



Hochflexibler PVC Schlauch, leicht

Anwendungen

- flexibler Schlauch für Gase und für Stäube, Pulver, Fasern
- Industriesauger, Staubsauger
- Bautrocknung, Bautrocknung
- Medizingerät/ Medizintechnik, Gesundheitswesen: Kabelschuttschlauch, Luftschlauch, Absaugschlauch
- Scheuersaugmaschine, Bodenreinigungsmaschine

Eigenschaften

- leichte Ausführung
- hochflexibel
- gute Laugen- und Säurenbeständigkeit
- gute Chemikalienbeständigkeit
- RoHS konform

Temperaturbereich

- 0°C bis 85°C

Konstruktion, Werkstoff

SuperFlex-Konstruktion

- Kunststoff ummantelter Federstahl Draht
- Wandung: hochwertiges Weich-PVC

Liefervarianten

- weitere Abmessungen und Längen auf Anfrage lieferbar
- schwarz (Standard)

Ø-Innen in / mm	Ø-Außen mm	Über- druck bar	Unter- druck bar	Biege- radius mm	Gewicht kg/m	Lager- längen m	Bestellnummer
--------------------	---------------	-----------------------	------------------------	------------------------	-----------------	-----------------------	---------------

Standardausführung, mit Fadenverstärkung, linkssteigung

1 / 25	31	1,700	0,200	13	0,200	15	372-0025-0000
- / 28	34	1,600	0,200	14	0,230	15	372-0028-0000
1,25 / 32	38	1,500	0,200	16	0,280	15	372-0032-0000
1,36 / 35	41	1,400	0,200	18	0,310	15	372-0035-0000
1,5 / 38	44	1,400	0,200	19	0,340	15	372-0038-0000
- / 41	47	1,400	0,180	21	0,370	15	372-0041-0000
1,75 / 44-45	50	1,300	0,160	22	0,380	15	372-0044-0000
2 / 50-51	57	1,300	0,150	26	0,460	15	372-0051-0000
2,5 / 63-65	69	1,000	0,140	31	0,530	15	372-0063-0000
- / 70	76	0,900	0,120	35	0,580	15	372-0070-0000
3 / 75-76	82	0,800	0,100	38	0,680	15	372-0076-0000
- / 80	86	0,700	0,090	40	0,830	15	372-0080-0000
3,5 / 89-90	95	0,700	0,090	45	0,930	15	372-0089-0000
4 / 100-102	106	0,600	0,080	52	1,000	15	372-0100-0000

flexibler Typ, geringere Biegekraft, kälteflexibel (bis -25°C), ohne Fadenverstärkung, Rechtssteigung

1 / 25	31	1,100	0,250	13	0,234	15	372-0025-0001
- / 28	34	0,950	0,240	14	0,257	15	372-0028-0001
1,25 / 32	38	0,875	0,230	16	0,290	15	372-0032-0001
1,36 / 35	41	0,800	0,225	18	0,315	15	372-0035-0001
1,5 / 38	44	0,740	0,215	19	0,339	15	372-0038-0001
- / 41	47	0,705	0,210	21	0,364	15	372-0041-0001
1,75 / 44-45	50	0,630	0,195	22	0,388	15	372-0044-0001
2 / 50-51	57	0,565	0,180	26	0,437	15	372-0051-0001
2,5 / 63-65	69	0,440	0,125	31	0,544	15	372-0063-0001
- / 70	76	0,410	0,105	35	0,607	15	372-0070-0001
3 / 75-76	82	0,380	0,095	38	0,653	15	372-0076-0001
- / 80	86	0,360	0,090	40	0,690	15	372-0080-0001
3,5 / 89-90	95	0,320	0,075	45	0,764	15	372-0089-0001
4 / 100-102	106	0,285	0,060	52	0,867	15	372-0100-0001

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 208



CONNECT 228



CONNECT 223



CONNECT 226



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.