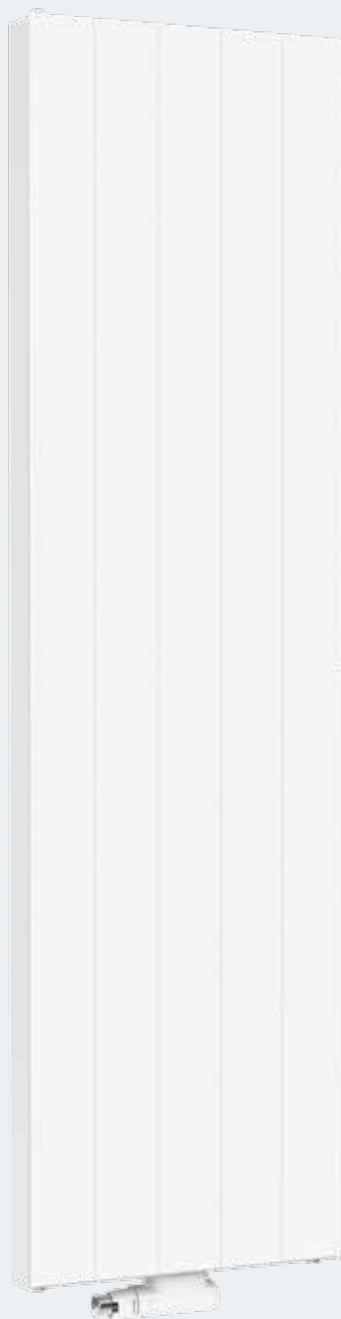




ENTDECKEN SIE VERTEX STYLE

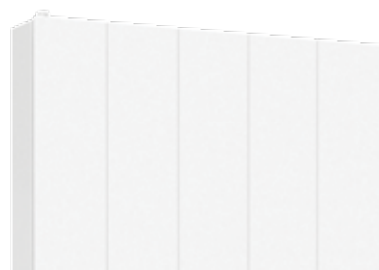
Ausschreibungstext

VERTEX STYLE

Der Vertex Style Heizkörper ist die vertikale Ausführung des Planar Style Heizkörpers. Dank seiner platzsparenden Eigenschaft ist der Vertex Style insbesondere für kleine Räume geeignet. Durch die Kombination der horizontalen und der vertikalen Linien des Planar Style und des Vertex Style wird in der ganzen Wohnung ein räumliches Gefühl erzeugt und Leichtigkeit geschaffen.

Produkt:	dekorativer Vertikalheizkörper mit flacher Vorderseite mit Schattenfugen und Mittenanschluss
Verarbeitung:	dekorative flache Vorderseite mit Schattenfugen, mit Seitenverkleidungen
Mitgeliefert:	J-Konsolen, Schrauben und Dübel, ETA-Sicherheitsschrauben und Dübel, Entlüftungs- und Blindstopfen, Montageanleitung
Anschlüsse:	4 x ½" Innengewinde Mitten- und Seitenanschluss
Befestigungslaschen:	keine Laschen
Verpackung:	Alle 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:	11 20 21 22
Bauhöhen:	1.600 1.800 2.000 2.200 mm
Baulängen:	300 400 500 600 700 mm
Bautiefen:	49 79 79 102 mm

Lieferrnachweis:
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

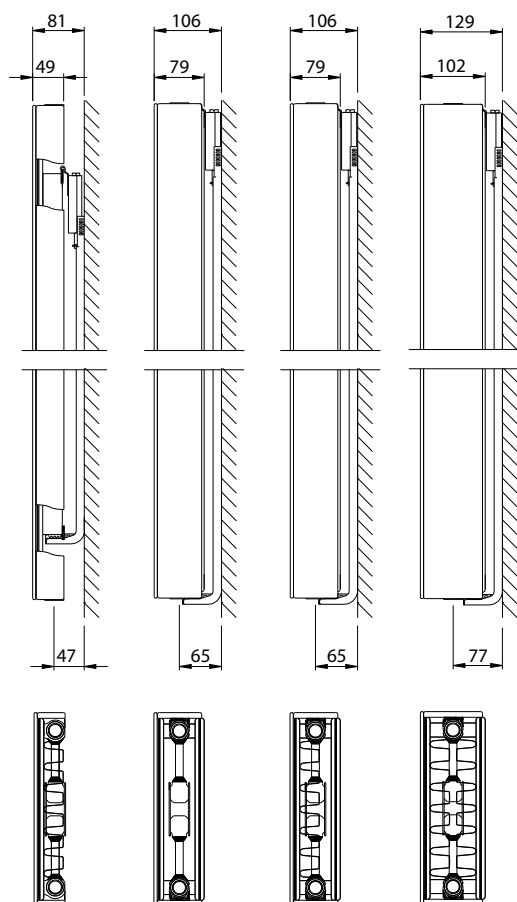


Typenübersicht

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

Gleichung:

