



ATPN 1500



Hauptmerkmale

- alle medienberührenden Teile aus Edelstahl
- Korngröße bis Ø 50 mm
- Laufrad aus Edelstahl
- doppelte Gleitringdichtung in Ölvorlage
- pumpenseitige Gleitringdichtung mit Laufflächen aus Siliziumkarbid für lange Standzeiten auch bei abrasiven Stoffen im Fördermedium
- dauerbetriebsfest (*abhängig vom Wasserstand*)
- mit Schwimmerschalter
- CE-Prüfzeichen

Einsatzgebiete

- Entsorgung von Abwasser und Schmutzwasser auch mit faserigen Bestandteilen und Feststoffen
- Trockenlegung von Gewerbeobjekten und Unterführungen
- Entleerung von Pumpenschächten und Behältern für Abwasser, Sickerwasser und Regenwasser
- Entsorgung von Abwasser aus gewerblichen Waschmaschinen und Spülmaschinen

Technische Merkmale

FÖRDERDATEN

Fördermedium:	Schmutzwasser/Abwasser
Temperatur:	max. 40°C
Eintauchtiefe:	max. 7 m
Korngröße:	max. 50 mm

KONSTRUKTION

Laufrad:	VORTEX-Laufrad
Wellendichtung:	doppelte Gleitringdichtung in Ölvorlage
Lagerung:	abgedichtete Kugellager

ANSCHLUSSMAßE

Druckstutzen:	2"IG
---------------	------

WERKSTOFFE

Außengehäuse:	Edelstahl 1.4301
Pumpengehäuse:	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
Kabeleinführung:	Edelstahl 1.4301

KABEL

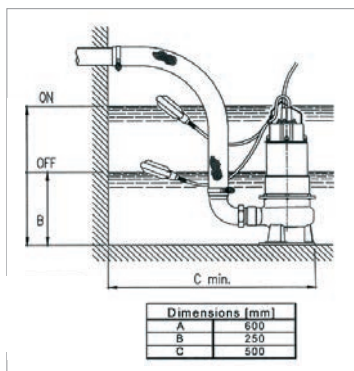
10 m-Netzkabel H07RN-F mit Schukostecker

MOTOR

Wechselstrom:	1~230 V ± 10 %, 50 Hz, ISO F, 2-polig
Schutzart:	IP 68
Dauerbetrieb:	abhängig vom Wasserstand möglich

MOTORSCHUTZ

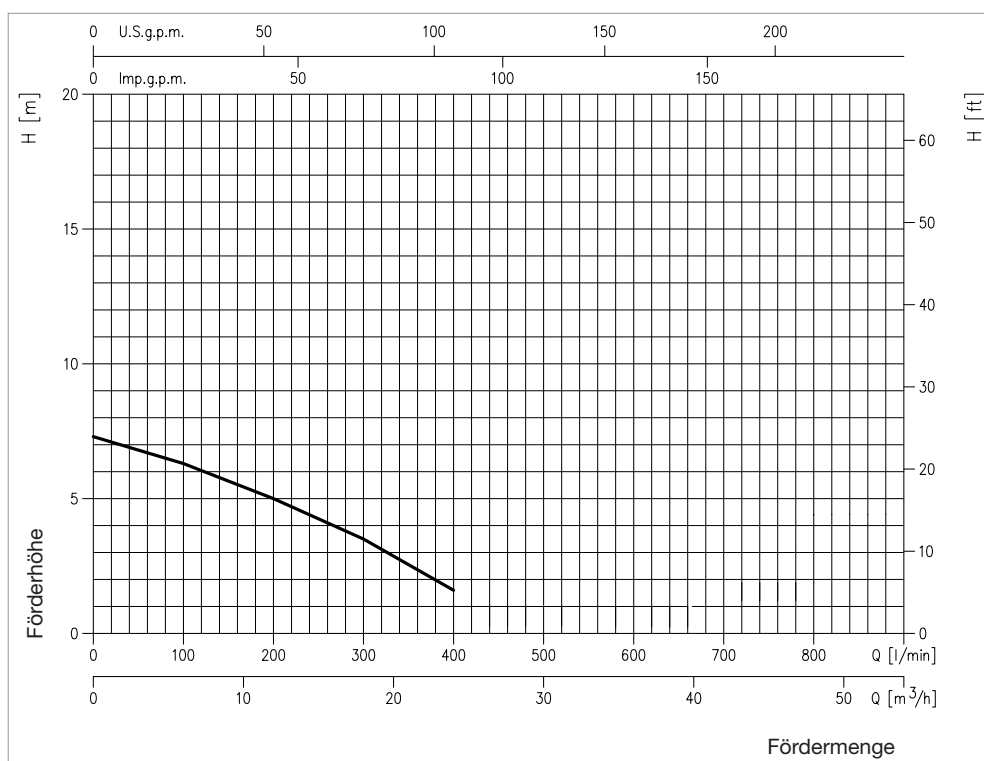
integrierter Thermoschutzschalter



Technische Daten

Type	Leistung Watt	Kondensator μF	Stromaufnahme A	Förderhöhe m	Fördermenge l/h	Anschluss IG	Korngröße mm	Gewicht kg	Artikel-Nr.
	1~230 V			max.	max.		max.		
ATPN 1500	880	20,0	3,9	7,0	24.000	2"	50	16,2	1599031221

Kennlinie



Lieferumfang

ATPN 1500: Tauchmotorpumpe mit 10 m-Netzkabel, Schukostecker und Schwimmerschalter