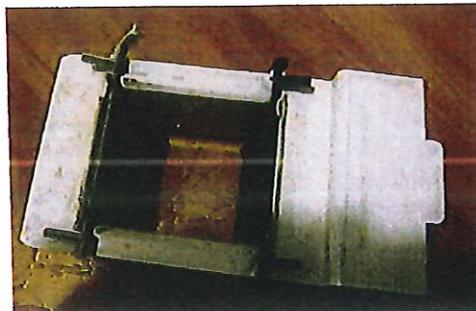




Avec le temps le passage d'air et les volets mobiles s'encrassent ; réduisant le passage ou bloquant les volets.

Votre VMC ne fonctionne plus correctement.

Ci-dessous les volets mobiles nettoyés en position fermée et ouverte



Fonctionnement des bouches d'aération

Il existe, selon les pièces et les appartements, divers modèles identifiés par la pastille de couleurs en bas à gauche.



Ces bouches ne sont pas de simples trous, la plupart des modèles ont une **régulation en fonction de l'hygrométrie** de votre appartement, c'est-à-dire la teneur en humidité de vos pièces.

Si le taux d'humidité augmente les volets s'ouvrent automatiquement. (douches, linge qui sèche, cuissons en cuisine, nombreux invités.....)

Si l'air est sec et sain, les volets se ferment en débit minimum pour ne pas aspirer inutilement de l'air extérieur et alléger votre facture de chauffage. (Le mécanisme de commande est visible sur la partie gauche de la bouche)



En cuisine il y a une commande à tirette et ficelle. **Si vous tirez sur la ficelle vous ouvrez les volets pour environ 30 minutes**, après vous entendrez un petit clic quand les volets se referment.

Il n'y a donc pas d'autre manœuvre à faire que **tirer la ficelle si vous voulez augmenter la ventilation** de la cuisine ou des WC, **les volets se refermeront tout seuls** (mécanisme visible en rouge à droite de la bouche)

Attention la VMC ne remplace toutefois pas une hotte de cuisine, **une hotte à recyclage** avec filtres est conseillée.

Tout Branchement sur les bouches de la VMC est strictement interdit.

Que ce soit le branchement de hotte aspirante dans les cuisines ou d'un extracteur dans les Salles de Bains ou WC

Les bouches aspirent toujours, il ne peut pas y avoir de mauvaises odeurs qui arrivent par les bouches. Si vous avez la sensation d'odeurs de cigarettes ou autres qui arrivent dans la salle de bain ou les WC c'est qu'en fait elles arrivent par l'extérieur ou par la porte donnant sur les communs. Tant que l'air pollué est dissous dans des pièces de grands volumes vous ne les sentez pas, mais une fois que l'air portant les odeurs arrive dans une plus petite pièce les odeurs sont concentrées et nettement plus perceptibles.

Par exemple, si votre voisin fume sur son balcon, vous pourriez sentir la cigarette dans votre salle de bain et pas dans votre salle à manger, pièce où pourtant l'air pollué arrive en premier par les ouvertures de porte-fenêtre. L'odeur n'est pas refoulée par la bouche de VMC ! Des petites notices sont aussi placées en bas et à l'intérieur de la grille des bouches (si un occupant précédent ne les a pas enlevées).

Usage et nettoyage des VMC (Ventilation Mécanique Contrôlée)

Le système de Ventilation Mécanique contrôlée est constitué par :

- Un caisson d'extraction située dans le local VMC au niveau -1
- Un réseau de tuyaux entre cette pompe et les bouches d'aspiration dans vos appartements et les caves
- Des entrées d'air calibrées sur vos portes-fenêtres et fenêtres
- Un gros tuyau de refoulement qui passe sous l'entrée du parking et qui refoule l'air usagé par la grille de la petite construction cubique dans le jardin

Les entrées d'air dans votre appartement.

L'air neuf doit entrer par les ouvertures en haut des fenêtres des chambres et salles à manger.

Il ne doit pas y avoir d'entrée d'air extérieur par la cuisine, la salle de bain et les WC, ce sont des zones où l'air est extrait par la VMC via les bouches d'aspiration



Entrée d'air haute en cours de démontage pour nettoyage

(utilisez un escabeau stable, ne montez pas sur une chaise)



Avant nettoyage la grille est bouchée par la poussière, après rinçage l'air peut entrer correctement.

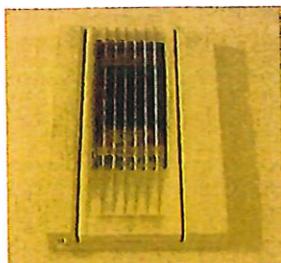
(Les petits caches en plastique dissimulent les têtes de vis, enlevez les délicatement avec un couteau)

Ces entrées d'air ne doivent pas être obturées même si vous avez l'impression que cela va vous coûter cher en chauffage. En effet, si la VMC est bloquée, votre air ambiant sera humide et **vous devrez chauffer plus** pour avoir la même sensation de confort.

