

**Ausführung:**

- Sammelbehälter aus Polyethylen mit 75 l Nutzvolumen
- Einzelanlage mit eingebauter Schmutzwasser-Tauchpumpe vom Typ E-ZW mit Schwimmerschalter
- Doppelanlage mit 2 Pumpen vom Typ E-ZW und separatem Schaltkasten mit pneumatischer Niveausteuerng ZPS2
- Pumpengehäuse, Motorgehäuse, Welle und Saugkorb aus Edelstahl, Laufrad aus Polyamid
- Druckabgang 1 1/4" Innengewinde
- Betriebstemperatur 40°C (kurzzeitig bis 90°C)
- Schutzgrad IP 57

**Einsatzgebiete:**

- zur Überflurinstallation in frostgeschützten Räumen unterhalb der Rückstauenebene
- Förderung von häuslichem Schmutzwasser ohne Fäkalien aus Waschmaschine, Dusche, Waschtisch etc.

**Lieferumfang:**

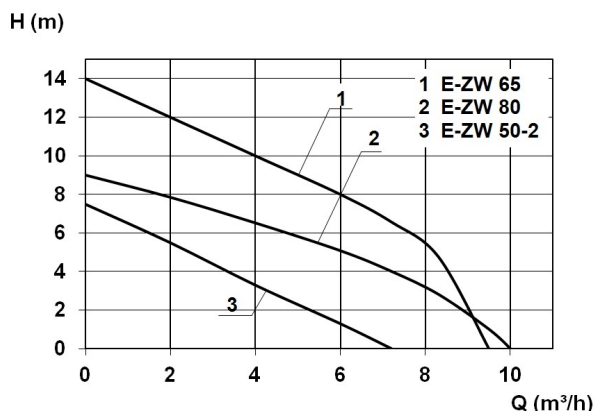
- wasserdichte Kabeldurchführung mit 3 m Anschlusskabel und Schuko-Stecker steckerfertig montiert
- Druckabgang inkl. Rückschlagklappe(n) und Absperrhahn
- Einzelanlage inkl. Schwimmerschalter
- Doppelanlage inkl. ZPS2: komfortable, pneumatische Niveausteuerng mit Mikrokontroller, LCD-Klartextanzeige für Füllstand, Wartung, Betriebsstunden und Störmeldungen sowie netzabhängige Alarmanlage im Schaltkasten zur Innenraummontage


**Produktvorteile:**

- als Einzel- und Doppelanlage verfügbar
- anschlussfertig
- doppelte Abdichtung durch Gleitringdichtung und Wellendichtring
- 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        | Gewicht [kg] |
|----------|-------|--------------------|--------------------|--------------------|------------------------|--------------------------------------|----------------------|---------|-----------|--------------|
| 11548    | 230   | 850                | 430                | 3,7                | 2800                   | 10,0                                 | 8,5                  | 30      | 1 1/4" AG | 24           |

**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                    |
| Werkstoff Behälter:      | PE                                  |

**Abmessungen:**

Einzelanlage

Doppelanlage

