

Absaugschlauch

Anwendungen

- zur Förderung brennbarer Schüttgüter und in explosionsgefährdeten Bereichen (Ex-Schutz)
- für Feststoffe wie Pulver, Späne und Granulate
- für gasförmige Medien
- für Luft- und Klimatechnik
- für Entstaubungs- und Absauganlagen

Eigenschaften

- gemäß TRBS 2153 elektrisch leitfähige Wandung: Durchgangswiderstand und Oberflächenwiderstand $<10^3 \Omega$, empfohlen zur Förderung brennbarer Schüttgüter

- sehr gut hitzebeständig
- abriebfest
- flexibel
- sehr robust
- schwerentflammbar
- erfüllt die Anforderungen der europäischen ATEX-Richtlinie
- RoHS konform

Temperaturbereich

- 400°C

Konstruktion, Werkstoff

1. profiliertes Metallband, Stahl verzinkt
2. eingehaktes Profil
3. Dichtung: Glasfaden

Liefervarianten

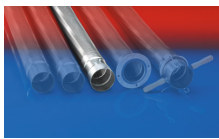
- weitere Abmessungen und Längen auf Anfrage lieferbar
- ohne Dichtung oder mit Gummi-Dichtung
- auf Anfrage fertig montiert mit Stutzen, Flanschen oder Kupplungen
- als konfektionierte Leitung mit CONNECT Anschlussstücken

Ø-Innen mm	Ø-Außen mm	Biege- radius mm	Gewicht kg/m	Lager- längen m	weitere Fertigungs- längen m	Bestellnummer
20	24	90,0	0,350	10	-	375-0020-2880
25	29	97,5	0,430	10	-	375-0025-2880
30	34	115,0	0,510	10	-	375-0030-2880
32	36	124,0	0,550	10	-	375-0032-2880
35	39	132,5	0,590	10	-	375-0035-2880
38	42	136,0	0,650	10	-	375-0038-2880
40	45	135,0	0,680	10	-	375-0040-2880
45	50	142,5	0,760	10	-	375-0045-2880
50	55	155,0	0,840	10	-	375-0050-2880
55	60	172,5	0,900	10	-	375-0055-2880
60	66	185,0	1,010	10	-	375-0060-2880
65	71	197,5	1,090	10	-	375-0065-2880
70	76	205,0	1,170	10	-	375-0070-2880
75	81	217,5	1,250	10	-	375-0075-2880
80	86	230,0	1,340	10	-	375-0080-2880
90	97	235,0	1,850	10	-	375-0090-2880
100	107	250,0	2,040	10	-	375-0100-2880
110	117	275,0	2,240	10	-	375-0110-2880
120	127	320,0	2,440	10	-	375-0120-2880
125	132	337,5	2,540	10	-	375-0125-2880
130	139	345,0	2,930	10	-	375-0130-2880
140	149	360,0	3,130	10	-	375-0140-2880
150	159	385,0	3,350	10	-	375-0150-2880
160	169	410,0	3,570	10	-	375-0160-2880
170	179	435,0	3,720	-	10	375-0170-2880
180	189	455,0	4,010	10	-	375-0180-2880
200	211	460,0	5,510	5 10	-	375-0200-2880
225	236	517,5	6,180	5 10	-	375-0225-2880
250	261	575,0	6,850	5	-	375-0250-2880
275	286	632,5	7,520	5	-	375-0275-2880

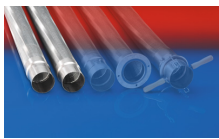
Über- und Unterdruck sind empfohlene Betriebsgrenzwerte, auf Anfrage können Produkte höher belastet werden. Biegeradius gemessen an der Innenseite des Schlauchbogens. Weitere Technische Daten unter www.norres.com. Technische Änderungen vorbehalten. Alle Werte wurden bei 20°C ermittelt und sind ca. Angaben.

Ø-Innen mm	Ø-Außen mm	Biege- radius mm	Gewicht kg/m	Lager- längen m	weitere Fertigungs- längen m	Bestellnummer
300	311	700,0	8,200	5	-	375-0300-2880
315	326	732,5	8,600	-	5	375-0315-2880
350	368	1245,0	14,200	-	5	375-0350-2880
400	418	1420,0	16,000	-	5	375-0400-2880
450	468	1595,0	18,200	-	5	375-0450-2880
500	518	1770,0	20,200	-	5	375-0500-2880

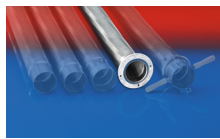
Zubehör



CONNECT 202



CONNECT 203-204



CONNECT 205



CONNECT 206

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.