

Compact



Compact těleso s bočními vývody

Tepelný výkon je ověřen podle EN 442.

Přípojky: 4 x 1/2"

Zkušební přetlak: 1,3 MPa

Provozní přetlak: 1,0 MPa

Teplota topného média: teplá voda do 110 °C

Výrobek: Henrad Compact

Typ: 11/21/22/33/44

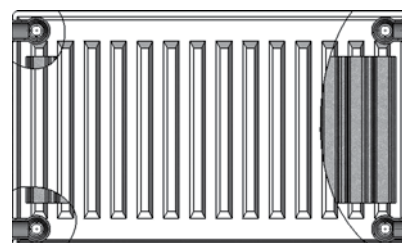
Stavební výšky: 200 - 900 mm

Stavební délky: 400 - 3000 mm

Stavební hloubka: 61/77/100/158/216 mm

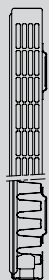
Deskové otopné těleso Compact je zhotoveno z jemného plechu válcovaného za studena. Tloušťka plechů dle EN 442. Těleso s postraními kryty a horní mřížkou jako kompaktní jednotka s roztečí svislých vodních kanálků 33,3 mm.

Konvekční plech je navařen na vnitřních kanálkách. Všechna tělesa Compact, kromě výšky 200 mm, mají navařené montážní příchytky (tzv. laše) na zadní straně těles. Před nanesením barvy projdou všechny radiátory několikanásobným čistícím procesem včetně fosfátování fosforečnanem železitým a demineralizačním oplachem. Poté je nanesena základní vrstva barvy a následně prášková vrstva v barevném provedení bílá Henrad 9016. Každý radiátor je zabalen v kartonu a v ochranné folii. Záruka jakosti dle EN ISO 9001. Všechna tělesa, kromě výšky 200, jsou vybavena základní montážní sadou obsahující stěnové L- konzoly dvojité s hmoždinkami, šrouby, záslepkou a odvzdušňovacím ventilem. Volitelná montážní sada s příslušenstvím je k dispozici u prodejce.

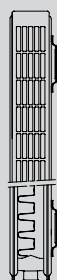


2005

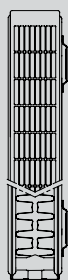
Typ 11



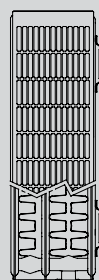
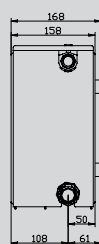
Typ 21



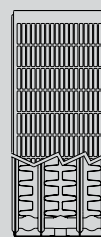
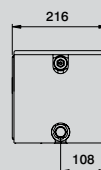
Typ 22



Typ 33



Typ 44



Základní údaje
pro 1 m délky
při podmínkách
75/65/ 20 °C
dle EN 442

Stavební výška [mm]	Typ 11	Typ 21	Typ 22	Typ 33	Typ 44	Připojovací rozteč [mm]
200			651 W 9,67 kg 2,83 l 2,05 m ² n = 1,30	933 W 15,40 kg 4,20 l 3,08 m ² n = 1,29	1,212 W 20,80 kg 5,60 l 4,10 m ² n = 1,30	150
300	509 W 9,31 kg 1,89 l 2,09 m ² n = 1,32	745 W 14,29 kg 3,70 l 2,44 m ² n = 1,33	982 W 16,80 kg 3,70 l 3,51 m ² n = 1,33	1,349 W 25,20 kg 5,40 l 5,26 m ² n = 1,31		250
400	676 W 16,13 kg 2,34 l 2,95 m ² n = 1,29	945 W 19,46 kg 4,67 l 3,37 m ² n = 1,33	1,245 W 22,87 kg 4,67 l 4,92 m ² n = 1,33	1,711 W 34,30 kg 6,87 l 7,38 m ² n = 1,32		350
500	833 W 16,24 kg 2,80 l 3,80 m ² n = 1,30	1,153 W 24,63 kg 5,63 l 4,31 m ² n = 1,34	1,494 W 28,93 kg 5,63 l 6,33 m ² n = 1,33	2,056 W 43,40 kg 8,33 l 9,49 m ² n = 1,32		450
600	980 W 19,70 kg 3,25 l 4,66 m ² n = 1,29	1,345 W 29,80 kg 6,60 l 5,24 m ² n = 1,34	1,732 W 35,00 kg 6,60 l 7,74 m ² n = 1,33	2,389 W 52,50 kg 9,80 l 11,61 m ² n = 1,32		550
900	1,360 W 29,30 kg 4,80 l 7,22 m ² n = 1,29	1,883 W 43,90 kg 9,70 l 8,05 m ² n = 1,34	2,395 W 51,60 kg 9,70 l 11,97 m ² n = 1,35	3,334 W 77,30 kg 14,50 l 17,96 m ² n = 1,37		850

