



Yonos - MAXO

Aquecimento e Arrefecimento

Principais Características

- Rendimentos máximos com tecnologia ECM;
- Indicadores LED para regulação do ponto de funcionamento, visualização do consumo instantâneo e códigos de avarias;
- Ligação eléctrica rápida com conector Wilo;
- Corpo da bomba com revestimento catódico electro-submersível (PCS);
- Protecção total do motor integrada;
- Função de desbloqueamento;
- Arranque suave;
- Desenho compacto que permite grande flexibilidade na instalação;
- Modos de controlo pré-seleccionáveis, para uma correcta adaptação à carga, dp-c (pressão diferencial constante), dp-v (pressão diferencial variável);
- Índice de eficiência energética (IEE) = 0,23
- Alimentação: 230 V, 50 Hz
- Índice de protecção: IP X4D
- Temperatura do fluido: -20°C a +110°C
- Pressão máxima de funcionamento: 10 bar Obs: Ligadores / junções e Falanges vendido a parte.

Descrição do Produto

Bomba circuladora de alta eficiência para sistemas de aquecimento central, ar condicionado, circuitos fechados de refrigeração e sistemas de circulação industriais. Construção do tipo rotor húmido com ligação roscada ou flangeada, motor EC com adaptação automática da capacidade.

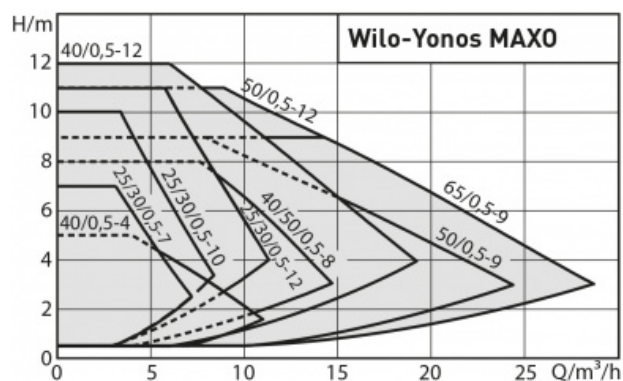
Modelos e Preços

| Código | Modelo |
|---------------|---------------------------|
| 117-2120639 | Wilo-Yonos Maxo 25/0.5-7 |
| 117-2120640 | Wilo-Yonos Maxo 25/0.5-10 |
| 117-2120641 | Wilo-Yonos Maxo 25/0.5-12 |
| 117-2120642 | Wilo-Yonos Maxo 30/0.5-7 |
| 117-2120643 | Wilo-Yonos Maxo 30/0.5-10 |
| 117-2120644 | Wilo-Yonos Maxo 30/0.5-12 |
| 117-2120645 | Wilo-Yonos Maxo 40/0.5-4 |
| 117-2120646 | Wilo-Yonos Maxo 40/0.5-8 |
| 117-2120647 * | Wilo-Yonos Maxo 40/0.5-12 |

| Código | Modelo |
|---------------|---------------------------------|
| 117-2120649 | Wilo-Yonos Maxo 50/0.5-8 |
| 117-2120650 | Wilo-Yonos Maxo 50/0.5-9 |
| 117-2120651 | Wilo-Yonos Maxo 50/0.5-12 |
| 117-2120652 * | Wilo-Yonos Maxo 50/0.5-16 |
| 117-2120653 | Wilo-Yonos Maxo 65/0.5-9 |
| 117-2120654 * | Wilo-Yonos Maxo 65/0.5-12 |
| 117-2120655 * | Wilo-Yonos Maxo 65/0.5-16 |
| 117-2120656 | Wilo-Yonos Maxo 50/0.5-12PN6/10 |

*Sob encomenda especial

Curva da Bomba



| DADOS TÉCNICOS | G | Rp | DIST. ENTRE FLANGES (MM) | POTÊNCIA P2 (W) | ALIMENTAÇÃO (V) |
|----------------|--------|--------|--------------------------|-----------------|-----------------|
| MAXO 25/0.5-7 | 1 1/2" | 1" | 180 | 90 | 230 |
| MAXO 25/0.5-10 | 1 1/2" | 1" | 180 | 140 | 230 |
| MAXO 25/0.5-12 | 1 1/2" | 1" | 180 | 200 | 230 |
| MAXO 30/0.5-7 | 2" | 1 1/4" | 180 | 90 | 230 |
| MAXO 30/0.5-10 | 2" | 1 1/4" | 180 | 140 | 230 |
| MAXO 30/0.5-12 | 2" | 1 1/4" | 180 | 200 | 230 |

| DADOS TÉCNICOS | LIGAÇÃO | DIST. ENTRE FLANGES (MM) | POTÊNCIA P2 (W) | ALIMENTAÇÃO (V) |
|----------------|---------|--------------------------|-----------------|-----------------|
| MAXO 40/0.5-4 | DN40 | 220 | 90 | 230 |
| MAXO 40/0.5-8 | DN40 | 220 | 200 | 230 |
| MAXO 40/0.5-12 | DN40 | 250 | 350 | 230 |
| MAXO 50/0.5-8 | DN50 | 240 | 200 | 230 |
| MAXO 50/0.5-9 | DN50 | 280 | 350 | 230 |
| MAXO 50/0.5-12 | DN50 | 280 | 500 | 230 |
| MAXO 65/0.5-9 | DN65 | 280 | 500 | 230 |

