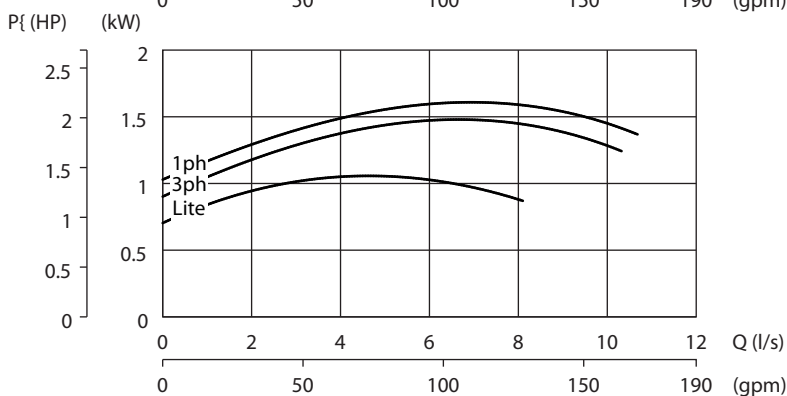
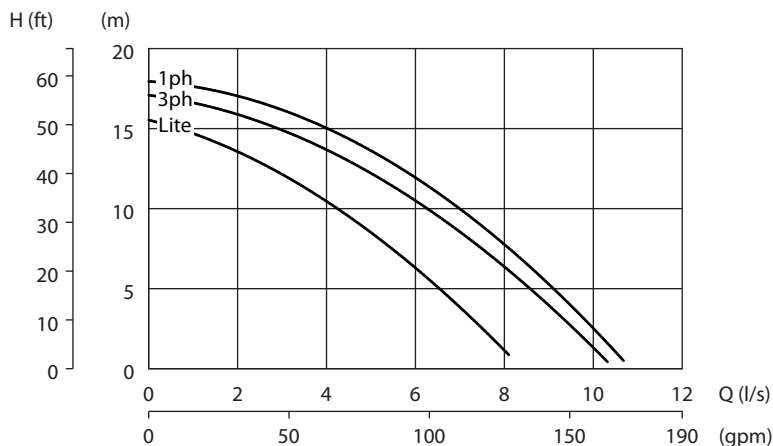


MINEX - Elektrische Schmutzwasser-Tauchpumpe



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

Gummschlauchleitung - 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 Ölkammer
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
Schwimmponton