



Trittfester Schlauch

Anwendungen

- Flugzeug, Flughafen, Schienenfahrzeug, Zug, Eisenbahn, Boot, Schiff, Yacht: Toilettenentsorgung
- Kommunalfahrzeug: Kehrmaschine
- Kommunalfahrzeug: Rasenmäher, Böschungsmäher, Laubsauger/ Laubsammler

Eigenschaften

- mittelschwere Ausführung
- hochflexibel
- hoch abriebfest
- überfahrbar + trittfest

- Wandung lebensmittelecht nach: EU-Verordnung 10/2011, EG 1935/2004 und EU 2015/174, FDA 21 CFR 177.2600
- mikrobe- und hydrolysefest
- gute Öl-, Benzin- und Chemikalienbeständigkeit
- sehr gute Kälteflexibilität
- RoHS konform
- REACH gemäß --> Technik / Technische Informationen / REACH

Temperaturbereich

- -40 °C bis 90 °C
- kurzzeitig bis 125 °C

Konstruktion

- PROTAPE® Folienschlauch
- speziell Kunststoffprofil Stützwendel
- Wandung: speziell Premium Ether-Polyurethan (Pre-PUR®)
- Wandstärke ca. 0,6 mm

Liefervarianten

- weitere Abmessungen und Längen auf Anfrage lieferbar
- transparent + schwarz teileingefärbt (Standard)
- Sonderfarben: teileingefärbt, voll eingefärbt
- kundenspez. Sonderaufdruck

Ø- Innen (inch/mm)	Ø- Außen (mm)	Über- druck (bar)	Unter- druck (bar)	Biege- radius (mm)	Gewicht (kg/m)	Mindest- menge (m)	Lager- längen (m)	Fertigungs- längen (m)	Bestellnumme- r
Standardausführung									
2 / 50-51	72.00	1,394	0,486	35.00	0.46	-	-	10	327-0050-0000
4 / 100-102	122.00	0,700	0,090	70.00	0.92	-	-	10	327-0100-0000
5 / 125-127	147.00	0,608	0,070	85.00	1.19	-	-	10	327-0125-0000
6 / 150-152	172.00	0,500	0,050	100.00	1.43	-	-	10	327-0150-0000
8 / 200-203	222.00	0,400	0,013	130.00	1.90	-	-	10	327-0200-0000
Wandung: schwerentflammbar nach DIN4102-B1 / permanent antistatisch: gemäß ISO 8031 Durchgangs- und Oberflächenwiderstand < 10⁹Ω / Spezial Premium Ester-Polyurethan (Pre-PUR®) / nicht lebensmittelecht / nicht mikrobe- und hydrolysefest / Erdungslitze									
2 / 50-51	72.00	1,394	0,486	35.00	0.46	150	-	10	327-0050-5878
6 / 150-152	172.00	0,500	0,050	100.00	1.43	80	-	10	327-0150-5878

Zubehör



CLAMP 213



CONNECT 270-271



CONNECT 228



CLAMP 217



CLAMP 212

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/.