



ARPA 23 POZIOMY

26 elementów, wysokość 878 mm, szerokość 2020 mm. Kolor Brązowy (kod. 09). Podłączenie kod. 01.

Dane Techniczne:

- kolektory o przekroju okrągłym o średnicy 30 mm
- rury stalowe o średnicy 23 mm
- nagwintowania na końcówkach kolektora 1/2" Gas prawa
- maksymalne dopuszczalne ciśnienie robocze 8 bar
- maksymalna dopuszczalna temperatura pracy 95°C

Dostępne wykończenia Dopłata

Biały Standardowy
Wykończenia IRSAP

Inne Kolory RAL

Kody kolorów, patrz str. 568



CE¹⁴
EN 442-1

Model	Kod	Głęb. mm	Dług. H mm	Rozstaw H' mm	Ciężar Kg	Pojem. lt
520	SI1 0520 YY 01 A4 01 H	50	520	470	0,46	0,20
550	SI1 0550 YY 01 A4 01 H	50	550	500	0,48	0,20
650	SI1 0650 YY 01 A4 01 H	50	650	600	0,55	0,24
670	SI1 0670 YY 01 A4 01 H	50	670	620	0,56	0,24
700	SI1 0700 YY 01 A4 01 H	50	700	650	0,58	0,25
750	SI1 0750 YY 01 A4 01 H	50	750	700	0,62	0,27
850	SI1 0850 YY 01 A4 01 H	50	850	800	0,69	0,30
870	SI1 0870 YY 01 A4 01 H	50	870	820	0,70	0,31
920	SI1 0920 YY 01 A4 01 H	50	920	870	0,74	0,33
1220	SI1 1220 YY 01 A4 01 H	50	1220	1170	0,95	0,42
1520	SI1 1520 YY 01 A4 01 H	50	1520	1470	1,16	0,52
1820	SI1 1820 YY 01 A4 01 H	50	1820	1770	1,37	0,62
2020	SI1 2020 YY 01 A4 01 H	50	2020	1970	1,50	0,69
2520	SI1 2520 YY 01 A4 01 H	50	2520	2470	1,85	0,85

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 23 Poziomy 1820 z 9 elementami = cena ARPA 23 Poziomy 1820 z 10 elementami.

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

Legenda Kodu

Szerokość Ilość elementów Kod opakowania Podłączenie standardowe

SI1 0520 YY 01 A4 01 H — Poziomy

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

Dla Δt odmiennych od 50°C stosować formułę:

$$Q = Q_n (\Delta t / 60)^n$$

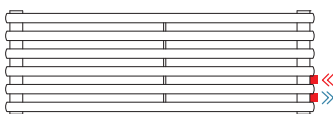
(*) Dzięki wysokim osiągom korpusów grzewczych Irsap ARPA 23 Poziomy, Δt idealny do projektów w niskiej temperaturze wynosi Δt przy 30°C

ARPA 23 Poziomy: Wydajność cieplna na metr bieżący

Ilość elementów	4	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32	34	36	38	40
Watt dla Δt = 50°C	180,8	277,3	372,8	467,1	559,7	650,6	739,8	827,1	912,5	995,9	1077,5	1157,1	1234,8	1310,5	1384,4	1456,4	1526,5	1594,7	1661,2
Watt dla Δt = 40°C	137,4	210,9	283,7	355,7	426,6	497,1	566,5	634,9	700,2	764,0	826,2	885,5	943,0	999,1	1063,0	1119,2	1173,9	1227,4	1279,5
Watt dla Δt = 30°C	96,4	148,2	199,5	250,3	300,6	351,4	401,6	451,5	497,6	542,8	586,7	627,2	666,2	704,2	756,1	797,1	836,7	875,9	913,8
Watt dla Δt = 20°C	58,5	90,1	121,4	152,6	183,5	215,5	247,3	279,3	307,5	335,3	362,1	385,7	408,2	430,1	467,8	494,0	519,2	544,4	568,6
Wykł adnik modyfikacji	1,231	1,227	1,224	1,221	1,217	1,206	1,196	1,185	1,187	1,188	1,190	1,199	1,208	1,216	1,184	1,180	1,177	1,173	1,170

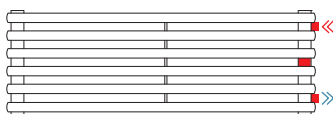
Specjalne obróbki

Kod. 88



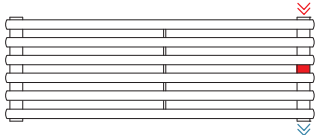
Tuleje spawane rozstaw osi 50 mm
Przyłącze uniwersalne

Kod. 82



Tuleje spawane

Kod. 80



Przegroda Wewnętrzna

Tuleje:

spawane przyłącza hydrauliczne mogą być umieszczone w jakimkolwiek punkcie. Ta typologia instalowania przewiduje obowiązkowo założenie przepony, w celu prawidłowego funkcjonowania produktu. Minimalny możliwy rozstaw osi wynosi 50 mm (kod M88), natomiast maksymalny związany jest z szerokością grzejnika (kod M82). Maksymalny rozstaw osi jest równy liczbie elementów po odjęciu 2 pomnożonej przez 34 (rozstaw elementów): $H' = 34 \times (\text{nr elementów} - 2)$.

