

# ARPA 23\_2

Pionowy



## **ARPA 23\_2 PIONOWY**

18 elementów, wysokość 2020 mm, szerokość 606 mm. Kolor Agawa (kod. 9N). 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 Classic  
Wykończenia Special  
Inne Kolory RAL

### Kody kolorów, patrz str. 560

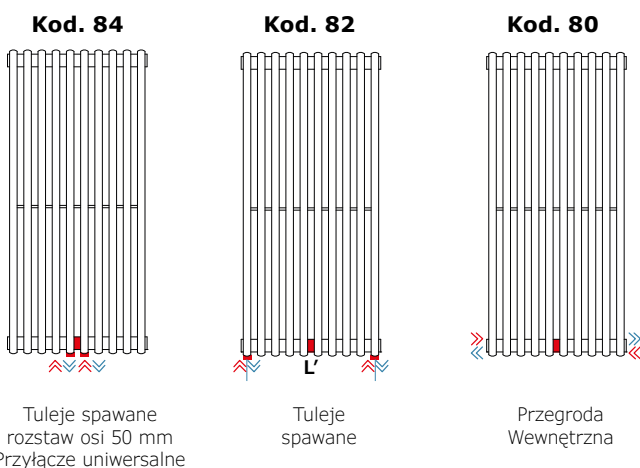


Model	Kod	Głębokość mm	Wysokość H mm	Rozstaw H' mm	Ciężar Kg	Pojemność lt	Moc Ciepłna				
							Δt=50°C Watt	Δt=40°C Watt	Δt=30°C Watt*	Δt=20°C Watt	Współczynnik n.
520	<b>SI2 0520 YY 01 A4 01 A</b>	70	520	470	0,80	0,36	<b>40,2</b>	30,2	<b>20,9</b>	12,4	1,280
550	<b>SI2 0550 YY 01 A4 01 A</b>	70	550	500	0,85	0,38	<b>42,0</b>	31,6	<b>21,8</b>	13,0	1,281
650	<b>SI2 0650 YY 01 A4 01 A</b>	70	650	600	1,00	0,45	<b>47,7</b>	35,8	<b>24,7</b>	14,7	1,285
670	<b>SI2 0670 YY 01 A4 01 A</b>	70	670	620	1,03	0,46	<b>48,8</b>	36,6	<b>25,3</b>	15,0	1,286
700	<b>SI2 0700 YY 01 A4 01 A</b>	70	700	650	1,08	0,48	<b>50,5</b>	37,9	<b>26,2</b>	15,5	1,287
750	<b>SI2 0750 YY 01 A4 01 A</b>	70	750	700	1,15	0,52	<b>53,3</b>	40,0	<b>27,6</b>	16,4	1,289
850	<b>SI2 0850 YY 01 A4 01 A</b>	70	850	800	1,31	0,59	<b>59,0</b>	44,2	<b>30,5</b>	18,0	1,293
870	<b>SI2 0870 YY 01 A4 01 A</b>	70	870	820	1,33	0,54	<b>60,1</b>	45,0	<b>31,0</b>	18,4	1,294
920	<b>SI2 0920 YY 01 A4 01 A</b>	70	920	870	1,38	0,63	<b>62,9</b>	47,1	<b>32,4</b>	19,2	1,297
1220	<b>SI2 1220 YY 01 A4 01 A</b>	70	1220	1170	1,81	0,82	<b>80,2</b>	59,8	<b>40,9</b>	24,0	1,317
1520	<b>SI2 1520 YY 01 A4 01 A</b>	70	1520	1470	2,20	1,04	<b>98,3</b>	72,9	<b>49,6</b>	28,9	1,337
1820	<b>SI2 1820 YY 01 A4 01 A</b>	70	1820	1770	2,63	1,25	<b>117,3</b>	87,3	<b>59,7</b>	34,9	1,322
2020	<b>SI2 2020 YY 01 A4 01 A</b>	70	2020	1970	2,89	1,34	<b>130,8</b>	97,6	<b>66,9</b>	39,3	1,312
2520	<b>SI2 2520 YY 01 A4 01 A</b>	70	2520	2470	3,61	1,67	<b>167,2</b>	123,0	<b>82,8</b>	47,5	1,375

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

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

### Specjalne obróbki



**Tuleje:** spawane przyłącza hydrauliczne mogą być umieszczone w jakimkolwiek punkcie. Ta typologia instalowania przewidyje obowiązkowo założenie przepony, w celu prawidłowego funkcjonowania produktu. Minimalny możliwy rozstaw osi wynosi 50 mm (kod. M84), natomiast maksymalny związany jest z szerokością grzejnika (kod. M82). Maksymalny rozstaw osi jest równy liczbie elementów po odjęciu 2 pomnożonej przez 34 (rozstaw elementów):  $L' = 34 \times (\text{nr elementów} - 2)$ .

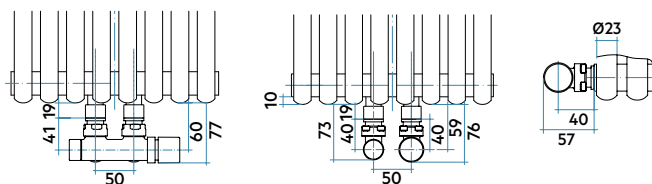
**Podłączenia od dołu (Kod. M84, M82):** Przystosowanie do podłączeń od dołu z przyspawanymi tulejami 1/2" i przegrodą wewnętrzną (Kod. M84 i Kod. M82)

**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. 162

**Odnośnie innych przyłączeń odsyła się na str. 162**

### Wymiary połączenia z zaworami Irsap

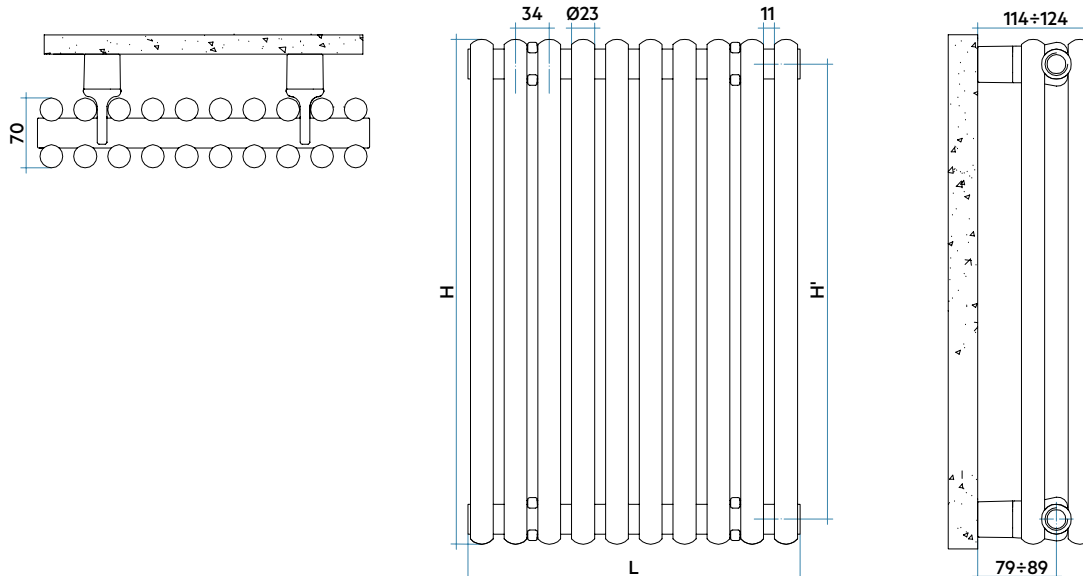


### Legenda Kodu

Wysokość Ilość elementów Kod opakowania Podłączenie standardowe

**SI2 0520 YY 01 A4 01 A** — Pionowy

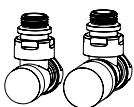
Kod w kolorze białym standardowym - odnośnie kodów kolorów odsyła się na str. 560



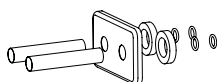
### DANE KOMPLETNYCH GRZEJNIKÓW WYSOKOŚĆ (H)

( L )		520	550	650	670	700	750	850	870	920	1220	1520	1820	2020	2520
Długość mm 130 yy = elem. 4	W	161	168	191	195	202	213	236	240	252	321	393	469	523	669
Długość mm 198 yy = elem. 6	W	241	252	286	293	303	320	354	361	377	481	590	704	785	1003
Długość mm 266 yy = elem. 8	W	322	336	382	390	404	426	472	481	503	642	786	938	1046	1338
Długość mm 334 yy = elem. 10	W	402	420	477	488	505	533	590	601	629	802	983	1173	1308	1672
Długość mm 402 yy = elem. 12	W	482	504	572	586	606	640	708	721	755	962	1180	1408	1570	2006
Długość mm 470 yy = elem. 14	W	563	588	668	683	707	746	826	841	881	1123	1376	1642	1831	2341
Długość mm 538 yy = elem. 16	W	643	672	763	781	808	853	944	962	1006	1283	1573	1877	2093	2675
Długość mm 606 yy = elem. 18	W	724	756	859	878	909	959	1062	1082	1132	1444	1769	2111	2354	3010
Długość mm 674 yy = elem. 20	W	804	840	954	976	1010	1066	1180	1202	1258	1604	1966	2346	2616	3344
Długość mm 742 yy = elem. 22	W	884	924	1049	1074	1111	1173	1298	1322	1384	1764	2163	2581	2878	
Długość mm 810 yy = elem. 24	W	965	1008	1145	1171	1212	1279	1416	1442	1510	1925	2359	2815	3139	
Długość mm 878 yy = elem. 26	W	1045	1092	1240	1269	1313	1386	1534	1563	1635	2085	2556	3050		
Długość mm 946 yy = elem. 28	W	1126	1176	1336	1366	1414	1492	1652	1683	1761	2246	2752	3284		
Długość mm 1014 yy = elem. 30	W	1206	1260	1431	1464	1515	1599	1770	1803	1887	2406	2949			
Długość mm 1082 yy = elem. 32	W	1286	1344	1526	1562	1616	1706	1888	1923	2013	2566	3146			
Długość mm 1150 yy = elem. 34	W	1367	1428	1622	1659	1717	1812	2006	2043	2139	2727	3342			
Długość mm 1218 yy = elem. 36	W	1447	1512	1717	1757	1818	1919	2124	2164	2264	2887				
Długość mm 1286 yy = elem. 38	W	1528	1596	1813	1854	1919	2025	2242	2284	2390	3048				
Długość mm 1354 yy = elem. 40	W	1608	1680	1908	1952	2020	2132	2360	2404	2516	3208				

### Akcesoria dekoracyjne i techniczne



Zestaw Zaworów i  
Zaworów Odcinających  
Str. 526



Rozety i maskownice  
na rury  
Str. 530

