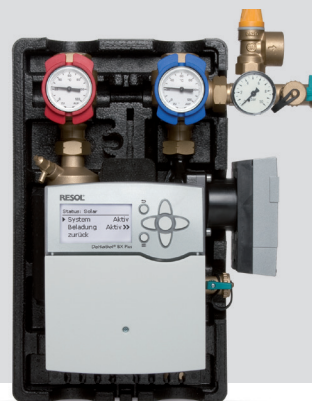




EEI < 0,23



FlowSol® XL

Die FlowSol® XL ist eine vorkonfektionierte Zweistrang-Solarstation speziell für Anlagen mit höherem Durchfluss. Ausstattung und Nennweite sind für die Anforderungen großer Kollektorfelder ausgelegt.

Für Großanlagen bis 100 m²

- Integrierter Regler DeltaSol® BX Plus
- Integrierte Hocheffizienzpumpe
- Sicherheitsgruppe mit Anschluss für Membran-Ausdehnungsgefäß, Sicherheitsventil und Manometer
- Vor- und Rücklaufkugelhähne mit Schwerkraftbremsen und Thermometer-Handgriffen
- Volumenstromanzeige
- Lufttopf zum manuellen Entlüften der Solaranlage
- Befüll- und Entleeranschlüsse

TECHNISCHE DATEN

Umwälzpumpe: Wilo Stratos PARA 15/1-9
(Maximale Leistungsaufnahme: 88 W)

Sicherheitsventil: 6 bar

Manometer: 0 ... 10 bar

Volumenstromanzeige: 5 ... 35 l/min

Für Low-Flow-Systeme (0,2 l/min/m²) bis 100 m² Kollektorfläche

Für High-Flow-Systeme (0,5 l/min/m²) bis 50 m² Kollektorfläche

Vor- und Rücklaufkugelhahn mit Schwerkraftbremse und Thermometer-Handgriff:

Schwerkraftbremse:

Öffnungsdruck 20 mbar, aufstellbar

Thermometer: 0 ... 160 °C

Anschluss für Membran-Ausdehnungsgefäß:

1" AG, flachdichtend

Abgang Sicherheitsventil: 1" IG

Anschlüsse Solarleitungen: 1" IG

Zulässige Maximaltemperatur VL/RL: 120 °C/95 °C

Zulässiger Maximaldruck: 6 bar

Medium: Wasser mit max. 50 % Glykol

Maße: ca. 470 x 380 x 220 mm (mit Isolierung)

Achsabstand: 125 mm

Abstand Achse – Wand: 73 mm

Material:

Armaturen: Messing

Dichtungen: AFM 34

O-Ring: FKM

Isolierung: EPP-Schaum

ErP-Daten im Überblick

Solarregler	BX Plus
Standby [W]	0,73
Hilfsstromverbrauch [kWh/a]	
Wilo PARA ST 15/1-p-RKA-130-6H	94,4

Artikelnummer Bezeichnung

Preisgruppe

290 023 90 FlowSol® XL – DeltaSol® BX Plus – Zweistrang-Solarstation » inkl. 5 Sensoren (2 x FKP6, 3 x FRP6)

A

290 026 80 FlowSol® XL – ohne Regler – Wilo Stratos PARA 15/1-9

A