



Yonos PICO - STG

Principais Características

- Índice de eficiência energética (EEI) $\leq 0,23$
- Temperatura do fluido de +15 °C até +95 °C
- Ligação de rede 1~230 V, 50 Hz
- Tipo de protecção IP X4 D
- 15 = Ligação roscada G 1" X Rp 1/2"
- Pressão máxima de funcionamento 10 bar

Materiais:

- Corpo da bomba: Ferro fundido (EN-GJL-200)
- Impulsor: Plástico (PP • 40 % GF)
- Veio da bomba: aço inoxidável
- Rolamento: Carvão impregnado com metal

Modos de funcionamento:

- $\Delta p-v$ para pressão diferencial variável

- Modo de controlo (n = constante)
- Controlo externo de velocidade através do sinal PWM 1 ou PWM 2

Funções manuais:

- Regulação do modo de funcionamento
- Regulação da potência da bomba (altura manométrica)
- Regulação do modo PWM

Funções automáticas:

- Adaptação contínua do rendimento em função do modo de funcionamento
- Desbloqueamento automático

Funções de sinalização e indicação:

- Indicação de funcionamento ou de avarias Obs: Ligadores / junções vendido a parte.

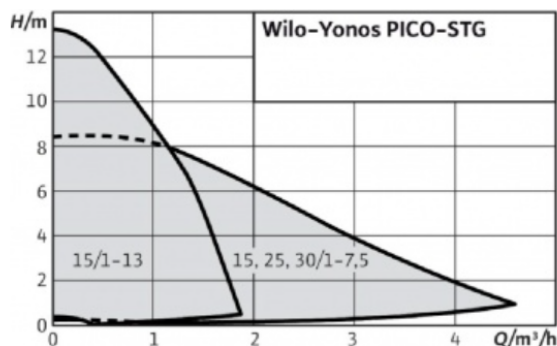
Descrição do Produto

Bomba de circulação de rotor húmido com ligação roscada, motor EC à prova de bloqueio de corrente e regulação integrada de potência electrónica. Para aplicação em circuitos primários de sistemas solares e geotérmicos.

Modelos e Preços

Código	Modelo
117-4527505	Circulador Wilo Yonos Pico STG 15/1-7.5 130mm
117-4527506	Circulador Wilo Yonos Pico STG 15/1-13 130mm
117-4527507	Circulador Wilo Yonos Pico STG 15/1-13 180mm

Curva da Bomba



DADOS TÉCNICOS	G	Rp	DIST. ENTRE FLANGES (MM)	CAUDAL MÁX(M³/H)	ALIMENTAÇÃO (V)
PICO-STG 15/1-7.5	G 1"	RP 1/2"	130	2,5	230
PICO-STG 15/1-13	G 1"	RP 1/2"	130	2,5	230
PICO-STG 15/1-13	G 1"	RP 1/2"	180	2,5	230

