

PLPR-ASM



DOMAINES D'APPLICATION

- Ventilation industrielle.
- Air chargé de particules solides.
- Aspiration ou refoulement de particules très abrasives, telles que sciures, gros grains, copeaux, granulés, poussières de BTP, déchets de papiers et cartons, etc...
- Evacuation de fumées.
- Particulièrement adaptée à l'industrie du bois.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- Composition : film polyuréthane, base polyester, antistatique, épaisseur 0,8 mm, translucide.
- Conducteur dans la masse : $R < 3,1 \times 10^{11}$ Ohm.
- Renforcement : par spire polyamide de section variable suivant diamètre de la gaine.
- Fabrication : par enroulement spiralé soudé à chaud.
- Longueurs standards : 10 ou 20 m suivant diamètre, autres nous consulter.
- Diamètres standards : 50 à 300 mm suivant tableau, autres nous consulter.
- Rayon de courbure : 2 fois Ø.
- Températures d'utilisation : de -30°C à +90°C.

AVANTAGES

- Renforcement de la résistance par l'épaisseur du polyuréthane avec maintien de la souplesse.
- Meilleure résistance aux pressions, dépressions, aux pliures et à l'écrasement.

INFORMATIONS TECHNIQUES

Dia. intérieur mm	Section spire mm	Poids approx. g/m	Pression admissible bar	Dépression admissible mm/CE
50	3	280	1,50	3400
60	3	290	1,50	3300
65	3	310	1,40	2800
70	3	330	1,40	2300
75	3	350	1,40	1900
80	4	380	1,20	1400
90	4	395	1,20	1400
100	4	410	1,10	1200
110	4	450	1,00	1000
120	4	550	0,90	900
125	4	580	0,90	800
130	4	600	0,80	600
140	5	650	0,80	500
150	5	770	0,75	400
160	5	820	0,60	360
170	5	920	0,55	340
180	5	970	0,50	320
200	5	1000	0,50	300
225	5	1000	0,50	280
250	5	1350	0,45	260
275	5	1450	0,40	240
300	5	1500	0,35	220

ACCESSOIRES

COLLIERS

MONOFIL



RATTRAPAGE DE SPIRE



RACCORDEMENTS

MANCHON DROIT



KIT DE CONNEXION

