

PU 14 C ECO

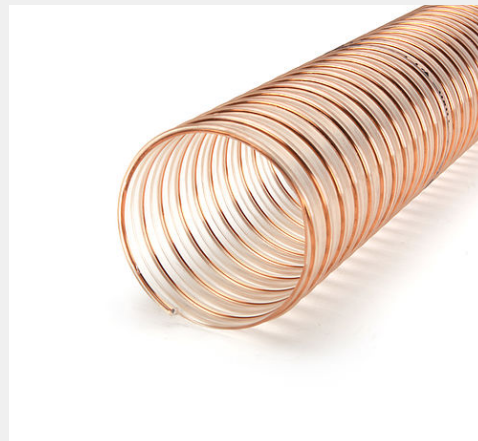
Flexibler und schwerer Spiralschlauch aus Polyurethan

- Polyether-Polyurethan
- abriebfest

MEDIUM



EIGENSCHAFTEN



Aufbau:
Polyether-Polyurethan

Eigenschaften:
Sehr glatter Strömungskanal, hohe Abriebfestigkeit, gute Flexibilität, gute Benzin- und Ölbeständigkeit, halogen- und weichmacherfrei, Hydrolyse- und mikrobebeständig

Gemäß TRGS 727 und ATEX 2014/34 EU, bei beidseitiger Erdung der Spirale zur aspirativen und pneumatischen Förderung nicht brennbarer Stäube und Schüttgüter in Zone 22. Fördern von Gasen und Flüssigkeiten mit niedriger Leitfähigkeit in Zone 2

Anwendungsbereiche:
Absaugung und Transport von abrasiven, granulatformigen Medien

Temperaturbereich:
-40°C bis +100°C

Farbe:
Transparent

Weitere Ausführungen:
PU 14 C - In lebensmittelechter Ausführung
Smartflex 1,4 - schwer entflammbar, permanent antistatisch, sowie Hydrolyse- und Mikrobenbeständig

Innen Ø mm	Außen Ø mm	Wandstärke mm	r (mind.) mm	Gewicht ca. kg/m	Vakuum bar	Druck bar	Bestellnr.
25	-	1,4	38	0,30	0,86	2,85	5344000250
30	-	1,4	45	0,37	0,86	2,85	5344000300
32	-	1,4	48	0,38	0,86	2,85	5344000320
35	-	1,4	53	0,45	0,76	2,47	5344000350

Innen Ø mm	Außen Ø mm	Wandstärke mm	r (mind.) mm	Gewicht ca. kg/m	Vakuum bar	Druck bar	Bestellnr.
38	-	1,4	57	0,52	0,71	2,28	5344000380
40	-	1,4	60	0,56	0,67	2,19	5344000400
50	-	1,4	75	0,67	0,57	1,80	5344000500
60	-	1,4	90	0,79	0,52	1,71	5344000600
70	-	1,4	105	0,92	0,48	1,52	5344000700
75	-	1,4	113	0,98	0,48	1,14	5344000750
80	-	1,4	120	1,09	0,42	1,14	5344000800
90	-	1,4	135	1,23	0,42	1,05	5344000900
100	-	1,4	150	1,36	0,38	1,05	5344001000
110	-	1,4	165	1,38	0,33	0,95	5344001100
120	-	1,4	180	1,42	0,29	0,86	5344001200
125	-	1,4	188	1,54	0,24	0,76	5344001250
140	-	1,4	210	1,75	0,19	0,67	5344001400
150	-	1,4	225	1,82	0,19	0,67	5344001500
160	-	1,4	240	2,15	0,19	0,57	5344001600
175	-	1,4	263	2,35	0,14	0,52	5344001750
180	-	1,4	270	2,55	0,14	0,48	5344001800
200	-	1,4	300	2,92	0,14	0,48	5344002000
225	-	1,4	338	3,25	0,09	0,38	5344002250
250	-	1,4	375	3,57	0,09	0,29	5344002500
300	-	1,4	450	4,31	0,09	0,29	5344003000
350	-	1,4	525	5,05	0,08	0,24	5344003500
400	-	1,4	600	5,75	0,08	0,19	5344004000
450	-	1,4	675	6,47	0,07	0,09	5344004500

Weitere Durchmesser auf Anfrage.

Stand: 21.07.2019