

Henrad Everest Universal Plan-Heizkörper

Niedertemperatur-Ventil-Fertigheizkörper aus kaltgewalztem Feinblech in Spezialgüte nach EN 442-1 mit seitlichen Blenden und oberer Abdeckung als kompakte Einheit, mit glatter Frontplatte. Konvektionsblech auf den wasserführenden Kanälen aufgeschweisst. Mit Befestigungsglaschen 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. Linke Version verfügbar auf Anfrage. Blind- und Entlüftungsstopfen eingeschraubt. Montagefertig verpackt mit baustellengerechter PE-Schrumpffolie (darunter Wellpappe zum Schutz der planen Frontplatte) und verstärktem Kantenschutz. Wärmeleistung geprüft nach DIN EN 442. Produktqualität durch RAL-Gütezeichen zertifiziert. Die Bauausführung entspricht den BAGUV-Richtlinien.

Anschlüsse: 6 x R 1/2"
Betriebsüberdruck: 10 bar
Heizmitteltemperatur: Max. 110°C
Fabrikat: Henrad Everest Universal Plan-Fertigheizkörper
Typ: 11/21/22/33
Bauhöhen: 300 - 900mm
Baulängen: 400 - 3000mm
Bautiefen: 63/79/102/160mm



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

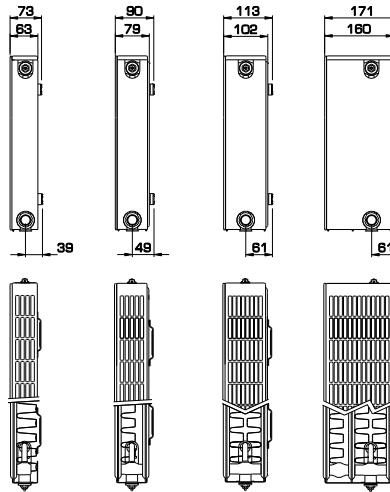


HENRAD

Der Heizkörper

	N° DIN CERTCO	N° RAL
Typ 11	6R0347	GZ-Reg. Nr. 0561
Typ 21	6R0348	GZ-Reg. Nr. 0562
Typ 22	6R0349	GZ-Reg. Nr. 0563
Typ 33	6R0350	GZ-Reg. Nr. 0564

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			929	1.346	250
	kg			19,60	28,00	
	l			3,70	5,40	
	m ²			3,51	5,26	
	n			1,30	1,31	
400	W	626		1.177	1.690	350
	kg	16,13		26,40	38,13	
	l	2,34		4,67	6,87	
	m ²	2,95		4,92	7,38	
	n	1,29		1,30	1,32	
500	W	774	1.062	1.411	2.017	450
	kg	20,39	28,89	33,20	48,27	
	l	2,80	5,63	5,63	8,33	
	m ²	3,80	4,31	6,33	9,49	
	n	1,28	1,32	1,31	1,33	
600	W	911	1.227	1.634	2.332	550
	kg	24,65	34,90	40,00	58,40	
	l	3,25	6,60	6,60	9,80	
	m ²	4,66	5,24	7,74	11,61	
	n	1,27	1,32	1,32	1,34	
900	W	1.260	1.690	2.251	3.225	850
	kg	37,43	52,94	60,40	88,80	
	l	4,80	9,70	9,70	14,50	
	m ²	7,22	8,05	11,97	17,96	
	n	1,29	1,31	1,35	1,34	

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.

Bauhöhe [mm]	300	
Typ	Typ 22	Typ 33
W/ lfm bei 75/65/20°C	929 W	1.346 W
400		
500		
600		
700		
800	596 W 380 W 743 W	862 W 547 W 1.077 W
900	671 W 428 W 836 W	970 W 615 W 1.211 W
1000	746 W 476 W 929 W	1.077 W 683 W 1.346 W
1100		
1200	895 W 571 W 1.115 W	1.293 W 820 W 1.615 W
1400	1.044 W 666 W 1.301 W	1.508 W 956 W 1.884 W
1600	1.193 W 761 W 1.486 W	1.724 W 1.093 W 2.154 W
1800	1.342 W 856 W 1.672 W	1.939 W 1.230 W 2.423 W
2000	1.491 W 951 W 1.858 W	2.155 W 1.366 W 2.692 W
2200	1.640 W 1.046 W 2.044 W	2.370 W 1.503 W 2.961 W
2400	1.789 W 1.141 W 2.230 W	2.586 W 1.640 W 3.230 W
2600	1.939 W 1.236 W 2.415 W	2.801 W 1.776 W 3.500 W
2800	2.088 W 1.331 W 2.601 W	3.016 W 1.913 W 3.769 W
3000	2.237 W 1.427 W 2.787 W	3.232 W 2.049 W 4.038 W

