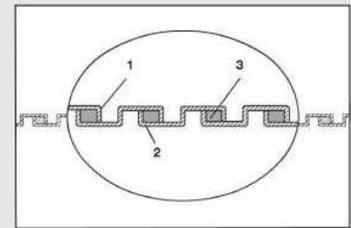


Abgasschlauch



Anwendungen:

Abgasschlauch mit besonderer Eignung:

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

Konstruktion, Werkstoff:

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

Eigenschaften:

- gemäß TRBS 2153 elektrisch leitfähige Wanderung: 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:

- ca. +400 °C

Standardgrößen

ø- Innen	ø- Außen	Biegeradius	Gewicht	Bestellnummer
mm	mm	mm	kg/m	
30	34	130	0,510	P-Abgasschlauch 030
32	36	140	0,550	P-Abgasschlauch 032
35	39	150	0,590	P-Abgasschlauch 035
38	42	155	0,650	P-Abgasschlauch 038
40	45	155	0,680	P-Abgasschlauch 040
50	55	180	0,840	P-Abgasschlauch 050
60	66	215	1,010	P-Abgasschlauch 060
65	71	230	1,090	P-Abgasschlauch 065
80	86	270	1,340	P-Abgasschlauch 080
90	97	280	1,850	P-Abgasschlauch 090
120	127	380	2,440	P-Abgasschlauch 120
130	139	410	2,930	P-Abgasschlauch 130
150	159	460	3,350	P-Abgasschlauch 150
160	169	490	3,570	P-Abgasschlauch 160
180	189	545	4,010	P-Abgasschlauch 180



Sondergrößen

- Preis und Lieferzeit auf Anfrage
- Mindestabnahme je nach Schlauch

ø- Innen	ø- Außen	Biegeradius	Gewicht	Mindestmenge
mm	mm	mm	kg/m	m
20	24	100	0,350	10
25	29	110	0,430	10
45	50	165	0,760	10
55	60	200	0,900	10
70	76	240	1,170	10
75	81	255	1,250	10
100	107	300	2,040	10
110	117	330	2,240	10
125	132	400	2,540	10
140	149	430	3,130	10
170	179	520	3,720	10
200	211	560	5,510	5/10
225	236	630	6,180	5/10
250	261	700	6,850	5
275	286	770	7,520	5
300	311	850	8,200	5
315	326	890	8,600	5
350	368	1420	14,200	5
400	418	1620	16,000	5
450	468	1820	18,200	5
500	518	2020	20,200	5



Flame Retard

schwerentflammbar oder selbstlösend



Ableitfähig



Antistatisch bzw. elektrisch leitfähige Schläuche