

Grzejniki płytowe i łazienkowe 2012



Wysoka wydajność, nowoczesna technika: grzejniki z programu Vitoset firmy Viessmann z tą samą skutecznością sprawdzają się przy modernizacji używanych jak i budowie nowych obiektów. Ze swoim wyważonym wzornictwem i doskonałymi parametrami technicznymi są idealnym rozwiązaniem dla wszystkich typów pomieszczeń. Pracują zarówno w kombinacji z kotłami niskotemperaturowymi, kondensacyjnymi, pompami ciepła oraz zasilaniem z sieci ciepłowniczej.

Szeroki asortyment i duża wydajność, przy atrakcyjnej cenie, stwarzają nieograniczoną gamę ich zastosowań. Dzięki walorom estetycznym i śnieżnobiałej powłoce RAL 9016 idealnie harmonizują z każdym otoczeniem wzbogacając możliwości aranżacji zarówno wewnątrz mieszkalnych jak i biurowych.

Grzejniki są proste w obsłudze oraz łatwe do utrzymania w czystości, co stanowi dodatkową zaletę szczególnie dla osób wrażliwych na alergie.

Nowość!
Wkładka zaworowa
i zestaw montażowy
w cenie grzejnika

Cennik grzejników z zestawem montażowym

Grzejniki typ VK z przyłączem dolnym typ: 11, 20, 21, 22 i 33






Grzejniki typ VK umożliwiają estetyczne podłączenie dolne do instalacji grzewczej, a regulowane sprężynowe wieszaki sprawiają, że montaż przebiegnie szybko i bezbłędnie.

Cena grzejnika typ VK zawiera zestaw montażowy składający się z:
– 2 wieszaki sprężyste lakierowane na biało,
– 4 wkręty 8x70 mm,
– 4 kołki rozporowe 10x60 mm.

W grzejniku typu VK z przyłączem dolnym wbudowana jest wkładka zaworowa, korek odpowietrzający oraz korek zaślepiający.

Przegląd zalet:

- Grzejnik typ VK dostępny w 5 typach, jedno-, dwu- i trzyplytowy, w wysokościach: 300, 400, 500, 600 i 900 mm.
- 10 lat gwarancji producenta.
- Wysokiej jakości, trwała powłoka lakiernicza w kolorze białym.
- Solidne i praktyczne, przyspawane osłony boczne, łatwo zdejmowana pokrywa górna.
- Proste w obsłudze oraz łatwe do utrzymania w czystości, co stanowi dodatkową zaletę szczególnie dla osób wrażliwych na alergię.
- Idealny dla obiektów nowobudowanych i modernizowanych.
- Obracalna konstrukcja (grzejniki typu od 20 do 33) umożliwia podłączenie tego samego grzejnika we wszystkich wariantach zasilania z lewej lub z prawej strony.
- Normy i certyfikaty:
 - parametry techniczne określone i sprawdzone wg DIN EN 442,
 - proces produkcji certyfikowany wg EN ISO 9001,
 - powłoka lakiernicza wg DIN 99500.

Długość konstrukcyjna (mm)	Moc cieplna przy temp. system.	Typ 11 				Typ 20 				Typ 21 				Typ 22 					Typ 33 					Gr.mat.35		
		Głęb. konstr. 73 mm Wys. konstr. (mm)		Głębokość konstr. 76 mm Wysokość konstr. (mm)		Głęb. konstr. 76 mm Wys. konstr. (mm)		Głębokość konstrukcyjna 106 mm Wysokość konstrukcyjna (mm)		Głębokość konstrukcyjna 106 mm Wysokość konstrukcyjna (mm)		Głębokość konstrukcyjna 161 mm Wysokość konstrukcyjna (mm)		Głębokość konstrukcyjna 161 mm Wysokość konstrukcyjna (mm)		Głębokość konstrukcyjna 161 mm Wysokość konstrukcyjna (mm)										
		600		500		600		900		500		600		900		300		400		500		600		900		
400	70/55 °C 55/45 °C	7512 123 319 203 287,-	7512 135 282 180 325,-	7512 147 330 210 331,-	7512 159 470 298 364,-	7512 168 374 238 363,-	7512 180 434 277 369,-	7512 192 595 376 435,-	–	–	–	7512 228 555 351 438,-	7512 243 743 470 553,-	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7512 290 1023 642 774,-	nr zam. W W PLN	
500	70/55 °C 55/45 °C	7512 124 399 254 316,-	7512 136 353 225 368,-	7512 148 413 263 375,-	7512 160 588 372 418,-	7512 169 467 298 425,-	7512 181 543 346 402,-	7512 193 744 471 480,-	–	–	7512 299 599 379 468,-	7512 229 694 439 477,-	7512 244 929 587 614,-	–	–	7512 310 827 524 643,-	7512 279 954 604 658,-	7512 291 1279 802 842,-	nr zam. W W PLN							
600	70/55 °C 55/45 °C	7512 125 478 304 346,-	7512 137 424 269 382,-	7512 149 495 315 391,-	7512 161 705 446 440,-	7512 170 560 357 425,-	7512 182 652 415 434,-	7512 194 893 565 524,-	7512 202 506 316 450,-	7512 215 594 377 496,-	7512 300 718 455 505,-	7512 230 832 526 515,-	7512 245 1114 704 675,-	7512 266 724 452 601,-	7512 253 827 524 668,-	7512 312 992 628 677,-	7512 280 1145 724 695,-	7512 292 1534 962 939,-	nr zam. W W PLN							
700	70/55 °C 55/45 °C	7512 126 558 355 376,-	7512 138 494 314 426,-	7512 150 578 368 437,-	7512 162 823 521 496,-	7512 171 654 417 456,-	7512 183 760 484 466,-	7512 195 1042 659 568,-	7512 203 591 369 490,-	7512 216 693 440 546,-	7512 301 838 531 542,-	7512 231 971 614 554,-	7512 246 1300 822 737,-	7512 267 845 527 663,-	7512 254 965 612 743,-	7512 312 1157 733 765,-	7512 281 1336 845 787,-	7512 293 1790 1123 1037,-	nr zam. W W PLN							
800	70/55 °C 55/45 °C	7512 127 638 406 405,-	7512 139 565 359 438,-	7512 151 660 420 450,-	7512 163 940 595 515,-	7512 172 747 476 487,-	7512 184 869 554 499,-	7512 196 1190 753 612,-	7512 204 675 422 493,-	7512 217 792 502 554,-	7512 302 958 606 579,-	7512 232 1110 702 593,-	7512 247 1486 939 798,-	7512 268 966 602 674,-	7512 255 1103 699 762,-	7512 313 1322 838 795,-	7512 282 1526 966 819,-	7512 294 2046 1283 1134,-	nr zam. W W PLN							
900	70/55 °C 55/45 °C	7512 128 718 457 435,-	7512 140 635 404 484,-	7512 152 743 473 499,-	7512 164 1058 670 575,-	7512 173 841 536 517,-	7512 185 977 623 531,-	7512 197 1339 847 683,-	7512 205 760 474 515,-	7512 218 891 565 583,-	7512 303 1077 682 616,-	7512 233 1248 789 632,-	7512 248 1671 1057 859,-	7512 269 1086 678 710,-	7512 256 1241 787 809,-	7512 314 1488 942 854,-	7512 283 1717 1086 881,-	7512 295 2301 1444 1232,-	nr zam. W W PLN							
1000	70/55 °C 55/45 °C	7512 129 797 508 464,-	7512 141 706 449 494,-	7512 153 825 525 509,-	7512 165 1175 744 614,-	7512 174 934 595 548,-	7512 186 1086 692 563,-	7512 198 1488 941 729,-	7512 206 844 527 537,-	7512 219 990 628 612,-	7512 304 1197 758 653,-	7512 234 1387 877 671,-	7512 249 1857 1174 920,-	7512 270 1207 753 746,-	7512 257 1379 874 857,-	7512 315 1653 1047 913,-	7512 284 1908 1207 943,-	7512 296 2557 1604 1300,-	nr zam. W W PLN							
1200	70/55 °C 55/45 °C	7512 130 957 524,-	7512 142 847 539 550,-	7512 154 990 630 568,-	7512 166 1410 893 693,-	7512 175 1121 714 610,-	7512 187 1303 830 628,-	7512 199 1786 1129 821,-	7512 207 1013 632 581,-	7512 220 1188 754 670,-	7512 305 1436 910 727,-	7512 235 1664 1052 748,-	7512 250 2228 1409 1043,-	7512 271 1448 904 818,-	7512 258 1655 1049 951,-	7512 316 1984 1256 1031,-	7512 285 2290 1448 1067,-	7512 297 3068 1925 1586,-	nr zam. W W PLN							
1400	70/55 °C 55/45 °C	7512 131 1116 711 583,-	7512 143 988 629 606,-	7512 155 1155 735 628,-	7512 167 1645 1042 772,-	7512 176 1308 833 672,-	7512 188 1520 969 693,-	7512 200 2083 1317 913,-	7512 208 1182 738 624,-	7512 221 1386 879 727,-	7512 306 1676 1061 801,-	7512 236 1942 1228 826,-	7512 251 2600 1644 1212,-	7512 272 1690 1054 891,-	7512 259 1931 1224 1046,-	7512 317 2314 1466 1149,-	7512 286 2671 1690 1191,-	7512 298 3580 2246 1789,-	nr zam. W W PLN							
1600	70/55 °C 55/45 °C	7512 132 1275 812 642,-	7512 144 1130 718 663,-	7512 156 1320 840 687,-	–	7512 177 1494 952 733,-	7512 189 1738 1107 757,-	7512 201 2381 1506 1005,-	7512 209 1350 843 668,-	7512 222 1584 1005 785,-	7512 307 1915 1213 875,-	7512 237 2219 1403 904,-	7512 252 2971 1878 1339,-	7512 273 1931 1205 963,-	7512 260 2206 1398 1141,-	7512 318 2645 1675 1266,-	7512 287 3053 1931 1315,-	–	nr zam. W W PLN							
1800	70/55 °C 55/45 °C	7512 133 1435 914 702,-	7512 145 1053 671 748,-	7512 157 1485 945 776,-	–	7512 178 1681 1071 827,-	7512 190 1955 1246 855,-	–	7512 210 1519 949 712,-	7512 223 1782 1130 843,-	7512 308 2155 1364 949,-	7512 238 2497 1579 982,-	–	7512 274 2173 1355 1035,-	7512 261 2482 1573 1235,-	7512 319 2975 1885 1384,-	7512 288 3434 2173 1439,-	–	nr zam. W W PLN							
2000	70/55 °C 55/45 °C	7512 134 1602 1020 761,-	7512 146 1170 746 806,-	7512 158 1650 1050 838,-	–	7512 179 1868 1190 891,-	7512 191 2172 1384 922,-	–	7512 211 1688 1054 755,-	7512 224 1980 1256 901,-	7512 309 2394 1516 1023,-	7512 239 2774 1754 1059,-	–	7512 275 2414 1506 1108,-	7512 262 2758 1748 1330,-	7512 320 3306 2094 1502,-	7512 289 3816 2414 1563,-	–	nr zam. W W PLN							
2200	70/55 °C 55/45 °C	–	–	–	–	–	–	–	7512 212 1857 1159 799,-	7512 225 2178 1382 958,-	–	7512 240 3051 1929 1137,-	–	7512 276 2655 1657 1180,-	7512 263 3034 1923 1424,-	–	–	–	nr zam. W W PLN							
2600	70/55 °C 55/45 °C	–	–	–	–	–	–	–	7512 213 2194 1370 886,-	7512 226 2574 1633 1074,-	–	7512 241 3606 2280 1292,-	–	7512 277 3138 1958 1325,-	7512 264 3585 2272 1614,-	–	–	–	nr zam. W W PLN							
3000	70/55 °C 55/45 °C	–	–	–	–	–	–	–	7512 214 2532 1581 974,-	7512 227 2970 1884 1189,-	–	7512 242 4161 2631 1448,-	–	7512 278 3621 2259 1469,-	7512 265 4137 2622 1803,-	–	–	–	nr zam. W W PLN							

