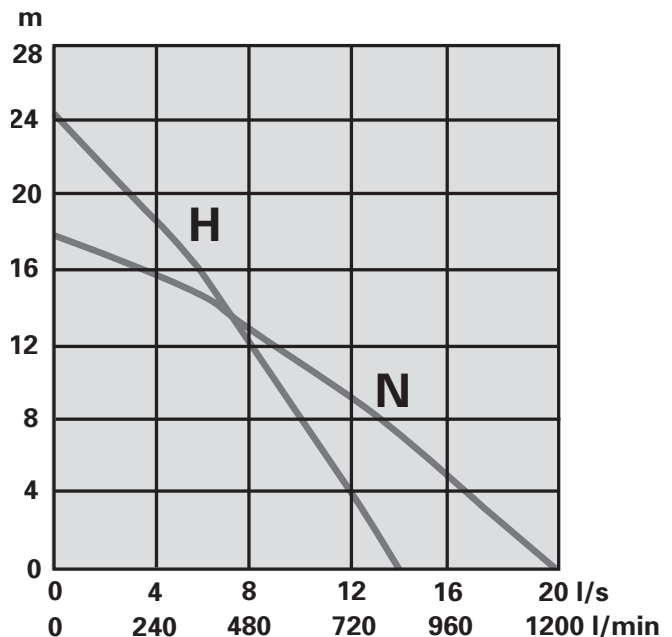
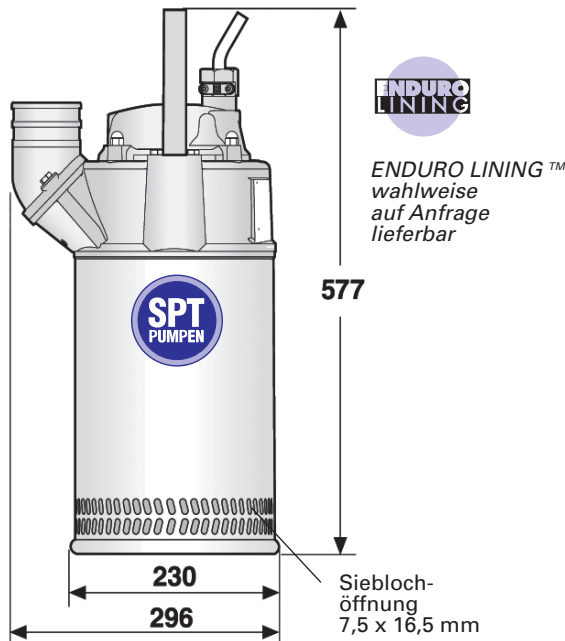


Schmutzwasser-Tauchmotorpumpe

P 1000-01 N

50 Hz

P 1000-01 H



Bauart

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

Pumpentypen

P 1000-01 N Normaldruck, 3-Phasen
P 1000-01 H Hochdruck, 3-Phasen

Elektromotor

3-Phasen Kurzschlussläufer-Asynchronmotor
Spannung: 400 V oder 500 V
Nennleistung P_2 : 2,2 kW
Leistungsaufnahme P_1 : 3,0 kW
Nennstrom: 5,5 A bei 400 V
Drehzahl: 2850 U/min

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 SIS 4253
(G-Al Si 10 Mg)
Laufrad: ferristischer Temperguss,
Härte 600 Brinell
Mantel: rostfreier Stahl 1.4301
Gummiteile: Nitrilgummi

Abflusstutzen

R 3"

Gewicht

27 kg (ohne Kabel)

Zubehör

Serienkupplung Festkupplung
Bodensaugplatte Halteseil
Automatikschaltkasten Druckschlauch
Motorschutzstecker