

Execução:

- Tanque coletor em polietileno com 75 l de volume útil
- Sistema simples com bomba submersível para águas residuais montada do modelo E-ZW com interruptor de boia
- Sistema duplo com 2 bombas do modelo E-ZW e caixa de distribuição separada com controlo de nível pneumático ZPS2
- Caixa da bomba, carcaça do motor, eixo e cesto de aspiração em aço inoxidável, rotor em poliamida
- Saída de pressão com rosca interna de 1 1/4"
- Temperatura de operação de 40 °C (por breves momentos de 90 °C)
- Grau de proteção IP 57



Aplicações:

- Para instalação acima do solo em compartimentos protegidos contra o frio abaixo do nível de refluxo
- Transporte de águas residuais domésticas sem fezes de máquinas de lavar roupa, duchas, lavatórios, etc.

Escopo de fornecimento:

- Passagem de cabos estanque com cabo de ligação de 3 m e ficha Schuko pronta a encaixar
- Saída de pressão incl. válvula(s) de retenção e válvula de corte
- Sistema simples incl. interruptor de boia
- Sistema duplo 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

Benefícios do produto:

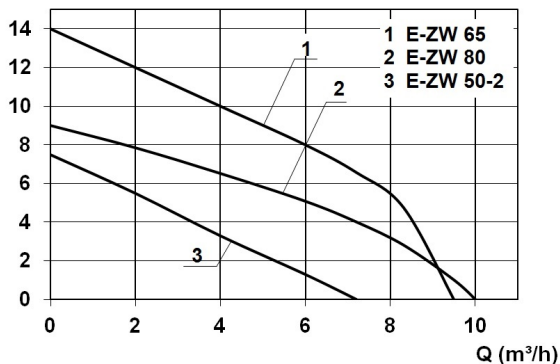
- Disponível como sistema simples e duplo
- Pronto a ligar
- Vedação dupla através de vedação mecânica e vedante de eixo
- Por breves momentos, até 90 °C de temperatura média

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]
11547	230	850	430	3,7	2800	9,5	14,0	10	1 1/4" AG	31

Característica:

H (m)

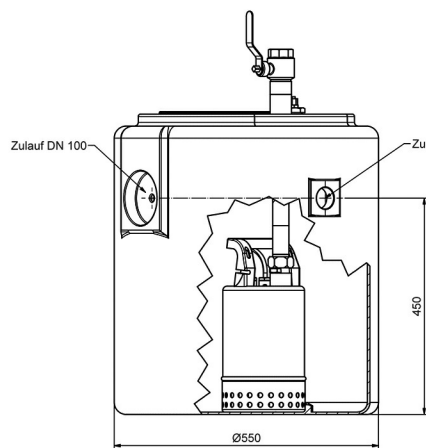


Materiais:

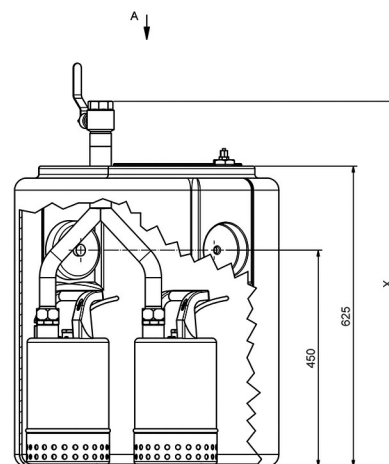
Material do rotor:	PA6 GF25
Junta do motor:	Vedante de eixo NBR
Junta da bomba:	Vedação de anel deslizante Carbono/cerâmica/NBR
Material da carcaça do motor:	Aço inoxidável 1.4404
Material Corpo da bomba:	PP GF30
Material do eixo do motor:	Aço inoxidável 1.4104
Material do tanque:	PE

Dimensões:

Einzelanlage



Doppelanlage



A (1:5)

