

#### 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 angebautelem 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 angebautelem Schwimmerschalter
- Ausführung D (Drehstrom 400 V): Pumpe mit 10 m Anschlusskabel
- Alle Pumpen ohne Aufstellteile und Abgangsbogen
- Kupplungsfußsystem optional siehe Zubehör

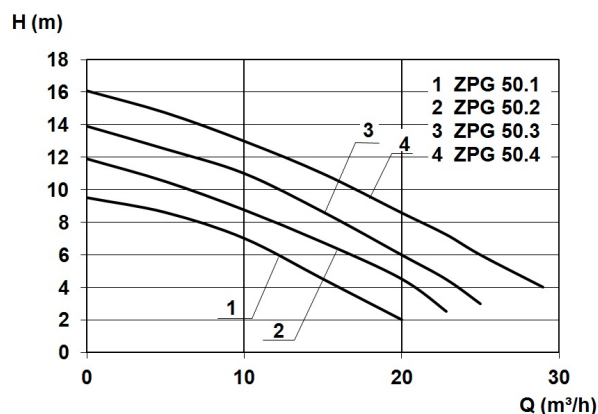
#### Produktvorteile:

- 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<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] | KG<br>[mm] | DA    | Gewicht<br>[kg] |
|----------|----------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|---------------------------|---|-------------------------|------------|-------|-----------------|
| 13060    | 230      | 1250                  | 750                   | 6,0                   | 2800                      | 23,0                                    | 11,9                    | 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

