

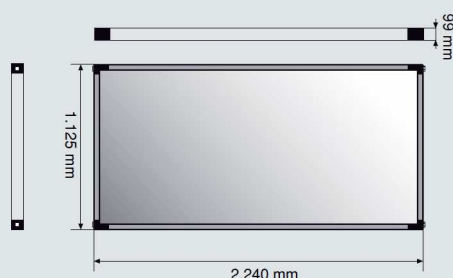
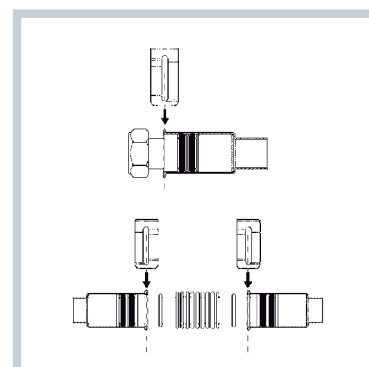
COLETOR SOLAR KAIROX XP 2.5 - 1 H



/ COLETOR SOLAR HORIZONTAL PARA CIRCULAÇÃO FORÇADA GRANDES INSTALAÇÕES



- Absorvedor com tratamento altamente selectivo de óxido de titânio
- Vidro solar prismático de segurança
- Circuito hidráulico de tubos de cobre
- Desenhado e dimensionado para sistemas solares de grandes dimensões
- 4 ligações hidráulicas rápidas
- Ligação envio e retorno pelo mesmo lado (máx.5 coletores/fila) ou em lados opostos (máx.10 coletores /fila)
- Teste de rendimento segundo EM 12975



DATOS TÉCNICOS

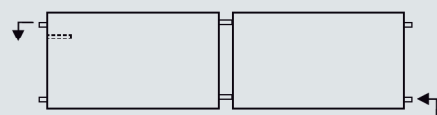
COLETOR SOLAR KAIROS XP 2.5-1 H

Peso	kg	46
Pressão de exercício	bar	6
Diâmetro tubos	mm	18
Capacidade líquido do coletor	l	2,5
Absorção	%	95
Emissão	%	5
Superfície de abertura	m ²	2,256
Superfície de absorção	m ²	2,241
Eta μ0 (sobre área de abertura)		0,812*
k1	W/m ² K	3,015*
k2	W/m ² K ²	0,017*
Temperatura de estagnação	°C	193
Caudal min/max/recomendado	l/h	36/102/60

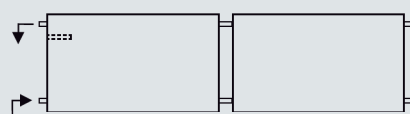
* Os dados fazem referência à área de abertura.

Código

3020057



Até 10 coletores



Até 5 coletores

