



181.0000 - Gripflex 550

Absaugschlauch bis +550 °C
suction hose up to +550 °C



Material:

2-lagig, außen spezialbeschichtetes
VA-Faden-verstärktes Glasgewebe
innen Rohglas-Gewebe
außenliegendes verz. Klemmprofil

Temperaturbereich:

-50 bis +550 °C

Eigenschaften:

schwer entflammbar
hitzebeständig
bedingt funkenfest
erhöhte mechanische Festigkeit durch
eingewebten VA-Faden
stauchbar bis 1:6
bedingt flexibel und vibrationsfest

Einsatzmöglichkeiten:

Absaugung von
heißen Gasen und Abgasen

Lieferformen:

Ø 65 bis 900 mm
Farbe grau
Standardlängen: 2 bis 10 m
abhängig vom Durchmesser

Auf Anfrage:

Kurzlängen und Überlängen
Klemmprofil aus Edelstahl
in verschiedenen Güten
konfektioniert nach Kundenwunsch

Preise finden Sie unter:

Gripflex 550 – 181.0000

Es kann zu Ausgasungen kommen.
Bitte nur als Absaugschlauch einsetzen.



Material:

2-ply, outside special coated glass fibre
reinforced by woven in stainless steel wire
inside raw glass fibre
external galvanized steel helix

Temperaturbereich:

-50 bis +550 °C

Eigenschaften:

hardly inflammable
heat resistant
limited spark resistant
more mechanical resistance for reason of
woven in stainless steel wire
compressible up to 1:6
limited flexible and vibration-resistant

Einsatzmöglichkeiten:

extraction of hot vapor
and exhaust

Delivery forms:

Ø 65 up to 900 mm
colour grey,
standard length: 2 up to 10 m
depending on the diameter

On request:

short lengths and overlengths
stainless steel helix
in different qualities
custom made solutions

Prices you will find:

Gripflex 550 – 181.0000

It's possible to come to outgassing.
Usage as suction hose only.



Brückenschelle 801
Bridge clamp 801



Schnellverschluss 806
Quick release 806



Verbinder 822.0
Joiner 822.0



Reduzierung 829.0
Reducer 829.0

\emptyset	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
65	1,450	39		0,260	181-065-0000	10
70	1,500	42		0,230	181-070-0000	10
75	1,650	45		0,200	181-075-0000	10
80	1,800	48		0,170	181-080-0000	10
90	1,800	54		0,140	181-090-0000	10
100	1,800	60		0,110	181-100-0000	10
110	1,900	66		0,090	181-110-0000	10
120	2,000	72		0,080	181-120-0000	10
125	2,100	75		0,070	181-125-0000	10
130	2,100	78		0,070	181-130-0000	10
140	2,100	84		0,060	181-140-0000	10
150	2,200	90		0,050	181-150-0000	10
160	2,400	96		0,040	181-160-0000	10
170	2,500	102		0,040	181-170-0000	10
175	2,800	105		0,040	181-175-0000	10
180	2,800	108		0,040	181-180-0000	10
200	3,000	120		0,030	181-200-0000	10
215	3,200	129		0,030	181-215-0000	10
225	3,400	135		0,020	181-225-0000	10
250	3,550	175		0,020	181-250-0000	10
275	4,200	193		0,020	181-275-0000	10
300	4,400	210		0,010	181-300-0000	10
315	4,500	221		0,010	181-315-0000	10
325	4,700	228		0,010	181-325-0000	10
350	5,000	245		0,009	181-350-0000	10
375	5,500	263		0,008	181-375-0000	10
400	5,900	280		0,007	181-400-0000	10
450	6,700	360		0,006	181-450-0000	10
500	7,400	400		0,005	181-500-0000	6
600	9,000	480		0,004	181-600-0000	6
700	10,100	560		0,003	181-700-0000	6
800	11,600	640		0,003	181-800-0000	6
900	13,200	720		0,002	181-900-0000	6

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.