

PIANO 2

Pionowy

PIANO 



PIANO 2 PIONOWY

14 elementów, wysokość 2020 mm, szerokość 792 mm. Kolor Jasnoszary matowy (kod. 8N).
Podłączenie kod. 80.



Dane Techniczne:

- kolektory okrągłe o średnicy 30 mm
- rury stalowe o przekroju owalnym 50x10 mm
- nagwintowania na końcówkach kolektora 1/2" Gas prawa
- maksymalne dopuszczalne ciśnienie robocze 4 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. PIANO 2 Pionowy 1820 z 9 elementami = cena PIANO 2 Pionowy 1820 z 10 elementami..

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



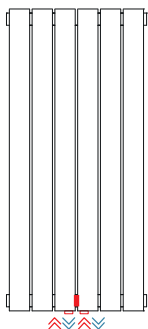
Model	Kod	Głębokość mm	Wysokość H mm	Rozstaw H' mm	Ciężar Kg	Pojemność lt	Moc Ciepła				Współczynnik n.
							$\Delta t=50^{\circ}\text{C}$ Watt	$\Delta t=40^{\circ}\text{C}$ Watt	$\Delta t=30^{\circ}\text{C}$ Watt*	$\Delta t=20^{\circ}\text{C}$ Watt	
520	PI2 0520 YY 01 A4 01 A	46	520	470	1,16	0,43	50,2	37,6	25,9	15,3	1,296
700	PI2 0700 YY 01 A4 01 A	46	700	650	1,52	0,55	65,5	49,0	33,6	19,8	1,305
920	PI2 0920 YY 01 A4 01 A	46	920	870	1,96	0,71	83,8	62,5	42,8	25,1	1,317
1220	PI2 1220 YY 01 A4 01 A	46	1220	1170	2,61	0,91	108,1	80,6	55,2	32,4	1,316
1520	PI2 1520 YY 01 A4 01 A	46	1520	1470	3,16	1,13	132,1	98,5	67,5	39,6	1,315
1820	PI2 1820 YY 01 A4 01 A	46	1820	1770	3,76	1,34	155,7	116,1	79,6	46,7	1,314
2020	PI2 2020 YY 01 A4 01 A	46	2020	1970	4,16	1,48	171,3	127,6	87,3	51,2	1,319
2220	PI2 2220 YY 01 A4 01 A	46	2220	2170	4,61	1,61	186,9	139,1	95,0	55,5	1,324
2520	PI2 2520 YY 01 A4 01 A	46	2520	2470	5,16	1,82	210,1	156,1	106,4	62,0	1,332

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

(*) Dzięki wysokim osiągom korpusów grzewczych Irsap PIANO 2 Pionowy, Δt idealny do projektów w niskiej temperaturze wynosi Δt przy 30°C

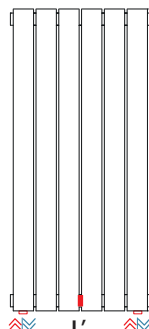
Specjalne obróbki

Kod. 84



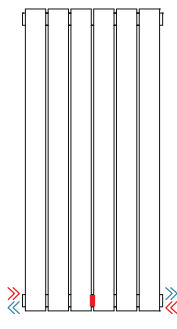
Tuleje spawane
rozstaw osi 50 mm
Przyłącze uniwersalne

Kod. 82



Tuleje
spawane

Kod. 80



Przegroda
Wewnętrzna

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 związany jest z szerokością grzejnika (Kod. M82). Maksymalny rozstaw osi równy jest szerokości grzejnika po odjęciu dwóch elementów: $L' = 56 \times (\text{il. elementów} - 1)$.

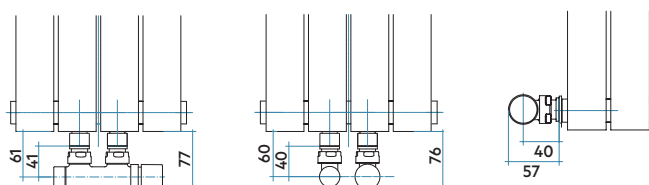
Podłączenia od dołu (Kod. M84, M82): Przystosowanie do podłączeń od dołu z przyspawanymi tulejami 1/2" i przegrodą wewnętrzną (Kod. M84 i Kod. M82)

