

Ausführung:

- Schmutzwasser-Tauchpumpe aus Edelstahl
- Motorwicklung mit eingebautem thermischen Wicklungsschutz
- Abdichtung durch Gleitringdichtung und zusätzlichen Wellendichtring
- Pumpengehäuse, Motorgehäuse, Welle und Saugkorb aus Edelstahl, Laufrad aus Polyamid
- mantelstromgekühlter Wechselstrommotor
- vertikaler Druckabgang 1 1/4" IG
- Ausführung A mit Schwimmerhalter
- Ausführung KS mit Kompaktschwimmer (kann in Rohre mit Innendurchmesser ab 300 mm eingebaut werden)
- Schutzgrad IP 68 - voll überflutbar



Einsatzgebiete:

- Förderung von Klar- und Schmutzwasser aus Gruben- und Drainageschächten, Kellerentwässerung u. ä.
- transportable Pumpe zur Notentwässerung
- Entwässerung von häuslichem Schmutzwasser ohne Fäkalien aus Dusche, Waschmaschine, Waschtisch usw.

Lieferumfang:

- Pumpe mit 10 m Anschlusskabel und Schuko-Stecker

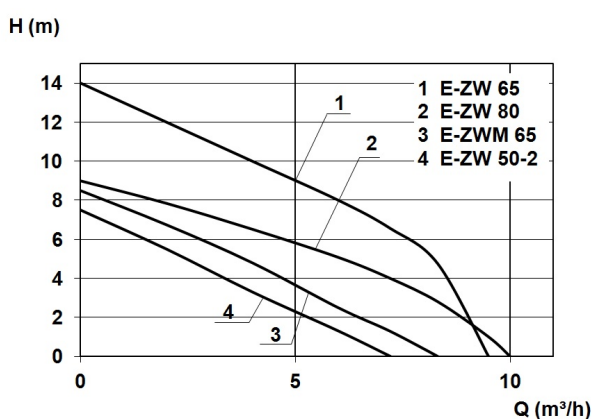
Produktvorteile:

- hochwertige Edelstahlausführung
- Korngrößen von 10 mm und 30 mm (E-ZW 80) für größere Feststoffe verfügbar
- doppelte Abdichtung durch Gleitringdichtung und Wellendichtring
- platzsparender Einbau durch obenliegenden Druckabgang
- kurzzeitig bis 90°C Medientemperatur

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 | EINmin [mm] | AUSmin [mm] | D [mm] | H [mm] | Gewicht [kg] |
|----------|-------|--------------------|--------------------|--------------------|------------------------|--------------------------------------|----------------------|---------|-----------|-------------|-------------|--------|--------|--------------|
| 15225 | 230 | 850 | 430 | 3,7 | 2800 | 9,5 | 14,0 | 10 | 1 1/4" IG | 200 | 45 | 176 | 360 | 8,3 |

Kennlinie:



Werkstoffe:

| | |
|--------------------------|-------------------------------------|
| Werkstoff Laufrad: | PA6 GF25 |
| Dichtung Motor: | Wellendichtring NBR |
| Dichtung Pumpe: | Gleitringdichtung Kohle/Keramik/NBR |
| Werkstoff Motorgehäuse: | Edelstahl 1.4404 |
| Werkstoff Pumpengehäuse: | PP GF30 |
| Werkstoff Motorwelle: | Edelstahl 1.4104 |

Abmessungen:

