

AERO TEXTILE CONCEPT



Leader français des solutions
de diffusion d'air textiles

Climatisation
Rafraîchissement
Transport d'air traité
Réfrigération
Ventilation
Chauffage d'ambiances



01

P1 CONTENU DU CARTON

02

P2 CONSIGNES ET PRÉCAUTIONS

03

P3 SUPPORTAGE GAINES CIRCULAIRES
FIXATION PAR CÂBLES, TENDEURS
& SERRE CÂBLES

04

P5 SUPPORTAGE GAINES CIRCULAIRES
FIXATION PAR RAILS, ECLISSES
& CLAMEAUX

05

P7 SUPPORTAGE GAINES ½ OU ¼
CIRCULAIRES, FIXATION PAR
RAILS OU PROFILES PVC

INSTRUCTIONS DE MONTAGE

GAINES TEXTILES



+52 (462).626.0123



atcinfo@aerotextile.mx



fr.aerotextile.com

- Vos gaines textiles identifiées

Client :			
Local / Référence :			
N° dossier :			
Repère Gaine :	N° :		
	Quantité :		pcs
Caractéristiques :	Ø		mm
	Lg :		ml
	Lg :		ml
	Quantité :		pcs
Date :			

- Vos accessoires de supportage suivant votre commande
- Vos documents : - Notice de montage de votre réseau (plan)
- Instructions de montage



01

NOTICE

Avant de débuter la mise en place de votre gaine, veuillez à bien lire ce document.



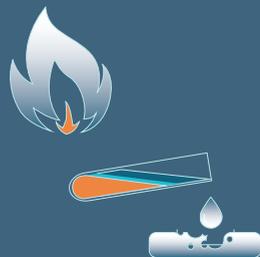
02

SECURITÉ

Veillez à éloigner les gaines textiles de toute source de chaleur ou de tout produit corrosif.



AVANT
DE VOUS
LANCER



05

BESOIN
D'AIDE ?

Nous sommes là pour répondre à toutes vos questions en cas d'hésitation au moment de l'installation de vos gaines !

+33 (0)4 78 05 35 54



03

PROPRETÉ

Pour éviter toute salissure des gaines, pensez à les manipuler avec les mains propres et à les déposer sur un sol nettoyé.

04

PROTECTION

Pour votre sécurité, le port des EPI est obligatoire pendant l'installation.



ETAPE

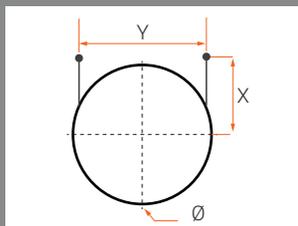
01



Consulter la notice de montage spécifique à votre installation et regrouper les accessoires de supportage.

ETAPE

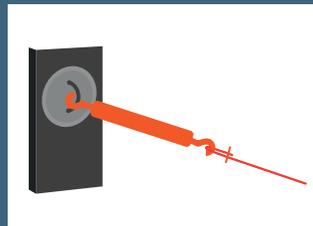
02



Positionner les points d'ancrage en fonction des côtes x et y inscrites sur votre notice de montage.

ETAPE

03

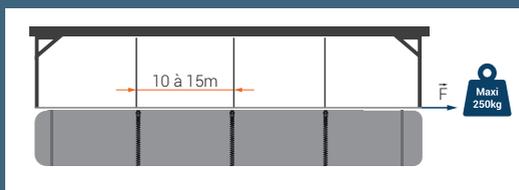


Positionner le câble entre les points d'ancrage.

ETAPE

04

Mettre en place les supports intermédiaires qui permettent de minimiser la flèche des câbles, puis tendre les câbles.



ETAPE

05

Mettre en route l'appareil pour évacuer les éventuels résidus à l'intérieur du réseau amont.

ETAPE

06

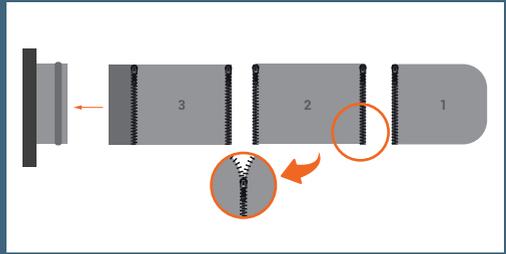
Décrocher le câble des supports intermédiaires puis clipser la gaine sur les câbles en partant du tronçon terminal.

ETAPE

07

Raccorder les tronçons entre eux puis connecter la gaine à la virole. Valider visuellement que la gaine ne vrille pas (logo à 6h). Si présence d'oeillets : solidariser le col à la virole par l'intermédiaire d'une autoforeuse / rivets maintien du col renforcé etc...

