

**Ausführung:**

- Sammelbehälter aus Polyethylen mit 75 l Nutzvolumen
- Einzelanlage mit eingebauter Schmutzwasser-Tauchpumpe vom Typ ZPK mit Schwimmerschalter
- Doppelanlage mit 2 Pumpen vom Typ ZPK und separatem Schaltkasten mit pneumatischer Niveausteuerng ZPS2
- Motorgehäuse und Welle aus Edelstahl, Saugkorb, Laufrad und Pumpengehäuse aus Kunststoff
- Verrohrung aus Kunststoff mit außenliegenden Rückschlagklappen und Druckabgang in 1¼" Innengewinde
- Betriebstemperatur 40°C (kurzzeitig bis 90°C)
- Schutzgrad IP 68


**Einsatzgebiete:**

- als Hebeanlage hinter Fettabscheidern (laut DIN 4040-100 nur in Ausführung mit 30 mm Korngröße)
- Förderung von häuslichem Schmutzwasser ohne Fäkalien aus Waschmaschine, Dusche, Waschtisch etc.
- Überflurinstallation in frostgeschützten Räumen unterhalb der Rückstauenebene

**Lieferumfang:**

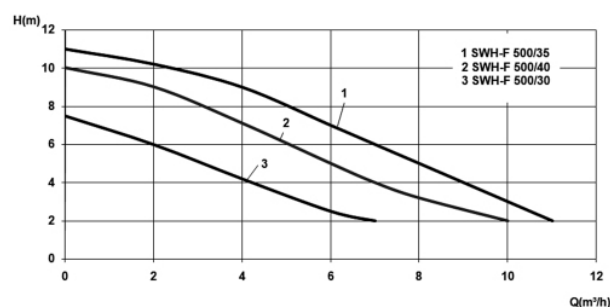
- wasserdichte Kabeldurchführung mit 3 m Anschlusskabel und Schuko-Stecker steckerfertig montiert
- Druckabgang inkl. Rückschlagklappe(n)
- Einzelanlage inkl. Schwimmerschalter, Doppelanlage inkl. pneumatische Niveausteuerng ZPS2

**Produktvorteile:**

- Fettresistente Behälter- und Pumpentechnik aus Kunststoff (keine Korrosion)
- doppelte Abdichtung durch Gleitringdichtung und Wellendichtring
- wartungsfreundlich durch außenliegende Rückschlagklappe
- 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	L [mm]	B [mm]	H [mm]	Gewicht [kg]
17454	230	300	130	1,3	2800	7,0	7,5	10	1 1/4" AG	550	550	625	21,5

**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
Werkstoff Behälter:	PE

**Abmessungen:**

Einzelanlage

Doppelanlage

