SCHAUENBURG
RUHRKUNSTSTOFF GMBH

FLEXADUX® Hyp T EL CL

Hochflexibler Clipschlauch für die Absaugung aggressiver Medien, elektrisch leitfähig

Anwendungen	Farbnebelabsaugung, Papierherstellung, Lösungsmitteldampfabsaugung, Pharma-Produktion, Entlüftung
Konstruktion	beschichtetes Gewebe / Hypalon®-beschichtetes Polyestergewebe, Schwarz / Tiefschwarz (ähnl. RAL 9005), deckend, Clipprofil / mehrlagig
Temperatur	-40°C bis 175°C, kurzfristig bis 190°C
Eigenschaften	leicht, sehr gute Flexibilität, sehr gute Temperaturbeständigkeit, sehr gute chemische Beständigkeit, elektrisch leitfähig (R ≤ 10^3 Ohm)
Normen	TRBS 2153, ATEX 2014/34/EU

hydrolyse-beständig · mikroben-resistent · Hoch-temperatur · elektrisch leitfähig · Luft · Staub

made in Germany

Innendurchmesser (mm)	Außendurchmesser (mm)	Wandstärke (mm)	Biegeradius (mm)	Betriebsdruck Max. (bar)	Vakuum Max. (bar)	Gewicht (kg/m)	Artikelnummer
50	66,00	0,50	30	0,90	0,44	0,50	53319050
60	76,00	0,50	36	0,78	0,31	0,60	53319060
80	96,00	0,50	48	0,61	0,17	0,80	53319080
83	99,00	0,50	50	0,58	0,17	0,91	53319083
102	118,00	0,50	60	0,51	0,11	1,00	53319102
112	128,00	0,50	66	0,48	0,09	1,10	53319112
120	136,00	0,50	72	0,36	0,08	1,10	53319120
127	143,00	0,50	75	0,33	0,07	1,20	53319127
140	156,00	0,50	84	0,25	0,06	1,25	53319140
152	168,00	0,50	90	0,22	0,05	1,30	53319152
160	176,00	0,50	96	0,21	0,04	1,30	53319160
180	196,00	0,50	108	0,17	0,04	1,40	53319180
203	219,00	0,50	120	0,15	0,03	1,60	53319203
254	270,00	0,50	175	0,10	0,02	2,10	53319254
305	321,00	0,50	210	0,07	0,01	2,40	53319305
407	423,00	0,50	280	0,05	0,01	3,80	53319407
508	524,00	0,50	400	0,04	0,01	4,75	53319508

SCHAUENBURG Ruhrkunststoff GmbH | Weseler Str. 35 | 45478 Mülheim-Ruhr | Germany | T +49 208 99 91 0 | F +49 208 5 33 74 | mail@schauenburg-rk.com

Alle technischen Daten, gemessen bei 23°C, dienen als allgemeine Orientierungswerte und unterliegen produktionsbedingten Toleranzen. Max. Betriebsdrücke gelten nur kurzzeitig. Technische Änderungen und Farbabweichungen bleiben vorbehalten. Andere Ausführungen sind nach Vereinbarung lieferbar.

Date: 20.11.2024