

# EUROPA C

Radiador de aluminio apto para instalación de baja temperatura



**Radiador de aluminio de alta emisión térmica y baja inercia, apto para baja temperatura y suministrado en baterías de 2 a 14 elementos.**

Fabricado en España con tecnología de junta elástica que permite una total estanqueidad.

Incluido en:



Necesitas más información  
contacta con nosotros sin compromiso



Fabricado en la planta de Ferrolí en España.



Disponible en 4 alturas.



Alta emisión térmica. Puede trabajar en condiciones de baja temperatura.



Junta elástica que sirve de unión entre los elementos del radiador.



Aptos para instalaciones de baja temperatura, con 30 y 40°C.



Presión máxima de ejercicio: 6 bar.

- Amplia gama de modelos para disponer de calefacción en tu hogar.
- Tecnología exclusiva Ferrolí mediante la unión de los elementos por una junta elástica, que proporciona total estanquidad a la instalación del radiador.
- Disponible en batería de 2 a 14 elementos y alturas desde 450 a 800 mm.
- Presenta una alta emisión térmica con bomba de calor aerotermia Ferrolí.
- Los elementos del radiador están pintados de forma individual en color blanco RAL 9010.
- Presión máxima de ejercicio: 6 bar.
- Apto para instalaciones de aerotermia de baja temperatura con 30 y 40°C.

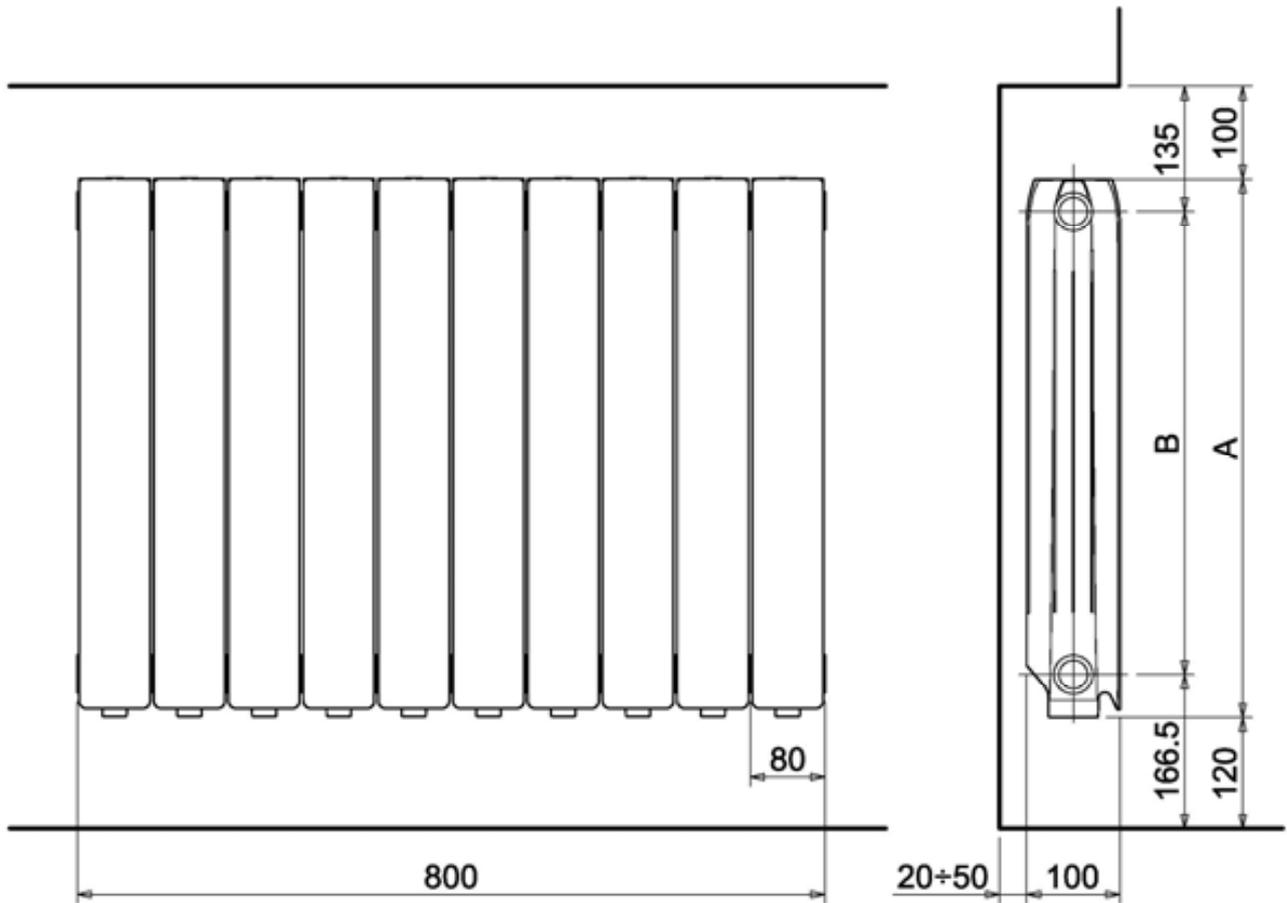


## EUROPA C

Radiador de aluminio apto para instalación de baja temperatura



		450	600	700	800
Emisión térmica UNE EN 442	$\Delta T = 60^{\circ} C$	112,7 W	152,3 W	174,3 W	200,9 W
		96,9 kcal/h	131,0 kcal/h	149,8 kcal/h	172,8 kcal/h
	$\Delta T = 50^{\circ} C$	89,2 W	119,8 W	137,1 W	158,0 W
		76,7 kcal/h	103,0 kcal/h	117,9 kcal/h	135,8 kcal/h
	$\Delta T = 40^{\circ} C$	67,1 W	89,2 W	102,2 W	117,6 W
		57,7 kcal/h	76,8 kcal/h	87,9 kcal/h	101,2 kcal/h
Emisión baja $T^a$ $\Delta T = 30^{\circ} C$	46,40 W	61,07 W	69,99 W	80,46 W	
	39,96 kcal/h	52,52 kcal/h	60,19 kcal/h	69,19 kcal/h	
<b><math>T^a</math> máxima de funcionamiento</b>		110° C	110° C	110° C	110° C
<b>Exponente n</b>		1,27784	1,31869	1,31598	1,32052
<b>Constante Km</b>		0,601947	0,688627	0,796525	0,901564
<b>Contenido agua</b>		0,31 l	0,39 l	0,45 l	0,50 l
<b>Conexiones</b>		1" Ø	1" Ø	1" Ø	1" Ø
<b>Peso</b>		1,04 kg	1,34 kg	1,57 kg	1,85 kg
<b>Altura/distancia entre ejes</b>		431 / 350 mm	581 / 500 mm	681 / 600 mm	781 / 700 mm
<b>Fondo</b>		100 mm	100 mm	100 mm	100 mm



	Dimensiones		Emisión térmica UNE EN 442			Exponente n	Coeficiente Km	Presión máxima de funcionamiento bar
	A	B	T=50° C W	T=40° C W	T=30° C W			
<b>EUROPA 450 C</b>	431	350	89,2	67,1	46,46	1,27784	0,601947	6
<b>EUROPA 600 C</b>	581	500	119,8	89,2	61,07	1,31869	0,688627	6
<b>EUROPA 700 C</b>	681	600	137,1	102,2	69,99	1,31598	0,796525	6
<b>EUROPA 800 C</b>	781	700	158,0	117,6	80,46	1,32052	0,901564	6
<b>EUROPA 900 C</b>	880	800	164,2	122,8	84,44	1,30217	1,0071	10