

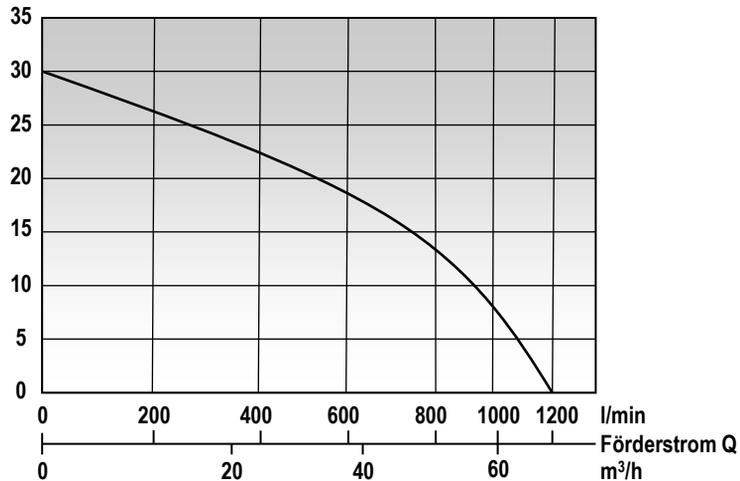


ALLZWECKPUMPE NP 12 D

Schmutzwasser ▪ mit Dieselmotor



Förderhöhe H m (WS)



Förderstrom Q l/min	1200	1100	910	530	0
Förderhöhe H m (WS)	0	5	10	20	30

Q l/min, bei H m (Wassersäule), gültig für $\rho = 1 \text{ kg/dm}^3$ und kinematische Viskosität $\eta = 1 \text{ mm}^2/\text{s}$. Förderwert- und Wirkungsgradgarantie nach DIN 1944. Genauigkeitsstufe III.

EINSATZBEREICH:

Schmutzwasser, Heizöl EL, Dieseldieselkraftstoff

Flüssigkeitstemperatur: Schmutzwasser bis 100°C,
Heizöl EL, Diesel bis Raumtemp.

Flüssigkeitsdichte: $\leq 1,1 \text{ kg/dm}^3$

pH-Wert Flüssigkeit: 5-8

TECHNISCHE DATEN:

Motor: 4-Takt Diesel Hatz 1B30

Leistung P: 5,0 kW

Drehzahl U: 3600 U/min.

Gewicht: 72 kg

Abmessungen: L 720 x B 490 x H 550 mm

Anschlussgröße: G 2 ½ "

STORZ - Kupplung: B

Korndurchlass: $\varnothing 20 \text{ mm}$

Tankinhalt: 5,0 Liter

Verbrauch: 1,8 L/h

WERKSTOFFE:

Pumpengehäuse: Al-Legierung nach DIN EN 1706*

Rohrrahmen: Stahl schwarz lackiert

Laufrad: Sondergusseisen nach DIN EN 1561

Leitapparat: Sondergusseisen nach DIN EN 1561

Dichtungen: mineralölbeständige Elastomere

Wellenabdichtung: Gleitringdichtung Kohle / Keramik

*meerwasserbeständig

BESONDERHEITEN:

selbstansaugend bis 8,4 m

▪ mit eingebautem Rücklaufventil

- fahrbare Ausführung optional
- E-Start optional mit Starter / Generator und 12 V-Batterie
- wartungsfrei
- trockenlaufsicher

Vorteile Antriebsmotor:

- Direkteinspritzung
- Dekompressionsautomatik
- Trockenluftfilter mit Vorabscheider
- Druckumlaufschmierung



leistungsstark
robust
zuverlässig

www.mast-pumpen.de

MAST PUMPEN GmbH
Pumpenfabrik

Mörikestr. 1 ▪ D-73773 Aichwald
Tel.: + 49 711/936704-0 Fax: -30
info@mast-pumpen.de

Technische Änderungen vorbehalten.