

Sistema termosifónico STS de bajo perfil

Sistema termosifónico con el acumulador en la parte posterior de los paneles solares, mejorando la estética del sistema.

Incluye un acumulador con intercambiador interior, que admite una elevada presión, que permite incluir una válvula de seguridad de 10 bar. Esto implica que la válvula de seguridad no abrirá con lo que no se deberá rellenar con líquido solar.

El sistema incluye 3 veces menos líquido en su interior que en un acumulador de doble camisa.

El soporte se suministra premontado, con lo que el tiempo de instalación se reduce en gran medida.

La instalación sobre cubierta plana es fija a 40° de inclinación para los modelos con colector Slim 200 y a 30° para los modelos con colector Slim 250. La instalación sobre tejado inclinado se puede ajustar a 18°, 25°, 32° o 40° indistintamente del modelo.



		150	200 2.0	200 2.5	300 2.0	300 2.5					
Dimensiones generales cubierta plana (Ancho x Alto x Profundo)	mm	1371 x 1330 x 2035	1371 x 1365 x 2050	1371 x 1365 x 2050	2480 x 1365 x 2560	2480 x 1365 x 2565					
Número de paneles solares		1 Slim 200	1 Slim 200	1 Slim 250	2 Slim 200	2 Slim 250					
Superficie total de captación solar	m ²	2,0	2,0	2,5	4,0	5,0					
Capacidad total del circuito primario	l	3	3	3,2	5,4	5,8					
Dimensiones acumulador	mm	Ø500 x 1200	Ø530 x 1250	Ø530 x 1250	Ø530 x 1950	Ø530 x 1950					
Volumen depósito acumulador	l	144	178	178	274	274					
Peso total con soportes, sin líquido	kg	99	99	105	164	165					
Material acumulador		Acero esmaltado									
Aislamiento del acumulador		Espuma poliuretano									
Espesor de aislamiento	mm	30	25	25	40	40					
Presión máxima de trabajo	bar	10	10	10	10	10					
Temperatura máxima de trabajo	°C	110	110	110	110	110					
Conexiones ACS		1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"					
		Cubierta plana	Tejado Inclinado	Cubierta plana	Tejado Inclinado	Cubierta plana	Tejado Inclinado	Cubierta plana	Tejado Inclinado	Cubierta plana	Tejado Inclinado
Referencia		7711256	7711286	7711282	7711287	7711283	7711288	7711284	7711291	7711285	7711292
Precio		2.028 €	2.028 €	2.219 €	2.219 €	2.566 €	2.566 €	3.103 €	3.103 €	3.238 €	3.238 €

Accesorios opcionales

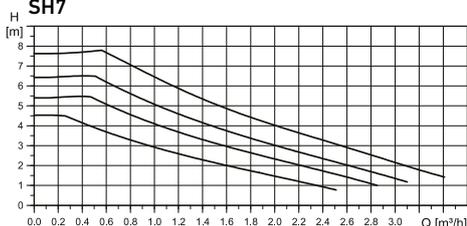
	Resistencia calefactora 2,4 kW
Referencia	7214043
Precio	123 €
	Protección catódica electrónica permanente
Referencia	7215376
Precio	349 €

Grupos Hidráulicos

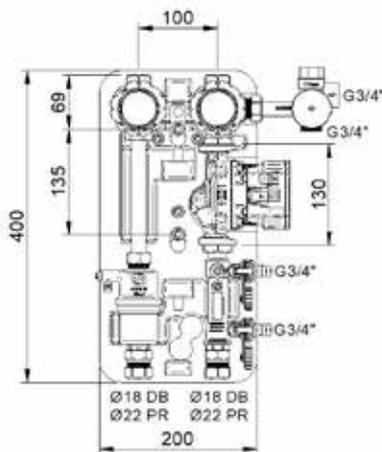
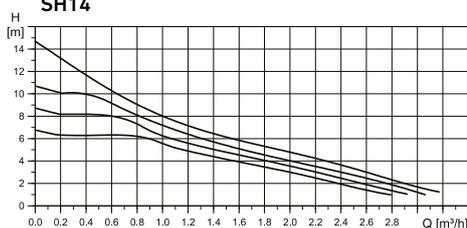


	SH 7 Compact Top	SH 7 Compact	SH 7	SH 7 Simple	SH 14
Hasta 7 paneles	Hasta 7 paneles	Hasta 7 paneles	Hasta 7 paneles	Hasta 7 paneles	Hasta 14 paneles
Incluye:	Centralita con 4 relés, circulador de alta eficiencia, separador de aire, termómetros de ida y retorno, válvula de seguridad, manómetro, caudalímetro y llaves de vaciado y llenado.	Centralita de un relé, circulador de alta eficiencia, separador de aire, termómetros de ida y retorno, válvula de seguridad, manómetro, caudalímetro y llaves de vaciado y llenado.	Circulador de alta eficiencia, separador de aire, termómetros de ida y retorno, válvula de seguridad, manómetro, caudalímetro y llaves de vaciado y llenado.	Circulador de alta eficiencia, termómetro retorno, válvula de seguridad, manómetro, caudalímetro y llaves de vaciado y llenado.	Circulador de alta eficiencia, separador de aire, termómetros de ida y retorno, válvula de seguridad, manómetro, caudalímetro y llaves de vaciado y llenado.
Referencia	7756326	7726450	7726451	7726453	7726452
Precio	920 €	757 €	531 €	440 €	609 €

Curva característica del circulador
SH7



SH14



Pérdida de carga del grupo hidráulico

