



Saug- und Druckschlauch für Lebensmittel

Anwendungen

- geeignet für den Transport von Milch und Milchprodukten, pflanzlichen Fetten und Ölen, Fruchtsäften, fetthaltigen Lebensmitteln sowie alkoholischen Getränken mit einem Alkoholgehalt von bis zu 15%
- Häufige Verwendung als Milchsammelwagenschlauch sowie zum Be- und Entladen von Tanks

Eigenschaften

- geruchs- und geschmacksfrei
- Innenseele beständig bis zu max. 15% Alkohol
- Vakuum bis 0,8 bar

- Platzdruck 30 bar
- gemäß den Normen EN ISO 1307:2008, FDA (CFR 21 § 177.2600), EU 1935/2004 und BfR XXI:2002 (cat. 2)

Temperaturbereich

- 20°C bis 90°C
- Dampfreinigung bis max. 130°C
- Max. Reinigungszeit mit Dampf: 30 Minuten drucklos

Konstruktion

- Innenseele aus NBR
- Außendecke aus modifiziertem Elastomer
- Außendecke stoffgemustert
- Innenseele spiegelglatt, geschmacks- und geruchsfrei
- Gewebeeinlagen
- Stahlspirale

Liefervarianten

- Innenseele weiß, Außendecke blau

Ø- Innen (inch/mm)	Ø - Außen (mm)	Wand- stärke (mm)	Betriebsdruck (20°C) (bar)	Biege- radius (mm)	Gewicht (kg/m)	Lager- längen (m)	Bestellnummer
1,25 / 32	44.00	6.00	10,000	200.00	1.10	40	3455-032-000
1,5 / 38	52.00	7.00	10,000	230.00	1.40	40	3455-038-000
2 / 51	65.00	7.00	10,000	300.00	1.82	40	3455-050-000
2,5 / 63	79.00	8.00	10,000	380.00	2.54	40	3455-063-000
3 / 76	92.00	8.00	10,000	450.00	3.05	40	3455-075-000
4 / 102	122.00	10.00	10,000	600.00	5.00	20	3455-100-000

Über- und Unterdruck sind empfohlene Betriebsgrenzwerte, Produkte können auf Anfrage höher belastet werden. Der Biegeradius wird durch die Innenseite des Schlauchbogens gemessen. Technische Änderungen vorbehalten. Alle Angaben sind allgemeine Orientierungswerte und beziehen sich auf 20 °C. Weitere Informationen finden Sie in unserem Technik-Bereich unter www.norres.com/de/technik.