

Execução:

- Tanque coletor em polietileno com 55 l de volume útil
- Estação de elevação com bomba trituradora montada com unidade de corte robusta e ajustável em liga especial anticorrosão
- Vedação através de 2 anéis deslizantes com reservatório de óleo intermédio
- Flange da saída de pressão DN 50 com curva de ligação à bomba e válvula de retenção com rosca interna de 1 1/4"
- Entrada para tubo HT 3 x DN 100 (lateral) e 1 x DN 50/100 (superior)
- Ligações adicionais de 1 1/2" para bomba manual de membrana
- Ventilação DN 75 (Ø 75 mm)
- Modo de operação S3 – 25%
- Temperatura máx. do material transportado: 55 °C
- Grau de proteção: IP 68

Aplicações:

- Eliminação de águas residuais de habitações unifamiliares com alturas manométricas elevadas ou tubos de pressão longos
- Para instalação acima do solo em compartimentos protegidos contra o frio abaixo do nível de refluxo
- Possibilidade de introdução em poços com uma cobertura do poço > Ø 590 mm

Escopo de fornecimento:

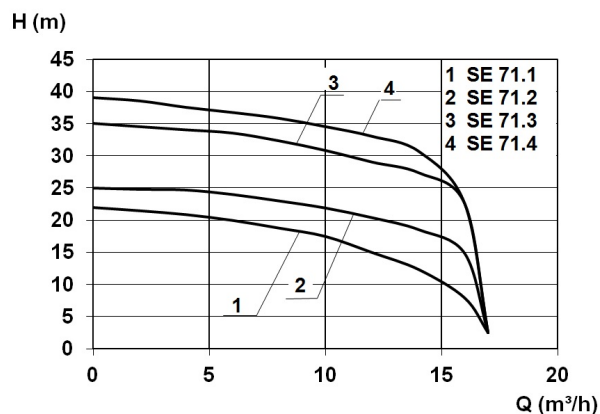
- Instalação completamente montada com cabo de ligação de 3,5 m para o motor e mangueira pneumática de 3,5 m para o sistema de controlo
- Curva de ligação à bomba DN 50 - 90 °
- Válvula de retenção com rosca interna de 1 1/4"
- Ligação flexível com braçadeiras para tubo de ventilação
- Incl. ZPS1: controlo 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

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]	Saída de pressão	Peso [kg]
17473	400	2.100	1.700	3,7	2800	17,0	25,0	1 1/4" IG	64


Benefícios do produto:

- Dimensões compactas
- Pronto para ligação - Conectores, incluindo válvula de retenção
- Sistema de comando de conforto incluído no volume de fornecimento
- Para tubos de pressão longos (DN 50)
- Adequado para drenagem por pressão
- Alturas manométricas elevadas

Característica:

Materiais:

Junta do motor:

Vedação de anel deslizante

Junta da bomba:

Vedação de anel deslizante

Dimensões:
