



Yonos - PICO

Aquecimento e Arrefecimento

Principais Características

- Eficiência energética classe A;
- Tecnologia ECM (motor de íman permanente);
- Apenas 4 watts consumo mín.;
- Desenho compacto que permite grande flexibilidade na instalação;
- Índice de eficiência energética (IEE) $\leq 0,20$
- Temp. fluido: -10°C a $+95^{\circ}\text{C}$;
- Pressão máx. func.: 10 bar;
- Protecção do motor integrada;
- Função de purga automática;
- LED para regulação do ponto de funcionamento e visualização do consumo instantâneo;
- Modos de controlo pré-seleccionáveis, para uma correcta adaptação à carga, dp-c (pressão diferencial constante), dp-v (pressão diferencial variável);
- Ligação eléctrica rápida;
- Índice de protecção: IP X2 D
- Elevado binário de arranque;
- Alimentação: 230 V, 50 Hz Obs: Ligadores / junções vendido a parte.

Descrição do Produto

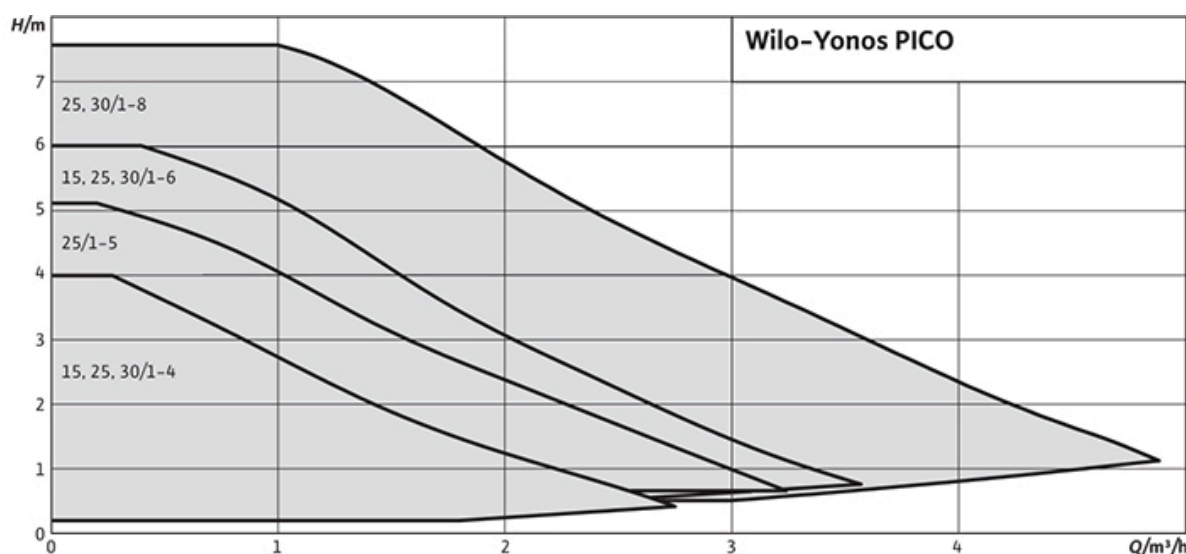
Bomba circuladora de alta eficiência para sistemas de aquecimento central, ar condicionado e sistemas de circulação industriais. Bomba de circulação de rotor húmido com ligação roscada, protecção anti-bloqueio do motor e regulação integrada de potência electrónica.

Modelos e Preços

| Código | Modelo |
|-------------|--|
| 117-4164011 | Circulador Yonos PICO 15/1-4 130 |
| 117-4215511 | Circulador Yonos PICO 15/1-4 130 |
| 117-4215512 | Circulador Yonos PICO 15/1-6 130 |
| 117-4215513 | Circulador Yonos PICO 25/1-4 |
| 117-4248083 | Circulador Yonos PICO 1.0 25/ 1-4 -130 |
| 117-4215514 | Circulador Yonos PICO 25/1-4 130 |
| 117-4248084 | Circulador Yonos PICO 1.0 25/ 1-6 |
| 117-4248085 | Circulador Yonos PICO 25/ 1-6 - 130 |
| 117-4248086 | Circulador Yonos PICO 25/ 1-8 |

| Código | Modelo |
|-------------|--------------------------------------|
| 117-4248087 | Circulador Yonos PICO 1.0 25/1-8 130 |
| 117-4248088 | Circulador Yonos PICO 30/ 1-4 |
| 117-4248089 | Circulador Yonos PICO 30/ 1-6 |
| 117-4248091 | Circulador Yonos PICO 30/ 1-8 |
| 117-4248080 | Circulador Yonos PICO 1.0 15/ 1-4 |
| 117-4248081 | Circulador Yonos PICO 1.0 15/ 1-6 |
| 117-4248082 | Circulador Yonos PICO 1.0 25/ 1-4 |
| 117-4248049 | Circulador Yonos PICO 1.0 30/ 1-6 |

Curva da Bomba



| MODELO CIRCULADOR | ÍNDICE DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA | LIGAÇÃO A BOMBA G | LIGAÇÃO A TUBAGEM RP | PRESSÃO NOMINAL (BAR) | COMPRIMENTO DE CONSTRUÇÃO (MM) | ALIMENTAÇÃO (V/HZ) | PESO BRUTO (KG) |
|-----------------------|---------------------------------|-------------------|----------------------|-----------------------|--------------------------------|--------------------|-----------------|
| Yonos PICO 15/1-4 | ≤ 0,20 | 1" | 1/2" | 10 | 130 | 230/50 | 1,6 |
| Yonos PICO 15/1-6 | ≤ 0,20 | 1" | 1/2" | 10 | 130 | 230/50 | 1,6 |
| Yonos PICO 25/1-4 | ≤ 0,20 | 1X1/2" | 1" | 10 | 180 | 230/50 | 1,8 |
| Yonos PICO 25/1-4-130 | ≤ 0,20 | 1X1/2" | 1" | 10 | 130 | 230/50 | 1,7 |
| Yonos PICO 25/1-6 | ≤ 0,20 | 1X1/2" | 1" | 10 | 180 | 230/50 | 1,8 |
| Yonos PICO 25/1-6-130 | ≤ 0,20 | 1X1/2" | 1" | 10 | 130 | 230/50 | 1,7 |
| Yonos PICO 25/1-8 | ≤ 0,23 | 1X1/2" | 1" | 10 | 180 | 230/50 | 1,9 |
| Yonos PICO 25/1-8-130 | ≤ 0,23 | 1X1/2" | 1" | 10 | 130 | 230/50 | 1,8 |
| Yonos PICO 30/1-4 | ≤ 0,20 | 2" | 1 1/4" | 10 | 180 | 230/50 | 2,0 |
| Yonos PICO 30/1-6 | ≤ 0,20 | 2" | 1 1/4" | 10 | 180 | 230/50 | 2,0 |
| Yonos PICO 30/1-8 | ≤ 0,23 | 2" | 1 1/4" | 10 | 180 | 230/50 | 2,1 |

