



FlowSol® S/S HE

La estación FlowSol® S/S HE es un grupo de bombeo de un ramal para utilizar en el retorno solar. El grupo está disponible con un regulador a elegir de la popular serie DeltaSol® BS o DeltaSol® CS.

La estación solar contiene todos los componentes hidráulicos y electrónicos esenciales de un sistema de energía solar térmica en una estación premontada.

- Grupo de seguridad con conexión para el vaso de expansión de membrana, válvula de seguridad y manómetro
- Válvulas de llenado y vaciado
- Soporte mural con material de fijación
- Carcasa aislante de diseño
- Bomba integrada: estándar o de alta eficiencia energética

DATOS TÉCNICOS

Bomba de circulación:

FlowSol® S: Wilo ST 15/6 ECO or ST 15/7 ECO (por un precio adicional)

FlowSol® S HE: Wilo PARA ST 15/7.0-PWM2 (consumo máximo de energía: 45 W)

Válvula de seguridad: 6 bar

Manómetro: 0... 10 bar

Caudalímetro: 1 ... 13 l/min

Válvula de retención:

presión de apertura de 40 mbar, desbloqueable

Conexión para el vaso de expansión de membrana:

¾" rosca exterior, junta plana

Salida de la válvula de seguridad: ¾" rosca interior

Conexiones para las tuberías: ¾" rosca interior

Máxima temperatura admisible: 95 °C

Máxima presión admisible: 6 bar

Fluido: agua con máx. 50 % de propilenglicol

Dimensiones: aprox. 430 x 223 x 193 mm (con aislamiento)

Distancia eje – pared: 67 mm

Material:

Valvulería: latón

Juntas: AFM 34

Aislamiento: espuma de EPP

Datos ErP

Regulador	CS/2	CS/4	CS Plus
Standby [W]	0,57	0,59	0,59
Consumo de electricidad auxiliar [kWh/a]			
Wilo PARA ST 15/7.0-PWM2	50,0	50,2	50,2

¡Disponible también con una bomba Grundfos!

Todas las estaciones están disponibles, bajo pedido, sin el regulador incluido!

Referencia	Artículo	Grupo de precios
290 018 75	FlowSol® S – DeltaSol® BS/2 – Estación solar de un ramal » incl. 3 sondas Pt1000 (1 x FKP6, 2 x FRP6)	A
290 018 85	FlowSol® S – DeltaSol® BS/4 – Estación solar de un ramal » incl. 3 sondas Pt1000 (1 x FKP6, 2 x FRP6)	A
290 018 95	FlowSol® S – DeltaSol® BS Plus – Estación solar de un ramal » incl. 4 sondas Pt1000 (2 x FKP6, 2 x FRP6)	A
290 028 45	FlowSol® S HE – DeltaSol® CS/2 – Estación solar de un ramal » incl. 3 sondas Pt1000 (1 x FKP6, 2 x FRP6)	A
290 028 55	FlowSol® S HE – DeltaSol® CS/4 – Estación solar de un ramal » incl. 3 sondas Pt1000 (1 x FKP6, 2 x FRP6)	A
290 028 65	FlowSol® S HE – DeltaSol® CS Plus – Estación solar de un ramal » incl. 4 sondas Pt1000 (2 x FKP6, 2 x FRP6)	A