

Produktvorteile:

- Komplettschachtsystem für Hausanschlüsse (1 Pumpe)
- anschlussfertiges Komplettsset lieferbar
- Belastbarkeit bis 40 Tonnen (Klasse D)
- verschiedene Pumpenkombinationen (ZFS 71, ZPG 50, ZPG 71)
- aus korrosionsbeständigem PE-LLD für lebenslange Einsatzdauer
- zusätzliche Anschlüsse werksseitig
- Schnellkupplungsfuß für einfache Einbringung der Pumpe und optimale Abdichtung

Ausführung:

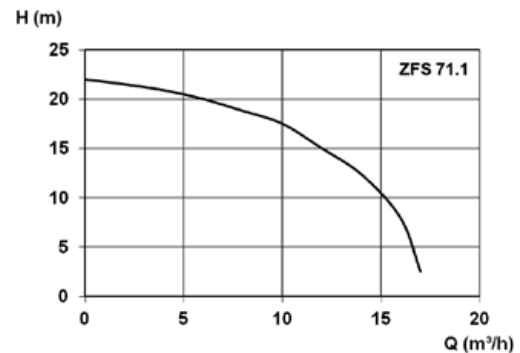
- Fertigteilschacht aus korrosionsbeständigem PE-LLD
- auftriebssicher bis zu einem Grundwasserstand von maximal 0,5 m ab Unterkante Schacht
- für den Einbau einer Pumpe der Baureihen ZFS 71, ZPG 50, ZPG 71
- Verrohrung DN 32 aus Edelstahl, komplett mit Kupplungssystem montiert
- Rückflussverhinderer, Absperrschieber und Spülanschluss 1"
- Druckabgang PE-HD 63 x 5,8 – außerhalb des Schachtes
- 1 St. Zulauf DN 150, passend für KG-Rohr, weitere Zuläufe als Option möglich
- 2 x Anschluss DN 100 für Kabeldurchführung und Entlüftung

Einsatzgebiete:

- Entsorgung von Abwasser aus Einfamilienhäusern
- als Drainage-Pumpstation
- zur Druckentwässerung
- zum Einbau außerhalb von Gebäuden
- auch im befahrenen Bereich Schachtabdeckung Klasse B und D

Lieferumfang:

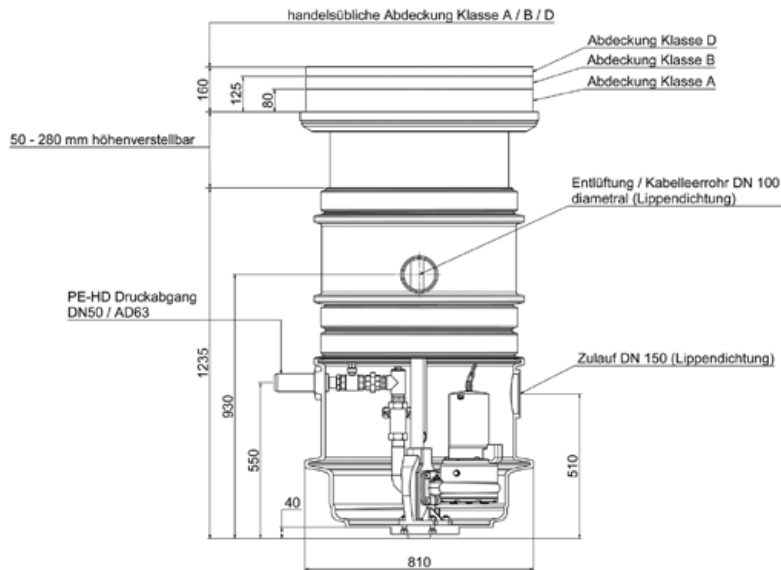
- Schacht mit Druckleitung und Armaturen ausgerüstet
- BEGU Schachtabdeckung Klasse A-D optional siehe Zubehör


Kennlinie:

Komplettumpstation inkl. Basisschacht, Pumpe ZFS 71.1 D Ex, Schachtabdeckung und Pneumatische Niveaustuerung ZPS 1

| Bezeichnung | Art.Nr. | Rabattgruppe |
|--|---------|--------------|
| Komplettumpstation Basis A Einzelanlage mit Pumpe, Steuerung u. Schachtabdeckung | 15849 | B |
| Komplettumpstation Basis B Einzelanlage mit Pumpe, Steuerung u. Schachtabdeckung | 16928 | B |
| Komplettumpstation Basis D Einzelanlage mit Pumpe, Steuerung u. Schachtabdeckung | 16929 | B |



| Bezeichnung | Art.Nr. | Rabattgruppe |
|-------------------------|---------|--------------|
| FPS Basis 1200 mm d=600 | 14483 | B |

Abmessungen:


| BEGU Abdeckung | Gesamthöhe [mm] | max. Zulaftiefe Oberkante Gelände bis Rohrsohle [mm] |
|----------------|-----------------|--|
| A | 1365 - 1595 | 1190 |
| B | 1410 - 1640 | 1235 |
| D | 1445 - 1675 | 1270 |

Zubehör:

| Bezeichnung | Art.Nr. | Rabattgruppe | Belastungsklassen der Schachtabdeckung nach EN 124: |
|--------------------------------|---------|--------------|--|
| BEGU-Schachtabdeckung Kl.A | 16035 | B | Verkehrsflächen, die ausschließlich von Fußgängern und Radfahrern benutzt werden können. Auch für Grünflächen geeignet. (15 kN Prüfkraft) |
| BEGU-Schachtabdeckung Kl.B | 16038 | B | Gehwege, Fußgängerzonen und vergleichbare Flächen, PKW-Parkflächen und PKW-Parkdecks. (125 kN Prüfkraft) |
| BEGU Schachtabdeckung Kl.D | 16044 | B | Fahrbahnen von Straßen (auch Fußgängerstraßen), Seitenstreifen von Straßen und Parkflächen, die für alle Arten von Straßenfahrzeugen zugelassen sind. (400 kN Prüfkraft) |
| Aufsatzstück lang h= 500 | 14426 | B | |
| Bedienschlüssel für FPSK Basis | 12397 | B | |