



Arpa12 Horizontal

Arpa

CARACTERÍSTICAS

Radiador de diseño, fabricado con elementos en acero.
 Colectores verticales de Ø 30 mm.
 Tubos horizontales de Ø 12 mm.
 Profundidad: 40 mm.
 Roscas 1/2" gas derecha.
 Presión máxima de trabajo: 10 bar.
 Temperatura máx. admitida: 95°C.

Colores disponibles

Color Blanco Estándar
 Serie Classic / Serie Especial
 Otros colores RAL

EL PRECIO INCLUYE

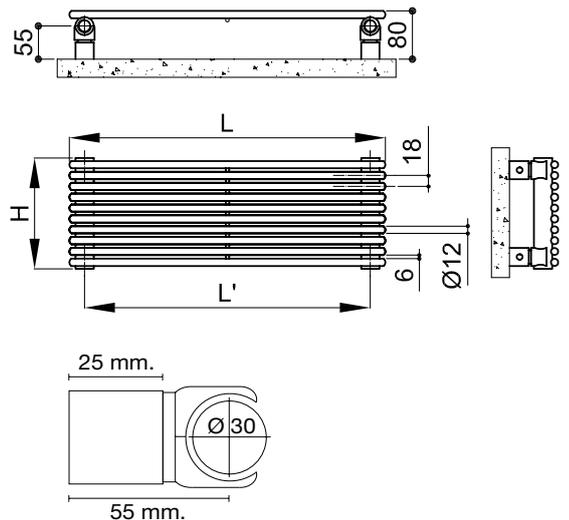
Purgador manual de 1/2".
 Tapón ciego de 1/2".
 Soportes para pared en el mismo color del radiador.

Accesorios recomendados

Kits válvulas
 BITUBO



Cubretubos y embellecedores



Arpa 12 Horizontal

Arpa

MODELO	CÓDIGO	PROFUNDIDAD P (mm)	ANCHURA L (mm)	ENTRE EJE L' (mm)	PESO (kg)	CAPAC. (lt.)
520	A120520 yy B 01	40	520	470	0,23	0,06
550	A120550 yy B 01	40	550	500	0,24	0,06
650	A120650 yy B 01	40	650	600	0,27	0,07
700	A120700 yy B 01	40	700	650	0,28	0,07
750	A120750 yy B 01	40	750	700	0,30	0,07
850	A120850 yy B 01	40	850	800	0,33	0,08
920	A120920 yy B 01	40	920	870	0,35	0,09
1220	A121220 yy B 01	40	1220	1170	0,45	0,11
1520	A121520 yy B 01	40	1520	1470	0,55	0,13
1820	A121820 yy B 01	40	1820	1770	0,64	0,15
2020	A122020 yy B 01	40	2020	1970	0,71	0,17
2220	A122220 yy B 01	40	2220	2170	0,77	0,18
2520	A122520 yy B 01	40	2520	2470	0,87	0,20

Para Δt diferentes a los expresados en la tabla, consultar www.irsap.com, o bien utilizar la fórmula: $Q=Q_n (\Delta t / 50)^n$

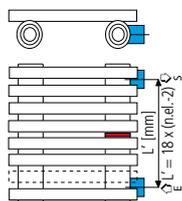
yy=número elementos

01=código color blanco estándar

ALTURA H (mm)		ANCHURA L (mm)													
		520	550	650	700	750	850	920	1220	1520	1820	2020	2220	2520	
yy=04 Elementos	76	W	50	53	63	68	73	82	89	118	147	176	196	215	244
yy=08 Elementos	148	W	101	107	126	136	145	165	178	236	294	353	391	430	488
yy=12 Elementos	220	W	150	158	187	201	216	244	265	351	437	523	581	638	725
yy=16 Elementos	292	W	196	208	246	264	283	321	348	461	574	688	763	839	952
yy=20 Elementos	364	W	241	255	302	325	348	394	427	566	705	845	937	1030	1169
yy=24 Elementos	436	W	284	300	355	382	410	464	502	666	830	994	1103	1212	1376
yy=28 Elementos	508	W	324	343	405	436	468	530	574	761	948	1135	1260	1384	1571
yy=32 Elementos	580	W	362	383	453	487	522	592	641	849	1058	1267	1407	1546	1755
yy=36 Elementos	652	W	397	420	497	535	573	649	703	932	1161	1391	1543	1696	1925
yy=40 Elementos	724	W	430	455	537	579	620	703	760	1008	1256	1504	1670	1835	2083
yy=44 Elementos	796	W	463	490	579	624	668	758	820	1087	1355	1622	1800	1978	2246
yy=48 Elementos	868	W	495	524	619	667	715	810	877	1162	1448	1734	1925	2115	2401
yy=52 Elementos	940	W	526	556	658	708	759	860	931	1234	1538	1841	2044	2246	2550
yy=56 Elementos	1012	W	555	587	694	748	801	908	982	1303	1623	1944	2157	2371	2691
yy=60 Elementos	1084	W	583	617	729	785	841	953	1032	1368	1704	2041	2265	2489	2826

ARPA12 Horizontal se encuentra disponible hasta una anchura de 60 elementos, tanto en composiciones pares como impares (mín. 4 elementos).

Figura 1



COMPATIBILIDAD CON INSTALACIONES

Instalación BITUBO

CONEXIÓN CRUZADA (Fig.10).

Entrada por un colector y salida por el otro.

El radiador se suministra con 4 tomas de 1/2" en los colectores.

CONEXIÓN EN MISMO COLECTOR (Fig. 11).

