

Ausführung:

- Schmutzwasser-Tauchpumpe aus korrosionsbeständigem, schlagfesten Kunststoff und hochwertigem Edelstahl
- Motorwicklung mit eingebautem thermischen Wicklungsschutz
- Abdichtung durch Gleitringdichtung und zusätzlichen Wellendichtring
- horizontaler Druckabgang 1 1/4" AG
- Ausführung A mit angebaute Schwimmerschalter
- Ausführung KS mit angebaute Kompaktschwimmer (kann in Rohre mit einem Innendurchmesser ab 250 mm eingebaut werden)
- maximale Flüssigkeitstemperatur 40°C (kurzzeitig 90°C)
- Schutzgrad IP 68 – voll überflutbar


Einsatzgebiete:

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

Lieferumfang:

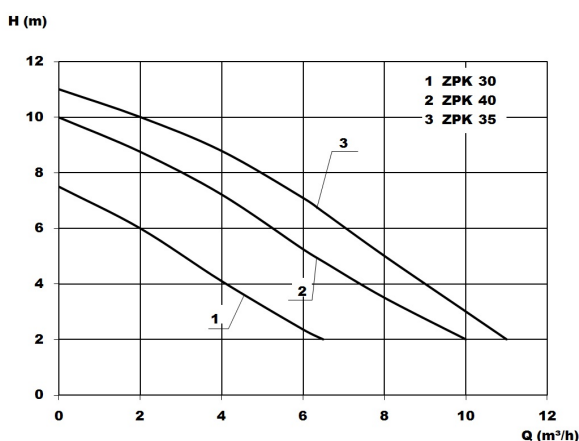
- Pumpe mit 10 m Anschlusskabel und Schuko-Stecker
- Schlauchanschlussbogen 90° (ZPK 30: DN 25; ZPK 35 und ZPK 40: DN 32)

Produktvorteile:

- leichte und robuste Ausführung
- Korngrößen von 10 mm bis 30 mm (ZPK 40) für größere Feststoffe verfügbar
- doppelte Abdichtung durch Gleitringdichtung und Wellendichtring
- eingebauter thermischer Wicklungsschutz zur Verhinderung von Überhitzungsschäden
- 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]
13022	230	850	430	3,7	2800	11,0	11,0	10	1 1/4" AG	160	25	150	302	6,22

Kennlinie:

Werkstoffe:

Werkstoff Laufrad:	PA6 GV25
Dichtung Motor:	Wellendichtring NBR
Dichtung Pumpe:	Gleitringdichtung Kohle/Keramik/NBR
Werkstoff Motorgehäuse:	Edelstahl 1.4404
Werkstoff Pumpengehäuse:	PP GF20
Werkstoff Motorwelle:	Edelstahl 1.4104

Abmessungen:

