



DISEÑO

Equilibrio perfecto entre forma y potencia permite a ARPA 18 integrarse en cualquier tipo de interior, para un nuevo proyecto, así como una renovación.

ACABADOS DE ALTA GAMA

ARPA 18 ofrece una amplia gama de colores, incluidos los RAL personalizados.

CONFORT Y RENDIMIENTO

ARPA 18 irradia calor uniforme en cualquier estancia. Sus altos poderes están adaptados a las instalaciones de baja temperatura (bomba de calor, caldera con bomba de calor condensación,...).

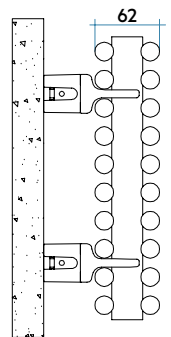
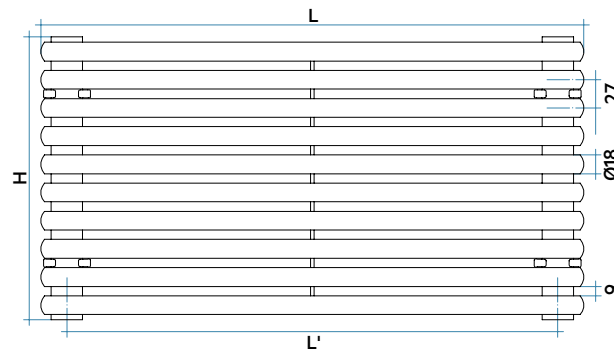
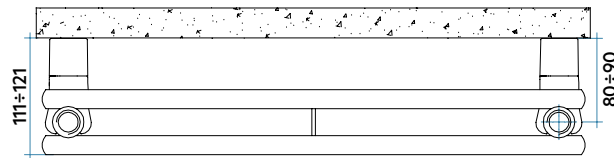
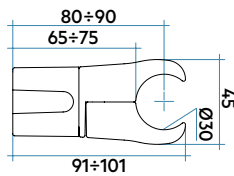


Características

- Radiador de diseño, fabricado con elementos en acero.
- Colectores verticales de Ø30 mm.
- Tubos horizontales de Ø18 mm.
- Roscas 1/2" gas derecha.
- Presión máxima de trabajo: 10 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		Anchura		Entre eje		Peso	Capac.
		P mm	L mm	L' mm	Kg	lt			
520	A280520 YY 01	62	520	470	0,54	0,23			
550	A280550 YY 01	62	550	500	0,57	0,24			
650	A280650 YY 01	62	650	600	0,66	0,28			
700	A280700 YY 01	62	700	650	0,71	0,3			
750	A280750 YY 01	62	750	700	0,75	0,32			
850	A280850 YY 01	62	850	800	0,84	0,36			
920	A280920 YY 01	62	920	870	0,91	0,39			
1220	A281220 YY 01	62	1220	1170	1,18	0,5			
1520	A281520 YY 01	62	1520	1470	1,46	0,62			
1820	A281820 YY 01	62	1820	1770	1,73	0,74			
2020	A282020 YY 01	62	2020	1970	1,92	0,82			
2220	A282220 YY 01	62	2220	2170	2,1	0,9			
2520	A282520 YY 01	62	2520	2470	2,37	1,01			

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

01 = Código color Blanco Estándar.

YY=Número elementos

Leyenda código

Número elementos Código color Blanco Estándar.

A28 0520 YY 01 IR 01 H — Horizontal

Anchura Código tipo de conexión

Potencia térmica por metro lineal (Watt)

NºELEMENTOS	4	8	12	16	20	24	28	32	36	40	44	48	52	56	60
$\Delta T=50^\circ C$	317	541	765	988	1191	1350	1484	1591	1675	1739	1906	2073	2240	2406	2573
$\Delta T=40^\circ C$	242	413	585	757	903	1022	1122	1203	1265	1312	1437	1567	1693	1819	1944
$\Delta T=30^\circ C$	171	292	415	537	632	714	783	839	881	912	999	1093	1181	1267	1354
Exponente	1,204	1,209	1,196	1,195	1,240	1,246	1,250	1,252	1,258	1,263	1,264	1,252	1,254	1,255	1,257



FICHA TÉCNICA



MANUAL DE INSTALACIÓN

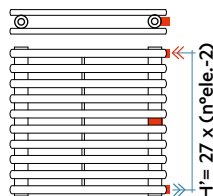
ALTURA H (mm)	ANCHURA L (mm)												
	520	550	650	700	750	850	920	1220	1520	1820	2020	2220	2520
yy=04 Elementos 109	W 165	174	206	222	238	270	292	387	482	577	641	704	799
yy=08 Elementos 217	W 281	297	352	379	406	460	498	660	822	984	1092	1201	1363
yy=12 Elementos 325	W 398	420	497	535	573	650	703	933	1162	1391	1544	1697	1927
yy=16 Elementos 433	W 514	544	642	692	741	840	909	1206	1502	1799	1996	2194	2490
yy=20 Elementos 541	W 619	655	774	834	893	1012	1096	1453	1810	2168	2406	2644	3001
yy=24 Elementos 649	W 702	742	877	945	1012	1147	1242	1647	2052	2456	2726	2996	3401
yy=28 Elementos 757	W 771	816	964	1039	1113	1261	1365	1810	2255	2700	2997	3294	3739
yy=32 Elementos 865	W 827	875	1034	1114	1193	1352	1464	1941	2418	2895	3214		
yy=36 Elementos 973	W 871	921	1089	1173	1256	1424	1541	2044	2546	3049	3384		
yy=40 Elementos 1081	W 904	956	1130	1217	1304	1478	1600	2121	2643	3165			
yy=44 Elementos 1189	W 991	1048	1239	1334	1429	1620	1753	2325	2897				
yy=48 Elementos 1297	W 1078	1140	1347	1451	1554	1762	1907	2529					
yy=52 Elementos 1405	W 1165	1232	1456	1568	1680	1904	2060	2732					
yy=56 Elementos 1513	W 1251	1324	1564	1685	1805	2045	2214	2936					
yy=60 Elementos 1621	W 1338	1415	1673	1801	1930	2187	2367						

ARPA 18_2 Horizontal se encuentra disponible hasta una altura de 60 elementos y en composiciones pares (precio indicado en la tabla) e impares (el precio será el de la medida superior) (mín. 4 elementos). El precio de aquellas composiciones no reflejadas en la tabla es el correspondiente a la composición inmediatamente superior a la solicitada.

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 un colector y salida por el otro.
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 LATERAL CON MANGUITOS

Preinstalación de dos manguitos laterales de 1/2" y diafragma interno entre ellos.

El entre eje mínimo es de 50 mm y el máximo según la fórmula:

$H' = 18 \times (\text{n}^\circ \text{elementos} - 2)$.

Ver Fig. 1 de esta página.

Kit de válvulas bitubo no incluido.

Instalación MONOTUBO

ÚNICAMENTE COMPATIBLE PARA CONEXIÓN POR ABAJO

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





ARPA 18_2 HORIZONTAL
20 Elementos, Altura 541 mm, Anchura 2020 mm.
Color Negro Mate (Cód. K1) Serie Especial.