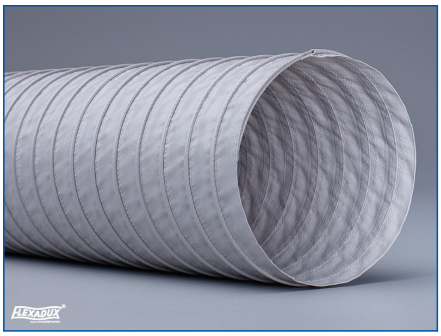
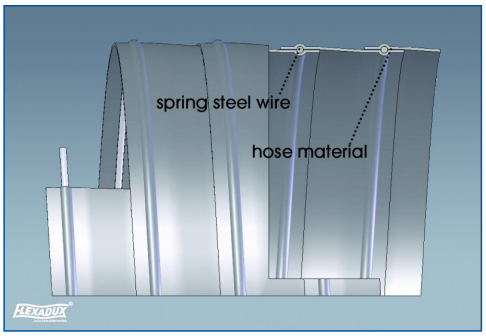


FLEXADUX® P 2 A 1000

Light weight and very flexible ducting of PVC-coated polyester fabric





Material:
PVC-coated-polyester fabric, grey

Single Length:
6, 10 and 15 m

Temperature Resistance:
- 30° up to + 80° C (intermittent + 100° C)

Applications:
Air-conditioning, suction of air and welding fumes, domestic applications

Properties:
Excellent flexebility, good compressibility, self-extinguishing, flame retardant in accordance with UL 94 V-0

Stand:
23.10.2019

TECHNICAL DATA

Dia. (mm)	Weight (kg/m)	Mat.-Thickness (mm)	Bend. Rad. (mm)	max. Work. Press. (bar)	max. Vacuum (bar)
25	0,10	0,4	18	0,90	0,25
30	0,10	0,4	21	0,90	0,25
40	0,11	0,4	28	0,90	0,20
50	0,13	0,4	35	0,80	0,20
60	0,16	0,4	42	0,80	0,16
70	0,20	0,4	49	0,70	0,14
75	0,22	0,4	53	0,60	0,10
80	0,24	0,4	56	0,60	0,10
100	0,30	0,4	70	0,50	0,09
120	0,35	0,4	85	0,50	0,08
125	0,38	0,4	88	0,50	0,08
140	0,42	0,4	95	0,35	0,06
150	0,45	0,4	105	0,20	0,06
175	0,63	0,4	123	0,20	0,05
200	0,72	0,4	140	0,20	0,05
250	0,90	0,4	175	0,10	0,04
300	1,08	0,4	210	0,06	0,03
350	1,26	0,4	245	0,05	0,02
400	1,45	0,4	280	0,04	0,02
450	1,63	0,4	315	0,03	0,01
500	1,82	0,4	350	0,02	0,01
600	3,80	0,4	400	0,01	0,01
710	4,50	0,4	400	0,01	0,01
800	5,70	0,4	475	0,01	0,01

Further diameters available upon request!
Technical data are based on + 23° C.

SCHAUENBURG RUHRKUNSTSTOFF GMBH
Weseler Str. 35 · 45478 Mülheim-Ruhr · Germany · Tel. +49 (0) 2 08 99 91- 0 · Fax +49 (0) 2 08 5 33 74 · mail@schauenburg-rk.com