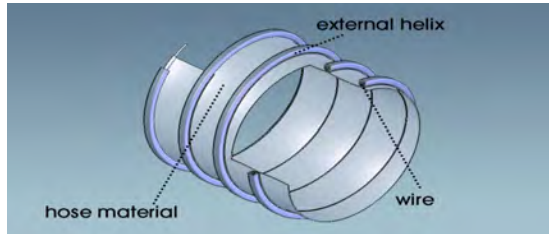


HotFlex®

Light weight and very flexible silicone ducting



Material

Silicone coated glass fabric

Wall Thickness

0.4mm

Colour

Silver-grey

Single Length

10m rolls/cut lengths to order

Temperature Resistance

-60° up to +300°C

Applications

Suction of hot fumes, gases or dusts in all fields of industry

Properties

- Excellent temperature resistance
- Flame retardant
- Abrasion resistance outer helix
- Excellent axial compressibility

Dia. (mm)	Weight (kg/m)	Wall-thickness (mm)	Bend. radius (mm)	max. work. pressure	max. Vacuum (bar)
52	0,40	0,4	30	0,85	0,32
63	0,50	0,4	36	0,68	0,22
76	0,60	0,4	45	0,47	0,14
82	0,62	0,4	48	0,43	0,13
102	0,65	0,4	60	0,30	0,08
127	0,80	0,4	75	0,21	0,05
152	0,90	0,4	90	0,16	0,04
160	0,94	0,4	96	0,14	0,03
180	1,00	0,4	108	0,12	0,02
203	1,21	0,4	120	0,10	0,02
254	1,70	0,4	175	0,07	0,01
305	2,13	0,4	210	0,05	0,01
356	2,50	0,4	245	0,04	0,01
406	3,10	0,4	280	0,03	0,01
457	3,57	0,4	300	0,03	0,01
508	4,15	0,4	400	0,02	0,01

Further diameters available upon request.
Technical data are based on +20°C.