SCHAUENBURG
RUHRKUNSTSTOFF GMBH

FLEXADUX® PTFE CL

Sehr leichter und hochflexibler Clipschlauch aus PTFE

Anwendungen	Farbnebelabsaugung, Lösungsmitteldampfabsaugung, Hochtemperaturanwendungen, Absauganlagen, Absaugarme
Konstruktion	beschichtetes Gewebe / PTFE-beschichtetes Glasgewebe, Braun, deckend, Clipprofil / einlagig
Temperatur	-150°C bis 250°C
Eigenschaften	leicht, gute Flexibilität, sehr gute Temperaturbeständigkeit, sehr gute chemische Beständigkeit, mit außenliegender Scheuerschutzspirale
Optional	- elektrisch leitfähig (R ≤ 10^6 Ohm) - mit Edelstahl Clip-Profil

made in Germany

Innendurchmesser (mm)	Außendurchmesser (mm)	Wandstärke (mm)	Biegeradius (mm)	Betriebsdruck Max. (bar)	Vakuum Max. (bar)	Gewicht (kg/m)	Artikelnummer
50	63	0,12	30	0,85	0,32	0,38	03380050
60	73	0,12	36	0,68	0,22	0,45	03380060
76	89	0,12	45	0,47	0,14	0,57	03380076
80	93	0,12	48	0,43	0,12	0,60	03380080
102	115	0,12	60	0,30	0,08	0,53	03380102
110	123	0,12	66	0,25	0,07	0,57	03380110
120	133	0,12	72	0,22	0,06	0,62	03380120
127	140	0,12	75	0,21	0,05	0,66	03380127
152	165	0,12	90	0,16	0,04	0,78	03380152
160	173	0,12	96	0,14	0,03	0,83	03380160
180	193	0,12	108	0,12	0,02	0,93	03380180
203	219	0,12	120	0,10	0,02	0,91	03380203
254	270	0,12	175	0,07	0,01	1,14	03380254
305	321	0,12	210	0,05	0,01	1,36	03380305
350	366	0,12	245	0,04	0,01	1,56	03380350
407	423	0,12	280	0,03	0,01	2,36	03380407

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: 16.12.2024