



SilverSol3

Colector solar plano





DESIGN MODERNO E DISCRETO

a estrutura de alumínio lacado em tom cinzento confere uma grande sobriedade estética bem como uma elevada resistência à corrosão pela poluição e pela água do mar

CERTIFICAÇÃO EUROPEIA SOLAR KEYMARK

grande qualidade e elevado rendimento reconhecidos por uma entidade independente. Certificação de acordo com a norma europeia EN12975 e merece a prestigiada marcação Solar Keymark

GARANTIA ALARGADA DE 10 ANOS*

Permitindo usufruir por muitos anos de um colector solar de bom rendimento.



Exemplos de instalação



Certificado Solar Solar Keymark



Modelo	SilverSol3		
ÁREAS	bruta (ISO 9806)	(m ²)	2,11
	abertura (EN 12975)	(m ²)	1,91
RENDIMENTO	rendimento óptico EN 12975 (ISO 9806)	(%)	77,7 (70,2)
	coeficiente perdas a1 EN 12975 (ISO 9806)	[W/(m ² .K)]	4,35 (3,93)
	coeficiente perdas a2 EN 12975 (ISO 9806)	[W/(m ² .K)]	0,0073 (0,007)
	factor de correcção de ângulo (K ₅₀ °)		0,91
	capacidade térmica	[kJ/(m ² .K)]	11,1
POTÊNCIA	c/ radiação 1000 W/m ² e ΔT= 10 °C	(W)	1400
	c/ radiação 700 W/m ² e ΔT= 30 °C	(W)	777
	c/ radiação 400 W/m ² e ΔT= 50 °C	(W)	143
DIMENSÕES	altura	(mm)	2037
	largura	(mm)	1036
	profundidade	(mm)	90
	peso	(kg)	38
	volume de água	(litros)	1,40
DADOS TÉCNICOS	pressão máx. funcionamento	(bar)	10
	temperatura estagnação	(°C)	195
LIGAÇÕES	impulsão e retorno	(mm)	Ø22

* Garantia voluntária sujeita às condições do contrato de manutenção a celebrar pela empresa instaladora com o cliente final e obrigatoriamente confirmada por escrito pela empresa CIRELIUS.

●●● apoio clientes | 707 10 33 35 | www.solius.pt
Rua Dr. Inocêncio Osório L. Gondim, 103, Zona Ind. Avintes, 4430-662 Avintes

Instalador Especialista