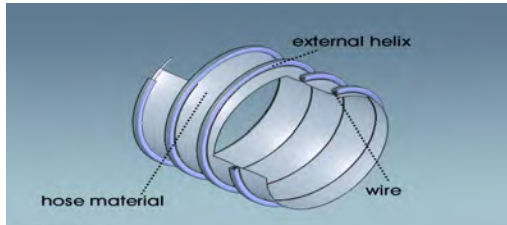


WeldFlex®

Light weight and very flexible PVC ducting



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

Material

PVC-coated-polyester fabric

Wall Thickness

0.2mm

Colour

Grey

Single Length

10m rolls/cut lengths to order

Temperature Resistance

-30° up to +100°C

Applications

Air-conditioning, suction of air, welding fumes and light dusts

Properties

- Abrasion resistant outer helix
- Available in flame retardant according to DIN-4102
- Good compressibility

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