Wskazówka! Moc cieplną podano dla zadanej temperatury pomieszczenia 20°C





Grzejniki typu M umożliwiają estetyczne podłączenie dolne środkowe do instalacji grzewczej, a regulowane sprężynowe wieszaki sprawiają, że montaż przebiegnie szybko i bezbłędnie.

Cena grzejnika typu M zawiera zestaw montażowy składający się z:
– 2 wieszaki sprężyste lakierowane na biało,
– 4 wkręty 8x70 mm,
– 4 kołki rozporowe 10x60 mm.

W grzejniku typu M z przyłączem środkowym wbudowana jest wkładka zaworowa, korek odpowietrzający oraz korek zaślepiający.

Przegląd zalet:

- Grzejniki z przyłączem środkowym dają większą swobodę doboru grzejników. Przyłącze środkowe zapewnia symetrię względem otworu okiennego i jest dopasowane do eleganckiej formy grzejnika firmy Viessmann.
- 10 lat gwarancji producenta.
- Możliwość zastosowania różnych rozmiarów grzejnika na tym samym złączu.
- Dostępny jest w wysokościach: 300, 400, 500, 600 i 900 mm.
- Wysokiej jakości, trwała powłoka lakiernicza w kolorze białym.
- Proste w obsłudze oraz łatwe do utrzymania w czystości, co stanowi dodatkową zaletę szczególnie dla osób wrażliwych na alergie.
- Idealny dla obiektów nowobudowanych i modernizowanych.
- Obracalna konstrukcja grzejnika.
- Normy i certyfikaty:
 - parametry techniczne określone i sprawdzone wg DIN EN 442,
 - proces produkcji certyfikowany wg EN ISO 9001,
 - powłoka lakiernicza wg DIN 99500.

Długość konstrukcyjna (mm)	Moc cieplna przy temp. system.	Typ 20 			Typ 21 			Typ 22 					Typ 33 					Gr.mat.35
		Głębokość konstr. 76 mm Wysokość konstr. (mm)			Głębokość konstr. 76 mm Wysokość konstr. (mm)			Głębokość konstrukcyjna 106 mm Wysokość konstrukcyjna (mm)					Głębokość konstrukcyjna 161 mm Wysokość konstrukcyjna (mm)					
		500	600	900	500	600	900	300	400	500	600	900	300	400	500	600	900	
400	70/55 °C 55/45 °C	7511 937 273 177 325,-	7511 949 315 204 331,-	7511 961 426 260 364,-	7511 970 354 226 363,-	7511 982 411 263 369,-	7511 994 547 350 435,-	–	–	–	7512 030 542 348 438,-	7512 045 685 437 553,-	–	–	–	–	7512 092 950 610 774,-	nr zam. W W PLN
500	70/55 °C 55/45 °C	7511 938 342 221 368,-	7511 950 394 256 375,-	7511 962 533 325 418,-	7511 971 442 282 425,-	7511 983 514 329 402,-	7511 995 684 437 480,-	–	–	7512 101 588 378 468,-	7512 031 678 435 477,-	7512 046 857 546 614,-	–	–	7512 112 775 501 643,-	7512 081 895 577 658,-	7512 093 1188 762 842,-	nr zam. W W PLN
600	70/55 °C 55/45 °C	7511 939 410 265 382,-	7511 951 472 307 391,-	7511 963 639 390 440,-	7511 972 530 338 425,-	7511 984 616 394 434,-	7511 996 821 524 524,-	7512 004 484 299 450,-	7512 017 563 367 496,-	7512 102 705 453 505,-	7512 032 813 521 515,-	7512 047 1028 655 675,-	7512 068 707 448 601,-	7512 055 754 489 668,-	7512 113 930 601 677,-	7512 082 1073 692 695,-	7512 094 1426 914 939,-	nr zam. W W PLN
700	70/55 °C 55/45 °C	7511 940 478 309 426,-	7511 952 551 358 437,-	7511 964 746 455 496,-	7511 973 619 395 456,-	7511 985 719 460 466,-	7511 997 958 612 568,-	7512 005 564 349 490,-	7512 018 657 428 546,-	7512 103 823 529 542,-	7512 033 949 608 554,-	7512 048 1199 764 737,-	7512 069 825 522 663,-	7512 056 880 571 743,-	7512 114 1085 701 765,-	7512 083 1252 808 787,-	7512 095 1663 1067 1037,-	nr zam. W W PLN
800	70/55 °C 55/45 °C	7511 941 546 354 438,-	7511 953 630 409 450,-	7511 965 852 520 515,-	7511 974 707 451 487,-	7511 986 822 526 499,-	7511 998 1094 699 612,-	7512 006 645 398 493,-	7512 019 751 489 554,-	7512 104 940 604 579,-	7512 034 1084 695 593,-	7512 049 1370 874 798,-	7512 070 943 597 674,-	7512 057 1006 652 762,-	7512 115 1240 802 795,-	7512 084 1431 923 819,-	7512 096 1901 1219 1134,-	nr zam. W W PLN
900	70/55 °C 55/45 °C	7511 942 615 398 484,-	7511 954 708 460 499,-	7511 966 959 585 575,-	7511 975 796 508 517,-	7511 987 924 591 531,-	7511 999 1231 787 683,-	7512 007 725 448 515,-	7512 020 845 550 583,-	7512 105 1058 680 616,-	7512 035 1220 782 632,-	7512 050 1542 983 859,-	7512 071 1061 671 710,-	7512 058 1131 734 809,-	7512 116 1395 902 854,-	7512 085 1610 1039 881,-	7512 097 2138 1372 1232,-	nr zam. W W PLN
1000	70/55 °C 55/45 °C	7511 943 683 442 494,-	7511 955 787 511 509,-	7511 967 1065 650 614,-	7511 976 884 564 548,-	7511 988 1027 657 563,-	7512 000 1368 874 729,-	7512 008 806 498 537,-	7512 021 939 611 612,-	7512 106 1175 755 653,-	7512 036 1355 869 671,-	7512 051 1713 1092 920,-	7512 072 1179 746 746,-	7512 059 1257 815 857,-	7512 117 1550 1002 913,-	7512 086 1789 1154 943,-	7512 098 2376 1524 1330,-	nr zam. W W PLN
1200	70/55 °C 55/45 °C	7511 944 820 530 550,-	7511 956 944 613 568,-	7511 968 1278 780 693,-	7511 977 1061 677 610,-	7511 989 1232 788 628,-	7512 001 1642 1049 821,-	7512 009 967 598 581,-	7512 022 1127 733 670,-	7512 107 1410 906 727,-	7512 037 1626 1043 748,-	7512 052 2056 1310 1043,-	7512 073 1415 895 818,-	7512 060 1508 978 951,-	7512 118 1860 1202 1031,-	7512 087 2147 1385 1067,-	7512 099 2851 1829 1586,-	nr zam. W W PLN
1400	70/55 °C 55/45 °C	7511 945 956 619 606,-	7511 957 1102 715 628,-	7511 969 1491 910 772,-	7511 978 1238 790 672,-	7511 990 1438 920 693,-	7512 002 1915 1224 913,-	7512 010 1128 697 624,-	7512 023 1315 855 727,-	7512 108 1645 1057 801,-	7512 038 1897 1217 826,-	7512 053 2398 1529 1212,-	7512 074 1651 1044 891,-	7512 061 1760 1141 1046,-	7512 119 2170 1403 1149,-	7512 088 2505 1616 1191,-	7512 100 3326 2134 1789,-	nr zam. W W PLN
1600	70/55 °C 55/45 °C	7511 946 1093 707 663,-	7511 958 1259 818 687,-	–	7511 979 1414 902 733,-	7511 991 1643 1051 757,-	7512 003 2189 1398 1005,-	7512 011 1290 797 668,-	7512 024 1502 978 785,-	7512 109 1880 1208 875,-	7512 039 2168 1390 904,-	7512 054 2741 1747 1339,-	7512 075 1886 1194 963,-	7512 062 2011 1304 1141,-	7512 120 2480 1603 1266,-	7512 089 2862 1846 1315,-	–	nr zam. W W PLN
1800	70/55 °C 55/45 °C	7511 947 1229 796 748,-	7511 959 1417 920 776,-	–	7511 980 1591 1015 827,-	7511 992 1849 1183 855,-	–	7512 012 1451 896 712,-	7512 025 1690 1100 843,-	7512 110 2115 1359 949,-	7512 040 2439 1564 982,-	–	7512 076 2122 1343 1035,-	7512 063 2263 1467 1235,-	7512 121 2790 1804 1384,-	7512 090 3220 2077 1439,-	–	nr zam. W W PLN
2000	70/55 °C 55/45 °C	7511 948 1366 884 806,-	7511 960 1574 1022 838,-	–	7511 981 1768 1128 891,-	7511 993 2054 1314 922,-	–	7512 013 1612 996 755,-	7512 026 1878 1222 901,-	7512 111 2350 1510 1023,-	7512 041 2710 1738 1059,-	–	7512 077 2358 1492 1108,-	7512 064 2514 1630 1330,-	7512 122 3100 2004 1502,-	7512 091 3578 2308 1563,-	–	nr zam. W W PLN
2200	70/55 °C 55/45 °C	–	–	–	–	–	–	7512 014 1773 1096 799,-	7512 027 2066 1344 958,-	–	7512 042 2981 1912 1137,-	–	7512 078 2594 1641 1180,-	7512 065 2765 1793 1424,-	–	–	–	nr zam. W W PLN
2600	70/55 °C 55/45 °C	–	–	–	–	–	–	7512 015 2096 1295 886,-	7512 028 2441 1589 1074,-	–	7512 043 3523 2259 1292,-	–	7512 079 3065 1940 1325,-	7512 066 3268 2119 1614,-	–	–	–	nr zam. W W PLN
3000	70/55 °C 55/45 °C	–	–	–	–	–	–	7512 016 2418 1494 974,-	7512 029 2817 1833 1189,-	–	7512 044 4065 2607 1448,-	–	7512 080 3537 2238 1469,-	7512 067 3771 2445 1803,-	–	–	–	nr zam. W W PLN

