



**Absaug- und Förderschlauch;  
Schwer, innen glatt, ca. 10<sup>9</sup> Ω**

**Anwendungen**

- für Feststoffe wie Pulver, Späne und Granulate
- für gasförmige und flüssige Medien

**Eigenschaften**

- permanent antistatische Wandung durch nicht migrierendes Permanentantistatikum: Durchgangswiderstand und Oberflächenwiderstand ca. 10<sup>9</sup> Ω
- schwere Ausführung
- innen glatt
- flexibel
- erhöhte Druck- und Vakuumfestigkeit

- hohe axiale Festigkeit
- gute Laugen- und Säurenbeständigkeit
- gute Chemikalienbeständigkeit
- gute UV- und Ozonbeständigkeit
- phthalatfrei
- gas- und flüssigkeitsdicht
- 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 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
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
32	39	5,000	0,700	163,3	0,390	25 50	-	384-0032-0000
35	42	5,000	0,700	177,1	0,440	25 50	-	384-0035-0000
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
45	53	5,000	0,700	225,4	0,670	25 50	-	384-0045-0000
50	59	5,000	0,700	250,7	0,800	25 50	-	384-0050-0000
60	69	5,000	0,700	296,7	0,970	25 50	-	384-0060-0000
63	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
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
90	102	4,000	0,700	441,6	1,850	15 30	-	384-0090-0000
100	112	4,000	0,700	487,6	2,200	15 30	-	384-0100-0000
110	123	4,000	0,600	535,9	2,550	-	30	384-0110-0000
120	133	3,000	0,600	581,9	2,800	-	30	384-0120-0000
125	138	3,000	0,550	604,9	3,000	15 30	-	384-0125-0000
150	163	3,000	0,500	719,9	4,300	10 20	-	384-0150-0000

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