Bombas submersíveis para águas residuais
ZPG 50.2 W
Bomba submer.p/águas residuais sem interruptor de boia

Execução:
- Bomba submersível para águas residuais em ferro fundido cinzento para uso transportável e estacionário (sistema de pé de acoplamento)
- Caixa da bomba, carcaça do motor e roda Vortex em ferro fundido cinzento, eixo em aço inoxidável
- Enrolamento do motor com proteção térmica do enrolamento montada (apenas na versão W - 230 V)
- Vedação através de vedação mecânica e vedante de eixo adicional
- Acionamento através de motor de corrente contínua ou trifásica
- ZPG 50.X W (Versão A) com interruptor de boia montado
- ZPG 50.X D Possibilidade de montagem posterior do interruptor de boia (acessório)
- Temperatura máx. do material transportado 40 °C

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

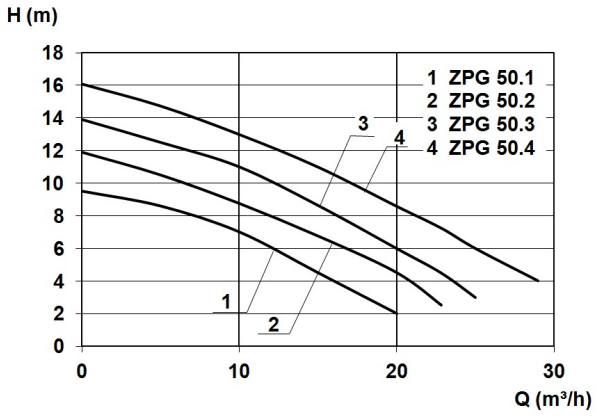
Escopo de fornecimento:
- Versão W (corrente alternada: 230 V): Bomba com cabo de ligação de 10 m e ficha Schuko, versão WA com interruptor de boia montado
- Versão D (corrente trifásica: 400 V): Bomba com cabo de ligação de 10 m
- Todas as bombas sem peças de instalação, nem curva de saída
- Sistema de pé de acoplamento opcional, ver acessórios

Benefícios do produto:
- Operação sem entupimento através de uma passagem livre de até 44 mm
- Vedação dupla através de vedação mecânica e vedante de eixo
- Disponível como sistema completo, incl. poço FPS ou como sistema de tubo deslizante com acoplamento para poços existentes

Dados técnicos:

art.no.	U [V]	P_1 [W]	P_2 [W]	In [A]	n [min-1]	Qmax [m^3/h]	Hmax [m]	Granulometria [mm]	Saída de pressão	Peso [kg]
13060	230	1.250	750	6,0	2800	23,0	11,9	45	DN 50	23

Característica:

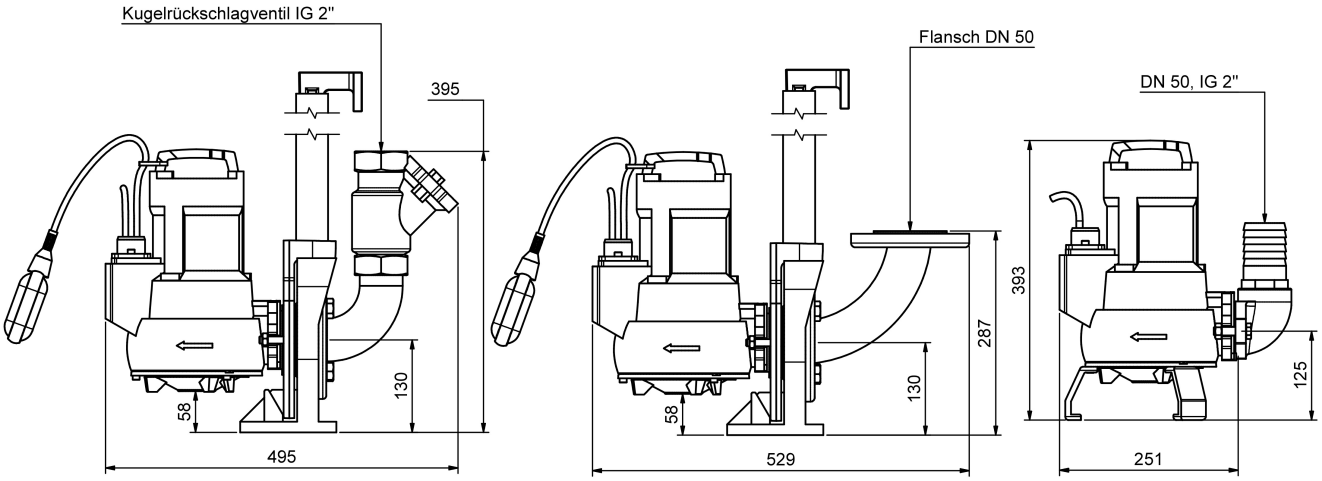


Materiais:

Material do rotor:	Ferro fundido cinzento GG25
Junta do motor:	Vedante de eixo
Junta da bomba:	Vedação de anel deslizante
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

Zehnder Pumpen GmbH · Zwönitzer Str. 19 · 08344 Grünhain-Beierfeld · Telefon: +49 37 74 / 52 - 100 · Telefax: +49 37 74 / 52 - 150 · e-mail: info@zehnder-pumpen.de

Dimensões:

Stationäre Aufstellung

Transportable Aufstellung