

ZISMATIC



## Zisternenpumpen

### Einsatzgebiete

- Beregnung
- Bewässerung
- Regenwassernutzung

### Ausführung

Mehrstufige Unterwasserpumpe (Zisternenpumpe) aus korrosionsbeständigem Edelstahl/Kunststoff, inklusive Rückschlagventil, Druckschalter und Trockenlaufschutz. Motor mit eingebautem Thermo-Überlastschutz. Anschlussfertig mit 15 m Kabel und Schuko-Stecker. Pumpe inklusive Membranbehälter mit Nenninhalt 0,1 l.

### Antrieb

|                       |                        |
|-----------------------|------------------------|
| Schutzart.....        | IP 68                  |
| Isolationsklasse..... | F                      |
| Spannung.....         | 1~ 230 V ± 10 %        |
| Drehzahl.....         | 2800 min <sup>-1</sup> |
| Frequenz.....         | 50 Hz                  |

### Technische Daten

|                            |                                |
|----------------------------|--------------------------------|
| Fördermenge .....          | Q bis max. 4 m <sup>3</sup> /h |
| Förderhöhe .....           | H bis max. 63 m                |
| Medientemperatur.....      | t 5 °C bis 35 °C               |
| Laufstundendurchgang ..... | 2 mm                           |

### Fördermedium

Klare Flüssigkeiten, welche die Pumpenwerkstoffe chemisch und mechanisch nicht angreifen.

### Werkstoffe

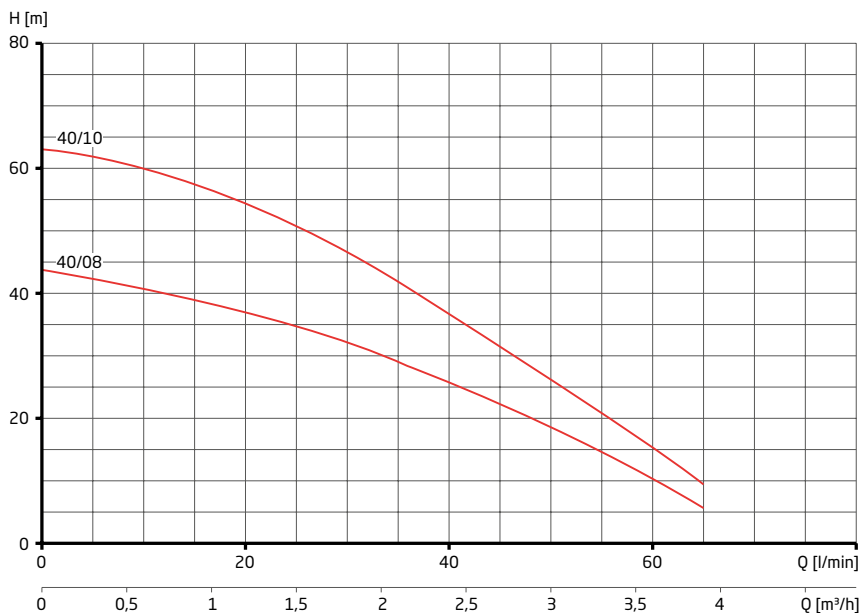
|                     |                   |
|---------------------|-------------------|
| Pumpengehäuse ..... | Edelstahl 1.4301  |
| Stufen .....        | Technopolymer     |
| Laufblätter .....   | Edelstahl 1.4301  |
| Pumpenwelle.....    | Edelstahl 1.4057  |
| Wellendichtung..... | Gleitringdichtung |
| O-Ringe .....       | NBR               |
| Kabel .....         | H07RN-F           |

### Typenschlüssel

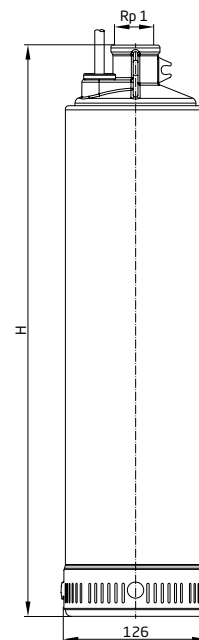
#### Zismatic 40/10 WE

|                |                |
|----------------|----------------|
| Zismatic ..... | Pumpenbaureihe |
| 40 .....       | Pumpengröße    |
| 10 .....       | Stufenzahl     |
| WE .....       | Wechselstrom   |

## Kennlinien



## Abmessungen



| Type           | H   |
|----------------|-----|
| ZISMATIC 40/08 | 493 |
| ZISMATIC 40/10 | 560 |

## Technische Daten

| Typ                  | Druckanschluss (Rp) | Kabellänge (m) | Einschaltdruck (bar) | Leistungsabgabe $P_z$ (kW) | Nennstrom (A) 1~ 230 V | Gewicht (kg) |
|----------------------|---------------------|----------------|----------------------|----------------------------|------------------------|--------------|
| ZISMATIC 40/08 WE    | 1                   | 15             | 2,00                 | 0,55                       | 3,60                   | 10,60        |
| ZISMATIC 40/10 WE    | 1                   | 15             | 3,00                 | 0,90                       | 6,20                   | 12,40        |
| Schwimmende Entnahme |                     |                |                      |                            |                        | 2,20         |

## Bestellinformationen

| Typ                                             | Artikel-Nr.  |
|-------------------------------------------------|--------------|
| ZISMATIC 40/08 WE (inkl. Membranbehälter 0,1 L) | 601.0400.828 |
| ZISMATIC 40/10 WE (inkl. Membranbehälter 0,1 L) | 601.0401.028 |
| Schwimmende Entnahme                            | 601.0000.010 |