Wskazówka! Moc cieplną podano dla zadanej temperatury pomieszczenia 20°C





Grzejniki typ VK Plan umożliwiają estetyczne podłączenie dolne do instalacji grzewczej, a regulowane sprężynowe wieszaki sprawiają, że montaż przebiegnie szybko i bezbłędnie.

Cena grzejnika typ VK Plan zawiera zestaw montażowy składający się z:
– 2 wieszaki sprężyste lakierowane na biało,
– 4 wkręty 8x70 mm,
– 4 kołki rozporowe 10x60 mm.

W grzejniku typu VK Plan z przyłączem dolnym wbudowana jest wkładka zaworowa, korek odpowietrzający oraz korek zaślepiający.

Przegląd zalet:

- Grzejnik posiadają gładką płytę przednią co czyni je nadzwyczajnie estetycznymi elementami aranżacji wnętrza.
- Grzejnik typ VK Plan dostępny w 4 typach, dwu- i trzyprętowy, w wysokościach: 300, 400, 500, 600 i 900 mm.
- 10 lat gwarancji producenta.
- Wysokiej jakości, trwała powłoka lakiernicza w kolorze białym.
- Solidne i praktyczne, przyspawane osłony boczne, łatwo zdejmowana pokrywa górna.
- Proste w obsłudze oraz łatwe do utrzymania w czystości, co stanowi dodatkową zaletę szczególnie dla osób wrażliwych na alergię.
- Idealny dla obiektów nowobudowanych i modernizowanych.
- Przyłącze zasilania dolne z prawej strony grzejnika.
- Normy i certyfikaty:
 - parametry techniczne określone i sprawdzone wg DIN EN 442,
 - proces produkcji certyfikowany wg EN ISO 9001,
 - powłoka lakiernicza wg DIN 99500.

Długość konstrukcyjna (mm)	Moc cieplna przy temp. system.	Typ 20 			Typ 21 			Typ 22 					Typ 33 					Gr.mat. 35
		Głębokość konstr. 78 mm Wysokość konstr. (mm)			Głębokość konstr. 78 mm Wysokość konstr. (mm)			Głębokość konstrukcyjna 108 mm Wysokość konstrukcyjna (mm)					Głębokość konstrukcyjna 163 mm Wysokość konstrukcyjna (mm)					
		500	600	900	500	600	900	300	400	500	600	900	300	400	500	600	900	
400	70/55 °C 55/45 °C	7512 321 262 167 549,-	7512 333 307 195 555,-	7512 345 437 277 615,-	7512 354 348 221 587,-	7512 366 404 257 593,-	7512 378 554 350 687,-	–	–	–	7512 414 516 326 661,-	7512 429 691 437 804,-	–	–	–	–	7512 476 951 597 1025,-	nr zam. W W PLN
500	70/55 °C 55/45 °C	7512 322 328 209 591,-	7512 334 384 244 599,-	7512 346 546 346 669,-	7512 355 435 277 648,-	7512 367 505 322 625,-	7512 379 692 438 731,-	–	–	7512 485 557 353 691,-	7512 415 645 408 700,-	7512 430 864 546 865,-	–	–	7512 496 769 487 866,-	7512 465 888 561 882,-	7512 477 1189 746 1093,-	nr zam. W W PLN
600	70/55 °C 55/45 °C	7512 323 394 251 605,-	7512 335 460 293 614,-	7512 347 655 415 691,-	7512 356 521 332 648,-	7512 368 606 386 657,-	7512 380 830 525 775,-	7512 388 471 294 673,-	7512 401 552 350 720,-	7512 486 668 423 728,-	7512 416 774 490 739,-	7512 431 1036 655 927,-	7512 452 674 420 825,-	7512 439 769 488 825,-	7512 497 922 584 900,-	7512 466 1065 673 918,-	7512 478 1427 895 1191,-	nr zam. W W PLN
700	70/55 °C 55/45 °C	7512 324 459 293 649,-	7512 336 537 342 661,-	7512 348 764 484 748,-	7512 357 608 387 682,-	7512 369 707 450 690,-	7512 381 969 613 819,-	7512 389 550 343 714,-	7512 402 644 409 770,-	7512 487 779 494 765,-	7512 417 903 571 778,-	7512 432 1209 764 988,-	7512 453 786 490 887,-	7512 440 897 569 887,-	7512 498 1076 681 989,-	7512 467 1243 785 1011,-	7512 479 1665 1044 1288,-	nr zam. W W PLN
800	70/55 °C 55/45 °C	7512 325 525 334 661,-	7512 337 614 390 673,-	7512 349 874 554 766,-	7512 358 695 442 710,-	7512 370 808 514 722,-	7512 382 1107 700 864,-	7512 390 628 392 717,-	7512 403 736 467 778,-	7512 488 890 564 802,-	7512 418 1032 653 817,-	7512 433 1382 874 1049,-	7512 454 898 560 897,-	7512 441 1026 650 897,-	7512 499 1230 778 1018,-	7512 468 1420 898 1042,-	7512 480 1902 1194 1386,-	nr zam. W W PLN
900	70/55 °C 55/45 °C	7512 326 590 376 736,-	7512 338 690 439 750,-	7512 350 983 623 896,-	7512 359 782 498 769,-	7512 371 909 579 782,-	7512 383 1246 788 1004,-	7512 391 707 441 767,-	7512 404 828 526 834,-	7512 489 1002 635 867,-	7512 419 1161 734 883,-	7512 434 1554 983 1180,-	7512 455 1011 630 961,-	7512 442 1154 732 961,-	7512 500 1383 876 1105,-	7512 469 1598 1010 1132,-	7512 481 2140 1343 1553,-	nr zam. W W PLN
1000	70/55 °C 55/45 °C	7512 327 656 418 747,-	7512 339 767 488 760,-	7512 351 1092 692 935,-	7512 360 869 553 800,-	7512 372 1010 643 815,-	7512 384 1384 875 1050,-	7512 392 785 490 788,-	7512 405 920 584 863,-	7512 490 1113 705 904,-	7512 420 1290 816 922,-	7512 435 1727 1092 1241,-	7512 456 1123 700 997,-	7512 443 1282 813 997,-	7512 501 1537 973 1164,-	7512 470 1775 1122 1194,-	7512 482 2378 1492 1651,-	nr zam. W W PLN
1200	70/55 °C 55/45 °C	7512 328 787 502 802,-	7512 340 920 586 822,-	7512 352 1310 830 1014,-	7512 361 1043 664 861,-	7512 373 1212 772 879,-	7512 385 1661 1050 1142,-	7512 393 942 588 834,-	7512 406 1104 701 921,-	7512 491 1336 846 978,-	7512 421 1548 979 1000,-	7512 436 2072 1310 1364,-	7512 457 1348 840 1070,-	7512 444 1538 976 1070,-	7512 502 1844 1168 1282,-	7512 471 2130 1346 1318,-	7512 483 2854 1790 1907,-	nr zam. W W PLN
1400	70/55 °C 55/45 °C	7512 329 918 585 858,-	7512 341 1074 683 879,-	7512 353 1529 969 1093,-	7512 362 1217 774 923,-	7512 374 1414 900 944,-	7512 386 1938 1225 1234,-	7512 394 1099 686 876,-	7512 407 1288 818 979,-	7512 492 1558 987 1052,-	7512 422 1806 1142 1078,-	7512 437 2418 1529 1533,-	7512 458 1572 980 1142,-	7512 445 1795 1138 1142,-	7512 503 2152 1362 1400,-	7512 472 2485 1571 1442,-	7512 484 3329 2089 2110,-	nr zam. W W PLN
1600	70/55 °C 55/45 °C	7512 330 1050 669 984,-	7512 342 1227 781 1008,-	–	7512 363 1390 885 1054,-	7512 375 1616 1029 1079,-	7512 387 2770 1415 1410,-	7512 395 1256 784 989,-	7512 408 1472 934 1106,-	7512 493 1781 1128 1196,-	7512 423 2064 1306 1225,-	7512 438 3458 1747 1744,-	7512 459 1797 1120 1284,-	7512 446 2051 1301 1284,-	7512 504 2459 1557 1588,-	7512 473 2840 1795 1636,-	–	nr zam. W W PLN
1800	70/55 °C 55/45 °C	7512 331 1181 752 1069,-	7512 343 1381 878 1206,-	–	7512 364 1564 995 1148,-	7512 376 1818 1157 1294,-	–	7512 396 1413 882 1033,-	7512 409 1656 1051 1164,-	7512 494 2003 1269 1270,-	7512 424 2322 1469 1303,-	–	7512 460 2021 1260 1357,-	7512 447 2308 1463 1357,-	7512 505 2767 1751 1705,-	7512 474 3195 2020 1760,-	–	nr zam. W W PLN
2000	70/55 °C 55/45 °C	7512 332 1312 836 1127,-	7512 344 1534 976 1275,-	–	7512 365 1738 1106 1212,-	7512 377 2020 1286 1368,-	–	7512 397 1570 980 1076,-	7512 410 1840 1168 1222,-	7512 495 2226 1410 1344,-	7512 425 2580 1632 1380,-	–	7512 461 2246 1400 1429,-	7512 448 2564 1626 1429,-	7512 506 3074 1946 1823,-	7512 475 3550 2244 1884,-	–	nr zam. W W PLN
2200	70/55 °C 55/45 °C	–	–	–	–	–	–	7512 398 1727 1078 1120,-	7512 411 2024 1285 1280,-	–	7512 426 2838 1795 1458,-	–	7512 462 2471 1540 1501,-	7512 449 2820 1789 1501,-	–	–	–	nr zam. W W PLN
2600	70/55 °C 55/45 °C	–	–	–	–	–	–	7512 399 2041 1274 1291,-	7512 412 2392 1518 1479,-	–	7512 427 3354 2122 1697,-	–	7512 463 2920 1820 1730,-	7512 450 3333 2114 1730,-	–	–	–	nr zam. W W PLN
3000	70/55 °C 55/45 °C	–	–	–	–	–	–	7512 400 2355 1470 1378,-	7512 413 2760 1752 1594,-	–	7512 428 3870 2448 1853,-	–	7512 464 3369 2100 1874,-	7512 451 3846 2439 1874,-	–	–	–	nr zam. W W PLN

