

BP 3 SCHMUTZWASSER- TAUCHMOTORPUMPE

50 HZ

Bauart

Elektrisch tauchbare Kreiselpumpe mit Doppelmantel.
Schutzart IP 68
Tauchtiefe max. 20 m

Pumpentypen

BP 3-N Normaldruckausführung, Drehstrom

Elektromotor

Dreiphasen Kurzschlussläufer-Asynchronmotor

Spannung: 230/400 V oder 500 V, 50 Hz
Leistungsaufnahme: 5,0 kW
Nennstrom: 8,7 A bei 400 V
Drehzahl: 2850 min⁻¹

Elektrokabel

20 m HO7RN-F 4 x 2,5 mm²

Gewicht (ohne Kabel)

35 kg

Motorschutz

Eingebauter Motorschutz mit Schaltschütz und ein
Thermoschalter in jeder Ständerwicklung.
Die Thermoschalter sind mit der Schaltschützspule
in Serie geschaltet.

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

Gussteile: Aluminium
SIS 4253 (G-Al Si 10 Mg)
Lauftrad: Ferritischer Temperguss
Härte 600 Brinell
Mantel: Rostfreier Stahl 1.4301
Gummiteile: Nitrilgummi

Abflusstutzen

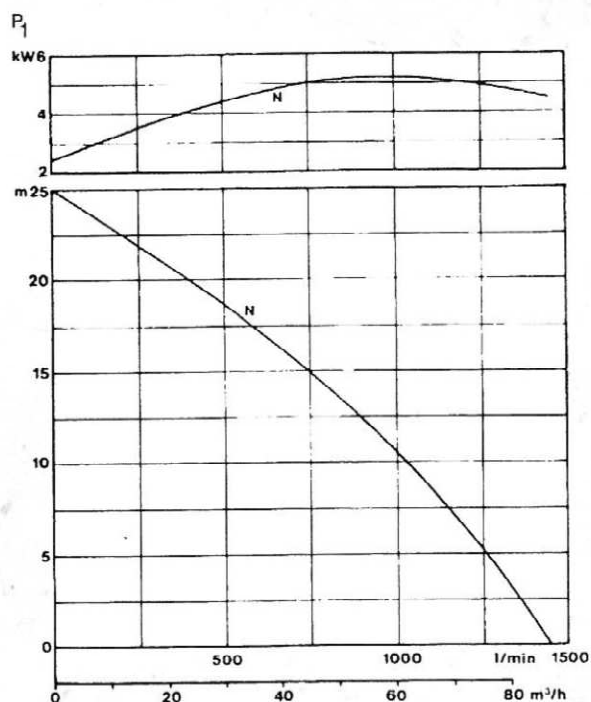
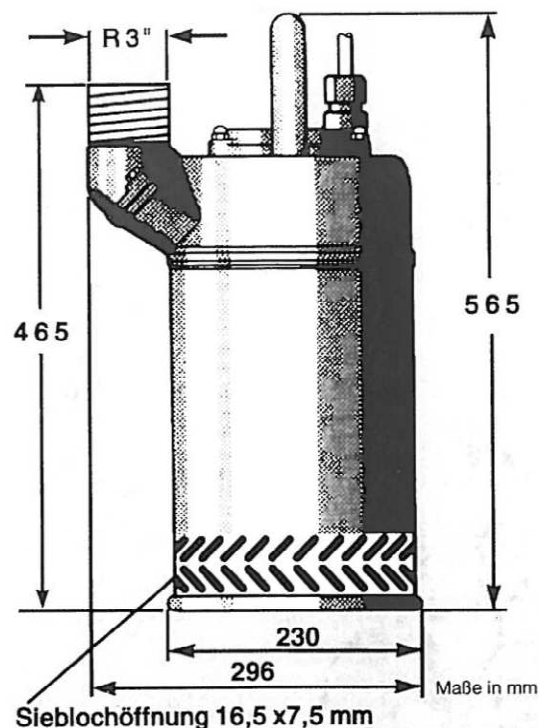
R 3" A.G.

Zubehör

Serienkupplung	Festkupplung
Bodensaugplatte	Halteseil
Automatikschaltkasten	Druckschlauch
Motorschutzstecker	

Wartungsintervall

1 Jahr



Technische Änderungen vorbehalten