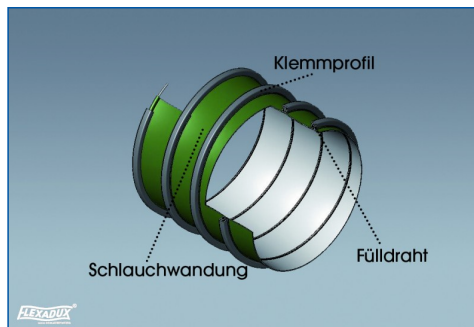




# FLEXADUX® Aramid CL

**Sehr leichter und hochflexibler  
Spiralschlauch aus Silikon**



**Material:**

Einseitig Silikon-beschichtetes Aramid-Gewebe, außen grün, innen silber

**Einzellänge:**

3 bis 6 m, Sonderlängen auf Anfrage

**Temperaturbeständigkeit:**

- 60° C bis + 260° C (kurzz. bis + 300° C)

**Einsatzgebiete:**

Absaugung von heißen und kalten Dämpfen, Gasen und Stäuben in allen industriellen Anwendungen

**Eigenschaften:**

Sehr gute Temperaturbeständigkeit, außenliegende Scheuerschutzspirale, vibrationsfest, gute mechanische Festigkeiten

**Stand:**

12.01.2021

## TECHNISCHE DATEN

NW (mm)	Gewicht (kg/m)	Wandstärke (mm)	Biege-radius (mm)	Max. Arbeitsdruck (bar)	Max. Vakuum (bar)
50	0,50	0,40	30	0,90	0,32
60	0,60	0,40	36	0,78	0,22
76	0,75	0,40	45	0,62	0,14
80	0,80	0,40	48	0,61	0,12
102	0,90	0,40	60	0,51	0,08
110	0,92	0,40	66	0,48	0,06
120	1,00	0,40	72	0,36	0,05
127	1,02	0,40	75	0,33	0,05
152	1,25	0,40	90	0,22	0,04
160	1,28	0,40	96	0,21	0,03
180	1,48	0,40	126	0,17	0,02
203	1,65	0,40	140	0,15	0,02
254	2,00	0,40	175	0,10	0,01
305	2,25	0,40	210	0,07	0,01
350	2,70	0,40	245	0,06	0,01
407	3,15	0,40	320	0,04	0,01
508	4,20	0,40	400	0,04	0,01

Weitere Abmessungen auf Anfrage lieferbar!

Technische Daten gemessen bei + 23° C.

