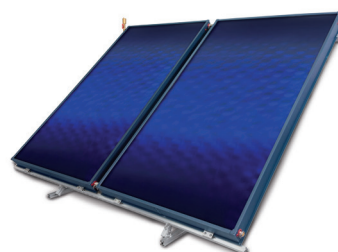


SOLARTERMIC HS 2.3-2.7

Los packs solares SOLARTERMIC están concebidos para facilitar la selección e instalación de soluciones de ACS individuales, incluyendo todo lo necesario para la ejecución de las mismas:

- Captadores, soportes y conexiones de los mismos.
- Acumuladores Drain Back con grupos de impulsión y control incorporados.



Packs	2.3		2.7		2.3		2.7		2.3		2.7	
Código	3CSA0014	3CSA0015	3CSA0014	3CSA0015	3CSA0014	3CSA0015	3CSA0014	3CSA0015	3CSA0014	3CSA0015	3CSA0014	3CSA0015
n° usuarios	de 1 a 3		de 1 a 3		hasta 4		hasta 4		de 3 a 6		de 3 a 6	
n° captadores	1		1		2		2		2		3	
Tipo cubierta	inclinada		plana		inclinada		plana		inclinada		plana	
litros	168		168		212		212		295		295	

Características técnicas

Modelos		2.3	2.7
Código		3CSA0014	3CSA0015
Área (Bruta / Apertura / Absorción)	m²	2,37 / 2,23 / 2,23	2,72 / 2,57 / 2,57
Capacidad de fluido caloportador	lts.	2	2,2
Absorbedor	Tipo	Al PVD Alta Selectividad (a 95 % ; e=5%)	
P.máxima de funcionamiento	bar	10	
Factor de eficiencia n0	%	83,5	
Coefficiente de pérdidas a1	W/m² K	3,8	
Coefficiente de pérdidas a2	W/(m² K²)	0,009	
Temperatura de estancamiento	°C	205	
Dimensiones (Ancho/Fondo/Alto)	mm	1230 / 100 / 1930	1260 / 100 / 2160
Peso en vacío	Kg	46	53

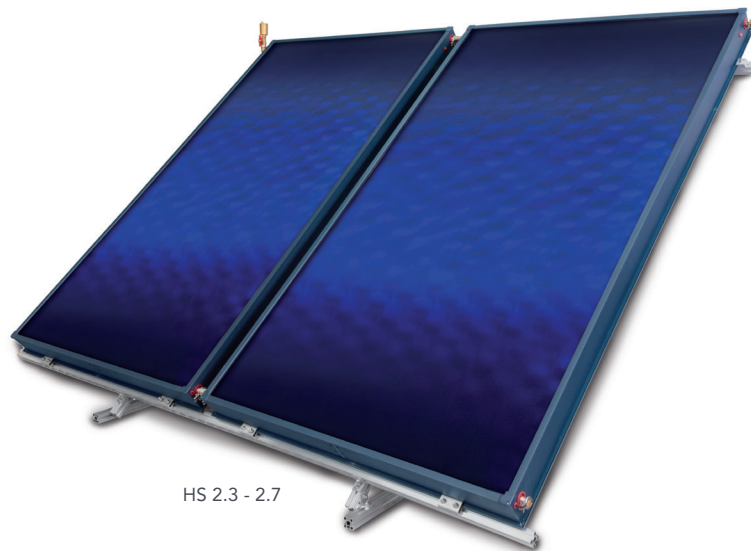
Reservados los derechos a modificar modelos y datos técnicos.

ENERGÍA SOLAR TÉRMICA

SERVICIOS OPCIONALES*



SERVICIOS INCLUIDOS



HS 2.3 - 2.7

Accesorios

Kit unión captadores 3CSD0023	Kit conexión batería captadores 3CSD0027	Soporte cubierta 2 captadores 3CSA0016	Soporte cubierta individual 3CSA0017	Soporte tejado 2 captadores 3CSA0025	Soporte tejado individual 3CSA0026
----------------------------------	---	---	---	---	---------------------------------------

*Para contratar Servicios opcionales ver pág. 296-297

AQUATANK 200-500

Características técnicas

Modelos		200	300	500
Códigos	1 SERP	3CSA0000	3CSA0001	3CSA0002
	2 SERP	3CSA0003	3CSA0004	3CSA0005
Capacidad Total	lts.	212	291	500
Aislamiento de Poliuretano PU	mm	70	70	70
Altura total con aislamiento	mm	1215	1615	1690
Altura total en diagonal	mm	1375	1735	1900
Diámetro del depósito con aislamiento de Poliuretano de 70mm.	Ømm	640	640	790
Serpentín superior	m ²	0,7	0,9	1,3
Serpentín inferior	m ²	1,5	1,5	1,9
Capacidad de agua del serpentín superior	lts.	4	5,3	7,5
Capacidad de agua del serpentín inferior	lts.	8,4	8,6	10,8
Potencia térmica generada (serpentines)	Sup. Kw.	17	22	33
	Inf. kw.	36	36	47
Caudal necesario de intercambio (serpentines)	Sup. m ³ /h	0,7	0,9	1,4
	Inf. m ³ /h	1,6	1,6	2
Producción de ACS a 80°C / 60°C (-10°C /45°C DIN 4708)	Sup. m ³ /h	0,4	0,5	0,8
	Inf. m ³ /h	0,9	0,9	1,2
Pérdida de carga	Sup. Mbar	5	10	29
	Inf. Mbar	39	40	82
Coefficiente (DIN 4708)	NL	7	12	16
Brida	Ømm		180 / 120	
Peso en vacío	(1 Serp.) kg	100	110	150
	(2 Serp.) kg	115	130	170
Presión máx. de trabajo en calor	bar.		10	
Presión máx. de trabajo del intercambiador	bar.		6	
Temperatura máxima	°C		95	

ACUMULADOR ENERGÍA SOLAR TÉRMICA

SERVICIOS OPCIONALES*



Instalación, montaje y puesta en marcha



Mantenimiento, revisión y puesta a punto



Ampliación garantía



Formación de producto



Personalización de proyectos



Implantación de Plan Eficiencia Energética

SERVICIOS INCLUIDOS



Diseño instalación



AQUATANK 200-500

Accesorios

Estación solar
AQUASTATION

3CSA0013

*Para contratar Servicios opcionales ver pág. 296-297