

## Execução:

- Poço acabado em PE-LLD resistente à corrosão
- Seguro contra flutuabilidade até um nível máximo de água subterrânea de 1,2 m da borda inferior do poço
- Para a montagem de uma bomba das séries ZFS 71, ZPG 50, ZPG 71
- Tubagem DN 50 em aço inoxidável, montado completo com sistema de acoplamento
- Inibidor de retorno, válvula de bloqueio e ligação de lavagem de 1"
- Saída de pressão PE-HD 63 x 5,8 – Fora do poço
- 1 entrada DN 150, adequada para o tubo KG, outras entradas possíveis como opção
- 2 x entrada DN 100 para passagem de cabos e ventilação



## Aplicações:

- Eliminação de águas residuais de habitações unifamiliares
- Como estação de bombagem de drenagem
- Para drenagem por pressão
- Para montagem no exterior de edifícios
- Também na área que é possível percorrer da cobertura do poço da classe B e D

## Escopo de fornecimento:

- Poço equipado com tubo de pressão e acessórios
- Bomba ZFS 71, ZPG 50 ou ZPG 71
- Cobertura do poço BEGU, classe A-D, opcional, ver acessórios
- Sistema de comando ZPS para sistemas simples ou duplos (ZPG 50 WA com interruptor de bóia)

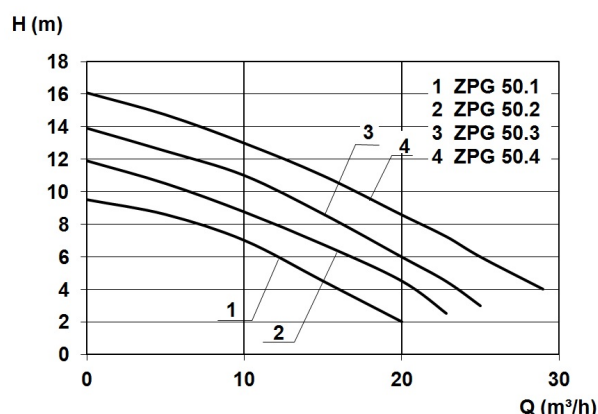
## Benefícios do produto:

- Sistema de poço completo para ligações domésticas
- Conjunto completo pronto a ligar disponível
- Capacidade de carga de até 40 toneladas (classe D)
- Várias combinações de bombas (ZFS 71, ZPG 50, ZPG 71)
- Em PE-LLD resistente à corrosão para uma vida útil prolongada
- Ligações adicionais de fábrica
- Pé de acoplamento rápido para instalação simples da bomba e vedação ideal

## Dados técnicos:

| art.no. | U<br>[V] | P <sub>1</sub><br>[W] | P <sub>2</sub><br>[W] | I <sub>n</sub><br>[A] | n<br>[min <sup>-1</sup> ] | Q <sub>max</sub><br>[m <sup>3</sup> /h] | H <sub>max</sub><br>[m] | Granulometria<br>[mm] | Saída de pressão | Di<br>[mm] | Co<br>[mm] | La<br>[mm] | Al<br>[mm] | Peso<br>[kg] |
|---------|----------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|---------------------------|-----------------------------------------|-------------------------|-----------------------|------------------|------------|------------|------------|------------|--------------|
| 21616   | 400      | 900                   | 550                   | 2,3                   | 2800                      | 20,0                                    | 9,6                     | 45                    | DN 50            | 1100       | 1100       | 1100       | 2230       | 150          |

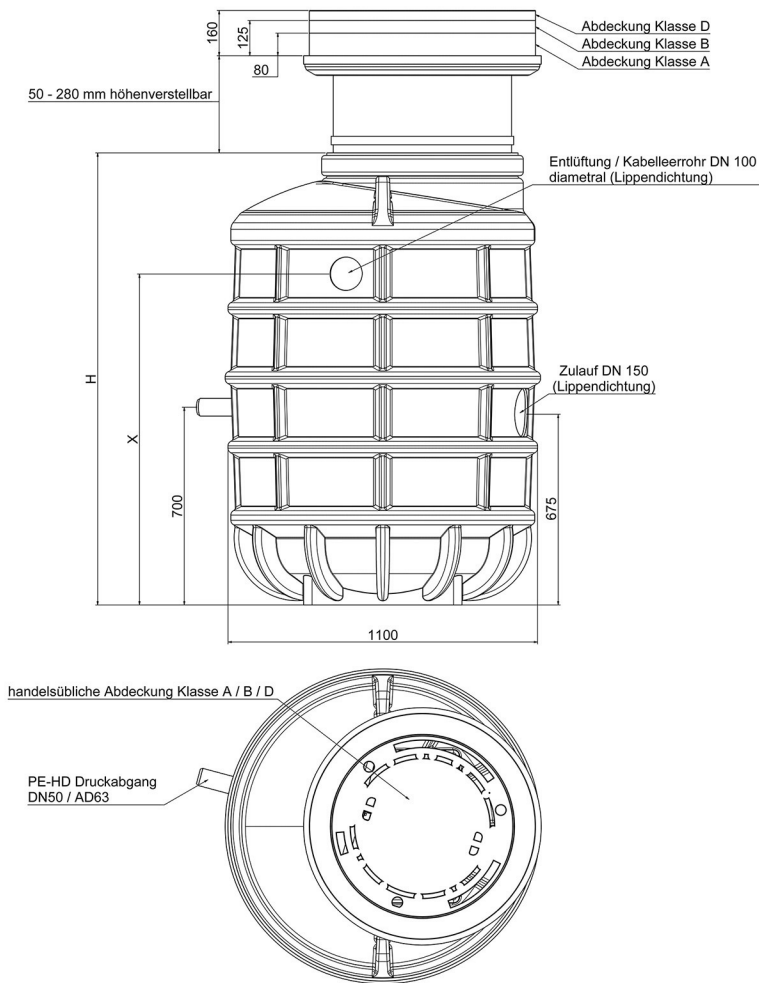
## Característica:



## Materiais:

|                               |                                        |
|-------------------------------|----------------------------------------|
| Material do rotor:            | Ferro fundido cinzento GG25            |
| Junta do motor:               | Vedante de eixo SIC/SIC/NBR            |
| Junta da bomba:               | Vedação de anel deslizante 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                  |
| Material do tanque:           | PE                                     |

### Dimensões:



| Schachthöhe: H | X    |
|----------------|------|
| 3100           | 2675 |
| 2100           | 1675 |
| 1600           | 1175 |