

# PXR-M1



## DOMAINES D'APPLICATION

- Ventilation industrielle, air sec.
- Ventilation des fours.
- Aspiration et transport de gaz et de fumées à des températures élevées.
- Aspiration de vapeurs chimiques chaudes.
- Evacuation des fumées de soudage.

## CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- Composition : tissu polyester enduit polyuréthane, épaisseur de 0,4 mm, coloris rouge, autres nous consulter.  
Classé au feu M1.
- Renforcement : par spire acier cuivré de section variable suivant diamètre du flexible.
- Fabrication : par enroulement spiralé de bandes prédécoupées soudées à chaud.  
La spire est noyée entre deux couches de tissu.
- Longueurs standards : 10 ou 20 mètres suivant diamètre.
- Diamètres standards : 50 à 400 mm, autres nous consulter.
- Rayon de courbure : 1 fois ½ le diamètre.
- Température d'utilisation : de -40°C à +150°C, +180°C en pointe.

## AVANTAGES

- Classement au feu M1.
- Bonne résistance aux vapeurs chimiques.
- Résistance aux températures élevées.

## INFORMATIONS TECHNIQUES

Dia. intérieur mm	Section spire mm	Poids approx. g/m	Pression admissible bar	Dépression admissible mm/CE
50	1,2	170	1,04	2400
60	1,4	200	0,96	2400
65	1,4	210	0,92	2200
70	1,4	220	0,88	2000
75	1,6	230	0,88	2000
80	1,6	240	0,80	2000
90	1,6	280	0,72	1600
100	1,6	290	0,72	1600
110	1,6	320	0,64	1200
120	1,6	350	0,64	1200
125	1,6	370	0,64	800
130	1,8	390	0,60	800
140	1,8	400	0,40	720
150	1,8	450	0,40	640
160	1,8	490	0,32	560
180	2,0	510	0,24	400
200	2,0	590	0,20	400
250	2,2	740	0,16	320
300	2,2	900	0,12	240
315	2,2	960	0,08	200
350	2,2	1070	0,06	160
400	2,2	1200	0,04	80

## ACCESSOIRES

### COLLIERS

#### MONOFIL



#### RATTRAPAGE DE SPIRE



### RACCORDEMENTS

#### MANCHON DROIT



#### KIT DE CONNEXION

