

SERIE 10 PS-HL

Flexible PVC-coated fabric ducting
Spring steel wire covered wear strip profile

Ventube constitué d'un tissu enduit PVC antistatique renforcé d'une spirale acier protégée par une bande d'usure



Structure: Welded flexible ducting made out of anti-static PVC-coated fabric, reinforced with steel wire covered by PVC wearstrip profile. Construction and design on request.

Applications: Designed for suction air, gases, other fumes for mining and tunnels, blowing warm air for mobile heaters.



Structure : Gaine flexible soudée, faite d'une paroi de tissu polyester enduit PVC antistatique, renforcée d'une spirale d'acier protégée par une bande d'usure en PVC. Construction et conception sur demande.

Applications : Conçue pour l'aspiration d'air, de gaz et autres fumées pour les mines et les tunnels; soufflage d'air chaud pour les chauffages mobiles.



int mm	kg/m	mm	mm	bar	bar	m
150	1,100	0,45	105	0,640	0,05	5 - 7,5 - 10
200	1,200	0,45	140	0,550	0,05	5 - 7,5 - 10
250	1,350	0,45	175	0,450	0,03	5 - 7,5 - 10
300	1,440	0,45	210	0,350	0,03	5 - 7,5 - 10
400	2,050	0,45	280	0,250	0,03	5 - 7,5 - 10
500	3,300	0,45	350	0,200	0,03	5 - 7,5 - 10
600	4,500	0,45	420	0,170	0,02	5 - 7,5 - 10
700	5,600	0,45	490	0,150	0,02	5 - 7,5 - 10
800	6,800	0,45	560	0,130	0,01	5 - 7,5 - 10
900	8,400	0,45	630	0,110	0,01	5 - 7,5 - 10
1000	10,000	0,45	700	0,100	0,01	5 - 7,5 - 10

Temperature | Température :

- 20 / + 70 °C
- 4 / + 158 °F



Properties | Caractéristiques :



Diameters : from 200 up to 3500mm, length : from 5 up to 10m, pitches : 150mm / 75mm / 50mm / 30mm, suspension : 1 row of galvanized, suspension hooks, PVC-coated-polyester fabric antistatic, good flexibility even at low temperatures, outer wearstrip. Wire diameter : from 2,5 up to 6 mm, depending on ø and design.

Gamme de diamètre de 200 à 1000mm, longueur : de 5 à 10m, pas : 150 / 75 / 50 / 30 mm, suspension : 1 rang de crochets galvanisés, tissu polyester enduit de PVC antistatique, bonne flexibilité à basse température, bande d'usure. Fil acier de 2,5 à 6mm suivant ø et configuration.

On request | Sur demande :

Flame retardant M2, variable length pitch of the spiral, ring reinforcement, each length of ducting has flexible end-rings or cuff ends on request.

Classé au feu M2, largeur de pas de la spire variable, anneau de finition, chaque gaine a soit deux anneaux ou deux manchettes lisses suivant demande.

Colors | Couleurs :

