

PREMIUM M, omkaste ventielradiator met middenaansluiting

De Henrad Premium M biedt de voordelen van de Premium radiator en het extra gemak dat de leidingen in het midden gepositioneerd worden ongeacht de lengte van de radiator. Hierdoor behoudt de klant de flexibiliteit om de beslissing van de afmetingen van de radiator laat in het bouwproject te kunnen nemen, bovendien worden bij de radiator de J consoles standaard meegeleverd. Het assortiment bestaat uit 4 types verkrijgbaar in 18 lengtematen (400 tot en met 3000 mm) en 6 hoogtematen (300 tot en met 900 mm). Alle radiatoren zijn ontvet, gefosfateerd, gegrondlakt en gepoederlakt. Alle types beschikken over 4 aansluitingen van 1/2" binnendraad en 2 aansluitingen 3/4" buitendraad eurokonus. De radiatoren zijn omkeerbaar behalve type 11 die met linkse uitvoering kan besteld worden. De omkeerbaarheid van de radiator impliceert de omkering van invoer en retour. De invoer en retour van type 11 zijn niet omgekeerd.

Voorgemonteerd:	Heimeier ventiel 4360 met regelbare Kv (CEN-gecertificeerd en getest volgens EN215), ontluchter en 2 blindstoppen
Geleverd met:	Montagekit met daarin een set J consoles (type Monclac), schroeven en pluggen
Garantie:	10 jaar indien men de installatievoorschriften respecteert en voldoet aan de garantievoorschriften van Henrad
Ophangstrippen:	Type 11 heeft 2 paar ophangstrippen tot 1600mm en 3 paar vanaf 1800mm. Alle andere types (21, 22, 33) zijn zonder ophangstrippen en dus omkeerbaar
Werkdruk:	10 bar, getest op 13 bar
Max werktemp.:	110°C
Kleur:	Henrad wit 9016
Conformiteit:	Volgens EN442 (zie ook p.65)

BAGUV

De Premium M voldoet aan de richtlijnen voor de arbeidsveiligheid van radiatoren voor scholen en kindertuinen van de "Bundesverband der Unfallversicherungsträger des öffentlichen Hand" (Duitse federatie der ongevallenverzekeringsorganismen van de openbare dienst), BAGUV GS-SKB-02 versie april 1989.

	DIN CERTCO-nr.	RAL-nr.
Type 11	6R0254	GZ-Reg. Nr. 0557
Type 21	6R0256	GZ-Reg. Nr. 0558
Type 22	6R0257	GZ-Reg. Nr. 0559
Type 33	6R0258	GZ-Reg. Nr. 0560



HENRAD

De Radiator



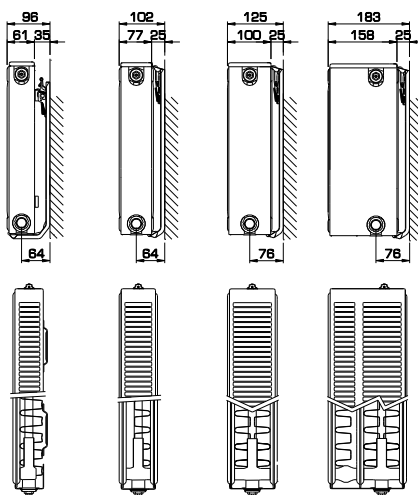
PREMIUM M

Typeoverzicht

Rekenfactor per
meter radiatorlengte
bij 75/65/20°C
volgens EN442

Charakteristieke
vergelijking:

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



Hoogte [mm]		Type 11	Type 21	Type 22	Type 33	hartafstand [mm]
300	W			982	1.349	250
	kg			16,80	25,20	
	l			3,70	5,40	
	m ²			3,51	5,26	
	n			1,33	1,31	
400	W	676	954	1.245	1.711	350
	kg	12,78	19,46	22,87	34,30	
	l	2,34	4,67	4,67	6,87	
	m ²	2,95	3,37	4,92	7,38	
	n	1,31	1,33	1,33	1,32	
500	W	833	1.153	1.494	2.056	450
	kg	16,24	24,63	28,93	43,40	
	l	2,80	5,63	5,63	8,33	
	m ²	3,80	4,31	6,33	9,49	
	n	1,30	1,34	1,33	1,32	
600	W	980	1.345	1.732	2.389	550
	kg	19,70	29,80	35,00	52,50	
	l	3,25	6,60	6,60	9,80	
	m ²	4,66	5,24	7,74	11,61	
	n	1,29	1,34	1,33	1,32	
700	W	1.117	1.530	1.961	2.712	650
	kg	22,90	34,50	40,53	60,77	
	l	3,77	7,63	7,63	11,37	
	m ²	5,51	6,18	9,15	13,72	
	n	1,29	1,34	1,34	1,34	
900	W	1.360	1.883	2.395	3.334	850
	kg	29,30	43,90	51,60	77,30	
	l	4,80	9,70	9,70	14,50	
	m ²	7,22	8,05	11,97	17,96	
	n	1,29	1,34	1,35	1,37	

W=afgiften per meter / kg=gewicht per meter / l=waterinhoud per meter / m²=oppervlakte per meter / n=exponent

De producent behoudt het voorrecht productwijzigingen door te voeren zonder voorafgaande vermelding.

