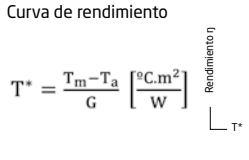
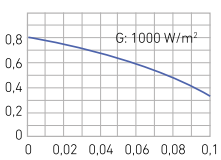
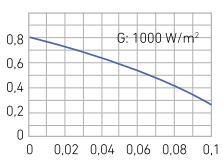
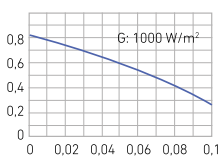
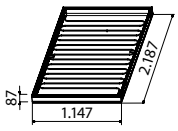
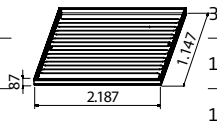
Paneles solares planos

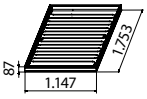


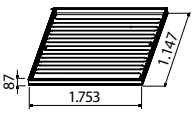


		Sol 250	Sol 250 H	Sol 200	Sol 200 H
Instalación		Vertical	Horizontal	Vertical	Horizontal
Superficie total	m²	2,5	2,5	2	2
Colectores por fila		Hasta 10	Hasta 10	Hasta 10	Hasta 10
Absorbedor		De aluminio, con tratamiento altamente selectivo	De aluminio, con tratamiento altamente selectivo	De aluminio, con tratamiento altamente selectivo	De aluminio, con tratamiento altamente selectivo
Espesor absorbedor	mm	0,4	0,4	0,4	0,4
Absorbancia	%	95	95	95	95
Emitancia	%	5	5	5	5
Circuito hidráulico		Serpentín	Serpentín	Serpentín	Serpentín
Vidrio solar		Texturizado 3,2 mm.	Texturizado 3,2 mm.	Texturizado 3,2 mm.	Texturizado 3,2 mm.
Aislamiento posterior		Fibra de vidrio con velo negro de 40 mm	Fibra de vidrio con velo negro de 40 mm	Fibra de vidrio con velo negro de 40 mm	Fibra de vidrio con velo negro de 40 mm
Carcasa		De aluminio en color gris RAL7016	De aluminio en color gris RAL7016	De aluminio en color gris RAL7016	De aluminio en color gris RAL7016
Garantía (1)	años	10	10	10	10
Superficie total	m²	2,51	2,51	2,01	2,01
Superf. de apertura	m²	2,37	2,37	1,9	1,9
Capacidad	l	2,3	2,7	1,9	2,2
Peso vacío	kg	47	49	35	36
Presión máxima trabajo	bar	10	10	10	10
Temp. estancamiento	°C	198	198	197	198
Curva de rendimiento					
Ecuación característica (2)		η = 0,812 - 3,478 T* - 0,018 GT*²	η = 0,818 - 3,748 T* - 0,016 GT*²	η = 0,817 - 3,716 T* - 0,018 GT*²	η = 0,809 - 3,989 T* - 0,017 GT*²
Contraseña certificación		GPS-8449	GPS-8450	GPS-8417	GPS-8420
Referencia		**720364401**	**720364501**	**720364001**	**720364301**
Precio		**1.005 €**	**1.047 €**	**780 €**	**808 €**

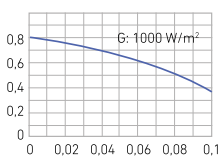








$$T^* = \frac{T_m - T_a}{G} \left[\frac{°C.m^2}{W}\right]$$



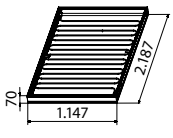
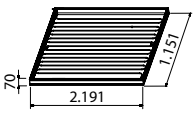
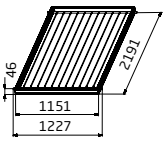
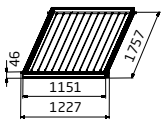
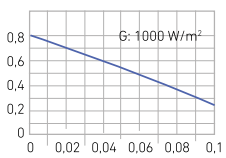
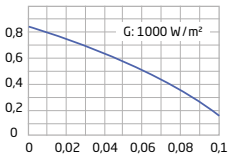
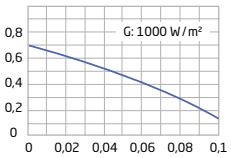
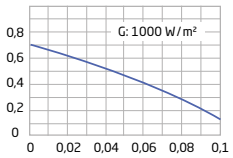
(1) Ver condiciones de garantía en la tarjeta que se adjunta con el producto
(2) Respecto a la superficie de apertura

Los precios del Catálogo-Tarifa no incluyen IVA. El presente Catálogo-Tarifa anula los anteriores. Medidas en mm.







Sol 250 Eco	Sol 250 H Eco	Slim 250	Slim 200
Vertical	Horizontal	Vertical	Vertical
2,5	2,5	2,5	2
Hasta 10	Hasta 5	Hasta 8	Hasta 8
De aluminio, con tratamiento altamente selectivo	De aluminio, con tratamiento altamente selectivo	De aluminio, con tratamiento altamente selectivo	De aluminio, con tratamiento altamente selectivo
0,4	0,4	0,4	0,4
95	95	95	95
5	5	5	5
Serpentín	Serpentín	Parrilla	Parrilla
Texturizado 3,2 mm.	Texturizado 3,2 mm	Texturizado 3,2 mm.	Texturizado 3,2 mm.
Fibra de vidrio de 30 mm	Fibra de vidrio de 30 mm	Fibra de vidrio de 20 mm	Fibra de vidrio de 20 mm
De aluminio	De aluminio	De aluminio	De aluminio
10	10	8	8
2,52	2,52	2,52	2,02
2,4	2,4	2,4	1,92
1,4	1,4	1,6	1,4
36	35	31	26
10	10	10	10
190	190	180	175
			
			
$\eta = 0,800 - 3,897\ T^* - 0,015\ GT^{*2}$	$\eta = 0,817 - 3,226\ T^* - 0,032\ GT^{*2}$	$\eta = 0,740 - 3,915\ T^* - 0,014\ GT^{*2}$	$\eta = 0,729 - 3,847\ T^* - 0,017\ GT^{*2}$
GPS-8617	-	GPS-8600	GPS-8600
7668030	**7802553**	**7219376**	**7219375**
885 €	**924 €**	**807 €**	**661 €**