

BP 35 SCHMUTZWASSER- TAUCHMOTORPUMPE

50 HZ

Bauart

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

Pumpentypen

BP 35-N Normaldruckausführung
BP 35-V Niederdruckausführung
BP 35-H Hochdruckausführung

Elektromotor

Dreiphasen Kurzschlussläufer-Asynchronmotor

Spannung: 230/400 V oder 500 V, 50 Hz
Leistungsaufnahme: 6,8 kW
Nennstrom: 12 A bei 400 V
Drehzahl: 2850 min⁻¹

Elektrokabel

20 m HO7RN-F 4 x 2,5 mm²

Gewicht (ohne Kabel)

49 kg

Motorschutz

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

Wellendichtung

Doppelte Gleitringdichtung.
Primärdichtung: Siliciumkarbid gegen Siliciumkarbid.
Sekundärdichtung: Rostfreier Stahl gegen Antimonbehandelte Kohle.

Lager

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

Material

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

Abflusstutzen

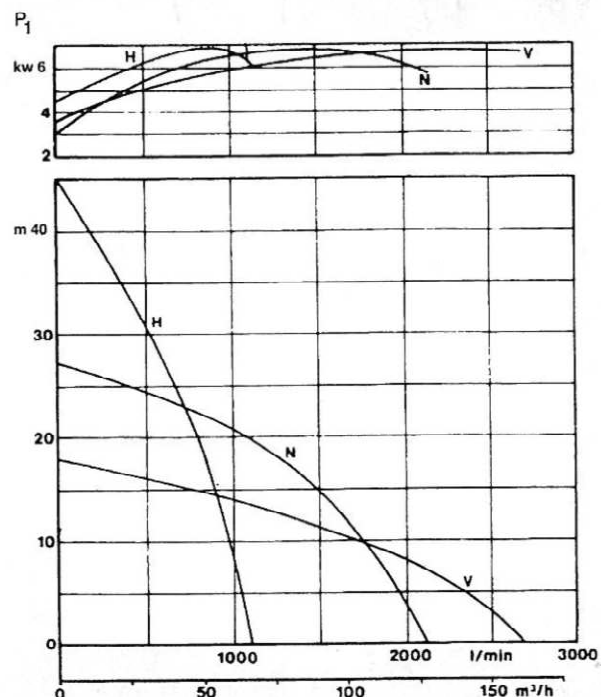
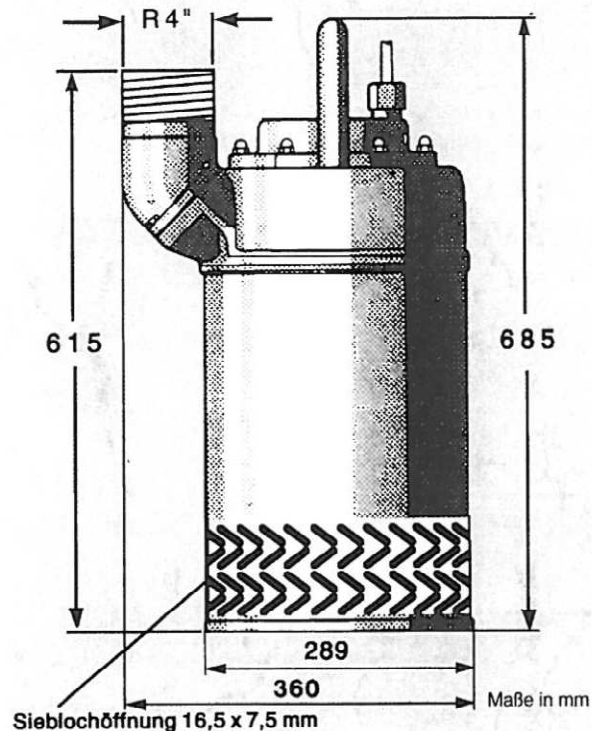
R 4" A.G.

Zubehör

Serienkupplung Festkupplung
Automatikschaltkasten Halteseil
Motorschutzstecker Druckschlauch

Wartungsintervall

1 Jahr



Technische Änderungen vorbehalten