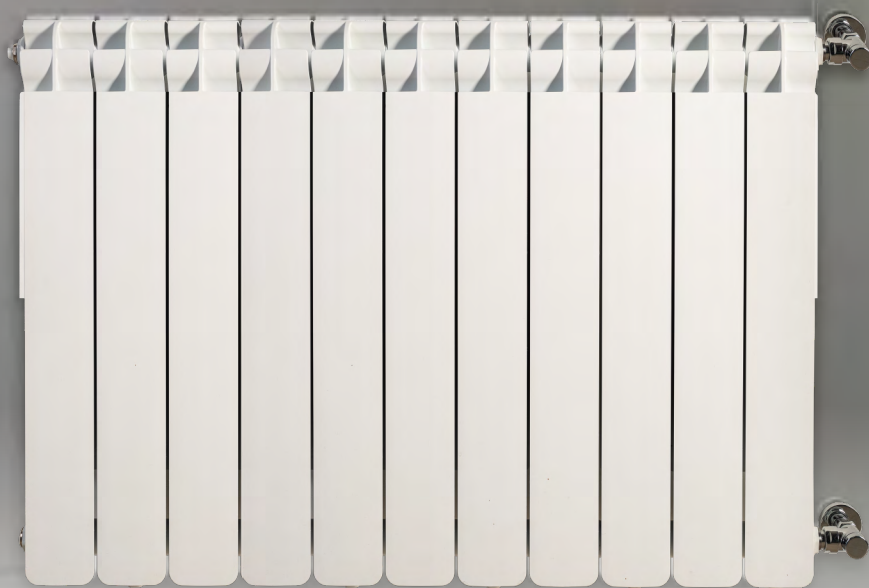


OPEN⁺

RADIADOR ALUMINIO



Elevado rendimiento térmico



Compatible con sistemas de calefacción con bomba de calor



Fabricado con aluminio reciclado



10 años de garantía

Los radiadores Iber⁺ y Open⁺ transmiten homogéneamente el calor al ambiente, tanto por radiación como por convección. Admiten la regulación de temperatura mediante válvulas termostáticas y permiten instalaciones a medida de cada hogar por su amplia variedad de tamaños. Los radiadores Iber⁺ y Open⁺ están fabricados en aluminio inyectado de alta calidad y son idóneos para instalaciones de calefacción por agua caliente.

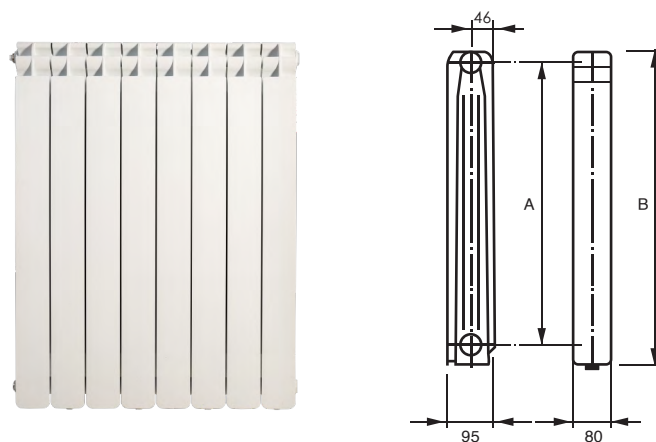
Su fabricación se realiza en diferentes fases totalmente automatizadas. Toda la producción se somete a rigurosos controles de calidad: desde la colada, inyección en molde, pulido de superficies, soldadura de tapones, ensamblado de los elementos hasta el tratamiento físico-químico final.

Un posterior pintado electrostático por inmersión anódica y una segunda capa al polvo epoxi (color blanco RAL 9016), con secado en horno de alta temperatura, garantizan un acabado impecable y duradero. Están probados a una presión de 13 bar, ofreciendo un alto coeficiente de seguridad a una presión de trabajo de 6 bar.

Se suministran revestidos con plástico retráctilado y protegidos con cantoneras de cartón que garantizan una perfecta conservación hasta el momento de su instalación.

