

Captador Eurener 2.5 y 2.5 Selectivo



Captador Eurener

Los captadores solares Eurener han sido diseñados para aprovechar eficazmente la radiación solar. Alcanzan elevadas prestaciones energéticas para la producción de agua caliente sanitaria y para apoyo a sistemas de calefacción.

Los distintos modelos permiten su utilización para diversos usos y necesidades así como su perfecta integración en diferentes espacios.

Cuenta con certificados de calidad cuyos ensayos han sido realizados de acuerdo a la norma EN 12975-1:2000, EN 12975-1:2001 y EN 12975-1:2001/AC2002, así como el método de ensayo de régimen interno nº ME-542. Ensayos realizados por CENER, INTA España y NCS "Demokritos" Grecia (homologado por el Ministerio de Industria).

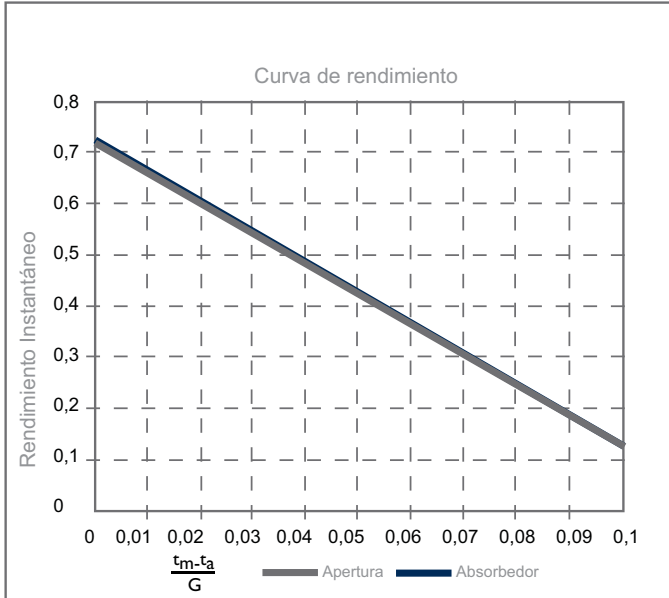
Características técnicas

- Carcasa del captador solar de aluminio anodizado de alta calidad
- Fuerte aislamiento lateral de 20 mm de fibra de vidrio
- Fuerte aislamiento trasero de 40 mm de fibra de piedra
- Aislamiento térmico de lana mineral
- Vidrio templado con bajo contenido en hierro, deja pasar al máximo los rayos de sol
- Cristal solar prismático resistente a granizadas
- Absorbedor constituido por una sola pieza de cobre de alta calidad
- El modelo Selectivo tiene un revestimiento de hoja única de titanio y soldaduras de ultrasonido
- 5 años de garantía del producto

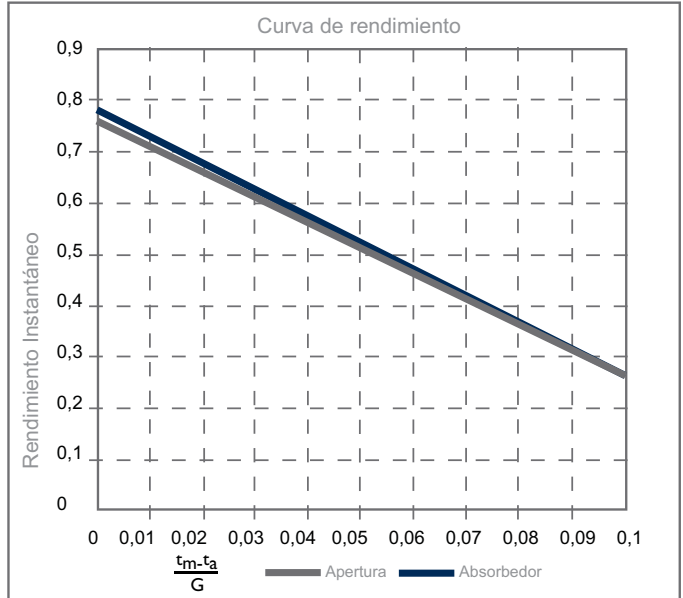
Datos técnicos

Captador plano 2.5 y 2.5 Selectivo	Unidades	Valores
Dimensiones	mm	2050x1275x90
Superficie del colector	m ²	2,6
Peso	kg	51
Absorbedor		
Absorción X / Emisión E	%	95/5
Superficie del absorbedor	m ²	2,31
Material / Recubrimiento superficial		2.5 cobre / 2.5 Selectivo titanio
Hidráulica		
Volumen del fluido caloportador	litros	1,67
Fluido anticongelante		Propilenglicol
Presión máxima	bar	10
Presión de trabajo	bar	7
Conexiones	mm	15

Las especificaciones técnicas podrán ser modificadas por Eurener, sin previo aviso



Curva de rendimiento captador Eurener 2.5



Curva de rendimiento captador Eurener 2.5 Selectivo