W= výkon kg = hmotnost l = vodní objem m² = přestupní plocha n = teplotní exponent
Základní údaje pro 1 m délky (W, L, m²). Technické změny vyhrazeny.

Compact/Premium

Stavební výška [mm]	200			300				400			
	Typ 22	Typ 33	Typ 44	Typ 11	Typ 21	Typ 22	Typ33	Typ 11	Typ 21	Typ 22	Typ33
400	260 W 211 W 134 W	373 W 303 W 193 W	485 W 392 W 249 W	204 W 164 W 104 W	298 W 240 W 151 W	393 W 317 W 199 W	540 W 436 W 276 W	270 W 218 W 138 W	382 W 307 W 193 W	498 W 401 W 253 W	684 W 553 W 349 W
500	326 W 263 W 167 W	467 W 378 W 241 W	606 W 490 W 312 W	255 W 205 W 130 W	373 W 300 W 189 W	491 W 396 W 249 W	675 W 545 W 345 W	338 W 273 W 173 W	477 W 384 W 241 W	623 W 502 W 316 W	856 W 691 W 437 W
600	391 W 316 W 201 W	560 W 454 W 289 W	727 W 588 W 374 W	305 W 246 W 155 W	447 W 360 W 227 W	589 W 475 W 299 W	809 W 654 W 414 W	406 W 328 W 208 W	572 W 461 W 290 W	747 W 602 W 379 W	1027 W 829 W 524 W
700	456 W 369 W 234 W	653 W 529 W 338 W	848 W 687 W 436 W	356 W 287 W 181 W	522 W 420 W 264 W	687 W 554 W 349 W	944 W 763 W 483 W	473 W 382 W 242 W	668 W 538 W 338 W	872 W 702 W 442 W	1198 W 967 W 611 W
800	521 W 421 W 268 W	746 W 605 W 386 W	970 W 785 W 499 W	407 W 328 W 207 W	596 W 480 W 302 W	786 W 633 W 399 W	1079 W 872 W 552 W	541 W 437 W 277 W	763 W 615 W 386 W	996 W 803 W 505 W	1369 W 1105 W 699 W
900	586 W 474 W 301 W	840 W 681 W 434 W	1091 W 883 W 561 W	458 W 370 W 233 W	671 W 540 W 340 W	884 W 712 W 449 W	1214 W 981 W 621 W	608 W 492 W 311 W	859 W 691 W 435 W	1121 W 903 W 568 W	1540 W 1243 W 786 W
1000	651 W 527 W 335 W	933 W 756 W 482 W	1212 W 981 W 623 W	509 W 411 W 259 W	745 W 600 W 378 W	982 W 792 W 499 W	1349 W 1090 W 690 W	676 W 546 W 346 W	954 W 768 W 483 W	1245 W 1003 W 631 W	1711 W 1381 W 873 W
1100	716 W 580 W 368 W	1026 W 832 W 531 W	1333 W 1079 W 685 W	560 W 452 W 285 W	820 W 660 W 415 W	1080 W 871 W 549 W	1484 W 1199 W 759 W	744 W 601 W 380 W	1049 W 845 W 531 W	1370 W 1103 W 695 W	1882 W 1519 W 960 W
1200	781 W 632 W 402 W	1120 W 908 W 579 W	1454 W 1177 W 748 W	611 W 493 W 311 W	894 W 720 W 453 W	1178 W 950 W 598 W	1619 W 1308 W 827 W	811 W 655 W 415 W	1145 W 922 W 580 W	1494 W 1204 W 758 W	2053 W 1658 W 1048 W
