

CAPTADOR EURENER 2.5 Y 2.5 SELECTIVO

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 de captadores Eurener permiten su utilización para diversos usos y necesidades así como su perfecta integración en diferentes espacios.

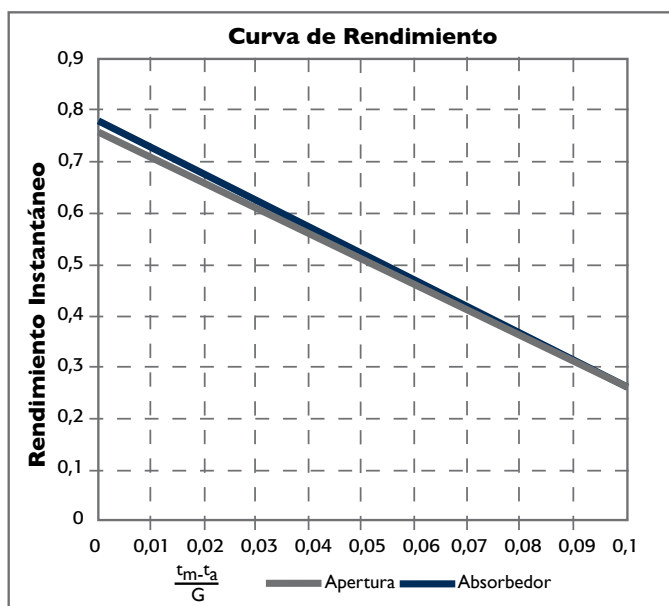
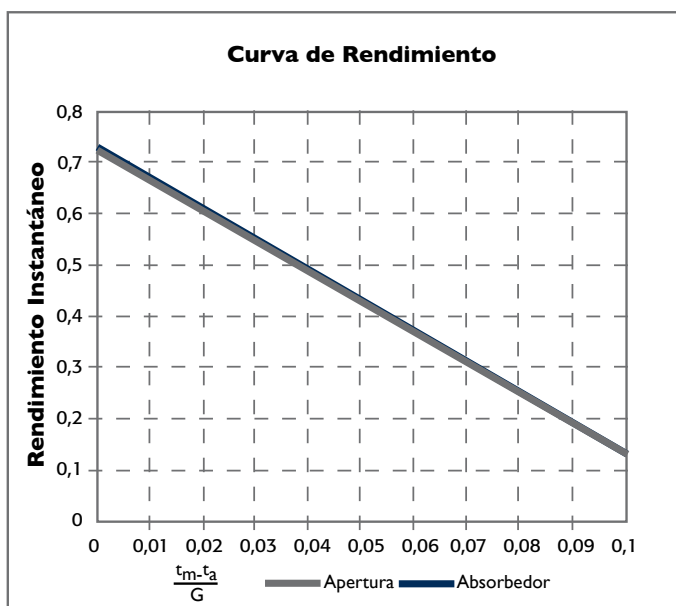
Los captadores se pueden suministrar con una estructura de soporte de acero galvanizado. Los captadores se fijan directamente sobre la estructura mediante tornillería incluida en el suministro.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



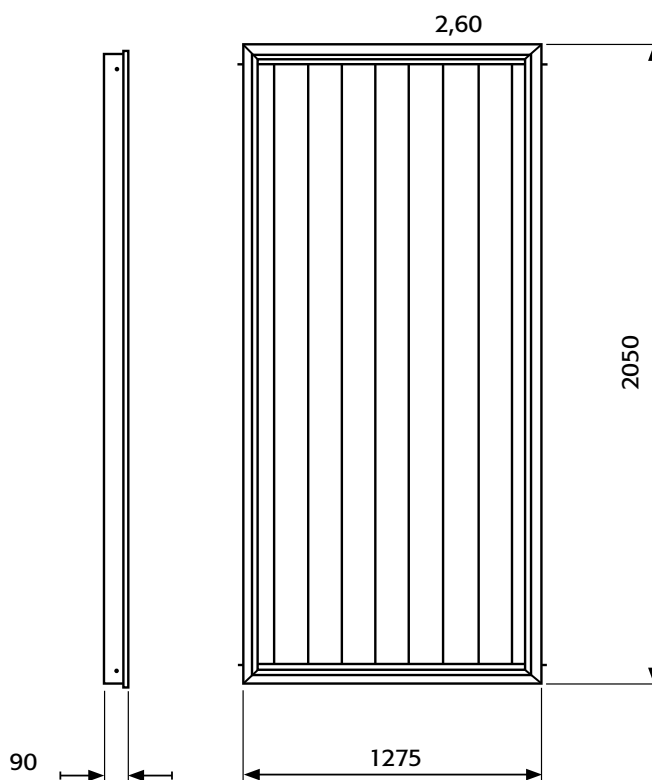
- Carcasa del captador solar de aluminio anodizado de alta calidad.
- Fuerte aislamiento lateral de 20mm de fibra de vidrio y trasero de 40mm de fibra de piedra. Aislamiento térmico de lana mineral.
- Vidrio templado con bajo contenido en hierro, deja pasar al máximo los rayos del sol. Cristal solar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

Captador plano	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 máx.	bar	10
Presión de trabajo	bar	7
Conexiones	mm	15



Curva de rendimiento captador Eurenener 2.5 **cener**

Curva de rendimiento captador Eurenener 2.5 Selectivo **cener**



CERTIFICADOS DE CALIDAD

El ensayo ha sido realizado de acuerdo a la norma EN 12975-1:2000, EN 12975-1:2001 y EN 12975-1:2001/AC 2002 así como al método de ensayo de régimen interno nº ME-542. Ensayos realizados por CENER, INTA España y NCS "Demokritos" Grecia, y homologado por el Ministerio de Industria.