

Captadores solares

Máximo rendimiento, menos impacto visual. Naturalmente.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

	CSP 2.0 V		CSP 2.5 V	CSP 2.5 H
CÓDIGO	260220		260225	260325
DIMENSIONES (mm)	2.130 X 973 X 84,5		2.130 X 1.203 X 84,5	1.203 X 2.130 X 84,5
ÁREA TOTAL (m²)	2		2,5	2,5
ÁREA APERTURA (m²)	1,9		2,4	2,4
PESO EN VACÍO (kg)	35		39	40
CAPACIDAD DE FLUIDO (L)	1,04		1,29	1,65
PRESIÓN MÁXIMA TRABAJO (bar)	8		8	8
RENDIMIENTO ÓPTICO	0,748		0,753	0,748
FACTOR DE PÉRDIDAS 1º ORDEN K1	4,036		3,813	4,036
FACTOR DE PÉRDIDAS 2º ORDEN K2	0,016		0,019	0,016
Nº CANALES	8		10	18
GENERAL	PARRILLA DE COBRE CON TUBOS DE Ø 8 Y COLECTOR DE Ø 18			
ABSORBEDOR	TRATAMIENTO	SELECTIVO ETA PLUS		
	EMISIVIDAD	5%		
CUBIERTA	ABSORPTANCIA	95%		
		VIDRIO TEMPLADO 3,2 mm		
CARCASA		ALUMINIO		
AISLAMIENTO		LANA DE ROCA SEMIRÍGIDA DE 40 mm		
CONEXIÓN ENTRE CAPTADORES		MEDIANTE RALCOR DE COMPRESIÓN DE 3 PIEZAS (SUMINISTRADO)		



Diseñados para ofrecer un alto rendimiento, los captadores solares Thermor se adaptan de manera armónica a cualquier tipo de edificación. Además, están garantizados durante 7 años.

- ALTO RENDIMIENTO ENERGÉTICO
- Recubrimiento selectivo Eta Plus®
 - Mayor índice de eficiencia energética
- MAYOR FLEXIBILIDAD DE INSTALACIÓN PARA UN MENOR IMPACTO VISUAL
- Captadores horizontales y verticales
 - Múltiples configuraciones de la instalación, en función de las distintas necesidades
 - Minimización del impacto visual
- RECUBRIMIENTO SELECTIVO DE ÚLTIMA GENERACIÓN
- Conversión eficiente de la energía solar en calor con Eta Plus®, núcleo de los captadores solares Thermor
 - Más de 10.000 kWh de energía útil producidos por cada m² de superficie en 20 años
 - Resistencia a la temperatura y a la humedad gracias al recubrimiento Eta Plus®
 - Alcanza altas temperaturas de estancamiento sin acortar su vida útil
 - Elevado grado de absorción del 95 %
 - Baja emisividad térmica de tan sólo 5%

