



EEI < 0,23



FlowSol® XL

La FlowSol® XL è una stazione solare a doppio circuito fornita montata e progettata per gli impianti ad alta portata. La sua attrezzatura e il suo diametro nominale sono adatti anche per grandi collettori.

La stazione è provvista dei componenti più importanti per il funzionamento di un impianto solare ed è particolarmente facile da installare.

Per grandi impianti fino a 100 m²

- Centralina integrata DeltaSol® BX Plus
- Pompa ad alta efficienza e risparmio energetico
- Gruppo di sicurezza con attacchi per il collegamento di un vaso d'espansione a membrana, una valvola di sicurezza e un manometro
- Valvole di ritegno con serrande antiritorno nella mandata e nel ritorno
- Flussometro
- Disaeratore per sfiatare manualmente l'impianto solare
- Attacchi di carico e scarico

CARATTERISTICHE TECNICHE

Pompa di circolazione: Wilo Stratos PARA 15/1-9
(potenza massima assorbita: 88 W)

Valvola di sicurezza: 6 bar

Manometro: 0 ... 10 bar

Flussometro: 5 ... 35 l/min

Per impianti low-flow (0,2 l/min/m²) con una superficie collettori da fino a 100 m²

Per impianti high-flow (0,5 l/min/m²) con una superficie collettori da fino a 50 m²

Valvole di ritegno a sfera con valvole antiritorno nella mandata e nel ritorno e impugnature termometro:

Valvola antiritorno: pressione di apertura 20 mbar,
apribile manualmente

Termometro: 0 ... 160 °C

Set di collegamento per vaso d'espansione a membrana:
attacco 1" M, guarnizione piatta

Uscita valvola di sicurezza: 1" F

Attacchi tubazioni solari: 1" F

Temperatura massima ammessa

(mandata/ritorno): 120 °C / 95 °C

Pressione massima ammessa: 6 bar

Fluido: acqua con massimo 50 % di glicole propilenico

Dimensioni: circa 470 x 380 x 220 mm (con la coibentazione)

Interasse: 125 mm

Distanza asse – parete: 73 mm

Materiale:

Rubinetteria: in ottone

Guarnizioni: AFM 34

Anello O-Ring: FKM

Coibentazione: spuma EPP

Panoramica dei dati ErP

Centralina	BX Plus
Standby [W]	0,73
Consumo ausiliario di energia elettrica [kWh/a]	
Wilo PARA ST 15/1-p-RKA-130-6H	94,4

Codice Descrizione

Categoria di prezzi

290 023 96 FlowSol® XL – DeltaSol® BX Plus – Stazione solare a doppio circuito » include 5 sonde (2 x FKP6, 3 x FRP6)

A

290 026 86 FlowSol® XL – senza centralina – include una pompa Wilo Stratos PARA 15/1-9

A