

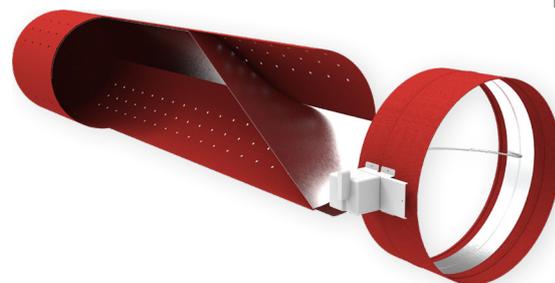
GAINES TEXTILES

TEXI MOVE

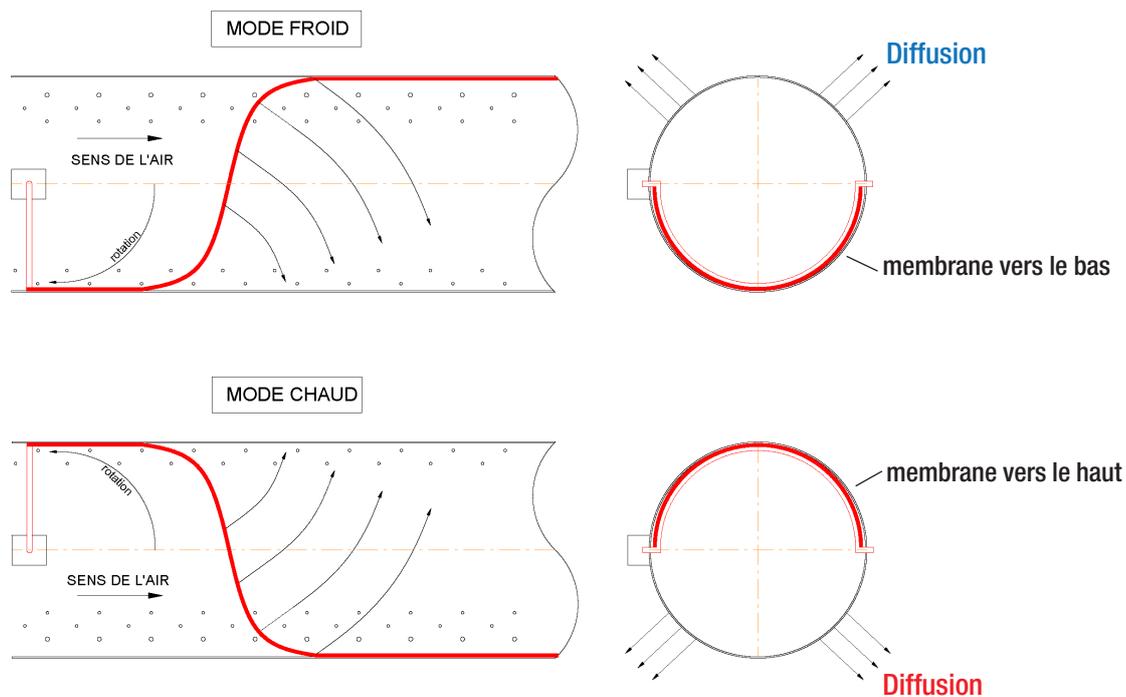
Dans tous les systèmes de diffusion statiques CVC, un compromis est toujours nécessaire entre le chauffage et la climatisation. Aujourd'hui, le système de diffusion dynamique **Texi Move** optimise chaque mode de diffusion individuellement.

L'air chaud reste dans la partie haute du local alors que l'air froid descend par gravité dans la zone de confort. C'est pourquoi le mode de diffusion devrait être différent.

La gaine **Texi Move** associée au système **ODS (Optimized Diffusion System)** réponds à ce besoin de flexibilité. Une membrane interne, motorisée, permet d'adapter la diffusion au mode de fonctionnement climatique requis dans le local. Ainsi les processus de fabrication et le confort des occupants sont garantis tout au long de l'année.