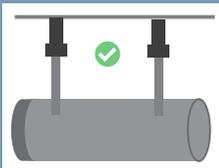
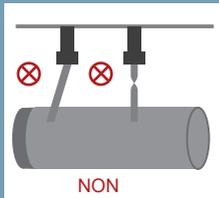
Veiller à passer la sangle à cliquet dans l'étiquette (servant de passant) et dans les éventuels autres passants (si présents) pour assurer le positionnement et le maintien du col renforcé.



ETAPE

08

Mettre en route l'appareil pour que la gaine prenne sa position de fonctionnement et valider la bonne installation des attaches.



ETAPE

09

Repositionner le câble sur les supports intermédiaires.

ETAPE

10

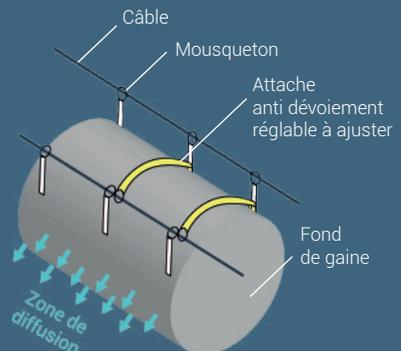


Vérifier et valider les points de fonctionnement.

ETAPE

11

Dans le cas d'une diffusion dissymétrique les tronçons de gaines possèdent des attaches anti-dévoitement pour contrer la poussée générée par le soufflage. Elles doivent être positionnées et ajustées telles que sur ce schéma :



ETAPE

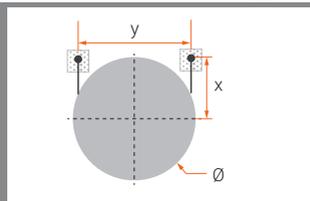
01



Consulter la notice de montage spécifique à votre installation et regrouper les accessoires de supportage.

ETAPE

02

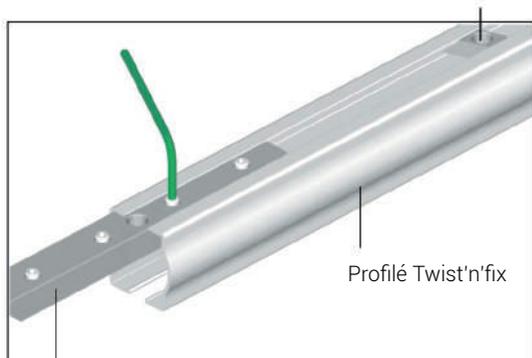


Positionner les tiges filetées tous les 150 mm à l'entraxe Y indiqué sur votre notice et préajuster leur hauteur en fonction de la côte X.

ETAPE

03

Clameau auto-bloquant pour fixation par tige filetée M8



Eclisse de jonction pour fixation par tige filetée M8

ETAPE

04

Mettre en route l'appareil pour évacuer les éventuels résidus à l'intérieur du réseau amont.

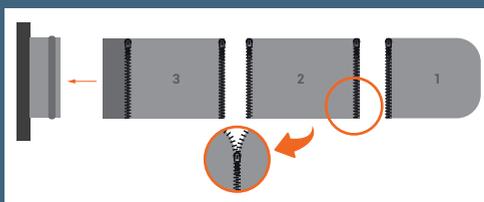
Suspendre les rails aux tiges filetées via les éclisses et clameaux tous les 1,5m.

ETAPE

05

Insérer les roulettes ou le jonc, dans le rail et raccorder les tronçons entre eux puis connecter la gaine à la virole. Valider visuellement que la gaine ne vrille pas (étiquette à 6h).

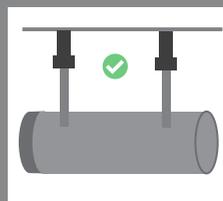
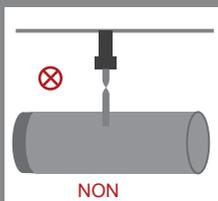
Si présence d'oeillets : solidariser le col à la virole par l'intermédiaire d'une autoforeuse / rivets etc... Veiller à passer la sangle à cliquet dans l'étiquette (servant de passant) et dans les éventuels autres passants (si présents) pour assurer le positionnement et le maintien du col renforcé.



ETAPE

06

Mettre en route l'appareil pour que la gaine prenne sa position de fonctionnement et valider la bonne installation des attaches.



ETAPE

07

Vérifier et valider les points de fonctionnement.



