

Minex

Elektrische Schmutzwasser-Tauchpumpe



50 Hz	Lite 1-ph	1-ph	3-ph
Motorleistung P_2 [kW]	2''	2''	2''
Max. Leistungsaufnahme P_1 [kW]	0,85	1,4	1,2
Drehzahl der Welle [U/min]	1,1	1,8	1,6
Nennstrom bei 115V	2755	2870	2740
Nennstrom bei 230V	11 A	-	-
Nennstrom bei 400V	5,1 A	7,8 A	4,7 A
Freier Durchgang	-	-	2,6 A
Höhe / Breite	7,5	7,5	7,5
	616	646	616
	200	200	200
	21,5	25	21,5

Andere Spannungen auf Anfrage

Elektrische Schmutzwasser-Tauchpumpe
Schutzart: IP68

Elektromotor

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

Motorschutz

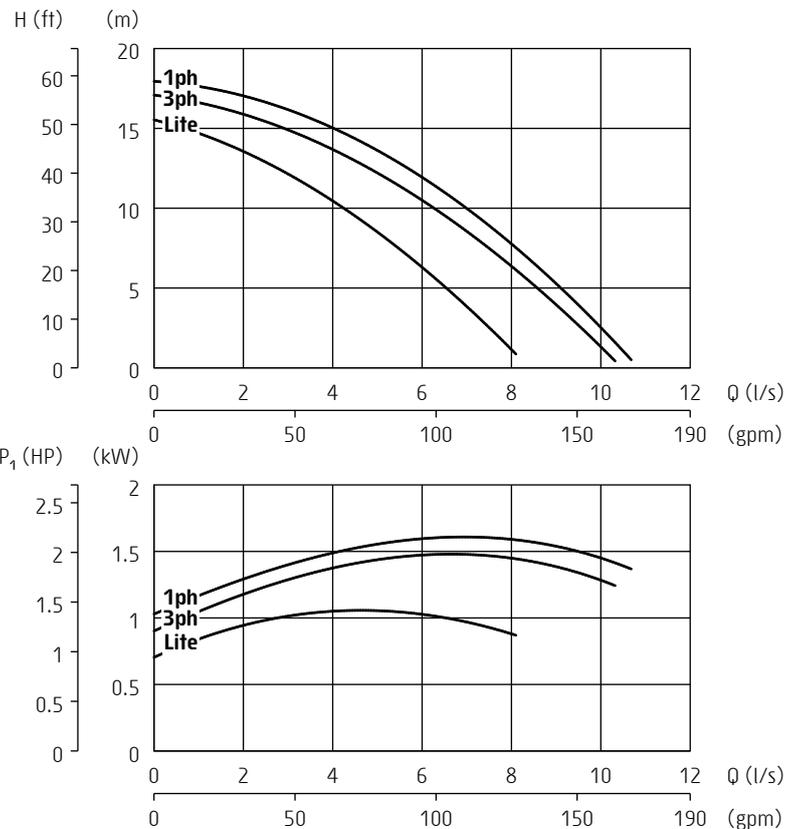
einphasig: Temperaturwächter mit Thermofühlern im Stator öffnen bei 125°C, Luftkühlungsventil
dreiphasig: Phasenwächter für Phasenfolge und Phasenausfall, Temperaturwächter mit Thermofühlern im Stator öffnen bei 125°C (= SMART-System), Luftkühlungsventil

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



ISO 9906/A

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*
Lauftrad: *Hard-Iron™*
Diffusoren: *Nitril-Gummi*
O-Ringe: *Nitril-Gummi*

Zubehör

Schwimmerschalter
Zinkanoden
Dryflow Bodenabsaugmanschette
Schwimmponon

Technische Änderungen bleiben vorbehalten