

Radiador de aluminio

XIAN N



DESCRIPCIÓN

Radiador de aluminio de alta emisión térmica y baja inercia con aletas de apertura superior, 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.

CARACTERÍSTICAS

- 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 estanqueidad 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.

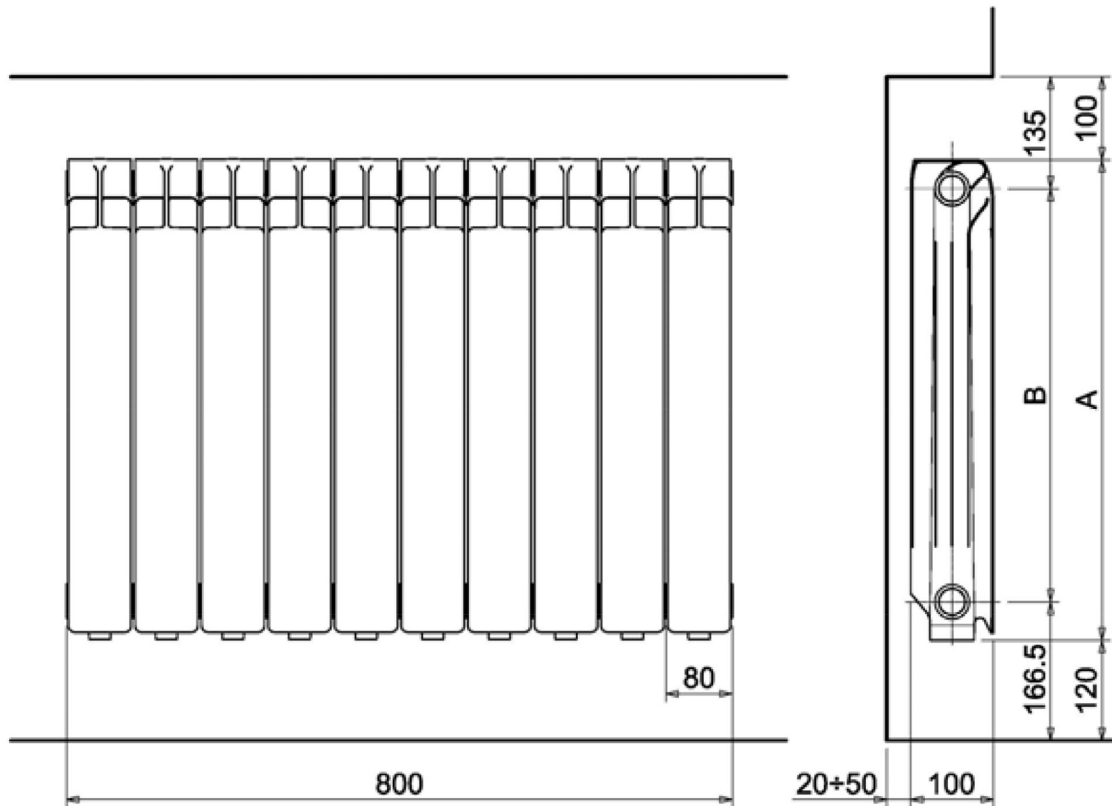


Código: CE15801_CE15872

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Emisión térmica UNE EN 442	$\Delta T = 60\text{ }^{\circ}\text{C}$	115,1 W	156,2 W	181,4 W	204,3 W
		99 kcal/h	134,3 kcal/h	156 kcal/h	175,7 kcal/h
	$\Delta T = 50\text{ }^{\circ}\text{C}$	90,8 W	122,9 W	142,2 W	160,2 W
		78 kcal/h	105,7 kcal/h	122,3 kcal/h	137,7 kcal/h
	$\Delta T = 40\text{ }^{\circ}\text{C}$	67,8 W	91,7 W	105,6 W	118,9 W
		58,3 kcal/h	78,8 kcal/h	90,8 kcal/h	102,3 kcal/h
Emisión baja T ^a $\Delta T = 30\text{ }^{\circ}\text{C}$	46,6 W	62,08 W	72 W	81 W	
	40,08 kca	l/h 53,4 kcal/h	61,9 kcal/h	69,7 kcal/h	
T ^a máxima de funcionamiento		110 °C	110 °C	110 °C	110 °C
Exponente n		1,30483	1,31423	1,33400	1,33487
Constante Km		0,550807	0,718974	0,770156	0,864470
Contenido agua		0,31 l	0,39 l	0,45 l	0,50 l
Conexiones		1" Ø	1" Ø	1" Ø	1" Ø
Peso		1,04 kg	1,36 kg	1,60 kg	1,85 kg
Altura/distancia entre ejes		431 / 350 mm	581 / 500 mm	681 / 600 mm	781 / 700 mm
Fondo		100 mm	100 mm	100 mm	100 mm

DIMENSIONES



	Dimensiones		Emisión térmica UNE EN 442			Exponente n	Coeficiente Km	Presión máxima de funcionamiento bar
	A	B	T=50 °C W	T=40W W	T=30 °C W			
XIAN 450 N	431	350	90,8	67,83	46,60	1,30483	0,55081	6
XIAN 600 N	581	500	122,9	91,66	62,08	1,31423	0,71897	6
XIAN 700 N	681	600	142,2	105,62	72,00	1,33400	0,77016	6
XIAN 800 N	781	700	160,2	119,93	81,00	1,33487	0,86447	6