

PVC Klemmprofilschlauch, (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
- schwerentflammbar nach: NF P 92-503 M2
- RoHS konform

**Temperaturbereich**

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

**Konstruktion, Werkstoff**

**CP-Konstruktion**

- Klemmprofil-Stützwendel: Stahl verzinkt
- 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	weitere Fertigungs- längen m	Bestellnummer
1,5 / 38	50	0,640	0,350	14	0,530	6	-	465-0038-0000
- / 40	52	0,630	0,340	15	0,550	6	-	465-0040-0000
2 / 50-51	62	0,600	0,340	18	0,650	6	-	465-0050-0000
- / 55	67	0,580	0,280	20	0,700	-	6	465-0055-0000
2,36 / 60	72	0,550	0,250	20	0,750	6	-	465-0060-0000
2,5 / 63-65	77	0,500	0,230	22	0,810	6	-	465-0065-0000
- / 70	82	0,400	0,210	-29	0,860	-	6	465-0070-0000
3 / 75-76	87	0,350	0,180	24	0,910	6	-	465-0075-0000
- / 80	92	0,300	0,160	24	0,970	6	-	465-0080-0000
3,5 / 89-90	102	0,260	0,110	26	1,070	6	-	465-0090-0000
4 / 100-102	112	0,230	0,100	28	0,870	6	-	465-0100-0000
- / 110	122	0,200	0,085	30	0,950	3 6	-	465-0110-0000
4,5 / 114-115	127	0,185	0,080	32	0,990	3 6	-	465-0115-0000
4,72 / 120	132	0,180	0,075	32	1,030	3 6	-	465-0120-0000
5 / 125-127	137	0,170	0,070	34	1,050	3 6	-	465-0125-0000
- / 130	142	0,150	0,060	34	1,110	-	3 6	465-0130-0000
5,5 / 140	152	0,140	0,050	36	1,190	3 6	-	465-0140-0000
6 / 150-152	162	0,135	0,040	38	0,840	3 6	-	465-0150-0000
6,3 / 160	172	0,130	0,035	40	0,890	3 6	-	465-0160-0000
6,5 / 165	177	0,125	0,035	41	0,915	-	3 6	465-0165-0000
- / 170	182	0,120	0,035	42	0,940	3 6	-	465-0170-0000
- / 175	187	0,110	0,030	44	0,960	-	3 6	465-0175-0000
7 / 178-180	192	0,105	0,030	44	0,990	3 6	-	465-0180-0000
8 / 200-203	212	0,100	0,025	48	0,850	3 6	-	465-0200-0000
- / 215	227	0,090	0,020	52	0,910	-	3 6	465-0215-0000
- / 225	237	0,080	0,020	54	0,940	3 6	-	465-0225-0000
9 / 228-229	240	0,080	0,020	54	0,950	-	3 6	465-0228-0000
- / 250	262	0,080	0,020	58	1,040	3 6	-	465-0250-0000
10 / 254	266	0,080	0,020	59	1,055	-	3 6	465-0254-0000
- / 275	287	0,070	0,015	64	1,140	-	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](http://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	weitere Fertigungs- längen m	Bestellnummer
11 / 280	292	0,070	0,015	65	1,160	-	3 6	465-0280-0000
- / 300	312	0,060	0,010	68	1,230	<b>3 6</b>	-	465-0300-0000
12 / 305	317	0,060	0,010	69	1,255	-	3 6	465-0305-0000
- / 315	327	0,060	0,010	71	1,300	-	3 6	465-0315-0000
- / 325	337	0,050	0,010	74	1,340	-	3 6	465-0325-0000
13 / 330	342	0,050	0,010	75	1,360	-	3 6	465-0330-0000
- / 350	362	0,050	0,010	78	1,430	<b>3 6</b>	-	465-0350-0000
14 / 356	368	0,050	0,010	79	1,455	-	3 6	465-0356-0000
- / 375	387	0,040	0,010	83	1,530	-	3 6	465-0375-0000
- / 400	412	0,030	0,010	88	1,620	<b>3 6</b>	-	465-0400-0000
16 / 405-406	418	0,030	0,010	89	1,645	-	3 6	465-0406-0000
- / 450	462	0,030	0,005	98	1,820	<b>3 6</b>	-	465-0450-0000
18 / 457	469	0,030	0,005	100	1,845	-	3 6	465-0457-0000
- / 500	512	0,030	0,005	108	2,010	<b>3 6</b>	-	465-0500-0000
20 / 508	520	0,030	0,005	110	2,040	-	3 6	465-0508-0000
- / 600	612	0,020	0,005	128	2,410	<b>3 6</b>	-	465-0600-0000
24 / 610	622	0,020	0,005	130	2,450	-	3 6	465-0610-0000
- / 700	712	0,020	0,002	148	2,790	<b>3 6</b>	-	465-0700-0000
28 / 712	724	0,020	0,001	151	2,835	-	3 6	465-0712-0000
- / 750	762	0,020	0,001	158	2,970	-	3 6	465-0750-0000
- / 800	812	0,020	0,001	168	2,970	<b>3 6</b>	-	465-0800-0000
32 / 813-815	827	0,020	0,001	171	3,060	-	3 6	465-0815-0000
- / 900	912	0,010	0,001	188	3,560	<b>3 6</b>	-	465-0900-0000
36 / 915	927	0,010	0,001	191	3,620	-	3 6	465-0915-0000
- / 1000	1012	0,005	0,001	208	3,950	<b>3 6</b>	-	465-1000-0000
40 / 1016	1028	0,005	0,001	211	4,010	-	3 6	465-1016-0000

Zubehör



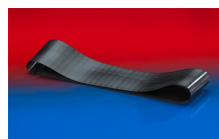
CLAMP 212



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](http://www.norres.com). Technische Änderungen vorbehalten. Alle Werte wurden bei 20°C ermittelt und sind ca. Angaben.