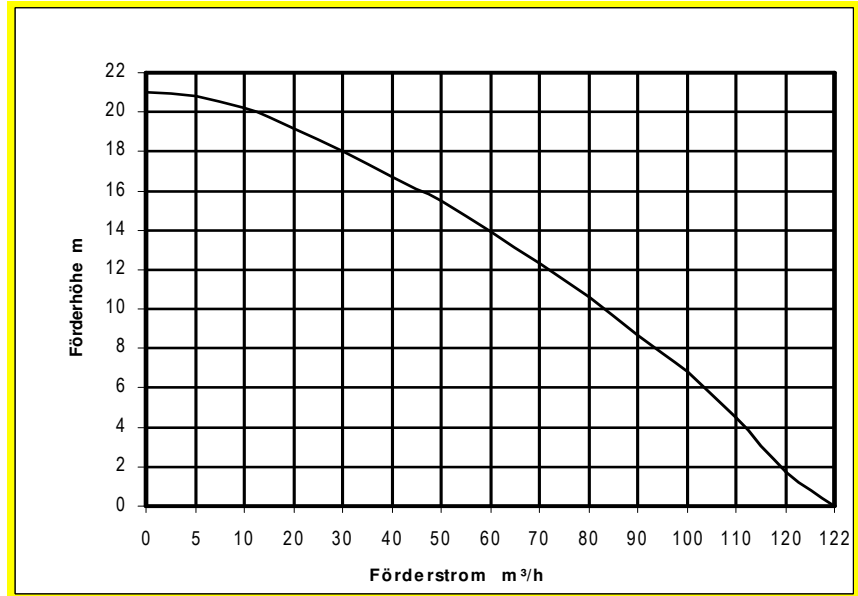


GRINDEX - Schmutzwasser – Tauchmotorpumpe

Typ MINOR N – 400 V - 3Phas.



Spezifikation:

Elektrische Schmutzwasser- Tauchmotorpumpe mit Doppelmantel (Mantelstromkühlung)

Schutzart: IP 68

Isolationsklasse: F (IEC 85)

Lager:

Kugellager C3, wartungsfrei

Druckanschluss:

G 4" + STORZ A 2" I.G. Kupplung

Technische Daten:

Motornennleistung P₂: 3,7 kW

Leistungsaufnahme P₁: 4,4 kW

Nennstrom : 7,3 A

Nennspannung : 400 V – 3 Phas.

Drehzahl : 2885 1/min

Motorschutz: SMART SYSTEM - Phasenwächter für Phasenfolge und Phasenausfall, Thermoschalter Abschalttemp. 125°C Luftkühlungssystem

Anschlussleitung: :SUBCAB 4G 2,5
20 m mit CEE Stecker 16 A

Wellendichtung:

Dichtungspatrone mit Doppelter Gleitringdichtung in Ölkammer

Werkstoffe

Unten :Wolframkarbid / Wolframkarbid

Oben :Wolframkarbid / Aluminiumoxyd

Werkstoffe:

Gussteile : Aluminium

Pumpenmantel : Stahl, rostfrei

Motorwelle : Stahl, rostfrei

Laufgrad : Hard-iron™

O-Ringe : Nitrilgummi

Schrauben / Muttern: Stahl, rostfrei

Diffusoren : Nitrilgummi

Zubehör, optional :Schwimmerschaltung

Einsatzparameter:

Fördermediumstemperatur max : 40°C

Fördermediumsdichte max : 1100kg/m³

pH- Wert : 5 - 8

Tauchtiefe : max 20 m

Technische Änderungen behalten wir uns vor!

Gewicht (ohne Verpackung): 50 kg

Maße :Ø 286 mm x 768 mm

Sieböffnung :Ø 10 mm

