

165.1000 – Sil I

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



Material:

1-lagig silikonbesch. Glasgewebe
Federstahlspirale und Glas-Kordel

Temperaturbereich:

-70 °C bis +250 °C, kurzz. +300 °C

Eigenschaften:

gute chemische Beständigkeit
innen glatt
symmetrisches Kaltverhalten
leicht und hochflexibel

Einsatzmöglichkeiten:

Trocknungs- & Verbrennungsanlagen

Lieferformen:

Ø 13 bis 305 mm
Farbe: rot mit weißer Kordel
Aufmachung: Standard 4 m Längen

Auf Anfrage:

andere Farben, kürzer oder länger
konfektioniert mit Muffen ...

Andere Ausführungen:

Sil II – 2-lagig silikonbesch. Glasgewebe
Sil II P – 2-lagig silikonbesch. PES-Gewebe

Preise finden Sie unter:

Sil I – 165.1000



Material:

1-ply silicone coated glass fibre fabric
steel wire with white fixing glass cord

Temperature range:

-70 °C up to +250 °C, peak +300 °C

Properties:

good chemical resistance
smooth inside
symmetrically bending
lightweight and very flexible

Applications:

hot air hose for drying and combustion plants

Delivery forms:

Ø 13 up to 305 mm
colour: red with a white cord
lengths: standard 4 m length

On request:

other colours, short or enlarged length
custom made: for example with cuffs or ...

Other versions:

Sil II – 2-ply silicone coated glass fibre fabric
Sil II P – 2-ply silicone coated PES fabric

Prices you will find:

Sil I – 165.1000



Schlauchschele 800
hose clamp 800



Schnellverschluss 806
Quick release 806



Verbinder 822
Joiner 822



Reduzierung 829
Reducer 829



165.1000 – Sil I

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

Ø	Außen- / outside Ø	Gewicht / weight	Biegeradius / bending radius	Betriebsdruck / working pressure	Unterdruck / vacuum	Artikel-Nr. / article no.
in mm	in mm	in g/m	in mm	in bar	in bar	
13	15,0	75	7	1,500	0,530	165-013-1000
19	21,0	80	9	1,500	0,530	165-019-1000
22	24,0	85	11	1,500	0,530	165-022-1000
25	27,0	120	12	1,400	0,530	165-025-1000
32	34,0	130	16	1,400	0,500	165-032-1000
38	40,6	165	19	1,400	0,500	165-038-1000
41	43,6	177	21	1,300	0,450	165-041-1000
44	46,6	199	22	1,200	0,440	165-044-1000
51	53,6	250	25	1,200	0,440	165-051-1000
55	57,6	270	27	1,100	0,440	165-055-1000
57	59,6	280	28	1,100	0,400	165-057-1000
60	62,6	300	30	1,100	0,400	165-060-1000
63	65,6	320	31	1,100	0,400	165-063-1000
65	67,6	340	33	1,100	0,400	165-065-1000
70	73,1	395	35	1,100	0,350	165-070-1000
76	79,1	410	38	1,000	0,350	165-076-1000
80	82,1	440	40	1,000	0,300	165-080-1000
83	86,1	470	41	1,000	0,300	165-083-1000
90	92,1	490	45	0,900	0,295	165-090-1000
95	98,1	540	47	0,900	0,270	165-095-1000
102	105,1	570	51	0,900	0,260	165-102-1000
108	111,1	680	54	0,800	0,230	165-108-1000
110	113,1	690	56	0,800	0,210	165-110-1000
114	117,1	730	57	0,800	0,210	165-114-1000
120	124,1	760	60	0,800	0,190	165-120-1000
127	130,1	805	63	0,800	0,170	165-127-1000
140	143,1	885	70	0,800	0,150	165-140-1000
152	155,6	1050	76	0,600	0,140	165-152-1000
160	163,9	1090	80	0,600	0,120	165-160-1000
165	168,9	1100	85	0,600	0,120	165-165-1000
178	182,1	1210	89	0,600	0,100	165-178-1000
180	184,1	1240	95	0,600	0,100	165-180-1000
203	207,1	1380	101	0,500	0,070	165-203-1000
229	233,6	1490	114	0,400	0,060	165-229-1000
254	258,6	1650	127	0,400	0,050	165-254-1000
305	309,6	2000	152	0,100	0,030	165-305-1000

Alle Daten bei ca. +23 °C

All datas at ca. +23 °C

Zwischenabmessungen auf Anfrage möglich.

Dimensions between listed are possible on request.

