



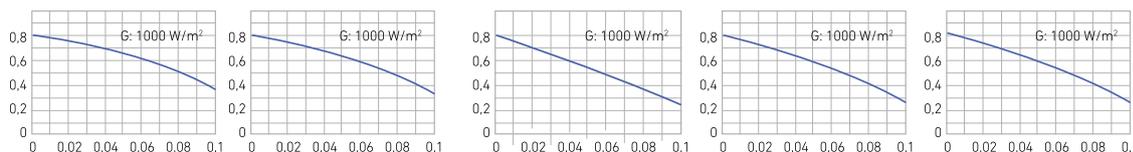
Instalación	Vertical	Horizontal	Vertical	Vertical	Horizontal
Superficie total m <sup>2</sup>	2,5	2,5	2,5	2	2
Colectores por fila	Hasta 10				
Absorbedor	De aluminio, con tratamiento altamente selectivo				
Espesor absorbedor mm	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4
Absorbancia %	95	95	95	95	95
Emitancia %	5	5	5	5	5
Circuito hidráulico	Serpentín	Serpentín	Serpentín	Serpentín	Serpentín
Vidrio solar	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 de 30 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	De aluminio en color gris RAL7016	De aluminio en color gris RAL7016
Garantía (1) años	10	10	10	10	10

Superficie total m <sup>2</sup>	2,51	2,51	2,52	2,01	2,01
Superf. de apertura m <sup>2</sup>	2,37	2,37	2,40	1,90	1,90
Capacidad l	2,3	2,7	1,4	1,9	2,2
Peso vacío kg	47	49	36	35	36
Presión máx. trabajo bar	10	10	10	10	10
Temp. estancamiento °C	198	198	190	197	198

Curva de rendimiento

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

Rendimiento η



Ecuación característica (2)

$\eta = 0,812 - 3,478 T^* - 0,018 GT^{*2}$	$\eta = 0,818 - 3,748 T^* - 0,016 GT^{*2}$	$\eta = 0,800 - 3,897 T^* - 0,015 GT^{*2}$	$\eta = 0,817 - 3,716 T^* - 0,018 GT^{*2}$	$\eta = 0,809 - 3,989 T^* - 0,017 GT^{*2}$
--	--	--	--	--

Contraseña certificación

GPS-8449	GPS-8450	GPS-8617	GPS-8417	GPS-8420
----------	----------	----------	----------	----------

Referencia

<b>720364401</b>	<b>720364501</b>	<b>7668030</b>	<b>720364001</b>	<b>720364301</b>
------------------	------------------	----------------	------------------	------------------

Precio

<b>980 €</b>	<b>1.021 €</b>	<b>911 €</b>	<b>762 €</b>	<b>789 €</b>
--------------	----------------	--------------	--------------	--------------

(1) Ver condiciones de garantía en la tarjeta que se adjunta con el producto

(2) Respecto a la superficie de apertura