400		
Typ 11	Typ 22	Typ 33
626 W	1.177 W	1.690 W
251 W 161 W 313 W	472 W 300 W 589 W	
302 W 193 W 376 W	566 W 360 W 706 W	
352 W 225 W 438 W	660 W 420 W 824 W	
402 W 257 W 501 W	755 W 480 W 942 W	1.080 W 683 W 1.352 W
453 W 289 W 563 W	849 W 540 W 1.059 W	1.215 W 768 W 1.521 W
503 W 321 W 626 W	943 W 600 W 1.177 W	1.350 W 853 W 1.690 W
553 W 353 W 689 W		
603 W 385 W 751 W	1.132 W 720 W 1.412 W	1.620 W 1.024 W 2.028 W
704 W 450 W 876 W	1.321 W 840 W 1.648 W	1.890 W 1.194 W 2.366 W
804 W 514 W 1.002 W	1.509 W 960 W 1.883 W	2.160 W 1.365 W 2.704 W
905 W 578 W 1.127 W	1.698 W 1.080 W 2.119 W	2.431 W 1.536 W 3.042 W
1.006 W 642 W 1.252 W	1.887 W 1.200 W 2.354 W	2.701 W 1.706 W 3.380 W
	2.075 W 1.320 W 2.589 W	2.971 W 1.877 W 3.718 W
	2.264 W 1.440 W 2.825 W	3.241 W 2.048 W 4.056 W
	2.453 W 1.560 W 3.060 W	3.511 W 2.218 W 4.394 W
	2.641 W 1.680 W 3.296 W	3.781 W 2.389 W 4.732 W
	2.830 W 1.800 W 3.531 W	4.051 W 2.560 W 5.070 W

