



TPN 900



## Hauptmerkmale

- alle medienberührenden Teile aus Edelstahl
- Korngröße bis Ø 10 mm
- Laufrad aus Edelstahl
- doppelte Gleitringdichtung in Ölvorlage
- pumpenseitige Gleitringdichtung mit Laufflächen aus Siliziumkarbid für lange Standzeiten auch bei abrasiven Stoffen im Fördermedium
- dauerbetriebsfest auch im teilüberspülten Zustand
- mit Schwimmerschalter
- CE-Prüfzeichen

## Einsatzgebiete

- Entsorgung von Klar- und Schmutzwasser
- Trockenlegung von Kellern, Garagen und Gewerbeobjekten
- Entleerung von Pumpenschächten und Behältern für Schmutzwasser, Sickerwasser und Regenwasser
- Entsorgung von Grauwasser auch aus gewerblichen Waschmaschinen, und Spülmaschinen

## Technische Merkmale

### FÖRDERDATEN

Fördermedium:	klares Wasser / Schmutzwasser
Temperatur:	max. 35°C
Eintauchtiefe:	max. 7 m
Korngröße:	max. 10 mm

### KONSTRUKTION

Laufrad:	offenes Mehrschaufelrad
Wellendichtung:	doppelte Gleitringdichtung in Ölvorlage
Lagerung:	abgedichtete Kugellager

### ANSCHLUSSMAßE

Druckstutzen:	1 1/2" IG
---------------	-----------

### WERKSTOFFE

Außengehäuse:	Edelstahl 1.4301
Pumpengehäuse:	Edelstahl 1.4301
Saugkorb:	Edelstahl 1.4301
Laufrad:	Edelstahl 1.4301
Pumpenwelle:	Edelstahl 1.4305
Gleitringdichtung:	pumpenseitig: SIC/SIC motorseitig: Kohle/Keramik
O-Ringe:	NBR
Dichtungsträger:	Edelstahl 1.4301
Lagerträger:	Edelstahl 1.4301
Kabeleinführung:	Edelstahl 1.4301

### KABEL

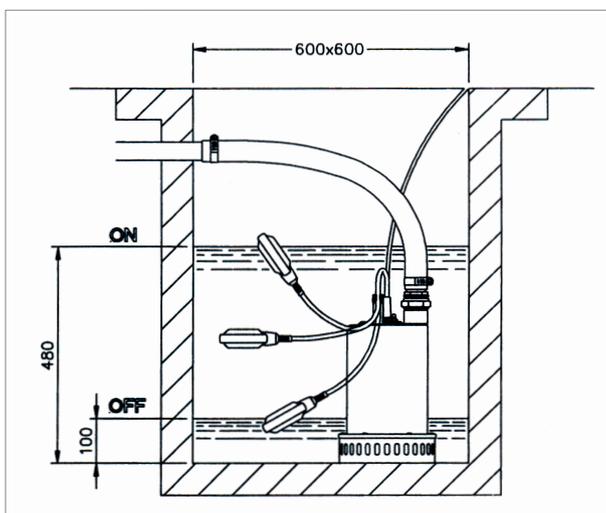
10 m-Netzkabel H05RN8-F mit Schukostecker

### MOTOR

Wechselstrom:	1~230V ± 10 %, 50 Hz, ISO F, 2-polig
Schutzart:	IP 68
Dauerbetrieb:	auch im teilüberspülten Zustand möglich

### MOTORSCHUTZ

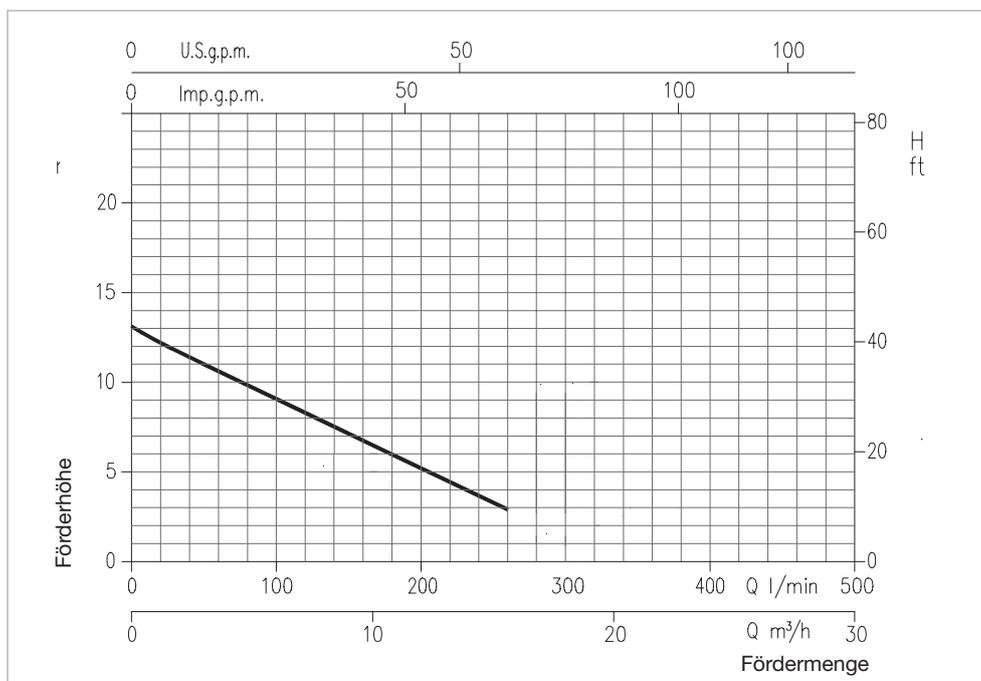
integrierter Thermoschutzschalter



## Technische Daten

Type	Leistung Watt	Kondensator $\mu\text{F}$	Stromaufnahme A	Förderhöhe m	Fördermenge l/h	Anschluss IG	Korngröße mm	Gewicht kg
	1~230 V			max.	max.		max.	
<b>TPN 900</b>	550	16,0	4,4	13,0	15.600	1½"	10	12,0

## Kennlinie



## Lieferumfang

**TPN 900:** Tauchmotorpumpe mit 10 m-Netzkaabel, Schukostecker und Schwimmerschalter