Wskazówka!

Moc cieplną podano dla zadanej temperatury pomieszczenia 20°C
Termin dostawy grzejników typ VK Plan do uzgodnienia

Grzejniki typ K (Kompakt) są szczególnie zalecane dla inwestorów szukających grzejnika z podłączeniem bocznym.




Cena grzejnika typ K zawiera zestaw montażowy składający się z:

- 2 wieszaki sprężyste lakierowane na biało,
- 4 wkręty 8x70 mm,
- 4 kołki rozporowe 10x60 mm.

W grzejniku typ K z przyłączem bocznym wbudowane są: korek odpowietrzający oraz korek zaślepiający.

Przegląd zalet:



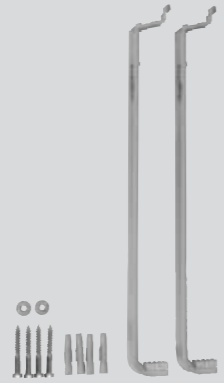
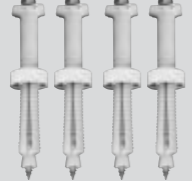

- Grzejnik płytowy Kompakt dostępny w 3 typach, dwu- i trzy płytowy, w wysokościach: 300, 400, 500, 600 i 900 mm.
- 10 lat gwarancji producenta.
- Wysokiej jakości, trwała powłoka lakiernicza w kolorze białym.
- Solidne i praktyczne, przyspawane osłony boczne, łatwo zdejmowana pokrywa górna.
- Proste w obsłudze oraz łatwe do utrzymania w czystości, co stanowi dodatkową zaletę szczególnie dla osób wrażliwych na alergię.
- Idealny dla obiektów nowobudowanych i modernizowanych.
- Szczególnie zalecany dla inwestorów szukających grzejnika z możliwością podłączenia z boku.
- Obracalna konstrukcja umożliwia podłączenie tego samego grzejnika we wszystkich wariantach zasilania z lewej lub z prawej strony.
- Normy i certyfikaty:
 - parametry techniczne określone i sprawdzone wg DIN EN 442,
 - proces produkcji certyfikowany wg EN ISO 9001,
 - powłoka lakiernicza wg DIN 99500.

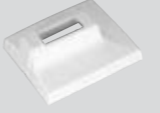


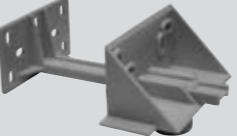
Długość konstrukcyjna (mm)	Moc cieplna przy temp. system.	Typ 21 			Typ 22 					Typ 33 					Gr.mat.35
		Głębokość konstr. 76 mm Wysokość konstr. (mm)			Głębokość konstr. 106 mm Wysokość konstr. (mm)					Głębokość konstrukcyjna 161 mm Wysokość konstrukcyjna (mm)					
		500	600	900	300	400	500	600	900	300	400	500	600	900	
400	70/55 °C 55/45 °C	7511 793 374 238 281,-	7511 805 434 277 307,-	7511 817 595 376 353,-	—	—	7511 891 479 303 373,-	7511 838 555 351 381,-	7511 850 743 470 471,-	—	—	7511 903 661 419 510,-	7511 872 763 483 523,-	7511 884 1023 642 708,-	nr zam. W W PLN
500	70/55 °C 55/45 °C	7511 794 467 298 334,-	7511 806 543 346 342,-	7511 818 744 471 425,-	—	—	7511 892 599 379 385,-	7511 839 694 439 395,-	7511 851 929 587 532,-	—	—	7511 904 827 524 573,-	7511 873 954 604 589,-	7511 885 1279 802 813,-	nr zam. W W PLN
600	70/55 °C 55/45 °C	7511 795 560 357 343,-	7511 807 652 415 352,-	7511 819 893 565 442,-	—	—	7511 893 718 455 422,-	7511 840 832 526 433,-	7511 852 1114 704 593,-	—	—	7511 905 992 628 636,-	7511 874 1145 724 656,-	7511 886 1534 962 857,-	nr zam. W W PLN
700	70/55 °C 55/45 °C	7511 796 654 417 374,-	7511 808 760 484 384,-	7511 820 1042 659 520,-	—	—	7511 894 838 531 459,-	7511 841 971 614 472,-	7511 853 1300 822 655,-	—	—	7511 906 1157 733 699,-	7511 875 1336 845 722,-	7511 887 1790 1123 1022,-	nr zam. W W PLN
800	70/55 °C 55/45 °C	7511 797 747 476 405,-	7511 809 869 554 417,-	7511 821 1190 753 568,-	7511 824 675 422 427,-	7511 831 792 502 472,-	7511 895 958 606 497,-	7511 842 1110 702 511,-	7511 854 1486 939 716,-	7511 865 966 602 607,-	7511 858 1103 699 680,-	7511 907 1322 838 713,-	7511 876 1526 966 737,-	7511 888 2046 1283 1126,-	nr zam. W W PLN
900	70/55 °C 55/45 °C	7511 798 841 536 435,-	7511 810 977 623 449,-	7511 822 1339 847 615,-	—	—	7511 896 1077 682 534,-	7511 843 1248 789 550,-	7511 855 1671 1057 777,-	—	—	7511 908 1488 942 826,-	7511 877 1717 1086 855,-	7511 889 2301 1444 1231,-	nr zam. W W PLN
1000	70/55 °C 55/45 °C	7511 799 934 595 466,-	7511 811 1086 692 481,-	7511 823 1488 941 662,-	7511 825 844 527 471,-	7511 832 990 628 530,-	7511 897 1197 758 571,-	7511 844 1387 877 589,-	7511 856 1857 1174 838,-	7511 866 1207 753 681,-	7511 859 1379 874 775,-	7511 909 1653 1047 831,-	7511 878 1908 1207 861,-	7511 890 2557 1604 1335,-	nr zam. W W PLN
1200	70/55 °C 55/45 °C	7511 800 1121 714 528,-	7511 812 1303 830 546,-	—	7511 826 1013 632 516,-	7511 833 1188 754 588,-	7511 898 1436 910 645,-	7511 845 1664 1052 666,-	7511 857 2228 1409 1028,-	7511 867 1448 904 754,-	7511 860 1655 1049 869,-	7511 910 1984 1256 948,-	7511 879 2290 1448 985,-	—	nr zam. W W PLN
1400	70/55 °C 55/45 °C	7511 801 1308 833 590,-	7511 813 1520 969 611,-	—	7511 827 1182 738 560,-	7511 834 1386 879 645,-	7511 899 1676 1061 719,-	7511 846 1942 1228 744,-	—	7511 868 1690 1054 827,-	7511 861 1931 1224 964,-	7511 911 2314 1466 1141,-	7511 880 2671 1690 1186,-	—	nr zam. W W PLN
1600	70/55 °C 55/45 °C	7511 802 1494 952 697,-	7511 814 1738 1107 723,-	—	7511 828 1350 843 605,-	7511 835 1584 1005 703,-	7511 900 1915 1213 793,-	7511 847 2219 1403 822,-	—	7511 869 1931 1205 900,-	7511 862 2206 1398 1058,-	7511 912 2645 1675 1267,-	7511 881 3053 1931 1319,-	—	nr zam. W W PLN
1800	70/55 °C 55/45 °C	7511 803 1681 1071 763,-	7511 815 1955 1246 792,-	—	7511 829 1519 949 649,-	7511 836 1782 1130 761,-	7511 901 2155 1364 867,-	7511 848 2497 1579 900,-	—	7511 870 2173 1355 973,-	7511 863 2482 1573 1153,-	7511 913 2975 1885 1393,-	7511 882 3434 2173 1451,-	—	nr zam. W W PLN
2000	70/55 °C 55/45 °C	7511 804 1868 1190 829,-	7511 816 2172 1384 861,-	—	7511 830 1688 1054 742,-	7511 837 1980 1256 876,-	7511 902 2394 1516 941,-	7511 849 2774 1754 977,-	—	7511 871 2414 1506 1120,-	7511 864 2758 1748 1335,-	7511 914 3306 2094 1520,-	7511 883 3816 2414 1584,-	—	nr zam. W W PLN

Wskazówka!

