

# CIRCULADORES



## 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:  $-10^{\circ}\text{C}$  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

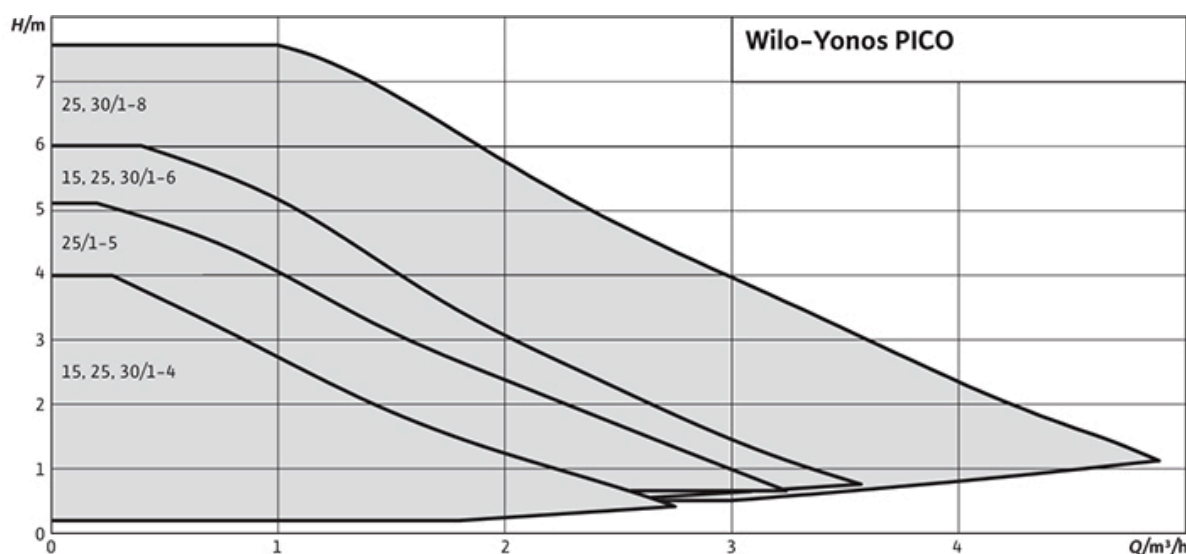
Bomba circuladora de alta eficiência para sistemas de aquecimento central, ar condicionado e sistemas de circulação industriais. Bomba de circulação de rotor húmido com ligação roscada, protecção anti-bloqueio do motor e regulação integrada de potência electrónica.

### 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

