

Ausführung:

- zum Einsatz hinter Wasserenthärtungsanlagen und für anfallendes Brennwertkondensat
- hochwertige Gleitringdichtung aus Siliciumcarbit (SiC), Motorgehäuse aus 1.4404 Edelstahl, Motorwelle aus Edelstahl
- Motorwicklung mit eingebautem thermischen Wicklungsschutz
- horizontaler Druckabgang 1 ¼" AG
- Ausführung A mit angebaute Schwimmerschalter
- Ausführung KS mit angebaute Kompaktschwimmer (kann in Rohre mit einem Innendurchmesser ab 250 mm eingebaut werden)
- Schutzgrad IP 68 – voll überflutbar


Einsatzgebiete:

- Förderung von leicht saurem Kondensat, aggressiven oder salzhaltigen Medien (max. 15 % Salzgehalt)
- Anheben von fäkalienfreien Schmutzwasser aus häuslicher Anwendung

Lieferumfang:

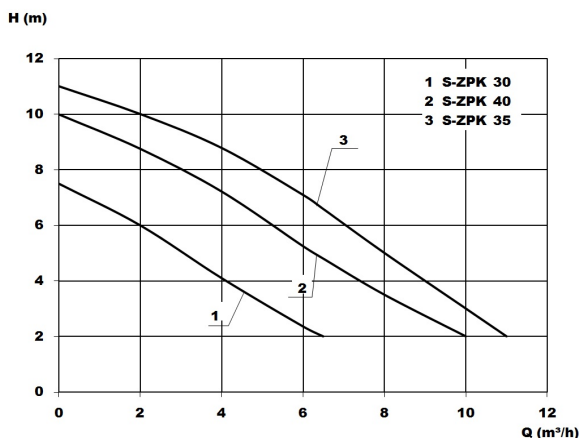
- Pumpe mit 10 m Anschlusskabel und Schuko-Stecker
- Schlauchanschlussbogen 90° (S-ZPK 30: DN 25; S-ZPK 35 und S-ZPK 40: DN 32)

Produktvorteile:

- Förderung von leicht saurem Kondensat, aggressiven oder salzhaltigen Medien (max. 15% Salzgehalt)
- leichte und robuste Ausführung
- Korngrößen von 10 mm bis 30 mm (S-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	EIN _{min} [mm]	AUS _{min} [mm]	D [mm]	H [mm]	Gewicht [kg]
17947	230	850	430	3,7	2800	11,0	11,0	10	1 1/4" AG	160	25	150	344	6,45

Kennlinie:

Werkstoffe:

Werkstoff Laufrad:	PA6 GV25
Dichtung Motor:	Wellendichtring NBR
Dichtung Pumpe:	Gleitringdichtung Kohle/Keramik/Viton
Werkstoff Motorgehäuse:	Edelstahl 1.4404
Werkstoff Pumpengehäuse:	PP GF20
Werkstoff Motorwelle:	Edelstahl 1.4462

Abmessungen:

