

Dokumentation

Elektro-Fußpumpen für niedrigviskose und hochviskose Medien - Typ FP 25 ... , FP 40 ... -



1. Inhalt

1. Inhaltsverzeichnis	1
2. Beschreibung	1
3. Abmaße	1
4. Technische Daten	2

2. Beschreibung

2.1. Für hochviskose Medien - Typ FP 25

Die Elektropumpen dienen zur Förderung von Motoren- und Getriebeölen bis SAE 80/50 bei 20°C je nach Motorausführung.

Das neuartige Konstruktionsprinzip gewährleistet auch im trockenen Zustand eine schnelle und sichere Selbstansaugung.

Optionen: Handdurchlaufzähler.

Technische Daten:

Für Motoren- und Getriebeöl, Hydrauliköl.

- Anschlussdaten
 - 230 V 50 Hz, 740 W
- selbstansaugend
- Faßgewinde G 2"
- max. Viskosität 2000 mPas
- Saugrohr DN 32 für Tauchtiefe 840 mm
- Zapfschlauch 4,0 m, DN 19 x 4, mit Ölzapfventil
- Ein / Aus-Schalter
- Ausführung -Z mit elektronischem Durchflussmesser/Handdurchlaufzähler, batteriebetrieben
- Förderleistung: ca. 25 l/min, Ausführung -Z: ca. 20 l/min viskositäts- und systemabhängig

2.2. Für niedrigviskose Medien - Typ FP 40

Elektropumpen für Diesel und Heizöl (A III), Ansaugstufe mit integriertem Heberschutz (Auslaufsicherung), Ein / Aus-Schalter mit Kontrolleuchte, Motor mit Thermoschaltungsicherung, Standard-Zapfventil oder bauartzugelassenes Automatik-Zapfventil mit Schlauchdrehgelenk.

Die unter der Elektropumpe angeordnete Handpumpe gewährleistet ein schnelles und sicheres Anpumpen sowie einen Notbetrieb bei Spannungsausfall ebenso wie die fein dosierbare Abgabe von Kleinmengen.

Technische Daten:

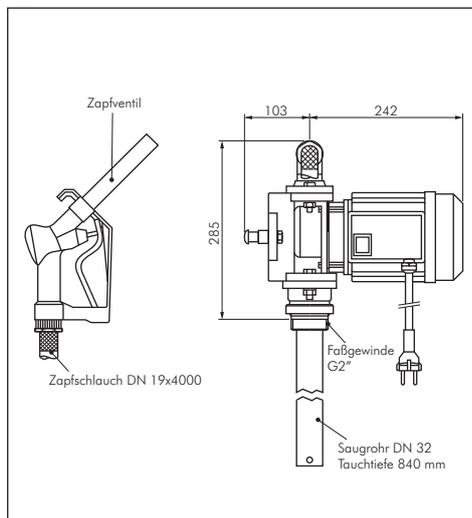
Für Diesel, Heizöl EL/L, Kühlerfrostschutzmittel (unverdünnt) (für entzündliche Medien Flammpunkt $\geq 55^\circ\text{C}$).

- Anschlussdaten
 - 230 V 50 Hz, 250 W
 - 24 V DC, 180 W
- Ansaugstufe mit integriertem Heberschutz
- Faßgewinde M 64 x 4 und G 2"
- Saugschlauch mit Filter für Tauchtiefe 1600 mm
- Zapfschlauch 4,0 m, DN 19 x 4 mit Knickschutzfeder
- Ausführung -Z mit elektronischem Durchflussmesser (nicht eichfähig), batteriebetrieben

