Varios - PICO

Aquecimento e Arrefecimento

Principais Caraterísticas

> Solução de substituição compatível a todas as aplicações graças à construção compacta, aos novos modos de controlo (como, iPWM) e ao novo funcionamento Sync;
> Utilização muito fácil graças ao ecrã LED e à tecnologia do botão verde com um botão para o modo de controlo e um botão para as curvas características predefinidas;
> Instalação simples graças a uma construção compacta, às ligações elétricas adaptáveis e funções de manutenção, tais como a ventilação;
> Máxima segurança de funcionamento e de utilização graças à tecnologia comprovada;
> Bomba de circulação de rotor húmido com ligação roscada;
> Motor EC à prova de bloqueio de corrente e regulação integrada de potência electrónica;
> Fornecimento: Bomba Varios Pico com conector **PWM**, Juntas, cabo de alimentação de 3 polos e conector Wilo. **Obs.**: ligadores/junções vendidos à parte.

Descrição do Produto

A Wilo-Varios PICO é a solução de substituição universal nas áreas de aquecimento, ar condicionado, refrigeração para habitações.

Permite o serviço de regulação padrão e externa – e com a nova função Sync é possível assumir facilmente as regulações da bomba substituída.

A sua construção compacta, a aceitação de predefinições da bomba antiga com a nova função de sincronização tornam a instalação e o arranque particularmente simples.

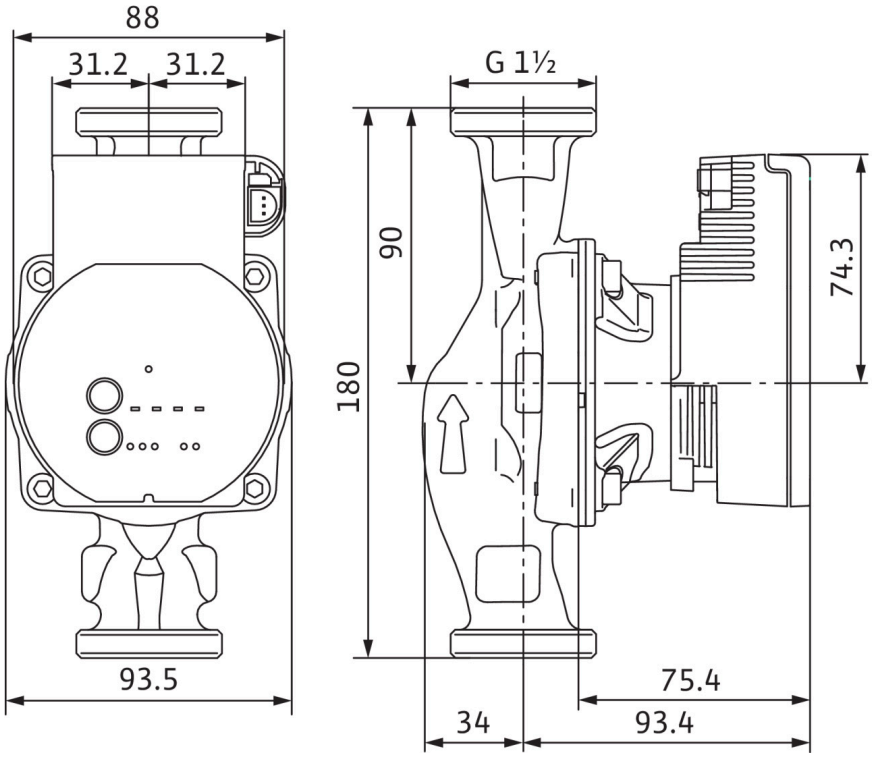
E com a "tecnologia do botão verde", a sua utilização é extremamente confortável, com **iPWM**

Modelos e Preços

Código	Modelo
117-4215540	Circulador VARIOS PICO 15/1-7 130mm
117-4215541	Circulador VARIOS PICO 25/1-7 130mm
117-4215542	Circulador VARIOS PICO 25/1-7 180mm

