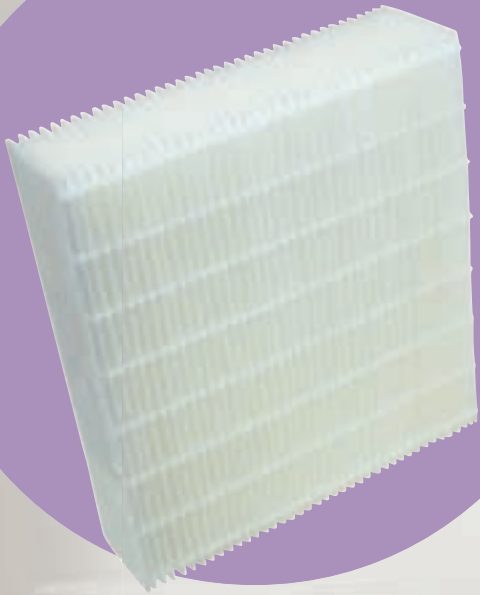


VMI® PULSE'® Prestige+

NOUVEAU

Une filtration encore + efficace



Galbé

Disponible uniquement
en cette version

STOP à l'intrusion
de la **pollution**
dans votre **habitat**

« Tout ce que nous respirons
dont la taille est comprise
entre 1 et 5 microns
est gardé dans les alvéoles
des poumons ».

Les **+** produits

- ❖ Une barrière aux particules fines présentes dans la pollution de l'air (à partir de 0,3 microns)
- ❖ 3 températures de préchauffage réglé 12°C, 15°C ou 18°C
- ❖ Commande par ondes radios
- ❖ 10 vitesses possibles
- ❖ Fonction hygrorégulée



VENTILAIRSEC
La ventilation dans le bon sens



VENTILAIRSEC
La ventilation dans le bon sens

PULSE'® Prestige+

La Ventilation
Mécanique par
Insufflation® pour
une ventilation
efficace !

Filtration de l'air

L'air entrant est filtré avant d'être insufflé dans votre habitation. La filtration améliore la qualité de l'air intérieur et contribue ainsi à un air plus sain.

Les avantages :

- ❖ La filtration fait barrière aux pollutions extérieures (pollens, allergènes, poussières...).
- ❖ 96,7 % des particules supérieures à 2 microns sont captées à l'air d'entrée et jusqu'à 82,1% des particules supérieures à 0,3 microns. (Selon étude réalisée par le CETIAT Octobre 2009).
- ❖ La filtration contribue à réduire les symptômes d'allergies, d'asthme, de rhumes à répétition et de toux rebelle.

Préchauffage de l'air

L'air entrant est préchauffé à 12°C, 15°C ou 18°C (selon réglage de la VMI®) grâce à des résistances céramiques intégrées dans le caisson.

Les avantages :

- ❖ Confort, qualité d'air, ambiance intérieure.
- ❖ Optimise les performances de votre système de chauffage.

Insufflation de l'air

La VMI® insuffle de l'air préchauffé et filtré préalablement dans le logement, le mettant ainsi en légère surpression. L'air vicié est ainsi évacué à l'extérieur par les bouches de sortie d'air.

Les avantages :

- ❖ Évacuation de l'humidité.
- ❖ Chaleur homogène du plafond au sol en tout point de votre habitation.
- ❖ Traitement des pollutions intérieures (CO2, COV, odeurs nauséabondes...).
- ❖ Barrage aux pollutions extérieures.
- ❖ Opposition aux remontées du radon.
- ❖ Optimisation du tirage de la cheminée.

QU'EST-CE QU'UN MICRON ?

1 micron = 0,001 mm

Ex : 1 cheveu = entre 50 et 100 microns

1 bactérie = entre 0,10 et 10 microns

STOP à l'intrusion de la pollution de l'air extérieur et de ses fines particules dans votre habitat

NOUVEAU
Une filtration encore + efficace

Selon l'Institut National du Cancer (InCA), les particules fines représentent l'un des principaux facteurs de risque liés à la pollution de l'air en milieu urbain. L'exposition aux particules fines de l'air a déjà été associée à un taux accru de mortalité et de pathologies. Ces particules fines, dont le diamètre est inférieur à 2,5 microns, proviennent des combustions de bois, du charbon, du fioul, de l'industrie manufacturière, de l'agriculture, de la sylviculture, des transports... Les fines particules sont transportées via des gouttelettes aéroportées par les courants d'air et la ventilation. « **Tout ce que nous respirons dont la taille est comprise entre 1 et 5 microns est gardé dans les alvéoles des poumons** ». Selon une étude américaine (1), réduire l'exposition aux particules fines polluantes de l'air permettrait d'accroître l'espérance de vie. La VMI® Prestige+ a été créée dans le but de pouvoir proposer une meilleure filtration. Ce nouveau filtre F7 permet de filtrer l'air entrant et de faire barrière à 96,7% des particules supérieures à 2 microns (2). **Grâce à la VMI® Prestige+, c'est l'assurance de bénéficier d'un air encore plus sain dans votre habitat et pour votre famille.**

(1) étude américaine publiée dans la revue New England Journal of Medicine du 22/01/99
(2) selon étude réalisée par le CETIAT sur l'efficacité du filtre F7.

Commande par ondes radios :

La réception des informations du boîtier commande se fait par le biais des ondes radios. Ces informations sont traitées par le microprocesseur permettant ainsi le contrôle de la ventilation, de l'humidité et du préchauffage ainsi que la visualisation de certaines informations sur l'état du fonctionnement de la VMI®. Un contact s'établit toutes les 10 minutes entre le boîtier de la VMI® et celui placé dans le logement.

Ses fonctions :

- ❖ Lecture directe sur le boîtier de la vitesse du moteur, la qualité de l'air, la température programmée.
- ❖ Modification de la vitesse, de la température de préchauffage et de la température de coupure.
- ❖ Programmation de la durée de vie du filtre (en fonction de la qualité de l'air environnant).

Spécifications :

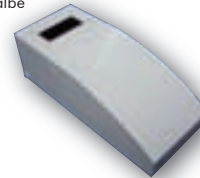
- ❖ **Nouveau : Filtre VENTILAIRSEC F7 permettant de faire barrières aux particules fines (à partir de 0,3 microns)**
- ❖ Utilisation avec ou sans préchauffage
- ❖ 3 températures de préchauffage régulé possibles 12°C, 15°C ou 18°C
- ❖ Réglage 10 vitesses possibles
- ❖ Commande par Radio à distance
- ❖ **Fonction hygrorégulée :** variation du débit en fonction de l'humidité intérieure, permettant ainsi une évacuation rapide d'un air humide
- ❖ Fixation murale ou fixation en suspension selon type d'installation
- ❖ Alerte du changement de filtre
- ❖ Pilotage Manuel ou Automatique*
- ❖ Compteur journalier intégré
- ❖ Indicateur par graphique de la qualité de l'air
- ❖ Fonction Été/Hiver automatique
- ❖ Puissance 1140 W

* Régulation des vitesses en fonction de l'hygrométrie intérieure ou de la température extérieure.



Types de caisson possibles :

Galbé



Votre installateur

www.ventilairsec.com