

PU 10 C ECO

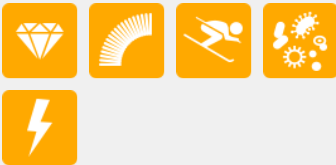
Flexibler und mittelschwerer
Spiralschlauch aus
Polyurethan

- Polyether-Polyurethan
- abriebfest

MEDIUM



EIGENSCHAFTEN



Aufbau:

Polyether-Polyurethan

Eigenschaften:

Sehr glatter Strömungskanal, hohe Abriebfestigkeit, gute Kälteflexibilität, sowie Benzin- und Ölbeständigkeit, halogen- und weichmacherfrei, Hydrolyse- und mikrobienbeständig, ECO friendly

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

Einsatzgebiete:

Absaugung und Transport von abrasiven, granulatförmigen Medien

Temperaturbereich:

-40°C bis +100°C

Farbe:

Transparent

Weitere Ausführungen:

PU 10 C - In lebensmittelechter Ausführung

Smartflex 1,0 - schwer entflammbar, permanent antistatisch, sowie Hydrolyse- und Mikrobienbeständig

Mehr Informationen zu ECO-freundlichen Produkten und Nachhaltigkeit bei VACUFLEX finden Sie auf unserer Nachhaltigkeitsseite

[Nachhaltige Produkte – Made in Germany](#)

Innen Ø mm	Außen Ø mm	Wandstärke mm	r (mind.) mm	Gewicht ca. kg/m	Vakuum bar	Druck bar	Bestellnr.
25	-	1,0	16	0,19	0,52	1,38	5343500250
30	-	1,0	22	0,25	0,52	1,38	5343500300
32	-	1,0	25	0,27	0,52	1,28	5343500320
35	-	1,0	33	0,30	0,43	1,19	5343500350
38	-	1,0	33	0,33	0,43	1,19	5343500380
40	-	1,0	33	0,35	0,43	1,19	5343500400
50	-	1,0	42	0,41	0,33	1,14	5343500500
60	-	1,0	52	0,47	0,29	1,09	5343500600
75	-	1,0	67	0,61	0,24	1,00	5343500750
80	-	1,0	72	0,65	0,22	1,00	5343500800
90	-	1,0	86	0,80	0,22	0,81	5343500900
100	-	1,0	93	0,95	0,22	0,67	5343501000
110	-	1,0	107	1,02	0,19	0,62	5343501100
120	-	1,0	113	1,08	0,19	0,62	5343501200
125	-	1,0	117	1,13	0,19	0,52	5343501250
140	-	1,0	133	1,18	0,14	0,52	5343501400
150	-	1,0	145	1,25	0,14	0,42	5343501500
160	-	1,0	155	1,34	0,14	0,38	5343501600
180	-	1,0	175	1,68	0,11	0,33	5343501800
200	-	1,0	195	1,87	0,09	0,29	5343502000
215	-	1,0	211	2,01	0,09	0,29	5343502150
225	-	1,0	219	2,11	0,08	0,24	5343502250
250	-	1,0	247	2,35	0,08	0,24	5343502500
300	-	1,0	297	3,08	0,06	0,19	5343503000
350	-	1,0	347	3,75	0,05	0,17	5343503500
400	-	1,0	397	4,24	0,05	0,14	5343504000
450	-	1,0	448	5,42	0,05	0,14	5343504500
500	-	1,0	500	60,2	0,05	0,14	5343505000

Weitere Durchmesser auf Anfrage.

Stand: 21.09.2021

VACUFLEX GmbH | Hessenring 8-12
64546 Mörfelden-Walldorf | Germany
Tel. +49 6105 9339 0 | Fax: +49 6105 9339 60
info@vacuflex.de | www.vacuflex.de

Je nach Einbau- oder Betriebsverhältnissen können die Vakuum- bzw. Druckwerte von der Tabelle abweichen. Bitte schildern Sie uns im Zweifelsfall Ihren Einsatz, wir beraten Sie gern. Zwischengrößen, andere Längen und Farben, abweichende Toleranzen etc. sind nach Vereinbarung lieferbar. Technische Werte (bei +20°C)
Stand: 09/2021