

**Execução:**

- Tanque coletor em polietileno com volume total de 480 l e volume de comutação de até 270 l
- 2 bombas de rotor de fluxo induzido montadas com passagem livre elevada
- Vedação através de vedação mecânica e vedante de eixo com reservatório de óleo intermédio
- Caixa da bomba com curva de saída DN 100 fundida
- 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)
- Modo de operação S3 – 25%
- Temperatura do material transportado 55 °C
- Grau de proteção IP 57


**Aplicações:**

- Eliminação de águas residuais domésticas de prédios de habitação, escolas, instalações públicas e 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. 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
- Atenção! Válvula de retenção, válvula de bloqueio e outras peças moldadas de passagem opcionais, ver acessórios

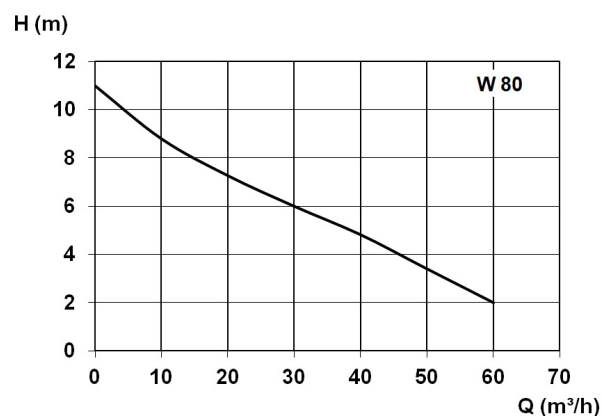
**Benefícios do produto:**

- 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 <sub>1</sub> [W]	P <sub>2</sub> [W]	I <sub>n</sub> [A]	n [min <sup>-1</sup> ]	Q <sub>max</sub> [m <sup>3</sup> /h]	H <sub>max</sub> [m]	Granulometria [mm]	Saída de pressão	Peso [kg]
10539	400	4.000	3.000	6,9	1400	60,0	11,0	80	DN 100	205

**Característica:**



**Materiais:**

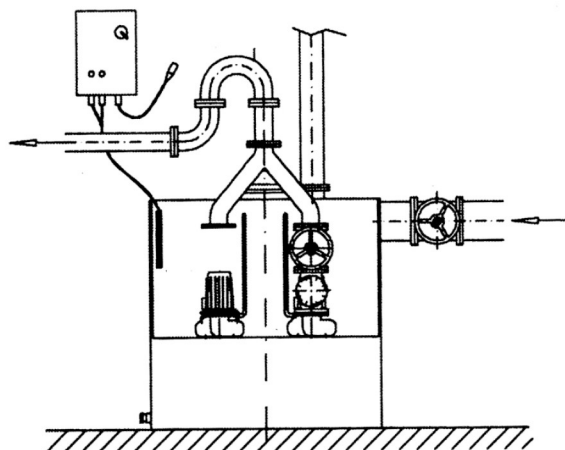
Junta do motor:

Vedante de eixo

Junta da bomba:

Vedação de anel deslizante

**Exemplo de instalação:**



**Dimensões:**

