



PVC Schlauch, Lebensmittelschlauch und Pharmaschlauch, schwer

Anwendungen

- Schlauch für Flüssigkeiten und für Pulver, Schüttgut, Granulat und für Gase
- Lebensmittelindustrie, Pharmaindustrie: Lebensmittel, Pharmazeutika
- Vakuumförderer, Saugförderer, Dosiersystem
- Tierstall: Futtermittelförderung, Futtermittelanlage, Futtermitteltransport
- Silo, Silofahrzeug, Tankwagen: Silo Befüllung, Silo Entleerung
- Silo, Silofahrzeug, Tankwagen: Förderung von z.B. Reis, trockene Lebensmittel, Getreideprodukte, Zucker, Milchpulver, Pulver, Kaffee, Tee, Getreide, Mehl, gefrorene Lebensmittel

Eigenschaften

- schwere Ausführung
- Wandung lebensmittelecht nach: EU-Verordnung 10/2011 sowie EG 1935/2004
- gute Laugen- und Säurenbeständigkeit
- gute Chemikalienbeständigkeit
- phthalatfrei
- Herstellungsprozess gemäß GMP EC 2023/2006
- 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 und außen glatt; Wandung: hochwertiges Weich-PVC

Liefervarianten

- weitere Abmessungen und Längen auf Anfrage lieferbar
- transparent + rot teileingefärbt (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	weitere Fertigungs- längen m	Bestellnummer
- / 20	26	5,000	0,700	105,8	0,250	25 50	384-0020-1001
1 / 25	31	5,000	0,700	128,8	0,300	25 50	384-0025-1001
- / 30	36	5,000	0,700	151,8	0,360	25 50	384-0030-1001
1,25 / 32	39	5,000	0,700	163,3	0,390	25 50	384-0032-1001
1,36 / 35	42	5,000	0,700	177,1	0,440	25 50	384-0035-1001
1,5 / 38	45	5,000	0,700	190,9	0,520	25 50	384-0038-1001
- / 40	48	5,000	0,700	202,4	0,550	25 50	384-0040-1001
1,75 / 44-45	53	5,000	0,700	225,4	0,670	25 50	384-0045-1001
2 / 50-51	60	5,000	0,700	253,0	0,800	25 50	384-0051-1001
2,36 / 60	69	5,000	0,700	296,7	0,970	25 50	384-0060-1001
2,5 / 63-65	72	5,000	0,700	310,5	1,040	25 50	384-0063-1001
- / 70	80	5,000	0,700	345,0	1,200	25 50	384-0070-1001
3 / 75-76	86	5,000	0,700	349,6	1,380	25 50	384-0076-1001
- / 80	91	4,000	0,700	393,3	1,550	25 50	384-0080-1001
3,5 / 89-90	102	4,000	0,700	441,6	1,850	25 50	384-0090-1001
4 / 100-102	114	4,000	0,700	496,8	2,200	25 50	384-0102-1001
- / 110	123	4,000	0,700	535,9	2,550	30	384-0110-1001
4,72 / 120	133	3,000	0,550	581,9	2,800	30	384-0120-1001
5 / 125-127	138	3,000	0,550	604,9	3,000	30	384-0125-1001
6 / 150-152	165	3,000	0,500	719,9	4,300	20	384-0150-1001

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.

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.

Vibraplast AG

Wittenwilerstrasse 25, 8355 Aadorf

+41 (0) 52 368 00 50 / info@vibraplast.ch / www.vibraplast.ch



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.