ABWASSERTAUCHPUMPE ATP 15 L

Schmutz- und Abwasser ▪ 1~ 230 V 50 Hz

MOTORVOLLSCHUTZ
eingebauter Kondensator IP68
Temperaturschutz
automatische
Dichtungsüberwachung
Wiederanlaufsperre

vergossener Motor
trockenlaufsicher
öl-/silikonfrei
wartungsfrei

36 kg komplett
mit Leitung und Stecker

mit B-Kupplung am Eingang
für Reihenschaltung nutzbar

Leitung leicht auswechselbar
mit Zugschutz

Druckausgang 90° drehbar
(weitere Varianten möglich)

Korndurchlass ø 65 mm

Q max. 1.500 l/min.

Flachsaugen mit
B-C Übergangsstück

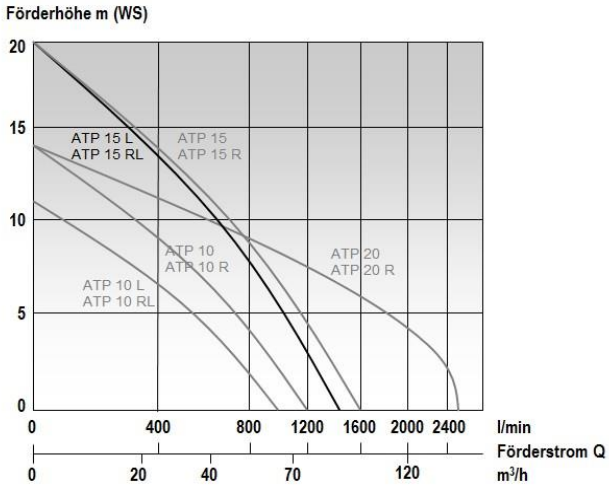
EINSATZBEREICH:

Ungeklärtes Schmutz- und Abwasser mit langfaserigen Schwebe- und Feststoffen.

Eintauchtiefe:	≤ 20 m
Flüssigkeitstemperatur:	≤ 60°C
Flüssigkeitsdichte:	≤ 1,1 kg/dm³
pH-Wert Flüssigkeit:	5-8

FÖRDERLEISTUNG:

Q l/min	H m (WS)
1500	0
1100	5
700	10
280	15
0	20



Q l/min. bei H m (Wassersäule), gültig für ρ = 1 kg/dm³ und kinematische Viskosität η = 1 mm²/s. Förderwert- und Wirkungsgradgarantie nach DIN 1944. Genauigkeitsstufe III.

TECHNISCHE DATEN:

Motor:	1~ 230 V Wechselstrom 50 Hz
Leistung P_1 / P_2:	2,7 / 2,0 kW
Nennstrom:	13,0 A
Drehzahl:	2800 U/min.
Gesamtgewicht:	36 kg komplett
Abmessungen:	L 41 x B 25 x H 59 cm
Anschlussgröße:	G 3"/G 2½" (Saug/Druck)
STORZ - Kupplung:	B
Korndurchlass:	ø 65 mm
Anschlussleitung:	H 07 RN-F 3G1,5 (20 m)
Anschlussstecker:	Schuko IP67 16A nach DIN 49 443

WERKSTOFFE:

Tragegriff:	Stahl beschichtet
Motorgehäuse:	Al-Legierung nach DIN EN 1706*
Pumpengehäuse:	Al-Legierung nach DIN EN 1706*
Rotorwelle:	nichtrostender Stahl 1.4021
Laufrad:	Sondergusseisen nach DIN EN 1563**
Schrauben:	nichtrostender Stahl A2
Dichtungen:	mineralölbeständige Elastomere
Wellenabdichtung:	Gleitringdichtung Kohle / Keramik
Bodenring:	nichtrostender Stahl 1.4301

*meerwasserbeständig, korrosionsfrei
**verschleißfest, unzerbrechlich

leistungsstark
robust
zuverlässig

Pumpencenter Nord GmbH
Bogenstr. 34 I 22926 Ahrensburg I Tel: 04102 - 668 98 88
Mail: info@pumpencenter-nord.de
www.pumpencenter-nord.de

Technische Änderungen vorbehalten. V_01/17