

COLECTOR SOLAR KAIROS

CF 2.0



Colector solar para circulación forzada

- ABSORBEDOR CON TRATAMIENTO ALTAMENTE SELECTIVO DE ÓXIDO DE TITANIO
- VIDRIO SOLAR PRISMÁTICO DE SEGURIDAD
- CIRCUITO HIDRÁULICO DE TUBOS DE COBRE
- DISEÑADO Y DIMENSIONADO PARA INSTALACIONES DE CIRCULACIÓN FORZADA
- TEST DE RENDIMIENTO SEGÚN EN 12975
- CERTIFICADO DE CALIDAD P-ICIM OTORGADO POR EL ENTE DE HOMOLOGACIÓN ICIM



ABSORCIÓN ELEVADA



AISLAMIENTO LANA DE ROCA



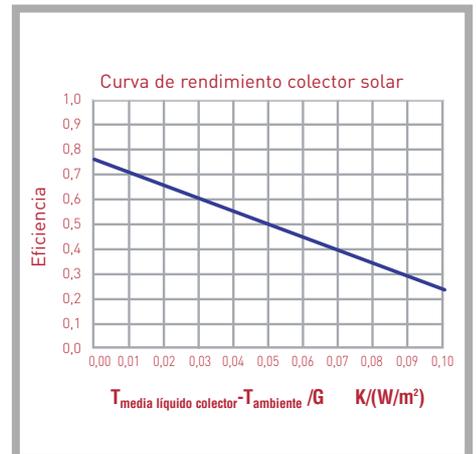
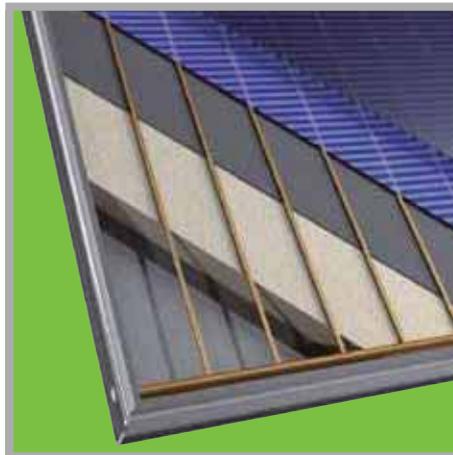
LARGA DURACIÓN



ANTI CORROSIÓN



ANTI GRANIZO



Datos técnicos - Dimensiones del producto

		COLECTOR SOLAR KAIROS CF 2.0
Peso	kg	35
Presión de ejercicio	bar	6
Diámetro tubos	mm	18
Capacidad líquido del colector	l	1
Absorción	%	95
Emisión	%	5
Superficie de apertura	m ²	1,82
Superficie de absorción	m ²	1,76
Capacidad térmica específica	kJ/K	13
Eta η0 (sobre área de apertura)		0,74*
k1	W/m ² K	3,425*
k2	W/m ² K ²	0,008*
Temperatura de estancación	°C	182,3

* Los datos hacen referencia al área de apertura

TARIFA COLECTOR SOLAR	KAIROS CF 2.0
Código	3020008

