm
5-6 Säulen	110-150mm

KETA BODEN MONTAGE

Justierbarer Standfüße mit Abdeckung



Zeichnung 7.3

Abstand von Boden

Min. 125 mm
Max. 175 mm

HUDEVAD
RADIATOR DESIGN

ANZAHL DER FÜR DIE INSTALLATION BENÖTIGTEN HALTERUNGEN ODER FÜSSE

2 SÄULEN

	Höhe			
Anzahl Sektionen	1500	1800	2000	2500
6 - 19	2	2	2	2
20	3	3	3	3

3 SÄULEN

	Höhe			
Anzahl Sektionen	1500	1800	2000	2500
6 - 14	2	2	2	2
15 - 19	2	2	3	3
20	3	3	3	-

4 SÄULEN

	Höhe			
Anzahl Sektionen	1500	1800	2000	2500
6 - 16	2	2	3	3
17 - 20	3	3	3	4

5 SÄULEN

	Höhe			
Anzahl Sektionen	1500	1800	2000	2500
6 - 12	2	2	2	2
13 - 15	2	3	3	3
16 - 19	3	3	3	-
20	4	4	4	-

6 SÄULEN

	Höhe			
Anzahl Sektionen	1500	1800	2000	2500
6 - 10	2	2	2	3
11 - 13	2	3	3	3
14 - 15	3	3	-	-
16 - 20	3	4	-	-

LEISTUNG

2 SÄULEN - TIEFE 66 MM

		Höhe in mm											
		1500			1800			2000			2500		
Anzahl Sektionen	Länge mm	75/65/20	70/40/20	60/30/20	75/65/20	70/40/20	60/30/20	75/65/20	70/40/20	60/30/20	75/65/20	70/40/20	60/30/20
6	302	638	401	258	766	482	311	854	535	345	674	1033	431
8	394	851	534	344	1022	642	414	1138	714	460	898	1378	575
10	486	1064	668	430	1277	803	518	1423	892	575	1123	1722	719
12	578	1277	801	516	1532	963	621	-	-	-	-	-	-
14	670	1490	935	602	1788	1124	725	-	-	-	-	-	-
16	762	1702	1068	688	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18	854	1915	1202	774	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	946	2128	1335	860	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gewicht pro Sektion		2.2			2.7			4.4			6.5		
Wassergehalt pro Sektion		1.4			2.0			2.7			4.0		

3 SÄULEN - TIEFE 107 MM

		Höhe in mm											
		1500			1800			2000			2500		
Anzahl Sektionen	Länge mm	75/65/20	70/40/20	60/30/20	75/65/20	70/40/20	60/30/20	75/65/20	70/40/20	60/30/20	75/65/20	70/40/20	60/30/20
6	302	866	541	347	1042	652	419	1.162	726	466	1476	919	588
8	394	1155	721	462	1389	869	558	1550	968	622	1968	1225	783
10	486	1444	901	578	1736	1086	698	1937	1211	777	2460	1531	979
12	578	1733	1082	694	2083	1303	837	-	-	-	-	-	-
14	670	2022	1262	809	2430	1520	977	-	-	-	-	-	-
16	762	2310	1442	925	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18	854	2599	1623	1040	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	946	2888	1803	1156	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gewicht pro Sektion		2.6			3.3			5.3			7.7		
Wassergehalt pro Sektion		1.6			2.3			3.1			4.7		

