

Execução:

- Tanque coletor em polietileno com volume total de 480 l e volume de comutação de 270 l
- Bomba de impulsor de canal com placa de corte de fibra com passagem livre elevada
- Vedação através de vedação mecânica (até 4 kW) ou de selo de ferro fundido (a partir de 5,5 kW) e vedante de eixo com reservatório de óleo intermédio
- Caixa da bomba com curva de saída DN 100 flangeada
- Entrada lateral com flange solto DN 150
- Ligação de 1 ½" para bomba manual de membrana
- Ventilação com flange solto DN 100 (Ø 110 mm)
- Arranque estrela-triângulo a partir de 7,5 kW
- Grau de proteção: IP 57



Aplicações:

- Eliminação de águas residuais de prédios de habitação e instalações comerciais, etc.
- Para instalação acima do solo em compartimentos protegidos contra o frio abaixo do nível de refluxo

Escopo de fornecimento:

- Instalação completamente montada com cabo de ligação de 3,5 m para o motor e mangueira pneumática de 3,5 m para o sistema de controlo
- Incl. ZPS1: controlo de nível confortável, pneumático com microcontrolador, LCD de texto para nível de enchimento, manutenção, horas de funcionamento e mensagens de erro, assim como sistema de alarme dependente da rede na caixa de distribuição para montagem em espaços interiores (comando ZPS1 de 7,5 kW com arranque estrela-triângulo)
- Atenção! Válvula de retenção, válvula de bloqueio e outras peças moldadas de passagem opcionais, ver acessórios

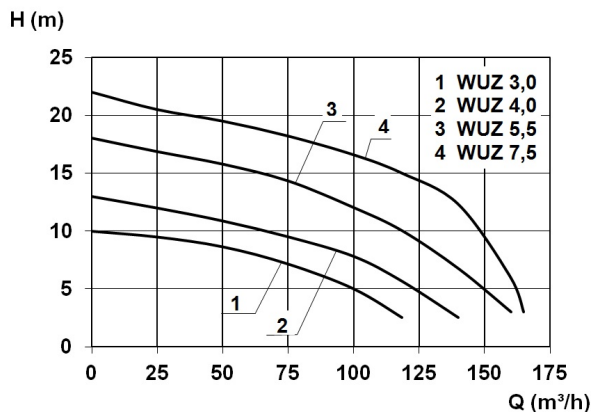
Benefícios do produto:

- Possibilidade de dimensões especiais, estradas especiais e instalação no local
- Volumes do recipiente e de comutação elevados (possibilidade de volume do recipiente de até 20 000 l)
- Operação sem entupimento através de uma passagem livre de 80 mm
- Sistema de comando de conforto incluído no volume de fornecimento

Dados técnicos:

art.no.	U [V]	P ₁ [W]	P ₂ [W]	I _n [A]	n [min ⁻¹]	Q _{max} [m ³ /h]	H _{max} [m]	Granulometria [mm]	Saída de pressão	Peso [kg]
10548	400	6.300	5.500	12,1	1400	160,0	18,0	100	DN 100	225

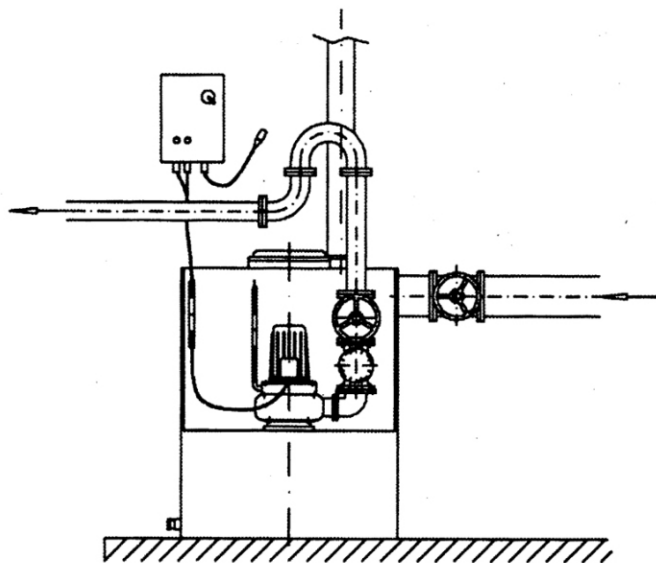
Característica:



Materiais:

Junta do motor:	Vedante de eixo
Junta da bomba:	Vedação de anel deslizante

Exemplo de instalação:



Dimensões:

