

192 rue Saint Germain Est, Local 101, G5L 1A8, Rimouski

Tél : 514 246 2460

courriel : paulecote60@gmail.com

NETTOYAGE ET DÉSINFECTION DES CLIMATISEURS



L'importance de la contamination des climatiseurs

La climatisation assure un confort thermique au sein des bâtiments. La climatisation et ses splits sont également à l'origine des problèmes d'ordre sanitaire, environnemental et économique. L'apparition de nombreuses pathologies et une surconsommation énergétique peuvent être la conséquence d'un manque ou d'un mauvais entretien des systèmes de climatisation.

Le nettoyage des climatisations demande de respecter des procédures spécifiques et l'utilisation d'un matériel adapté. Lorsque le nettoyage des climatisations n'est pas ou mal effectué, la climatisation peut devenir néfaste et entraîner des pathologies plus ou moins graves, d'où la nécessité de désinfecter l'ensemble de l'appareil après un nettoyage. Cette opération de désinfection est primordiale et doit être obligatoire après chaque nettoyage.

Un mauvais nettoyage des climatisations peut entraîner 4 grandes pathologies:

- Légionellose
- Champignons
- Allergies
- Syndrome des bâtiments malsains



De plus, un nettoyage régulier limite les défaillances et prolonge la durée de vie du matériel, vous pourrez ainsi éviter les pannes, prolonger sa durée de vie et améliorer le rendement de votre climatisation lorsque le nettoyage et le dépoussiérage sont bien effectués.

Comment effectuer le nettoyage des climatiseurs

Le nettoyage des climatisations est relativement difficile à effectuer. Les surfaces et composants à l'intérieur du climatiseur sont fragiles et difficiles d'accès, de plus, l'utilisation de produits est fortement déconseillée.

Les parties et composants à nettoyer en priorité lors du nettoyage des climatisations:

- Bacs à condensats
- Évents d'évacuation
- Gaines d'évacuation
- Tuyauteries
- Filtres à air



La vapeur sous pression et à haute température permet de nettoyer, désinfecter et dégraisser les surfaces et composants de la climatisation sans les détériorer, économisant l'eau et en traitant les endroits les plus inaccessibles.

Appareils de nettoyage à vapeur recommandé pour les climatiseurs :

Nous recommandons l'utilisation de VAPORE 3000 notre nettoyeur vapeur professionnel spécifique puissant: générant une vapeur à 8bars et à 175° C. La vapeur sous pression et à haute température permet de nettoyer, désinfecter et dégraisser les surfaces et composants de la climatisation sans les détériorer, économisant l'eau et en traitant les endroits les plus inaccessibles en profondeur comme les :

- Bacs du condensat
- Évents d'aération des climatisations
- Gaines d'évacuation des condensats
- Tuyauteries des climatisations
- Nettoyage filtres à air des climatisations
- Dépoussiérage des climatisations
- Décontamination des climatisations

La vapeur sèche permet de :

- Dissoudre les graisses
- Détacher les saletés
- Détruire les micro-organismes

Pour assurer une destruction des souches les plus résistantes, nous utilisons en associations avec la vapeur un désinfectant puissant 100% d'origine naturelle et spécifique aux climatiseurs.

Notre procédé assure une intervention totalement sécurisée:

- Ne raye pas les surfaces



Vapore 3000 Aspira

- Ne tord pas les ailettes souvent fragiles
- N'oxyde pas et ne corrode pas les matériaux du climatiseurs
- Ne détériore pas les éléments autour du climatiseur (dégât d'eau)
- Compatible avec les composants électroniques du climatiseurs
- Approche est 100% respectueuse de l'environnement

Risques et maladies

Le mauvais entretien d'un climatiseur favorise le développement des micro organismes et les disperses dans l'air.

4 types de pathologies sont identifiés pouvant avoir des conséquences pulmonaires graves:

LA LÉGIONELLOSE: Prolifère dans les conduits mal entretenus. Elle provoque des infections respiratoires graves.

MOISSISURES ET CHAMPIGNONS: Elles se développent à un taux d'humidité élevé suite à un entretien inadapté des systèmes de climatisation.

ALLERGIES: La climatisation peut aggraver les allergies car l'air traite peut disperser des allergènes.

SYNDROME DES BÂTIMENTS MALSAINS: La mauvaise qualité d'air intérieur (concentration élevé de moisissure, humidité ...) peut être source de problème pulmonaire.

Surconsommation énergétique

UN CLIMATISEUR MAL ENTRETENUE CONSOMME 30% D'ÉNERGIE EN PLUS.

Un appareil de climatisation consomme beaucoup d'énergie .On parle en moyenne de 5% de la consommation d'électricité dédiée à la climatisation dans un bâtiment tertiaire.

Les fabricants de climatiseurs estiment que 8 grammes de poussières peuvent induire une consommation énergétique de 25 à 30% supplémentaire .La poussière favorise également l'usure prématurée du climatiseur.

Un entretien régulier des climatiseurs permet aux entreprises et aux résidentiels de maîtriser leurs dépenses énergétiques et assurer au matériel une durée de vie plus longue.

