

Ausführung:

- Schmutzwasser-Tauchpumpe aus Grauguss für transportablen und stationären (Kupplungsfußsystem) Einsatz
- Pumpengehäuse, Motorgehäuse und Freistromlaufrad aus Grauguss, Welle aus Edelstahl
- Motorwicklung mit eingebautem therm. Wicklungsschutz (nur bei W-Ausführung - 230V)
- Abdichtung durch Gleitringdichtung und zusätzlichen Wellendichtring
- Antrieb durch Dreh- oder Wechselstrommotor
- ZPG 50.X W (Ausführung A) mit angebautem Schwimmerschalter
- ZPG 50.X D Schwimmerschalter nachrüstbar (Zubehör)
- max. Förderguttemperatur 40 °C


Einsatzgebiete:

- Förderung von verunreinigtem Wasser ohne Fäkalien mit festen Beimengungen
- Förderung von Regenwasser und Oberflächenwasser
- als transportable Pumpe zur Notentwässerung und Leerung von Schächten

Lieferumfang:

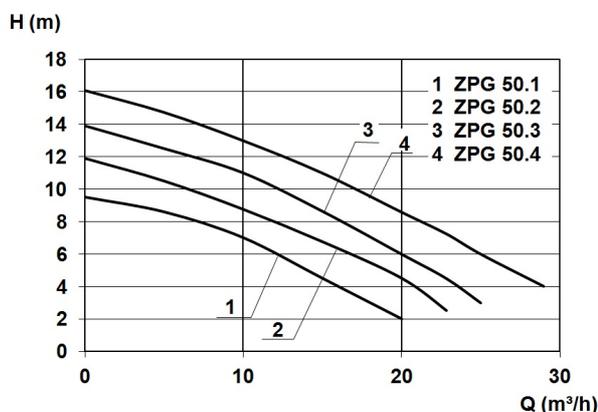
- Ausführung W (Wechselstrom 230 V): Pumpe mit 10 m Anschlusskabel und Schuko-Stecker, Ausführung WA mit angebautem Schwimmerschalter
- Ausführung D (Drehstrom 400 V): Pumpe mit 10 m Anschlusskabel
- Alle Pumpen ohne Aufstellteile und Abgangsbogen
- Kupplungsfußsystem optional siehe Zubehör

Produktvorteile:

- verstopfungsfreier Betrieb durch bis zu 44 mm freien Durchgang
- doppelte Abdichtung durch Gleitringdichtung und Wellendichtring
- als Komplettsystem inkl. Schacht FPS oder als Gleitrohrsystem mit Kupplung für vorhandene Schächte lieferbar

Technische Daten:

| Art.-Nr. | U [V] | P ₁ [W] | P ₂ [W] | I _n [A] | n [min ⁻¹] | Q _{max} [m ³ /h] | H _{max} [m] | KG [mm] | DA | Gewicht [kg] |
|----------|-------|--------------------|--------------------|--------------------|------------------------|--------------------------------------|----------------------|---------|-------|--------------|
| 13056 | 230 | 1000 | 550 | 5,0 | 2800 | 20,0 | 9,6 | 45 | DN 50 | 23 |

Kennlinie:

Werkstoffe:

| | |
|--------------------------|-------------------|
| Werkstoff Laufrad: | Grauguss GG25 |
| Dichtung Motor: | Wellendichtring |
| Dichtung Pumpe: | Gleitringdichtung |
| Werkstoff Motorgehäuse: | Grauguss GG25 |
| Werkstoff Pumpengehäuse: | Grauguss GG25 |
| Werkstoff Motorwelle: | Edelstahl 1.4021 |

Abmessungen:

Stationäre Aufstellung

Transportable Aufstellung

