

PRESSURIZAÇÃO



Isar BOOST5

Bomba de Pressão

Principais Características

- Fácil de instalar graças à versão pronta a levar cabo
- Integração perfeita no ambiente do cliente graças à construção compacta moderna
- Fácil operação graças ao ecrã LC e aos botões de pressão
- Funcionamento silencioso devido às coberturas de proteção acústica
- Conversor de frequência integrado para regulação confortável da pressão constante e arranque suave
- Baixo consumo de corrente graças à alimentação de acordo com as necessidades
- Acionamento seguro graças a funções de proteção alargadas e integradas

Descrição do Produto

A Wilo-Isar BOOST5 pode ser utilizada para o abastecimento doméstico de água e fornece continuamente uma pressão de água constante em todos os pontos de extração. A instalação funciona de forma tranquila e silenciosa graças ao sistema hidráulico eficiente e às coberturas de isolamento acústico. Graças à construção moderna e compacta, ela integra-se perfeitamente no ambiente da habitação. Graças ao sistema hidráulico eficiente, à disponibilização de acordo as necessidades, a instalação é energética e economicamente eficiente. A Wilo-Isar BOOST5 oferece ainda mais conforto ao utilizador: É muito fácil de operar através do display LED e dos botões de pressão. As funções de proteção completa integradas garantem um funcionamento seguro. A unidade da bomba é feita de plástico de alta qualidade e garante uma longa vida útil.

Modelos e Preços

| Código | Modelo |
|-------------|----------------------------|
| 117-4243583 | Bomba Wilo Isar BOOST5-E-3 |
| 117-4243584 | Bomba Wilo Isar BOOST5-E-5 |

Todos os modelos sob encomenda especial.

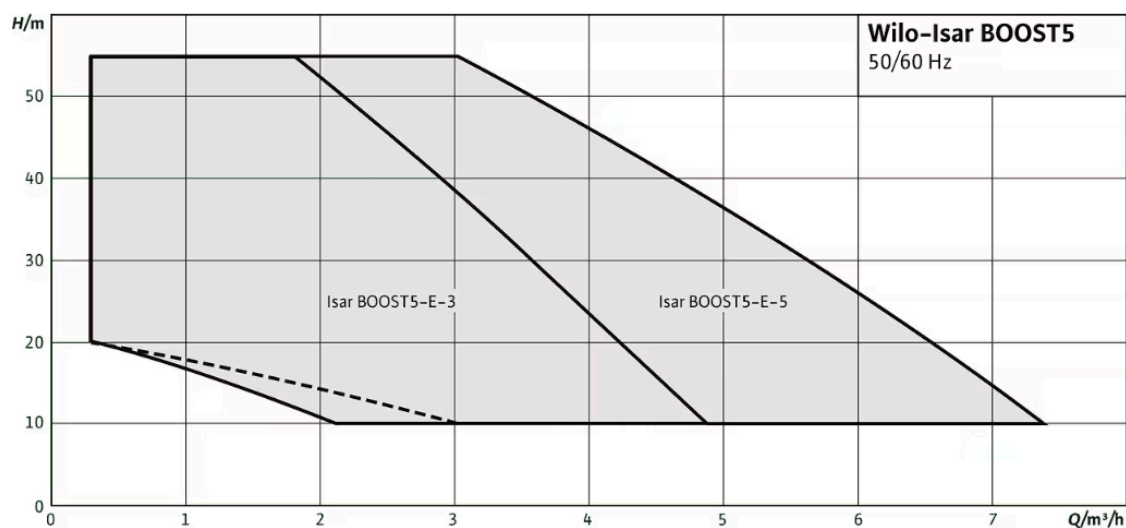
Dimensões



Propriedades do produto

- 1 Sensor de pressão
- 2 Sistema eletrónico integrado com conversor de frequência
- 3 Ligações de sucção e de descarga rotativas a 360°
- 4 Pés de corpo com efeito amortecedor
- 5 Versão pronta a ligar
- 6 Corpo para redução de ruído
- 7 Visor LED com botões de pressão
- 8 Seletor autoferrante/com aspiração normal
- 9 Dispositivo de afluxo e sensor de fluxo



CURVA DA BOMBA


| DADOS TÉCNICOS | ISAR BOOST5-E-3 | ISAR BOOST5-E-5 |
|------------------------------------|-----------------|-----------------|
| Temperatura dos líquidos (°C) | 0 a +40 | 0 a +40 |
| Potência nominal do motor (kW) | 0,75 | 1,10 |
| Corrente nominal motor (A) | 7,5 | 10 |
| Velocidade nominal (rpm) | 3600 | 3600 |
| Classe de isolamento | F | F |
| Tipo de proteção do motor | IPX4 | IPX4 |
| MATERIAIS | | |
| Corpo da Bomba | PA66-GF50 | PA66-GF50 |
| Impulsor | PPE/PS-GF20 | PPE/PS-GF20 |
| Veio | Aço inoxidável | Aço inoxidável |
| LIGAÇÕES | | |
| Ligação do tubo do lado da sucção | G 1" | G 1" |
| Ligação do tubo do lado da pressão | G 1" | G 1" |

