

Ausführung:

- Schmutzwasser-Tauchpumpe aus Edelstahl
- Motorwicklung mit eingebautem thermischen Wicklungsschutz
- Tauchmotorpumpe in wellendichtungsloser Ausführung mit Magnetkupplung zwischen Motor und Laufrad
- 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 bei starker Beanspruchung (Dauerlauffunktion)
- Entwässerung von häuslichem Schmutzwasser ohne Fäkalien aus Dusche, Waschmaschine, Waschtisch usw. bei starker Beanspruchung (Dauerlauffunktion)
- Umwälzpumpe, Bachlaufpumpe bei starker Beanspruchung (Dauerlauffunktion)

Produktvorteile:

- verschleißfreies Abdichtungssystem durch Magnetkupplung
- Dauerlauffunktion
- hochwertige Edelstahlausführung
- kurzzeitig bis 90°C Medientemperatur

Lieferumfang:

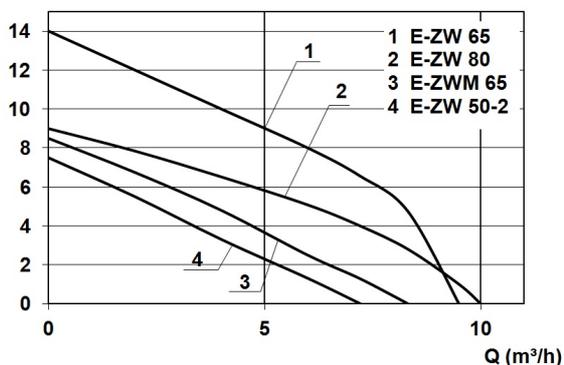
- Pumpe mit 10 m Anschlusskabel und Schuko-Stecker

Technische Daten:

Art.-Nr.	U [V]	P ₁ [W]	P ₂ [W]	In [A]	n [min ⁻¹]	Q _{max} [m ³ /h]	H _{max} [m]	KG [mm]	DA	EINmin [mm]	AUSmin [mm]	D [mm]	B [mm]	H [mm]	Gewicht [kg]
16921	230	600	350	2,9	2800	8,5	8,5	10	1 1/4" IG	200	45	176	250	360	8,77

Kennlinie:

H (m)


Werkstoffe:

Werkstoff Laufrad:	PA6 GK30
Dichtung Motor:	Gleitringdichtung Kohle/Keramik/NBR
Werkstoff Motorgehäuse:	Edelstahl 1.4404
Werkstoff Pumpengehäuse:	PP GF30
Werkstoff Motorwelle:	Edelstahl 1.4104

Abmessungen:

