

EUROPA C

Radiador de Aluminio



***Diseño plano
y sin aberturas***

- ***Elevado poder de emisión térmica***
- ***Pintado especial individual de cada elemento***
- ***Máxima duración***

Ferrolì

www.ferrolì.es

EUROPA C

Radiador de Aluminio

PRESTACIONES

● Agradable estética

Su diseño plano y sin aberturas configura una estética moderna que hace innecesario el uso de cubreradiadores, que obligan a redimensionar la instalación.

● Máxima duración

La aleación especial utilizada en su fabricación resistente a la corrosión y una fabricación controlada, los hacen tan duraderos como su vivienda.

● Integración en instalaciones de baja temperatura

El gran poder de transmisión térmica del aluminio hace posible una elevada emisión térmica, que junto a la amplia gama de alturas disponibles permiten adaptarse de forma sumamente sencilla a instalaciones de baja temperatura, consiguiendo mejores sensaciones de confort térmico y mayores ahorros energéticos.

● Estanquidad total

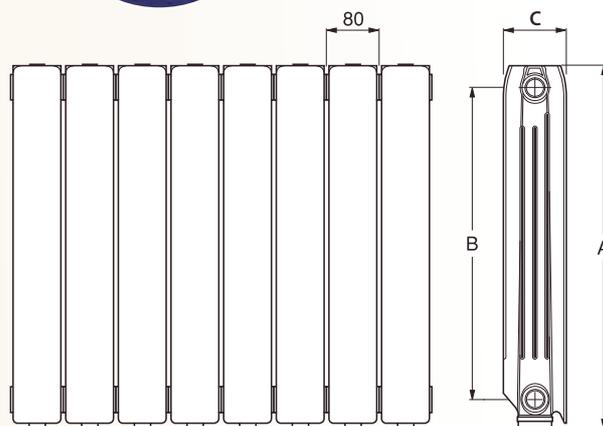
Nuestro sistema exclusivo de junta elástica entre elementos asegura una estanquidad indefinida.

Presión de servicio: 6 bar

Todos los elementos son probados, formando baterías, a una vez y media la presión de servicio, es decir, a 9 kg/cm²

● Perfecto acabado

Se suministran pintados individualmente con resinas epoxi polimerizadas, que le proporcionan un acabado de gran belleza y duración, montados en baterías de 2 a 12 elementos y protegidos por una gruesa funda de plástico retráctil y protectores laterales de cartón.



Especialmente indicado para trabajar en instalaciones de baja temperatura, con $\Delta T 40^{\circ}C$.
Datos técnicos en tabla

No aislar el radiador completamente de la instalación, salvo que esté equipado con purga automática.
No aislar la instalación completa en caso de instalaciones centralizadas si no existen elementos de seguridad.

DATOS TÉCNICOS EUROPA C

CARACTERÍSTICAS		EUROPA 450 C	EUROPA 600 C	EUROPA 700 C	EUROPA 800 C	EUROPA 900 C	
Emisión térmica UNE EN 442	$\Delta T = 50^{\circ} C$	W	89,2	119,8	137,1	158,0	164,2
		kcal/h	76,7	103,0	117,9	135,8	141,2
	$\Delta T = 60^{\circ} C$	W	112,7	152,3	174,3	200,9	208,2
		kcal/h	96,9	131,0	149,8	172,8	179,0
	$\Delta T = 40^{\circ} C$	W	67,1	89,2	102,2	117,6	122,8
		kcal/h	57,7	76,8	87,9	101,2	105,6
	Emisión baja temperatura $\Delta T = 30^{\circ} C$	W	46,46	61,07	69,99	80,46	84,44
		kcal/h	39,96	52,52	60,19	69,19	72,62
Tª máxima de funcionamiento		110° C					
Exponente n		1 27784	1,31869	1,31598	1 32052	1,30217	
Km		0,601947	0,688627	0,796525	0,901564	1,0071	
Contenido agua	(litros)	0,31	0,39	0,45	0,50	0,52	
Peso	(kg)	1,04	1,34	1,57	1,85	1,92	
Dimensiones	A	(mm)	431	581	681	781	880
	B	(mm)	350	500	600	700	800
	C	(mm)	100	100	100	100	98
Conexiones	(Ø)	1"	1"	1"	1"	1"	

Ecuación característica de cada modelo: $\Phi = Km \times \Delta T^n$

DISTRIBUIDO POR:

Centro de Atención al DISTRIBUIDOR
madrid@ferroli.es
902 400 113

Ferroli
Centro de Atención PROFESIONAL
profesional@ferroli.es
902 48 10 10

Ferroli
Centro de atención y recepción de avisos USUARIO
usuario@ferroli.es
902 197 397



MÁS INFORMACIÓN: www.ferroli.es - Tfno.: 91 661 23 04 - marketing@ferroli.es

CAL 120/16