

Metallschlauch METAL HOSE 375

Eigenschaften:

- Abriebfest
- Wandung elektrisch leitfähig: Durchgangswiderstand und Oberflächenwiderstand $< 10^2 \Omega$

Zulassung/Norm:

- Gemäß TRGS 727 und ATEX 2014/34/EU zum pneumatischen Transport brennbarer Stäube und Schüttgüter (Zone 20, 21, 22 im Inneren), zur Aspiration brennbarer Stäube (Zone 22 im Inneren), zum Einsatz in Zone 1 und 2 (Gase) und zum Einsatz in Zone 0 (Gase)

RoHS-konform

Einsatzbereiche:

- Flexibler Schlauch für hohen Durchsatz an abrasivem Pulver, Schüttgut, Granulat und für Gase
- Absauganlage, Entstaubungsanlage, Filteranlage, Ölnebelabsaugung

- Explosionsgefährdeter Bereich
- Holzstaubabsaugung, Holzspäne: Holzindustrie, Möbelproduktion, Sägewerk
- Papierfabrik, Papierindustrie, Verpackungsmaschine: Randstreifenabsaugung
- Hochtemperaturabsaugung: Ofen, Gießerei, Hochofen, Schmelze, Keramikindustrie, Glasindustrie, Stahlwerk, Aluminiumhütte

Technische Daten:

Werkstoff:	Metallschlauch
Verstärkung:	profiliertes Metallband, Stahl verzinkt
Wandung:	eingehaktes Profil
Dichtung:	Spezialfaden
Temperaturbereich:	bis 120 °C



Innen-Ø mm	Außen-Ø mm	Biegeradius mm	Gewicht g/m	VE	Bestell-Nr.	€ m
25	29	98	420	10	15 6003 2505	
32	36	124	530	10	15 6003 2507	
35	39	133	580	10	15 6003 2508	
40	45	135	700	10	15 6003 2510	
50	55	155	810	10	15 6003 2515	
60	66	185	1010	10	15 6003 2520	
65	71	198	1090	10	15 6003 2525	
70	76	205	1170	10	15 6003 2530	
75	81	218	1250	10	15 6003 2535	
80	86	230	1330	10	15 6003 2540	
100	107	250	1980	10	15 6003 2550	
120	127	320	2360	10	15 6003 2560	
125	132	338	2450	10	15 6003 2565	
130	139	345	2860	10	15 6003 2570	
140	149	360	3070	10	15 6003 2575	
150	159	385	3290	10	15 6003 2580	
160	169	410	3500	10	15 6003 2585	
180	189	455	3930	10	15 6003 2595	
200	211	460	5220	10	15 6003 2600	
225	236	518	5860	10	15 6003 2605	
250	261	575	6500	10	15 6003 2610	
275	286	633	7130	10	15 6003 2615	
300	311	700	7780	10	15 6003 2620	