1400	911 W 738 W 469 W	1306 W 1059 W 675 W	1697 W 1373 W 872 W	713 W 575 W 363 W	1043 W 840 W 529 W	1375 W 1108 W 698 W	1889 W 1526 W 965 W	946 W 765 W 484 W	1336 W 1076 W 676 W	1743 W 1404 W 884 W	2395 W 1934 W 1222 W
1600	1042 W 843 W 536 W	1493 W 1210 W 772 W	1939 W 1569 W 997 W	814 W 657 W 415 W	1192 W 960 W 604 W	1571 W 1267 W 798 W	2158 W 1743 W 1103 W	1082 W 874 W 553 W	1526 W 1229 W 773 W	1992 W 1605 W 1010 W	2738 W 2210 W 1397 W
1800	1172 W 948 W 603 W	1679 W 1361 W 868 W	2182 W 1765 W 1122 W	916 W 739 W 466 W	1341 W 1080 W 680 W	1768 W 1425 W 898 W	2428 W 1961 W 1241 W	1217 W 983 W 623 W	1717 W 1383 W 869 W	2241 W 1806 W 1137 W	3080 W 2486 W 1572 W
2000	1302 W 1054 W 670 W	1866 W 1513 W 965 W	2424 W 1962 W 1246 W	1018 W 821 W 518 W	1490 W 1200 W 755 W	1964 W 1583 W 997 W	2698 W 2179 W 1379 W	1352 W 1092 W 692 W	1908 W 1536 W 966 W	2490 W 2006 W 1263 W	3422 W 2763 W 1746 W
2200	1432 W 1159 W 737 W	2053 W 1664 W 1061 W	2666 W 2158 W 1371 W	1120 W 903 W 570 W	1639 W 1320 W 831 W	2160 W 1741 W 1097 W	2968 W 2397 W 1517 W	1487 W 1202 W 761 W	2099 W 1690 W 1063 W	2739 W 2207 W 1389 W	3764 W 3039 W 1921 W
2400	1562 W 1264 W 803 W	2239 W 1815 W 1158 W	2909 W 2354 W 1496 W	1222 W 985 W 622 W	1788 W 1441 W 907 W	2357 W 1900 W 1197 W	3238 W 2615 W 1655 W	1622 W 1311 W 830 W	2290 W 1844 W 1159 W	2988 W 2408 W 1515 W	4106 W 3315 W 2096 W
2600	1693 W 1370 W 870 W	2426 W 1966 W 1254 W	3151 W 2550 W 1620 W	1323 W 1068 W 674 W	1937 W 1561 W 982 W	2553 W 2058 W 1297 W	3507 W 2833 W 1793 W	1758 W 1420 W 899 W	2480 W 1997 W 1256 W	3237 W 2608 W 1642 W	4449 W 3591 W 2270 W
2800	1823 W 1475 W 937 W	2612 W 2118 W 1350 W	3394 W 2746 W 1745 W	1425 W 1150 W 726 W	2086 W 1681 W 1058 W	2750 W 2216 W 1397 W	3777 W 3051 W 1931 W	1893 W 1529 W 969 W	2671 W 2151 W 1352 W	3486 W 2809 W 1768 W	4791 W 3868 W 2445 W
3000	1953 W 1581 W 1004 W	2799 W 2269 W 1447 W	3636 W 2942 W 1870 W	1527 W 1232 W 777 W	2235 W 1801 W 1133 W	2946 W 2375 W 1496 W	4047 W 3269 W 2069 W	2028 W 1639 W 1038 W	2862 W 2305 W 1449 W	3735 W 3009 W 1894 W	5133 W 4144 W 2620 W

Tepelné výkony dle EN 442

EN442 75/65/20°C

EN442 70/55/20°C

EN442 55/45/20°C

500			
Typ 11	Typ 21	Typ 22	Typ33
333 W 270 W 171 W	461 W 371 W 233 W	598 W 481 W 303 W	822 W 664 W 419 W
417 W 337 W 214 W	577 W 464 W 291 W	747 W 602 W 378 W	1028 W 829 W 524 W
500 W 404 W 257 W	692 W 557 W 350 W	896 W 722 W 454 W	1234 W 995 W 628 W
583 W 472 W 300 W	807 W 650 W 408 W	1046 W 842 W 530 W	1439 W 1161 W 733 W
666 W 539 W 343 W	922 W 742 W 466 W	1195 W 963 W 605 W	1645 W 1327 W 838 W
750 W 607 W 386 W	1038 W 835 W 525 W	1345 W 1083 W 681 W	1850 W 1493 W 943 W
833 W 674 W 428 W	1153 W 928 W 583 W	1494 W 1203 W 757 W	2056 W 1659 W 1047 W
916 W 742 W 471 W	1268 W 1021 W 641 W	1643 W 1324 W 832 W	2262 W 1825 W 1152 W
1000 W 809 W 514 W	1384 W 1114 W 699 W	1793 W 1444 W 908 W	2467 W 1991 W 1257 W
1166 W 944 W 600 W	1614 W 1299 W 816 W	2092 W 1685 W 1059 W	2878 W 2323 W 1466 W
1333 W 1079 W 685 W	1845 W 1485 W 933 W	2390 W 1925 W 1211 W	3290 W 2654 W 1676 W
1499 W 1213 W 771 W	2075 W 1671 W 1049 W	2689 W 2166 W 1362 W	3701 W 2986 W 1885 W
1666 W 1348 W 857 W	2306 W 1856 W 1166 W	2988 W 2406 W 1513 W	4112 W 3318 W 2095 W
1833 W 1483 W 942 W	2537 W 2042 W 1282 W	3287 W 2647 W 1665 W	4523 W 3650 W 2304 W
1999 W 1618 W 1028 W	2767 W 2227 W 1399 W	3586 W 2888 W 1816 W	4934 W 3982 W 2514 W
2166 W 1753 W 1114 W	2998 W 2413 W 1516 W	3884 W 3428 W 1967 W	5346 W 4313 W 2723 W
2332 W 1888 W 1200 W	3228 W 2599 W 1632 W	4183 W 3369 W 2118 W	5757 W 4645 W 2933 W
2499 W 2022 W 1285 W	3459 W 2784 W 1749 W	4482 W 3610 W 2270 W	6168 W 4977 W 3142 W

600			
Typ 11	Typ 21	Typ 22	Typ33
392 W 318 W 203 W	538 W 433 W 272 W	693 W 558 W 350 W	956 W 771 W 468 W
490 W 397 W 253 W	673 W 541 W 339 W	866 W 697 W 438 W	1195 W 963 W 608 W
588 W 477 W 304 W	807 W 649 W 407 W	1039 W 837 W 526 W	1433 W 1156 W 729 W
686 W 556 W 355 W	942 W 757 W 475 W	1212 W 976 W 613 W	1672 W 1349 W 851 W
784 W 636 W 405 W	1076 W 866 W 543 W	1386 W 1115 W 701 W	1911 W 1541 W 972 W
882 W 715 W 456 W	1211 W 974 W 611 W	1559 W 1255 W 788 W	2150 W 1734 W 1094 W
980 W 794 W 507 W	1345 W 1082 W 679 W	1732 W 1394 W 876 W	2389 W 1927 W 1215 W
1078 W 874 W 557 W	1480 W 1190 W 747 W	1905 W 1534 W 964 W	2628 W 2119 W 1337 W
1176 W 953 W 608 W	1614 W 1299 W 815 W	2078 W 1673 W 1051 W	2867 W 2312 W 1458 W
1372 W 1112 W 709 W	1883 W 1515 W 951 W	2425 W 1952 W 1226 W	3345 W 2697 W 1701 W
1568 W 1271 W 810 W	2152 W 1731 W 1086 W	2771 W 2231 W 1401 W	3822 W 3083 W 1944 W
1764 W 1430 W 912 W	2421 W 1948 W 1222 W	3118 W 2510 W 1577 W	4300 W 3468 W 2187 W
1960 W 1589 W 1013 W	2690 W 2164 W 1358 W	3464 W 2789 W 1752 W	4778 W 3853 W 2430 W
2156 W 1748 W 1114 W	2959 W 2381 W 1494 W	3810 W 3067 W 1927 W	5256 W 4239 W 2673 W
2352 W 1907 W 1216 W	3228 W 2597 W 1630 W	4157 W 3346 W 2102 W	5734 W 4624 W 2916 W
2548 W 2065 W 1317 W	3497 W 2814 W 1765 W	4503 W 3625 W 2277 W	6211 W 5009 W 3159 W
2744 W 2224 W 1418 W	3766 W 3030 W 1901 W	4850 W 3904 W 2453 W	6689 W 5395 W 3402 W
2940 W 2383 W 1520 W	4035 W 3246 W 2037 W	5196 W 4183 W 2628 W	7167 W 5780 W 3645 W

