



ARPA 23_2 POZIOMY

18 elementów, wysokość 606 mm, szerokość 1820 mm. Kolor Biały Standardowy (kod. 01). 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
EN442-1

Model	Kod	Głęb. mm	Dług. H mm	Rozstaw H' mm	Ciężar Kg	Pojem. lt
520	SI2 0520 YY 01 A4 01 H	70	520	470	0,80	0,36
550	SI2 0550 YY 01 A4 01 H	70	550	500	0,85	0,38
650	SI2 0650 YY 01 A4 01 H	70	650	600	1,00	0,45
670	SI2 0670 YY 01 A4 01 H	70	670	620	1,03	0,46
700	SI2 0700 YY 01 A4 01 H	70	700	650	1,08	0,48
750	SI2 0750 YY 01 A4 01 H	70	750	700	1,15	0,52
850	SI2 0850 YY 01 A4 01 H	70	850	800	1,31	0,59
870	SI2 0870 YY 01 A4 01 H	70	870	820	1,33	0,54
920	SI2 0920 YY 01 A4 01 H	70	920	870	1,38	0,63
1220	SI2 1220 YY 01 A4 01 H	70	1220	1170	1,81	0,82
1520	SI2 1520 YY 01 A4 01 H	70	1520	1470	2,20	1,04
1820	SI2 1820 YY 01 A4 01 H	70	1820	1770	2,63	1,25
2020	SI2 2020 YY 01 A4 01 H	70	2020	1970	2,89	1,34
2520	SI2 2520 YY 01 A4 01 H	70	2520	2470	3,61	1,67

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_2 Poziomy 1820 z 7 elementami = cena ARPA 23_2 Poziomy 1820 z 8 elementami.

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

Legenda Kodu

Szerokość Ilość elementów Kod opakowania Podłączenie standardowe

SI2 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:

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

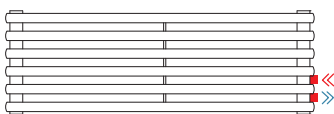
(*) Dzięki wysokim osiągom korpusów grzewczych Irsap ARPA 23_2 Poziomy, Δt idealny do projektów w niskiej temperaturze wynosi Δt przy 30°C

ARPA 23_2 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 $\Delta t = 50^\circ\text{C}$	406,7	533,1	646,2	751,1	850,3	945,5	1037,5	1127,2	1214,9	1301,3	1386,4	1470,7	1554,2	1637,2	1719,8	1802,1	1884,3	1966,4	2048,5
Watt dla $\Delta t = 40^\circ\text{C}$	313,7	368,1	497,9	578,0	657,0	733,6	801,8	867,6	929,7	990,1	1064,0	1128,0	1191,5	1254,6	1317,3	1379,4	1441,6	1503,8	1565,9
Watt dla $\Delta t = 30^\circ\text{C}$	224,4	228,3	355,8	412,3	471,1	529,0	575,1	619,1	658,5	696,0	756,4	801,2	845,8	890,1	934,0	977,2	1020,8	1064,2	1107,5
Watt dla $\Delta t = 20^\circ\text{C}$	140,0	116,5	221,6	256,2	294,8	333,6	360,1	384,8	405,0	423,5	467,7	494,7	521,9	548,7	575,4	601,2	627,5	653,7	679,7
Wykł adnik modyfikacji	1,164	1,660	1,168	1,174	1,156	1,137	1,155	1,173	1,199	1,225	1,186	1,189	1,191	1,193	1,195	1,198	1,200	1,202	1,204

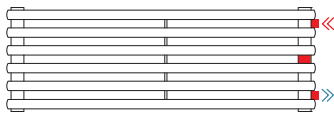
Specjalne obróbki

Kod. 88



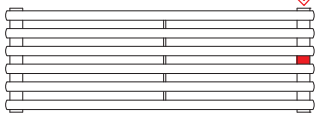
Tuleje spawane rozstaw osi 50 mm
Przyłącze uniwersalne

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): $H' = 34 \times (\text{nr elementów} - 2)$.

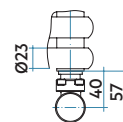
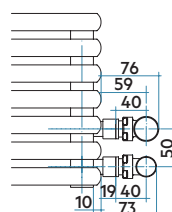
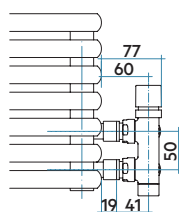
Podłączenia boczne (Kod. M88, M82): Przystosowanie do podłączeń bocznych z przyspawanymi tulejami 1/2" i przegrodą wewnętrzną (Kod. M88 i Kod. M82)

