



ARPA 12_2 PIONOWY

30 elementów, wysokość 2220 mm, szerokość 544 mm. Kolor Lodowy (kod. 3P). Podłączenie kod. 01.

Dane Techniczne:

- kolektory o przekroju okrągłym o średnicy 30 mm
- rury stalowe o przekroju prostokątnym średnicy 12 mm
- nagwintowania na końcówkach kolektora 1/2" Gas prawa
- maksymalne dopuszczalne ciśnienie robocze 10 bar
- maksymalna dopuszczalna temperatura pracy 95°C

Dostępne wykończenia Dopłata

Biały Standardowy
Wykończenia IRSAP

Inne Kolory RAL

Kody kolorów, patrz str. 568



Ceny obejmują:

- uchwyty mocujące do ściany, wyposażone w śruby i kołki
- odpowietrznik 1/2" chromowany
- ślepą zatyczkę 1/2" chromowaną z przykrywką

Liczba elementów:

W przypadku zamówień grzejników z nieparzystą ilością elementów, cena zostanie obliczona jak dla baterii z większą parzystą ilością. Np. ARPA 12_2 Pionowy 1820 z 9 elementami = cena ARPA 12_2 Pionowy 1820 z 10 elementami.

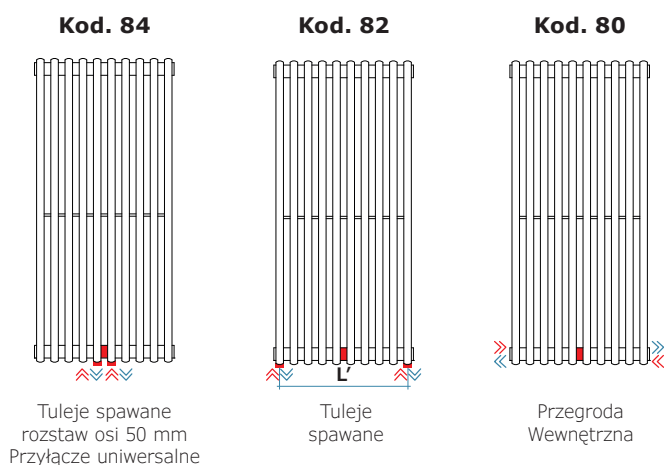
❶ **Możliwość zamówienia modeli niestandardowych, patrz strona. 554.**

Model	Kod	Głębokość mm	Wysokość H mm	Rozstaw H' mm	Ciężar Kg	Pojemność lt	Moc Ciepła				
							$\Delta t=50^{\circ}\text{C}$ Watt	$\Delta t=40^{\circ}\text{C}$ Watt	$\Delta t=30^{\circ}\text{C}$ Watt*	$\Delta t=20^{\circ}\text{C}$ Watt	Współczynnik n.
520	A22 0520 YY 01 IR 01 A	50	520	470	0,39	0,10	20,9	15,7	10,8	6,4	1,290
550	A22 0550 YY 01 IR 01 A	50	550	500	0,41	0,10	21,9	16,4	11,3	6,7	1,294
650	A22 0650 YY 01 IR 01 A	50	650	600	0,47	0,11	25,3	18,9	13,0	7,7	1,304
670	A22 0670 YY 01 IR 01 A	50	670	620	0,49	0,12	25,9	19,4	13,3	7,8	1,306
700	A22 0700 YY 01 IR 01 A	50	700	650	0,51	0,12	26,9	20,1	13,8	8,1	1,309
750	A22 0750 YY 01 IR 01 A	50	750	700	0,54	0,13	28,6	21,3	14,6	8,6	1,315
850	A22 0850 YY 01 IR 01 A	50	850	800	0,60	0,14	31,8	23,7	16,2	9,4	1,325
870	A22 0870 YY 01 IR 01 A	50	870	820	0,62	0,15	32,5	24,2	16,5	9,6	1,327
920	A22 0920 YY 01 IR 01 A	50	920	870	0,65	0,15	34,0	25,3	17,2	10,0	1,333
1220	A22 1220 YY 01 IR 01 A	50	1220	1170	0,94	0,20	43,4	32,3	22,0	12,9	1,328
1520	A22 1520 YY 01 IR 01 A	50	1520	1470	1,03	0,24	52,5	39,1	26,7	15,6	1,324
1820	A22 1820 YY 01 IR 01 A	50	1820	1770	1,22	0,28	61,5	45,8	31,3	18,3	1,321
2020	A22 2020 YY 01 IR 01 A	50	2020	1970	1,35	0,31	67,3	50,1	34,3	20,1	1,319
2220	A22 2220 YY 01 IR 01 A	50	2220	2170	1,48	0,34	73,2	54,6	37,4	21,9	1,317
2520	A22 2520 YY 01 IR 01 A	50	2520	2470	1,67	0,39	81,8	61,0	41,8	24,5	1,314

Dla Δt odmiennych od 50°C stosować formułę: $Q=Q_n (\Delta t / 60)^n$

(*) Dzięki wysokim osiągom korpusów grzewczych Irsap ARPA 12_2 Pionowy, Δt idealny do projektów w niskiej temperaturze wynosi Δt przy 30°C

Specjalne obróbki



Tuleje: Tuleje spawane na dolnym kolektorze mogą zostać umieszczone w jakimkolwiek punkcie. Ta typologia instalowania przewiduje obowiązkowo założenie przepony, w celu prawidłowego funkcjonowania produktu.

Minimalny możliwy rozstaw osi wynosi 50 mm (Kod. M84), natomiast maksymalny zwiąany jest z szerokością grzejnika (Kod. M82). Maksymalny rozstaw osi równy jest szerokości grzejnika po odjęciu dwóch elementów: $L' = 18 \times (\text{il. elementów} - 2)$.

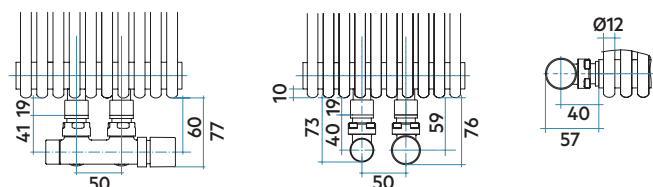
Podłączenia od dołu (Kod. M84, M82): Przystosowanie do podłączeń od dołu z przyspawanymi tulejami 1/2" i przegrodą wewnętrzną (Kod. M84 i Kod. M82)

Przegroda wewnętrzna (Kod. M80): W celu zrealizowania przyłączenia hydraulicznego od dołu musi zostać umieszczona przegroda wewnątrz kolektora (Kod. M80)

Zawór jednorurowy: przystosowanie do podłączenia zaworu jednej rury - jedynie dla instalacji moduł i/lub dwururowych - (określić wlot wody) - patrz Rozdział Przyłączenia str. 194

Odnosnie innych przyłączy odsyła się na str. 194

Wymiary połączenia z zaworami Irsap

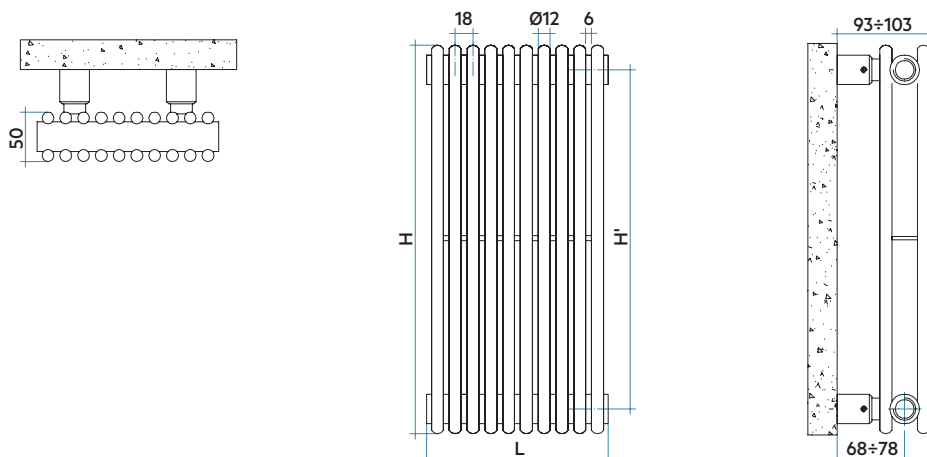


Legenda Kodu

Wysokość | Ilość elementów | Kod opakowania | Podłączenie standardowe

A22 0520 YY 01 IR 01 A — Pionowy

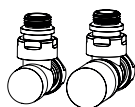
Kod w kolorze białym standardowym -
odnośnie kodów kolorów odsyła się na str. 568.



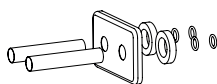
DANE KOMPLETNYCH GRZEJNIKÓW WYSOKOŚĆ (H)

(L)		520	550	650	670	700	750	850	870	920	1220	1520	1820	2020	2220	2520
Długość mm 76 yy = elem. 4	W	84	88	101	104	108	114	127	130	136	174	210	246	269	293	327
Długość mm 112 yy = elem. 6	W	125	131	152	155	161	172	191	195	204	260	315	369	404	439	491
Długość mm 148 yy = elem. 8	W	167	175	202	207	215	229	254	260	272	347	420	492	538	586	654
Długość mm 184 yy = elem. 10	W	209	219	253	259	269	286	318	325	340	434	525	615	673	732	818
Długość mm 220 yy = elem. 12	W	251	263	304	311	323	343	382	390	408	521	630	738	808	878	982
Długość mm 256 yy = elem. 14	W	293	307	354	363	377	400	445	455	476	608	735	861	942	1025	1145
Długość mm 292 yy = elem. 16	W	334	350	405	414	430	458	509	520	544	694	840	984	1077	1171	1309
Długość mm 328 yy = elem. 18	W	376	394	455	466	484	515	572	585	612	781	945	1107	1211	1318	1472
Długość mm 364 yy = elem. 20	W	418	438	506	518	538	572	636	650	680	868	1050	1230	1346	1464	1636
Długość mm 400 yy = elem. 22	W	460	482	557	570	592	629	700	715	748	955	1155	1353	1481	1610	1800
Długość mm 436 yy = elem. 24	W	502	526	607	622	646	686	763	780	816	1042	1260	1476	1615	1757	1963
Długość mm 472 yy = elem. 26	W	543	569	658	673	699	744	827	845	884	1128	1365	1599	1750	1903	2127
Długość mm 508 yy = elem. 28	W	585	613	708	725	753	801	890	910	952	1215	1470	1722	1884	2050	2290
Długość mm 544 yy = elem. 30	W	627	657	759	777	807	858	954	975	1020	1302	1575	1845	2019	2196	2454
Długość mm 580 yy = elem. 32	W	669	701	810	829	861	915	1018	1040	1088	1389	1680	1968	2154	2342	2618
Długość mm 616 yy = elem. 34	W	711	745	860	881	915	972	1081	1105	1156	1476	1785	2091	2288	2489	2781
Długość mm 652 yy = elem. 36	W	752	788	911	932	968	1030	1145	1170	1224	1562	1890	2214	2423	2635	2945
Długość mm 688 yy = elem. 38	W	794	832	961	984	1022	1087	1208	1235	1292	1649	1995	2337	2557	2782	
Długość mm 724 yy = elem. 40	W	836	876	1012	1036	1076	1144	1272	1300	1360	1736	2100	2460	2692	2928	
Długość mm 760 yy = elem. 42	W	878	920	1063	1088	1130	1201	1336	1365	1428	1823	2205	2583	2827	3074	
Długość mm 796 yy = elem. 44	W	920	964	1113	1140	1184	1258	1399	1430	1496	1910	2310	2706	2961	3221	
Długość mm 832 yy = elem. 46	W	961	1007	1164	1191	1237	1316	1463	1495	1564	1996	2415	2829	3096		
Długość mm 868 yy = elem. 48	W	1003	1051	1214	1243	1291	1373	1526	1560	1632	2083	2520	2952	3230		
Długość mm 904 yy = elem. 50	W	1045	1095	1265	1295	1345	1430	1590	1625	1700	2170	2625	3075	3365		
Długość mm 940 yy = elem. 52	W	1087	1139	1316	1347	1399	1487	1654	1690	1768	2257	2730	3198			
Długość mm 976 yy = elem. 54	W	1129	1183	1366	1399	1453	1544	1717	1755	1836	2344	2835	3321			
Długość mm 1012 yy = elem. 56	W	1170	1226	1417	1450	1506	1602	1781	1820	1904	2430	2940	3444			
Długość mm 1048 yy = elem. 58	W	1212	1270	1467	1502	1560	1659	1844	1885	1972	2517	3045				
Długość mm 1084 yy = elem. 60	W	1254	1314	1518	1554	1614	1716	1908	1950	2040	2604	3150				

Akcesoria dekoracyjne i techniczne



Zestaw Zaworów i
Zaworów Odcinających
Str. 528



Rozety i maskownice
na rury
Str. 535