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



Bauhöhe		Typ 11	Typ 20	Typ 21	Typ 22	Bauhöhe
1600	W	1.959	2.310	2.808	3.420	1600
	kg	56,10	77,70	85,80	94,20	
	l	7,20	14,10	14,10	14,10	
	m²	9,40	7,33	12,66	28,99	
	n	1,31	1,27	1,31	1,32	
1800	W	2.133	2.532	3.060	3.690	1800
	kg	63,00	86,70	96,00	105,30	
	l	8,10	16,20	15,90	15,90	
	m²	9,86	8,25	13,58	29,90	
	n	1,30	1,27	1,30	1,33	
2000	W	2.298	2.748	3.270	3.960	2000
	kg	69,60	95,40	106,20	116,40	
	l	9,00	18,30	17,70	17,70	
	m²	12,15	9,17	16,20	37,74	
	n	1,30	1,27	1,30	1,33	
2200	W	2.454	2.958	3.510	4.230	2200
	kg	75,60	105,60	116,40	126,60	
	l	9,90	20,10	20,10	20,10	
	m²	12,61	10,09	17,11	38,66	
	n	1,29	1,27	1,30	1,33	

W=Leistung pro Meter / kg=Gewicht pro Meter / l=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.

VERTEX STYLE

Wärmeleistungen nach EN442

EN442 (W) 70/55/20°C

EN442 (W) 55/45/20°C

10 JAHRE
GARANTIE

Auf dem Etikett:
VERTICAL DECO T11-22:

Art. 0276 18 22 04

0276 HI1800 T22 L400

Stelrad BV/PL 18/01.50/E010

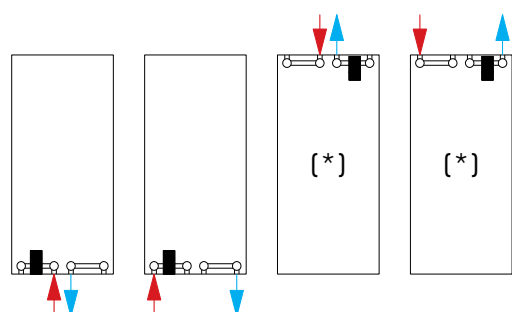
Bauhöhe	1600				1800				2000				2200				Bauhöhe
Typ	11	20	21	22	11	20	21	22	11	20	21	22	11	20	21	22	Typ
300	471 299 0276161103	559 359 0276162003	675 429 0276162103	820 518 0276162203	513 327 0276181103	612 394 0276182003	736 468 0276182103	884 558 0276182203	553 353 0276201103	664 427 0276202003	787 501 0276202103	948 598 0276202203	591 377 0276221103	715 460 0276222003	845 539 0276222103	1.013 638 0276222203	300
400	628 399 0276161104	745 479 0276162004	900 571 0276162104	1.093 691 0276162204	684 436 0276181104	816 525 0276182004	981 624 0276182104	1.179 744 0276182204	738 470 0276201104	886 570 0276202004	1.049 668 0276202104	1.264 798 0276202204	788 503 0276221104	953 613 0276222004	1.127 718 0276222104	1.350 851 0276222204	400
500	785 499 0276161105	931 599 0276162005	1.125 714 0276162105	1.366 863 0276162205	855 544 0276181105	1.020 656 0276182005	1.226 780 0276182105	1.473 930 0276182205	922 588 0276201105	1.107 712 0276202005	1.311 835 0276202105	1.581 997 0276202205	985 629 0276221105	1.192 766 0276222005	1.408 898 0276222105	1.688 1.063 0276222205	500
600	942 599 0276161106	1.117 719 0276162006	1.350 857 0276162106	1.640 1.036 0276162206	1.026 653 0276181106	1.224 788 0276182006	1.472 936 0276182106	1.768 1.116 0276182206	1.106 705 0276201106	1.329 854 0276202006	1.573 1.002 0276202106	1.897 1.196 0276202206	1.182 755 0276221106	1.430 919 0276222006	1.690 1.077 0276222106	2.025 1.276 0276222206	600
700	1.099 699 0276161107	1.303 839 0276162007	1.574 1.000 0276162107	1.913 1.209 0276162207	1.197 762 0276181107	1.428 919 0276182007	1.717 1.092 0276182107	2.063 1.302 0276182207	1.291 823 0276201107	1.550 997 0276202007	1.836 1.169 0276202107	2.213 1.396 0276202207	1.379 881 0276221107	1.668 1.073 0276222007	1.972 1.257 0276222107	2.363 1.489 0276222207	700