Moc cieplną podano dla zadanej temperatury pomieszczenia 20°C

Termin dostawy grzejników typ K (Kompakt) do uzgodnienia

Produkt	Wysokość konstrukcyjna grzejnika (mm)					Gr.mat.35
	300	400	500	600	900	
Zestaw kołków mocujących 150 mm alternatywa mocowania zamiast zestawu do szybkiego montażu, zawierający: ■ 2 części dolne, 2 części górne ■ zamocowanie grzejnika ■ jednostka dostawy 1 szt. 	9572 913 59,-					nr zam. PLN
Wkładka zaworowa R 1/2" ■ dla przyłączenia termostatu M 30 x 1,5 ■ z nastawą wstępną ■ jednostka dostawy 1 szt. 	9572 297 23,60					nr zam. PLN
Zestaw wieszaków sprężystych z elementami mocującymi: - 2 wkręty 8x70 mm, - 4 kołki rozporowe 10x60 mm, - 2 podkładki zębate 8 mm ■ jednostka dostawy 1 szt. 	7513 065 55,-	7513 066 55,-	7513 067 55,-	7513 068 55,-	7513 069 55,-	nr zam. PLN
Kolek dystansowy 160 mm do wyrównania odstępu od ściany przy zastępowaniu grzejników żeliwnych żeberkowych i stalowych ■ jednostka dostawy 4 szt. 	9572 861 59,-					nr zam. PLN
Wspornik stojący ■ jednostka dostawy 2 szt. 	7509 412 110,-	7509 413 110,-	7509 414 110,-	7509 415 110,-	7509 416 110,-	nr zam. PLN
Odpowietrznik do grzejnika typu M	7513 070 11,-					nr zam. PLN

Produkt	Wysokość konstrukcyjna grzejnika (mm)					Gr.mat.35
	300	400	500	600	900	
Rozeta maskująca stopkę wspornika stojącego jednostka dostawy 1 szt. 	9573 874 27,-					nr zam. PLN
jednostka dostawy 10 szt.	9572 063 270,-					nr zam. PLN
Zabezpieczenie pokrywy przed podniesieniem ■ dla grzejników typu 20/21 ■ jednostka dostawy 20 szt. 	9572 096 121,-					nr zam. PLN
■ dla grzejników typu 22/33 ■ jednostka dostawy 20 szt.	9572 095 121,-					nr zam. PLN
Adapter do wstępnego montażu w folii jednostka dostawy 50 szt. 	9572 192 153,-					nr zam. PLN
Szablon do wstępnego montażu (Montaż na surowych ścianach) Do dokładnego wyprowadzenia zasilania i powrotu przy podłączeniu dolnym 	9564 257 20,10					nr zam. PLN
Lakier do grzejników w sztyfcie 12 ml kolor biały (RAL 9016) jednostka dostawy 1 szt.	9573 822 32,-					nr zam. PLN

Prostota i elegancja

Grzejniki łazienkowe z programu Vitoset nie tylko zapewniają przyjemne ciepło, ale również stanowią miły dla oka element wyposażenia wnętrza. Ich prosta, filigranowa konstrukcja ze smukłymi elementami rurowymi nadaje im elegancji i lekki wygląd doskonale harmonizujący z wnętrzami łazienek.

Już od dawna łazienka nie jest traktowana tylko jako pomieszczenie użytkowe, indywidualny jej wystrój stał się częścią jakości życia. Grzejnik łazienkowy jest nieodzownym elementem tego wystroju służąc do ogrzewania i do suszenia ręczników. Grzejniki z prostymi rurami poziomymi (typ PD) lub łukowymi (typ PDT) idealnie sprawdzają się w obu tych zastosowaniach.

Przeгляд zalet:

- Grzejnik łazienkowy z prostymi (PD) lub łukowymi (PDT) rurami poziomymi (Ø23 mm).
- 10 lat gwarancji producenta.
- Grzejnik z powłoką lakierniczą wg DIN 55900 w kolorze białym RAL 9016 lub w wykonaniu chromowanym.
- Proste w obsłudze oraz łatwe do utrzymania w czystości, co stanowi dodatkową zaletę szczególnie dla osób wrażliwych na alergię.
- Temperatura robocza do maks. 120°C, nadciśnienie robocze do 11,5 bar
- Szeroka gama wymiarów systemowych – wysokość od 786 do 1868 mm oraz szerokość od 494 do 600 mm.
- Półokrągły profil boczny - elegancji i bezpieczny bez ostrych krawędzi.
- Wygoda montażu dzięki stabilnym wspornikom ściennym o zakresie regulacji 8 mm.





Standard prosty (typ PD)	Głębokość konstr. 60 mm	Wysokość konstrukcyjna (mm)				Gr.mat.35
		786	1226	1466	1866	
Kolor biały	Długość konstr. 500 mm Moc cieplna przy temperaturach systemowych 90/70 °C / 75/65 °C	7248 530	7248 532	7248 534	7248 536	nr zam. W PLN
		442 356 407,-	651 522 530,-	794 639 603,-	1 012 809 754,-	
Kolor biały	Długość konstr. 600 mm Moc cieplna przy temperaturach systemowych 90/70 °C / 75/65 °C	7248 531	7248 533	7248 535	7248 537	nr zam. W PLN
		532 430 411,-	774 621 541,-	947 761 634,-	1 201 958 792,-	

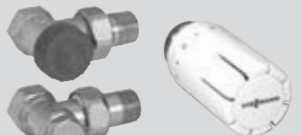
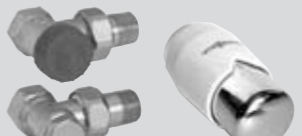
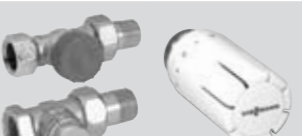

Standard łukowy (typ PDT)	Głębokość konstr. 60 mm	Wysokość konstrukcyjna (mm)				Gr.mat.35
		786	1226	1466	1866	
Kolor biały	Długość konstr. 494 mm Moc cieplna przy temperaturach systemowych 90/70 °C / 75/65 °C	7248 538	7248 540	7248 542	7248 544	nr zam. W PLN
		472 378 419,-	705 563 560,-	831 665 650,-	1 046 837 800,-	
Kolor biały	Długość konstr. 595 mm Moc cieplna przy temperaturach systemowych 90/70 °C / 75/65 °C	7248 539	7248 541	7248 543	7248 545	nr zam. W PLN
		557 446 432,-	828 663 583,-	976 783 681,-	1 230 986 838,-	

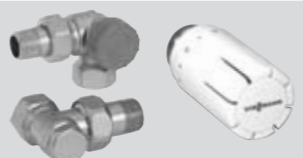

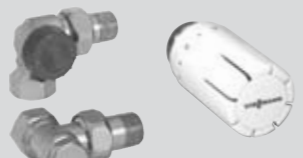

Standard łukowy (typ PDT) z przyłączem środkowym 50 mm	Głębokość konstr. 60 mm	Wysokość konstrukcyjna (mm)				Gr.mat.35
		786	1226	1466	1866	
Kolor biały	Długość konstr. 494 mm Moc cieplna przy temperaturach systemowych 90/70 °C / 75/65 °C	7419 742	7419 743	7419 744	7419 745	nr zam. W PLN
		498 398 579,-	709 567 714,-	861 689 807,-	1 035 828 952,-	
Kolor chrom	Długość konstr. 494 mm Moc cieplna przy temperaturach systemowych 90/70 °C / 75/65 °C	7419 746	7419 747	7419 748	7419 749	nr zam. W PLN
		363 291 1 245,-	517 414 1 591,-	629 503 1 797,-	755 604 2 165,-	

Wskazówka!

Moc grzejnika podana jest dla temperatury pomieszczenia 20°C.




Zestaw przyłączeniowy do grzejników płytowych dla wariantu przyłączenia „zawór”		Gr.mat.35	
Odmiana kątowa	<ul style="list-style-type: none"> ■ głowica termostatyczna SH Diamant Standard ■ śrubunek przyłączeniowy kątowy z zaworami G$\frac{3}{4}$" x $\frac{3}{4}$" ■ nypel G$\frac{1}{2}$" x $\frac{3}{4}$" (2 szt.) ■ jednostka dostawy 1 komplet 	7418 718 100,-	nr zam. PLN
	<ul style="list-style-type: none"> ■ głowica termostatyczna SH Diamant Plus ■ śrubunek przyłączeniowy kątowy z zaworami G$\frac{3}{4}$" x $\frac{3}{4}$" ■ nypel G$\frac{1}{2}$" x $\frac{3}{4}$" (2 szt.) ■ jednostka dostawy 1 komplet 	7418 720 114,-	nr zam. PLN
Odmiana prosta	<ul style="list-style-type: none"> ■ głowica termostatyczna SH Diamant Standard ■ śrubunek przyłączeniowy prosty z zaworami G$\frac{3}{4}$" x $\frac{3}{4}$" ■ nypel G$\frac{1}{2}$" x $\frac{3}{4}$" (2 szt.) ■ jednostka dostawy 1 komplet 	7418 719 107,-	nr zam. PLN
	<ul style="list-style-type: none"> ■ głowica termostatyczna SH Diamant Plus ■ śrubunek przyłączeniowy prosty z zaworami G$\frac{3}{4}$" x $\frac{3}{4}$" ■ nypel G$\frac{1}{2}$" x $\frac{3}{4}$" (2 szt.) ■ jednostka dostawy 1 komplet 	7418 721 120,-	nr zam. PLN

