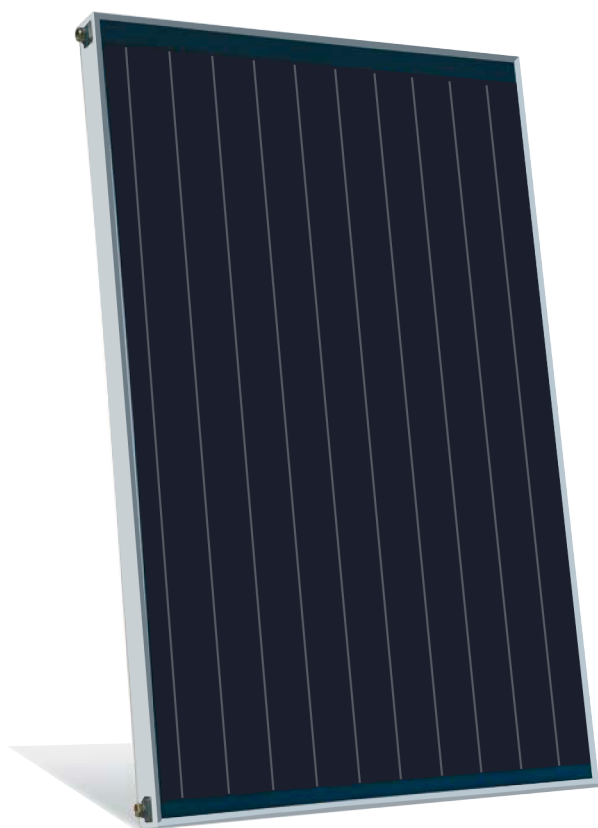


# Captador Solar

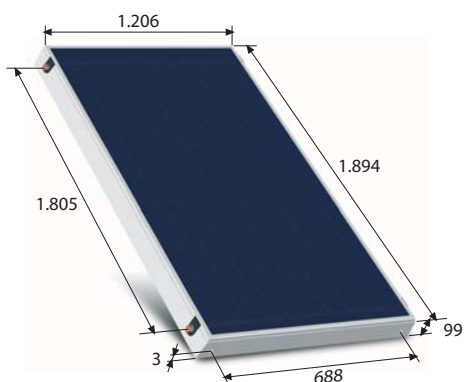
## Soleco 2.3 Cu S



Superficie total	2,3 m <sup>2</sup>
Área de apertura	2,17 m <sup>2</sup>
Dimensiones totales	1.894 x 1.206 x 99 mm
Peso total en vacío	42 Kg
Capacidad de líquido	1,58 litros
Presión máxima de trabajo	8 bar
Caudal nominal	50-70 litros/hm <sup>2</sup>
Pérdida de carga	20-32 mm.c.a./captador
Conexiones	4 de 3/4" H
Distancia entre conexiones	1.805 mm
Ecuación de rendimiento según norma EN 12975:	$\eta = 0.75 - 3,85T_m^* - 0.0289 G T_m^{\#}, T_m^* = (t_m - t_a)/G$

Nº de homologación: GPS-8069

<b>Carcasa</b>	Aluminio extruido lacado con 4 insertos M8 para su sujeción.
<b>Aislamiento</b>	25 mm de espuma de poliuretano sin CFC más 20 mm de lana de vidrio.
<b>Acristalamiento</b>	Vidrio solar extraclaro, templado y acabado micro prismático de 3,7 mm. Junta perimetral de EPDM.
<b>Absorbedor</b>	Cobre con superficie selectiva Sunselect, ( $\alpha$ : 0,95 $\epsilon$ : 0,05 $\pm$ 2%) formado por 2 colectores de $\varnothing$ 22 mm y 10 tubos verticales de $\varnothing$ 8 mm. Aletas soldadas ultrasónicamente a los tubos.
<b>Incluye</b>	- Tornillería de acero inoxidable. - Insertos roscados que facilitan su fijación. - Válvula de aireación para evitar posibles condensaciones.



Marqués de Monistrol, 19 - 08970 Sant Joan Despí (Barcelona) - Tel.: 93 477 42 35 - Fax: 93 477 42 36 - soleco@soleco.es - www.soleco.es

Delegación Andalucía: Isla Alegranza, 14 - 14011 Córdoba - Tel.: 649 00 26 26 - Fax: 957 83 06 90 - e-mail: andalucia@soleco.com