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:

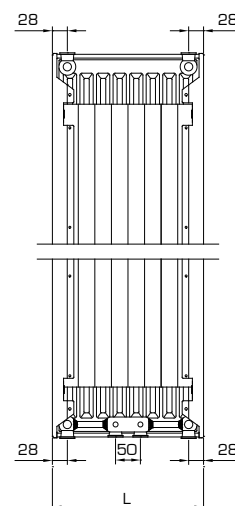
ANSCHLUSSMÖGLICHKEITEN

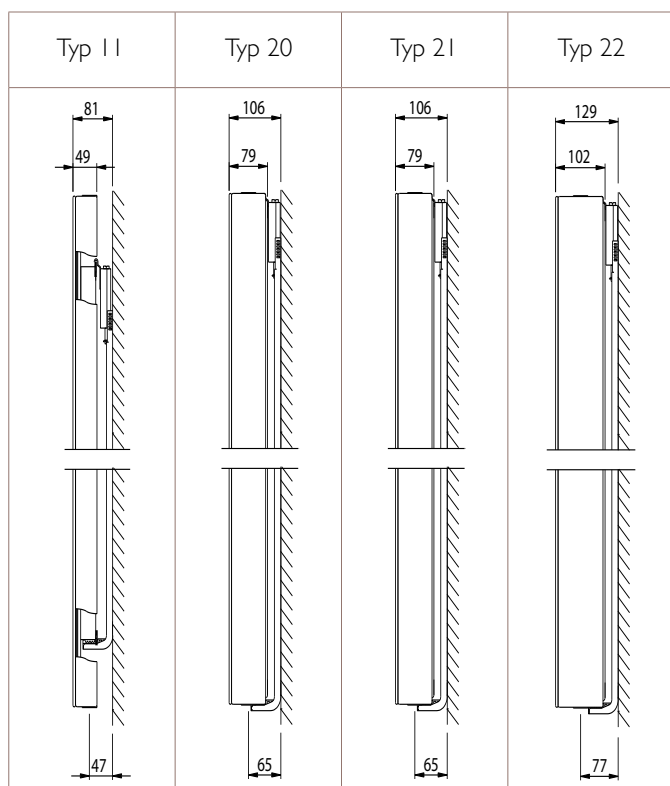


(*) Wird der Anschluss von oben montiert, dann müssen beide oberen Anschlüsse entlüftet werden

Darstellungen:
Heizkörpervorderseite

Durchfluss-
sperre





Nominale Bauhöhe (mm)	Typ 11			Typ 20-22		
	H2	H3	H4	H2	H3	H4
1600	160	730	1300	70	740	1410
1800	160	830	1500	70	840	1610
2000	160	930	1700	70	940	1810
2200	160	1030	1900	70	1040	2010

Nominale Bauhöhe (mm)	Typ 11	Typ 20-22
	B	B
L 300	50	60
L 400	80	110
L 500	130	160
L 600	180	210
L 700	230	260

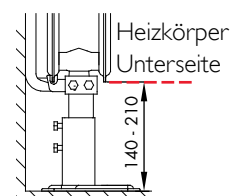
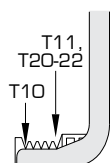
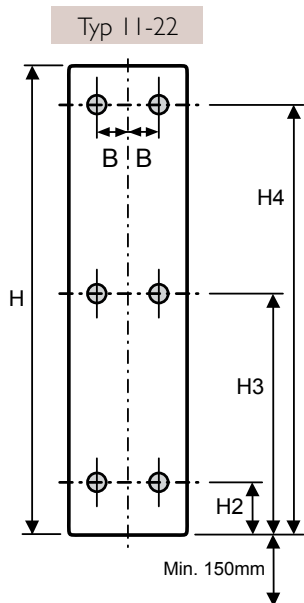
Bei der Montage unbedingt die Montageanleitung und Sicherungsvorschrift beachten!

