

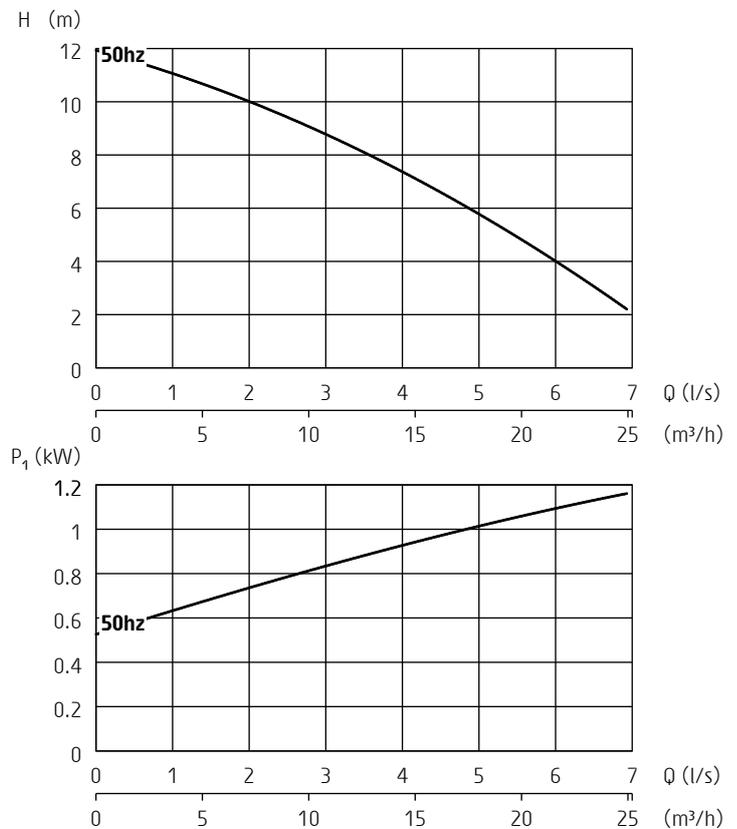


Solid

Elektrische Schlamm-Tauchpumpe



50 Hz	Solid
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	38 mm
Abmessungen A / B / C	510 / 200 / 280 mm
Gewicht	17 kg



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

135 °C

Gummischlauchleitung

Einphasig: 3G1mm², 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/m³

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*Laufrad: *Polyurethan*Pumpengehäuse: *Polyurethan*Schrauben/Muttern: *Edelstahl*

Zubehör

Schwimmerschalter

Technische Änderungen bleiben vorbehalten