Schmutzwassertauchpumpen

E-ZW 50-2

Schmutzwasser-Tauchpumpe Edelstahl ohne Schwimmerschalter

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 ¼“ 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

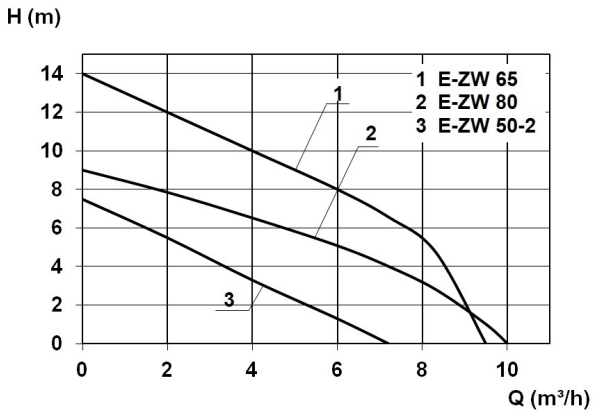
Produktvorteile:

- 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:

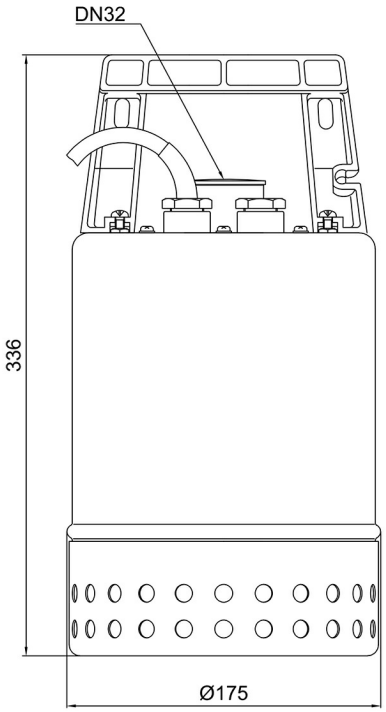
Art.-Nr.	U [V]	P_1 [W]	P_2 [W]	In [A]	n [min-1]	Qmax [m^3/h]	Hmax [m]	KG [mm]	DA	EINmin [mm]	AUSmin [mm]	D [mm]	H [mm]	Gewicht [kg]
12829	230	380	210	1,8	2800	7,5	7,5	10	1 1/4" IG	200	45	176	336	6,27

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

Zehnder Pumpen GmbH · Zwönitzer Str. 19 · 08344 Grünhain-Beierfeld · Telefon: +49 37 74 / 52 - 100 · Telefax: +49 37 74 / 52 - 150 · e-mail: info@zehnder-pumpen.de

Abmessungen: