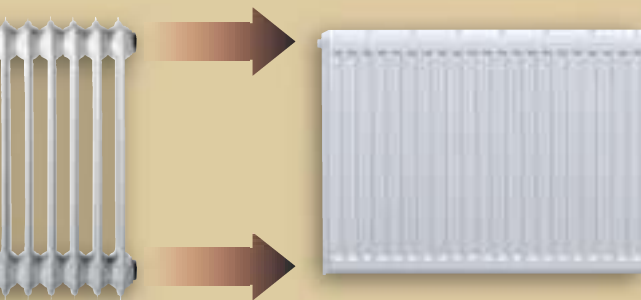


Reno Compact



Opis

Grzejniki do modernizacji – wymiany starych grzejników żeliwnych na nowe panelowe. Zasilane z boku, taki sam rozstaw podłączeń jak mają grzejniki żeliwne.

Grzejniki Reno Compact wykonane są z zimnowalcowanej blachy specjalnej wg EN 442-1, z osłonami bocznymi oraz górną pokrywą-grillem. Stanowią kompletny element grzewczy. Karbowanie blachy paneli występuje co 33,3mm. Do wewnętrznych stron kanałów wodnych zgrzana jest blacha konwekcyjna.

Lakierowanie

Obróbka powierzchni zewnętrznej polega na odtłuszczeniu, żelazofosforowaniu, pasywacji, płukaniu i gruntowaniu oraz wypaleniu wysokotemperaturowym. Końcowa obróbka powierzchni polega na wysokowartościowym, elektrostatycznym powlekanii proszkowym i ponownym wypaleniu wysokotemperaturowym. Całość procesu lakierowania zapewnia doskonałe zabezpieczenie antykorozyjne. Kolor podstawowy: Biały, Stelrad 9016.

Wyposażenie

Grzejniki wyposażone są w komplet zamocowań typu L console (do dł. 1600 mm dwa uchwyty, od dł. 1800 mm trzy uchwyty), korek i odpowietrznik. Opakowane są w termokurczliwą folię oraz kartonową osłonę krawędzi.

Kontrola jakości i Gwarancja

Kontrola jakości ISO 9001

Wydajność cieplna sprawdzona wg EN 442

Producent udziela 10 letniej gwarancji na grzejniki. Warunki gwarancji opisane są na str 55.

Parametry techniczne

Typy: 21/22/33

Przyłącza: 4x 1/2" - gwint wewnętrzny

Nadciśnienie robocze: 10 bar

Temperatura nośnika ciepła: gorąca woda do 110 °C

Wysokość: 550 i 950 mm

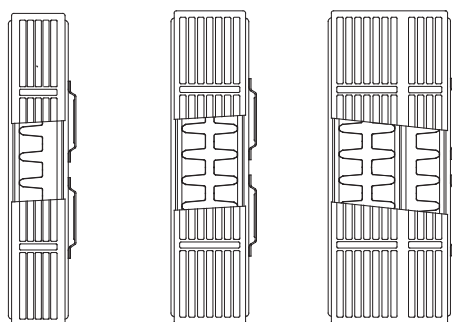
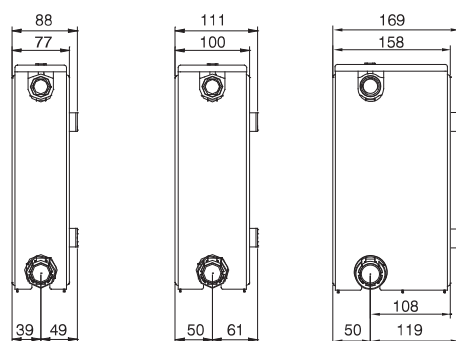
Długość: 400 - 3000 mm

Głębokość: T21-77 mm / T22-100 mm / T33-158 mm

Reno Compact



Podstawowe parametry dla
1 m długości grzejnika
przy warunkach
75/65/20°C
n = Współczynnik*



Wysokość (mm)	Typ 21	Typ 22	Typ 33	Rozstaw przyłączy (mm)
550	1,250 W	1,614 W	2,224 W	500
	27,21 kg	31,97 kg	47,95 kg	
	5,94 l	6,12 l	14,10 l	
	4,78 m ²	7,04 m ²	9,07 m ²	
	n = 1,34	n = 1,33	n = 1,32	
950	1,906 W	2,406 W	3,427 W	900
	45,00 kg	53,50 kg	78,00 kg	
	10,10 l	10,05 l	15,30 l	
	8,52 m ²	12,68 m ²	19,02 m ²	
	n = 1,33	n = 1,34	n = 1,34	

W = Moc kg = Waga l = Pojemność
m² = Powierzchnia n = Współczynnik

Zastrzega się prawo do zmian wywołanych postępowaniem technicznym i tolerancją odchyłań produkcyjnych.

