

Execução:

- Tanque coletor em polietileno com volume total de 200 l e volume de comutação de até 100 l
- Bombas de roda Vortex com elevada eficiência
- Vedação através de vedação mecânica e vedante de eixo com reservatório de óleo intermédio
- Saída de pressão 2 x DN 100
- 2 entradas laterais para tubo HT DN 100, uma entrada opcionalmente DN 100 (HT) ou DN 150 (ligação ao flange)
- Ligações adicionais de 1 ½" para bomba manual de membrana
- Ventilação DN 100 (Ø 110 mm)
- Modo de operação S3 – 25%
- Temperatura do material transportado 55 °C
- Grau de proteção: IP 68

Aplicações:

- Eliminação de águas residuais domésticas de prédios de habitação, instalações comerciais
- Instalações em que a eliminação de águas residuais não pode ser interrompida
- 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. 2 válvulas de retenção DN 100
- Tubo em Y DN 100/100/100
- Flange de passagem DN 100 para tubo de pressão
- Ligação flexível com braçadeiras para tubo de pressão e de ventilação
- ZPS2: 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


Benefícios do produto:

- Volumes do recipiente e de comutação elevados
- Operação sem entupimento através de uma passagem livre de 50 mm
- Pronto a ligar - Passagens, válvulas de retenção, tubo em Y incluindo
- Sistema de comando de conforto 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]
10535	400	4.000	3.000	6,9	1400	60,0	11,0	50	DN 100	110

Característica:

Materiais:

Junta do motor:

Vedante de eixo

Junta da bomba:

Vedação de anel deslizante

Dimensões:
