



PVC Lüftungsschlauch, (bis +120°C)

Anwendungen

- flexibler Schlauch für Gase
- Schweißrauchabsaugung
- Absaugarm
- Bauindustrie: Tunnelbelüftung
- Zeltbeheizung, Flughafengate Beheizung, Baustellenbeheizung
- Heizung: Frischluftzufuhr

Eigenschaften

- gewebeverstärkt
- superleichte Ausführung
- hochflexibel + stauchbar 6:1
- sehr gut hitzebeständig
- gute Laugen- und Säurenbeständigkeit
- gute Chemikalienbeständigkeit
- Wandung schwerentflammbar nach: NF P 92-503 M1
- RoHS konform

Temperaturbereich

- -10°C bis 110°C
- kurzzeitig bis 120°C

Konstruktion, Werkstoff

PROTAPE® Folienschlauch

1. in der Wandung eingebetteter Federstahl Draht
2. gewebeverstärktes Band; Wandung: PVC beschichtetes Glasgewebe
3. Wandstärke ca. 0,25 mm

Liefervarianten

- weitere Abmessungen und Längen auf Anfrage lieferbar
- grau (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	Bestellnummer
2 / 50-51	54	0,240	0,145	29	0,120	7,5 15	371-0051-1015
3 / 75-76	79	0,160	0,080	41	0,180	7,5 15	371-0076-1015
- / 80	83	0,150	0,080	43	0,190	7,5 15	371-0080-1015
3,5 / 89-90	93	0,135	0,070	48	0,200	7,5 15	371-0090-1015
4 / 100-102	105	0,120	0,050	54	0,240	7,5 15	371-0102-1015
- / 110	113	0,110	0,045	58	0,270	7,5 15	371-0110-1015
5 / 125-127	130	0,095	0,035	67	0,320	7,5 15	371-0127-1015
5,5 / 140	143	0,085	0,035	73	0,350	7,5 15	371-0140-1015
6 / 150-152	155	0,080	0,035	79	0,370	7,5 15	371-0152-1015
6,3 / 160	163	0,075	0,020	83	0,440	7,5 15	371-0160-1015
7 / 178-180	183	0,065	0,020	93	0,540	7,5 15	371-0180-1015
8 / 200-203	206	0,600	0,020	105	0,600	7,5 15	371-0203-1015
10 / 254	258	0,045	0,015	131	0,790	7,5 15	371-0254-1015
12 / 305	309	0,040	0,010	157	0,950	7,5 15	371-0305-1015

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 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.