

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

Accord, Accord VK



Opis

Grzejniki do pomieszczeń o podwyższonych wymaganiach higienicznych, spełniające surowe wymogi sanitarne. Zasilane z boku bez radiatorów, osłon bocznych oraz pokrywy górnej-grilla.

Accord VK zasilane od dołu

Grzejniki Accord wykonane są z zimnowalcowanej blachy specjalnej wg EN 442-1, bez osłon bocznych i pokrywy górnej. Stanowią kompletny element grzewczy. Karbowanie blachy paneli występuje co 33,3 mm. Grzejniki typu 10 i 20 posiadają dopuszczenia do stosowania w pomieszczeniach o podwyższonych wymaganiach sanitarnych.

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.

Wypozażenie

Grzejniki wyposażone są w zawieszenia typu Monclac spełniające wymagania zachowania odległości grzejnika od ściany dla pomieszczeń o podwyższonych wymaganiach sanitarnych oraz korek i odpowietrznik. Grzejniki Accord VK wyposażone są w zintegrowany zespół zaworowy, wkładkę zaworową (bez głowicy termostatu). 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: 10/20/30

Przyłącza: Accord 4x 1/2" - gwint wewnętrzny,

Accord VK 6 x 1/2" gwint wewnętrzny

Nadciśnienie robocze: 10 bar

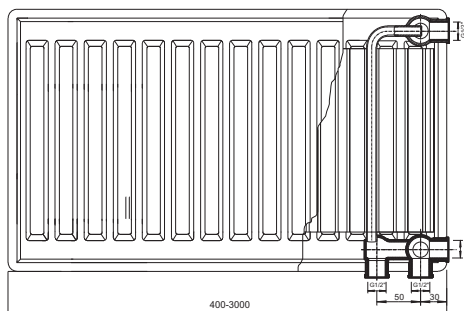
Temperatura nośnika ciepła: gorąca woda do 110 °C

Wysokość: 400, 500, 600 i 900 mm

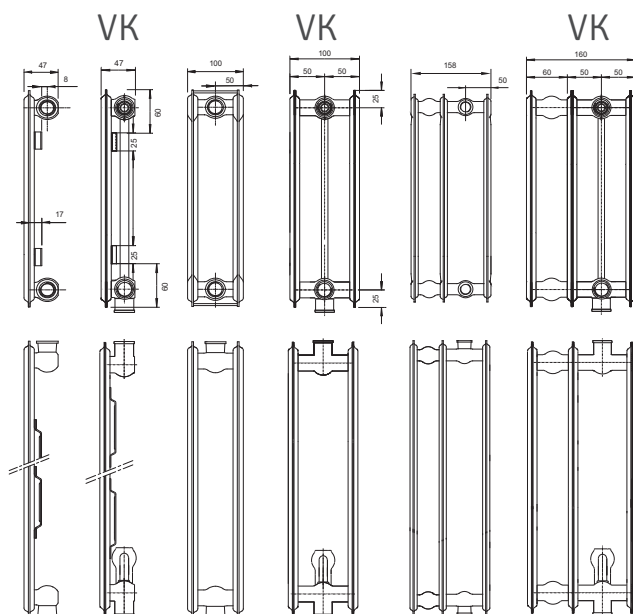
Długość: 400 - 3000 mm

Głębokość: T10-47 mm / T20-77 mm / T30-158 mm

Accord VK - parametry przyłączy



Accord, Accord VK



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

Wysokość (mm)	Typ 10	Typ 20	Typ 30	Rozstaw przyłączy (mm)
400	430 W	730 W	1,073 W	350
	8,22 kg	15,86 kg	23,37 kg	
	2,34 l	4,67 l	6,57 l	
	0,91 m ²	1,83 m ²	2,73 m ²	
	n = 1,29	n = 1,33	n = 1,30	
500	521 W	833 W	1,277 W	450
	10,28 kg	20,08 kg	28,82 kg	
	2,80 l	5,63 l	7,93 l	
	1,14 m ²	2,28 m ²	3,42 m ²	
	n = 1,30	n = 1,32	n = 1,31	
600	610 W	1,031 W	1,474 W	550
	12,33 kg	24,30 kg	34,29 kg	
	3,25 l	6,60 l	9,30 l	
	1,37 m ²	2,74 m ²	4,11 m ²	
	n = 1,31	n = 1,32	n = 1,31	
900	877 W	1,449 W	2,039 W	850
	17,90 kg	35,40 kg	51,60 kg	
	4,80 l	9,70 l	13,40 l	
	2,06 m ²	4,12 m ²	6,17 m ²	
	n = 1,33	n = 1,33	n = 1,33	

W = Moc kg = Waga l = Pojemność

m² = Powierzchnia n = Współczynnik

Zastrzega się prawo do zmian wywołanych postępem technicznym i tolerancją odchył produkcyjnych.

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