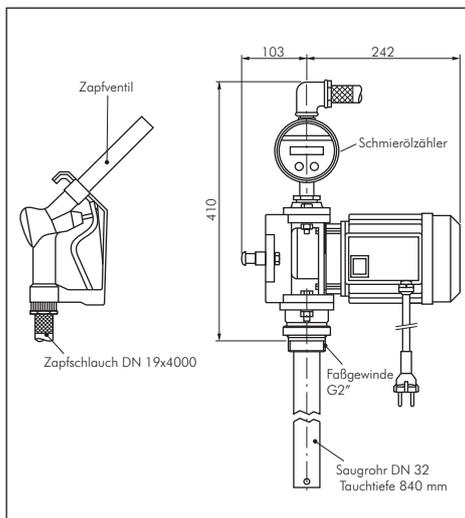
3. Abmaße

3.1. Für hochviskose Medien - Typ FP 25

Typ FP 25

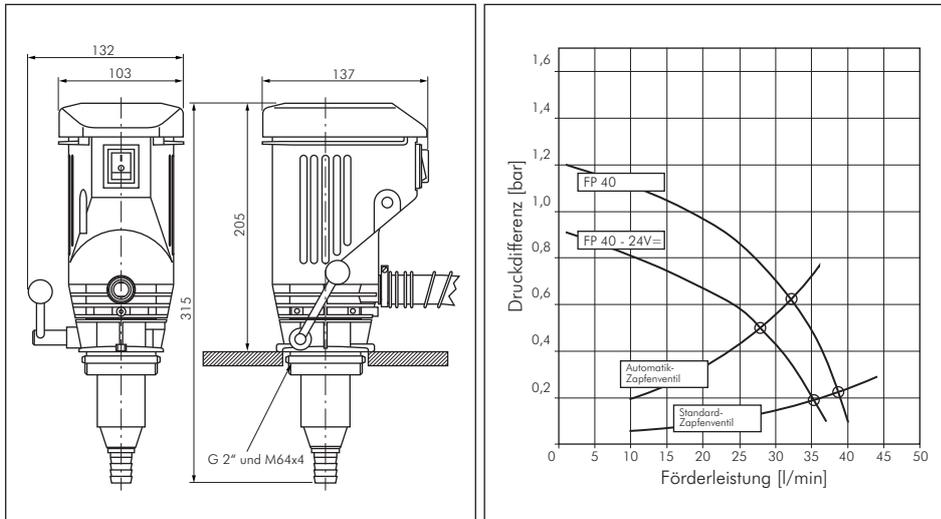


Typ FP 25 Z



Alle Angaben verstehen sich als unverbindliche Richtwerte! Für nicht schriftlich bestätigte Datenauswahl übernehmen wir keine Haftung. Druckangaben beziehen sich, soweit nicht anders angegeben, auf Flüssigkeiten der Gruppe II bei +20°C.

3.2. Für niedrigviskose Medien - Typ FP 40



4. Technische Daten

Elektro-Fasspumpen

für hochviskose Medien

Ausführung: selbstansaugend, mit Saugrohr für Tauchtiefe 840 mm, Zapfschlauch 4 mtr. DN 19x4 und Ölzapfventil
Medien: Motoren- und Getriebeöl SAE 80, Hydrauliköl, (Viskosität 100 - 2000 mPa*s)
Spannung: 230V AC
Motorleistung: 740 Watt
Schutzart: IP 54
Optional: Digitaler Zähler (nicht eichfähig) -Z

Typ	Förderleistung l/min.	Fassgewinde	autom. Zapfpistole*
FP 25	25	G 2"	nein

* Bauart zugelassen

Bestellbeispiel: FP 25 **



Elektro-Fasspumpen

für niedrigviskose Medien

Ausführung: mit Saugschlauch und Filter für Tauchtiefe 1600 mm, Ansaugstufe mit integriertem Heberschutz, Zapfschlauch 4 mtr. DN 19x4, Knickschutzfeder und Standard-Zapfpistole
Medien: Diesel, Heizöl EL/L und Kühlerfrostschutzmittel (unverdünnt)
Spannung: 230V AC
Motorleistung: 250 Watt
Schutzart: IP 44
Optional: Digitaler Zähler (nicht eichfähig) -Z

Typ	Förderleistung l/min.	Fassgewinde	autom. Zapfpistole*	Ersatzpistole
FP 40	40	M 64 x 4/G 2"	nein	FP 40 Pi
FP 40 A	35	M 64 x 4/G 2"	ja	FP 40 A Pi

* Bauart zugelassen

Bestellbeispiel: FP 40 **



Option: mit digitalem Zähler



Alle Angaben verstehen sich als unverbindliche Richtwerte! Für nicht schriftlich bestätigte Datenauswahl übernehmen wir keine Haftung. Druckangaben beziehen sich, soweit nicht anders angegeben, auf Flüssigkeiten der Gruppe II bei +20°C.