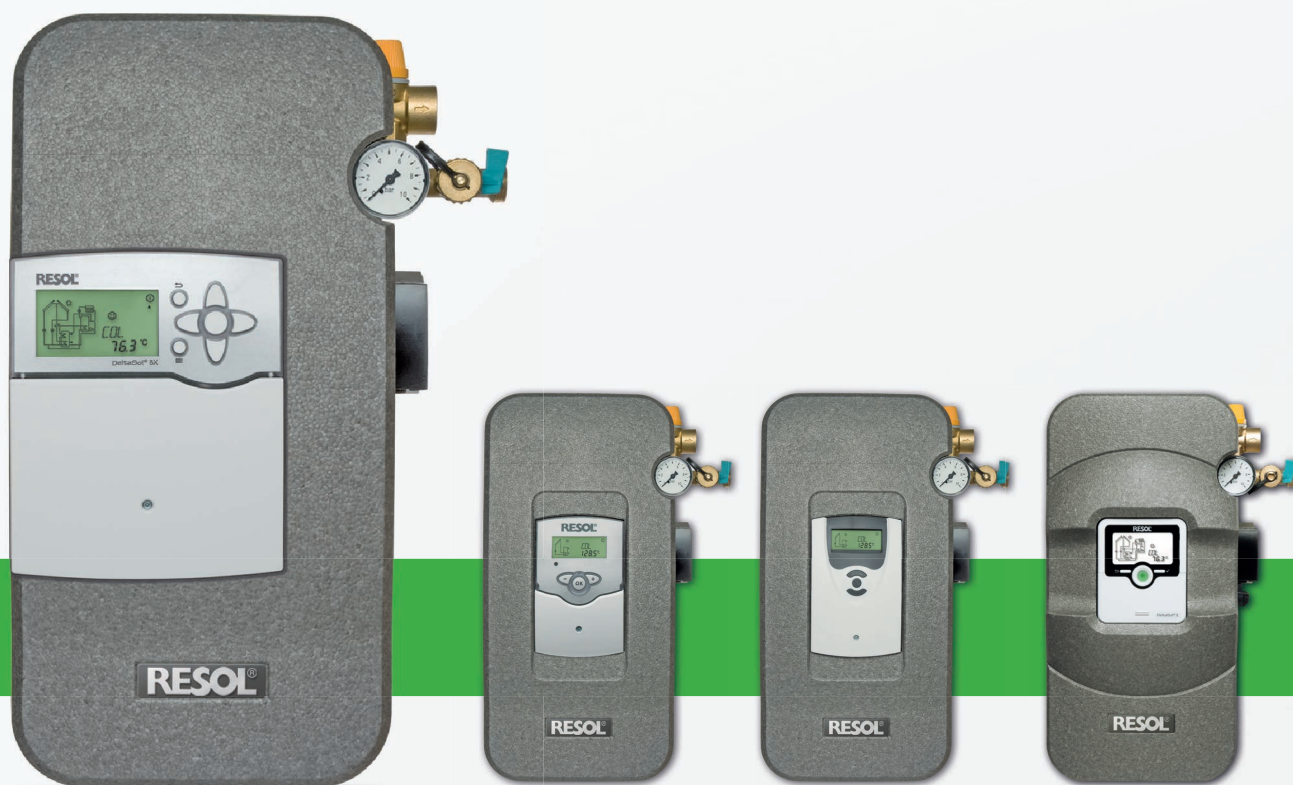


FlowSol® B/B HE

– Grupo de bombeo de dos ramales



- ✓ Regulador incorporado *DeltaSol®* BX, *DeltaSol®* BS, *DeltaSol®* CS o *DeltaSol®* SL
- ✓ Bomba integrada: estándar o de alta eficiencia energética (sólo en la *FlowSol®* B HE)
- ✓ Válvulas de llenado y vaciado
- ✓ Grupo de seguridad con conexión para el vaso de expansión de membrana, válvula de seguridad y manómetro
- ✓ Soporte mural con material de fijación
- ✓ Separador de aire para purgar manualmente el sistema

El *FlowSol®* B/B HE es un grupo de bombeo premontado de doble ramal que contiene todos los componentes hidráulicos esenciales para hacer funcionar un sistema solar térmico, y es especialmente fácil de instalar.

El grupo de bombeo está disponible en numerosas combinaciones de cuatro diferentes familias de reguladores y cuatro bombas distintas.



