

**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:**

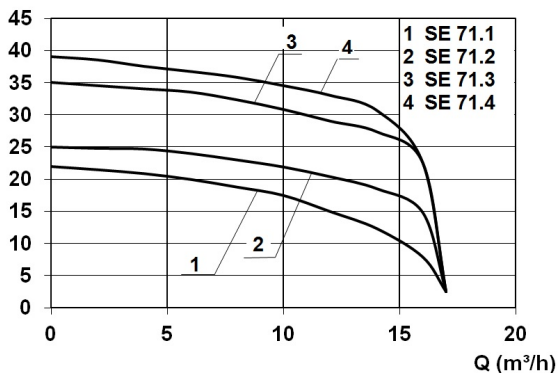
| art.no. | U<br>[V] | P <sub>1</sub><br>[W] | P <sub>2</sub><br>[W] | I <sub>n</sub><br>[A] | n<br>[min <sup>-1</sup> ] | Q <sub>max</sub><br>[m <sup>3</sup> /h] | H <sub>max</sub><br>[m] | Saída de pressão | Peso<br>[kg] |
|---------|----------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|---------------------------|-----------------------------------------|-------------------------|------------------|--------------|
| 17750   | 230      | 2.200                 | 1.700                 | 10,5                  | 2800                      | 17,0                                    | 22,0                    | 1 1/4" IG        | 68           |


**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:**

H (m)


**Materiais:**

Junta do motor:

Vedação de anel deslizante

Junta da bomba:

Vedação de anel deslizante

**Dimensões:**
