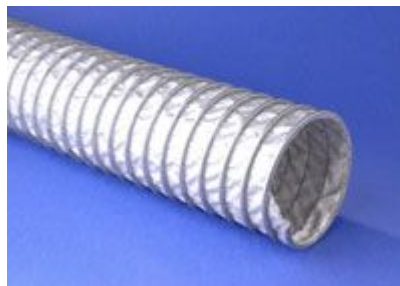


Absaugschlauch für Temperaturen bis 650 °C
suction hose for temperatures up to 650 °C



Material:

- ✓ 2-lagig, PU-beschichtetes Hochtemperaturgewebe mit VA-Faden-Verstärkung, außenliegendes verz. Klemmprofil

Temperaturbereich:

- ✓ -20 bis +650 °C, kurzz. bis 750 °C

Eigenschaften:

- ✓ schwer entflammbar, flammfest
- ✓ verstärkt durch eingewebten VA-Faden
- ✓ flexibel und stauchbar
- ✓ silikonfrei
- ✓ nur bedingt für Dauerknickbewegungen
- ✓ hohe Zugfestigkeit
- ✓ geschützt durch äußeres Klemmprofil

Einsatzmöglichkeiten:

- ✓ Motorenabgasführung
- ✓ Rauchgasabsaugung
- ✓ Hitzeschutz
- ✓ Ofen-, Generatoren- und Motorenbau
- ✓ Eisen- und Stahlherstellung

Lieferformen:

- ✓ Ø 60 bis 900 mm
- ✓ Farbe: grau
- ✓ 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

Preise finden Sie unter:

- ✓ Gripflex 650 – 184.0

Verbindungselemente:

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

Material:

- ✓ 2 ply, PU coated high temperature fabric, reinforced by woven in stainless steel wire, external galv. steel helix

Temperature range:

- ✓ -20 up to +650 °C, interm. up to 750 °C

Properties:

- ✓ hardly inflammable, flame retardant
- ✓ reinforced by woven in stainless steel wire, silicone free
- ✓ no conditional flexing
- ✓ very flexible and compressible
- ✓ high tensile strength
- ✓ protected by outer helix

Applications:

- ✓ engine exhaust fume transport
- ✓ flue gas extraction
- ✓ heat protection
- ✓ furnace, generator and engine construction
- ✓ iron and steel production

Delivery forms:

- ✓ Ø 60 up to 900 mm
- ✓ colour: grey
- ✓ length: 2 up to 15 m as requested, longer than 10 m; + 15 % extra charge

On request:

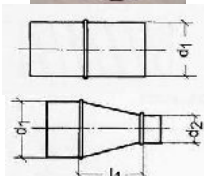
- ✓ short lengths
- ✓ other helix quality
- ✓ custom made: for example with cuffs or other connecting parts

Prices you will find:

- ✓ Gripflex 650– 184.0

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



!!! - Bei Anwendungen im Überdruckbereich kann es zu Ausgasungen führen. Bitte verwenden Sie für diese Anwendungen unseren Gripflex 450. - !!!

<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					
60	1,350	36		0,320	184-060-0
65	1,450	39		0,300	184-065-0
70	1,500	42		0,270	184-070-0
75	1,650	45		0,260	184-075-0
80	1,800	48		0,230	184-080-0
90	1,800	54		0,210	184-090-0
100	1,800	60		0,170	184-100-0
110	1,900	66		0,140	184-110-0
120	2,000	72		0,120	184-120-0
125	2,100	75		0,110	184-125-0
130	2,100	78		0,100	184-130-0
140	2,100	84		0,090	184-140-0
150	2,200	90		0,080	184-150-0
160	2,400	96		0,070	184-160-0
170	2,500	102		0,060	184-170-0
175	2,800	105		0,060	184-175-0
180	2,800	108		0,050	184-180-0
200	3,000	120		0,040	184-200-0
215	3,200	129		0,040	184-215-0
225	3,400	135		0,040	184-225-0
250	3,550	175		0,030	184-250-0
275	4,200	193		0,020	184-275-0
300	4,400	210		0,020	184-300-0
315	4,500	221		0,020	184-315-0
325	4,700	228		0,020	184-325-0
350	5,000	245		0,015	184-350-0
375	5,500	263		0,020	184-375-0
400	5,900	280		0,010	184-400-0
450	6,700	360		0,009	184-450-0
500	7,400	400		0,007	184-500-0
600	9,000	480		0,005	184-600-0
700	10,10	560		0,004	184-700-0
800	11,60	640		0,003	184-800-0
900	13,20	720		0,003	184-900-0