



RGPL

- Gaine flexible nue en PVC
- Classement au feu M1

Utilisation

- Utilisation pour le raccordement des éléments terminaux dans les installations de ventilation
- Installation intérieure uniquement
- Température d'usage: -10°C à +60°C
- Vitesse maximale de l'air : 30 m/s
- Pression maximale admissible :
 - $\varnothing \leq 125 \text{ mm}$: 7000 Pa
 - $\varnothing > 125 \text{ mm}$: $(13 \times 10^6) / \sqrt{(\varnothing^3)}$ Pa
- Rayon de courbure : $0,6 \times \varnothing$
- 13 tailles disponibles du $\varnothing 80 \text{ mm}$ au $\varnothing 630 \text{ mm}$
- Longueur : 10 m (compactée)

Accessoires

- Raccord mâle **RM**
- Colliers de serrage **MCA** ou **MONOFIL**
- Bande adhésive **ALUTAPE**

Variantes

- Finition en noir

Composition

Conduit interne	Complexe PVC/polyester
Classement au feu	M1

Procès-verbaux

- Procès-verbal de classement au feu N° P126854-DE/4

Mise en oeuvre

Le flexible est raccordé par emboîtement sur le raccord ou le piquage.

Raccorder le conduit intérieur et réaliser l'étanchéité à l'aide de bande adhésive et d'un collier de serrage puis réaliser cette même opération avec le conduit extérieur.

La distance maximale entre deux points de fixation est de 3 mètres.

Eviter tout accident brut (coudes, déports ...) afin de limiter les nuisances sonores et les pertes de charge.

Accessoires



RM
Raccord mâle



MCA
Colliers de serrage



MONOFIL
Colliers de serrage



ALUTAPE
Bande adhésive