



PVC Klemmprofil Schlauch, (bis +110°C)

Anwendungen

- flexibler Schlauch für Gase und für Stäube, Pulver, Fasern
- Schweißrauchabsaugung
- Absaugarm

Eigenschaften

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

- hochflexibel + stauchbar
- gute Laugen- und Säurenbeständigkeit
- gute Chemikalienbeständigkeit
- Wandung schwerentflammbar nach: NF P 92-503 M2
- RoHS konform

Temperaturbereich

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

Konstruktion, Werkstoff

CP-Konstruktion

1. Klemmprofil-Stützwendel: Stahl verzinkt
2. gewebeverstärktes Band; Wandung: PVC beschichtetes Gewebe

Liefervarianten

- weitere Abmessungen und Längen auf Anfrage lieferbar
- grau (Standard), schwarz
- Edelstahl (INOX) Klemmprofil
- doppellagig

Ø-Innen in / mm	Ø-Außen mm	Über- druck bar	Unter- druck bar	Biege- radius mm	Gewicht kg/m	Lager- längen m	Bestellnummer
1,5 / 38	50	0,525	0,350	14	0,34	6	465-0038-0000
- / 40	52	0,515	0,340	15	0,36	6	465-0040-0000
2 / 50-51	62	0,470	0,340	18	0,44	6	465-0050-0000
- / 55	67	0,450	0,280	20	0,47	6	465-0055-0000
2,36 / 60	72	0,430	0,250	20	0,51	6	465-0060-0000
2,5 / 63-65	77	0,410	0,230	22	0,54	6	465-0065-0000
- / 70	82	0,395	0,210	-29	0,59	6	465-0070-0000
3 / 75-76	87	0,380	0,180	24	0,63	6	465-0075-0000
- / 80	92	0,370	0,160	24	0,66	6	465-0080-0000
3,5 / 89-90	102	0,345	0,110	26	0,74	6	465-0090-0000
4 / 100-102	112	0,210	0,100	28	0,54	6	465-0100-0000
- / 110	122	0,200	0,085	30	0,58	3 6	465-0110-0000
4,5 / 114-115	127	0,195	0,080	32	0,60	3 6	465-0115-0000
4,72 / 120	132	0,190	0,075	32	0,63	3 6	465-0120-0000
5 / 125-127	137	0,185	0,070	34	0,66	3 6	465-0125-0000
- / 130	142	0,180	0,060	34	0,68	3 6	465-0130-0000
5,5 / 140	152	0,175	0,050	36	0,73	3 6	465-0140-0000
6 / 150-152	162	0,140	0,040	38	0,79	3 6	465-0150-0000
6,3 / 160	172	0,135	0,035	40	0,83	3 6	465-0160-0000
6,5 / 165	177	0,135	0,035	41	0,85	3 6	465-0165-0000
- / 170	182	0,130	0,035	42	0,88	3 6	465-0170-0000
- / 175	187	0,130	0,030	44	0,90	3 6	465-0175-0000
7 / 178-180	192	0,125	0,030	44	0,93	3 6	465-0180-0000
8 / 200-203	212	0,105	0,025	48	0,80	3 6	465-0200-0000
- / 215	227	0,100	0,020	52	0,85	3 6	465-0215-0000
- / 225	237	0,095	0,020	54	0,88	3 6	465-0225-0000
9 / 228-229	240	0,095	0,020	54	0,90	3 6	465-0228-0000
- / 250	262	0,075	0,020	58	0,98	3 6	465-0250-0000
10 / 254	266	0,075	0,020	59	1,00	3 6	465-0254-0000
- / 275	287	0,070	0,015	64	1,08	3 6	465-0275-0000

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.

Ø-Innen in / mm	Ø-Außen mm	Über- druck bar	Unter- druck bar	Biege- radius mm	Gewicht kg/m	Lager- längen m	Bestellnummer
11 / 280	292	0,070	0,015	65	1,10	3 6	465-0280-0000
- / 300	312	0,065	0,010	68	1,17	3 6	465-0300-0000
12 / 305	317	0,065	0,010	69	1,19	3 6	465-0305-0000
- / 315	327	0,065	0,010	71	1,23	3 6	465-0315-0000
- / 325	337	0,060	0,010	74	1,27	3 6	465-0325-0000
13 / 330	342	0,060	0,010	75	1,29	3 6	465-0330-0000
- / 350	362	0,050	0,010	78	1,36	3 6	465-0350-0000
14 / 356	368	0,050	0,010	79	1,39	3 6	465-0356-0000
- / 375	387	0,045	0,010	83	1,46	3 6	465-0375-0000
- / 400	412	0,045	0,010	88	1,55	3 6	465-0400-0000
16 / 405-406	418	0,045	0,010	89	1,58	3 6	465-0406-0000
- / 450	462	0,040	0,005	98	1,75	3 6	465-0450-0000
18 / 457	469	0,040	0,005	100	1,77	3 6	465-0457-0000
- / 500	512	0,040	0,005	108	1,94	3 6	465-0500-0000
20 / 508	520	0,025	0,005	110	1,97	3 6	465-0508-0000
- / 600	612	0,025	0,005	128	2,32	3 6	465-0600-0000
24 / 610	622	0,025	0,005	130	2,36	3 6	465-0610-0000
- / 700	712	0,020	0,002	148	2,70	3 6	465-0700-0000
28 / 712	724	0,020	0,001	151	2,75	3 6	465-0712-0000
- / 750	762	0,020	0,001	158	2,90	3 6	465-0750-0000
- / 800	812	0,020	0,001	168	3,09	3 6	465-0800-0000
32 / 813-815	827	0,020	0,001	171	3,14	3 6	465-0815-0000
- / 900	912	0,015	0,001	188	3,47	3 6	465-0900-0000
36 / 915	927	0,015	0,001	191	3,53	3 6	465-0915-0000
- / 1000	1012	0,010	0,001	208	3,85	3 6	465-1000-0000
40 / 1016	1028	0,010	0,001	211	3,91	3 6	465-1016-0000

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.

Zubehör



CLAMP 212



CLAMP 217



CLAMP 213



CONNECT 228



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.