



PROTEU®
SOLUTIONS

**Grupo
de circulação
1 via**



Proteu®
a pensar no
seu conforto



PROTEU®

SOLUTIONS

Ficha técnica

Grupo de circulação

1 via

O grupo de circulação forçada é instalado no sistema primário do sistema solar de circulação forçada.

O grupo de circulação começa a trabalhar quando recebe um sinal vindo do depósito acumulador de água quente.

Este sinal indica que a temperatura da água atingiu o nível mínimo desejado.



Características técnicas do grupo

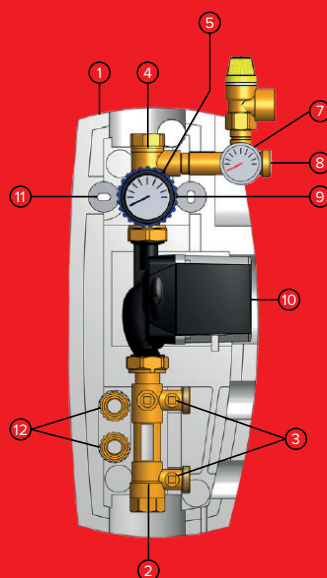
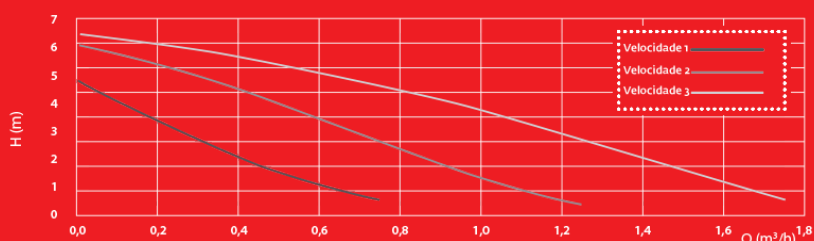
Fluído: Água e Glicol (50 % máx)
Caudalímetro: 0,5 – 15 Lt/m

Características da bomba circuladora

Corpo da Bomba: Ferro fundido
Pressão máxima de funcionamento: 10 bar
Distância entre flanges: 130 mm
Temperatura do líquido durante operação: 60 °C
Potência absorvida na velocidade 2: 65 W
Potência máxima absorvida: 80 W
Frequência da Rede: 50 Hz
Tensão Nominal: 1 x 230 V

Solar 15-65 130

Ferro fundido
Pressão máxima de funcionamento: 10 bar
Distância entre flanges: 130 mm
Temperatura do líquido durante operação: 60 °C
Potência absorvida na velocidade 2: 65 W
Potência máxima absorvida: 80 W
Frequência da Rede: 50 Hz
Tensão Nominal: 1 x 230 V



- 1 - Caixa de isolamento
- 2 - Regulador de vazão - taxas 0,5÷15 l/min; taxas 3÷35 l/min
- 3 - Válvulas de enchimento e descarga
- 4 - Unidade de válvula de corte e retenção
- 5 - Cabo azul com termômetro integrado (0÷160 °C)
- 6 - Válvula de segurança para circuitos solares
- 7 - Manômetro (0/10 bar)
- 8 - Conexão do vaso de expansão
- 9 - Verifique o dispositivo de desvio da válvula
- 10 - bomba de circulação solar
- 11 - Conjunto de montagem em parede
- 12 - Ligação da Mangueira

Proteu®
a pensar no
seu conforto