

# COLECTOR SOLAR KAIROS

XP 2.5-1 H



## Colector solar horizontal para circulación forzada Grandes instalaciones

- ABSORBEDOR CON TRATAMIENTO ALTAMENTE SELECTIVO DE ÓXIDO DE TITANIO
- VIDRIO SOLAR PRISMÁTICO DE SEGURIDAD
- CIRCUITO HIDRÁULICO DE TUBOS DE COBRE
- DISEÑADO Y DIMENSIONADO PARA SISTEMAS SOLARES DE GRANDES DIMENSIONES
- 4 CONEXIONES HIDRÁULICAS RÁPIDAS
- CONEXIÓN ENVÍO Y RETORNO POR EL MISMO LADO (MÁX. 5 COLECTORES / FILA) O EN LADOS OPUESTOS (MÁX. 10 / FILA)
- TEST DE RENDIMIENTO SEGÚN EN 12975



ABSORCIÓN ELEVADA



AISLAMIENTO LANA DE ROCA



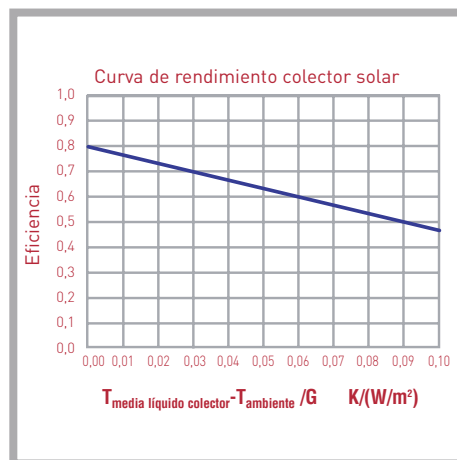
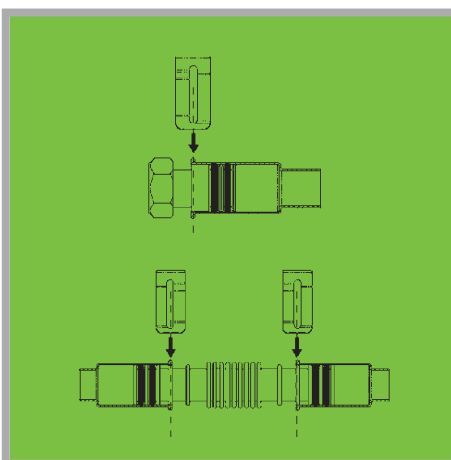
LARGA DURACIÓN



ANTI CORROSIÓN



ANTI GRANIZO



## Datos técnicos - Dimensiones del producto

		COLECTOR SOLAR KAIROS XP 2.5-1 H
Peso	kg	46
Presión de ejercicio	bar	6
Capacidad líquido del colector	l	2,5
Superficie de apertura	m <sup>2</sup>	2,256
Superficie de absorción	m <sup>2</sup>	2,241
Eta $\eta_0$ (sobre área de apertura)		0,812*
k1	W/m <sup>2</sup> K	3,015*
k2	W/m <sup>2</sup> K <sup>2</sup>	0,017*
Temperatura de estancación	°C	193

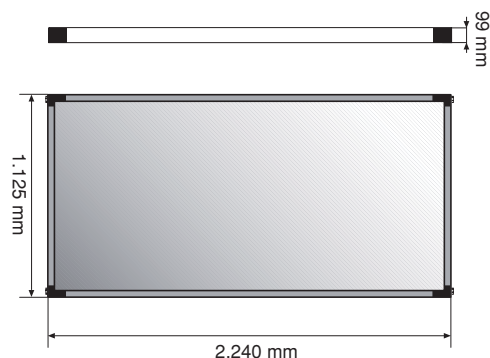
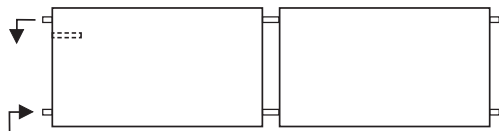
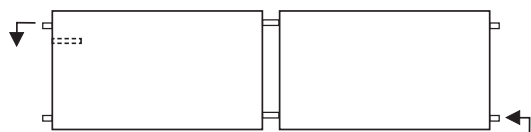
\* Los datos hacen referencia al área de apertura

## TARIFA COLECTOR SOLAR

KAIROS XP 2.5-1 H

Código

3020047



SOLAR TÉRMICO

COLECTORES