500			
Typ 11	Typ 21	Typ 22	Typ 33
774 W	1.062 W	1.411 W	2.017 W
249 W 160 W 310 W		452 W 286 W 564 W	644 W 405 W 807 W
311 W 200 W 387 W	424 W 268 W 531 W	565 W 358 W 706 W	804 W 506 W 1.009 W
374 W 239 W 464 W	509 W 322 W 637 W	678 W 430 W 847 W	965 W 608 W 1.210 W
436 W 279 W 542 W	594 W 376 W 743 W	791 W 501 W 988 W	1.126 W 709 W 1.412 W
498 W 319 W 619 W	679 W 429 W 850 W	903 W 573 W 1.129 W	1.287 W 810 W 1.614 W
560 W 359 W 697 W	764 W 483 W 956 W	1.016 W 644 W 1.270 W	1.448 W 912 W 1.815 W
623 W 399 W 774 W	849 W 537 W 1.062 W	1.129 W 716 W 1.411 W	1.609 W 1.013 W 2.017 W
		1.242 W 788 W 1.552 W	1.770 W 1.114 W 2.219 W
747 W 479 W 929 W	1.019 W 644 W 1.274 W	1.355 W 859 W 1.693 W	1.931 W 1.216 W 2.420 W
872 W 559 W 1.084 W	1.188 W 751 W 1.487 W	1.581 W 1.003 W 1.975 W	2.252 W 1.418 W 2.824 W
996 W 639 W 1.238 W	1.358 W 859 W 1.699 W	1.807 W 1.146 W 2.258 W	2.574 W 1.621 W 3.227 W
1.121 W 718 W 1.393 W	1.528 W 966 W 1.912 W	2.033 W 1.289 W 2.540 W	2.896 W 1.823 W 3.631 W
1.245 W 798 W 1.548 W	1.698 W 1.073 W 2.124 W	2.259 W 1.432 W 2.822 W	
		2.484 W 1.575 W 3.104 W	
		2.710 W 1.719 W 3.386 W	
		2.936 W 1.862 W 3.669 W	
		3.162 W 2.005 W 3.951 W	
		3.388 W 2.148 W 4.233 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
911 W	1.227 W	1.634 W	2.332 W
294 W 189 W 364 W		522 W 330 W 654 W	743 W 466 W 933 W
367 W 236 W 456 W	490 W 310 W 614 W	653 W 413 W 817 W	928 W 583 W 1.166 W
441 W 283 W 547 W	588 W 372 W 736 W	784 W 495 W 980 W	1.114 W 699 W 1.399 W
514 W 331 W 638 W	686 W 434 W 859 W	914 W 578 W 1.144 W	1.300 W 816 W 1.632 W
587 W 378 W 729 W	784 W 495 W 982 W	1.045 W 661 W 1.307 W	1.485 W 932 W 1.866 W
661 W 425 W 820 W	882 W 557 W 1.104 W	1.175 W 743 W 1.471 W	1.671 W 1.049 W 2.099 W
734 W 472 W 911 W	980 W 619 W 1.227 W	1.306 W 826 W 1.634 W	1.857 W 1.165 W 2.332 W
808 W 519 W 1.002 W	1.078 W 681 W 1.350 W	1.437 W 908 W 1.797 W	2.043 W 1.282 W 2.565 W
881 W 567 W 1.093 W	1.176 W 743 W 1.472 W	1.567 W 991 W 1.961 W	2.228 W 1.398 W 2.798 W
1.028 W 661 W 1.275 W	1.372 W 867 W 1.718 W	1.828 W 1.156 W 2.288 W	2.600 W 1.631 W 3.265 W
1.175 W 755 W 1.458 W	1.568 W 991 W 1.963 W	2.090 W 1.321 W 2.614 W	2.971 W 1.864 W 3.731 W
1.322 W 850 W 1.640 W	1.765 W 1.115 W 2.209 W	2.351 W 1.486 W 2.941 W	3.342 W 2.097 W 4.198 W
1.468 W 944 W 1.822 W	1.961 W 1.239 W 2.454 W	2.612 W 1.651 W 3.268 W	3.714 W 2.330 W 4.664 W
	2.157 W 1.362 W 2.699 W	2.873 W 1.817 W 3.595 W	4.085 W 2.563 W 5.130 W
	2.353 W 1.486 W 2.945 W	3.134 W 1.982 W 3.922 W	4.456 W 2.796 W 5.597 W
		3.395 W 2.147 W 4.248 W	
		3.657 W 2.312 W 4.575 W	
		3.918 W 2.477 W 4.902 W	

900

900				Bauhöhe [mm]
Typ 11	Typ 21	Typ 22	Typ 33	Typ
1.260 W	1.690 W	2.251 W	3.225 W	W/ lfm bei 75/65/20°C
405 W 259 W 504 W		716 W 447 W 900 W	1.027 W 644 W 1.290 W	400
506 W 323 W 630 W	676 W 428 W 845 W	894 W 559 W 1.126 W	1.283 W 805 W 1.613 W	500
607 W 388 W 756 W	811 W 514 W 1.014 W	1.073 W 671 W 1.351 W	1.540 W 966 W 1.935 W	600
708 W 452 W 882 W	947 W 600 W 1.183 W	1.252 W 782 W 1.576 W	1.797 W 1.127 W 2.258 W	700
810 W 517 W 1.008 W	1.082 W 685 W 1.352 W	1.431 W 894 W 1.801 W	2.054 W 1.287 W 2.580 W	800
911 W 582 W 1.134 W	1.217 W 771 W 1.521 W	1.610 W 1.006 W 2.026 W	2.310 W 1.448 W 2.903 W	900
1.012 W 646 W 1.260 W	1.352 W 857 W 1.690 W	1.789 W 1.118 W 2.251 W	2.567 W 1.609 W 3.225 W	1000
1.113 W 711 W 1.386 W		1.968 W 1.230 W 2.476 W	2.824 W 1.770 W 3.548 W	1100
1.214 W 776 W 1.512 W	1.623 W 1.028 W 2.028 W	2.147 W 1.341 W 2.701 W	3.080 W 1.931 W 3.870 W	1200
1.417 W 905 W 1.764 W	1.893 W 1.199 W 2.366 W	2.504 W 1.565 W 3.151 W	3.594 W 2.253 W 4.515 W	1400
1.619 W 1.034 W 2.016 W		2.862 W 1.788 W 3.602 W		1600
1.822 W 1.164 W 2.268 W		3.220 W 2.012 W 4.052 W		1800
				2000
				2200
				2400
				2600
				2800
				3000