



**Absaug- und Gebläseschlauch; PVC, superleicht + stauchbar, Ø bis 1.000 mm (bis 110°C)**

**Anwendungen**

- für Schweißgasabsaugung
- für Absaugarme
- für Luft- und Klimatechnik

**Eigenschaften**

- sehr gut hitzebeständig
- hochflexibel + stauchbar
- gewebeverstärkt
- Scheuerschutz durch äußeres Klemmprofil
- zugfeste Verklammerung der Wandung im Klemmprofil
- gute Laugen- und Säurenbeständigkeit

- gute UV- und Ozonbeständigkeit
- kleinste Biegeradien
- abknicksicher
- schwerentflammbar nach: NF P 92-503 M1
- RoHS konform

**Temperaturbereich**

- -10°C bis 110°C

**Konstruktion, Werkstoff**

CP-Konstruktion

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

**Liefervarianten**

- weitere Abmessungen und Längen auf Anfrage lieferbar
- grau (Standard)
- Edelstahl (INOX) Klemmprofil
- doppelagig
- kundenspez. Konstruktionen mit anderen Klemmprofil-Stützwendelsteigungen und Wandungsmaterialien

Ø-Innen mm	Ø-Außen mm	Über- druck bar	Unter- druck bar	Biege- radius mm	Gewicht kg/m	Lager- längen m	weitere Fertigungs- längen m	Bestellnummer
38	50	0,900	0,370	14,0	0,560	6	-	466-0038-0000
40	52	0,870	0,360	15,0	0,620	6	-	466-0040-0000
50	62	0,820	0,320	18,0	0,680	6	-	466-0050-0000
55	67	0,750	0,260	19,5	0,740	-	6	466-0055-0000
60	72	0,650	0,220	20,0	0,800	6	-	466-0060-0000
65	77	0,590	0,200	21,5	0,860	-	6	466-0065-0000
70	82	0,520	0,170	22,0	0,920	-	6	466-0070-0000
75	87	0,450	0,145	23,5	0,980	6	-	466-0075-0000
80	92	0,420	0,120	24,0	1,040	6	-	466-0080-0000
90	102	0,350	0,105	26,0	1,160	6	-	466-0090-0000
100	112	0,300	0,090	28,0	0,950	6	-	466-0100-0000
110	122	0,025	0,070	30,0	1,040	3 6	-	466-0110-0000
115	127	0,023	0,065	31,5	1,090	3 6	-	466-0115-0000
120	132	0,022	0,060	32,0	1,130	3 6	-	466-0120-0000
125	137	0,210	0,055	33,5	1,180	3 6	-	466-0125-0000
130	142	0,190	0,050	34,0	1,220	-	6	466-0130-0000
140	152	0,170	0,045	36,0	1,310	3 6	-	466-0140-0000
150	162	0,160	0,040	38,0	0,950	3 6	-	466-0150-0000
160	172	0,140	0,035	40,0	1,010	3 6	-	466-0160-0000
170	182	0,130	0,030	42,0	1,070	3 6	-	466-0170-0000
175	187	0,120	0,025	43,5	1,100	-	3 6	466-0175-0000
180	192	0,115	0,022	44,0	1,130	-	3 6	466-0180-0000
200	212	0,100	0,200	48,0	1,250	3 6	-	466-0200-0000
215	227	0,085	0,018	51,5	1,340	-	3 6	466-0215-0000
225	237	0,080	0,016	53,5	1,400	3 6	-	466-0225-0000
250	262	0,070	0,012	58,0	1,560	3 6	-	466-0250-0000
275	287	0,060	0,010	63,5	1,710	-	3 6	466-0275-0000
300	312	0,055	0,009	68,0	1,860	3 6	-	466-0300-0000

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 mm	Ø-Außen mm	Überdruck bar	Unterdruck bar	Biegeradius mm	Gewicht kg/m	Lagerlängen m	weitere Fertigungslängen m	Bestellnummer
315	327	0,050	0,008	70,5	1,950	-	3 6	466-0315-0000
325	337	0,045	0,007	73,5	2,030	-	3 6	466-0325-0000
350	362	0,040	0,006	78,0	2,160	<b>3 6</b>	-	466-0350-0000
375	387	0,035	0,005	82,5	2,260	-	3 6	466-0375-0000
400	412	0,030	0,005	88,0	2,470	<b>3 6</b>	-	466-0400-0000
450	462	0,025	0,004	98,0	2,770	<b>3 6</b>	-	466-0450-0000
500	512	0,020	0,003	108,0	3,070	<b>3 6</b>	-	466-0500-0000
600	612	0,015	0,002	128,0	3,680	-	3 6	466-0600-0000
700	712	0,015	0,002	148,0	4,290	-	3 6	466-0700-0000
750	762	0,015	0,001	158,0	4,600	<b>3 6</b>	-	466-0750-0000
800	812	0,010	0,001	168,0	4,900	-	3 6	466-0800-0000
900	912	0,010	0,001	188,0	5,500	-	3 6	466-0900-0000
1.000	1012	0,010	0,001	208,0	6,110	<b>3 6</b>	-	466-1000-0000

Zubehör



CLAMP 212



CLAMP 217



CLAMP 213



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.