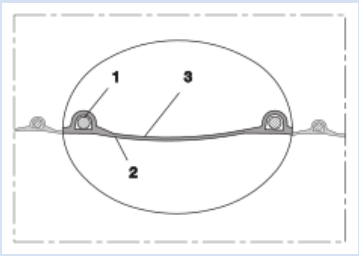
PROTAPE® TPE 320 (XLD)





TPE-Schlauch, leicht

Anwendungen
- flexibler Schlauch für heiße und kalte Gase und für Stäube, Pulver, Fasern
- Granulattrockner/ Kunststofftrockner, Heißlufttrockner
- Folienblasanlage, Kühlluft am Extrusionswerkzeug
- Kühlluft: UV Trockner, IR/Infrarot Trockner
- Textilindustrie, Dampfabsaugung: Dampfbügeleisen, Dampfbügelautomat, Bügelpresse
- Bus, Nutzfahrzeug, Wohnwagen, Wohnmobil, Boot, Schiff, Yacht: Belüftung, Heizung
- Heizung: Frischluftzufuhr

Eigenschaften
- leichte Ausführung
- hochflexibel + stauchbar
- sehr gut hitzebeständig
- gute Öl-, Benzin- und Chemikalienbeständigkeit
- gute Laugen- und Säurenbeständigkeit
- RoHS konform
- REACH gemäß --> Technik / Technische Informationen / REACH

Temperaturbereich
- -40 °C bis 125 °C
- kurzzeitig bis 150 °C

Konstruktion
- PROTAPE® Folienschlauch
- in der Wandung eingebetteter Federstahldraht
- Wandung: thermoplastischer Kautschuk (TPE)
- Wandstärke ca. 0,5 mm

Liefervarianten
- weitere Abmessungen und Längen auf Anfrage lieferbar
- schwarz (Standard)
- Sonderfarben: voll eingefärbt
- kundenspez. Sonderaufdruck
- ID 1,5"/ 38mm - 12"/305mm gestaucht in Folienbeutel verpackt (niedrige Transportkosten-/risiko, minimale Lagerkapazität), ID315 - 500mm ungestaucht

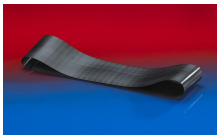
Ø- Innen (inch/mm)	Ø - Außen (mm)	Über-druck (bar)	Unter-druck (bar)	Biege-radius (mm)	Gewicht (kg/m)	Lager-längen (m)	Fertigungs-längen (m)	Bestellnummer
2 / 50-51	58.00	0,235	0,105	33.00	0.23	**10**	-	320-0050-0000
2,36 / 60	68.00	0,195	0,090	38.00	0.26	**10**	-	320-0060-0000
- / 70	78.00	0,170	0,075	43.00	0.30	**-**	10	320-0070-0000
3 / 75-76	83.00	0,160	0,070	46.00	0.33	**-**	10	320-0075-0000
- / 80	88.00	0,150	0,065	48.00	0.36	**-**	10	320-0080-0000
4 / 100-102	109.00	0,120	0,055	58.00	0.52	**10**	-	320-0100-0000
5 / 125-127	134.00	0,095	0,045	71.00	0.64	**10**	-	320-0125-0000
5,5 / 140	148.00	0,085	0,040	78.00	0.71	**-**	10	320-0140-0000
6 / 150-152	159.00	0,080	0,025	83.00	0.76	**10**	-	320-0150-0000
6,3 / 160	168.00	0,075	0,025	88.00	0.80	**10**	-	320-0160-0000
7 / 178-180	188.00	0,065	0,020	98.00	0.91	**-**	10	320-0180-0000
8 / 200-203	210.00	0,060	0,020	108.00	1.01	**10**	-	320-0200-0000
- / 250	258.00	0,050	0,015	133.00	1.21	**10**	-	320-0250-0000

Zubehör


CLAMP 210 BRIDGE


CLAMP 213


CLAMP 212


CONNECT 228


CONNECT 223


CONNECT 270-271

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/.

PROTAPE® TPE 320 (XLD)

CLAMP



CLAMP 217

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/.