



Antistatischer PVC-Klemmprofilschlauch

Anwendungen

- flexibler Schlauch für heiße und kalte Gase und für Stäube, Pulver, Fasern
- Schweißrauchabsaugung
- Absaugarm
- Chemieindustrie: Chemiedämpfe, Gaspendschlauch an Verladearm, Farbdämpfe, Farbnebelabsaugung

Eigenschaften

- gewebeverstärkt
- Scheuerschutz durch äußeres Klemmprofil
- zugfeste Verklebung der Wandung im Klemmprofil

- hochflexibel + stauchbar
- gute Laugen- und Säurenbeständigkeit
- gute Chemikalienbeständigkeit
- Oberflächenwiderstand $< 10^9 \Omega$
- RoHS konform
- REACH gemäß --> Technik / Technische Informationen / REACH

Temperaturbereich

- -10 °C bis 80 °C
- kurzzeitig bis 110 °C

Konstruktion

- CP-Konstruktion
- Klemmprofil-Stützwendel: Stahl verzinkt
- gewebeverstärktes Band
- Wandung: PVC beschichtetes Gewebe

Liefervarianten

- weitere Abmessungen und Längen auf Anfrage lieferbar
- schwarz (Standard)
- Edelstahl (INOX) Klemmprofil
- doppelagig

Ø- Innen	Ø - Außen	Überdruck	Unterdruck	Biegeradius	Gewicht	Lagerlängen	Bestellnummer
(inch/mm)	(mm)	(bar)	(bar)	(mm)	(kg/m)	(m)	
2 / 50-51	62.00	0,470	0,340	20.00	0.65	6	465-0050-1002
2,36 / 60	72.00	0,430	0,250	22.00	0.75	6	465-0060-1002
2,5 / 63-65	77.00	0,410	0,230	24.00	0.81	6	465-0065-1002
3 / 75-76	87.00	0,380	0,180	26.00	0.91	6	465-0075-1002
- / 80	92.00	0,370	0,160	26.00	0.97	6	465-0080-1002
3,5 / 89-90	102.00	0,345	0,110	28.00	1.07	6	465-0090-1002
4 / 100-102	112.00	0,210	0,100	31.00	0.87	6	465-0100-1002
- / 110	122.00	0,200	0,085	33.00	0.95	3 6	465-0110-1002
4,5 / 114-115	127.00	0,195	0,080	35.00	0.99	3 6	465-0115-1002
4,72 / 120	132.00	0,190	0,075	35.00	1.03	3 6	465-0120-1002
5 / 125-127	137.00	0,180	0,070	37.00	1.05	3 6	465-0125-1002
6 / 150-152	162.00	0,140	0,040	41.00	0.84	3 6	465-0150-1002
6,3 / 160	172.00	0,135	0,035	43.00	0.89	3 6	465-0160-1002
- / 170	182.00	0,130	0,035	45.00	0.94	3 6	465-0170-1002
7 / 178-180	192.00	0,125	0,030	47.00	0.99	3 6	465-0180-1002
8 / 200-203	212.00	0,105	0,025	51.00	0.85	3 6	465-0200-1002
- / 215	227.00	0,100	0,020	55.00	0.91	3 6	465-0215-1002
- / 225	237.00	0,095	0,020	57.00	0.94	3 6	465-0225-1002
- / 250	262.00	0,075	0,020	61.00	1.04	3 6	465-0250-1002
12 / 305	317.00	0,065	0,010	72.00	1.26	3 6	465-0305-1002
- / 315	327.00	0,065	0,010	74.00	1.30	3 6	465-0315-1002
13 / 330	342.00	0,060	0,010	78.00	1.36	3 6	465-0330-1002
- / 350	362.00	0,050	0,010	81.00	1.43	3 6	465-0350-1002
14 / 356	368.00	0,050	0,010	82.00	1.46	3 6	465-0356-1002
- / 450	462.00	0,040	0,005	101.00	1.82	3 6	465-0450-1002
24 / 610	622.00	0,025	0,005	133.00	2.45	3 6	465-0610-1002

Über- und Unterdruck sind empfohlene Betriebsgrenzwerte, Produkte können auf Anfrage höher belastet werden. Der Biegeradius wird durch die Innenseite des Schlauchbogens gemessen. Technische Änderungen vorbehalten. Alle Angaben sind allgemeine Orientierungswerte und beziehen sich auf 20 °C. Weitere Informationen finden Sie in unserem Technik-Bereich unter www.norres.com/de/technik/.

CP PVC 465 AS

Ø- Innen	Ø - Außen	Über- druck	Unter- druck	Biege- radius	Gewicht	Lager- längen	Bestellnummer
(inch/mm)	(mm)	(bar)	(bar)	(mm)	(kg/m)	(m)	
- / 800	812.00	0,020	0,001	171.00	2.97	3 6	465-0800-1002

Zubehör



CLAMP 217



CONNECT 270-271



CLAMP 212



CLAMP 213



CONNECT 228

Über- und Unterdruck sind empfohlene Betriebsgrenzwerte, Produkte können auf Anfrage höher belastet werden. Der Biegeradius wird durch die Innenseite des Schlauchbogens gemessen. Technische Änderungen vorbehalten. Alle Angaben sind allgemeine Orientierungswerte und beziehen sich auf 20 °C. Weitere Informationen finden Sie in unserem Technik-Bereich unter www.norres.com/de/technik/.