900			
Typ 11	Typ 21	Typ 22	Typ33
544 W 441 W 281 W	753 W 606 W 380 W	958 W 770 W 482 W	1334 W 1067 W 662 W
680 W 551 W 351 W	942 W 757 W 475 W	1198 W 962 W 602 W	1667 W 1334 W 827 W
816 W 661 W 422 W	1130 W 909 W 570 W	1437 W 1155 W 722 W	2000 W 1601 W 993 W
952 W 772 W 492 W	1318 W 1060 W 665 W	1677 W 1347 W 843 W	2334 W 1868 W 1158 W
1088 W 882 W 562 W	1506 W 1212 W 760 W	1916 W 1539 W 963 W	2667 W 2134 W 1324 W
1224 W 992 W 633 W	1695 W 1363 W 855 W	2156 W 1732 W 1084 W	3001 W 2401 W 1489 W
1360 W 1102 W 703 W	1883 W 1515 W 951 W	2395 W 1924 W 1204 W	3334 W 2668 W 1655 W
1496 W 1213 W 773 W	2071 W 1666 W 1046 W	2635 W 2117 W 1324 W	3667 W 2935 W 1820 W
1632 W 1323 W 844 W	2260 W 1818 W 1141 W	2874 W 2309 W 1445 W	4001 W 3202 W 1986 W
1904 W 1543 W 984 W	2636 W 2121 W 1331 W	3353 W 2694 W 1686 W	4668 W 3735 W 2317 W
2176 W 1764 W 1125 W	3013 W 2424 W 1521 W	3832 W 3079 W 1929 W	5334 W 4269 W 2648 W
2448 W 1984 W 1265 W	3389 W 2727 W 1711 W	4311 W 3464 W 2167 W	6001 W 4802 W 2979 W
2720 W 2205 W 1406 W	3766 W 3030 W 1901 W	4790 W 3849 W 2408 W	6668 W 5336 W 3310 W
2992 W 2425 W 1547 W	4143 W 3333 W 2091 W	5269 W 4234 W 2649 W	7335 W 5870 W 3641 W
3264 W 2646 W 1687 W	4519 W 3636 W 2281 W	5748 W 4618 W 2890 W	8002 W 6403 W 3972 W
3536 W 2866 W 1828 W	4896 W 3939 W 2471 W	6227 W 5003 W 3130 W	8668 W 6937 W 4303 W
3808 W 3087 W 1968 W	5272 W 4242 W 2662 W	6706 W 5388 W 3371 W	9335 W 7470 W 4634 W
4080 W 3307 W 2106 W	5649 W 4545 W 2852 W	7185 W 5773 W 3612 W	10002W 8004W 4965 W

Stavební výška [mm]

Stavební délka [mm]

400

500

600

700

800

900

1000

1100

1200

1400

1600

1800

2000

2200

2400

2600

2800

3000