



Arpa12_2 Horizontal

Arpa

CARACTERÍSTICAS

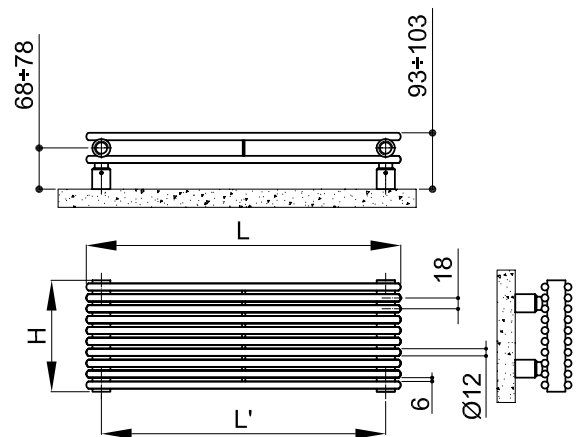
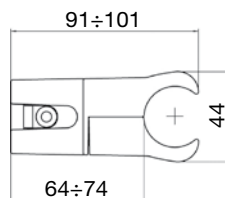
Radiador de diseño, fabricado con elementos en acero.
 Colectores verticales de Ø 30 mm.
 Tubos horizontales de Ø 12 mm.
 Profundidad: 50 mm.
 Roscas 1/2" gas derecha.
 Presión máxima de trabajo: 10 bar.
 Temperatura máx. admitida: 95°C.

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



MODELO	CÓDIGO	PROFUNDIDAD P (mm)	ANCHURA L (mm)	ENTRE EJE L' (mm)	PESO (kg)	CAPAC. (lt.)
520	A220520 yy B 01	50	520	470	0,39	0,10
550	A220550 yy B 01	50	550	500	0,41	0,10
650	A220650 yy B 01	50	650	600	0,47	0,11
700	A220700 yy B 01	50	700	650	0,51	0,12
750	A220750 yy B 01	50	750	700	0,54	0,13
850	A220850 yy B 01	50	850	800	0,60	0,14
920	A220920 yy B 01	50	920	870	0,65	0,15
1220	A221220 yy B 01	50	1220	1170	0,94	0,20
1520	A221520 yy B 01	50	1520	1470	1,03	0,24
1820	A221820 yy B 01	50	1820	1770	1,22	0,28
2020	A222020 yy B 01	50	2020	1970	1,35	0,31
2220	A222220 yy B 01	50	2220	2170	1,48	0,34
2520	A222520 yy B 01	50	2520	2470	1,67	0,39

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

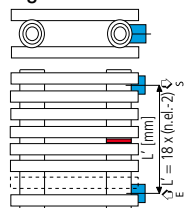
yy=número elementos

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	95	101	119	128	137	156	168	223	278	333	370	406	461
yy=08 Elementos 148	W	151	160	189	204	218	247	268	355	442	529	587	646	733
yy=12 Elementos 220	W	199	210	249	268	287	325	352	467	582	696	773	849	964
yy=16 Elementos 292	W	243	257	303	327	350	397	430	570	710	850	943	1036	1177
yy=20 Elementos 364	W	284	301	355	383	410	465	503	667	831	995	1104	1214	1378
yy=24 Elementos 436	W	324	343	406	437	468	530	574	761	948	1135	1260	1385	3896
yy=28 Elementos 508	W	364	385	455	490	525	594	643	853	1063	1273	1413	1553	1762
yy=32 Elementos 580	W	402	426	503	542	580	658	712	944	1176	1409	1563	1718	1950
yy=36 Elementos 652	W	441	466	551	594	636	721	780	1034	1289	1543	1713	1882	2137
yy=40 Elementos 724	W	479	507	599	645	691	784	848	1125	1401	1678	1862	2046	2323
yy=44 Elementos 796	W	517	547	646	696	745	845	914	1212	1511	1809	2008	2206	2504
yy=48 Elementos 868	W	553	584	691	744	797	903	978	1296	1615	1934	2146	2359	2678
yy=52 Elementos 940	W	587	621	733	790	846	959	1038	1376	1715	2053	2279	2505	2843
yy=56 Elementos 1012	W	619	655	774	834	893	1012	1096	1453	1810	2167	2406	2644	3001
yy=60 Elementos 1084	W	650	688	813	875	938	1063	1150	1526	1901	2276	2526	2776	3151

ARPA12_2 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).