4 SÄULEN - TIEFE 148 MM

		Höhe in mm											
		1500			1800			2000			2500		
Anzahl Sektionen	Länge mm	75/65/20	70/40/20	60/30/20	75/65/20	70/40/20	60/30/20	75/65/20	70/40/20	60/30/20	75/65/20	70/40/20	60/30/20
6	302	1166	728	467	1394	873	561	1547	968	622	1934	1204	770
8	394	1554	971	623	1858	1163	748	2062	1290	829	2578	1606	1027
10	486	1943	1213	778	2323	1454	935	2578	1613	1036	3223	2007	1284
12	578	2332	1456	934	2788	1745	1122	-	-	-	-	-	-
14	670	2720	1699	1090	3252	2036	1309	-	-	-	-	-	-
16	762	3109	1941	1245	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18	854	3497	2184	1401	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	946	3886	2427	1556	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gewicht pro Sektion		2.9			4.0			5.8			8.6		
Wassergehalt pro Sektion		1.7			2.6			3.4			5.2		

5 SÄULEN - TIEFE 189 MM

		Höhe in mm											
		1500			1800			2000			2500		
Anzahl Sektionen	Länge mm	75/65/20	70/40/20	60/30/20	75/65/20	70/40/20	60/30/20	75/65/20	70/40/20	60/30/20	75/65/20	70/40/20	60/30/20
6	302	1370	856	549	1637	1026	660	1817	1139	732	2278	1420	909
8	394	1827	1141	732	2183	1368	880	2423	1518	977	3038	1893	1212
10	486	2284	1426	915	2729	1710	1100	3029	1898	1221	3797	2366	1515
12	578	2741	1712	1098	3275	2052	1320	-	-	-	-	-	-
14	670	3198	1997	1281	3821	2394	1540	-	-	-	-	-	-
16	762	3654	2282	1464	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18	854	4111	2567	1647	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	946	4568	2853	1830	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gewicht pro Sektion		3.2			4.4			6.3			9.5		
Wassergehalt pro Sektion		1.9			2.8			3.8			5.7		

6 SÄULEN - TIEFE 230 MM

		Höhe in mm											
		1500			1800			2000			2500		
Anzahl Sektionen	Länge mm	75/65/20	70/40/20	60/30/20	75/65/20	70/40/20	60/30/20	75/65/20	70/40/20	60/30/20	75/65/20	70/40/20	60/30/20
6	302	1658	1036	664	1973	1238	797	2166	1360	877	2714	1692	1083
8	394	2210	1381	886	2631	1650	1063	2888	1813	1169	3619	2256	1445
10	486	2763	1726	1107	3289	2063	1328	3610	2267	1461	4524	2820	1806
12	578	3316	2071	1329	3947	2475	1594	-	-	-	-	-	-
14	670	3868	2417	1550	4605	2888	1860	-	-	-	-	-	-
16	762	4421	2762	1772	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18	854	4973	3107	1993	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	946	5526	3452	2215	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gewicht pro Sektion		3.6			4.8			7.1			10.8		
Wassergehalt pro Sektion		2.1			3.2			4.2			6.4		

ZUBEHÖR

Keta Standard Wandhalterung



H550Q020000 - Keta Wandhalterung, weiß - Set m. 2 Stück

Wandhalterungen und Standfüße müssen separat bestellt werden.

Keta Verstellbare Wandhalterung



550Q001600 - Keta Wandhalterung, 2 Säulen - Set m. 2 Stück
 550Q001700 - Keta Wandhalterung, 3-4 Säulen - Set m. 2 Stück
 550Q001800 - Keta Wandhalterung, 5-6 Säulen - Set m. 2 Stück

550Q000900 - Keta Abstandstück, weiß, 1 Stück
 (ab 30 Sektionen werden 2 Stück benötigt)

ZUBEHÖR

Keta Standfüße mit Abdeckung



H550Q003600 - Keta Standfüße mit Abdeckung, weiß - Set m. 2 Stk.

Wandhalterungen und Standfüße müssen separat bestellt werden.

VERFÜGBARKEITSMATRIX

ALLE TYPEN

		Höhe			
Anzahl Sektionen	Länge mm	1500	1800	2000	2500
6	302	●	●	●	●
8	394	●	●	●	●
10	486	●	●	●	●
12	578	●	●		
14	670	●	●		
16	762	●			
18	854	●			
20	946	●			