

# CIRCULADORES



## Yonos - PICO

### Aquecimento e Arrefecimento

#### Principais Características

- > Eficiência energética classe A;
  - > Tecnologia ECM (motor de ímã 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 até 95 °C;
  - > 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.

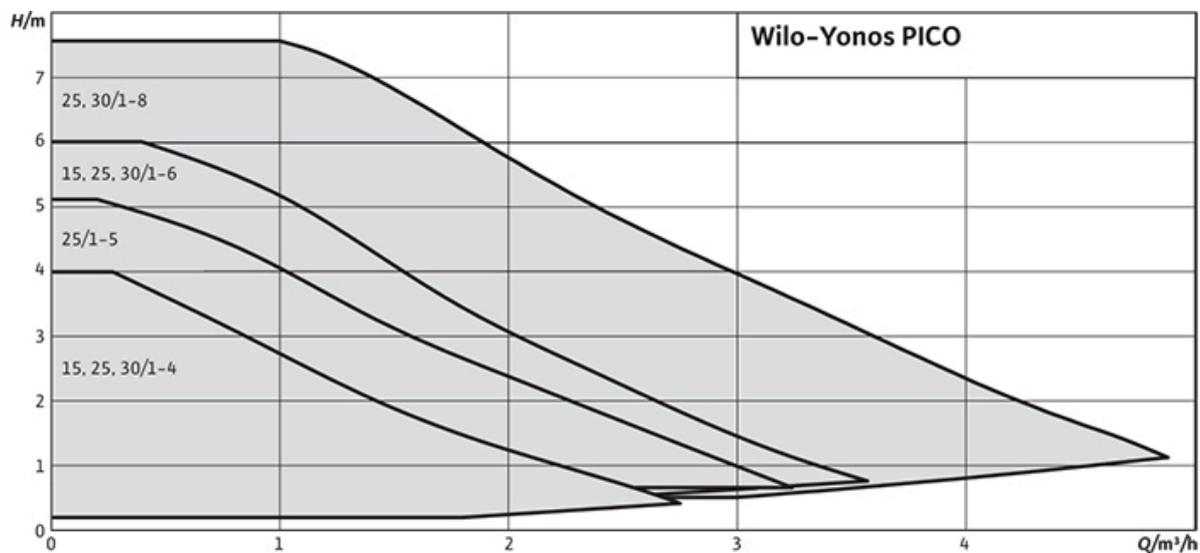
Bomba de circulação de rotor húmido com ligação roscada, proteção anti-bloqueio do motor e regulação integrada de potência eletrónica.

### 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
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

