









FlowSol® S HE

Die FlowSol® S HE ist eine Standard-Einstrang-Solarstation zum Einbau in den Solarrücklauf. Die Baugruppe ist wahlweise mit einem beliebigen Regler aus der DeltaSol® CS-Serie erhältlich.

Die Solarstation ist fertig vorkonfektioniert und enthält vormontiert die wichtigsten Hydraulikkomponenten zum Betrieb einer Solaranlage zur schnellen und einfachen Installation.

- Sicherheitsgruppe mit Anschluss für Membran-Ausdehnungsgefäß, Sicherheitsventil und Manometer
- Befüll- und Entleeranschlüsse
- Wandhalter mit Befestigungsmaterial

- Designisolierung
- Hocheffizienzpumpe integriert

TECHNISCHE DATEN

Umwälzpumpe:

Wilo PARA ST 15/7.0-PWM2 (Maximale Leistungsaufnahme: 45 W)

Sicherheitsventil: 6 bar **Manometer:** 0...10 bar

Volumenstromanzeige: 1 ... 13 l/min

Schwerkraftbremse: Öffnungsdruck 40 mbar, aufstellbar Anschluss für Membran-Ausdehnungsgefäß:

 $^{3}\!\!/_{4}$ " AG, flachdichtend

Abgang Sicherheitsventil: ¾" IG
Anschlüsse Solarleitungen: ¾" IG
Zulässige Maximaltemperatur: 95 °C
Zulässiger Maximaldruck: 6 bar
Medium: Wasser mit max. 50% Glykol
Maße: ca. 430 x 223 x 193 mm (mit Isolierung)

Abstand Achse - Wand: 67 mm

Material:

Armaturen: Messing Dichtungen: AFM 34 Isolierung: EPP-Schaum

ErP-Daten im Überblick

Solarregler	CS/2	CS/4	CS Plus
Standby [W]	0,58	0,60	0,59
Hilfsstromverbrauch [kWh/a]			
Wilo PARA ST 15/7.0-PWM2	51,1	51,3	51,2

Optional mit Grundfos-Pumpe erhältlich! Alle Stationen auf Anfrage auch ohne Regler erhältlich! Für den Einsatz außerhalb der EU sind die bisherigen Produkte mit Standardpumpen weiterhin lieferbar.

Artikelnummer	Bezeichnung	Preisgruppe
290 028 40	FlowSol® S HE – DeltaSol® CS/2 – Einstrang-Solarstation » inkl. 3 Sensoren (1 x FKP6, 2 x FRP6)	Α
290 028 50	FlowSol® S HE – DeltaSol® CS/4 – Einstrang-Solarstation » inkl. 3 Sensoren (1 x FKP6, 2 x FRP6)	Α
290 028 60	FlowSol® S HE – DeltaSol® CS Plus – Einstrang-Solarstation » inkl. 4 Sensoren (2 x FKP6, 2 x FRP6)	Α