

SERIE 6 PUR M1

Light weight and very flexible Polyurethane-coated polyester fabric ducting - Spring steel wire

Gaine très flexible légère en tissu de polyester enduit de polyuréthane, renforcée d'une spire acier



Structure: Light weight flexible ducting made out of polyurethane-coated polyester fabric fire-resistant according to M1 norm, reinforced with spring steel wire for grounding. Halogen and softener free.

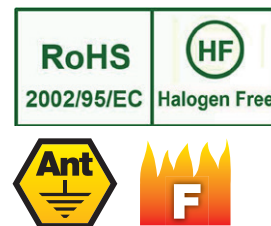
Applications: Designed for suction of very hot air, dust, oil and petrol fumes. Excellent flexibility, good abrasion resistance, to be use where fire resistance is required.



Structure : Gaine flexible légère faite d'une paroi en tissu de polyester enduit polyuréthane classée au feu suivant la norme M1, renforcée d'une spirale en acier pour une mise à la terre. Sans halogènes et sans plastifiants.

Applications : Conçue pour une utilisation d'aspiration d'air et de poussières très chaudes, de fumées d'huiles et de dérivés du pétrole. Excellente flexibilité, bonne résistance à l'abrasion, à utiliser où le risque de feu existe.

int mm	kg/m	mm	mm	bar	bar	m
60	0,220	0,40	45	0,80	0,16	10
70	0,260	0,40	50	0,70	0,14	10
75	0,280	0,40	55	0,60	0,10	10
80	0,300	0,40	55	0,80	0,10	10
90	0,330	0,40	65	0,60	0,08	10
100	0,350	0,40	70	0,60	0,08	10
110	0,380	0,40	75	0,50	0,07	10
120	0,420	0,40	85	0,50	0,07	10
125	0,440	0,40	85	0,50	0,07	10
130	0,450	0,40	90	0,40	0,06	10
140	0,480	0,40	100	0,40	0,06	10
150	0,530	0,40	105	0,30	0,06	10
160	0,560	0,40	110	0,25	0,05	10
170	0,600	0,40	120	0,25	0,05	10
180	0,630	0,40	130	0,20	0,04	10
200	0,790	0,40	140	0,20	0,04	10
204	0,800	0,40	140	0,15	0,03	10
225	0,890	0,40	160	0,15	0,03	10
250	0,990	0,40	175	0,15	0,03	10
275	1,100	0,40	190	0,10	0,02	10
280	1,120	0,40	200	0,10	0,02	10
300	1,200	0,40	210	0,10	0,02	10
304	1,220	0,40	210	0,10	0,02	10
315	1,630	0,40	220	0,06	0,02	10
325	1,680	0,40	230	0,06	0,02	10
350	1,800	0,40	250	0,06	0,02	10
400	2,100	0,40	280	0,04	0,01	5
450	2,350	0,40	315	0,04	0,01	5
500	2,600	0,40	350	0,03	0,01	5



Temperature | Température :

- 40 / + 180 °C
- 40 / + 356 °F

Properties | Caractéristiques :

Polyurethane-coated polyester fabric fire resistant M1, high temperature resistance, excellent resistance to oil and petrol, smooth bore, good flexibility.

Tissu de polyester enduit de polyuréthane classé au feu M1, résistance à des températures élevées, excellente résistance aux huiles et dérivés pétroliers, intérieur lisse, bonne flexibilité.

Colors | Couleurs :

