

FlowSol® XL

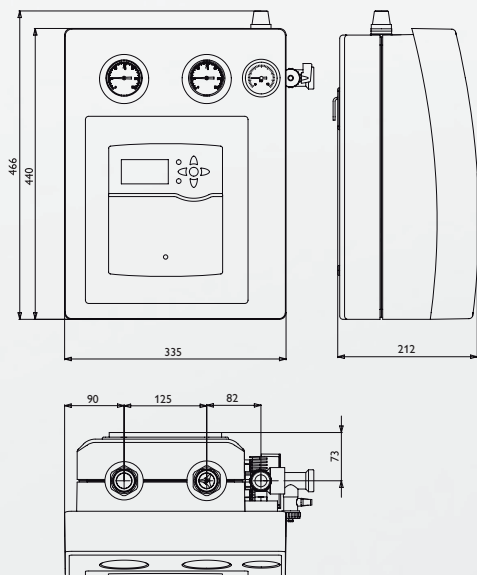
Estación solar de doble ramal para grandes instalaciones



Adaptada para grandes instalaciones de hasta 100 m²

- ✓ Grupo de bombeo de doble ramal premontado
- ✓ Regulador incorporado DeltaSol® BX o DeltaSol® BX Plus
- ✓ Bomba de alta eficiencia energética y bajo consumo
- ✓ Grupo de seguridad con conexión para el vaso de expansión de membrana, válvula de seguridad y manómetro
- ✓ Válvulas de bola en impulsión y retorno con válvulas de retención y termómetro integrados
- ✓ Caudalímetro
- ✓ Separador de aire para purgar manualmente el sistema
- ✓ Válvulas de llenado y vaciado

Datos técnicos



Bomba de circulación:

Wilo Stratos PARA 15/1-11,5 (bomba HE)

Válvula de seguridad: 6 bar

Manómetro: 0 ... 10 bar

Caudalímetro: 5 ... 35 l/min

Para sistemas low-flow (0,2 l/min/m²) con una superficie de captadores de hasta 100 m²

Para sistemas high-flow (0,5 l/min/m²) con una superficie de captadores de hasta 50 m²

Tenga en cuenta las pérdidas de presión del sistema!
(ver instrucciones de montaje)

Válvulas de bola en impulsión y retorno con válvulas de retención y termómetro integrados:

Válvula de retención: presión de apertura de 20 mbar, desbloqueable

Termómetro: 0 ... 160 °C

Conexión para el vaso de expansión de membrana:

rosca exterior 1", junta plana

Salida de la válvula de seguridad: rosca interior 1"

Conexiones para las tuberías: rosca interior 1"

Máxima temperatura admisible (impulsión / retorno):

120 °C / 95 °C

Máxima presión admisible: 6 bar

Fluido: agua con máx. 50 % de propilenglicol

Dimensiones:

aprox. 467 x 377 x 220 mm (con aislante)

Distancia entre ejes: 125 mm

Distancia eje – pared: 73 mm

Material:

Valvulería: latón

Juntas: AFM 34

O-Ring: FKM

Aislamiento: espuma de EPP

Accesorios



Estación de lavado y llenado SBS 2000

La nueva estación SBS 2000 ha sido específicamente diseñada para lavar y llenar profesionalmente sistemas solares térmicos y de calefacción. Muchos detalles bien pensados facilitan su transporte, manejo y limpieza, y su atractivo diseño lo convierte en el compañero ideal para un rendimiento profesional.

Ref.: 280 010 90



Fluidos caloportadores

Nuestra gama de productos incluye varios fluidos térmicos para el uso en diversos ámbitos y disponibles concentrados o como mezclas acabadas



Bomba manual de trasiego e inyección

Bomba manual de trasiego e inyección con grifo esférico de cierre para aumentar la presión y llenar el sistema de energía solar con fluidos caloportadores; rosca exterior 1/2", con o-ring, racor para conectar la manguera (15 mm). Potencia de bombeo 2 l/min, presión máxima 4,5 bar.

Ref.: 280 005 40

RESOL FlowSol® XL – DeltaSol® BX

Estación solar de doble ramal, se incluyen el termostato DeltaSol® BX y 4 sondas Pt1000 (2 x FKP6, 2 x FRP6)

grupo de precios A Ref.: 290 023 85

RESOL FlowSol® XL – DeltaSol® BX Plus

Estación solar de doble ramal, se incluyen el termostato DeltaSol® BX Plus y 5 sondas Pt1000 (2 x FKP6, 3 x FRP6)

grupo de precios A Ref.: 290 023 95

¿Le ha quedado alguna duda por resolver? Nosotros tenemos las respuestas:

RESOL – Elektronische Regelungen GmbH

Heiskampstraße 10 • 45527 Hattingen • Germany

Tel.: +49 (0) 2324 9648 - 0 • Fax: +49 (0) 2324 9648 - 755 • E-mail: info@resol-espana.com

