

HSP 35 SCHLAMM- TAUCHMOTORPUMPE

50 HZ

Bauart

Elektrisch transportable Freistromrad-
Schlammpumpe mit Einzelmantel.
Pumpengehäuse mit Einlaß Ø 65 mm.
Schutzart IP 68
Tauchtiefe max. 20 m

Pumpentypen

HSP 35-2165 Drehstrom
HSP 35-2175 Drehstrom

Elektromotor

Drehstrom Kurzschlussläufer-Asynchronmotor
Spannung: 400 V oder 500 V, 50 Hz
Nennleistung P_2 : 5,2 kW
Nennstrom: 11 A bei 400 V
Drehzahl: 2850 U/min⁻¹

Elektrokabel

20 m HO7PN-F 4 x 2,5 mm²

Gewicht (ohne Kabel)

52 kg

Motorschutz

Eingebauter Motorschutz mit Schaltschütz und ein
Thermoschalter in jeder Ständerwicklung.

Wellendichtung

Doppelte Gleitringdichtung im Ölbad.
Primärdichtung: Siliciumkarbid gegen Siliciumkarbid.
Sekundärdichtung: Rostfreier Stahl gegen Antimon-
behandelte Kohle.

Lager

Oberes Lager: Einreihiges Rillenkugellager.
Unteres Lager: Zweireihiges Schrägkugellager.

Material

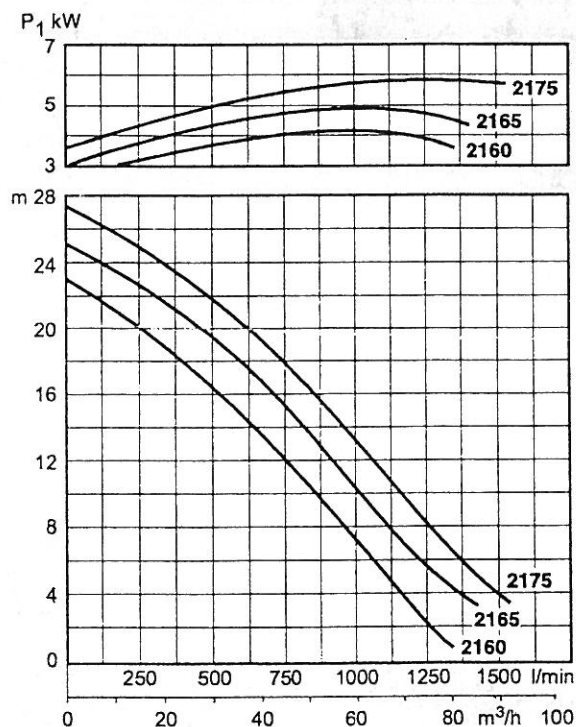
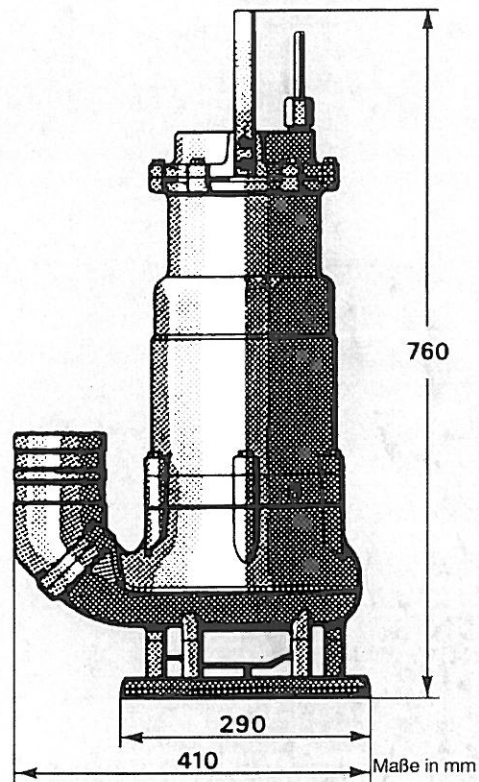
Motorgehäuse: Aluminium
DIN 1725 G-Al Si 10 Mg
Pumpengehäuse
und Laufrad: Kugelgraphit-Gusseisen
DIN 1693 GGG 42
Rotorwelle: Rostfreier Stahl DIN 17440 W.
Nr. 1.4021

Abflusstutzen

DN 100 (Standard), 76
R 3", 4"

Sonderausstattung und Zubehör

Elektronische Betriebsüberwachung
Beschichtung mit Tuftram
Pegelwächter



Technische Änderungen vorbehalten