

**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:**

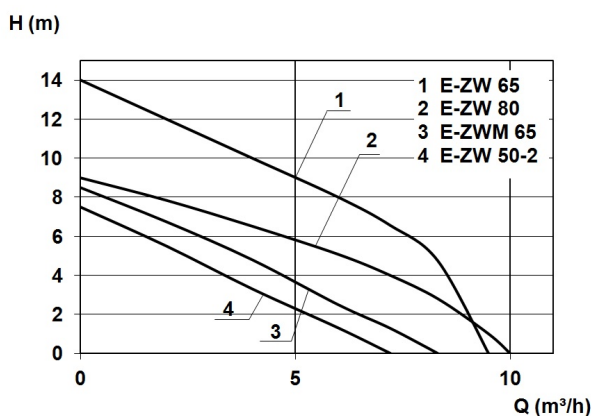
- Pumpe mit 10 m Anschlusskabel und Schuko-Stecker

**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 <sub>1</sub> [W]	P <sub>2</sub> [W]	I <sub>n</sub> [A]	n [min <sup>-1</sup> ]	Q <sub>max</sub> [m <sup>3</sup> /h]	H <sub>max</sub> [m]	KG [mm]	DA	EINmin [mm]	AUSmin [mm]	D [mm]	B [mm]	H [mm]	Gewicht [kg]
12811	230	380	210	1,8	2800	7,5	7,5	10	1 1/4" IG	200	45	176	250	356	6,88

**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:**

