



PIANO VERTICAL

12 elemente, înălțimea 1820 mm, lățime 680 mm. Finisaj Ivoiriu (cod 02). Configurare cod. 80.



Caracteristici Tehnice:

- colectoare cu secțiunea circulară cu diametrul de 30 mm
- elemente de oțel cu secțiune dreptunghiulară 50x10 mm
- filetarea extremității colectorului 1/2" G dx
- presiunea maximă admisă de 4 bar
- temperatura maximă admisă de 95°C

Finisaje disponibile Majorare de preț

Alb Standard
 Finisaje Classic
 Finisaje Special
 Alte RAL

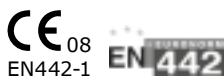
Coduri finisaje, a se vedea pag. 576

Prețurile includ:



Număr de elemente:

Pentru eventuale cereri de furnizare radiatoare cu număr impar de elemente, prețul va fi calculat ca la bateria cu nr. par de elemente mai mare.
 Ex.: PIANO Vertical înălțime 1820 cu 9 elemente = preț PIANO Vertical 1820 cu 10 elemente.



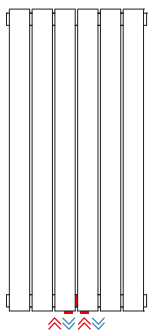
Model	Codul	Adân. mm	Înălț. H mm	Inter. H' mm	Greutate Kg	Cap. lt	Puterea Termică (Δt)					Exp. n.
							60°C Watt	50°C Watt	40°C Watt	30°C Watt*	20°C Watt	
520	PI1 0520 YY 01 A4 01 A	38	520	470	0,64	0,25	43,0	34,1	25,6	17,7	10,6	1,280
700	PI1 0700 YY 01 A4 01 A	38	700	650	0,82	0,31	56,7	44,8	33,5	23,1	13,7	1,295
920	PI1 0920 YY 01 A4 01 A	38	920	870	1,04	0,39	72,7	57,2	42,7	29,2	17,2	1,314
1220	PI1 1220 YY 01 A4 01 A	38	1220	1170	1,39	0,48	95,2	75,0	56,0	38,4	22,6	1,310
1520	PI1 1520 YY 01 A4 01 A	38	1520	1470	1,64	0,60	117,3	92,4	69,0	47,4	27,9	1,306
1820	PI1 1820 YY 01 A4 01 A	38	1820	1770	1,94	0,70	139,3	109,9	82,2	56,5	33,3	1,302
2020	PI1 2020 YY 01 A4 01 A	38	2020	1970	2,14	0,77	154,2	121,6	91,0	62,6	37,0	1,300
2220	PI1 2220 YY 01 A4 01 A	38	2220	2170	2,39	0,83	169,0	133,4	99,9	68,8	40,7	1,297
2520	PI1 2520 YY 01 A4 01 A	38	2520	2470	2,64	0,94	191,6	151,3	113,4	78,2	46,3	1,293

Pentru Δt ≠ de 60°C utilizați formula: **Q=Qn (Δt / 60)ⁿ**

Grație prestațiilor ridicate ale corpurilor încălzitoare Irsap PIANO Vertical, se consideră ideale pentru proiectarea la joasă temperatură un Δt la 30°C

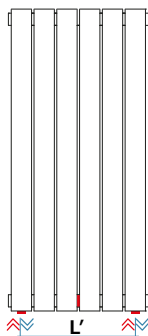
Lucrări particulare

Cod. 84



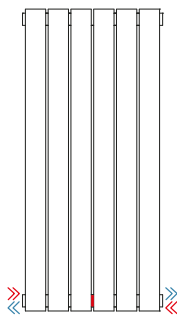
Mufe sudate pas 50 mm
 Conexiune universală

Cod. 82



Mufe sudate

Cod. 80



Diafragmă internă în colector

Mufe sudate:

mufe sudate pe colectorul inferior pot fi poziționate în același punct.

Acest tip de instalare prevede în mod obligatoriu introducerea diafragmei, care va asigura funcționarea corectă a produsului. Distanța minimă dintre axele de racordare este de 50 mm (Cod. 84), cea maximă depinde de lățimea caloriferului (Cod. 82). Distanța maximă dintre axe poate fi:

$$L' = 56 \times (n^{\circ} \text{elemente} - 1).$$

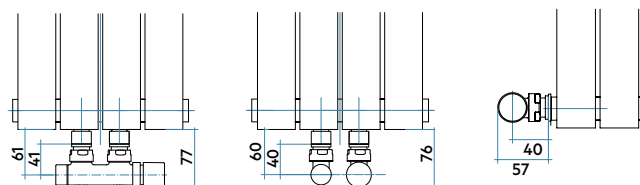
Conexiuni din parte de jos (Cod. 84, 82): predispoziție pentru fixări de jos cu mufe de 1/2" sudate și diafragmă internă (Cod. 84, Cod. 82)

Diafragmă internă în colector (Cod. 80): pentru a efectua branșamentul hidraulic de jos trebuie să se introducă o diafragmă internă în colectorul (Cod. 80)

Robinet monotub: predispunere pentru cuplarea robinet monotub - numai pentru instalații mono și/sau bitub - (a se specifica partea de intrare a apei)

Conexiunile hidraulice disponibile sunt indicate la pag. 160

Dimensiune de conectare cu robinete Irsap

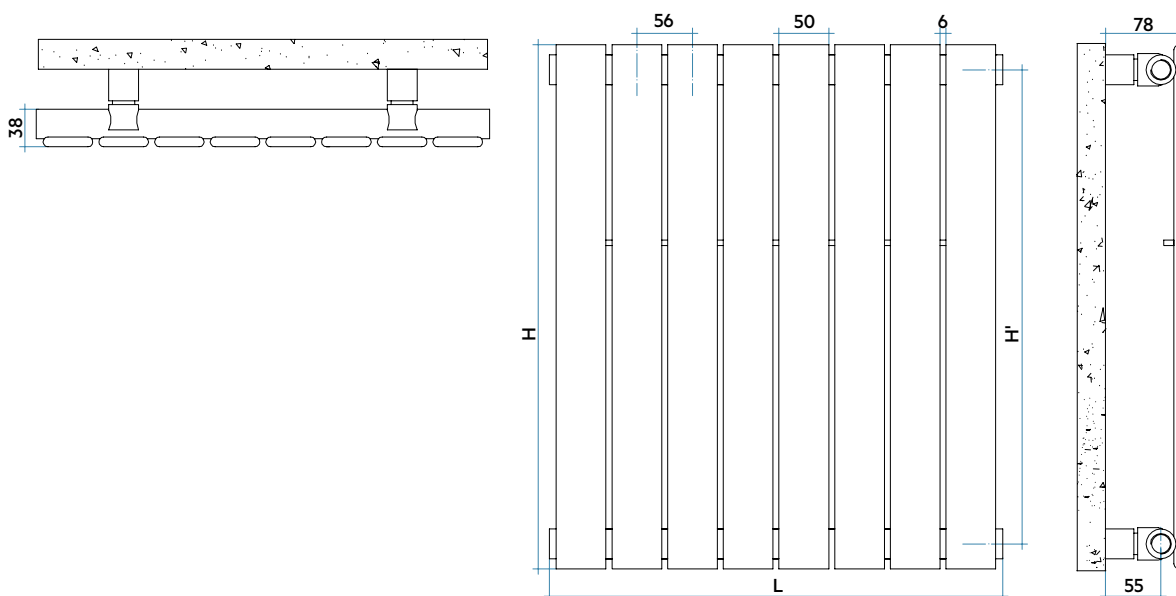


Legendă Cod

Înălțime Număr elemente Cod ambalaj Codul conexiune hidraulică standard.
 Conexiunile hidraulice disponibile sunt indicate la pag 160

PI 1 0520 YY 01 A4 01 A — Vertical

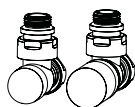
Cod culoare Alb Standard. Pentru un cod cu culoarea diferită vezi pag. 576



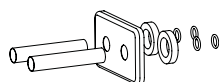
DATE BATERII COMPLETE ÎNĂLȚIME (H)

(L)		520	700	920	1220	1520	1820	2020	2220	2520
Lățime mm 232 <i>yy = elem. 4</i>	W	172	227	291	381	469	557	617	676	766
Lățime mm 344 <i>yy = elem. 6</i>	W	258	340	436	572	704	836	925	1014	1149
Lățime mm 456 <i>yy = elem. 8</i>	W	344	453	582	762	938	1115	1233	1352	1533
Lățime mm 568 <i>yy = elem. 10</i>	W	430	567	727	952	1173	1394	1542	1690	1916
Lățime mm 680 <i>yy = elem. 12</i>	W	517	680	873	1143	1407	1672	1850	2028	2299
Lățime mm 792 <i>yy = elem. 14</i>	W	603	793	1018	1334	1642	1951	2158	2367	2682
Lățime mm 904 <i>yy = elem. 16</i>	W	689	907	1164	1524	1876	2230	2466	2705	3065
Lățime mm 1016 <i>yy = elem. 18</i>	W	775	1020	1309	1714	2111	2508	2775	3043	3448
Lățime mm 1128 <i>yy = elem. 20</i>	W	861	1133	1455	1905	2345	2787	3083	3381	3831
Lățime mm 1240 <i>yy = elem. 22</i>	W	947	1247	1600	2096	2580	3066	3391	3719	4215
Lățime mm 1352 <i>yy = elem. 24</i>	W	1033	1360	1746	2286	2814	3344	3700	4057	
Lățime mm 1464 <i>yy = elem. 26</i>	W	1119	1473	1891	2476	3049	3623	4008		
Lățime mm 1576 <i>yy = elem. 28</i>	W	1205	1587	2036	2667	3283	3902			
Lățime mm 1688 <i>yy = elem. 30</i>	W	1292	1700	2182	2858	3518	4180			

Accesorii decorative și tehnice



**Kit Robinet
tur-retur**
Pag. 536



**Kit elemente
de acoperire a țevilor**
Pag. 543

