



ALLZWECKPUMPE NP 8 B

Schmutzwasser ▪ Benzinmotor

PUMPE:
wartungsfrei
trockenlaufsicher

MOTOR:
OHV Ventilanordnung
elektronisches Zündsystem
Ölmangelabschaltung
Vollmetallkraftstofftank
Gusseisen-Zylinderlaufbuchse
geschmiedete Kurbelwelle
Schaumstoffvorfilter



selbstansaugend bis 8,4 m

Korndurchlass \varnothing 10 mm

Q max. 850 l/min.

Gewicht 43 kg

EINSATZBEREICH:

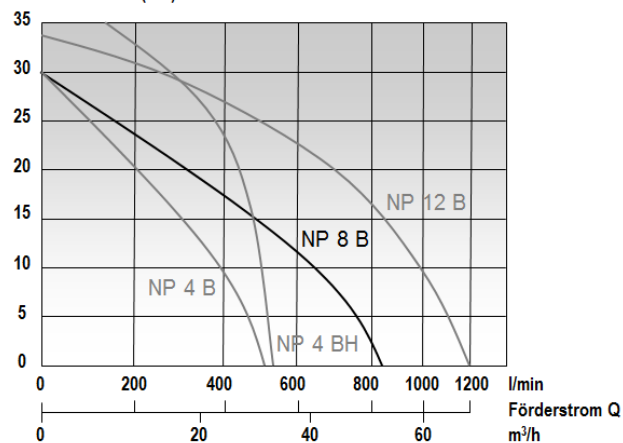
Schmutzwasser mit Feststoffanteil.
(Heizöl EL und Diesel \leq Raumtemperatur)

Flüssigkeitstemperatur: $\leq 100^\circ\text{C}$
Flüssigkeitsdichte: $\leq 1,1 \text{ kg/dm}^3$
pH-Wert Flüssigkeit: 5-8

FÖRDERLEISTUNG:

Q l/min	H m (WS)
850	0
770	5
650	10
360	20
0	30

Förderhöhe H m (WS)



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.

TECHNISCHE DATEN:

Motor: 4-Takt OHV Benzin B&S Vanguard
Start: Reversierstart
Hubraum: 205 cm^3 / 1 Zylinder / 6,5 PS
Nennleistung: 4,8 kW bei 3600 U/min.
Gesamtgewicht: 43 kg
Abmessungen: L 62 x B 46 x H 50 cm

Anschlussgröße: G 2 1/2"
STORZ - Kupplung: B
Korndurchlass: \varnothing 10 mm

Tankinhalt: 3,3 Liter
Betriebsdauer pro Tankfüllung: ca. 2 h
Schallleistungspegel LWA: 104 dB

WERKSTOFFE:

Pumpengehäuse: Al-Legierung nach DIN EN 1706*
Rohrrahmen: Stahl schwarz lackiert
Laufрад: Sondergusseisen nach DIN EN 1561
Leitapparat: Sondergusseisen nach DIN EN 1561
Dichtungen: mineralölbeständige Elastomere
Wellenabdichtung: Gleitringdichtung Kohle / Keramik
 *meerwasserbeständig



leistungsstark
robust
zuverlässig

MAST PUMPEN GmbH
Pumpenfabrik
Mörikestr. 1 ▪ D-73773 Aichwald

+49 711 936704-0
info@mast-pumpen.de
www.mast-pumpen.de