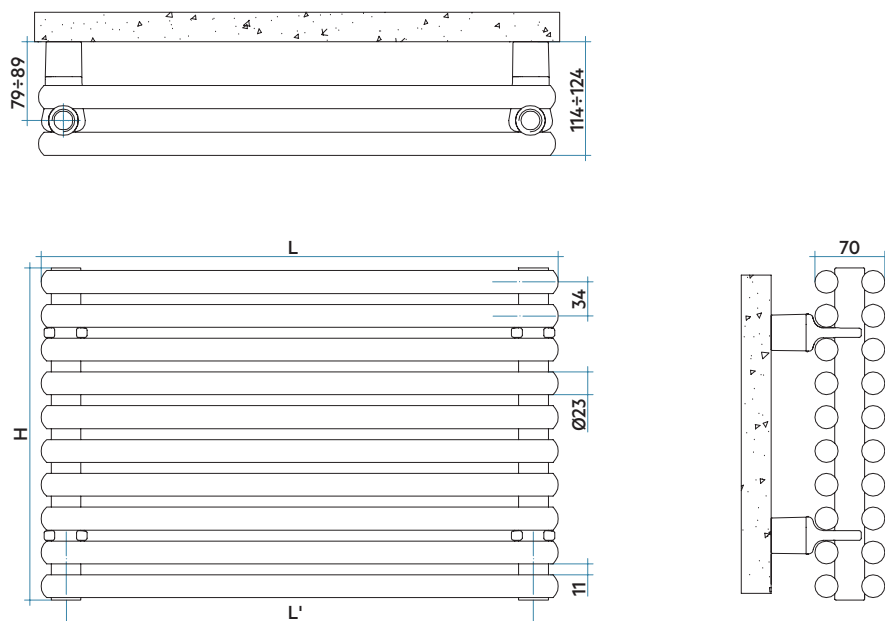
Przegroda wewnętrzna (Kod. M80): W celu zrealizowania przyłączenia hydraulicznego od dołu musi zostać umieszczona przegroda wewnątrz kolektora (Kod. M80)

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



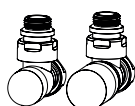


DANE KOMPLETNYCH GRZEJNIKÓW

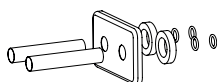
DŁUGOŚĆ (L)

(H)		520	550	650	670	700	750	850	870	920	1220	1520	1820	2020	2520
Wysokość mm 130 yy = elem. 4	W	211	224	264	272	285	305	346	354	374	496	618	740	822	1025
Wysokość mm 198 yy = elem. 6	W	277	293	347	357	373	400	453	464	490	650	810	970	1077	1343
Wysokość mm 266 yy = elem. 8	W	336	355	420	433	452	485	549	562	595	788	982	1176	1305	1628
Wysokość mm 334 yy = elem. 10	W	391	413	488	503	526	563	638	653	691	916	1142	1367	1517	1893
Wysokość mm 402 yy = elem. 12	W	442	468	553	570	595	638	723	740	782	1037	1292	1548	1718	2143
Wysokość mm 470 yy = elem. 14	W	492	520	615	633	662	709	804	823	870	1154	1437	1721	1910	2383
Wysokość mm 538 yy = elem. 16	W	540	571	674	695	726	778	882	903	955	1266	1577	1888	2096	2615
Wysokość mm 606 yy = elem. 18	W	586	620	733	755	789	845	958	981	1037	1375	1713	2052	2277	2841
Wysokość mm 674 yy = elem. 20	W	632	668	790	814	850	911	1033	1057	1118	1482	1847	2211	2454	3062
Wysokość mm 742 yy = elem. 22	W	677	716	846	872	911	976	1106	1132	1197	1588	1978	2368	2629	
Wysokość mm 810 yy = elem. 24	W	721	763	901	929	970	1040	1178	1206	1275	1691	2107	2523	2801	
Wysokość mm 878 yy = elem. 26	W	765	809	956	985	1029	1103	1250	1280	1353	1794	2235	2677		
Wysokość mm 946 yy = elem. 28	W	808	855	1010	1041	1088	1166	1321	1352	1430	1896	2362	2829		
Wysokość mm 1014 yy = elem. 30	W	851	900	1064	1097	1146	1228	1392	1424	1506	1997	2489			
Wysokość mm 1082 yy = elem. 32	W	894	946	1118	1152	1204	1290	1462	1496	1582	2098	2614			
Wysokość mm 1150 yy = elem. 34	W	937	991	1171	1207	1261	1352	1532	1568	1658	2199	2739			
Wysokość mm 1218 yy = elem. 36	W	980	1036	1225	1262	1319	1413	1602	1639	1734	2299				
Wysokość mm 1286 yy = elem. 38	W	1023	1082	1278	1317	1376	1475	1671	1711	1809	2399				
Wysokość mm 1354 yy = elem. 40	W	1065	1127	1332	1372	1434	1536	1741	1782	1885	2499				

Akcesoria dekoracyjne i techniczne



Zestaw Zaworów i
Zaworów Odcinających
Str. 528



Rozety i maskownice
na rury
Str. 535