Zestaw przyłączeniowy do grzejników płytowych dla wariantu przyłączenia „kompakt”		Gr.mat.35	
Odmiana kątowa	<ul style="list-style-type: none"> ■ głowica termostatyczna SH Diamant Standard ■ zawór termostatyczny R$\frac{1}{2}$" kątowy ■ zawór powrotu R$\frac{1}{2}$" kątowy ■ jednostka dostawy 1 komplet 	7418 722 116,-	nr zam. PLN
	<ul style="list-style-type: none"> ■ głowica termostatyczna SH Diamant Plus ■ zawór termostatyczny R$\frac{1}{2}$" kątowy ■ zawór powrotu R$\frac{1}{2}$" kątowy ■ jednostka dostawy 1 komplet 	7418 724 130,-	nr zam. PLN
Odmiana prosta	<ul style="list-style-type: none"> ■ głowica termostatyczna SH Diamant Standard ■ zawór termostatyczny R$\frac{1}{2}$" prosty ■ zawór powrotu R$\frac{1}{2}$" prosty ■ jednostka dostawy 1 komplet 	7418 723 116,-	nr zam. PLN
	<ul style="list-style-type: none"> ■ głowica termostatyczna SH Diamant Plus ■ zawór termostatyczny R$\frac{1}{2}$" prosty ■ zawór powrotu R$\frac{1}{2}$" prosty ■ jednostka dostawy 1 komplet 	7418 725 130,-	nr zam. PLN






Zestaw przyłączeniowy do grzejników łazienkowych			Gr.mat.35	
Odmiana kątowa osiowa prawa	<ul style="list-style-type: none"> ■ głowica termostaticzna SH Diamant Standard ■ zawór termostaticzny R$\frac{1}{2}$" kątowy, montaż prawostronny ■ zawór powrotu R$\frac{1}{2}$" kątowy ■ jednostka dostawy 1 komplet 		7512 916 123,-	nr zam. PLN
	<ul style="list-style-type: none"> ■ głowica termostaticzna SH Diamant Plus ■ zawór termostaticzny R$\frac{1}{2}$" kątowy, montaż prawostronny ■ zawór powrotu R$\frac{1}{2}$" kątowy ■ jednostka dostawy 1 komplet 		7512 918 136,-	nr zam. PLN
Odmiana kątowa osiowa lewa	<ul style="list-style-type: none"> ■ głowica termostaticzna SH Diamant Standard ■ zawór termostaticzny R$\frac{1}{2}$" kątowy, montaż lewostronny ■ zawór powrotu R$\frac{1}{2}$" kątowy ■ jednostka dostawy 1 komplet 		7512 917 123,-	nr zam. PLN
	<ul style="list-style-type: none"> ■ głowica termostaticzna SH Diamant Plus ■ zawór termostaticzny R$\frac{1}{2}$" kątowy, montaż lewostronny ■ zawór powrotu R$\frac{1}{2}$" kątowy ■ jednostka dostawy 1 komplet 		7512 919 136,-	nr zam. PLN







Zestaw przyłączeniowy do grzejników łazienkowych dla wariantu przyłączenia środkowego 50 mm			Gr.mat.35	
Armatura grzejnikowa Duo-plex	<ul style="list-style-type: none"> ■ kolor chrom ■ zintegrowane przyłącze termostaticzne ■ rozstaw króćców zasilanie-powrót 50 mm ■ głowica termostaticzna SH Brillant ■ zawór odcinający ■ system dwururowy 		7440 993 547,-	nr zam. PLN
	<ul style="list-style-type: none"> ■ kolor biały ■ odmiana kątowa ■ nypel G$\frac{1}{2}$" x $\frac{3}{4}$" (2 szt.) ■ złączka zaciskowa GW M 22x1,5 - Pex 16x2 (2 szt.) ■ temperatura max. 120°C ■ ciśnienie robocze 10 bar ■ jednostka dostawy 1 komplet 		7440 992 461,-	nr zam. PLN

Zestawy regulacyjne do ogrzewania podłogowego			Gr.mat.35	
Zawór do ogrzewania podłogowego RTL	<ul style="list-style-type: none"> ■ kolor biały + chrom ■ do ograniczenia temperatury powrotu, np. w systemach połączonego ogrzewania grzejnikowego i podłogowego ■ z głowicą SH Brillant ■ przyłącza 2 x GZ $\frac{3}{4}$" ■ temperatura max. 90°C ■ ciśnienie robocze 10 bar ■ zintegrowany odpowietrznik ■ do montażu w ścianie ■ dla powierzchni ogrzewania podłogowego nie przekraczających 15 m2 i długości pętli rur grzewczych do 100 m 		7497 499 414,-	nr zam. PLN
	<ul style="list-style-type: none"> ■ kolor chrom 		7497 500 420,-	nr zam. PLN
Zawór termostaticzny do ogrzewania podłogowego	<ul style="list-style-type: none"> ■ kolor biały + chrom ■ do regulacji temperatury w pomieszczeniu z ogrzewaniem podłogowym ■ z głowicą SH Brillant ■ przyłącza 2 x GZ $\frac{3}{4}$" ■ temperatura max. 90°C ■ ciśnienie robocze 10 bar ■ zintegrowany odpowietrznik ■ do montażu w ścianie ■ dla powierzchni ogrzewania podłogowego nie przekraczających 15 m2 i długości pętli rur grzewczych do 100 m 		7497 501 407,-	nr zam. PLN
	<ul style="list-style-type: none"> ■ kolor chrom 		7497 502 412,-	nr zam. PLN
Zawór do ogrzewania podłogowego RTL	<ul style="list-style-type: none"> ■ do ograniczenia temperatury powrotu, np. w systemach połączonego ogrzewania grzejnikowego i podłogowego ■ z głowicą SH Diamant ■ przyłącza: GZ $\frac{1}{2}$" / $\frac{3}{4}$" ■ w komplecie półśrubunek zaciskowy 16x2 / GW $\frac{3}{4}$" ■ temperatura max. 90°C ■ ciśnienie robocze 10 bar ■ do montażu w szafce rozdzielaczowej ■ dla powierzchni ogrzewania podłogowego nie przekraczających 15 m2 i długości pętli rur grzewczych do 100 m 		7512 915 170,-	nr zam. PLN

Osprzęt uniwersalny			Gr.mat.35														
<p>Głowica termostaticzna SH Diamant Standard z zabezpieczeniem przed zamarznięciem Kolor: biały Czujnik: element cieczowy Ograniczenie temperatury: ■ ograniczenie temperatury maksymalnej lub minimalnej ■ blokada na określonej temperaturze</p> <p>Temperatury pomieszczenia dla poszczególnych pozycji*1:</p> <table border="1"> <tr> <td>*</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>3</td> <td>4</td> <td>5</td> <td>6</td> </tr> <tr> <td>8°</td> <td>12°C</td> <td>16°C</td> <td>20°C</td> <td>24°C</td> <td>28°C</td> <td>30°C</td> </tr> </table> <p>Histeresa < 0,2 K, położenie montażowe poziome</p>	*	1	2	3	4	5	6	8°	12°C	16°C	20°C	24°C	28°C	30°C	<p>■ przyłączy M 30 x 1,5 ■ jednostka dostawy 1 szt.</p> 	7418 711 46,80	nr zam. PLN
*	1	2	3	4	5	6											
8°	12°C	16°C	20°C	24°C	28°C	30°C											
<p>Głowica termostaticzna SH Diamant Plus z zabezpieczeniem przed zamarznięciem Kolor: biały+chrom Czujnik: element cieczowy Ograniczenie temperatury: ■ ograniczenie temperatury maksymalnej lub minimalnej ■ blokada na określonej temperaturze</p> <p>Temperatury pomieszczenia dla poszczególnych pozycji*1:</p> <table border="1"> <tr> <td>*</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>3</td> <td>4</td> <td>5</td> <td>6</td> </tr> <tr> <td>8°</td> <td>12°C</td> <td>16°C</td> <td>20°C</td> <td>24°C</td> <td>28°C</td> <td>30°C</td> </tr> </table> <p>Histeresa < 0,2 K, położenie montażowe poziome</p>	*	1	2	3	4	5	6	8°	12°C	16°C	20°C	24°C	28°C	30°C	<p>■ przyłączy M 30 x 1,5 ■ jednostka dostawy 1 szt.</p> 	7418 710 59,-	nr zam. PLN
*	1	2	3	4	5	6											
8°	12°C	16°C	20°C	24°C	28°C	30°C											
<p>Głowica termostaticzna SH Brillant z zabezpieczeniem przed zamarznięciem Kolor: chrom Czujnik: element cieczowy Ograniczenie temperatury: ■ ograniczenie temperatury maksymalnej lub minimalnej ■ blokada na określonej temperaturze</p> <p>Temperatury pomieszczenia dla poszczególnych pozycji*1:</p> <table border="1"> <tr> <td>*</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>3</td> <td>4</td> <td>5</td> <td>6</td> </tr> <tr> <td>8°</td> <td>12°C</td> <td>16°C</td> <td>20°C</td> <td>24°C</td> <td>28°C</td> <td>30°C</td> </tr> </table> <p>Histeresa < 0,2 K, położenie montażowe poziome</p>	*	1	2	3	4	5	6	8°	12°C	16°C	20°C	24°C	28°C	30°C	<p>■ przyłączy M 30 x 1,5 ■ jednostka dostawy 1 szt.</p> 	7440 998 133,-	nr zam. PLN
*	1	2	3	4	5	6											
8°	12°C	16°C	20°C	24°C	28°C	30°C											

*1 Podane wartości są orientacyjne. Zależnie od pomieszczenia, dla uzyskania pożądanej temperatury może być konieczne nieznaczne skorygowanie nastawy.

