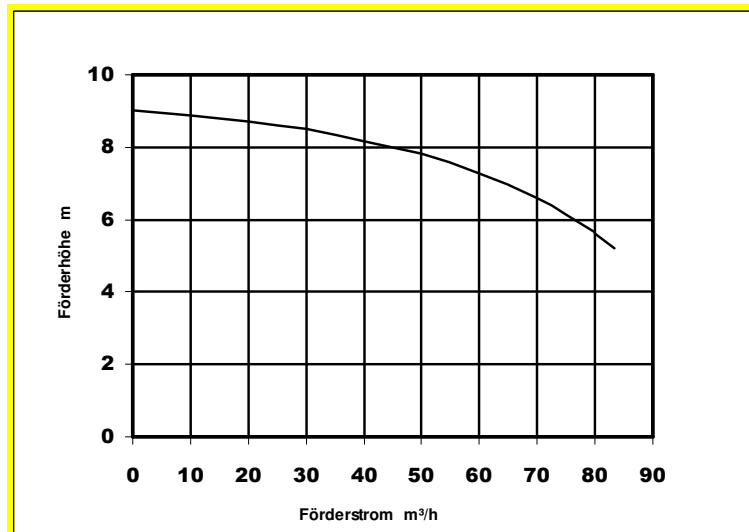
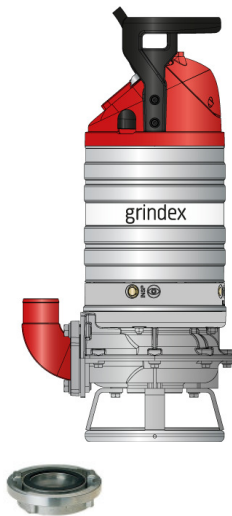


GRINDEX - Schlamm – Tauchmotorpumpe

Typ SENIOR – 400 V - 3Phas. - Storz A – 4“



Spezifikation:

Elektrische Schlamm- Tauchmotorpumpe mit Freistromrad und Doppelmantel (Mantelstromkühlung)
Freier Durchgang 80 mm Ø

Schutzart: IP 68

Isolationsklasse: F (IEC 85)

Technische Daten:

Motornennleistung P_2 : 3,2 kW
Leistungsaufnahme P_1 : 4,2 kW
Nennstrom : 7,6 A
Nennspannung : 400 V – 3 Phas.
Drehzahl : 1400 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

Gewicht (ohne Verpackung): 56 kg

Maße :Breite 480 mm x Höhe 867 mm

Lager:

Kugellager C3, wartungsfrei

Druckanschluss:

G 4“ + STORZ A 4“ I.G. Kupplung

Werkstoffe:

Gussteile : Aluminium
Pumpenmantel : Stahl, rostfrei
Motorwelle : Stahl, rostfrei
Laufgrad : Hard-iron™
O-Ringe : Nitrilgummi
Schrauben / Muttern: Stahl, rostfrei
Strömungsgehäuse: Aluminium mit Polyurethan-Verschleißschutzpanzerung

Zubehör, optional :Schwimmerschaltung (nicht im Lieferumfang enthalten)

Einsatzparameter:

Fördermediumstemperatur max : 40°C
Fördermediumsdichte max : 1100kg/m³
pH- Wert : 5 - 8
Tauchtiefe : max 20 m



Technische Änderungen behalten wir uns vor!