

PSHT-175-PH



DOMAINES D'APPLICATION

- Aspiration de fumées agressives.
- Transfert d'air en milieu industriel.
- Evacuation de vapeurs chimiques.
- Contraintes thermiques jusqu'à 175°C.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- Composition : tissu polyester enduit Hypalon, coloris noir à l'extérieur et vert à l'intérieur.
- Fabrication : tissu serti par un profil extérieur en métal.
- Longueurs standards : 3 ou 6 mètres.
- Diamètres standards : 38 à 500 mm.
- Rayon de courbure : 1 fois Ø.
- Température d'utilisation : de -40°C à +175°C, 190°C en pointe.

AVANTAGES

- Gaine légère, souple et compressible (la gaine compressée représente $\frac{1}{6}$ de sa longueur initiale).
- Bonne tenue aux vibrations.
- Tenue aux vapeurs chimiques.
- Résistance aux ultraviolets et à l'ozone.
- Grande durée de vie en flexion.
- Le tissu de la gaine est protégé des frottements extérieurs par le profil en métal.

INFORMATIONS TECHNIQUES

Dia. intérieur mm	Poids approx. g/m	Pression admissible bar	Dépression admissible mm/CE
38	380	0,91	4700
40	400	0,93	4500
45	420	0,93	4300
50	450	0,90	4000
55	475	0,85	3200
60	500	0,78	2800
65	525	0,72	2400
70	550	0,67	2000
75	575	0,64	1800
80	600	0,61	1600
90	650	0,56	1200
100	650	0,50	1000
110	700	0,48	800
120	750	0,35	700
125	800	0,33	650
130	850	0,28	600
140	850	0,25	510
150	900	0,22	450
160	920	0,21	410
170	950	0,20	390
180	950	0,17	300
200	1200	0,15	250
225	1400	0,11	200
250	1600	0,10	150
275	1900	0,08	130
300	2100	0,07	110
315	2100	0,06	100
350	2500	0,05	80
375	2900	0,05	70
400	3100	0,04	60
450	3600	0,04	50
500	4100	0,04	40

ACCESSOIRES

COLLIERS

MONOFIL



RATTRAPAGE DE SPIRE



RACCORDEMENTS

MANCHON DROIT



KIT DE CONNEXION

