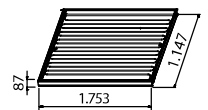
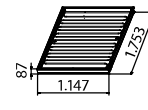
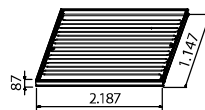
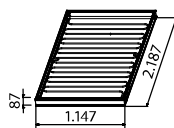


Sol 250	Sol 250 H	Sol 200	Sol 200 H
---------	-----------	---------	-----------



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	De alumínio, com tratamento altamente seletivo	De alumínio, com tratamento altamente seletivo	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 40 mm	Fibra de vidro com manto negro 40 mm	Fibra de vidro com manto negro 40 mm	Fibra de vidro com manto negro 40 mm
Carcaça	Alumínio cinzento RAL 7016	Alumínio cinzento RAL 7016	Alumínio cinzento RAL 7016	Alumínio cinzento RAL 7016
Garantia (1) anos	10	10	10	10

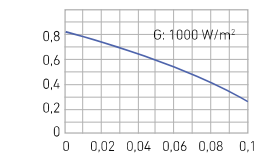
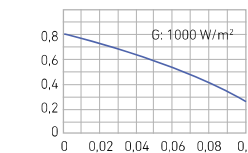
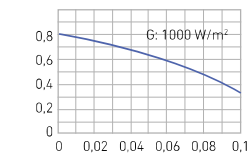
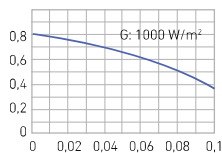
Superfície total m ²	2,51	2,51	2,01	2,01
Superfície abertura m ²	2,37	2,37	1,90	1,90
Capacidade l	2,3	2,7	1,9	2,2
Peso vazio kg	47	49	35	36
Pressão máx. trabalho bar	10	10	10	10
Temp. estagnação °C	198	198	197	198



Curva de rendimento

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

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
Preço	930 €	969 €	722 €	748 €

(1) Ver condições detalhadas no Boletim de Garantia que acompanha o coletor.

(2) Referida à superfície de abertura