Requiere 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.

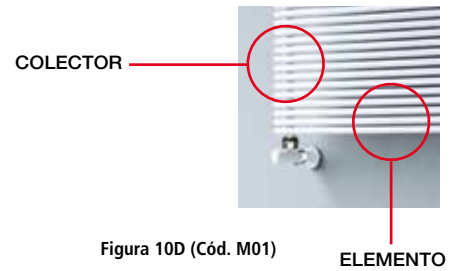


Figura 10A (Cód. M01)

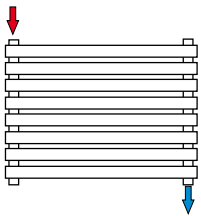


Figura 10B (Cód. M01)

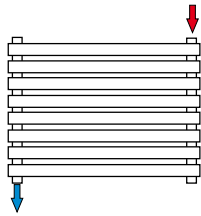


Figura 10C (Cód. M01)

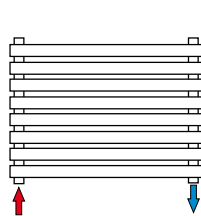
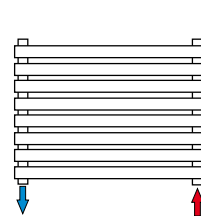


Figura 10D (Cód. M01)



Conexión mismo colector (Figura 11)

Requiere pre-instalación de un diafragma interno.

Figura 11A (Cód. M80)

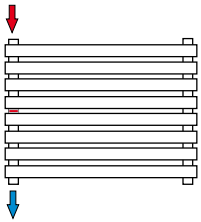
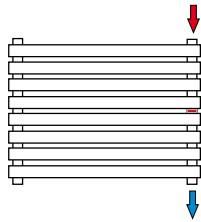


Figura 11B (Cód. M80)



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)

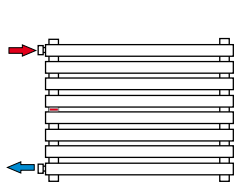


Figura 12B (Cód. M82)



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)

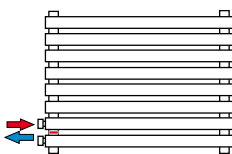


Figura 13B (Cód. M88)

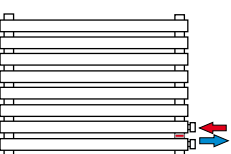
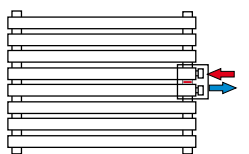


Figura 13C (Cód. M84)



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)

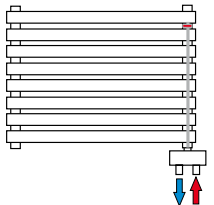
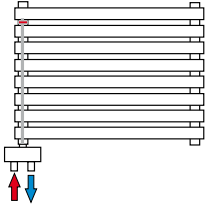
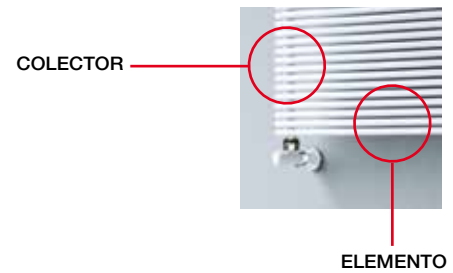


Figura 15B (Cód. M92)

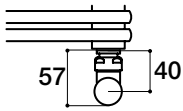


MEDIDAS VÁLVULAS IRSAP EN INSTALACIONES BITUBO Y MONOTUBO PARA CÁLCULO DE ENTRE EJES

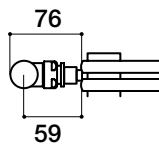


INSTALACIONES BITUBO

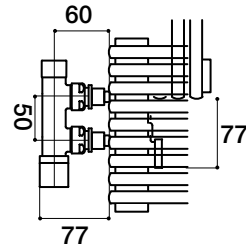
Conexión en Colector
(Figura 10 y 11)






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.