Requiere preinstalación de un diafragma interno (Fig.1 de esta página en Rojo).

Indicar entrada y salida.

CONEXIÓN LATERAL CON MANGUITOS (Fig. 12 y 13).

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

Ver Fig.1 de esta página.

Instalación MONOTUBO

ÚNICAMENTE COMPATIBLE PARA CONEXIÓN POR ABAJO (Fig. 15).

Indicar entrada para la colocación de un desviador de flujo interno.

Solicitar tapón ciego de 1/2" (ref. ASITAP07).

INSTALACIONES BITUBO

COLECTORES EN VERTICAL Radiadores Decorativos HORIZONTALES

Conexión cruzada (Figura 10)

Sin Trabajos Especiales. Entrada por un colector y salida por el otro.

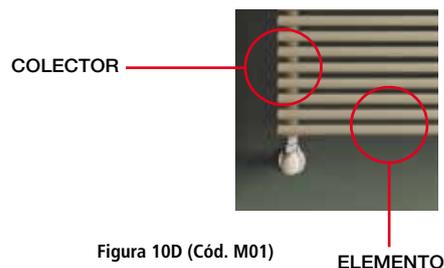


Figura 10A (Cód. M01)

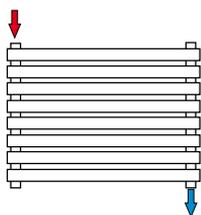


Figura 10B (Cód. M01)

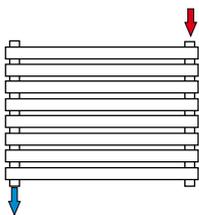


Figura 10C (Cód. M01)

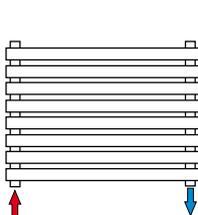
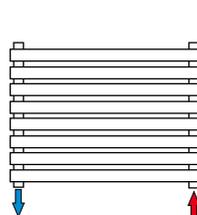


Figura 10D (Cód. M01)



Conexión mismo colector (Figura 11)

Requiere pre-instalación de un diafragma interno.

Figura 11A (Cód. M80)

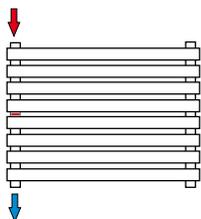
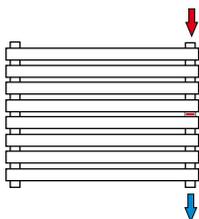


Figura 11B (Cód. M80)



Conexión lateral con manguitos (Figura 12)

Con manguitos soldados de 1/2" en los extremos y diafragma interno. Mínimo entre-eje 50 mm.

Figura 12A (Cód. M83)

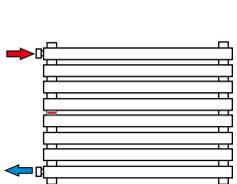


Figura 12B (Cód. M82)



Conexión lateral con manguitos (Figura 13 y 14)

Con entre-eje 50mm. Manguitos soldados de 1/2" y diafragma interno. Entre elementos o en el centro.

Figura 13A (Cód. M87)



Figura 13B (Cód. M88)



Figura 13C (Cód. M84)

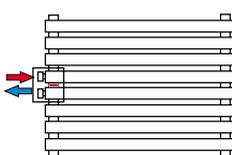


Figura 13D (Cód. M84)



INSTALACIONES MONOTUBO

COLECTORES EN VERTICAL Radiadores Decorativos HORIZONTALES

Conexión por abajo (Figura 15)

Preinstalación de desviador de flujo en uno de los colectores.

Figura 15A (Cód. M93)

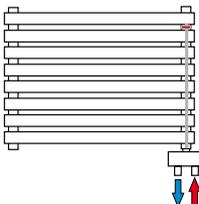
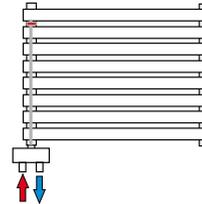
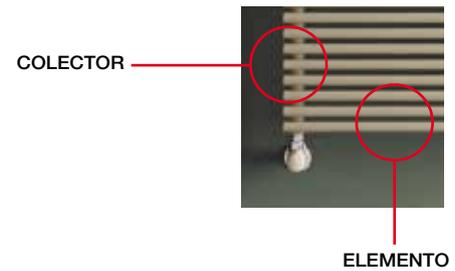


Figura 15B (Cód. M92)

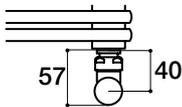


MEDIDAS VÁLVULAS IRSAP EN INSTALACIONES BITUBO Y MONOTUBO PARA CÁLCULO DE ENTRE EJES

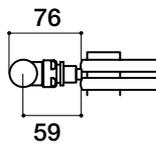


INSTALACIONES BITUBO

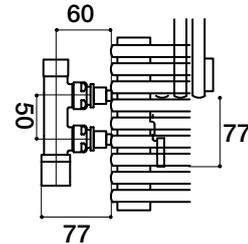
Conexión en Colector
(Figura 10 y 11)



Conexión con manguito 1/2"
(Figura 12 y 14)



Conexión con manguitos y
válvula toma 50mm.
(Figura 13)



LEYENDA

-  Válvula/Detentor bitubo
  Manguito de 1/2" soldado
-  Válvula bitubo 50 mm recta

Las medidas de entre eje indicadas son con válvulas y detentores bitubo escuadra o válvulas monotubo rectas o escuadras IRSAP.