Für schwache Wände ist zusätzlich eine Stütze für Vertikalheizkörper (Typen 20 bis 22) verfügbar.
Eine sachkundige Beurteilung vor Ort der jeweiligen Wandstärke muss immer vom Installateur vorgenommen werden.

ACHTUNG:

Die Stütze auf keinen Fall als vollständige Standkonsole verwenden, also ausschliesslich kombinierbar mit der gelieferten Wandlinealauflhängung!

(Art. T1180)



Technische Daten

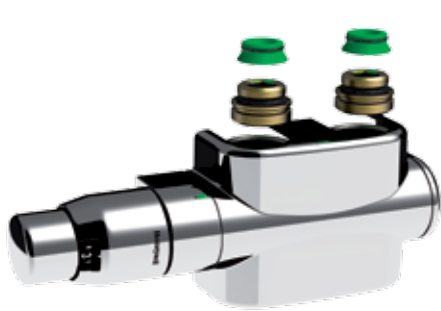
- Design Abdeckung
- Design Thermostatkopf
- 2x 3/4" - 1/2" Adapter
- 2x konischer Adapter
- Vorlauf an der Thermostatkopfseite
- Ventil mit regelbarem Kv (8 Voreinstellungen)
- Maximale Betriebstemperatur: 90°C
- Maximaler Betriebsdruck: 6 bar
- Max. Anzugsmoment: 35 Nm
- Gehäuse aus weißem Hochleistungskunststoff

Dass Ventil kann nicht separat ersetzt werden



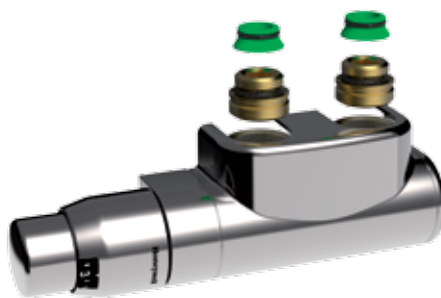
Design-ventilanschlussarmatur in Durchgangsform mit Ventil links

- Art. Nr. T2121 - weiß
Art. Nr. T2122 - chromiert



Design-ventilanschlussarmatur in Eckform mit Ventil links

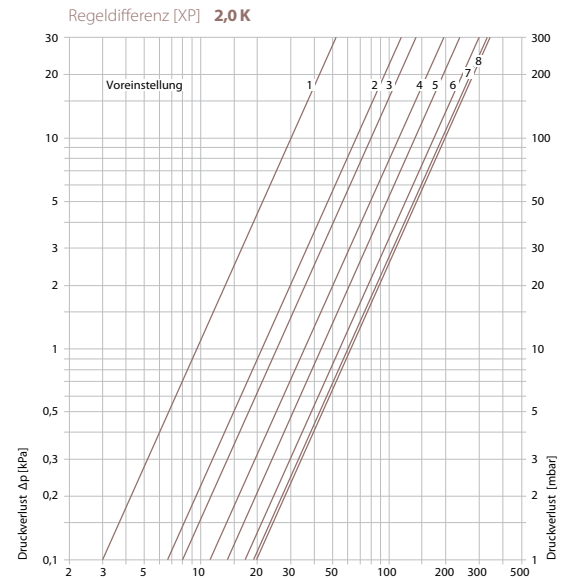
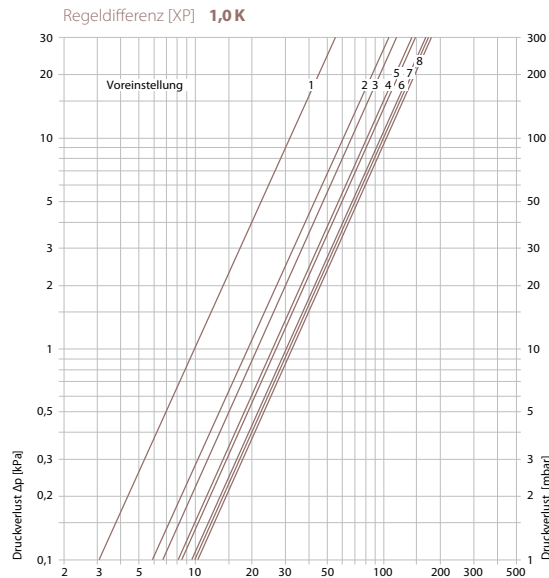
- Art. Nr. T2123 - weiß
Art. Nr. T2124 - chromiert



