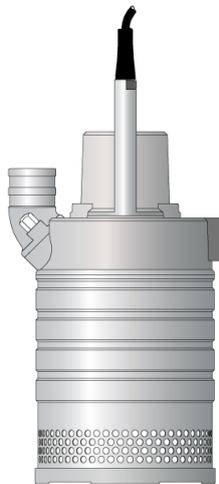




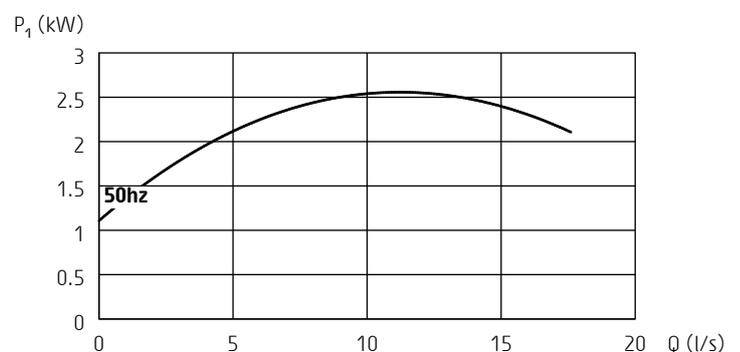
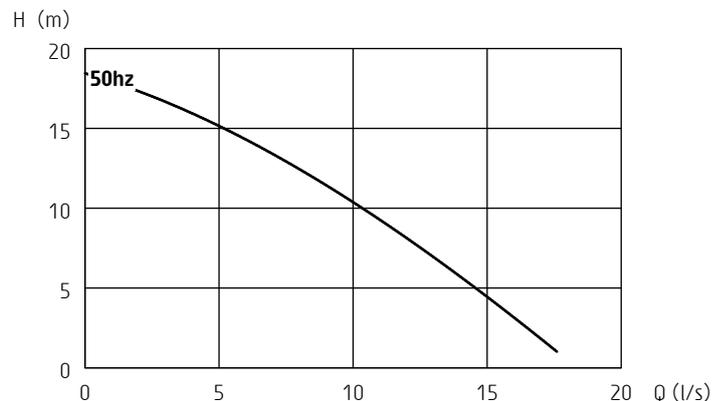
Minette Inox

Elektrische Schmutzwasser-Tauchpumpe



50 Hz	Minette Inox
Druckanschlussdurchmesser	3"
Motorleistung P_2 [kW]	2.0
Max. Leistungsaufnahme P_1 [kW]	2.6
Drehzahl der Welle [U/min]	2715
Nennstrom bei 230V	7,7 A
Nennstrom bei 400V	4,4 A
Nennstrom bei 500V	3,4 A
Freier Durchgang D	7,5
Höhe [mm]	535
Breite [mm]	300
Gewicht [kg]	44

Andere Spannungen auf Anfrage



ISO 9906/A

Allgemeine Beschreibung

Elektrische Schmutzwasser-Tauchpumpe aus Edelstahl. Geeignet für Industrie, Bergbau, Bauwirtschaft und salzhaltiges Wasser.

Klassifizierung

Elektrische Schmutzwasser-Tauchpumpe

Schutzart: IP 68

Elektrischer motor

Kurzschlussläufermotor

Isolationsklasse: F (IEC 85)

Motorschutz

Phasenwächter für Phasenfolge und Phasenausfall, Temperaturwächter mit Thermofühlern im Stator (= SMART-System), Luftkühlungsventil

Gummischlauchleitung - SubCab 20 m (66 ft)

50 Hz 230 - 500V: 4G2.5mm²

60 Hz 230 - 575V: AWG12/4

Wasserspezifikationen

Max. Eintauchtiefe: 20 m (66 ft)

Max. Flüssigkeitstemperatur: 40 °C (104 °F)

pH-Wert der Flüssigkeit: 2 - 10

Max. Flüssigkeitsdichte: 1100 kg/m³

Wellendichtungen

Mechanische Doppelwellendichtungen mit Ölkammer zwischen den Dichtungen

Werkstoff der unteren Dichtung: Siliziumkarbid - Siliziumkarbid

Werkstoff der oberen Dichtung: Kohlenstoff - Siliziumkarbid

Lager

Kugellager mit C3 Abstand

Druckanschlüsse

3" Schlauch, BSP oder NPT

Werkstoffe

Gussteile: Edelstahl (EN 10283-1.4412 ASTM CF-8M)

Außenmantel: Edelstahl (EN 10088-3-1.4436-AISI 316L)

Motorwelle: Edelstahl (EN 10088-3-1.4460-AISI 329)

Laufgrad: Edelstahl (EN 10283-1.4412-ASTM CF-8M)

Diffusor: Nitrilgummi

Schrauben / Muttern: Edelstahl (A4)

O-Ringe: Vitongummi

Zubehör

Zinkanoden