



**NEWSLETTER Janvier 2008**

## Ventilateurs



## Registres et Vannes



## Solutions acoustiques



## Lavage de gaz



## Contact

Jean Pierre  
Delmarcelle

Dimitri Falise

Pascal Aerts

Marcel Delaruelle

[% Salutation %] [% Lastname %],

Depuis plusieurs années, nous étoffons notre gamme afin de pouvoir satisfaire tous les besoins en ventilateurs et accessoires du client industriel qu'il soit intégrateur, installateur ou utilisateur.

Récemment, nous lui avons ajouté des soufflantes à canal latéral (voir la documentation ci-dessous) et nous avons amélioré notre offre concernant les caissons acoustiques.

En 2008, plus que jamais, AIR VISION veut être votre partenaire de référence en ventilation industrielle !

## INFORMATIONS PRODUITS



Dans bon nombre d'applications, il est nécessaire d'obtenir des pressions élevées de l'ordre de plusieurs centaines de mbar, et ceci pour des débits très faibles. Un ventilateur classique haute pression ne peut satisfaire à ces exigences et risque de travailler dans une zone instable, dite de pompage. Pour répondre à ces besoins, AIR VISION a récemment ajouté à sa gamme les soufflantes à **canal latéral VACOM®**.

Ces soufflantes sont utilisées dans le transport pneumatique, les manipulations sous vide, le séchage, le transport de gaz, la fluidisation, les machines graphiques, l'oxygénation de bassins, le remplissage de bouteilles, le traitement d'eau, etc. Nous sommes à votre service pour toute demande.

Consultez notre documentation sur [www.airvision.be](http://www.airvision.be)

## INFORMATIONS TECHNIQUES

### La lubrification des ventilateurs :

Des statistiques réalisées par des constructeurs de roulements démontrent que les défaillances prématurées sont essentiellement dues aux causes suivantes :

- Mauvais montage : 16%
- Mauvaise lubrification : 36%
- Pollution – contamination des chemins de roulements : 14%

- Pollution – contamination des chemins de roulements : 14%
- Fatigue : surcharge – entretien insuffisant ou inadapté : 34%

Les roulements qui équipent les ventilateurs industriels fonctionnent souvent à des vitesses élevées et sous des charges radiales relativement faibles .... La suite de l'article technique sur [www.airvision.be](http://www.airvision.be)

### NEWS

AIR VISION participera :

- les 9 et 10 avril 2008 au salon Easyfairs « EUROMAINTENANCE BRUSSELS » et
- les 28 et 29 mai 2008 au salon « PROCESSING NAMUR ».
- Des cartes d'entrée gratuites sont disponibles sur simple demande. Nous espérons vous y rencontrer.

### REFERENCES

Notre gamme de registres est de plus en plus appréciée par notre clientèle industrielle. Via deux sociétés d'engineering, nous livrerons prochainement 2 registres haute température diam +/- 2000 mm, revêtus intérieurement de béton réfractaire à Total (F), ainsi que un registre diam. 1800 mm et un autre 1600x1600 mm à l'incinérateur de Ipalle à Thumaide(B).

Dans le cadre d'un revamping de four, la Verrerie Float Glass Engineering nous a confié la commande de 2 ventilateurs de refroidissement de la paroi du four dont un d'une capacité de 150000 m<sup>3</sup>/h.

Toujours dans le domaine du verre, en 2007, nous aurons équipé en ventilateurs pas moins de 10 étenderies de ligne de verre plat dans le monde, soit approximativement 150 ventilateurs.

Pour toute question ou suggestion, n'hésitez pas : [info@airvision.be](mailto:info@airvision.be) .  
Si vous ne souhaitez plus recevoir cet e-mail désinscrivez vous [ici](#)

**Air Vision**  
Place de l'université 16  
1348 Louvain La Neuve  
Tel: 010/47.00.80  
Fax : 010/47.00.81  
[info@airvision.be](mailto:info@airvision.be)  
[www.airvision.be](http://www.airvision.be)