

ALLZWECKPUMPEN BENZIN / DIESEL / ELEKTRO

NP 8 E

Schmutzwasser · Elektromotor 400 V

LEISTUNGSSTARK
ROBUST
ZUVERLÄSSIG



KERNDATEN

Förderleistung max.	820 l/min
Leistung P	2,5 kw
Gesamtgewicht	45 kg
Abmessungen: L x B x H	62 x 46 x 50 cm
Kupplung	STORZ-B

01 EINSATZBEREICH

Schmutzwasser mit Feststoffanteil
(Heizöl EL und Diesel ≤ Raumtemperatur)

Flüssigkeitstemperatur	≤ 100 °C
Flüssigkeitsdichte	≤ 1,1 kg/dm ³
pH-Wert Fördermedium	5-8

02 MERKMALE

- Wartungsfrei
- Trockenlaufsicher
- Selbstansaugend bis 8,4 m
- Optional mit TW-Kupplung

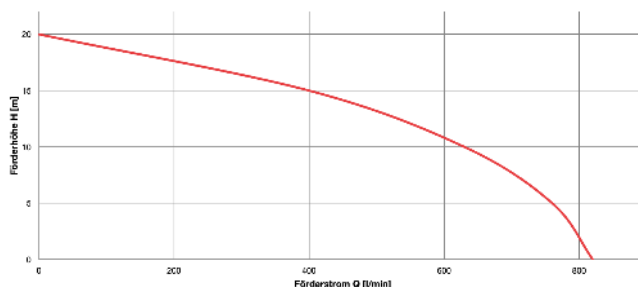
03 TECHNISCHE DATEN

Motor	3~ 400 V Drehstrom · 50 Hz	Rohrrahmen	Stahl schwarz lackiert
Leistung P	2,5 kW	Pumpengehäuse	Al-Legierung nach DIN EN 1706
Drehzahl	2.875 U/min	Leitapparat	Sondergusseisen nach DIN EN 1561
Gesamtgewicht	45 kg	Laufrad	Sondergusseisen nach DIN EN 1561
Abmessungen	L 62 x B 46 x H 50 cm	Dichtungen	mineralölbeständige Elastomere
Anschlussgröße	G 2½"	Wellenabdichtung	Gleitringdichtung Kohle / Keramik
Kupplung	STORZ-B		
Nennstrom	4,6 A		
Anschlussleitung	H 07 RN-F 4G1,5 (1,5 m)		
Anschlussstecker	CEE 16A Ein/Aus-Schalter 5-polig IP45 Drehfeldererkennung und Phasenwender		

04 WERKSTOFFE

05 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 Dichte = 1 kg/dm³ und kinematische Viskosität = 1 mm²/s.
Förderwert- und Wirkungsgradgarantie nach DIN 1944, Genauigkeitsstufe III.

Q MAX.
820
l/min

Korndurchlass
Ø 10
mm