



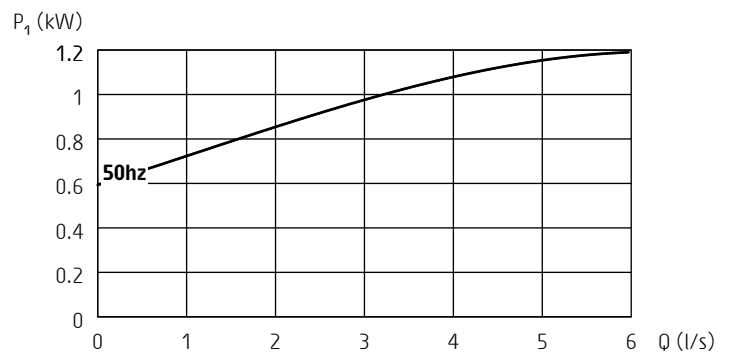
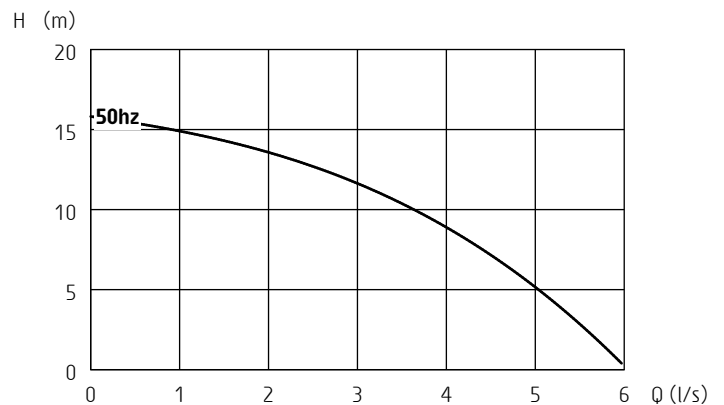
## Mini

Elektrische Schmutzwasser-Tauchpumpe



50 Hz	Mini
Druckanschlussdurchmesser	2"
Motorleistung $P_2$ [W]	900
Max. Leistungsaufnahme $P_1$ [W]	1200
Drehzahl der Welle [U/min]	2800
Nennstrom bei 115V	11 A
Nennstrom bei 230V	5,2 A
Freier Durchgang [mm]	11 x 5
Höhe [mm]	440
Breite [mm]	185
Gewicht [kg]	14,5

Andere Spannungen auf Anfrage



ISO 9906/A

### Pumpentyp

Einphasig

### Klassifizierung

Elektrische Schmutzwasser-Tauchpumpe

Schutzart: IP68

### Elektromotor

Einphasig: Kurzschlussläufermotor mit Start- (50Hz) und

Betriebskondensator

Isolationsklasse: F (IEC 85)

### Motorschutz

Einphasig: Temperaturwächter mit Thermofühlern im Stator öffnen bei

125°C

### Gummischlauchleitung

Einphasig: 3G1mm<sup>2</sup>, 10 m

### Gültigkeitsgrenzen

Max. Eintauchtiefe: 10 m

Max. Temperatur der Flüssigkeit: 40 °C

pH Wert der Flüssigkeit: 5 - 8

Max. Dichte der Flüssigkeit: 1100 kg/m<sup>3</sup>

### Wellendichtungen

Doppeltem Gleitring in einer Ölkammer

Werkstoff - untere Dichtung: Siliziumkarbid - Siliziumkarbid

Werkstoff - obere Dichtung: Kohlenstoff - Keramik

### Lager

Kugellager mit C3 Abstand

### Druckanschlüsse

2", Schlauch, BSP oder NPSM

### Werkstoffe

Pumpenkopf: Aluminium

Aussengehäuse: Aluminium

Motorgehäuse: Aluminium

Motorwelle: Edelstahl

Lauftrad: Polyurethan

Diffusor: Polyurethan

Schrauben/Muttern: Edelstahl

### Zubehör

Schwimmerschalter

Dryflow Bodenabsaugmanschette

Schwimmponton