



DISEÑO

Las sencillas líneas del radiador PIANO hace que éste se adapte a cualquier tipo de interior, clásico o moderno y cualquier estancia.

ACABADOS DE ALTA GAMA

PIANO ofrece una amplia gama de colores, incluidos los RAL personalizados.

CONFORT Y RENDIMIENTO

Sus altas potencias se adaptan a las instalaciones de baja temperatura (bomba de calor, caldera con bomba de calor condensación,...).

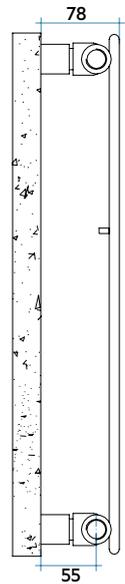
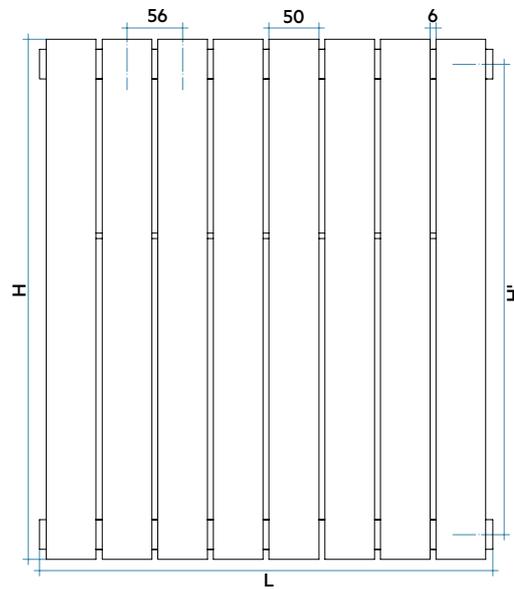
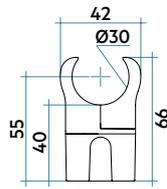


Características

- Radiador de diseño, fabricado con elementos en acero.
- Colectores horizontales de Ø30 mm.
- Tubos verticales de sección ovalada 50x10 mm.
- Roscas 1/2" gas derecha.
- Presión máxima de trabajo: 4 bar.
- Temperatura máx. admitida: 95°C.

El precio incluye

- Purgador manual de 1/2".
- Tapón ciego de 1/2".
- Soportes para pared en el mismo color del radiador.



Modelo	Código	Profundidad	Altura	Entre eje	Peso	Capac.	QnΔT = 50°C	QnΔT = 40°C	QnΔT = 30°C	Expon. n
		P mm	H mm	H' mm			Watt	Watt	Watt	
520	PI10520 YY B 01	38	520	470	0,64	0,25	34,1	25,6	17,7	1,280
700	PI10700 YY B 01	38	700	650	0,82	0,31	44,8	33,5	23,1	1,295
920	PI10920 YY B 01	38	920	870	1,04	0,39	57,2	42,7	29,2	1,314
1220	PI11220 YY B 01	38	1220	1170	1,39	0,48	75,0	56,0	38,4	1,310
1520	PI11520 YY B 01	38	1520	1470	1,64	0,60	92,4	69,0	47,4	1,306
1820	PI11820 YY B 01	38	1820	1770	1,94	0,70	109,9	82,2	56,5	1,302
2020	PI12020 YY B 01	38	2020	1970	2,14	0,77	121,6	91,0	62,6	1,300
2220	PI12220 YY B 01	38	2220	2170	2,39	0,83	133,4	99,9	68,8	1,297
2520	PI12520 YY B 01	38	2520	2470	2,64	0,94	151,3	113,4	78,2	1,293

Para ΔT diferentes a los expresados en la tabla utilizar la fórmula: $Q = Q_n (\Delta T / 50)^\alpha$.

01 = Código color Blanco Estándar.

YY = Número elementos

Leyenda código

Número elementos Código color Blanco Estándar.

PI10520 YY 01 IR 01 A — Vertical

Altura

Código tipo de conexión



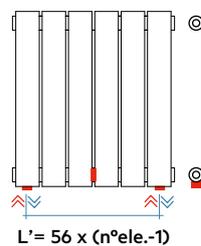
ANCHURA L (mm)		ALTURA H (mm)								
		520	700	920	1220	1520	1820	2020	2220	2520
yy=04 Elementos	232	W 136	179	229	300	370	440	487	534	605
yy=06 Elementos	344	W 205	269	343	450	554	659	730	801	908
yy=08 Elementos	456	W 273	358	458	600	739	879	973	1068	1211
yy=10 Elementos	568	W 341	448	572	750	924	1099	1216	1335	1514
yy=12 Elementos	680	W 409	537	687	900	1109	1319	1460	1601	1816
yy=14 Elementos	792	W 477	627	801	1050	1294	1539	1703	1868	2119
yy=16 Elementos	904	W 545	716	916	1200	1479	1758	1946	2135	2422
yy=18 Elementos	1016	W 614	806	1030	1350	1663	1978	2189	2402	2724
yy=20 Elementos	1128	W 682	895	1145	1500	1848	2198	2433	2669	3027
yy=22 Elementos	1240	W 750	985	1259	1650	2033	2418	2676	2936	3330
yy=24 Elementos	1352	W 818	1074	1374	1800	2218	2638	2919	3203	
yy=26 Elementos	1464	W 886	1164	1488	1950	2403	2857	3162		
yy=28 Elementos	1576	W 955	1253	1602	2100	2587	3077			
yy=30 Elementos	1688	W 1023	1343	1717	2250	2772	3297			

PIANO VERTICAL se encuentra disponible hasta una anchura de 30 elementos, y en composiciones pares (precio indicado en la tabla) e impares (el precio será el de la medida superior) (mín. 4 elementos).

Colores disponibles

- Color Blanco Estándar
- Serie Classic
- Serie Especial
- Otros colores RAL

Figura 1



Conexiones hidráulicas soldadas

COMPATIBILIDAD CON INSTALACIONES

Instalación BITUBO

CONEXIÓN CRUZADA
Entrada por el colector superior y salida por el colector inferior. El radiador se suministra con 4 tomas de 1/2" en los colectores.
Sin incremento de precio.

Kit de válvulas bitubo no incluido.

CONEXIÓN EN MISMO COLECTOR
Requiere preinstalación de un diafragma interno (Fig. 1 de esta página en rojo). Indicar entrada y salida.

Kit de válvulas bitubo no incluido.

CONEXIÓN POR ABAJO CON MANGUITOS
Preinstalación de dos manguitos inferiores de 1/2" y diafragma interno entre ellos. El entre eje mínimo es de 50 mm y el máximo según la fórmula:
 $L' = 56 \times (n^{\circ}elementos - 1)$.
Ver Fig. 1 de esta página.

Kit de válvulas bitubo no incluido.

Instalación MONOTUBO

ÚNICAMENTE COMPATIBLE PARA CONEXIÓN LATERAL
Indicar entrada para la colocación de un desviador de flujo interno.

Solicitar tapón ciego de 1/2" (ref. ASITAP07).
No incluido en el precio.
Kit de válvulas monotubo no incluido.

Accesorios recomendados

Kits válvulas
Bitubo, Monotubo



Cubretubos y embellecedores



PIANO VERTICAL

12 Elementos, Altura 1820 mm, Anchura 680 mm.
Color Marfil (Cód. 02) Serie Classic.