Datos técnicos

Bomba de circulación:

FlowSol® B: Wilo Star ST 15/6 ECO o 15/7 ECO (con sobreprecio)

FlowSol® B HE: Wilo Yonos PARA ST 15/7.0-PWM2

Válvula de seguridad: 6 bares

Manómetro: 0 ... 10 bar

Caudalímetro: 1 ... 13 l/min

Válvulas de retención:

presión de apertura de 20 mbares, desbloqueables

Conexión para el vaso de expansión de membrana: rosca exterior 3/4", junta plana

Salida de la válvula de seguridad: rosca interior 3/4"

Conexiones para las tuberías: rosca interior 3/4"

Máxima temperatura admisible (impulsión/retorno): 120 °C/95 °C

Máxima presión admisible: 6 bar

Fluido: agua con máx. 50 % de propilenglicol

Dimensiones:

aprox. 481 x 320 x 190 mm (con aislante)

Distancia entre ejes: 100 mm

Distancia eje – pared: 67 mm

Material:

Valvulería: latón

Juntas: AFM 34

Aislamiento: espuma de EPP

Accesorios



Estación de lavado y llenado SBS 2000

La 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.

Fluidos térmicos

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

Kit de conexión del vaso de expansión a membrana

SopORTE mural con tornillos y tacos, tubo en espiral de acero inoxidable (0,5 m) y racor 3/4". Incluye un acople de válvula para un control rápido y preciso sin tener que purgar completamente el sistema de calefacción solar o convencional.

Referencia: **280 004 60**

Manguera de vaciado ALS15

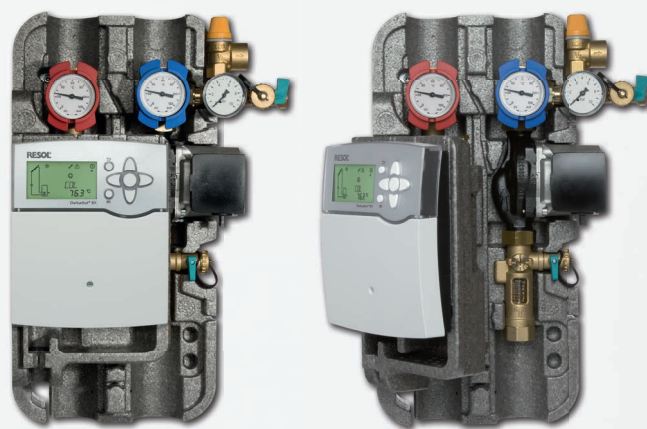
Manguera de 1,5 m para conectar una válvula de seguridad a la estación FlowSol® B.

Referencia: **280 004 92**

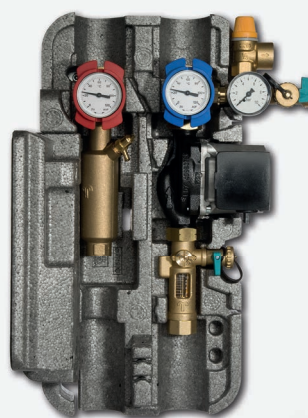
Seleccione uno de los reguladores siguientes:

Regulador solar	Bomba de circulación
DeltaSol® BS 2/4/Plus	Wilo ST 15/6 ECO o 15/7 ECO
DeltaSol® CS 2/4/Plus	Wilo ST 15/6 ECO o 15/7 ECO Wilo Yonos PARA ST 15/7.0-PWM2
DeltaSol® BX L	Wilo ST 15/6 ECO o 15/7 ECO
DeltaSol® BX/BX Plus	Wilo ST 15/6 ECO o 15/7 ECO Wilo Yonos PARA ST 15/7.0-PWM2
DeltaSol® SL/SLL	Wilo ST 15/6 ECO o 15/7 ECO Wilo Yonos PARA ST 15/7.0-PWM2

Todos los reguladores citados anteriormente están equipados con VBus®



El FlowSol® B/B HE viene equipado con una carcasa aislante que ofrece un innovador panel con bisagras para el regulador, permitiendo así un rápido y fácil acceso a los componentes hidráulicos sin tener que desmontar el regulador.



- ✓ Termómetro de agujas en impulsión y retorno
- ✓ Grupo de seguridad
- ✓ Manómetro
- ✓ Bomba solar/bomba de alta eficiencia energética con control de velocidad
- ✓ Caudalímetro
- ✓ Separador de aire



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

© RESOL – Elektronische Regelungen GmbH ■ info@resol-espana.com ■ www.resol-espana.com