

# Industrie-Schlauchpumpe

## Rapide R8

VERDERFLEX®

### Beschreibung

Die Serie Verderflex Rapide bietet Ihnen eine breite Auswahl kompakter Industrie-Schlauchpumpen. Verderflex Rapide Schlauchpumpen sind einfach zu bedienen und der Schlauch kann ohne großen Aufwand ausgetauscht werden.

Die verschiedenen Ausführungen können Fördermengen bis zu 14.000 ml/min bzw. 840 l/h leisten und erreichen einen maximalen Differenzdruck von 2 bar. Sie zeichnen sich durch ihre Zuverlässigkeit und ihre hohe Flexibilität aus.



### Ihr Nutzen

- Einfacher Schlauchwechsel
- Gute chemische Beständigkeit
- Fördermengen bis zu 840 l/h
- Einfach in bestehende Systeme zu integrieren

### Anwendungsbereiche

- Chemikalien
- Farben und Lacke
- Textilindustrie
- Keramikindustrie
- Papier und Pappe
- Kosmetikindustrie
- Lebensmittelindustrie
- Landwirtschaft

### Technische Daten

Max. Fördermenge	7.833 ml/min; 470 l/h
Standard-Drehzahlen	68, 137, 196 U/min
Steuerung	Optional: Frequenzumrichter
Rotor	Eloxiertes Aluminium mit drei Nylatron®-Roller
Spannung	230/400 V, 50 Hz (Optional: 1 Phase)
Motor	0,18 kW, 50 Hz
Schutzklasse	IP55
Standard-Schlauchmaterial	Verderprene, Silikon
Schlauchgrößen	12,7 x 3,2 mm
Gewicht	7 kg

### Fördermengen-Übersicht

Schlauch	U/min	ml/min	l/h
12,7 x 3,2	68	2.833	170
12,7 x 3,2	137	5.500	330
12,7 x 3,2	196	7.833	470

Drehzahl basierend auf 50Hz-Betrieb. Die Fördermengen sind typisch und wurden mit Wasser bei 20 °C ohne Saughöhe oder Förderdruck gemessen. Die tatsächlichen Fördermengen variieren je nach Ansaugbedingungen, Förderdruck, Schlauchmaterial und Fertigungstoleranzen.

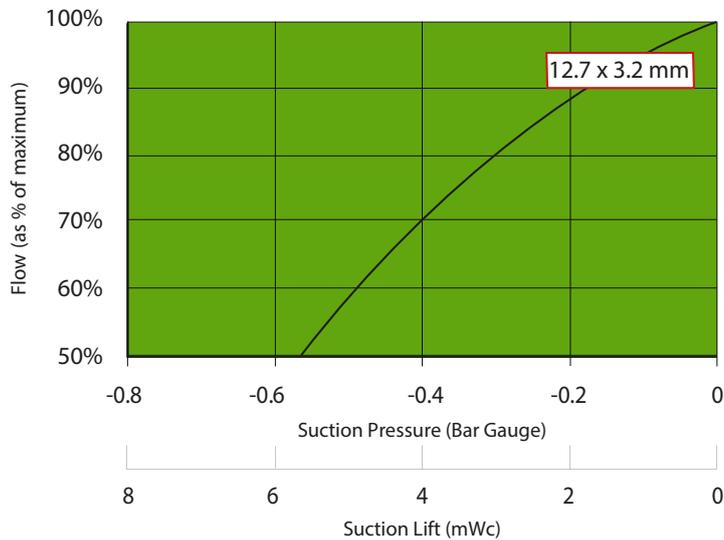


# Industrie-Schlauchpumpe

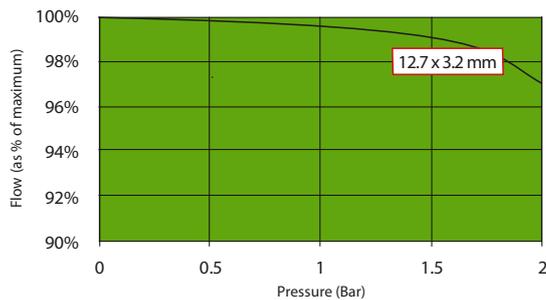
## Rapide R8

VERDERFLEX®

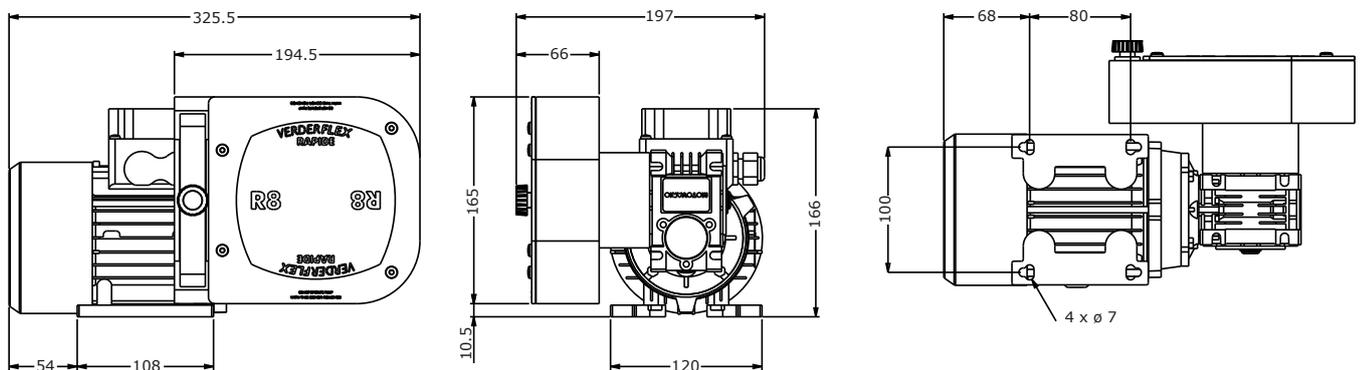
### Saughöhe



### Druck



### Abmessungen



Alle Maßangaben in mm.

Rev-09-04-2020



Ihren persönlichen Ansprechpartner finden Sie unter  
[www.verderliquids.com](http://www.verderliquids.com)

**VERDER**  
 passion for pumps