

## 01 ENERGÍA SOLAR TÉRMICA



### • Colectores solares



SOL 2300 selectivo titán

Colectores solares planos de nueva generación y tecnología, adecuados para todos los sistemas, tanto de termosifón como de circulación forzada. Su fabricación y la gran calidad de sus componentes, garantizan un excelente rendimiento y una gran durabilidad, aún en períodos de baja radiación solar.

El absorbedor se compone de una placa de cobre con tratamiento selectivo, a la que se unen tubos de cobre con tecnología láser. La carcasa en aluminio y el aislamiento térmico interior permiten minimizar al máximo las pérdidas del colector, lo que queda reflejado en las excelentes curvas de rendimiento, y aseguran una perfecta estanqueidad.

El acristalamiento, lámina de vidrio templado con bajo contenido de hierro, deja pasar más energía que el vidrio habitualmente utilizado para ventanas. Incorporan sendos orificios para alojar la sonda de temperatura

La amplia gama de modelos, permite realizar todo tipo de configuraciones para adaptarse a las necesidades ACS. También pueden ser utilizados como apoyo a sistemas de calefacción a baja temperatura y para calentamiento de piscinas.

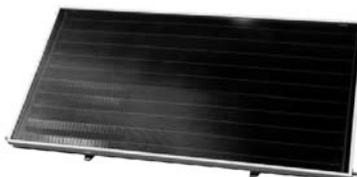


SOL 2800 selectivo

Código	Artículo	€
SO 01 001	<b>ESCOSOL SOL 2300</b>	<b>402,00</b>
SO 01 003	<b>ESCOSOL SOL 2300 selectivo titán</b>	<b>505,00</b>
SO 01 021	<b>ESCOSOL SOL 2800 selectivo</b>	<b>595,00</b>
SO 01 022	<b>ESCOSOL SOL 2800 H selectivo</b>	<b>595,00</b>
SO 01 051	<b>ML - 2.4 SH TINOX horizontal</b>	<b>712,00</b>
SO 01 052	<b>2.0 TINOX</b>	<b>550,00</b>
SO 01 053	<b>3.0 TINOX</b>	<b>810,00</b>

### DATOS TÉCNICOS:

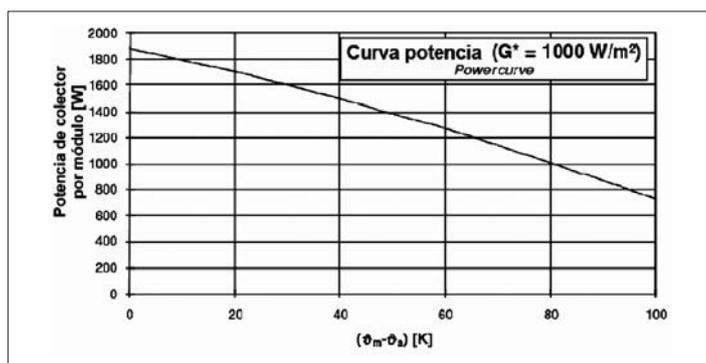
Modelo	MODELOS VERTICALES					MODS. HORIZONTALES	
	SOL 2300	SOL 2300 selec. Titán	SOL 2800 selectivo	3.0 TINOX	2.0 TINOX	SOL 2800 H selectivo	ML-2.4 TINOX
Dimens. ext. LxAxH mm	1905x1218 x107	1900x1213 x106	2307x1206 x99	2300x1240 x77	2000x1000 x77	1206x2307 x99	1220x2155 x79
S. Total m <sup>2</sup>	2,32	2,3	2,82	2,85	2	2,82	2,6
S. absorción m <sup>2</sup>	2,13	2,07	2,63	2,66	1,84	2,63	2,44
Rendimiento							
n <sub>0</sub>	0,734	0,775	0,704	0,75	0,74	0,711	0,76
a <sup>1</sup> W/m <sup>2</sup> /K	5,668	3,67	3,555	3,5	4,5	3,168	3,9
Contraseña de homologación	GPS-8086	GPS-8085	GPS-8191	NPS-6606	NPS-6506	GPS-8191	NPS-31408



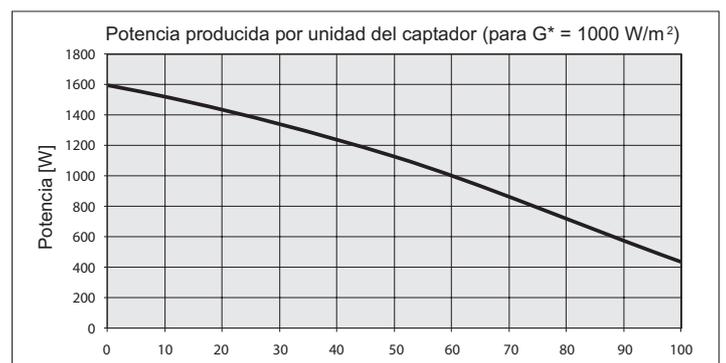
SOL 2800 H selectivo

### • Accesorios de conexión

Código	Artículo	€
SO 05 421	Racor doble recto unión colectores	<b>5,81</b>
SO 05 422	Racor recto macho salida colector	<b>4,48</b>
SO 05 423	Racor recto hembra salida colector	<b>4,38</b>
SO 05 451	Manguito tipo cruz + vaina + racor	<b>28,00</b>
AA 25 032	Tapón rosca hembra latón 3/4"	<b>1,18</b>



ESCOSOL 2800 H SELECTIVO



ESCOSOL 2300 SELECTIVO TITAN