

TPE Schlauch, leicht, gewebeverstärkt (bis +125°C)

Anwendungen

- flexibler Schlauch für heiße und kalte Gase
- Granulattrockner/ Kunststofftrockner, Heißlufttrockner
- Folienblasanlage, Kühlluft am Extrusionswerkzeug
- Kühlluft: UV Trockner, IR/Infrarot Trockner
- Textilindustrie, Dampfabsaugung: Dampfbügelsen, Dampfbügelautomat, Bügelpresse
- Bus, Nutzfahrzeug, Wohnwagen, Wohnmobil, Boot, Schiff, Yacht: Belüftung, Heizung
- Papierfabrik, Papierindustrie: Schmutzwasser, Abluft
- Heizung: Frischluftzufuhr

Eigenschaften

- gewebeverstärkt
- leichte Ausführung
- hochflexibel + stauchbar
- sehr gut hitzebeständig
- gute Öl-, Benzin- und Chemikalienbeständigkeit
- gute Laugen- und Säurenbeständigkeit
- RoHS konform

Temperaturbereich

- -40°C bis 110°C
- kurzzeitig bis 125°C

Konstruktion, Werkstoff

PROTAPE® Folienschlauch

1. in der Wandung eingebetteter Federstahldraht
2. gewebeverstärktes Band; Wandung: EPDM/ PP beschichtetes Gewebe
3. Wandstärke ca. 0,4 mm

Liefervarianten

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

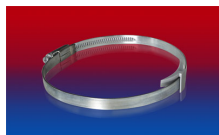
Ø-Innen in / mm	Ø-Außen mm	Über- druck bar	Unter- druck bar	Biege- radius mm	Gewicht kg/m	Lager- längen m	Bestellnummer
2 / 50-51	55	0,265	0,216	33	0,21	7,5 15	321-0050-0000
3 / 75-76	80	0,180	0,117	49	0,31	7,5 15	321-0075-0000
4 / 100-102	108	0,130	0,072	65	0,62	7,5 15	321-0100-0000
5 / 125-127	133	0,110	0,050	81	0,78	7,5 15	321-0125-0000
6 / 150-152	158	0,090	0,050	98	0,93	7,5 15	321-0150-0000
8 / 200-203	208	0,065	0,033	120	1,24	7,5 15	321-0200-0000
- / 250	259	0,055	0,015	150	1,75	7,5 15	321-0250-0000
- / 300	309	0,045	0,011	180	2,10	7,5 15	321-0300-0000

Über- und Unterdruck sind empfohlene Betriebsgrenzwerte, auf Anfrage können Produkte höher belastet werden. Biegeradius gemessen an der Innenseite des Schlauchbogens. Technische Änderungen vorbehalten. Alle Werte wurden bei 20°C ermittelt und sind ca. Angaben.

Zubehör



CLAMP 212



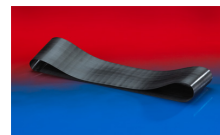
CLAMP 210 BRIDGE
CLAMP



CLAMP 217



CLAMP 213



CONNECT 228



CONNECT 223



CONNECT 270-271

Über- und Unterdruck sind empfohlene Betriebsgrenzwerte, auf Anfrage können Produkte höher belastet werden. Biegeradius gemessen an der Innenseite des Schlauchbogens. Weitere Technische Daten unter www.norres.com. Technische Änderungen vorbehalten. Alle Werte wurden bei 20°C ermittelt und sind ca. Angaben.