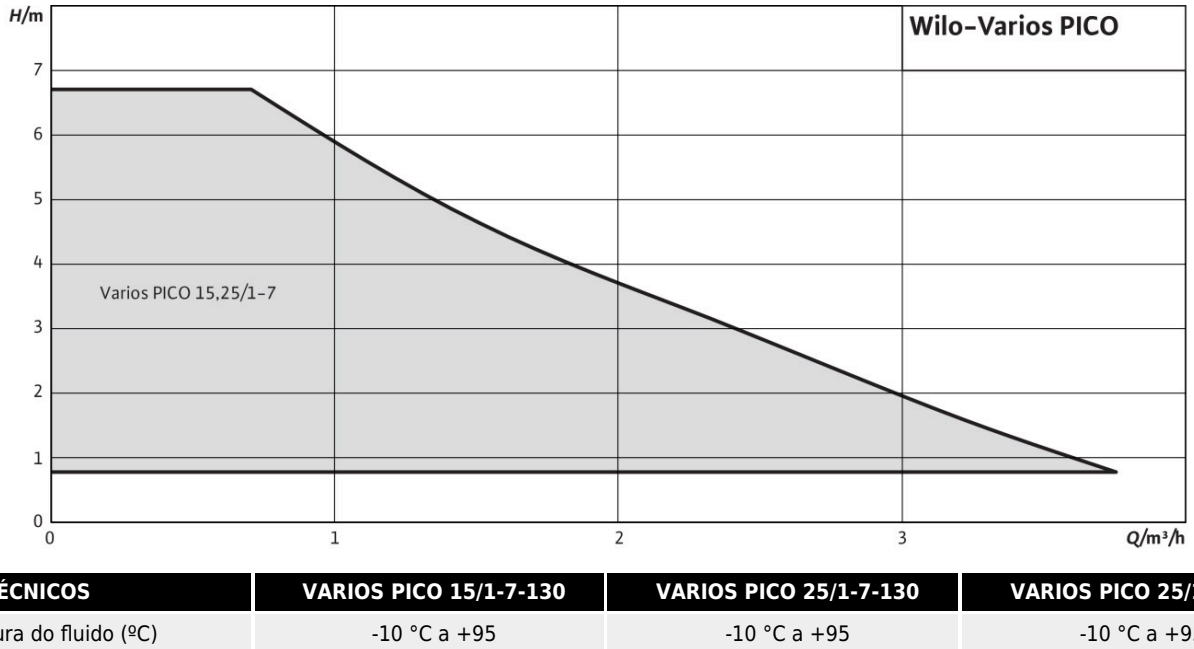
Dimensões

CIRCULADORES



Possíveis alterações sem aviso prévio.
Preços recomendados de venda ao público. Os preços indicados não incluem i.V.A.
Esta ficha técnica não dispensa a consulta do manual de instruções.

Curva da Bomba



DADOS TÉCNICOS	VARIOS PICO 15/1-7-130	VARIOS PICO 25/1-7-130	VARIOS PICO 25/1-7-180
Temperatura do fluido (ºC)	-10 °C a +95	-10 °C a +95	-10 °C a +95
Índice de eficiência energética (IEE)	0,20	0,20	0,20
Caudal máx. (m³/h)	3,7	3,7	3,7
Altura manométrica máx. (m)	7	7	7
Pressão máx. funcionamento (bar)	10	10	10
Comprimento de construção (mm)	130	130	180
Peso bruto aprox. (kg)	1,8	1,9	2,1
Tipo de proteção	IPX4D	IPX4D	IPX4D
Potência absorvida Mín - Máx (W)	4 - 50	4 - 50	4 - 50
Consumo Corrente Máx. (A)	0,49	0,49	0,49
Velocidade Rotação (l/min)	700 - 4700	700 - 4700	700 - 4700
MATERIAIS			
Corpo da Bomba	Ferro fundido (EN-GJS-200)	Ferro fundido (EN-GJS-200)	Ferro fundido (EN-GJS-200)
Impulsor	Sintético (PP - 40% GF)	Sintético (PP - 40% GF)	Sintético (PP - 40% GF)
Veio da Bomba	Aço inoxidável	Aço inoxidável	Aço inoxidável
Rolamento	Carvão impregnado com metal	Carvão impregnado com metal	Carvão impregnado com metal
LIGAÇÕES			
Ligação de rede (V/Hz)	230/50	230/50	230/50
Ligação na Bomba G	1"	1 1/2"	1 1/2"
Ligação Tubagem Rp	1/2"	1"	1"

Possíveis alterações sem aviso prévio.
Preços recomendados de venda ao público. Os preços indicados não incluem i.V.A.
Esta ficha técnica não dispensa a consulta do manual de instruções.