



DISEÑO

Las líneas elípticas del radiador ELLIPSIS crean volumen en todos los espacios y se adapta a cualquier tipo de estancia.

ACABADOS DE ALTA GAMA

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

CONFORT Y RENDIMIENTO

ELLIPSIS difunde el calor uniforme y constante en toda la sala. Sus altas potencias están adaptadas a las instalaciones de baja temperatura (bomba de calor, caldera con bomba de calor condensación,...)

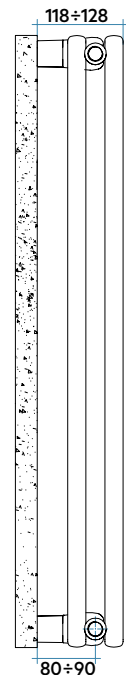
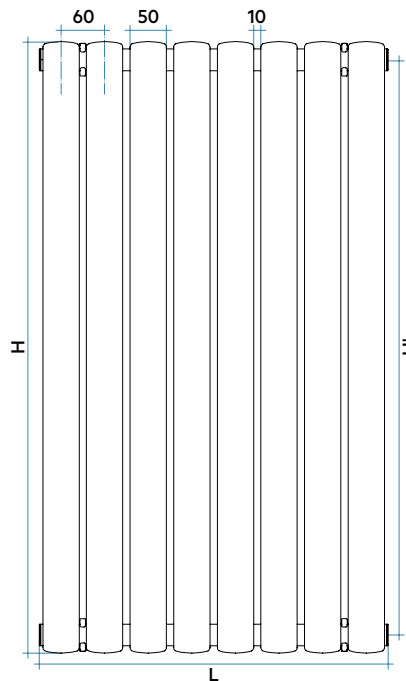
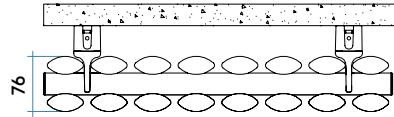
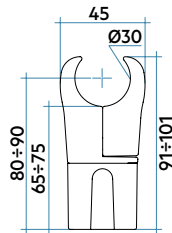


Características

- Radiador de diseño, fabricado con elementos en acero.
- Colectores horizontales de Ø30 mm.
- Tubos verticales de sección elíptica 50x25 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	TL20520 YY 01	76	520	470	1,34	0,94	57,5	43,2	29,9	1,280
650	TL20650 YY 01	76	650	600	1,6	1,16	71,8	53,8	37,1	1,295
700	TL20700 YY 01	76	700	650	1,7	1,25	77,4	58,0	39,9	1,295
920	TL20920 YY 01	76	920	870	2,15	1,62	100,4	74,9	51,3	1,314
1020	TL21020 YY 01	76	1020	970	2,35	1,79	110,2	82,2	56,3	1,314
1220	TL21220 YY 01	76	1220	1170	2,75	2,12	130,1	97,1	66,6	1,310
1520	TL21520 YY 01	76	1520	1470	3,35	2,63	160,3	119,7	82,2	1,306
1820	TL21820 YY 01	76	1820	1770	3,95	3,14	190,1	142,2	97,7	1,302
2020	TL22020 YY 01	76	2020	1970	4,35	3,48	209,4	156,7	107,8	1,300

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.

TL2 0520 YY 01 IR 01 A — Vertical

Altura Código tipo de conexión



FICHA TÉCNICA



MANUAL DE INSTALACIÓN

ELLIPSIS_V 2

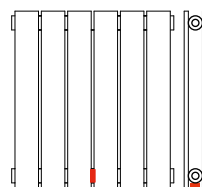
Vertical

ANCHURA L (mm)	ALTURA H (mm)								
	520	650	700	920	1020	1220	1520	1820	2020
yy=04 Elementos 240	W 230	287	309	402	441	520	641	760	837
yy=06 Elementos 360	W 345	431	464	602	662	781	962	1141	1256
yy=08 Elementos 480	W 460	575	619	803	882	1041	1282	1521	1675
yy=10 Elementos 600	W 575	718	774	1004	1102	1301	1603	1901	2094
yy=12 Elementos 720	W 690	862	928	1205	1323	1561	1923	2281	2512
yy=14 Elementos 840	W 805	1006	1083	1405	1544	1821	2244	2661	2931
yy=16 Elementos 960	W 920	1150	1238	1606	1764	2082	2564	3041	
yy=18 Elementos 1080	W 1035	1293	1393	1807	1984	2342	2885		
yy=20 Elementos 1200	W 1150	1437	1547	2008	2205	2602	3205		
yy=22 Elementos 1320	W 1265	1581	1702	2208	2426	2862			
yy=24 Elementos 1440	W 1380	1724	1857	2409	2646	3122			
yy=26 Elementos 1560	W 1494	1868	2012	2610	2866				
yy=28 Elementos 1680	W 1609	2012	2166	2811	3087				
yy=30 Elementos 1800	W 1724	2156	2321	3011					

ELLIPSIS_V 2 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

$$L' = 60 \times (n^{\circ}\text{ele.} - 1)$$

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 manguito inferiores de 1/2" y diafragma interno entre ellos.

El entre eje mínimo es de 50 mm y el máximo según la fórmula:
 $L' = 60 \times (n^{\circ}\text{elementos} - 1)$.
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





ELLIPSIS_V2
10 Elementos, Altura 1820 mm, Anchura 600 mm.
Color Blanco Mate (Cód. J8).