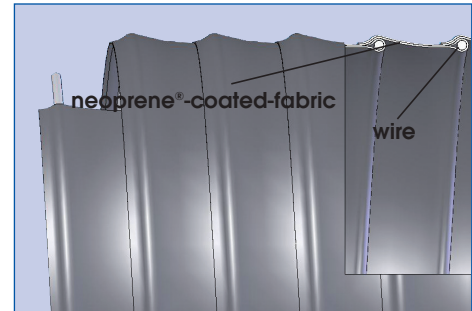


FLEXAUST® CWY

Flexible, double-ply Neoprene® ducting

**Material:**

Neoprene®-coated-polyester fabric.

Colour:

Black.

Single Length:

10 and 15 m.

Temperature Resistance:

- 55° up to + 120° C.

Applications:

Suction and conveyance of air, fumes and gases even with higher temperatures under mechanical stress.

Properties:

Flame retardant,
excellent UV-resistance,
rot-proof,
maintains flexibility at low temperatures,
good chemical resistance.

Special Constructions:

CWY-NH – polyamide helix.

TECHNICAL DATA

6.1

Dia. mm	Weight kg/m	Mat. Thickness mm	Bend. Rad. mm	Max. Work. Press. bar	Max. Vacuum bar
25	0,20	0,80	38	1,80	0,32
30	0,24	0,80	45	1,80	0,32
40	0,33	0,80	60	1,50	0,30
50	0,41	0,80	75	1,20	0,25
60	0,49	0,80	90	1,00	0,20
70	0,57	0,80	105	0,90	0,18
75	0,61	0,80	113	0,85	0,12
80	0,65	0,80	120	0,80	0,10
100	0,72	0,80	153	0,60	0,08
120	0,87	0,80	180	0,50	0,08
125	0,90	0,80	190	0,50	0,07
140	1,01	0,80	210	0,40	0,06
150	1,22	0,80	230	0,30	0,06
175	1,43	0,80	270	0,25	0,05
200	1,63	0,80	305	0,20	0,04
250	2,04	0,80	380	0,15	0,03
300	3,00	0,80	460	0,10	0,02
350	3,50	0,80	535	0,06	0,02
400	4,00	0,80	610	0,04	0,01
450	4,50	0,80	685	0,03	0,01
500	4,85	0,80	760	0,03	0,01
600	5,26	0,80	915	0,01	0,01

Further diameters available upon request.

Technical data are based on + 20° C.



SCHAUBURG RUHRKUNSTSTOFF GMBH

Weseler Str. 35 · P.O. Box 10 18 54 · 45478 Mülheim-Ruhr · Germany · Tel. +49 (0) 2 08 99 91-0 · Fax +49 (0) 2 08 5 33 74