* Współczynnik służy do wyliczenia mocy grzejnika dla dowolnych parametrów temperaturowych.

Reno Compact

Tabela norm wydajności
cieplnej wg PN EN 442

EN442 75/65/20°C

EN442 70/55/20°C

EN442 55/45/20°C

	550				950			
	typ 21	typ 22	typ 33		typ 21	typ 22	typ 33	
400	500 W 399 W 251 W	646 W 515 W 324 W	890 W 711 W 449 W		762 W 609 W 384 W	962 W 767 W 483 W	1371 W 1092 W 685 W	400
500	625 W 498 W 313 W	807 W 644 W 405 W	1112 W 889 W 562 W		953 W 761 W 480 W	1203 W 959 W 603 W	1417 W 1364 W 856 W	500
600	750 W 598 W 376 W	968 W 772 W 486 W	1334 W 1066 W 674 W		1144 W 913 W 576 W	1444 W 1151 W 724 W	2056 W 1727 W 1027 W	600
700	875 W 697 W 438 W	1130 W 901 W 567 W	1557 W 1244 W 786 W		1334 W 1065 W 672 W	1684 W 1343 W 844 W	2399 W 1910 W 1199 W	700
800	1000 W 797 W 501 W	1291 W 1030 W 648 W	1779 W 1422 W 899 W		1525 W 1217 W 768 W	1925 W 1534 W 965 W	2742 W 2183 W 1370 W	800
900	1125 W 897 W 564 W	1453 W 1158 W 729 W	2002 W 1599 W 1011 W		1715 W 1369 W 864 W	2165 W 1726 W 1086 W	3084 W 2456 W 1541 W	900
1000	1250 W 996 W 626 W	1614 W 1287 W 810 W	2224 W 1777 W 1123 W		1906 W 1522 W 960 W	2406 W 1918 W 1206 W	3427 W 2729 W 1712 W	1000
1100	1375 W 1096 W 689 W	1775 W 1416 W 891 W	2446 W 1955 W 1235 W		2097 W 1674 W 1056 W	2647 W 2110 W 1327 W	3370 W 3002 W 1884 W	1100
1200	1500 W 1196 W 752 W	1937 W 1545 W 972 W	2669 W 2133 W 1348 W		2287 W 1826 W 1152 W	2887 W 2302 W 1448 W	4112 W 3275 W 2055 W	1200
1400	1750 W 1395 W 877 W	2260 W 1802 W 1134 W	3114 W 2488 W 1572 W		2668 W 2130 W 1343 W	3368 W 2685 W 1689 W	4798 W 3820 W 2397 W	1400
1600	2000 W 1594 W 1002 W	2582 W 2060 W 1296 W	3558 W 2843 W 1797 W		3050 W 2434 W 1535 W	3850 W 3069 W 1930 W	5483 W 4366 W 2740 W	1600
1800	2250 W 1793 W 1126 W	2905 W 2317 W 1459 W	4003 W 3199 W 2022 W					1800
2000	2500 W 1993 W 1253 W	3228 W 2574 W 1621 W	4448 W 3554 W 2246 W					2000
2200	2750 W 2192 W 1378 W	3551 W 2832 W 1783 W	4893 W 3910 W 2471 W					2200
2400	3000 W 2391 W 1503 W	3874 W 3089 W 1945 W	5338 W 4265 W 2696 W					2400
2600		4196 W 3347 W 2107 W						2600
2800		4519 W 3604 W 2269 W						2800
3000		4842 W 3862 W 2431 W						3000

* Aktualna dostępność modeli znajduje się w cenniku i u autoryzowanych dystrybutorów.