Osprzęt dla wariantu przyłączenia „zawór”			Gr.mat.35
<p>Śrubunek przyłączyowy dla grzejników płytowych R 1/2" wewn. mosiądz niklowany, komplet z nyplami ■ temperatura max. 120°C ■ ciśnienie robocze 10 bar</p>	<p>■ odmiana przelotowa ■ system dwururowy ■ zawory odcinające ■ jednostka dostawy 1 szt.</p> 	7418 712 62,-	nr zam. PLN
	<p>■ odmiana kątowna ■ system dwururowy ■ zawory odcinające ■ jednostka dostawy 1 szt.</p> 	7418 713 58,-	nr zam. PLN
<p>Śrubunek przyłączyowy dla grzejników płytowych R 1/2" wewn. mosiądz chromowany, komplet z nyplami ■ złączka zaciskowa GW M 22x1,5 – Pex 16x2 (2 sztuki) ■ temperatura max. 120°C ■ ciśnienie robocze 10 bar</p>	<p>■ odmiana przelotowa ■ system dwururowy ■ zawory odcinające ■ jednostka dostawy 1 szt.</p> 	7440 995 184,-	nr zam. PLN
	<p>■ odmiana kątowna ■ system dwururowy ■ zawory odcinające ■ jednostka dostawy 1 szt.</p> 	7440 994 184,-	nr zam. PLN
<p>Wkładka zaworowa R 1/2" ■ dla głowicy termostaticznej M 30 x 1,5 ■ z nastawą wstępną ■ jednostka dostawy 1 szt.</p>		9572 297 23,60	nr zam. PLN

Osprzęt dla wariantu przyłączenia „kompakt”			Gr.mat.35
<p>Zawór termostaticzny R 1/2" mosiądz niklowany, wstępnie nastawialny, ze śrubunkiem przyłączyowym ■ temperatura max. 120°C ■ ciśnienie robocze 10 bar</p>	<p>■ odmiana kątowna ■ długość montażowa 65 mm</p> 	7418 715 50,-	nr zam. PLN
	<p>■ odmiana przelotowa ■ długość montażowa 79 mm</p> 	7418 714 50,-	nr zam. PLN
<p>Zawór termostaticzny kątowny, kolankowy R 1/2" mosiądz niklowany, wstępnie nastawialny, ze śrubunkiem przyłączyowym ■ temperatura max. 110°C ■ ciśnienie robocze 10 bar</p>	<p>■ montaż lewostronny</p> 	7440 996 52,-	nr zam. PLN
	<p>■ montaż prawostronny</p> 	7440 997 52,-	nr zam. PLN
<p>Zawór powrotu R 1/2" mosiądz niklowany, do odcinania, ze śrubunkiem przyłączyowym ■ temperatura max. 120°C ■ ciśnienie robocze 10 bar</p>	<p>■ odmiana przelotowa ■ długość montażowa 68 mm</p> 	7418 717 23,20	nr zam. PLN
	<p>■ odmiana kątowna ■ długość montażowa 62 mm</p> 	7418 716 23,20	nr zam. PLN

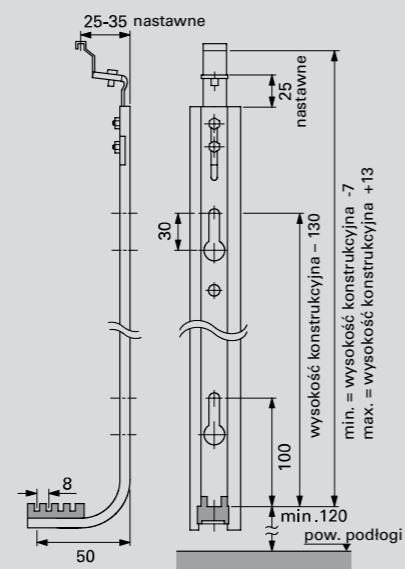
Montaż grzejników na wieszaku sprężystym

Szyny montażowe zamocować na ścianie kołkami, śrubami z załączonymi podkładkami zębatymi, uwzględnić odstęp minimalny i szyny montażowe wypoziomować przy użyciu poziomicy. Od długości konstrukcyjnej 1600 mm konieczne są trzy szyny, a od 2600 mm cztery szyny.

Dla montażu w opakowaniu stosować adapter do montażu wstępnego.

Dla montażu na gotowo zdjąć adapter, usunąć opakowanie, podnieść pokrywę, zacześć haki szyn o górną krawędź płyty grzejnika i ponownie nałożyć pokrywę. Sprawdzić dokręcenie wszystkich śrub i zamocowanie części ruchomych.

Typ 11 do 33



Montaż i wstępne ustawienie wkładki zaworowej R 1/2

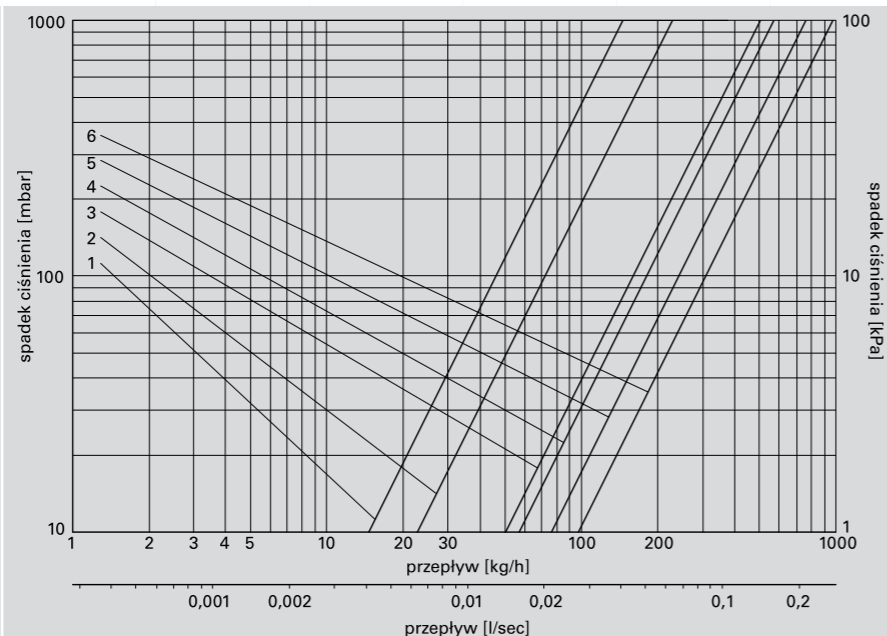
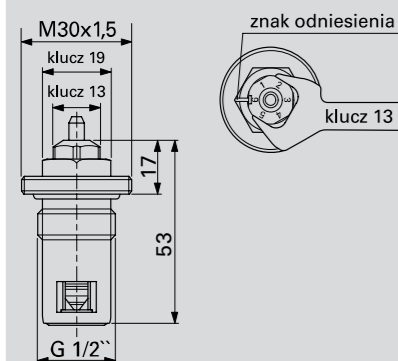
Przy przyłączaniu zestawu zaworowego konieczne jest użycie wkładki zaworowej R 1/2" (nr zamówieniowy 9572 297).

Wstępnej nastawy dokonać na pożądaną wartość wg wykresu spadku ciśnienia w funkcji przepływu kluczem płaskim 13.

Pożądana wartość nastawy musi wskazywać na znak odniesienia.

Nastawy pośrednie są niedozwolone.

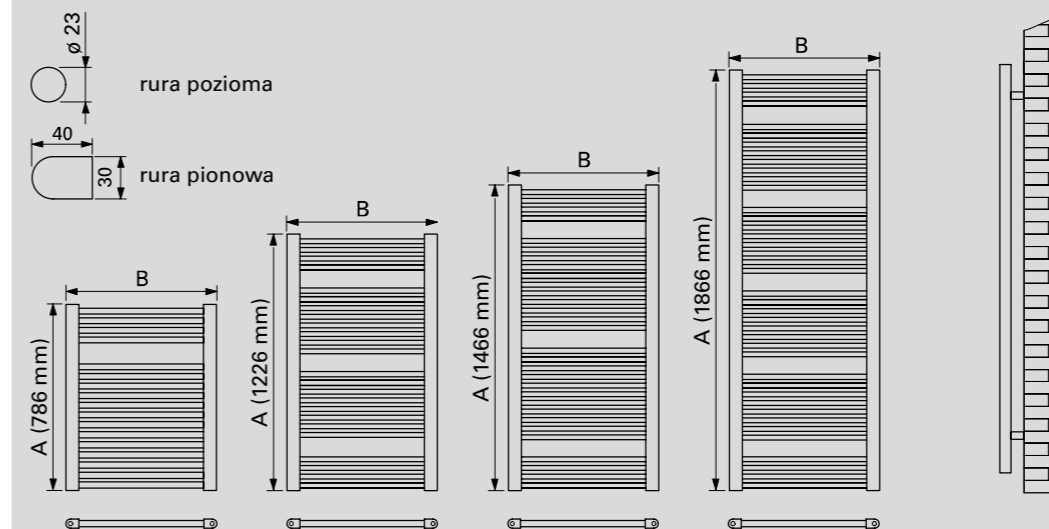
Nastawa 6 odpowiada ustawieniu normalnemu (ustawienie fabryczne).



Dane	odchyłka P						
	2K						
	nastawa wstępna	1	2	3	4	5	6
wartość k_v		0,14	0,22	0,50	0,56	0,76	0,97

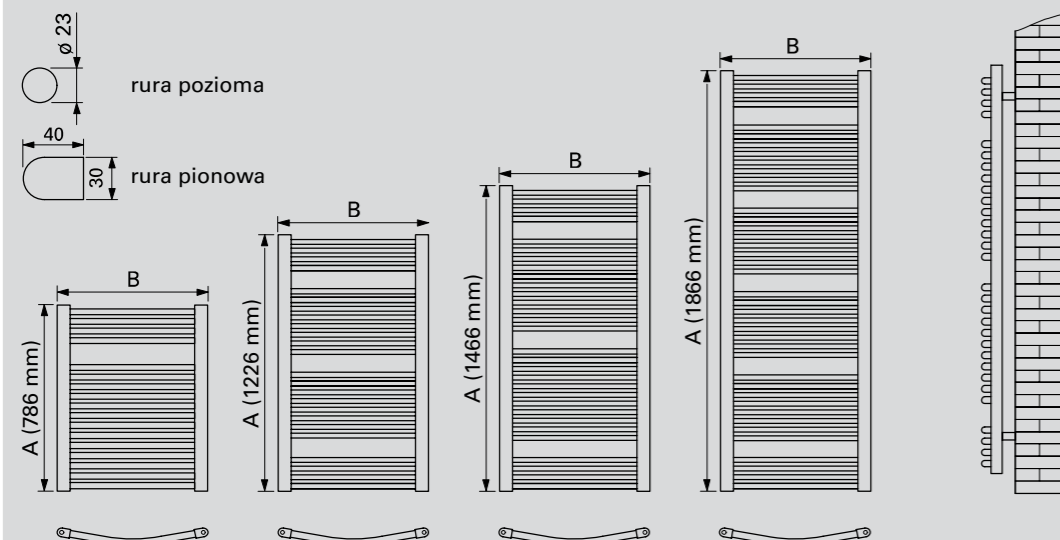
Standard prosty (typ PD)

nr zam.	Wysokość A mm	Szerokość B mm	Rozstaw osi zasilanie/powrót mm	Ilość rur poziomych	Ciężar netto kg	Pojemność wodna litry	Eksponent n
7248 530	788	500	456	17	6,1	3,94	1,22
7248 531	788	600	556	17	7,05	4,53	1,21
7248 532	1228	500	456	24	8,98	5,78	1,25
7248 533	1228	600	556	24	10,39	6,61	1,25
7248 534	1468	500	456	30	10,82	7,12	1,23
7248 535	1468	600	556	30	12,48	8,18	1,24
7248 536	1868	500	456	36	13,31	8,74	1,27
7248 537	1868	600	556	36	15,47	10,00	1,28