PREMIUM M

Afgifteoverzicht

Hoogte	300	
Type	Type 22	Type 33
400		
500		
600	589 W 438 W 299 W	809 W 603 W 414 W
700		
800	786 W 585 W 399 W	1.079 W 805 W 552 W
900	884 W 658 W 449 W	1.214 W 906 W 621 W
1000	982 W 730 W 499 W	1.349 W 1.006 W 690 W
1100	1.080 W 803 W 548 W	1.484 W 1.107 W 759 W
1200	1.178 W 876 W 598 W	1.619 W 1.208 W 828 W
1400	1.375 W 1.023 W 698 W	1.889 W 1.409 W 966 W
1600	1.571 W 1.169 W 798 W	2.158 W 1.610 W 1.103 W
1800	1.768 W 1.315 W 898 W	2.428 W 1.811 W 1.241 W
2000	1.964 W 1.461 W 997 W	2.698 W 2.012 W 1.379 W
2200	2.160 W 1.607 W 1.097 W	2.968 W 2.214 W 1.517 W
2400	2.357 W 1.753 W 1.197 W	3.238 W 2.415 W 1.655 W
2600	2.553 W 1.899 W 1.297 W	3.507 W 2.616 W 1.793 W
2800	2.750 W 2.045 W 1.397 W	3.777 W 2.817 W 1.931 W
3000	2.946 W 2.191 W 1.496 W	4.047 W 3.019 W 2.069 W

400			
Type 11	Type 21	Type 22	Type 33
270 W 201 W 138 W	382 W 284 W 193 W	498 W 370 W 253 W	684 W 510 W 349 W
338 W 252 W 173 W	477 W 354 W 241 W	623 W 462 W 315 W	856 W 638 W 437 W
406 W 303 W 208 W	572 W 425 W 290 W	747 W 555 W 379 W	1.027 W 766 W 524 W
473 W 353 W 242 W	668 W 496 W 338 W	872 W 648 W 442 W	1.198 W 893 W 611 W
541 W 404 W 277 W	763 W 567 W 386 W	996 W 740 W 505 W	1.369 W 1.020 W 699 W
608 W 454 W 311 W	859 W 638 W 435 W	1.121 W 833 W 568 W	1.540 W 1.148 W 786 W
676 W 504 W 346 W	954 W 709 W 483 W	1.245 W 925 W 631 W	1.711 W 1.275 W 873 W
744 W 555 W 381 W	1.049 W 779 W 531 W	1.370 W 1.018 W 695 W	1.882 W 1.403 W 960 W
811 W 605 W 415 W	1.145 W 850 W 580 W	1.494 W 1.111 W 758 W	2.053 W 1.530 W 1.048 W
946 W 706 W 484 W	1.336 W 992 W 676 W	1.743 W 1.296 W 884 W	2.395 W 1.785 W 1.222 W
1.082 W 807 W 554 W	1.526 W 1.134 W 773 W	1.992 W 1.481 W 1.010 W	2.738 W 2.041 W 1.397 W
1.217 W 908 W 623 W	1.717 W 1.275 W 869 W	2.241 W 1.666 W 1.137 W	3.080 W 2.296 W 1.572 W
1.352 W 1.009 W 692 W	1.908 W 1.417 W 966 W	2.490 W 1.851 W 1.263 W	3.422 W 2.551 W 1.746 W
1.487 W 1.110 W 761 W	2.099 W 1.559 W 1.063 W	2.739 W 2.036 W 1.389 W	3.764 W 2.806 W 1.921 W
1.622 W 1.210 W 830 W	2.290 W 1.701 W 1.159 W	2.988 W 2.221 W 1.515 W	4.106 W 3.061 W 2.095 W
1.758 W 1.312 W 900 W	2.480 W 1.842 W 1.256 W	3.237 W 2.406 W 1.642 W	
		3.486 W 2.591 W 1.768 W	
		3.735 W 2.776 W 1.894 W	

