

PVC Schlauch, mittelschwer

Anwendungen

- flexibler Schlauch für Gase und für Stäube, Pulver, Fasern
- Absauganlage, Entstaubungsanlage, Filteranlage, Ölnebelabsaugung
- Galvanik Absaugung
- Chemieindustrie: Chemiedämpfe, Gaspendschlauch an Verladearm, Farbdämpfe, Farbnebelabsaugung
- Heizschlauch: Außenschlauch als Schutzschlauch

Eigenschaften

- mittelschwere Ausführung
- gute Laugen- und Säurenbeständigkeit
- gute Chemikalienbeständigkeit
- phthalatfrei
- schwerentflammbar nach: UL94-HB
- RoHS konform

Temperaturbereich

- -20°C bis 70°C
- kurzzeitig bis 80°C

Konstruktion, Werkstoff

AIRDUC® Profilschlauch

1. in der Wandung fest eingegossener Federstahldraht
2. Wandung: hochwertiges Weich-PVC
3. Wandstärke ca. 0,9mm

Liefervarianten

- weitere Abmessungen und Längen auf Anfrage lieferbar
- grau (Standard)
- Sonderfarben: transparent, voll eingefärbt
- kundenspez. Sonderaufdruck

Ø-Innen in / mm	Ø-Außen mm	Über- druck bar	Unter- druck bar	Biege- radius mm	Gewicht kg/m	Lager- längen m	Bestellnummer
- / 20	27	1,385	0,500	17	0,190	10 15	341-0020-0000
1 / 25	32	1,125	0,400	20	0,230	10 15	341-0025-0000
- / 30	38	0,945	0,275	23	0,250	10 15	341-0030-0000
1,25 / 32	40	0,890	0,260	24	0,270	10 15	341-0032-0000
1,36 / 35	43	0,815	0,235	26	0,300	10 15	341-0035-0000
1,5 / 38	46	0,755	0,220	27	0,320	10 15	341-0038-0000
- / 40	48	0,715	0,205	28	0,330	10 15	341-0040-0000
- / 42	50	0,675	0,200	29	0,350	10 15	341-0042-0000
1,75 / 44-45	53	0,640	0,185	31	0,370	10 15	341-0045-0000
2 / 50-51	58	0,575	0,165	33	0,410	10 15	341-0050-0000
- / 55	63	0,525	0,150	36	0,450	10 15	341-0055-0000
2,36 / 60	68	0,485	0,140	38	0,490	10 15	341-0060-0000
2,5 / 63-65	73	0,445	0,125	41	0,520	10 15	341-0065-0000
- / 70	79	0,415	0,120	44	0,540	10 15	341-0070-0000
3 / 75-76	84	0,390	0,110	47	0,580	10 15	341-0075-0000
- / 80	89	0,365	0,105	49	0,610	10 15	341-0080-0000
3,5 / 89-90	99	0,325	0,090	54	0,700	10 15	341-0090-0000
4 / 100-102	109	0,295	0,060	59	0,850	10 15 20	341-0100-0000
- / 105	114	0,280	0,060	62	0,890	10 15	341-0105-0000
- / 110	119	0,265	0,055	64	0,940	10 15	341-0110-0000
4,5 / 114-115	124	0,255	0,050	67	0,980	10 15	341-0115-0000
4,72 / 120	129	0,245	0,050	69	1,020	10 15	341-0120-0000
5 / 125-127	134	0,235	0,045	72	1,060	10 15	341-0125-0000
- / 130	139	0,225	0,045	74	1,100	10 15	341-0130-0000
5,5 / 140	149	0,210	0,040	79	1,180	10 15	341-0140-0000
6 / 150-152	159	0,195	0,040	84	1,260	10 15	341-0150-0000
6,3 / 160	169	0,185	0,035	89	1,350	10 15	341-0160-0000
7 / 178-180	189	0,165	0,030	99	1,510	10 15	341-0180-0000

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.

Vibraplast AG

Wittenwilerstrasse 25, 8355 Aadorf
+41 (0) 52 368 00 50 / info@vibraplast.ch / www.vibraplast.ch





Ø-Innen in / mm	Ø-Außen mm	Über- druck bar	Unter- druck bar	Biege- radius mm	Gewicht kg/m	Lager- längen m	Bestellnummer
8 / 200-203	209	0,145	0,030	109	1,670	10 15	341-0200-0000
- / 225	234	0,130	0,025	122	2,260	10	341-0225-0000
- / 250	259	0,120	0,020	134	2,510	10	341-0250-0000
11 / 280	289	0,105	0,020	149	2,800	10	341-0280-0000
- / 300	309	0,100	0,020	159	3,000	10	341-0300-0000
- / 350	359	0,100	0,015	184	3,500	10	341-0350-0000

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 210 BRIDGE
CLAMP



CLAMP 212 EC



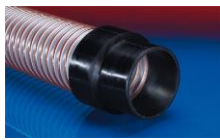
CLAMP 217



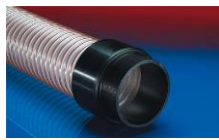
CLAMP 213



CONNECT 228



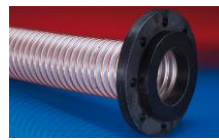
CONNECT 240+241



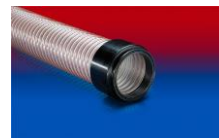
CONNECT 242



CONNECT 243



CONNECT 244



CONNECT 245



CONNECT 246



CONNECT 223



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.