# Yonos - PICO

## Aquecimento e Arrefecimento

### Principais Caraterísticas

> 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) ≤ 0,20;
> Temp. fluido: -10 até 95 ºC;
> Pressão máx. func.: 10 bar;
> Proteção do motor integrada;
> Função de purga automática;
> LED para regulação do ponto de funcionamento e visualização do consumo instantâneo;
> Modos de controlo pré-selecionáveis, para uma correta adaptação à carga, dp-c (pressão diferencial constante), dp-v (pressão diferencial variável);
> Ligação elétrica rápida;
> Índice de proteção: IP X2 D;
> Elevado binário de arranque;
> Alimentação: 230 V~50 Hz.
**Obs.**: ligadores/junções vendidos à parte.

### Descrição do Produto

Bomba circuladora de alta eficiência para sistemas de aquecimento central, ar condicionado e sistemas de circulação industriais.

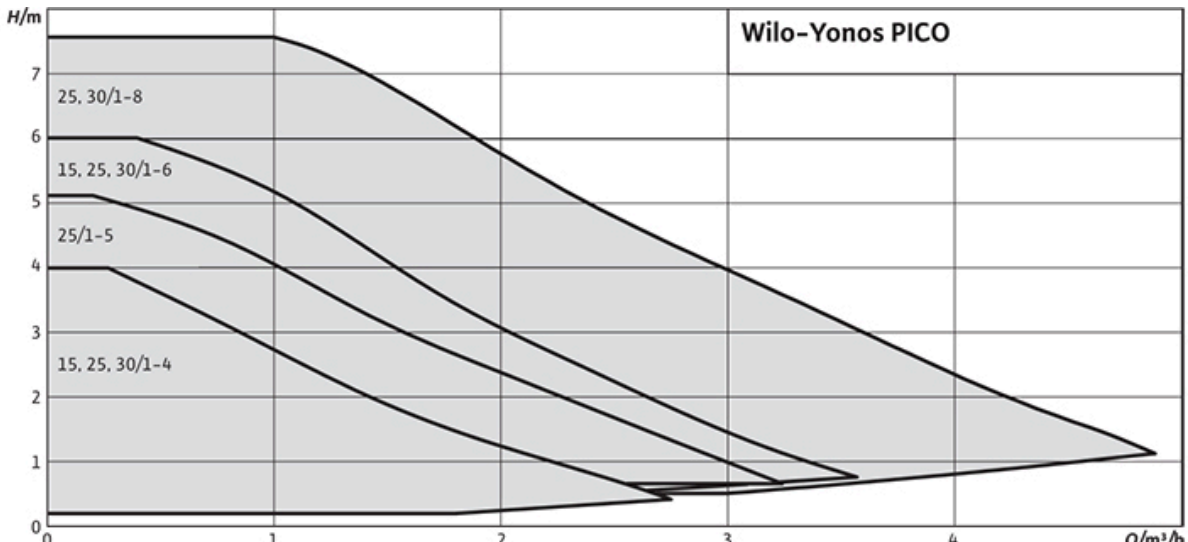
Bomba de circulação de rotor húmido com ligação roscada, proteção anti-bloqueio do motor e regulação integrada de potência eletrónica.

### 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 |

| Código | Modelo |
|---|---|
| 117-4248086 | Circulador Yonos PICO 25/ 1-8 |
| 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 |

### Curva da Bomba






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.

# CIRCULADORES

| 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 |


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.