



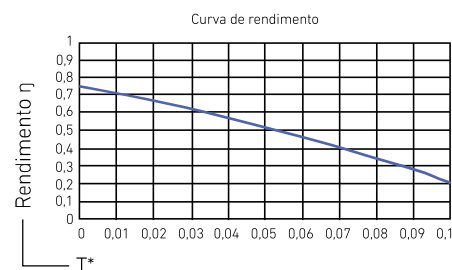
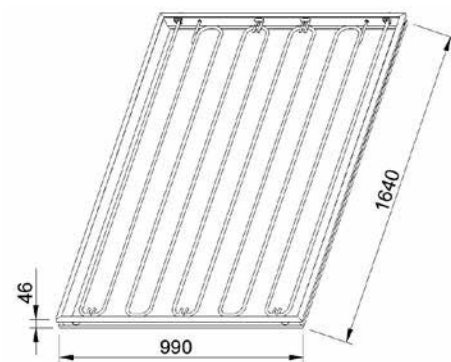
Coletor Solar Slim PV

Coletor solar térmico para instalações híbridas de energia solar fotovoltaica e térmica, conseguindo uma estética perfeita no telhado:

- Tem as mesmas dimensões que um módulo fotovoltaico
- Os suportes permitem a instalação tanto dos módulos fotovoltaicos como dos coletores térmicos completamente alinhados
- Elevado rendimento, que permite maximizar a eficiência da instalação solar doméstica.

Instalação	Vertical / Horizontal	
Coletores por fila	Até 5 coletores (ligação em série)	
Absorvedor	De alumínio, com tratamento altamente seletivo	
Espessura absorvedor	mm	0,3
Absortância	%	95
Emitância	%	5
Circuito hidráulico	Serpentina	
Vidro solar	Texturizado 3,2 mm	
Isolamento posterior	Fibra de vidro de 20 mm	
Carcaça	De alumínio	
Garantia (1)	anos	8
Superfície total	m ²	1,62
Superfície abertura	m ²	1,53
Capacidade	l	1,5
Peso vazio	kg	23
Pressão máx. trabalho	bar	10
Temp. estagnação	°C	180
Equação característica	$\eta = 0,751 - 3,737T^* - 0,0169GT^*2$	
Senha certificação	NPS-4619	
Referência	7720689	

(1) Ver condições detalhadas no Boletim de Garantia que acompanha o coletor.



Acoplamentos do tipo cónico de compressão (Ø12 mm - 3/4" M)

	1 por cada fila (até 2 coletores)	1 por cada coletor extra
Referência	7721370	7721375

Suportes para Slim PV (2)

		1 coletor	Suplemento
Telhado inclinado (vertical)	Referência	7726091	7726093
	Preço	204 €	113 €
Telhado inclinado (horizontal)	Referência	7726094	7726095

(2) Para filas de mais de um coletor, deverão montar-se suplementos, a partir do segundo coletor.

Para Sistemas Solares Híbridos fotovoltaico e térmico, ver apartado com o mesmo nome, capítulo Energia Solar Fotovoltaica.