

Execução:

- Bomba submersível para águas residuais em aço inoxidável
- Enrolamento do motor com proteção térmica do enrolamento montada
- Vedação através de vedação mecânica e vedante de eixo adicional
- Caixa da bomba, carcaça do motor, eixo e cesto de aspiração em aço inoxidável, rotor em poliamida
- Motores de corrente alternada com camisa de arrefecimento por circulação do fluido
- Saída de pressão vertical com rosca interna de 1 1/4"
- Versão A com interruptor de boia
- Versão KS com boia compacta (possibilidade de montagem em tubos com um diâmetro interno mínimo de 300 mm)
- Grau de proteção IP 68 - completamente inundado

Aplicações:

- Transporte de águas residuais e cinzentas de poços e fossas, drenagem de caves, etc.
- Bomba transportável para drenagem de emergência
- Drenagem de águas residuais domésticas sem fezes de duchas, máquinas de lavar roupa, lavatórios, etc.

Escopo de fornecimento:

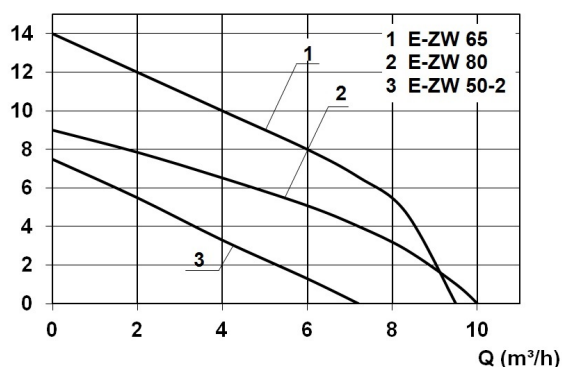
- Bomba com cabo de ligação de 10 m e ficha Schuko

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 | Ligar min [mm] | Desligar min [mm] | Di [mm] | Al [mm] | Peso [kg] |
|---------|----------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|---------------------------|---|-------------------------|-----------------------|------------------|-------------------|----------------------|------------|------------|--------------|
| 12829 | 230 | 380 | 210 | 1,8 | 2800 | 7,5 | 7,5 | 10 | 1 1/4" IG | 200 | 45 | 176 | 336 | 6,27 |

Característica:

H (m)



Benefícios do produto:

- Versão em aço inoxidável de elevada qualidade
- Granulometrias de 10 mm e 30 mm (E-ZW 80) disponíveis para sólidos de maiores dimensões
- Vedação dupla através de vedação mecânica e vedante de eixo
- Montagem compacta graças a saída de pressão superior
- Por breves momentos, até 90 °C de temperatura média

Materiais:

| | |
|-------------------------------|---|
| Material do rotor: | PA6 GF25 |
| Junta do motor: | Vedante de eixo NBR |
| Junta da bomba: | Vedação de anel deslizante Carbono/cerâmica/NBR |
| Material da carcaça do motor: | Aço inoxidável 1.4404 |
| Material Corpo da bomba: | PP GF30 |
| Material do eixo do motor: | Aço inoxidável 1.4104 |

Dimensões:

