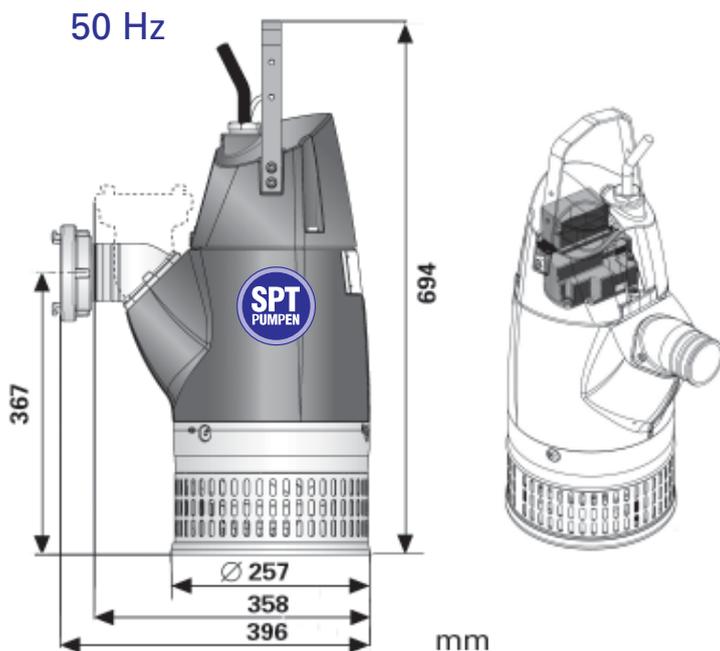
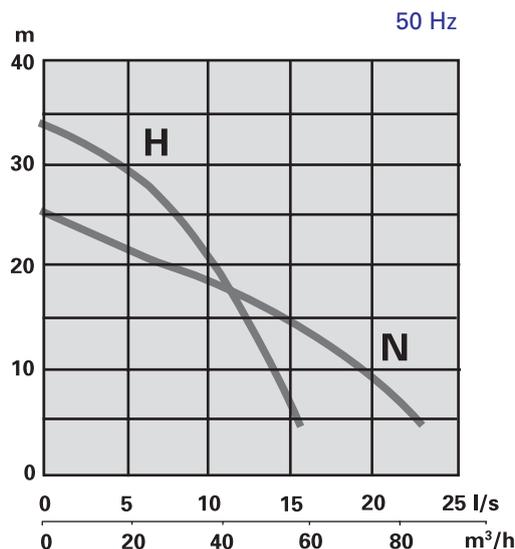


## Schmutzwasser-Tauchmotorpumpe

## XP1500 N oder H



Storz-Kupplung als Zubehör erhältlich



### Spezifikation

Elektrische Tauchmotorpumpe  
 Tauchtiefe max. 20 m · Schutzart IP 68  
 max. Temperatur des Fördermediums bei max. Leistung und Dauerbetrieb: 40 °C · max. Dichte des Fördermediums 1100 kg/m<sup>3</sup>  
 pH-Wert des Mediums 5-8 · Sieböffnung 7,5 x 22 mm  
 max Anzahl Anläufe 30/h

**XP1500 N\* Normaldruckausführung, 3-Phasen**

**XP1500 H\* Hochdruckausführung, 3-Phasen**

\*optional eingebaute AquaControl-Einheit für störungsfreien Dauereinsatz.

### Elektromotor

Dreiphasenmotor Kurzschlussläufer-Asynchronmotor, 50 Hz  
 Servicefaktor 1,1. Isolationsklasse F  
 Nennleistung P<sub>2</sub>: 3,7 kW. 2-polig, Drehzahl: 2860 min  
 η: 85,8 (50 %), 87,1 (75 %), 86,9 (100 % Last)

Spannung V	400	500
Nennstrom A	7,6	6,1

andere Spannungen und Frequenzen auf Anfrage

### Motorkabel

20 m Typ S1BN8-F (Standard Kabel):  
 4 x 1,5 mm<sup>2</sup> (230-500 V)

20 m Typ NSSHÖU.../3E (Kabel für hohe Beanspruchung):  
 3x2,5+3x2,5/3E+3x1,5 (inkl. 3 Steuerkabel) (1000 V oder Klemmenleiste)  
 3x1,5+3x1,5/3E (230-500 V)

### Wellendichtung

Doppelte Gleitringdichtung im Ölbad  
 Primärdichtung: Siliziumkarbid / Siliziumkarbid  
 Sekundärdichtung: Siliziumkarbid / Siliziumkarbid

### Lager

Oberes Lager: Einreihiges Rillenkugellager  
 Unteres Lager: Zweireihiges Schrägkugellager

### Druckanschluss

Storz B, Storz A, 2 1/2", 3", 4"  
 Schlauchanschlüsse 2 1/2" 3", 4"  
 2 1/2", 3", 4" G/B.S.P. Außengewinde  
 Storz-Kupplung als Zubehör erhältlich

### Gewicht (ohne Kabel)

42 kg

### Optionen und Zubehör

Zinkanoden · Schutzanstrich  
 Serienkupplung · Schwimmersystem  
 Druckstutzenzubehör und Schläuche  
 Motorschutzstecker