



## 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 elétrica rápida com conector Wilo;
- > Corpo da bomba com revestimento catódico eletro-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 correta 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 até 110 °C;
- > Pressão máxima de funcionamento: 10 bar. **Obs.:** ligadores/junções e flanges vendidos à 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.

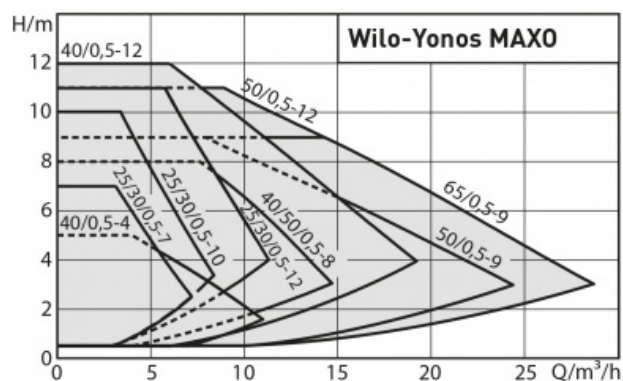
### Modelos e Preços

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

Código	Modelo
117-2120647 *	Wilo-Yonos Maxo 40/0.5-12
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

\*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