PRESTACIONES DE ALTO NIVEL

- Elevado rendimiento térmico.
- Fabricado con aluminio reciclado.
- Robustez y duración.
- Embalaje 100% reciclado.
- Compatible con sistemas de calefacción con bomba de calor.
- Aleación aluminio inyectado.
- Máxima resistencia a la corrosión.
- Entran rápidamente en temperatura gracias a su baja inercia térmica.
- Transmisión homogénea del calor, mediante radiación o por convección.
- Carácter modular que permite reducir o aumentar el número de elementos, permitiendo instalaciones a medida.
- Color blanco RAL 9016.



Disponibles en baterías:

- 600 de 3 a 12 elementos
- 700 de 5 a 12 elementos
- 450/800/900 de 10 elementos

INSTALACIÓN A MEDIDA

Se suministran ensamblados en baterías de 3 hasta 12 elementos y en una gama de 5 alturas: 450, 600, 700, 800 y 900 mm de altura total (los modelos 450, 800 y 900 se suministran en baterías de 10 elementos, los de 600 de 3 a 12 elementos y los de 700 de 5 a 12 elementos). Su carácter modular permite reducir o aumentar el número de elementos con facilidad, permitiendo instalaciones a la medida de cada hogar o necesidad de confort.

DATOS TÉCNICOS

Modelo OPEN ⁺		OPEN ⁺ 450	OPEN ⁺ 600	OPEN ⁺ 700	OPEN ⁺ 800	OPEN ⁺ 900
Emisión térmica	Δ T50 (W)	86,5	116,8	130,7	150,2	167,9
	Δ T50 (Kcal/h)	74,4	100,5	112,4	129,2	144,4
Emisión térmica	Δ T40 (W)	64,9	87,1	97,4	111,9	125,1
	Δ T40 (Kcal/h)	55,9	75	83,8	96,3	107,6
Emisión térmica	Δ T30 (W)	44,7	59,5	66,6	76,4	85,5
	Δ T30 (Kcal/h)	38,5	51,2	57,3	65,8	73,6
Exponente	n	1,294	1,318	1,319	1,322	1,321
Altura total (B)	mm	428	578	678	778	878
Distancia entre ejes (A)	mm	350	500	600	700	800
Profundidad (P)	mm	95	95	95	95	95
Ancho del elemento (L)	mm	80	80	80	80	80
Vol. Agua por elem	litros	0,40	0,58	0,68	0,78	0,88
Presión Trabajo	Bar	6	6	6	6	6

GARANTÍA

La validez de la garantía es de 10 años.

La garantía consiste en la entrega sin cargo (excluye montaje) de los radiadores aceptados como defectuosos por causas atribuidas a la fabricación y queda también condicionada a las siguientes prescripciones:

- Que la instalación haya sido realizada por un técnico cualificado y legalmente autorizado en base a la normativa vigente.
- Que la limpieza se realice con un paño humedecido con agua sin utilizar productos abrasivos o disolventes.
- Es obligatorio la prueba de presión antes de la puesta en servicio.

Están excluidas de la garantía:

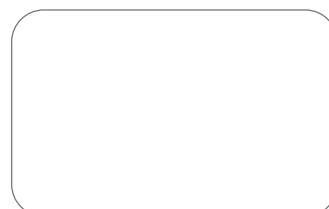
- Daños debidos a una instalación defectuosa.
- Daños debidos a negligencias, incapacidad de uso o reparaciones efectuadas por terceros no autorizados.
- Daños en transporte y manipulación.
- Daños producidos por actuaciones incorrectas realizadas por el mismo consumidor.
- Mantenimiento inadecuado.
- Costes indirectos.
- Los radiadores instalados en zonas donde haya salpicaduras de agua.



DELEGACIÓN MADRID:
Sor Ángela de la Cruz, 30
28020 Madrid
Tel.. +34 915 712 538

DELEGACIÓN BARCELONA:
Avenida de Sentmenat, 126
08213 Polinya (Barcelona)
Tel.: +34 937 134 423

Distribuidor autorizado:



El presente catálogo sustituye al anterior. MANAUT, en su constante empeño por mejorar sus productos, se reserva la posibilidad de modificar los datos referidos en este catálogo en cualquier momento y sin previo aviso.

REV. 07/2025