

## Chemie-/Hochtemperaturschlauch FLEXADUX® Spiralschlauch Teflon® CL

### Eigenschaften:

- Sehr leicht
- Gute Temperaturbeständigkeit
- Außen liegende Scheuerschutzspirale
- Gute Stauchbarkeit
- Hochflexibel
- PTFE ist gesundheitlich unbedenklich

### Beständigkeit:

- Sehr gute Chemikalienbeständigkeit
- Gute UV- und Ozonbeständigkeit

### Einsatzbereiche:

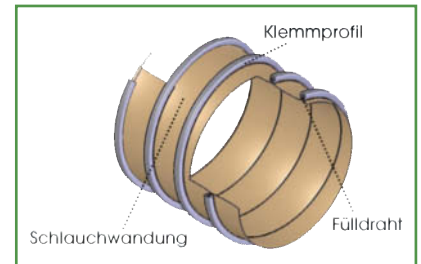
- Absaugung chemisch aggressiver Dämpfe und Gase in allen industriellen Anwendungen
- Farbnebel- und Lösungsmitteldämpfe

### Technische Daten:

Material: PTFE-beschichtetes Glasgewebe  
 Materialstärke: 0,12 mm  
 Temperaturbereich: -150 °C bis +250 °C

Rollenlängen: 3 m bis 10 m

Sonderausführung: Teflon® EL CL – elektrisch leitfähig ( $R \leq 10^6 \Omega$ ), konform zur TRBS 2153

DN Innen-Ø mm	Vakuum bar	Betriebsdruck bar	Biegeradius mm	Gewicht g/m	Bestell-Nr.	€ m
50	0,32	0,85	30	400	15 6004 0483	
60	0,22	0,68	36	500	15 6004 0484	
76	0,14	0,47	45	600	15 6004 0485	
80	0,12	0,43	48	630	15 6004 0486	
102	0,08	0,30	60	650	15 6004 0487	
110	0,07	0,25	66	700	15 6004 0488	
120	0,06	0,22	72	720	15 6004 0489	
127	0,05	0,21	75	800	15 6004 0490	
152	0,04	0,16	90	900	15 6004 0491	
160	0,03	0,14	96	940	15 6004 0492	
180	0,02	0,12	108	1050	15 6004 0493	
203	0,02	0,10	120	1210	15 6004 0494	
254	0,01	0,07	175	1700	15 6004 0495	
305	0,01	0,05	210	2130	15 6004 0496	
350	0,01	0,04	245	2300	15 6004 0497	
407	0,01	0,03	280	2900	15 6004 0498	
508	0,01	0,02	400	3900	15 6004 0499	

## Chemie-/Hochtemperaturschlauch FLEXADUX® Spiralschlauch VITON® CL

### Eigenschaften:

- Gute Temperaturbeständigkeit
- Gute Stauchbarkeit
- Mechanisch belastbar
- Außen liegende Scheuerschutzspirale

### Beständigkeit:

- Sehr gute Chemikalienbeständigkeit
- Sehr gute UV- und Ozonbeständigkeit

### Einsatzbereiche:

- Absaugung chemisch aggressiver Gase und Dämpfe
- Insbesondere in der Lack- und Papierindustrie, Pharma- und Chemieindustrie

### Technische Daten:

Material: Viton®-beschichtetes Polyester-gewebe  
 Temperaturbereich: -25 °C bis + 210 °C




DN Innen-Ø mm	Vakuum bar	Betriebsdruck bar	Biegeradius mm	Gewicht g/m	Bestell-Nr.	€ m
50	0,40	0,90	30	400	15 6004 0986	
60	0,28	0,78	36	500	15 6004 0987	
70	0,20	0,67	42	500	15 6004 0989	
76	0,18	0,62	45	600	15 6004 0990	
80	0,16	0,61	48	600	15 6004 0991	
83	0,12	0,56	50	600	15 6004 0992	
102	0,10	0,52	60	600	15 6004 0993	
112	0,08	0,48	66	700	15 6004 0994	
120	0,07	0,36	72	700	15 6004 0995	
127	0,06	0,33	75	800	15 6004 0996	
140	0,05	0,25	84	800	15 6004 0997	
152	0,04	0,22	90	900	15 6004 0998	
160	0,04	0,21	96	900	15 6004 0999	
180	0,03	0,17	108	1000	15 6004 1000	
203	0,03	0,15	120	1200	15 6004 1001	
254	0,02	0,10	175	1600	15 6004 1002	
305	0,01	0,07	210	2100	15 6004 1003	
407	0,01	0,05	280	3100	15 6004 1004	
508	0,01	0,04	400	4100	15 6004 1005	