



Antistatischer PVC Schlauch, schwer

Anwendungen

- Schlauch für Flüssigkeiten und für Pulver, Schüttgut, Granulat und für Gase
- Vakuumförderer, Saugförderer, Dosiersystem
- Kunststoffindustrie, Förderung von Granulaten und Pulver: Granulatfördergerät, Vakuumförderer, Saugförderer, Dosiersystem, Big-Bag Befüllung und Entleerung, Schredder, Mühle, Extruder, Spritzgußmaschine
- Holzpelletsheizung: Förderung von Holzpellets

Eigenschaften

- schwere Ausführung
- erhöhte Druck- und Vakuumfestigkeit
- gute Laugen- und Säurenbeständigkeit
- gute Chemikalienbeständigkeit
- phthalatfrei
- Wandung permanent antistatisch: Durchgangswiderstand und Oberflächenwiderstand ca. $10^9 \Omega$
- RoHS konform

Temperaturbereich

- -5°C bis 70°C
- kurzzeitig bis 80°C

Konstruktion, Werkstoff

NORPLAST® Vollkunststoffschlauch

1. in der Wandung eingebettete Hartkunststoffwendel; Spirale: Hart-PVC
2. innen glatt; Wandung: hochwertiges antistatisches Weich-PVC

Liefervarianten

- weitere Abmessungen und Längen auf Anfrage lieferbar
- transparent (Standard)
- Sonderfarben: eingefärbte Spirale, 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	weitere Fertigungs- längen m	Bestellnummer
- / 20	26	5,000	0,700	105,8	0,250	25 50	-	384-0020-0000
1 / 25	31	5,000	0,700	128,8	0,300	25 50	-	384-0025-0000
- / 30	36	5,000	0,700	151,8	0,360	25 50	-	384-0030-0000
1,25 / 32	39	5,000	0,700	163,3	0,390	25 50	-	384-0032-0000
1,36 / 35	42	5,000	0,700	177,1	0,440	25 50	-	384-0035-0000
1,5 / 38	45	5,000	0,700	190,9	0,520	25 50	-	384-0038-0000
- / 40	48	5,000	0,700	202,4	0,550	25 50	-	384-0040-0000
1,75 / 44-45	53	5,000	0,700	225,4	0,670	25 50	-	384-0045-0000
2 / 50-51	59	5,000	0,700	250,7	0,800	25 50	-	384-0050-0000
2,36 / 60	69	5,000	0,700	296,7	0,970	25 50	-	384-0060-0000
2,5 / 63-65	72	5,000	0,700	310,5	1,040	25 50	-	384-0063-0000
- / 70	80	5,000	0,700	345,0	1,200	25 50	-	384-0070-0000
3 / 75-76	86	5,000	0,700	349,6	1,380	25 50	-	384-0076-0000
- / 80	91	4,000	0,700	393,3	1,550	25 50	-	384-0080-0000
3,5 / 89-90	102	4,000	0,700	441,6	1,850	15 30	-	384-0090-0000
4 / 100-102	112	4,000	0,700	487,6	2,200	15 30	-	384-0100-0000
- / 110	123	4,000	0,600	535,9	2,550	-	15 30	384-0110-0000
4,72 / 120	133	3,000	0,600	581,9	2,800	-	15 30	384-0120-0000
5 / 125-127	138	3,000	0,550	604,9	3,000	15 30	-	384-0125-0000
6 / 150-152	163	3,000	0,500	719,9	4,300	10 20	-	384-0150-0000

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 211



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.