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

Odnośnie innych przyłączy odsyła się na str. 194

Wymiary połączenia z zaworami Irsap



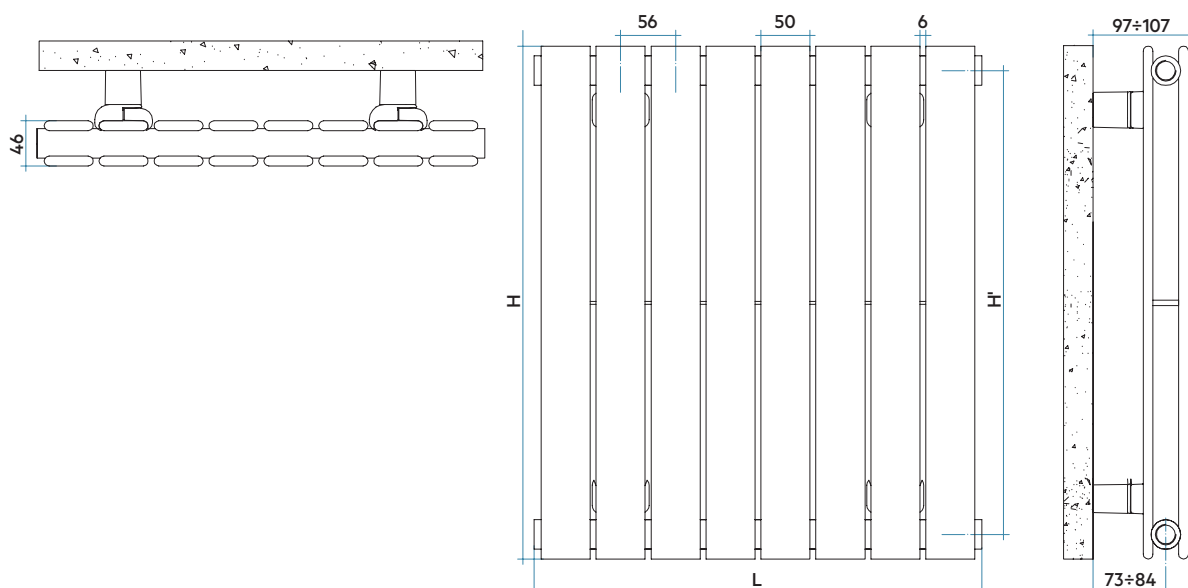
Legenda Kodu

Wysokość Ilość elementów Kod opakowania Podłączenie standardowe
PI 2 0520 YY 01 A4 01 A — Pionowy

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

PIANO 2

Pionowy



PIANO 2

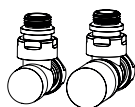
DANE KOMPLETNYCH GRZEJNIKÓW

WYSOKOŚĆ (H)

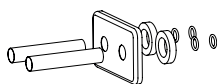
(L)		520	700	920	1220	1520	1820	2020	2220	2520
Długość mm 232 yy = elem. 4	W	201	262	335	433	528	623	685	747	840
Długość mm 344 yy = elem. 6	W	301	393	503	649	792	934	1028	1121	1261
Długość mm 456 yy = elem. 8	W	402	524	670	865	1056	1245	1370	1495	1681
Długość mm 568 yy = elem. 10	W	502	655	838	1081	1321	1557	1713	1869	2101
Długość mm 680 yy = elem. 12	W	602	786	1005	1298	1585	1868	2056	2242	2521
Długość mm 792 yy = elem. 14	W	703	917	1173	1514	1849	2180	2398	2616	2942
Długość mm 904 yy = elem. 16	W	803	1048	1341	1730	2113	2491	2741	2990	3362
Długość mm 1016 yy = elem. 18	W	903	1179	1508	1947	2377	2802	3084	3364	
Długość mm 1128 yy = elem. 20	W	1004	1310	1676	2163	2641	3114			
Długość mm 1240 yy = elem. 22	W	1104	1441	1843	2379	2905				
Długość mm 1352 yy = elem. 24	W	1205	1572	2011	2595	3169				
Długość mm 1464 yy = elem. 26	W	1305	1704	2179	2812					
Długość mm 1576 yy = elem. 28	W	1405	1835	2346	3028					
Długość mm 1688 yy = elem. 30	W	1506	1966	2514	3244					

 Dostępne na magazynie "od ręki" w kolorze białym kod. 01, połączenie 84.

Akcesoria dekoracyjne i techniczne



Zestaw Zaworów i
Zaworów Odcinających
Str. 528



Rozety i maskownice
na rury
Str. 535

