

**Absaug- & Gebläseschlauch für aggressive Medien
suction & blower hose for corrosive media**



Material:

- ✓ Silikonbeschichtetes Glasgewebe außen, PTFE-Folie innen
- ✓ außenliegendes verz. Klemmprofil

Temperaturbereich:

- ✓ -70 bis +250 °C

Eigenschaften:

- ✓ sehr gute Chemikalienfestigkeit
- ✓ PTFE ist gesundheitlich unbedenklich und antiadhäsiv
- ✓ schwer entflammbar und wetterfest
- ✓ sehr flexibel und stauchbar bis 1:6
- ✓ hohe Zugfestigkeit
- ✓ geschützt durch äußeres Klemmprofil

Einsatzmöglichkeiten:

- ✓ Absaugung von Farbnebeln, Lösungsmittel- und anderen aggressiven Dämpfen
- ✓ in der Holz-, Papier-, pharmazeutischen- und chemischen Industrie

Lieferformen:

- ✓ Ø 50 bis 900 mm
- ✓ Farbe: außen grau, innen weiß
- ✓ Aufmachung: 2 bis 15 m nach Wahl, länger als 10 m; + 15 % Preiszuschlag

Auf Anfrage:

- ✓ Kurzlängen
- ✓ andere Klemmprofil-Qualitäten
- ✓ konfektioniert mit Muffen oder anderen Bauteilen nach Kundenwunsch

Andere Ausführungen:

- ✓ **Gripflex Hytef el** – elektrisch leitfähig $R_0 \leq 10^4 \Omega$, innen schwarz

Preise finden Sie unter:

- ✓ Gripflex Siltef – 168.0
- ✓ Gripflex Siltef el el – 168.3

Verbindungselemente:

- ✓ Schneckengewinde-Brückenschelle beschrieben unter: 801.0
- ✓ Schnellspann-Schnecken-gewinde-Brückenschelle beschrieben unter: 807.0
- ✓ Schlauchverbinder beschrieben unter: 822.0
- ✓ Reduzierung beschrieben unter: 829.0
- ✓ Grip-Stutzen beschrieben unter: 998.0

Material:

- ✓ silicone coated glass fabric outer ply, PTFE film inner ply
- ✓ external galvanised steel helix

Temperature range:

- ✓ -70 up to +250 °C

Properties:

- ✓ very good resistance against chemicals
- ✓ PTFE is safe for health and non stick surface
- ✓ hardly inflammable & weather resistant
- ✓ very flexible and compressible up to 1:6
- ✓ high tensile strength
- ✓ protected by outer helix

Applications:

- ✓ extraction of paint mist, solvent and other corrosive fumes
- ✓ in woodworking, paper, pharmaceutical and chemical industry

Delivery forms:

- ✓ Ø 50 up to 900 mm
- ✓ colour: outside grey, inside white
- ✓ length: 2 up to 15 m as requested, longer than 10 m; + 15 % extra charge

On request:

- ✓ short lengths
- ✓ other helix quality
- ✓ custom made: for example with cuffs or other connecting parts

Other versions:

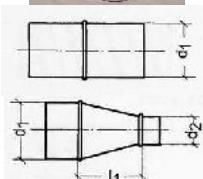
- ✓ **Gripflex Hytef el** – electrical conductive $R_0 \leq 10^4 \Omega$, inner ply black

Prices you will find:

- ✓ Gripflex Siltef – 168.0
- ✓ Gripflex Siltef el el – 168.3

Connecting parts:

- ✓ Bridge clamps with worm gear drive specified in: 801.0
- ✓ Quick release bridge clamps with worm gear drive specified in: 807.0
- ✓ Hose connector specified in: 822.0
- ✓ Reducer specified in: 829.0
- ✓ Gripiner specified in: 998.0



<i>Ø</i>	<i>Gewicht / weight</i>	<i>Biegeradius / bending radius</i>	<i>Betriebsdruck / working pressure</i>	<i>Unterdruck / vacuum</i>	<i>Artikel-Nr. / article no.</i>
<i>in mm</i>	<i>in g/m</i>	<i>in mm</i>	<i>in bar</i>	<i>in bar</i>	
50	0,500	30	0,900	0,440	168-050-0
60	0,600	36	0,780	0,306	168-060-0
65	0,700	39	0,680	0,261	168-065-0
70	0,700	42	0,670	0,225	168-070-0
75	0,800	45	0,620	0,196	168-075-0
80	0,800	48	0,610	0,172	168-080-0
90	0,900	54	0,560	0,136	168-090-0
100	1,000	60	0,510	0,110	168-100-0
110	1,100	66	0,480	0,092	168-110-0
120	1,100	72	0,360	0,077	168-120-0
125	1,200	75	0,330	0,071	168-125-0
130	1,200	78	0,280	0,065	168-130-0
140	1,300	84	0,250	0,057	168-140-0
150	1,300	90	0,220	0,049	168-150-0
160	1,300	96	0,210	0,043	168-160-0
170	1,400	102	0,190	0,039	168-170-0
175	1,400	105	0,185	0,037	168-175-0
180	1,400	108	0,172	0,035	168-180-0
200	1,600	120	0,148	0,028	168-200-0
215	1,800	129	0,128	0,025	168-215-0
225	2,000	135	0,115	0,022	168-225-0
250	2,100	175	0,100	0,018	168-250-0
275	2,300	193	0,080	0,015	168-275-0
300	2,400	210	0,070	0,013	168-300-0
315	2,600	221	0,062	0,011	168-315-0
325	2,800	228	0,059	0,011	168-325-0
350	3,300	245	0,056	0,009	168-350-0
375	3,500	263	0,050	0,008	168-375-0
400	3,800	280	0,047	0,007	168-400-0
450	4,200	360	0,045	0,006	168-450-0
500	4,700	400	0,043	0,005	168-500-0
600	5,900	480	0,039	0,003	168-600-0
700	6,900	560	0,031	0,002	168-700-0
800	7,600	640	0,022	0,002	168-800-0
900	8,200	720	0,016	0,001	168-900-0