

Execução:

- Bomba submersível para águas residuais em ferro fundido cinzento para uso estacionário e transportável (sistema de pé de acoplamento)
- Carcaça do motor e caixa da bomba, suporte de vedante e rotor de dois canais em ferro fundido cinzento
- Vedação através de anel deslizante duplo, independente do sentido de rotação, com reservatório de óleo intermédio
- Saída de pressão horizontal DN 50
- Entrada do cabo lateral com sistema de alívio de tensão e proteção contra dobragem
- Grau de proteção IP 68 - completamente inundado

Aplicações:

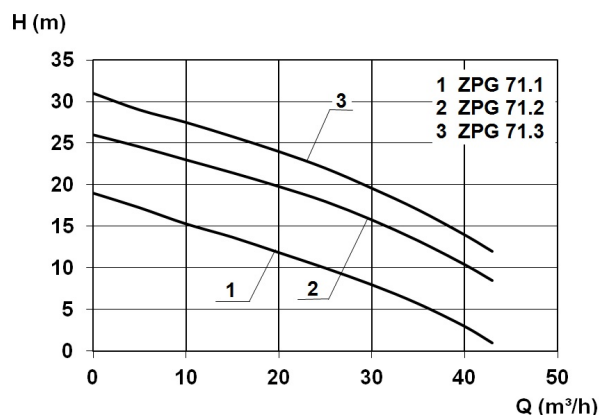
- Transporte de água suja sem fezes com aditivos sólidos
- Transporte de águas pluviais e água de superfície
- Como bomba transportável para drenagem de emergência e esvaziamento de fossas

Escopo de fornecimento:

- Versão D (corrente trifásica: 400 V) com cabo de ligação de 10 m
- Versão W (corrente trifásica: 230 V) com cabo de ligação de 10 m, aparelho de comutação com proteção do motor, condensador e ficha Schuko
- Bomba sem peças de instalação, nem curva de saída
- Sistema de pé de acoplamento opcional, ver acessórios

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]
17837	400	3.900	3.200	6,5	2800	53,0	26,0	40	DN 50	44

Característica:

Benefícios do produto:

- Operação sem entupimento através de uma passagem livre de 40 mm
- Elevada eficiência
- Vedação de anel deslizante duplo
- Pé da bomba inovador para utilização flexível

Materiais:

Material do rotor:	Ferro fundido cinzento GG25
Junta do motor:	SIC/SIC/NBR
Junta da bomba:	SIC/SIC/NBR
Material da carcaça do motor:	Ferro fundido cinzento GG25
Material Corpo da bomba:	Ferro fundido cinzento GG25
Material do eixo do motor:	Aço inoxidável 1.4021

Dimensões:

Stationäre Aufstellung

Transportable Aufstellung

