

Henrad Everest Line Universal Plan-Designheizkörper

Niedertemperatur-Ventil-Fertigheizkörper aus kaltgewalztem Feinblech in Spezialgüte nach EN 442-1 mit seitlichen Blenden und oberer Abdeckung als kompakte Einheit, mit glatter Design-Frontplatte. Konvektionsblech auf den wasserführenden Kanälen aufgeschweisst. Mit Befestigungslaschen auf der Rückseite. Heizkörper entfettet, eisenphosphatiert und grundiert, mit Grundbeschichtungsstoff nach DIN 55900 Teil 1, eingebrannt. Endoberflächenbehandelt mit hochwertiger Pulverbeschichtung nach DIN 55900 Teil 2, elektrostatisch aufgetragen und eingebrannt. Farbton: Henrad weiss 9016. Komplett mit eingebauter Ventilgarnitur mit voreinstellbarem Ventileinsatz, ohne Thermostatkopf, Ventil rechts. Blind- und Entlüftungsstopfen eingeschraubt. Montagefertig verpackt mit baustellengerechter PE-Schrumpffolie (darunter Wellpappe zum Schutz der planen Frontplatte) und verstärktem Kantenschutz. Qualitätssicherung nach EN ISO 9001. Wärmeleistung geprüft nach DIN EN 442. Produktqualität durch RAL-Gütezeichen zertifiziert.

Anschlüsse:	6 x R 1/2"
Betriebsüberdruck:	10 bar
Heizmitteltemperatur:	Max. 110°C
Fabrikat:	Henrad Everest Universal Design-Fertigheizkörper
Typ:	11/21/22/33
Bauhöhen:	300 - 900mm
Baulängen:	400 - 2000mm
Bautiefen:	63/79/102/160mm



Liefernachweis:
HENRAD N.V.
Herenthoutseweg 210
B-2200 Herentals
Tel. +32-14 259 252
Fax +32-14 211 719



HENRAD

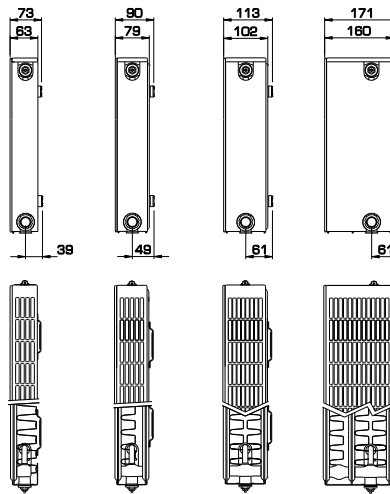
Der Heizkörper

N° RAL
Typ 11 GZ-Reg. Nr. 0561
Typ 21 GZ-Reg. Nr. 0562
Typ 22 GZ-Reg. Nr. 0563
Typ 33 GZ-Reg. Nr. 0564

EVEREST LINE

Typenübersicht

Berechnungseinheiten
je 1 m Heizkörperlänge
bei 75/65/20°C
n = Heizkörper-
exponent*



Bauhöhe [mm]		Typ 11	Typ 21	Typ 22	Typ 33	Naben-abstand
300	W			898	1.287	250
	kg			19,30	27,60	
	l			3,10	5,40	
	m ²			3,51	5,26	
	n			1,30	1,30	
400	W	614		1.153	1.649	350
	kg	16,20		25,67	36,63	
	l	2,30		4,13	6,63	
	m ²	2,95		4,92	7,38	
	n	1,27		1,30	1,31	
500	W	746	1.038	1.388	1.979	450
	kg	20,23	28,00	32,03	45,67	
	l	2,77	5,20	5,17	7,87	
	m ²	3,80	4,31	6,33	9,49	
	n	1,28	1,30	1,31	1,32	
600	W	870	1.196	1.601	2.280	550
	kg	24,27	33,60	38,40	54,70	
	l	3,23	6,25	6,20	9,10	
	m ²	4,66	5,24	7,74	11,61	
	n	1,28	1,31	1,31	1,32	
900	W	1.200	1.649	2.132	3.022	850
	kg	35,90	50,60	57,30	81,40	
	l	4,50	9,00	8,70	13,70	
	m ²	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 / 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.

EVEREST LINE

Wärmeleistungen nach EN442

Bauhöhe [mm]	300	
Typ	Typ 22	Typ 33
W/ lfm bei 75/65/20°C	898 W	1.287 W
500		
600		
700		
800		
900		
1000	720 W 459 W 898 W	1.032 W 657 W 1.287 W
1200		
1400	1.009 W 643 W 1.257 W	1.445 W 920 W 1.802 W
1600		
2000	1.441 W 918 W 1.796 W	2.064 W 1.314 W 2.574 W

400		
Typ 11	Typ 22	Typ 33
614 W	1.153 W	1.649 W
247 W 159 W 307 W	462 W 294 W 577 W	
297 W 191 W 368 W	555 W 353 W 692 W	
346 W 223 W 430 W	647 W 412 W 807 W	
396 W 254 W 491 W	739 W 470 W 922 W	1.057 W 671 W 1.319 W
445 W 286 W 553 W	832 W 529 W 1.038 W	1.189 W 755 W 1.484 W
495 W 318 W 614 W	924 W 588 W 1.153 W	1.321 W 839 W 1.649 W
594 W 382 W 737 W	1.109 W 705 W 1.384 W	1.585 W 1.006 W 1.979 W
693 W 445 W 860 W	1.294 W 823 W 1.614 W	1.849 W 1.174 W 2.309 W
792 W 509 W 982 W	1.479 W 941 W 1.845 W	2.113 W 1.342 W 2.638 W
989 W 636 W 1.228 W	1.848 W 1.176 W 2.306 W	2.641 W 1.677 W 3.298 W

500			
Typ 11	Typ 21	Typ 22	Typ 33
746 W	1.038 W	1.388 W	1.979 W
300 W 193 W 373 W	416 W 265 W 519 W	556 W 353 W 694 W	792 W 501 W 990 W
361 W 232 W 448 W	499 W 318 W 623 W	667 W 423 W 833 W	950 W 602 W 1.187 W
421 W 270 W 522 W	583 W 371 W 727 W	778 W 494 W 972 W	1.108 W 702 W 1.385 W
481 W 309 W 597 W	666 W 424 W 830 W	889 W 565 W 1.110 W	1.267 W 802 W 1.583 W
541 W 347 W 671 W	749 W 477 W 934 W	1.000 W 635 W 1.249 W	1.425 W 903 W 1.781 W
601 W 386 W 746 W	832 W 530 W 1.038 W	1.112 W 706 W 1.388 W	1.583 W 1.003 W 1.979 W
721 W 463 W 895 W	999 W 635 W 1.246 W	1.334 W 847 W 1.666 W	1.900 W 1.203 W 2.375 W
841 W 540 W 1.044 W	1.165 W 741 W 1.453 W	1.556 W 988 W 1.943 W	2.216 W 1.404 W 2.771 W
961 W 618 W 1.194 W	1.332 W 847 W 1.661 W	1.779 W 1.129 W 2.221 W	2.533 W 1.605 W 3.166 W
1.202 W 772 W 1.492 W	1.664 W 1.059 W 2.076 W	2.223 W 1.411 W 2.776 W	

Voreinstellbarem Ventileinsatz (ohne Thermostatkopf), Blind- und Entlüftungstopfen eingeschraubt.

Das aktuelle Lagerprogramm erfragen Sie bitte bei Ihrem Fach-Grosshandelspartner.

EN442 70/55/20°C**EN442 55/45/20°C****EN442 75/65/20°C****600**

600			
Typ 11	Typ 21	Typ 22	Typ 33
870 W	1.196 W	1.601 W	2.280 W
350 W 225 W 435 W	479 W 304 W 598 W	640 W 406 W 801 W	911 W 576 W 1.140 W
420 W 270 W 522 W	575 W 365 W 718 W	769 W 487 W 961 W	1.093 W 691 W 1.368 W
490 W 315 W 609 W	671 W 426 W 837 W	897 W 568 W 1.121 W	1.275 W 806 W 1.596 W
560 W 360 W 696 W	767 W 487 W 957 W	1.025 W 649 W 1.281 W	1.457 W 921 W 1.824 W
630 W 405 W 783 W	862 W 548 W 1.076 W	1.153 W 731 W 1.441 W	1.640 W 1.036 W 2.052 W
701 W 450 W 870 W	958 W 609 W 1.196 W	1.281 W 812 W 1.601 W	1.822 W 1.151 W 2.280 W
841 W 540 W 1.044 W	1.150 W 731 W 1.435 W	1.537 W 974 W 1.921 W	2.186 W 1.381 W 2.736 W
981 W 630 W 1.218 W	1.342 W 852 W 1.674 W	1.793 W 1.136 W 2.241 W	2.550 W 1.612 W 3.192 W
1.121 W 719 W 1.392 W	1.533 W 974 W 1.914 W	2.050 W 1.299 W 2.562 W	2.915 W 1.842 W 3.648 W
1.401 W 899 W 1.740 W	1.916 W 1.218 W 2.392 W	2.562 W 1.623 W 3.202 W	3.644 W 2.302 W 4.560 W

900

900				Bauhöhe [mm]
Typ 11	Typ 21	Typ 22	Typ 33	Typ
1.200 W	1.649 W	2.132 W	3.022 W	W/ lfm bei 75/65/20°C
483 W 310 W 600 W	660 W 418 W 825 W	851 W 538 W 1.066 W	1.205 W 759 W 1.511 W	500
580 W 372 W 720 W	791 W 501 W 989 W	1.022 W 645 W 1.279 W	1.446 W 911 W 1.813 W	600
676 W 434 W 840 W	923 W 585 W 1.154 W	1.192 W 753 W 1.492 W	1.687 W 1.062 W 2.115 W	700
773 W 496 W 960 W	1.055 W 668 W 1.319 W	1.362 W 860 W 1.706 W	1.928 W 1.214 W 2.418 W	800
869 W 558 W 1.080 W	1.187 W 752 W 1.484 W	1.533 W 968 W 1.919 W	2.169 W 1.366 W 2.720 W	900
966 W 620 W 1.200 W	1.319 W 835 W 1.649 W	1.703 W 1.075 W 2.132 W	2.410 W 1.518 W 3.022 W	1000
1.159 W 744 W 1.440 W	1.583 W 1.002 W 1.979 W	2.043 W 1.290 W 2.558 W	2.892 W 1.821 W 3.626 W	1200
				1400
				1600
				2000