Accord

Tabela norm wydajności
cieplnej wg PN EN 442

EN442 75/65/20°C

EN442 70/55/20°C

EN442 55/45/20°C

	300			400			500			600			900		
	typ 10	typ 20	typ 30	typ 10	typ 20	typ 30	typ 10	typ 20	typ 30	typ 10	typ 20	typ 30	typ 10	typ 20	typ 30
400	135 W 110 W 70 W	228 W 184 W 115 W	344 W 278 W 177 W	172 W 139 W 89 W	292 W 235 W 148 W	429 W 347 W 221 W	208 W 169 W 107 W	353 W 285 W 180 W	511 W 413 W 262 W	244 W 197 W 125 W	412 W 333 W 210 W	590 W 477 W 302 W	351 W 283 W 178 W	580 W 467 W 294 W	816 W 657 W 414 W
500	169 W 137 W 88 W	286 W 230 W 144 W	430 W 348 W 221 W	215 W 174 W 111 W	365 W 294 W 185 W	537 W 434 W 276 W	261 W 211 W 134 W	442 W 356 W 225 W	639 W 516 W 328 W	305 W 246 W 156 W	516 W 416 W 263 W	737 W 596 W 378 W	439 W 353 W 222 W	725 W 584 W 368 W	1020 W 821 W 517 W
600	203 W 165 W 105 W	343 W 276 W 173 W	515 W 417 W 265 W	258 W 209 W 133 W	438 W 353 W 222 W	644 W 521 W 331 W	313 W 253 W 161 W	530 W 427 W 270 W	766 W 620 W 393 W	366 W 296 W 187 W	619 W 499 W 316 W	884 W 715 W 453 W	526 W 424 W 267 W	869 W 701 W 441 W	1223 W 986 W 621 W
700	237 W 192 W 123 W	400 W 322 W 202 W	601 W 487 W 310 W	301 W 244 W 155 W	511 W 412 W 259 W	751 W 608 W 386 W	365 W 295 W 187 W	618 W 499 W 314 W	894 W 723 W 459 W	427 W 345 W 218 W	722 W 583 W 368 W	1032 W 834 W 529 W	614 W 495 W 311 W	1014 W 818 W 515 W	1427 W 1150 W 724 W
800	270 W 220 W 140 W	457 W 368 W 231 W	687 W 556 W 354 W	344 W 279 W 178 W	584 W 471 W 296 W	858 W 695 W 441 W	417 W 337 W 214 W	706 W 570 W 359 W	1022 W 826 W 524 W	488 W 394 W 249 W	825 W 666 W 421 W	1179 W 953 W 604 W	702 W 565 W 356 W	1159 W 934 W 589 W	1631 W 1314 W 827 W
900	304 W 247 W 158 W	514 W 414 W 260 W	773 W 626 W 398 W	387 W 314 W 200 W	657 W 529 W 333 W	966 W 781 W 496 W	469 W 379 W 241 W	795 W 641 W 404 W	1149 W 930 W 590 W	549 W 443 W 281 W	928 W 749 W 474 W	1327 W 1072 W 680 W	789 W 636 W 400 W	1304 W 1051 W 662 W	1835 W 1479 W 931 W
1000	338 W 274 W 176 W	571 W 460 W 289 W	859 W 695 W 442 W	430 W 348 W 222 W	730 W 588 W 370 W	1073 W 868 W 552 W	521 W 422 W 268 W	883 W 712 W 449 W	1277 W 1033 W 655 W	610 W 493 W 312 W	1031 W 832 W 526 W	1474 W 1191 W 755 W	877 W 706 W 444 W	1449 W 1168 W 736 W	2039 W 1643 W 1034 W
1100	372 W 302 W 193 W	628 W 506 W 318 W	945 W 765 W 487 W	473 W 383 W 244 W	803 W 647 W 407 W	1180 W 955 W 607 W	573 W 464 W 294 W	971 W 783 W 494 W	1405 W 1136 W 721 W	671 W 542 W 343 W	1134 W 916 W 579 W	1621 W 1311 W 831 W	965 W 777 W 489 W	1594 W 1285 W 809 W	2243 W 1807 W 1138 W
1200	406 W 329 W 211 W	685 W 552 W 346 W	1031 W 835 W 531 W	516 W 418 W 267 W	876 W 706 W 444 W	1288 W 1042 W 662 W	625 W 506 W 321 W	1060 W 855 W 539 W	1532 W 1239 W 736 W	732 W 591 W 374 W	1237 W 999 W 631 W	1769 W 1430 W 906 W	1052 W 848 W 533 W	1739 W 1401 W 883 W	2447 W 1972 W 1241 W