De plus vous risquez d'avoir des **problèmes de condensation**, de moisissures et d'odeurs.

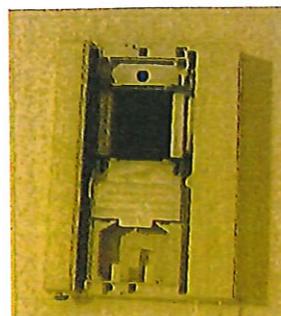
Votre appartement sera en légère dépression (la porte d'entrée légèrement entrebâillée aura tendance à s'ouvrir).

Nettoyage des bouches d'aspiration



La grille se démonte en tirant légèrement sur la partie basse et en basculant

La grille se nettoie facilement en la passant sous l'eau.

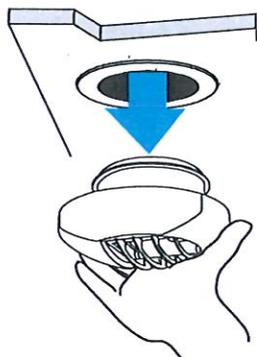


Ensuite, la partie avec les volets de réglage du débit d'air, toujours en basculant par la partie basse

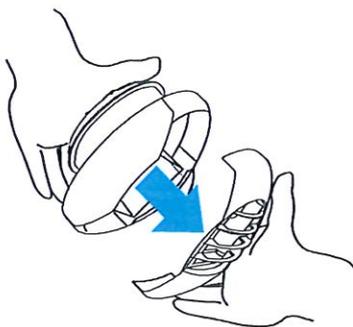
B. LES BOUCHES & ENTRÉES D'AIR

À réaliser deux fois par an

1 Retirer la bouche en tirant.



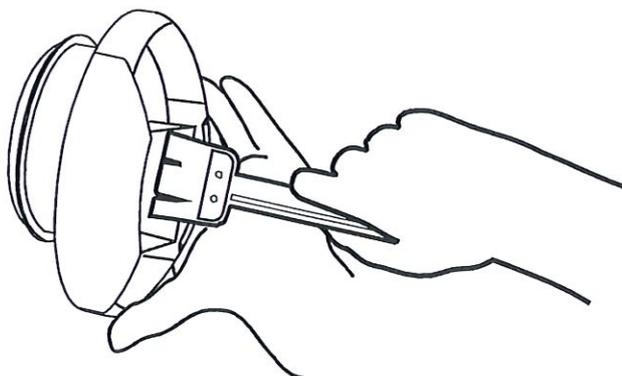
2 Déclipser la grille.



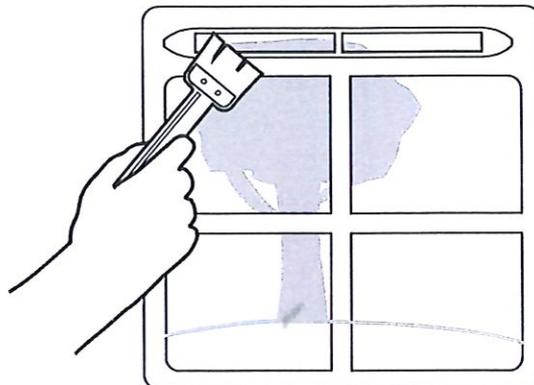
3 Nettoyer la grille à l'eau savonneuse.



4 Nettoyer la bouche sans eau, ni produit, avec un pinceau sec.



5 Dépoussiérer les entrées d'air placées au-dessus des fenêtres.

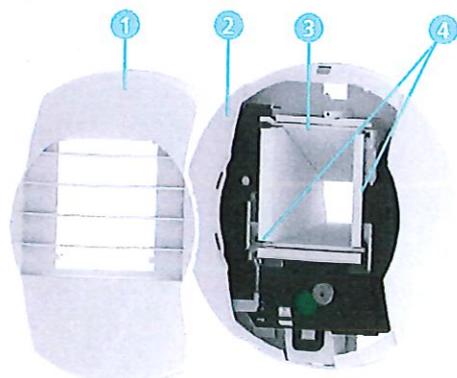


ENTRETIEN

Les bouches nécessitent un entretien régulier (au moins 2 fois par an) afin de conserver leur efficacité.



Avant toute intervention sur la bouche électrique 230 V ou 12 V, il est impératif de couper l'alimentation au tableau électrique.



Modèle BHC...FBI

PROCÉDURE D'ENTRETIEN

- Déboîter la grille ① de la bouche ② et retirer le canal sans déboîter le ou les volets
- Nettoyer la grille ① et le canal ③ à l'eau savonneuse et rincer.
- Remonter le canal ③ en prenant soin de bien positionner les axes des volets ④ dans les fourchettes des actionneurs (un seul volet pour les bouches WC et SdB)
- Remonter la grille sur la bouche