

Flammenresistenter Schlauch Flamex B se

Eigenschaften:

- Dreh- und verschiebefest eingegossene Federstahlspirale
- Flexibel
- Sehr leicht
- Halogen- und weichmacherfrei
- Gasdicht

Beständigkeit:

- Lösungsmittel-, öl-, benzinbeständig
- Gute UV- und Ozonbeständigkeit

Zulassung/Norm:

- Gemäß DIN 26057 Typ 2
- Schwer entflammbar gemäß DIN 4102 B1
- Entspricht den Auflagen der Holz-BG, BGI 739-2

Einsatzbereiche:

- Schwer entflammbarer Förderschlauch für abriebverursachende Feststoffe
- Holzbearbeitungsmaschinen
- Späneabsaugung in der Holzverarbeitung
- Schutzschlauch gegen mechanische Belastung

Technische Daten:

Wandung: reines Polyester-Polyurethan mit Flammenschutzadditiven (nach DIN 53316 abriebfester als vergleichbares Polyether-Polyurethan)

Spirale: Federstahldraht

Materialstärke: 0,7 mm

Temperaturbereich: -40 °C bis +90 °C, kurzzeitig bis +125 °C




Info

Mittelschwere Ausführung mit 1,4 mm Wandstärke auf Anfrage lieferbar.



Innen-Ø mm	Außen-Ø mm	Vakuum bar	Betriebsdruck bar	Biegeradius mm	Gewicht g/m	VE	Bestell-Nr.	€ m
40	48	0,472	1,890	48	300	10	15 6287 1255	
50	58	0,367	1,151	58	380	10	15 6287 1257	
60	68	0,315	1,260	68	500	10	15 6287 1258	
63	71	0,289	1,200	71	520	10	15 6287 1260	
65	73	0,262	1,130	73	540	10	15 6287 1262	
70	78	0,262	1,010	78	580	10	15 6287 1264	
75	83	0,210	1,010	84	610	10	15 6287 1266	
80	88	0,210	0,880	88	650	10	15 6287 1268	
90	99	0,157	0,760	99	800	10	15 6287 1270	
100	108	0,157	0,760	110	940	10	15 6287 1272	
110	119	0,157	0,630	119	970	10	15 6287 1274	
115	124	0,157	0,630	124	980	10	15 6287 1276	
120	129	0,157	0,630	129	1000	10	15 6287 1278	
125	134	0,157	0,630	135	1070	10	15 6287 1280	
130	139	0,157	0,500	139	1140	10	15 6287 1282	
140	149	0,105	0,500	149	1210	10	15 6287 1284	
150	159	0,105	0,500	161	1270	10	15 6287 1286	
160	169	0,105	0,500	170	1420	10	15 6287 1288	
170	179	0,105	0,380	180	1560	10	15 6287 1290	
175	184	0,105	0,380	185	1630	10	15 6287 1292	
180	189	0,105	0,380	190	1700	10	15 6287 1294	
200	210	0,105	0,380	214	1980	10	15 6287 1296	
225	235	0,052	0,250	235	2180	10	15 6287 1298	
250	260	0,052	0,250	260	2330	10	15 6287 1300	
275	285	0,052	0,250	284	2470	10	15 6287 1302	
280	290	0,052	0,250	290	2600	10	15 6287 1304	
300	310	0,047	0,230	310	3200	10	15 6287 1306	
315	325	0,047	0,230	325	3320	10	15 6287 1308	
325	335	0,047	0,230	335	3400	10	15 6287 1310	
350	360	0,047	0,120	360	3600	10	15 6287 1312	
400	411	0,047	0,120	410	4450	10	15 6287 1314	
450	461	0,047	0,120	460	5060	10	15 6287 1316	
500	511	0,037	0,120	510	5700	10	15 6287 1318	