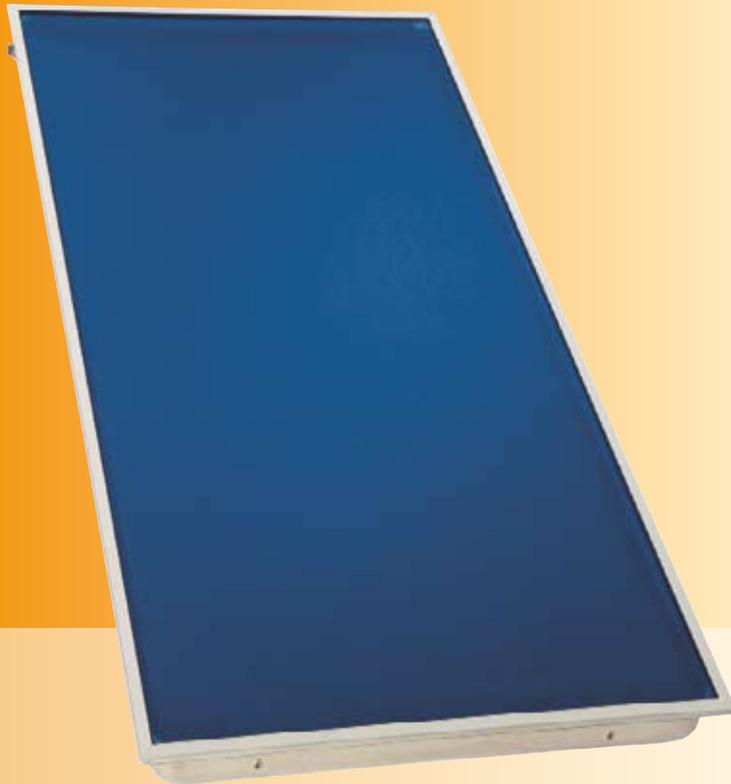


Colector de alto rendimiento SG25V / SG25H



Colector plano de calidad superior

El colector SG25V/SG25H destaca por su acabado y su durabilidad. Se trata de un colector de alta gama que lleva usándose en muchos países desde hace más de una década.

La carcasa del colector está fabricada de una pieza única de aluminio que resiste a los cambios de temperatura y garantiza la máxima durabilidad

Elegante acabado
Durabilidad máxima
Montaje fácil

SG25V / SG25H

para el montaje integrado y sobre tejado
carcasa pieza única de aluminio

Datos técnicos

	SG25V	SG25H
Tipo de colector	Colector para el montaje integrado y sobre tejado	
Superficie bruta	2,55 m ²	
Superficie del absorbedor	2,26 m ²	
Área de apertura	2,34 m ²	
L x A x P	2179 x 1169 x 107 mm	1169 x 2179 x 107 mm
Peso vacío	41 kg	41 kg
Contenido	1,64 l	
Recubr. absorbedor	altamente selectivo, Interpane Sunselect	
Grado de absorción	96 %	
Emisión	4 %	
Presión máx. de uso	10 bar	
Tipo de flujo calorportador	mezcla de glicol de polypropileno/ agua	
Material del absorbedor	Aluminio 0,4 mm	
Conexiones	2	
Tubo de colecta	Cu 22 x 0,8 con Racor 3/4"	
Tubos del registro	8 mm	
Tapa	3,2 mm vidrio de seguridad solar	
Transmisión	91 %	
Junta entre vidrio y carcasa	goma resistente UVA EPDM	
Carcasa del colector	pieza única de aluminio 0,8 mm	
Aislamiento	lana de roca 60 mm	
Ángulo de montaje min./máx.	20° / 80°	
Viento máx.- /Peso máx. nieve	120 km/h / Universal: 345 kg	

Posibilidades de montaje:



Montaje libre con fijación Universal 45°, fijación mediante tornillos prisioneros



Montaje libre con fijación Universal 20°, fijación mediante tornillos prisioneros o estribos



Montaje sobre tejado con fijación universal 0°, fijación mediante tornillos prisioneros o estribos



Montaje integrado en el tejado con set de tapas de junta de aluminio

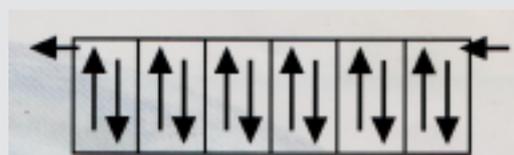
¡Otras fijaciones disponibles sobre pedido!

Los colectores de esta línea de producción se componen de una bañera embutida de aluminio, un absorbedor de una pieza soldado por láser, una placa de lana de roca de un grosor de 60mm y de un cristal especial solar altamente transparente, resistente al granizo. Los colectores están disponibles en formato vertical y horizontal.

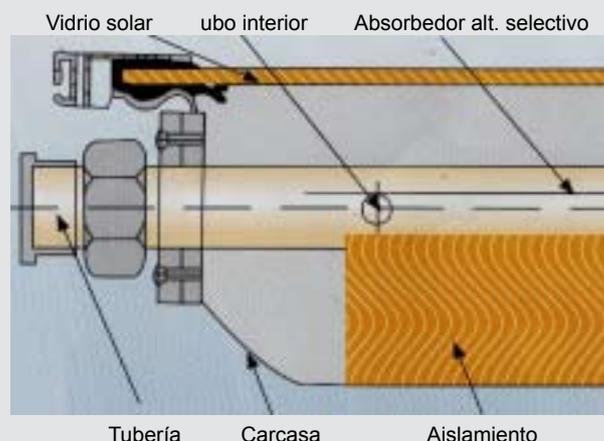
Este colector está equipado con un lazo de dilatación interno que facilita el montaje y permite la conexión de hasta 10 colectores en una batería.

Absorbedor:

Absorbedor de una pieza de aluminio, con recubrimiento altamente selectivo, los tubos del registro interior están fabricados en cobre y unidos mediante una soldadura en fuerte. El registro está unido al absorbedor mediante una soldadura de láser.



Conectar máximo 10 colectores en serie



Nº de homologación: SG 25V: NPS-21808, SG25H: NPS-21908

Certificados de la planta de producción



2009/05

Songut no se responsabiliza de los errores de impresión y se reserva el derecho de modificaciones técnicas.