1400	473 W 384 W 246 W	799 W 643 W 404 W	1203 W 974 W 619 W	602 W 488 W 311 W	1022 W 823 W 518 W	1502 W 1216 W 772 W	729 W 590 W 375 W	1236 W 997 W 629 W	1788 W 1446 W 918 W	854 W 690 W 436 W	1443 W 1165 W 737 W	2064 W 1668 W 1057 W	1228 W 989 W 622 W	2029 W 1635 W 1030 W	2855 W 2300 W 1448 W
1600	541 W 439 W 281 W	914 W 735 W 462 W	1374 W 1113 W 708 W	688 W 558 W 355 W	1168 W 941 W 592 W	1717 W 1389 W 883 W	834 W 674 W 428 W	1413 W 1140 W 719 W	2043 W 1652 W 1049 W	976 W 788 W 499 W	1650 W 1332 W 842 W	2358 W 1906 W 1208 W	1403 W 1130 W 711 W	2318 W 1869 W 1177 W	3262 W 2629 W 1655 W
1800	608 W 494 W 316 W	1028 W 827 W 520 W	1546 W 1252 W 796 W	774 W 627 W 400 W	1314 W 1059 W 666 W	1931 W 1563 W 993 W	938 W 759 W 482 W	1589 W 1282 W 809 W	2299 W 1859 W 1180 W	1098 W 887 W 561 W	1856 W 1498 W 947 W	2653 W 2145 W 1359 W	1579 W 1272 W 800 W	2608 W 2102 W 1324 W	3670 W 2957 W 1862 W
2000	676 W 549 W 351 W	1142 W 919 W 577 W	1718 W 1391 W 885 W	860 W 697 W 444 W	1460 W 1176 W 740 W	2146 W 1737 W 1103 W	1042 W 843 W 535 W	1766 W 1424 W 899 W	2554 W 2066 W 1311 W	1220 W 985 W 623 W	2062 W 1665 W 1052 W	2948 W 2383 W 1510 W	1754 W 1413 W 889 W	2898 W 2336 W 1471 W	4078 W 3286 W 2068 W
2200	744 W 604 W 386 W	1256 W 1011 W 635 W	1890 W 1530 W 973 W	946 W 767 W 489 W	1606 W 1294 W 815 W	2361 W 1910 W 1213 W	1146 W 927 W 598 W	1943 W 1567 W 988 W	2809 W 2272 W 1442 W	1342 W 1084 W 686 W	2268 W 1831 W 1158 W	3243 W 2621 W 1661 W	1929 W 1554 W 978 W	3188 W 2569 W 1618 W	4486 W 3614 W 2275 W
2400	811 W 659 W 421 W	1370 W 1103 W 693 W	2062 W 1669 W 1062 W	1032 W 836 W 533 W	1752 W 1412 W 889 W	2575 W 2084 W 1324 W	1250 W 1012 W 642 W	2119 W 1709 W 1078 W	3065 W 2479 W 1573 W	1464 W 1182 W 748 W	2474 W 1998 W 1263 W	3538 W 2860 W 1812 W	2105 W 1695 W 1067 W	3478 W 2803 W 1766 W	4894 W 3943 W 2482 W
2600	879 W 713 W 456 W	1485 W 1195 W 751 W	2233 W 1808 W 1150 W	1118 W 906 W 577 W	1898 W 1529 W 963 W	2790 W 2257 W 1434 W	1355 W 1096 W 696 W	2296 W 1852 W 1168 W	3320 W 2685 W 1704 W	1586 W 1281 W 810 W	2681 W 2164 W 1368 W	3832 W 3098 W 1963 W	2280 W 1837 W 1155 W	3767 W 3037 W 1913 W	5301 W 4272 W 2689 W
2800	946 W 768 W 491 W	1599 W 1278 W 808 W	2405 W 1947 W 1238 W	1204 W 976 W 622 W	2044 W 1647 W 1037 W	3004 W 2431 W 1544 W	1459 W 1180 W 749 W	2472 W 1994 W 1258 W	3576 W 2892 W 1835 W	1708 W 1380 W 873 W	2887 W 2331 W 1473 W	4127 W 3336 W 2115 W	2456 W 1978 W 1244 W	4057 W 3270 W 2060 W	5709 W 4600 W 2896 W
3000	1014 W 823 W 527 W	1713 W 1379 W 866 W	2577 W 2086 W 1327 W	1290 W 1045 W 666 W	2190 W 1765 W 1111 W	3219 W 2605 W 1655 W	1563 W 1265 W 803 W	2649 W 2137 W 1348 W	3831 W 3098 W 1966 W	1830 W 1478 W 935 W	3093 W 2497 W 1597 W	4442 W 3574 W 2266 W	2631 W 2119 W 1333 W	4347 W 3504 W 2207 W	6117 W 4929 W 3103 W