



PVC Schlauch, superschwer, extrem kälteflexibel (bis -40°C)

Anwendungen

- Schlauch für Flüssigkeiten und für Pulver, Schüttgut, Granulat und für Gase
- Saugfahrzeug: Kanalisationsreinigung, Senkgrubenreinigung
- Saugfahrzeug, Trockensaugfahrzeug: Industrierreinigung, Kraftwerksreinigung
- Flugzeug, Flughafen, Schienenfahrzeug, Zug, Eisenbahn, Boot, Schiff, Yacht: Toilettenentsorgung
- Landwirtschaft: Bewässerung, Düngemittel, Insektizide
- Landwirtschaft: Gülleverteilung, Dungstreuer, Miststreuer, Fassanhänger

Eigenschaften

- Scheuerschutz durch äußere Spezialgleitoberfläche (bodenschonend, standzeitverlängernd, bedienerfreundlich)
- superschwere Ausführung
- sehr hohe Druck-, Vakuum- und Scheiteldruckfestigkeit
- gute Laugen- und Säurenbeständigkeit
- gute Chemikalienbeständigkeit
- sehr gute Kälteflexibilität
- RoHS konform

Temperaturbereich

- -40°C bis 60°C

Konstruktion, Werkstoff

NORPLAST® Vollkunststoffschlauch

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

Liefervarianten

- weitere Abmessungen und Längen auf Anfrage lieferbar
- grau (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
1 / 25	33	4,000	0,800	72,5	0,410	-	25 50	389-0025-0000
- / 30	38	6,000	0,800	90,0	0,550		25 50	389-0030-0000
1,25 / 32	40	6,000	0,800	94,0	0,600		25 50	389-0032-0000
1,36 / 35	44	5,000	0,900	102,5	0,630		25 50	389-0035-0000
1,5 / 38	47	5,000	0,900	111,0	0,700		25 50	389-0038-0000
- / 40	49	5,000	0,800	115,0	0,730		25 50	389-0040-0000
2 / 50-51	61	4,000	0,700	144,5	1,000		25 50	389-0051-0000
2,36 / 60	70	4,000	0,700	175,0	1,250		25 50	389-0060-0000
2,5 / 63-65	74	2,100	0,900	188,5	1,390		25 50	389-0063-0000
- / 70	81	3,000	0,700	195,0	1,600		25 50	389-0070-0000
3 / 75-76	87	1,900	0,700	222,0	1,700	25 50	-	389-0076-0000
- / 80	93	1,800	0,700	235,0	1,850		25 50	389-0080-0000
3,5 / 89-90	103	2,500	0,900	270,0	2,150	10 30	-	389-0090-0000
4 / 100-102	116	1,500	0,850	294,0	2,700	10 30	-	389-0102-0000
- / 110	124	2,000	0,600	325,0	3,000		30	389-0110-0000
4,72 / 120	135	2,000	0,850	350,0	3,350		30	389-0120-0000
5 / 125-127	142	2,000	0,850	366,5	3,600		10 30	389-0127-0000
6 / 150-152	170	2,000	0,800	449,0	5,000		10 20	389-0152-0000

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.



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.