Voreinstellung Ventilanschlussarmatur



Voreinstellung	P-bereich xp 2,0 K		P-bereich xp 1,0 K	
	1	2	3	4
1	0,10	0,10		
2	0,21	0,19		
3	0,26	0,21		
4	0,36	0,25		
5	0,44	0,27		
6	0,54	0,32		
7	0,60	0,32		
8	0,61	0,33		



Verriegelung

Die Verriegelung ermöglicht das Abschliessen des Heizkörpers ohne das Abschalten der Heizungsanlage.

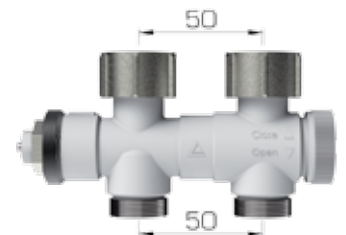
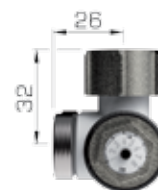
Bei der Design Ventilanschlussarmatur werden Vor- und Rücklauf verriegelt durch Abschliessen der Verriegelungsschraube und des Thermostatkopfs.



Anschlussmasse

Die beigelieferten Adapter ermöglichen den Anschluss an den üblichen Anschlüssen:
 $\frac{3}{4}$ " Aussengewinde flachdichtend, $\frac{3}{4}$ " Aussengewinde Eurokonus und $\frac{1}{2}$ " Innengewinde.

Die Anschlussmasse sind auch gültig für die Anschlussarmaturen ohne Ventil.



$\frac{3}{4}$ " Aussengewinde flachdichtend



$\frac{3}{4}$ " Aussengewinde Eurokonus



$\frac{1}{2}$ " Innengewinde



VERKAUFSSTÜTZPUNKTE DEUTSCHLAND

Michael Hintz

Nord

T. +49 (0)413 16 12 26

M. +49 (0)172 433 97 24

hintzmichael@t-online.de

Hoppe & Pelle

Nordrhein-Westfalen Nord/Ost, Niedersachsen Süd/West und Bremen

T. +49 (0)545 14 43 50

F. +49 (0)545 14 43 525

info@hoppe-pelle.de

Daniel Dugan

Nordrhein-Westfalen, Rheinland-Pfalz, Saarland und Hessen

T. +49 (0)229 393 773 13

M. +49 (0)160 966 897 55

daniel.dugan@srg.eu

Thomas Pohl

Berlin, Brandenburg, Sachsen, Sachsen-Anhalt und Thüringen

T. +49 (0)376 24 18 18

M. +49 (0)170 271 98 20

F. +49 (0)376 293 16 88

thomas.pohl@srg.eu

Jochen Schroeder

Bayern

T. +49 (0)911 699 55 51

M. +49 (0)151 147 105 01

tmz-jochen.schroeder@t-online.de

Bartholomäus GmbH

Baden-Württemberg, Bayerisches Allgäu

T. +49 (0)739 39 51 90

M. +49 (0)172 804 43 37

info@geba-emerkingen.de

ECO



DESIGN



DECO RANGE



SONDERHEIZKÖRPER



FLACHHEIZKÖRPER



BADEHEIZKÖRPER



Richard Lenarcic

Vertriebsleitung

M. +43 (0)664 433 78 33

richard.lenarcic@srg.eu

STELRAD

Caradon Stelrad B.V. | Kathagen 30 | 6361 HG Nuth | T. +31 (0)455 65 62 62 | F. +31 (0)455 65 62 42

WWW.STELRAD.EU



Stelrad
Europe's favourite radiator