

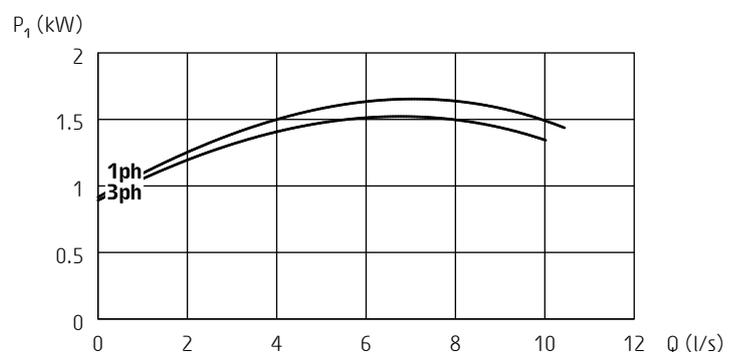
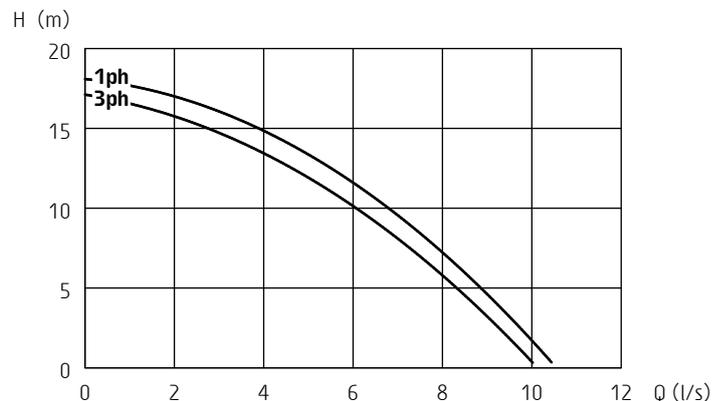
Minex

Elektrische Schmutzwasser-Tauchpumpe



50 Hz	1-ph	3-ph
Druckanschlussdurchmesser	2"	2"
Motorleistung P ₂ [kW]	1.4	1.2
Max. Leistungsaufnahme P ₁ [kW]	1.8	1.6
Drehzahl der Welle [U/min]	2870	2740
Nennstrom bei 115V	-	-
Nennstrom bei 230V	7.8 A	4.7 A
Nennstrom bei 400V	-	2.6 A
Freier Durchgang	7.5	7.5
Höhe [mm]	646	616
Breite [mm]	200	200
Gewicht [kg]	25	21.5

Andere Spannungen auf Anfrage



ISO 9906/A

Elektrische Schmutzwasser-Tauchpumpe
Schutzart: IP68

Elektromotor

einphasig: Kurzschlussläufermotor mit Start- und Betriebskondensator
dreiphasig: Kurzschlussläufermotor
Isolationsklasse: F (IEC 85)

Motorschutz

einphasig: Temperaturwächter mit Thermofühlern im Stator öffnen bei 125°C, Luftkühlungsventil
dreiphasig: Phasenwächter für Phasenfolge und Phasenausfall, Temperaturwächter mit Thermofühlern im Stator öffnen bei 125°C (= SMART-System), Luftkühlungsventil

Gummischlauchleitung - SubCab

einphasig: 3G1,5mm², 20 m
dreiphasig: 4G1,5mm², 20 m

Gültigkeitsgrenzen

Max. Eintauchtiefe: 20 m
Max. Temperatur der Flüssigkeit: 40 °C
pH Wert der Flüssigkeit: 5 - 8
Max. Dichte der Flüssigkeit: 1100 kg/m³

Wellendichtungen

Dichtungspatrone mit doppeltem Gleitring in einer Ölcammer
Werkstoff - untere Dichtung: *Wolframkarbid - Wolframkarbid*
Werkstoff - obere Dichtung: *Wolframkarbid - Aluminiumoxid*

Lager

Kugellager mit C3 Abstand

Druckanschlüsse

2", Schlauch, ISO-G oder NPT

Werkstoffe

Gussteile: *Aluminium*
Aussengehäuse: *Nirosta*
Motorwelle: *Nirosta*
Schrauben/Muttern: *Nirosta*
Laufrad: *Hard-Iron™*
Diffusoren: *Nitril-Gummi*
O-Ringe: *Nitril-Gummi*

Zubehör

Schwimmerschalter
Zinkanoden
Dryflow Bodenabsaugmanschette
Schwimmponon