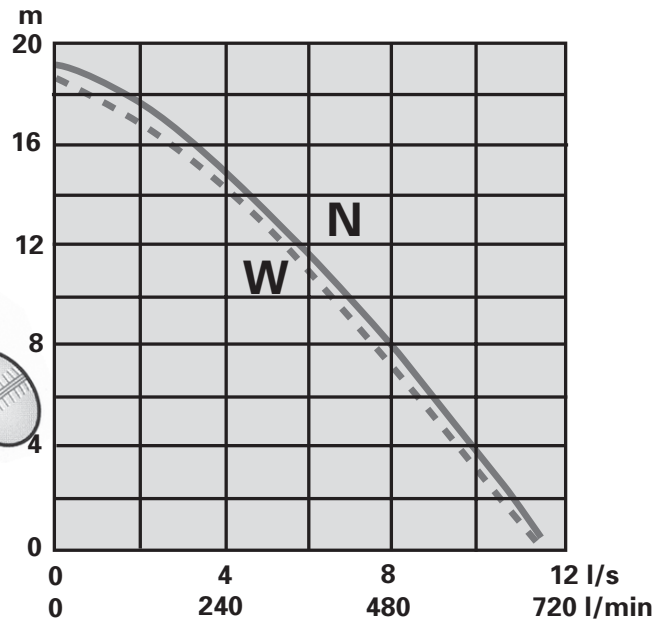
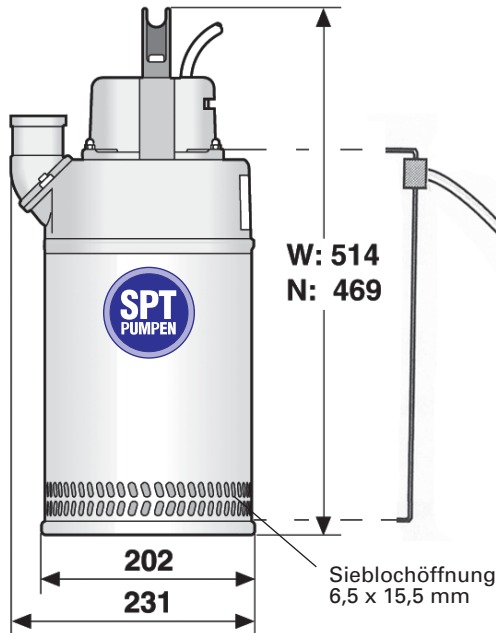


## Schmutzwasser-Tauchmotorpumpe

P 800-01 W\*)

P 800-01 N\*)

50 Hz



### Bauart

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

### Pumpentypen

P 800-01 W 1-Phasen  
P 800-01 N Normaldruck, 3-Phasen

### Elektromotor

1-Phasenmotor mit eingebautem  
Kondensator  
Nennleistung  $P_2$ : 1,4 kW (3-Phasen)  
1,4 kW (1-Phasen)  
Leistungsaufnahme  $P_1$ : max. 1,8 kW (3-Phasen)  
max. 1,8 kW (1-Phasen)  
Drehzahl: 2800 U/min

### Elektrokabel

20 m HO7RN-F 3 x 1,5 mm<sup>2</sup> (1-Phasen)  
20 m HO7RN-F 4 x 1,5 mm<sup>2</sup> (3-Phasen)

### Motorschutz

Eingebauter Motorschutz mit Schaltschütz  
und einem Thermoschalter in jeder Ständerwicklung

\*)Angebauter Schwimmerschalter wahlweise  
auf Anfrage lieferbar

### Wellendichtung

Doppelte Gleitringdichtung  
Primärdichtung: Siliziumkarbid auf Siliziumkarbid  
Sekundärdichtung: Siliziumkarbid auf Siliziumkarbid

### Lager

Oberes Lager: einreihiges Rillenkugellager  
Unteres Lager: zweireihiges Schrägkugellager

### Material

Gussteile: Aluminium G-Al Si 10 Mg  
Rotorwelle: Edelstahl 1.4021  
Laufrad: Chromstahl 60 Rc  
Mantel, Schrauben  
und Muttern: Edelstahl 1.4301  
Gummiteile: Nitrilgummi

### Druckanschluss

DN 38, 50, 65, 76 mm Schlauchanschluss  
G2" (Standard), 2 1/2", 3"

**Gewicht** 18,0 kg (P 800-01 W)  
(ohne Kabel) 16,5 kg (P 800-01 N)

### Zubehör

Serienkupplung Bodensaugplatte  
Zink-Anoden Storzkupplung