

Polyurethan Lüftungsschlauch, (bis +125°C)

**Anwendungen**

- flexibler Schlauch für Gase und für abrasive Stäube, Pulver, Fasern
- Kühlluft: UV Trockner, IR/Infrarot Trockner
- Schweißrauchabsaugung
- Absaugarm
- Bauindustrie: Tunnelbelüftung
- Zeltbeheizung, Flughafengate Beheizung, Baustellenbeheizung

**Eigenschaften**

- gewebeverstärkt
- superleichte Ausführung
- hochflexibel + stauchbar 4:1
- abriebfest
- gute Öl-, Benzin- und Chemikalienbeständigkeit
- schwerentflammbar
- RoHS konform

**Temperaturbereich**

- 40°C bis 125°C

**Konstruktion, Werkstoff**

**PROTAPE® Folienschlauch**

- in der Wandung eingebetteter Federstahldraht
- gewebeverstärktes Band; Wandung: Polyurethan beschichtetes Gewebe
- Wandstärke ca. 0,25 mm

**Liefervarianten**

- weitere Abmessungen und Längen auf Anfrage lieferbar
- schwarz (Standard)
- kundenspez. Sonderaufdruck

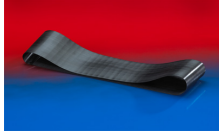
Ø-Innen in / mm	Ø-Außen mm	Über- druck bar	Unter- druck bar	Biege- radius mm	Gewicht kg/m	Lager- längen m	weitere Fertigungs- längen m	Bestellnummer
2 / 50-51	59	0,860	0,355	34	0,840	7,5 15	-	370-0051-0000
2,36 / 60	68	0,780	0,275	38	0,810	7,5 15	-	370-0060-0000
2,5 / 63-65	73	0,755	0,245	38	0,800	7,5 15	-	370-0065-0000
3 / 75-76	84	0,702	0,185	38	0,774	7,5 15	-	370-0076-0000
- / 80	88	0,660	0,165	32	0,780	7,5 15	-	370-0080-0000
3,5 / 89-90	98	0,578	0,145	38	0,800	7,5 15	-	370-0090-0000
4 / 100-102	110	0,525	0,110	41	0,804	7,5 15	-	370-0102-0000
- / 110	120	0,500	0,100	33	0,810	7,5 15	-	370-0110-0000
4,5 / 114-115	126	0,480	0,095	33	0,845	-	7,5 15	370-0115-0000
5 / 125-127	138	0,438	0,075	32	0,925	7,5 15	-	370-0127-0000
5,5 / 140	151	0,380	0,075	35	1,040	7,5 15	-	370-0140-0000
6 / 150-152	163	0,360	0,065	32	1,070	7,5 15	-	370-0152-0000
6,3 / 160	171	0,325	0,060	43	1,195	-	7,5 15	370-0160-0000
6,5 / 165	176	0,305	0,055	50	1,274	7,5 15	-	370-0165-0000
7 / 178-180	196	0,285	0,045	58	1,478	7,5 15	-	370-0180-0000
8 / 200-203	216	0,260	0,040	69	1,750	7,5 15	-	370-0203-0000
- / 250	264	0,215	0,010	60	1,970	-	7,5 15	370-0250-0000
10 / 254	268	0,210	0,010	59	1,990	7,5 15	-	370-0254-0000
- / 300	314	0,165	0,010	76	2,495	-	7,5 15	370-0300-0000
12 / 305	319	0,160	0,010	78	2,550	7,5 15	-	370-0305-0000
- / 350	365	0,140	0,045	86	3,035	-	7,5 15	370-0350-0000
14 / 356	371	0,140	0,050	87	3,100	7,5 15	-	370-0356-0000
- / 400	416	0,120	0,050	84	3,715	-	7,5 15	370-0400-0000
16 / 405-406	422	0,120	0,050	83	3,800	7,5 15	-	370-0406-0000

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](http://www.norres.com). Technische Änderungen vorbehalten. Alle Werte wurden bei 20°C ermittelt und sind ca. Angaben.

Zubehör



CLAMP 208



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](http://www.norres.com). Technische Änderungen vorbehalten. Alle Werte wurden bei 20°C ermittelt und sind ca. Angaben.