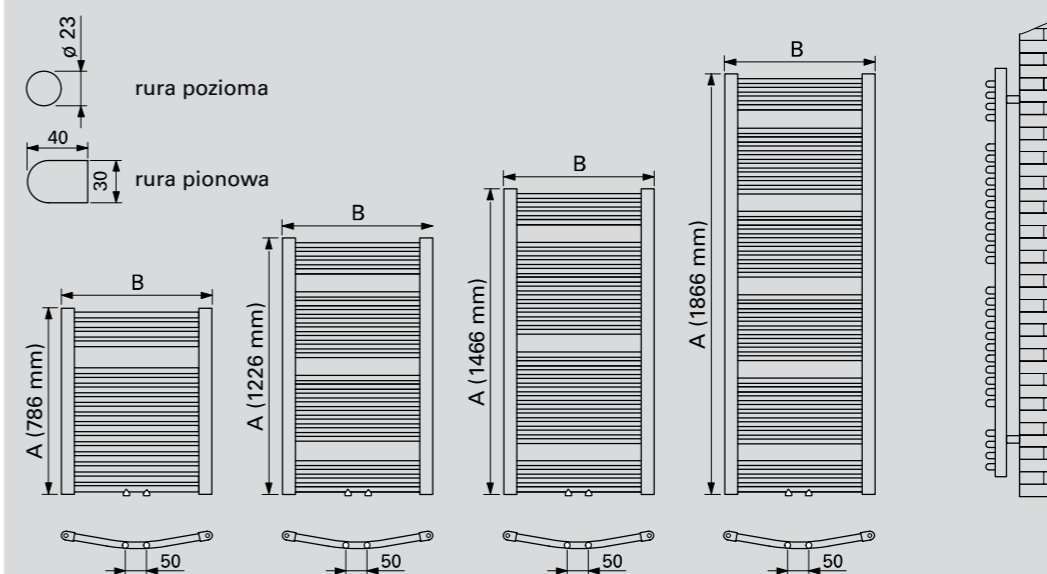
Odstęp osi przyłączy grzejnika łazienkowego od ściany: min. 80 mm, maks. 88 mm (zakres nastaw wspornika ściennego)

Standard łukowy (typ PDT)							
nr zam.	Wysokość A mm	Szerokość B mm	Rozstaw osi zasilanie/powrót mm	Ilość rur poziomych	Ciężar netto kg	Pojemność wodna litry	Eksponent n
7248 538	786	493	450	17	6,08	3,92	1,26
7248 539	786	595	551	17	7,05	4,55	1,26
7248 540	1226	493	450	24	8,90	5,73	1,27
7248 541	1226	595	551	24	10,30	6,60	1,26
7248 542	1466	493	450	30	10,95	7,20	1,26
7248 543	1466	595	551	30	12,65	8,20	1,25
7248 544	1866	493	450	36	13,52	8,7	1,26
7248 545	1866	595	551	36	15,55	9,9	1,25

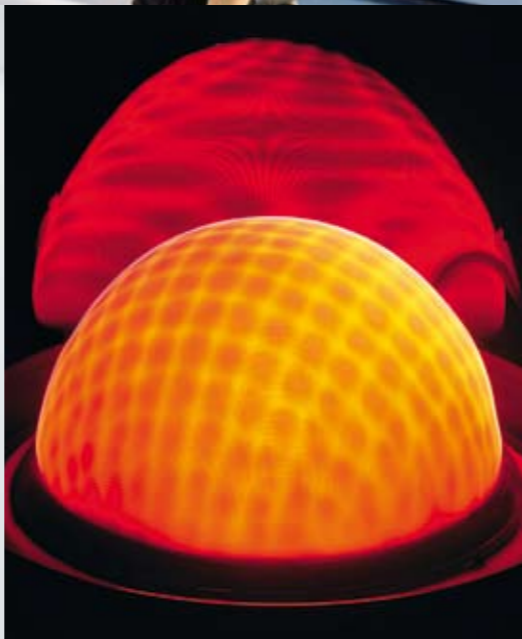


Odstęp osi przyłączy grzejnika łazienkowego od ściany: min. 80 mm, maks. 88 mm (zakres nastaw wspornika ściennego)

Standard łukowy z przyłączem środkowym 50 mm (typ PDT)							
nr zam.	Wysokość A mm	Szerokość B mm	Rozstaw osi zasilanie/powrót mm	Ilość rur poziomych	Ciężar netto kg	Pojemność wodna litry	Eksponent n
7419 742 7419 746	786	493	50	17	6,20	4,0	1,24
7419 743 7419 747	1226	493	50	24	9,00	5,9	1,25
7419 744 7419 748	1466	493	50	30	11,10	7,1	1,25
7419 745 7419 749	1866	493	50	36	13,40	8,8	1,26



Odstęp osi przyłączy grzejnika łazienkowego od ściany: min. 80 mm, maks. 88 mm (zakres nastaw wspornika ściennego)



Viessmann – climate of innovation

Obietnica zawarta w marce Viessmann znajduje swój zwięzły wyraz w osiągnięciu coraz większej efektywności przez przedsiębiorstwo. Jest to główne przesłanie związane z marką, które razem z naszym logo stanowi jej charakterystyczną cechę rozpoznawczą na całym świecie. „Climate of innovation” jest obietnicą w potrójnym znaczeniu: jest to kultura realizacji i innowacji. Jest to obietnica wysokich korzyści z produktu i jednocześnie zobowiązanie do ochrony klimatu.

Kompletny program dla wszystkich nośników energii

Kompletny program firmy Viessmann oferuje indywidualne rozwiązania w postaci wydajnych systemów dla wszystkich obszarów zastosowań i wszystkich nośników energii. Jako światowy pionier w tym zakresie, przedsiębiorstwo od dziesiątków lat dostarcza szczególnie wydajne i niskoemisyjne systemy grzewcze.

Działać zgodnie z zasadą zrównoważonego rozwoju

Przejęcie odpowiedzialności jest dla firmy Viessmann opowiedzeniem się za działaniem zgodnym z zasadą zrównoważonego rozwoju. To zaś oznacza takie pogodzenie ekologii, ekonomiki i aspektów społecznych, aby można było zaspokajać dzisiejsze potrzeby nie naruszając podstaw życiowych nadchodzących pokoleń. Sukces ekonomiczny jest podstawą

naszej niezależności jako przedsiębiorstwa rodzinnego i naszego zaangażowania na rzecz:

- ochrony klimatu
- efektywności zasobów naturalnych
- zapewnienia warunków dalszego funkcjonowania firmy

Gwarantuje to nasz modelowy projekt „Efektywność Plus”.

Efektywność Plus

Realizując modelowy projekt „Efektywność Plus” Viessmann pokazuje, na przykładzie swojej siedziby w Allendorf, że już dziś są osiągalne cele polityki klimatycznej i energetycznej, jakie wytyczono na 2020 rok. W rezultacie efektywność energetyczna wzrosła o 22 procent, udział energii odnawialnej zwiększono do 18 procent, a emisja CO₂ została zmniejszona o jedną trzecią.

W skali międzynarodowej

Viessmann jest jednym z wiodących na świecie producentów systemów techniki grzewczej. Jako przedsiębiorstwo rodzinne Viessmann Werke GmbH & Co. KG przedsiębiorstwo to skupia 37 spółek krajowych i 120 oddziałów handlowych, 16 zakładów w 8 krajach oraz 3 spółki usługowe.



Efektywność Plus



Za swoje zaangażowanie w dziedzinie ochrony klimatu i efektywności zasobów naturalnych firma Viessmann w roku 2009 została wyróżniona Niemiecką Nagrodą Zrównoważonego Rozwoju.



Za szczególnie efektywne wykorzystanie energii dzięki innowacyjnej centrali odzyskiwania ciepła w swojej siedzibie w Allendorf/Eder firma Viessmann została wyróżniona nagrodą Energy Efficiency Award 2010.

Viessmann Werke GmbH & Co. KG

Dane o przedsiębiorstwie

- Rok założenia: 1917
- Liczba pracowników: 9600
- Obroty grupy: 1,86 miliardów euro
- Udziały zagraniczne: 55 procent
- 24 zakłady w 11 krajach
- Spółki dystrybucyjne oraz Przedstawicielstwa w 74 krajach
- 120 Przedstawicielstw Handlowych na całym świecie

Spektrum usług

- Urządzenia kondensacyjne na olej i gaz
- Systemy solarne
- Systemy fotowoltaiczne
- Pompy ciepła
- Instalacje grzewcze opalane drewnem
- Systemy skojarzonego wytwarzania ciepła i energii elektrycznej
- Instalacje biogazowe
- Usługi



climate of innovation

Viessmann sp. z o.o.

ul. Karkonoska 65

53-015 Wrocław

tel. 71/ 36 07 100

fax 71/ 36 07 101

www.viessmann.pl

Infolinia serwisowa:

tel. 801/ 0801 24

tel. 32/ 22 20 370

Twój Fachowy Doradca:

9449 935 PL 08/2012

Cennik obowiązujący od 01.07.2012 r.

Ceny katalogowe netto bez obowiązującego podatku VAT (23%)

Treści chronione prawem autorskim.

Kopowanie i rozpowszechnianie tylko za zgodą posiadacza praw autorskich.

Zmiany zastrzeżone.