

## AIDE MÉMOIRE



## ÉCHANGEUR D'AIR

Le taux d'humidité intérieur de la maison est toujours en relation avec la température extérieure. Voici les taux d'humidité approximatifs que vous devriez avoir à l'intérieur de votre demeure selon la température extérieure :

- ❖ 20°C à 10°C = 55%
- ❖ 10°C à 0°C = 50%
- ❖ 0°C à -10°C = 45%
- ❖ -10°C à -20°C = 40%
- ❖ -20°C à -30°C = 38%

Comme l'**échangeur d'air** réussit à déshumidifier votre maison selon la température et l'humidité extérieure, lorsque nous arrivons en période où la température et le taux d'humidité extérieur sont supérieurs à ceux de la maison, il vaut mieux mettre l'**échangeur d'air** en mode recirculation ou le fermer complètement.

### Mode recommandé en hiver et automne :

- ⊙ Si **mode Intermittent** (20 minutes en mode échange et 40 minutes en mode recirculation ou arrêt).
- ⊙ Si **thermostat à roulette**, y allez avec la température extérieure.
- ⊙ Si **thermostat électronique**, y allez avec le taux d'humidité entre 40% et 45% d'humidité selon vos besoins.

**\*ATTENTION :** Si l'**échangeur d'air** est laissé en mode d'échange continue avec l'air extérieur, cela peut causer l'assèchement de l'air de la maison.

### Mode recommandé en été et printemps :

- ⊙ Arrêt complet ou augmenter le taux d'humidité au maximum sur le contrôle afin de s'assurer que l'échangeur d'air ne fasse pas rentrer l'air humide de l'extérieur.
- ⊙ Recirculation (ce mode n'a aucune interaction avec l'air extérieur).

**\*ATTENTION :** Ne pas débrancher l'**échangeur d'air** en été s'il est relié aux salles de bain, car il n'y aura plus de ventilation pour les odeurs et l'humidité.

### Échangeur d'air : ENTRETIEN PAR VOUS

- ⊙ Entretien des filtres (*passer l'aspirateur à toutes les saisons*);
- ⊙ Pour les filtres avec contour d'aluminium et un média blanc ils doivent être changés une fois par année;
- ⊙ Nettoyer l'intérieur de l'appareil et le noyau (*faire tremper environ 6 heures dans l'eau avec un peu de savon à vaisselle et bien séché ensuite*) au moins une fois par année pour assurer une qualité de l'air adéquate.

### **\*RECOMMANDATION :**

- ⊙ Vous ou un membre de votre famille **ÉPROUVEZ** des **MAUX DE TÊTE** ou des **PROBLÈMES RESPIRATOIRES ?**
- ⊙ Faire **nettoyer vos conduits** de votre échangeur d'air tous les **3 à 5 ans !**

### **\*AVANT DE FAIRE UN APPEL DE SERVICE TOUJOURS VÉRIFIER :**

- ⊙ Vérifiez que vos filtres sont bien propres et les nettoyer s'ils sont bouchés;
- ⊙ S'il ne fonctionne pas, vérifier le disjoncteur dans le panneau électrique, le fermer pendant 60 SECONDES et l'ouvrir;
- ⊙ Vérifier votre taux d'humidité avec un Hygromètre.

**Si le problème persiste**  
**CONTACTER LE DÉPARTEMENT DE SERVICE !**

**FILTRE PLUS INC.**

Climatisation-Ventilation-Chauffage-Électricité-Nettoyage de conduits de ventilation  
Résidentiel-Commercial

[www.filtreplus.com](http://www.filtreplus.com)

**QUÉBEC**

**418.527.5455**

734, avenue Godin  
Québec, QC G1M 2K4

**TROIS RIVIÈRES**

**819.840.3773**

4270, boul. des Forges  
Trois Rivières, QC G8Y 2T7