EUROPA C

Radiador de Aluminio

Diseño plano y sin aberturas

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

Ferroli

www.ferroli.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.

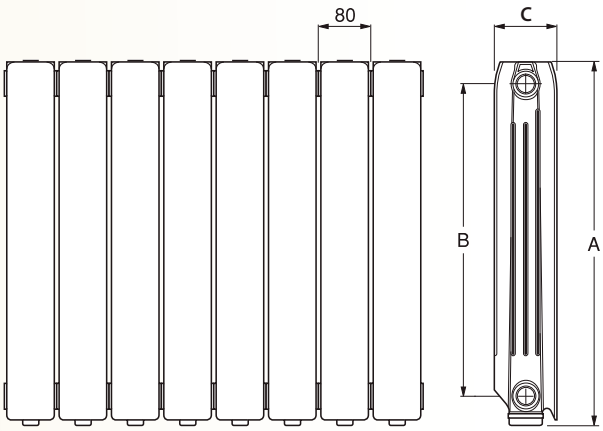
- **Integración en instalaciones de baja temperatura**
  El gran poder de transmisión térmica del aluminio hace posible una elevada emisión térmica, que junto a la amplia gama de alturas disponibles permiten adaptarse de forma sumamente sencilla a instalaciones de baja temperatura, consiguiendo mejores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

- **Estanquidad total**
  Nuestro sistema exclusivo de junta elástica entre elementos asegura una estanquidad indefinida.
  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.

Garantía 10 años

ESTANQUIDAD TOTAL
SISTEMA DE JUNTA ELÁSTICA



Especialmente indicado para trabajar en instalaciones de baja temperatura, con ΔT 40ºC. 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	ΔT = 50º C	W	89,2	119,8	137,1	158,0	164,2
		kcal/h	76,7	103,0	117,9	135,8	141,2
	ΔT = 60º C	W	112,7	152,3	174,3	200,9	208,2
		kcal/h	96,9	131,0	149,8	172,8	179,0
	Emisión baja temperatura ΔT = 40º C	W	67,1	89,2	102,2	117,6	122,8
		kcal/h	57,7	76,8	87,9	101,2	105,6
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: $\Phi = Km \times \Delta T^n$

CAL 85/15

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

ISO 9001 BUREAU VERITAS Certification

Ferroli

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