°C



Pa

M³/h

ETAPE

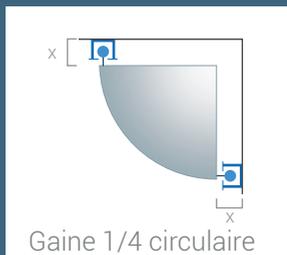
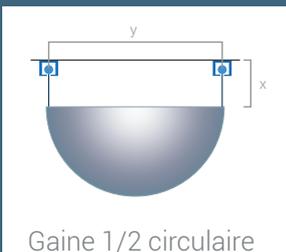
01



Consulter la notice de montage spécifique à votre installation et regrouper les accessoires de supportage.

ETAPE

02



Positionner les rails twist'n'fix ou profilés en fonction des côtes x et y inscrites sur votre notice de montage.

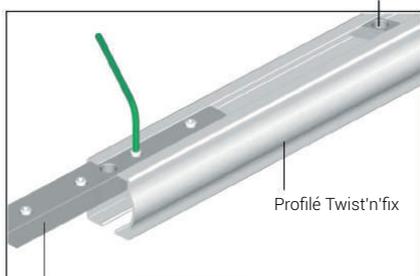
$$x = \begin{cases} 30 \text{ mm pour profilés} \\ 50 \text{ mm pour rail Twist'n'fix + jonc} \\ 120 \text{ mm pour rail Twist'n'fix + roulettes} \end{cases}$$

ETAPE

03

• Si fixation par rail twist'n'fix

Clameau auto-bloquant pour fixation par tige filetée M8



Eclisse de jonction pour fixation par tige filetée M8

Ajuster l'altimétrie des rails pour respecter la côte x et verrouiller les éclisses pour rigidifier l'ensemble.

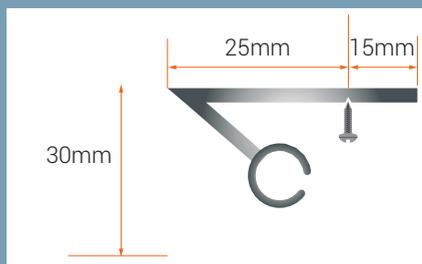
Mettre en place les supports intermédiaires tous les 1,5 m.

ETAPE

03'

• Si fixation par profilé :

- Fixer le profilé :
- 1ère vis : 50 mm du départ
- Dernière vis : 50 mm de la fin
- Puis 1 vis tous les 500 mm



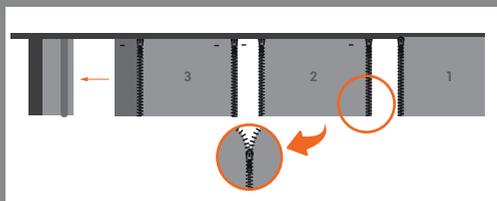
ETAPE

04

Mettre en route l'appareil pour évacuer les éventuels résidus à l'intérieur du réseau en amont.

ETAPE

05



Raccorder les tronçons entre eux puis connecter la gaine à la virole. Valider visuellement que la gaine ne vrille pas (étiquette à 6h).

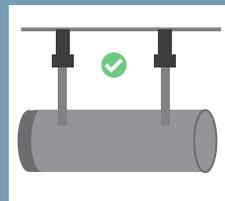
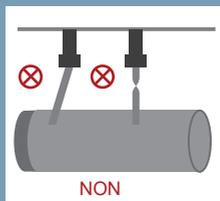
Si présence d'oeillets : solidariser le col à la virole par l'intermédiaire d'une autoforeuse / rivets etc...

Veiller à passer la sangle à cliquet dans l'étiquette (servant de passant) et dans les éventuels autres passants (si présents) pour assurer le positionnement et le maintien du col renforcé.

ETAPE

06

Mettre l'appareil en route pour que la gaine prenne sa position de fonctionnement et valider la bonne installation des attaches. Dans le cas d'un supportage twist'n'fix par roulettes, valider que les attaches ne vrillent pas.



ETAPE

07

Vérifier et valider les points de fonctionnement.



°C



Pa



M³/h





Expert en conduits et
diffuseurs d'air textiles



AERO TEXTILE CONCEPT
SIEGE SOCIAL - FRANCE
3, rue de l'Industrie
69530 Brignais



+33 (0)4.78.05.35.54



atcinfo@aerotextile.mx

FILIALE - MEXIQUE

Av. Paseo Industriales 198, Int 2 y 3
Fracc. Industrial Parque Central Guanajuato
CP 36541 Irapuato, GTO. México

+52 (462).626.0123



fr.aerotextile.com