500			
Type 11	Type 21	Type 22	Type 33
333 W 249 W 171 W	461 W 342 W 233 W	598 W 444 W 303 W	822 W 612 W 419 W
417 W 311 W 214 W	577 W 428 W 291 W	747 W 555 W 378 W	1.028 W 766 W 524 W
500 W 374 W 257 W	692 W 514 W 350 W	896 W 666 W 454 W	1.234 W 919 W 629 W
583 W 436 W 300 W	807 W 599 W 408 W	1.046 W 777 W 530 W	1.439 W 1.072 W 733 W
666 W 498 W 343 W	922 W 684 W 466 W	1.195 W 888 W 605 W	1.645 W 1.225 W 838 W
750 W 561 W 386 W	1.038 W 771 W 525 W	1.345 W 999 W 681 W	1.850 W 1.378 W 943 W
833 W 623 W 428 W	1.153 W 856 W 583 W	1.494 W 1.110 W 757 W	2.056 W 1.531 W 1.047 W
916 W 685 W 471 W	1.268 W 941 W 641 W	1.643 W 1.221 W 832 W	2.262 W 1.685 W 1.152 W
1.000 W 748 W 514 W	1.384 W 1.027 W 700 W	1.793 W 1.332 W 908 W	2.467 W 1.838 W 1.257 W
1.166 W 872 W 600 W	1.614 W 1.198 W 816 W	2.092 W 1.554 W 1.059 W	2.878 W 2.144 W 1.466 W
1.333 W 997 W 686 W	1.845 W 1.370 W 933 W	2.390 W 1.776 W 1.210 W	3.290 W 2.451 W 1.676 W
1.499 W 1.121 W 771 W	2.075 W 1.540 W 1.049 W	2.689 W 1.998 W 1.362 W	3.701 W 2.757 W 1.886 W
1.666 W 1.246 W 857 W	2.306 W 1.712 W 1.166 W	2.988 W 2.220 W 1.513 W	4.112 W 3.063 W 2.095 W
1.833 W 1.371 W 943 W	2.537 W 1.883 W 1.283 W	3.287 W 2.442 W 1.665 W	4.523 W 3.369 W 2.304 W
1.999 W 1.495 W 1.028 W	2.767 W 2.054 W 1.399 W	3.586 W 2.664 W 1.816 W	4.934 W 3.675 W 2.514 W
2.166 W 1.620 W 1.114 W	2.998 W 2.226 W 1.516 W	3.884 W 2.885 W 1.967 W	
		4.183 W 3.108 W 2.118 W	
		4.482 W 3.330 W 2.270 W	

Levertermijnen afhankelijk van het model: raadpleeg uw groothandel.

600

600			
Type 11	Type 21	Type 22	Type 33
392 W 294 W 203 W	538 W 399 W 272 W	693 W 515 W 350 W	956 W 712 W 486 W
490 W 367 W 253 W	673 W 499 W 339 W	866 W 643 W 438 W	1.195 W 889 W 607 W
588 W 441 W 304 W	807 W 599 W 407 W	1.039 W 771 W 525 W	1.433 W 1.067 W 729 W
686 W 514 W 355 W	942 W 699 W 476 W	1.212 W 900 W 613 W	1.672 W 1.244 W 850 W
784 W 588 W 405 W	1.076 W 798 W 543 W	1.386 W 1.029 W 701 W	1.911 W 1.422 W 972 W
882 W 661 W 456 W	1.211 W 898 W 611 W	1.559 W 1.157 W 788 W	2.150 W 1.600 W 1.094 W
980 W 735 W 507 W	1.345 W 998 W 679 W	1.732 W 1.286 W 876 W	2.389 W 1.778 W 1.215 W
1.078 W 808 W 557 W	1.480 W 1.098 W 747 W	1.905 W 1.414 W 963 W	2.628 W 1.956 W 1.337 W
1.176 W 881 W 608 W	1.614 W 1.197 W 815 W	2.078 W 1.543 W 1.051 W	2.867 W 2.134 W 1.458 W
1.372 W 1.028 W 709 W	1.883 W 1.397 W 951 W	2.425 W 1.800 W 1.226 W	3.345 W 2.490 W 1.701 W
1.568 W 1.175 W 810 W	2.152 W 1.596 W 1.086 W	2.771 W 2.057 W 1.401 W	3.822 W 2.845 W 1.944 W
1.764 W 1.322 W 912 W	2.421 W 1.796 W 1.222 W	3.118 W 2.315 W 1.577 W	4.300 W 3.200 W 2.187 W
1.960 W 1.469 W 1.013 W	2.690 W 1.996 W 1.358 W	3.464 W 2.572 W 1.752 W	4.778 W 3.556 W 2.430 W
2.156 W 1.616 W 1.114 W	2.959 W 2.195 W 1.494 W	3.810 W 2.829 W 1.927 W	5.256 W 3.912 W 2.673 W
2.352 W 1.763 W 1.216 W	3.228 W 2.395 W 1.630 W	4.157 W 3.086 W 2.102 W	5.734 W 4.268 W 2.917 W
		4.503 W 3.343 W 2.277 W	
		4.850 W 3.601 W 2.453 W	
		5.196 W 3.858 W 2.628 W	

