



## Abriebfester und lebensmittelbeständiger Druckschlauch

### Anwendungen

- für stark abrasive Materialien wie Getreide, Zucker, Pulver, Tierfutter, PVC-Granulate und verschiedene andere trockene Lebensmittel
- Silo, Silofahrzeug, Tankwagen: Silo Befüllung, Silo Entleerung

### Eigenschaften

- sehr flexibel und verschleißfest
- gemäß den Normen EN ISO 1307:2008, BfR XXI:2002 (Kat. 4), FDA (CFR 21 § 177.2600), EU 1935/2004 und ISO 4649 (vormals DIN 53516)
- Abrieb Innenseele: 100 mm<sup>3</sup>

- Berstdruck 24 bar

### Temperaturbereich

- -35 °C bis 80 °C
- Dampfreinigung bis max. 130 °C
- Max. Reinigungszeit mit Dampf: 30 Minuten drucklos

### Konstruktion

- Innenseele aus NR

- Außendecke aus SBR
- Außendecke: glatt, stoffgemustert
- Gewebeeinlagen
- 2 Kupferlitzen
- Innenseele glatt

### Liefervarianten

- Innenseele weiß, Außendecke schwarz
- auch mit Spirale lieferbar (Art. Gruppe 3565)
- Hinweis: Bei Montage beide Kupferlitzen anschliessen

Ø- Innen	Wandstärke	Ø - Außen	Betriebsdruck (20 °C)	Biege- radius	Gewicht	Lager- längen	Bestellnummer
(inch/mm)	(mm)	(mm)	(bar)	(mm)	(kg/m)	(m)	
- / 75	9.00	93.00	8,000	550.00	3.00	40	3560-075-000
- / 100	10.00	120.00	8,000	750.00	4.40	40	3560-100-000

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/](http://www.norres.com/de/technik/).