

# COLECTOR SOLAR KAIROS

CF 2.0

COLECTOR SOLAR PARA CIRCULACIÓN FORZADA



ABSORCIÓN ELEVADA



AISLAMIENTO LANA DE ROCA



LARGA DURACIÓN

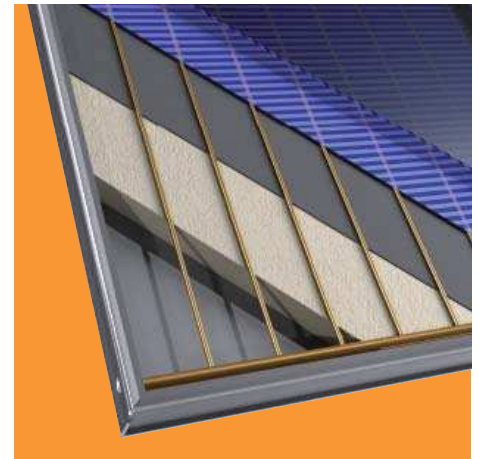


ANTI CORROSIÓN



ANTI GRANIZO

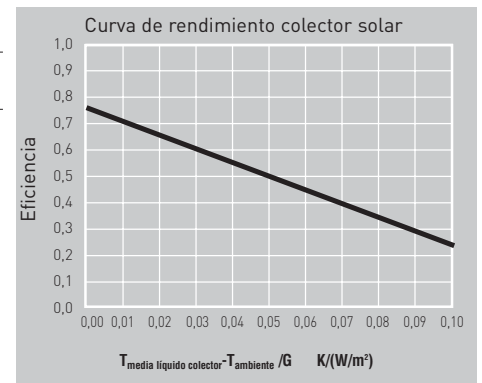
- ABSORBEDOR CON TRATAMIENTO ALTAMENTE SELECTIVO DE ÓXIDO DE TITANIO (ABSORTIVIDAD 95%, EMISIVIDAD 5%).
- VIDRIO DE SEGURIDAD TEMPLADO Y ANTIREFLEJANTE DE 4 MM DE ESPESOR
- CIRCUITO HIDRÁULICO DE TUBOS DE COBRE EN FORMA DE ARPA Y SOLDADURA CONTINUA POR ULTRASONIDOS
- DISEÑADO Y DIMENSIONADO PARA OPTIMIZAR EL FUNCIONAMIENTO EN LAS INSTALACIONES DE CIRCULACIÓN FORZADA
- TEST DE RENDIMIENTO SEGÚN EN 12975
- CERTIFICADO SOLAR KEYMARK
- CERTIFICADO DE CALIDAD P-ICIM OTORGADO POR EL ENTE DE HOMOLOGACIÓN ICIM



## Datos técnicos

	COLECTOR SOLAR KAIROS CF 2.0	
Peso	kg	35,6
Presión de ejercicio	bar	6
Diámetro tubos	mm	18
Capacidad líquido del colector	l	1,02
Absorción	%	95
Emisión	%	5
Superficie de apertura	m <sup>2</sup>	1,82
Superficie de absorción	m <sup>2</sup>	1,74
Capacidad térmica específica	kJ/K	13
Eta η0 (sobre área de apertura)		0,738*
k1	W/m <sup>2</sup> K	4,0*
k2	W/m <sup>2</sup> K <sup>2</sup>	0,012*
T de estancación	°C	161,6

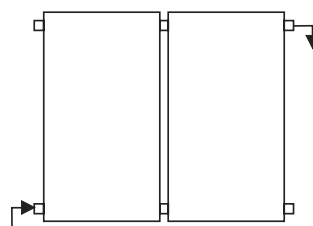
\* Los datos hacen referencia al área de apertura



## TARIFA

## COLECTOR SOLAR KAIROS CF 2.0

Código	3020008
Precio Euros	631,00



Hasta 6 colectores

