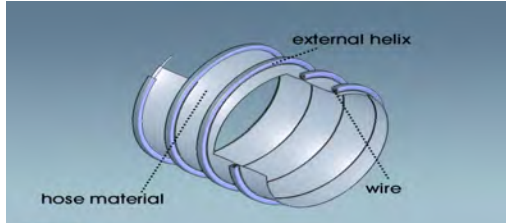


## WeldFlex®

Light weight and very flexible PVC ducting



### 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

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

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