



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

- gewebeerstärkt
- 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
- gewebeerstärktes 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. 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. Technische Änderungen vorbehalten. Alle Werte wurden bei 20°C ermittelt und sind ca. Angaben.