

Sol 250

Sol 250 H

Sol 200

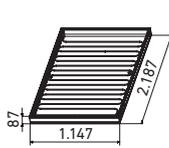
Sol 200 H



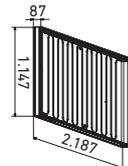
Instalação	Vertical	Horizontal	Vertical	Horizontal
Superfície total m ²	2,5	2,5	2	2
Coletores por fila	Até 10	Até 10	Até 10	Até 10
Absorvedor	De alumínio, com tratamento altamente seletivo			
Espessura absorvedor mm	0,4	0,4	0,4	0,4
Absortância %	95	95	95	95
Emitância %	5	5	5	5
Circuito hidráulico	Serpentina	Serpentina	Serpentina	Serpentina
Vidro solar	Texturizado 3,2 mm	Texturizado 3,2 mm	Texturizado 3,2 mm	Texturizado 3,2 mm
Isolamento posterior	Fibra de vidro com manto negro de 40 mm	Fibra de vidro com manto negro de 40 mm	Fibra de vidro com manto negro de 40 mm	Fibra de vidro com manto negro de 40 mm
Carcaça	Alumínio cinzento RAL 7016			
Garantia (1) anos	10	10	10	10

Características coletores solares

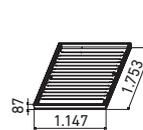
Superfície total m ²	2,51
Superfície abertura m ²	2,37
Capacidade l	2,3
Peso vazio kg	47
Pressão máx. trabalho bar	10
Temp. estagnação °C	198



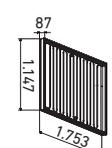
Superfície total m ²	2,51
Superfície abertura m ²	2,37
Capacidade l	2,7
Peso vazio kg	49
Pressão máx. trabalho bar	10
Temp. estagnação °C	198



Superfície total m ²	2,01
Superfície abertura m ²	1,90
Capacidade l	1,9
Peso vazio kg	35
Pressão máx. trabalho bar	10
Temp. estagnação °C	197



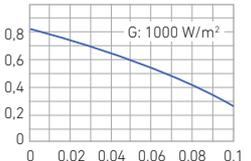
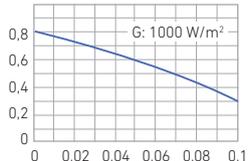
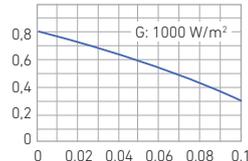
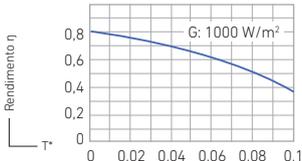
Superfície total m ²	2,01
Superfície abertura m ²	1,90
Capacidade l	2,2
Peso vazio kg	36
Pressão máx. trabalho bar	10
Temp. estagnação °C	198



Curva de rendimento

$$T^* = \frac{T_m - T_a}{G} \left[\frac{^{\circ}C \cdot m^2}{W} \right]$$

Rendimento η



Equação característica (2)	$\eta = 0,812 - 3,478 T^* - 0,018 GT^{*2}$	$\eta = 0,818 - 3,748 T^* - 0,016 GT^{*2}$	$\eta = 0,817 - 3,716 T^* - 0,018 GT^{*2}$	$\eta = 0,809 - 3,989 T^* - 0,017 GT^{*2}$
Senha certificação	GPS-8449	GPS-8450	GPS-8417	GPS-8420
Referência	720364401	720364501	720364001	720364301
PVP	742 €	773 €	577 €	598 €

(1) Ver condições detalhadas da garantia nas Condições de Garantia que acompanham o produto.

(2) Referida à superfície de abertura

