Schmutzwassertauchpumpen

# Flutset

**Pumpenkombination zur Allzwecknutzung**

## Ausführung:

- Schmutzwasser-Tauchpumpe aus Edelstahl
- Motorwicklung mit eingebautem thermischen Wicklungsschutz
- Abdichtung durch Gleitringdichtung und zusätzlichen Wellendichtring
- Pumpengehäuse, Motorgehäuse, Welle und Saugkorb aus Edelstahl, Laufrad aus Polyamid
- mantelstromgekühlter Wechselstrommotor
- Niveausteuerung durch Schwimmerschalter
- Schutzgrad IP 68 - voll überflutbar



## Einsatzgebiete:

- transportable Box zur Notentwässerung zum Beseitigen von (eindringendem) Grund- und Hochwasser
- Pumpe kann leicht aus der Box entnommen und auch außerhalb der Box verwendet werden

## Lieferumfang:

- Edelstahlpumpe E-ZW 65 A mit integrierter Rückschlagklappe, Schwimmer mit Schwimmergelenk und Befestigungsklammer zur Fixierung der Pumpe in der Box, 10 m Kabel und Storzkupplung C
- 15 m C-Schlauch mit Kupplungen Storz C
- Einklemm- und Knickschutz aus Kunststoff für den Schlauch
- Transportbox ( B 60 x H 30 x T 40 cm) mit 8 x 8 mm großen Löchern, fungiert gleichzeitig als Schutzkorb

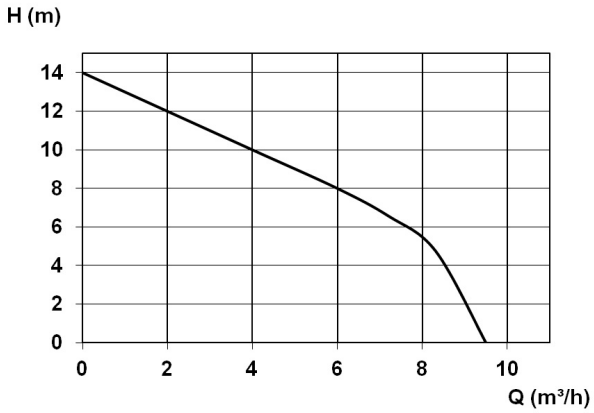
## Produktvorteile:

- Komplettset zur Notentwässerung
- sofort einsetzbar
- Edelstahlpumpe mit großem Förderdruck
- Knickschutz und widerstandsfähiger Schlauch für hohe Betriebssicherheit
- Pumpe kann ohne Demontage aus Box entnommen werden

## Technische Daten:

| Art.-Nr. | U [V] | $P_1$ [W] | $P_2$ [W] | In [A] | n [min-1] | Qmax [$m^3$/h] | Hmax [m] | KG [mm] | DA | Gewicht [kg] |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 16916 | 230 | 850 | 430 | 3,7 | 2800 | 9,5 | 14,0 | 10 | Storz C | 17 |

## 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: | Kunststoff |

Zehnder Pumpen GmbH · Zwönitzer Str. 19 · 08344 Grünhain-Beierfeld · Telefon: +49 37 74 / 52 - 100 · Telefax: +49 37 74 / 52 - 150 · e-mail: info@zehnder-pumpen.de

## Abmessungen:

