

# Absaug- & Gebläseschlauch bis +250 °C suction & blower hose up to +250 °C



## Gripflex Silikon



### Material:

silikonbeschichtetes Glasgewebe  
außenliegendes verz. Klemmprofil

### Temperaturbereich:

-50 bis +250 °C

### Eigenschaften:

gute Chemikalienbeständigkeit  
schwer entflammbar  
hitzebeständig  
vakuumfest  
stauchbar bis 1:6  
bedingt flexibel und vibrationsfest

### Einsatzmöglichkeiten:

Absaugung und Transport von  
heißen Gasen und Abgasen  
Ofenbau, Chemie-,  
Klima-, Fahrzeugtechnik

### Lieferformen:

Ø 50 bis 900 mm  
Farbe grau  
Standardlängen: 2 bis 10 m

### Auf Anfrage:

Kurzlängen und Überlängen bis max. 20 m  
Klemmprofil aus Edelstahl  
in verschiedenen Güten  
konfektioniert nach Kundenwunsch



### Material:

silicone coated glass fibre fabric  
external galvanized steel helix

### Temperature range:

-50 up to +250 °C

### Properties:

good resistance against chemicals  
hardly inflammable  
heat resistant  
good vacuum resistance  
compressible up to 1:6  
limited flexible and vibration-resistant

### Applications:

extraction and blowing  
of hot vapor and exhaust  
Furnace construction, chemical,  
air conditioning-, vehicle engineering

### Delivery forms:

Ø 50 up to 900 mm  
colour grey  
standard length: 2 up to 10 m

### On request:

short lengths and lengths up to 20 m  
stainless steel helix  
in different qualities  
custom made solutions



Brückenschelle 801  
Bridge clamp 801



Schnellverschluss 806  
Quick release 806



Verbinder 822.0  
Joiner 822.0



Reduzierung 829.0  
Reducer 829.0

$\varnothing$	Gewicht /weight	Biegeradius /bending radius	Betriebsdruck /working pressure	Unterdruck /vacuum	Artikel-Nr. /article no.	max. Fertigungslänge /max. production length
in mm	in kg/m	in mm	in bar	in bar		in m
50	0,400	30	0,850	0,320	167-050-0000	10
60	0,500	36	0,680	0,220	167-060-0000	10
65	0,500	39	0,590	0,190	167-065-0000	10
70	0,500	42	0,530	0,160	167-070-0000	10
75	0,600	45	0,470	0,140	167-075-0000	10
80	0,600	48	0,430	0,125	167-080-0000	10
90	0,600	54	0,355	0,100	167-090-0000	10
100	0,600	60	0,300	0,080	167-100-0000	10
110	0,700	66	0,258	0,066	167-110-0000	10
120	0,700	72	0,224	0,056	167-120-0000	10
125	0,800	75	0,210	0,050	167-125-0000	10
130	0,800	78	0,197	0,047	167-130-0000	10
140	0,800	84	0,140	0,041	167-140-0000	10
150	0,900	90	0,157	0,036	167-150-0000	10
160	0,900	96	0,140	0,031	167-160-0000	10
170	0,900	102	0,128	0,028	167-170-0000	10
175	1,000	105	0,123	0,026	167-175-0000	10
180	1,000	108	0,117	0,025	167-180-0000	10
200	1,200	120	0,100	0,020	167-200-0000	10
215	1,300	129	0,090	0,018	167-215-0000	10
225	1,400	135	0,080	0,016	167-225-0000	10
250	1,600	175	0,070	0,013	167-250-0000	10
275	1,900	193	0,060	0,011	167-275-0000	10
300	2,100	210	0,050	0,009	167-300-0000	10
315	2,100	221	0,050	0,008	167-315-0000	10
325	2,200	228	0,050	0,008	167-325-0000	10
350	2,500	245	0,040	0,007	167-350-0000	10
375	2,900	263	0,040	0,006	167-375-0000	10
400	3,100	280	0,030	0,005	167-400-0000	10
450	3,600	360	0,030	0,004	167-450-0000	10
500	4,100	400	0,020	0,003	167-500-0000	10
600	5,100	480	0,020	0,002	167-600-0000	10
700	6,000	560	0,010	0,002	167-700-0000	10
800	6,900	640	0,010	0,001	167-800-0000	10
900	7,800	720	0,010	0,001	167-900-0000	10

Alle Daten bei ca. + 23°C / All datas at ca. +23°C

Zwischenabmessungen auf Anfrage möglich. / Dimensions between listed are possible on request.

Die angegebenen Gewichte sind Näherungswerte. / The weights are approximate values.