

FICHA TÉCNICA



RADIADOR DE ALUMINIO MOD. ALUMAX PRO CERRADO

DESCRIPCIÓN

Radiadores de aluminio ALUMAX PRO CERRADO 350, 500 y 600

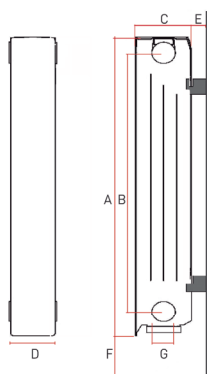
Estudiado diseño del elemento para conseguir unas altas prestaciones mecánicas y energéticas.

Resistencia a la corrosión con máxima durabilidad y estanqueidad total.

Elementos pintados con doble capa por cataforesis con acabado blanco RAL 9010.

En batería desde 3 hasta 12 elementos.

Garantía de 10 años.



DIMENSIONES POR ELEMENTO (mm)

	ALUMAX PRO 350	ALUMAX PRO 500	ALUMAX PRO 600
REFERENCIA	C42035002	C42050002	C42060002
A (mm)	428	578	678
B (mm)	350	500	600
C (mm)	97	97	97
D (mm)	77	77	77
E (mm)	25	25	25
F (mm)	120	120	120
G (Ø conexiones)	1"	1"	1"
Peso elemento (Kg)	0,950	1,185	1,440

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

			ALUMAX PRO 350 C	ALUMAX PRO 500 C	ALUMAX PRO 600 C
REFERENCIA			C42035003	C42050003	C42060003
Potencia térmica nominal conforme a normativa europea EN 442-1:2014	ΔT 30	W	47,8	61,0	72,4
	ΔT 50	W	92,4	119,2	141,8
Exponente n			1,2906	1,3116	1,2997
Curva característica			$\varphi=0,5926 \times \Delta T^n$	$\varphi=0,70451 \times \Delta T^n$	$\varphi=0,87776 \times \Delta T^n$
Presión máxima de trabajo		kPa	1.000	1.000	1.000
Temperatura máxima de trabajo		°C	120	120	120
Capacidad de agua		L	0,305	0,406	0,487
Reacción al fuego			A1	A1	A1
Emisión de sustancias peligrosas			Ninguna	Ninguna	Ninguna
Durabilidad: a la corrosión / impactos menores			Sin corrosión tras 100h humedad / Clase 1		