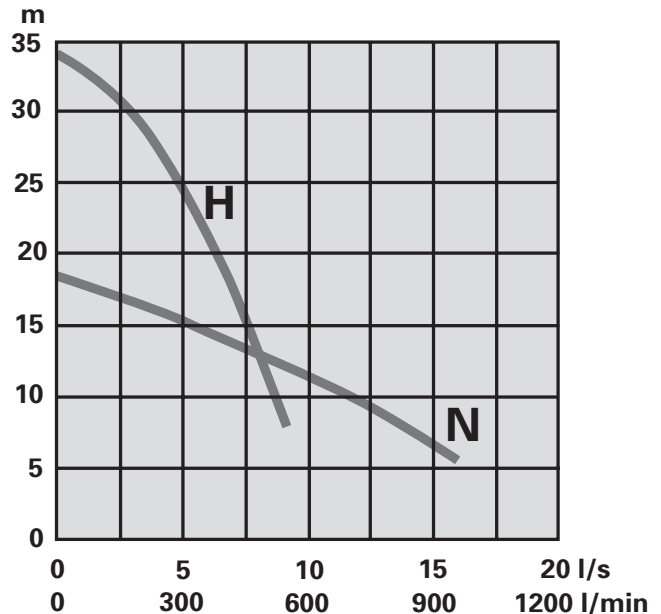
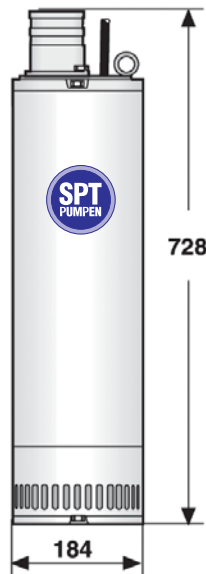


Schmutzwasser-Tauchmotorpumpe

P 1300-01 NC

50 Hz

P 1300-01 HC



Bauart „Brunnenversion“

Elektrische Tauchmotorpumpe mit Doppelmantel
Schutzart IP 68
Tauchtiefe max. 20 m

Pumpentypen

P 1300-01 NC Normaldruck, 3-Phasen
P 1300-01 HC Hochdruck, 3-Phasen

Elektromotor

3-Phasen Kurzschlussläufer-Asynchronmotor
Nennleistung P_2 : 3,0 kW
Leistungsaufnahme P_1 : max. 3,8 kW
Drehzahl: 2850 U/min

| | | | |
|-------------|------|-----|-----|
| Spannung V | 230 | 400 | 500 |
| Nennstrom A | 12,7 | 7,3 | 5,5 |

Elektrokabel

20 m HO7RN-F 4 x 1,5 mm²

Motorschutz

Eingebauter Motorschutz mit Schaltschütz
und einem Thermoschalter in jeder Ständerwicklung

Wellendichtung

Doppelte Gleitringdichtung

Primärdichtung: Siliziumkarbid
auf Siliziumkarbid

Sekundärdichtung: rostfreier Stahl
auf Antimon behandelte Kohle

Lager

Oberes Lager: einreihiges Rillenkugellager
Unteres Lager: zweireihiges Schrägkugellager

Material

Gussteile: Aluminium G-Al Si 10 Mg
Mantel: Aluminium AlMg-F 18

Schrauben und

Muttern:

rostfreier Stahl X5 Cr Ni 18/10

Rotorwelle:

Laufgrad:

Gummiteile:

Druckanschluss

P 1300-01 NC G 3"
P 1300-01 HC G 3"
Gewicht
(ohne Kabel)
P 1300-01 NC 33 kg
P 1300-01 HC 35 kg

Zubehör

Pegelsteuerung

Rückflussverhinderer

Klemmleiste
für externen Motorschutz
Zink-Anoden