

## CWY

Medium weight flexible neoprene-coated polyester fabric ducting - Spring steel wire

*Gaine flexible, mi-lourde en tissu polyester enduit de néoprène, renforcée d'une spirale acier*



**Structure:** Medium weight flexible ducting made out of double-ply neoprene-coated polyester fabric fire resistant according UL94V0, reinforced with spring steel wire.








**Applications:** Designed for suction and conveyance of air, fumes and gases even with high temperature under mechanical stress.



**Structure :** Gaine flexible de poids moyen faite d'une double paroi en tissu de polyester enduit de Néoprène classée au feu UL94V0, renforcée d'une spirale acier.

**Applications :** Conçue pour une utilisation d'aspiration et de convoyage d'air, de fumées et de gaz pouvant accepter une conjugaison de fortes températures et de contraintes mécaniques.



						
int mm	kg/m	mm	mm	bar	bar	m
25	0,200	0,80	38	1,80	0,32	10
30	0,240	0,80	45	1,80	0,32	10
35	0,290	0,80	52,5	1,50	0,30	10
40	0,330	0,80	60	1,50	0,30	10
50	0,410	0,80	75	1,20	0,25	10
60	0,490	0,80	90	1,00	0,20	10
65	0,520	0,80	97,5	0,90	0,18	10
70	0,570	0,80	105	0,90	0,18	10
76	0,610	0,80	113	0,85	0,12	10
80	0,650	0,80	120	0,80	0,10	10
90	0,680	0,80	153	0,60	0,08	10
102	0,720	0,80	153	0,60	0,08	10
120	0,870	0,80	180	0,50	0,08	10
125	0,900	0,80	190	0,50	0,07	10
127	0,950	0,80	190	0,40	0,06	10
140	1,010	0,80	210	0,40	0,06	10
152	1,220	0,80	230	0,30	0,06	10
160	1,300	0,80	240	0,25	0,05	10
170	1,430	0,80	255	0,25	0,05	10
180	1,500	0,80	270	0,20	0,04	10
203	1,630	0,80	305	0,20	0,04	10
254	2,040	0,80	380	0,15	0,03	10
305	3,000	0,80	460	0,10	0,02	10
315	3,200	0,80	472,5	0,06	0,02	10
356	3,500	0,80	535	0,06	0,02	10
406	4,000	0,80	610	0,04	0,01	10
508	4,500	0,80	760	0,03	0,01	10
610	5,260	0,80	915	0,01	0,01	10



Temperature | Température :

- 55 / + 120 °C  
- 67 / + 248 °F

Properties | Caractéristiques :

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

*Paroi classée au feu UL94V0, excellente résistance aux UV, flexibilité à basse température, bonne résistance chimique.*

Colors | Couleurs :