700

700			
Type 11	Type 21	Type 22	Type 33
447 W 335 W 231 W	612 W 454 W 309 W	784 W 582 W 396 W	1.085 W 805 W 547 W
559 W 418 W 288 W	765 W 568 W 386 W	981 W 727 W 495 W	1.356 W 1.006 W 684 W
670 W 502 W 346 W	918 W 681 W 463 W	1.177 W 873 W 594 W	1.627 W 1.207 W 821 W
782 W 586 W 404 W	1.071 W 795 W 541 W	1.373 W 1.018 W 693 W	1.898 W 1.408 W 958 W
894 W 670 W 462 W	1.224 W 908 W 618 W	1.569 W 1.164 W 792 W	2.170 W 1.609 W 1.095 W
1.005 W 753 W 519 W	1.377 W 1.022 W 695 W	1.765 W 1.309 W 891 W	2.441 W 1.810 W 1.232 W
1.117 W 837 W 577 W	1.530 W 1.135 W 772 W	1.961 W 1.455 W 990 W	2.712 W 2.011 W 1.368 W
1.229 W 921 W 635 W	1.683 W 1.249 W 850 W	2.157 W 1.600 W 1.089 W	2.983 W 2.212 W 1.505 W
1.340 W 1.004 W 693 W	1.836 W 1.362 W 927 W	2.353 W 1.745 W 1.188 W	3.254 W 2.413 W 1.642 W
1.564 W 1.172 W 808 W	2.142 W 1.589 W 1.081 W	2.745 W 2.036 W 1.385 W	3.797 W 2.816 W 1.916 W
1.787 W 1.339 W 924 W	2.448 W 1.816 W 1.236 W	3.138 W 2.328 W 1.584 W	4.339 W 3.218 W 2.189 W
2.011 W 1.507 W 1.039 W	2.754 W 2.043 W 1.390 W	3.530 W 2.619 W 1.782 W	4.882 W 3.621 W 2.463 W
2.234 W 1.674 W 1.155 W	3.060 W 2.270 W 1.545 W	3.922 W 2.909 W 1.980 W	5.424 W 4.023 W 2.737 W

900

900				Hoogte
Type 11	Type 21	Type 22	Type 33	Type
544 W 408 W 281 W	753 W 559 W 380 W	958 W 709 W 482 W	1.334 W 982 W 662 W	400
680 W 510 W 351 W	942 W 699 W 476 W	1.198 W 887 W 602 W	1.667 W 1.228 W 827 W	500
816 W 612 W 422 W	1.130 W 838 W 570 W	1.437 W 1.064 W 722 W	2.000 W 1.473 W 993 W	600
952 W 714 W 492 W	1.318 W 978 W 665 W	1.677 W 1.241 W 843 W	2.334 W 1.719 W 1.159 W	700
1.088 W 816 W 562 W	1.506 W 1.117 W 760 W	1.916 W 1.419 W 963 W	2.667 W 1.964 W 1.324 W	800
1.224 W 917 W 633 W	1.695 W 1.257 W 856 W	2.156 W 1.597 W 1.084 W	3.001 W 2.210 W 1.490 W	900
1.360 W 1.019 W 703 W	1.883 W 1.397 W 951 W	2.395 W 1.774 W 1.204 W	3.334 W 2.455 W 1.655 W	1000
1.496 W 1.121 W 773 W	2.071 W 1.536 W 1.045 W	2.635 W 1.950 W 1.324 W	3.667 W 2.700 W 1.820 W	1100
1.632 W 1.223 W 844 W	2.260 W 1.677 W 1.141 W	2.874 W 2.128 W 1.445 W	4.001 W 2.946 W 1.986 W	1200
1.904 W 1.427 W 984 W	2.636 W 1.956 W 1.331 W	3.353 W 2.483 W 1.686 W	4.668 W 3.438 W 2.317 W	1400
2.176 W 1.631 W 1.125 W	3.013 W 2.235 W 1.521 W	3.832 W 2.838 W 1.926 W	5.334 W 3.928 W 2.648 W	1600
				1800
				2000
				2200
				2400
				2600
				2800
				3000