

Die Verderflex Rollit ist eine trockenlaufende Allrounder-Schlauchpumpe. Sie benötigt kein Schmiermittel und ist bestens geeignet für feststoffhaltige Medien.



## Ihr Nutzen

- Selbstansaugend und Trockenlauffähig
- Unempfindlich gegenüber aggressiven und abrasiven Medien
- Teflon-Rollen für einen schonenden Pumpenbetrieb
- Keine Dichtungen und Ventile
- Zertifiziert nach FDA und ATEX

| Technische Daten    |            |                         |         |
|---------------------|------------|-------------------------|---------|
| Max. Fördermenge    | 12.500 l/h | Max. Motorleistung      | 2,2 kW  |
| Max. Drehzahl       | 165 U/min  | Max. Temperatur         | +80 °C* |
| Max. Differenzdruck | 2 bar      | Anschlüsse              | DN50    |
| Max. Feststoffgröße | 42 mm      | Gewicht (inkl. Antrieb) | 108 kg  |
| Max. Saughöhe       | 7 m        |                         |         |

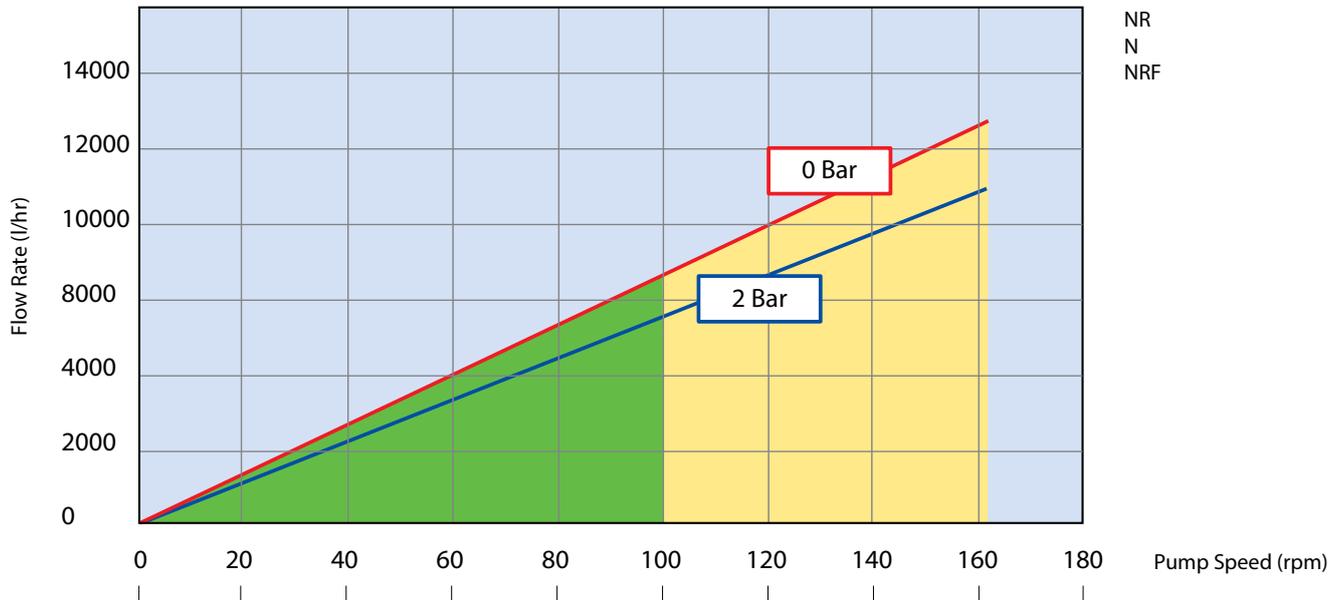
\* 60 °C bei kontinuierlichem Betrieb, 80 °C im Intervallbetrieb

| Bezeichnung | Werkstoff  | Lackierung                              |
|-------------|--|---|
| Gehäuse     | Aluminiumlegierung   | RAL 6018 (grün) /<br>RAL 7021 (schwarz) |
| Rotor       | Aluminiumlegierung   |   |
| Rollen      | Drei Teflon-Rollen, Kohlefaserverstärkt (25 %)   |   |
| Anschluss   | Polypropylene-Schlauchtülle<br>Optional:<br>Edelstahl-Schlauchtülle (SS 316)<br>Edelstahl-Flansch (SS 316) |   |
| Schläuche   | Naturkautschuk (NR), Neoprene (CR),<br>Naturkautschuk Food (FDA CFR21)                                     |   |
| Zubehör     | Schlauchbruchüberwachung   |   |



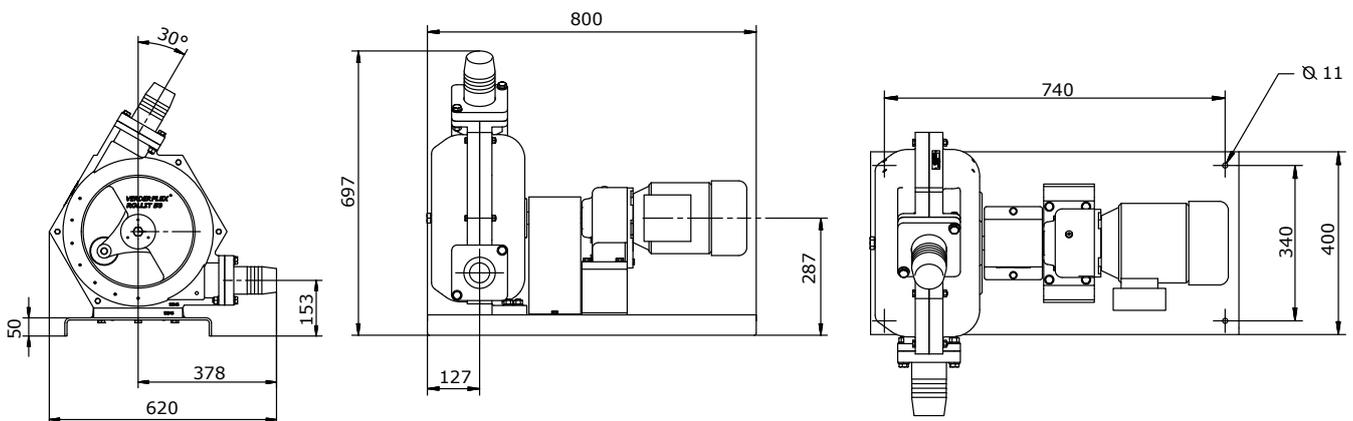
## Kennlinie

0 Bar 1.250 l/rev  
2 Bar 1.042 l/rev



kontinuierlicher Betrieb (SP) Standard Rotor ■ SP Intervallbetrieb max. 1 Std. Laufzeit min. 1 Std. Pause ■

## Abmessungen



Rev-24-06-2016-DE

Angaben in mm

**VERDER DEUTSCHLAND GmbH & Co. KG**  
 TEL +49 (0)2104 23 33-200  
 MAIL info@verder.de  
 WEB www.verder.de

**VERDER GmbH AUSTRIA**  
 TEL +43 (0)1 865 10 74-0  
 MAIL office@verder.at  
 WEB www.verder.at

**VERTRIEB SCHWEIZ**  
 TEL +41 (0) 61 331 33 13  
 MAIL info@verder.ch  
 WEB www.verder.ch

**VERDER**  
 passion for pumps