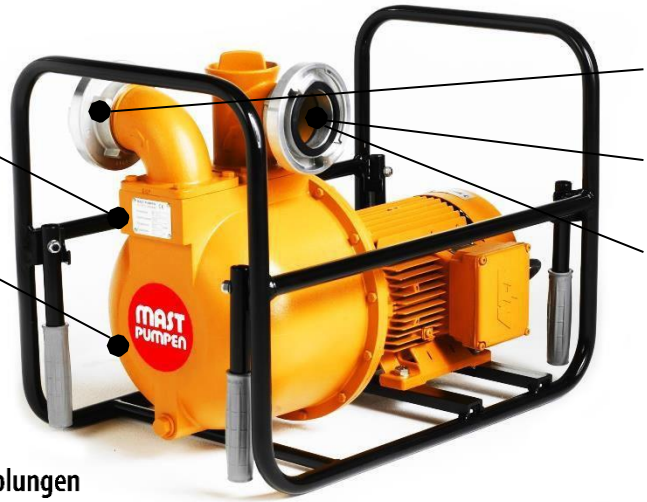
# ALLZWECKPUMPE NP 8 E

Schmutzwasser ▪ Elektromotor 400 V

PUMPE:
wartungsfrei
trockenlaufsicher

Gewicht 45 kg

Optional mit TW-Kupplungen




selbstansaugend bis 8,4 m

Korndurchlass ø 10 mm

Q max. 820 l/min.

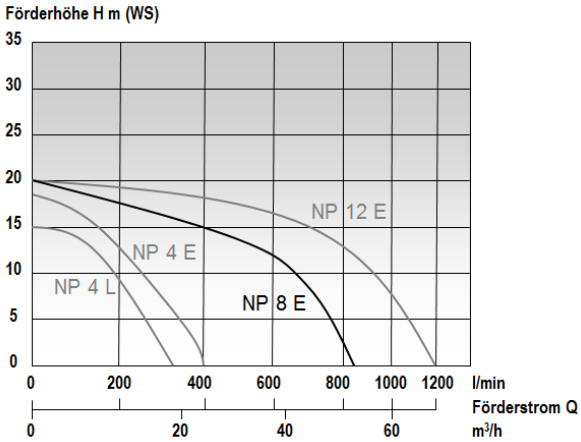
## EINSATZBEREICH:

Schmutzwasser mit Feststoffanteil.
(Heizöl EL und Diesel ≤ Raumtemperatur)

| | |
|---|---|
| Flüssigkeitstemperatur: | ≤ 100°C |
| Flüssigkeitsdichte: | ≤ 1,1 kg/dm³ |
| pH-Wert Flüssigkeit: | 5-8 |

## FÖRDERLEISTUNG:

| Q l/min | H m (WS) |
|---|---|
| 820 | 0 |
| 760 | 5 |
| 630 | 10 |
| 400 | 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: | 3~ 400 V Drehstrom 50 Hz |
| Leistung P: | 2,5 kW |
| Nennstrom: | 4,6 A |
| Drehzahl: | 2875 U/min. |
| Gesamtgewicht: | 45 kg |
| Abmessungen: | L 62 x B 46 x H 50 cm |
| Anschlussgröße: | G 2 ½" |
| STORZ - Kupplung: | B |
| Korndurchlass: | ø 10 mm |
| Anschlussleitung: | H 07 RN-F 4G1,5 (1,5 m) |
| Anschlussstecker: | CEE 16A Ein/Aus-Schalter 5-polig IP45<br>Drehfelderkennung und Phasenwender |

## 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

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