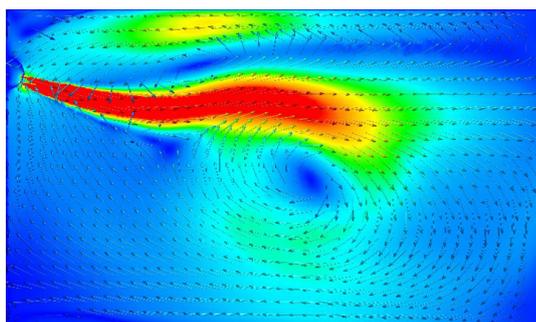


PRINCIPE DE FONCTIONNEMENT

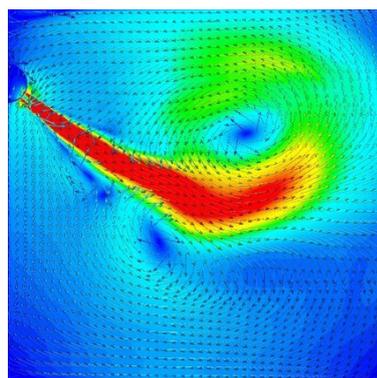


PRINCIPE DE DIFFUSION

Diffusion en froid :



Diffusion en chaud :



GAINES TEXTILES

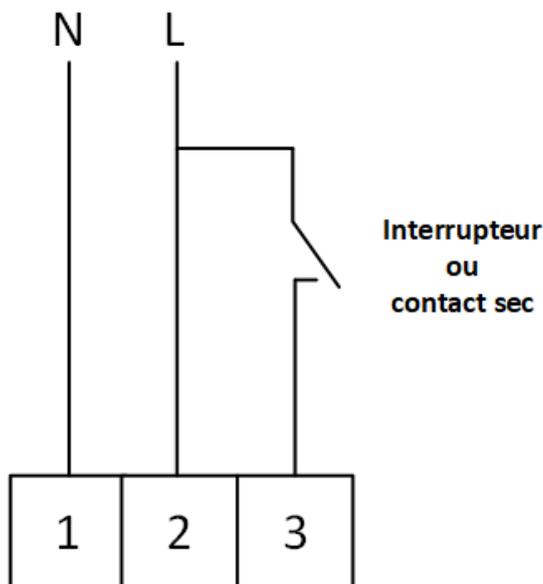
TEXI MOVE

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Mode de diffusion	A induction (TEXI JET) A fentes (TEXI PULSE) Faible vitesse (TEXI SOFT)
Tissus gaine Couleurs disponibles	PM1/E 160 (équivalent TIS0080) PM1/220, VPU550 (M0) Couleurs standards : M1 Couleurs standards : M0
Tissus membrane Couleurs disponibles	Polyester M1, VPU 550 (M0) Couleurs standards : M1
Diamètre de la gaine Débit d'air	de 250 à 1000 mm Selon \varnothing jusqu'à 20 000 m ³ /h maximum
Servomoteur	Tout ou Rien, 230 V

PRINCIPES DE RÉGULATION

Le servomoteur tourne dans un sens ou dans l'autre pour positionner la membrane en haut ou en bas de la gaine. Un interrupteur ou un contact sec provenant d'un régulateur permet de positionner la membrane en mode froid ou en mode chaud.



GAINES TEXTILES

TEXI MOVE

INSTALLATION

Les systèmes de suspension disponibles pour la Texi Move sont :

- Câble double à 180°

Le système **ODS** se fixe coté gaine textile à l'aide d'une fermeture à glissière et coté gaine tôle à l'aide d'un manchon métallique femelle.

Ce système d'une seule pièce comprends 2 viroles métalliques s'emboitant sur la gaine tôle en amont, d'un col renforcé PVC qui vient se raccorder à l'aide d'une fermeture à glissière sur la partie gaine textile et d'un moteur.

