

### 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 1 1/4" 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



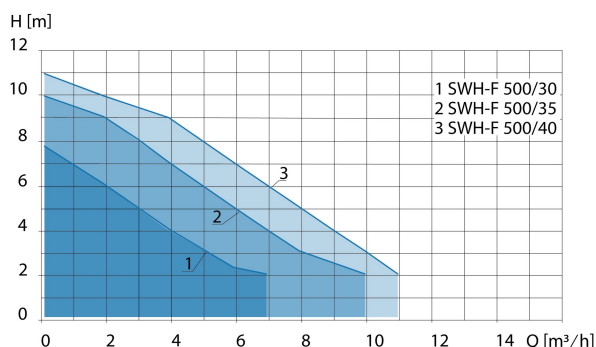
### Produktvorteile:

- 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<br>[V] | P <sub>1</sub><br>[W] | P <sub>2</sub><br>[W] | I <sub>n</sub><br>[A] | n<br>[min <sup>-1</sup> ] | Q <sub>max</sub><br>[m <sup>3</sup> /h] | H <sub>max</sub><br>[m] | KG<br>[mm] | DA        | L<br>[mm] | B<br>[mm] | H<br>[mm] | Gewicht<br>[kg] |
|----------|----------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|---------------------------|-----------------------------------------|-------------------------|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------------|
| 17459    | 230      | 2 x 850               | 2 x 430               | 2 x 3,7               | 2800                      | 10,0                                    | 10,0                    | 30         | 1 1/4" AG | 550       | 550       | 625       | 33              |

### Kennlinie:

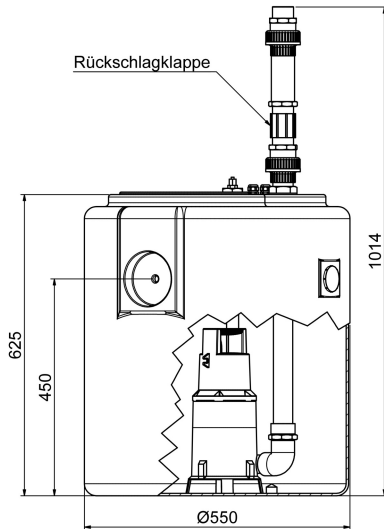


### Werkstoffe:

|                          |                                     |
|--------------------------|-------------------------------------|
| 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