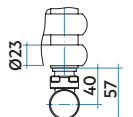
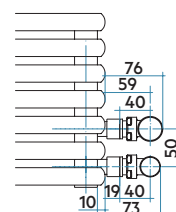
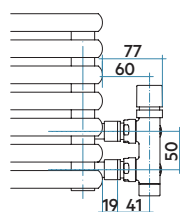
Podłączenia boczne (Kod. M88, M82): Przystosowanie do podłączeń bocznych z przyspawanymi tulejami 1/2" i przegrodą wewnętrzną (Kod. M88 i Kod. M82)

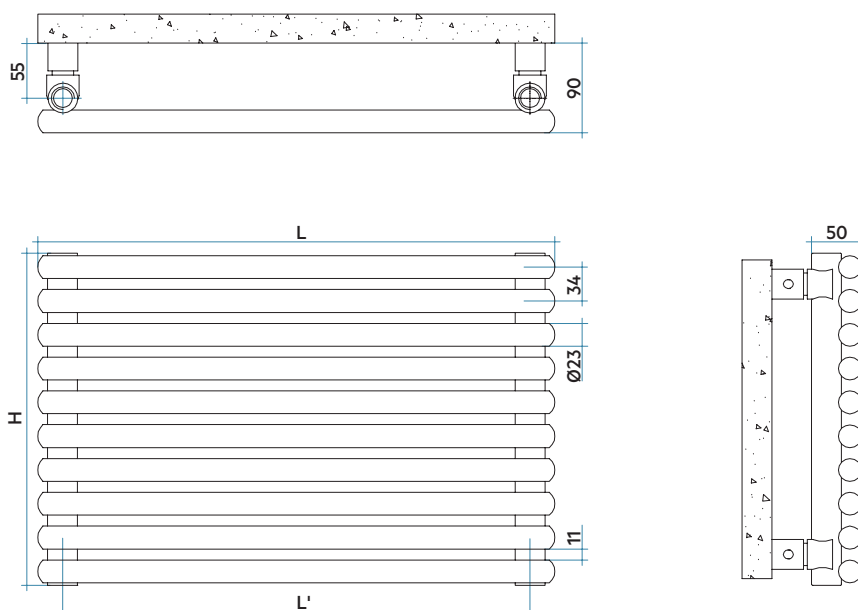
Przegroda wewnętrzna (Kod. M80): W celu zrealizowania przyłączenia hydraulicznego od dołu musi zostać umieszczona przegroda wewnątrz kolektora (Kod. M80)

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

Odnośnie innych przyłączy odsyła się na str. 194

Wymiary połączenia z zaworami Irsap

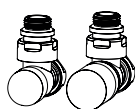




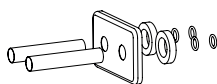
DANE KOMPLETNYCH GRZEJNIKÓW DŁUGOŚĆ (L)

(H)		520	550	650	670	700	750	850	870	920	1220	1520	1820	2020	2520
Wysokość mm 130 yy = elem. 4	W	94	99	118	121	127	136	154	157	166	221	275	329	365	456
Wysokość mm 198 yy = elem. 6	W	144	153	180	186	194	208	236	241	255	338	421	505	560	699
Wysokość mm 266 yy = elem. 8	W	194	205	242	250	261	280	317	324	343	455	567	678	753	939
Wysokość mm 334 yy = elem. 10	W	243	257	304	313	327	350	397	406	430	570	710	850	944	1177
Wysokość mm 402 yy = elem. 12	W	291	308	364	375	392	420	476	487	515	683	851	1019	1131	1410
Wysokość mm 470 yy = elem. 14	W	338	358	423	436	455	488	553	566	599	794	989	1184	1314	1640
Wysokość mm 538 yy = elem. 16	W	385	407	481	496	518	555	629	644	681	903	1124	1346	1494	1864
Wysokość mm 606 yy = elem. 18	W	430	455	538	554	579	620	703	720	761	1009	1257	1505	1671	2084
Wysokość mm 674 yy = elem. 20	W	475	502	593	611	639	684	776	794	840	1113	1387	1661	1843	2300
Wysokość mm 742 yy = elem. 22	W	518	548	647	667	697	747	847	866	916	1215	1514	1813	2012	2510
Wysokość mm 810 yy = elem. 24	W	560	593	700	722	754	808	916	937	991	1315	1638	1961	2177	2715
Wysokość mm 878 yy = elem. 26	W	602	636	752	775	810	868	984	1007	1065	1412	1759	2106	2337	2916
Wysokość mm 946 yy = elem. 28	W	642	679	803	827	864	926	1050	1074	1136	1506	1877	2247	2494	3112
Wysokość mm 1014 yy = elem. 30	W	681	721	852	878	917	983	1114	1140	1206	1599	1992	2385	2647	3302
Wysokość mm 1082 yy = elem. 32	W	720	761	900	928	969	1038	1177	1204	1274	1689	2104	2520	2796	
Wysokość mm 1150 yy = elem. 34	W	757	801	947	976	1019	1092	1238	1267	1340	1777	2214	2651	2942	
Wysokość mm 1218 yy = elem. 36	W	794	840	992	1023	1069	1145	1298	1328	1404	1862	2320	2778	3084	
Wysokość mm 1286 yy = elem. 38	W	829	877	1037	1068	1116	1196	1355	1387	1467	1946	2424	2902	3221	
Wysokość mm 1354 yy = elem. 40	W	864	914	1080	1113	1163	1246	1412	1445	1528	2027	2525	3023		

Akcesoria dekoracyjne i techniczne



Zestaw Zaworów i
Zaworów Odcinających
Str. 528



Rozety i maskownice
na rury
Str. 535

