



GUIDE POUR L'ENTRETIEN DE VOTRE **THERMOPOMPE**

A large, semi-transparent photograph of an air conditioning unit's interior is visible in the background. The image shows the fan coil, the coil itself, and the air distribution ducts. In the bottom right corner of this photograph, there is a solid blue rectangular area containing the word "QUÉBEC" in white, bold, sans-serif capital letters.

QUÉBEC

NETTOYER POUR AMÉLIORER L'EFFICACITÉ DE L'APPAREIL

Pourquoi entretenir sa thermopompe ?



Durée de vie prolongée

Un entretien régulier limite l'usure prématuée des composants et permet à votre thermopompe de conserver sa longévité.



Qualité de l'air intérieur accrue

En éliminant poussières et allergènes, un appareil bien entretenu contribue à un air plus sain dans votre résidence.



Efficacité énergétique optimisée

Une thermopompe propre fonctionne de manière plus performante, ce qui réduit votre consommation d'énergie.



La durée de vie moyenne d'une thermopompe murale est de **10 à 15 ans**

Avec un entretien régulier, sa durée de vie peut dépasser les **20 ans** !



Pour nettoyer sa thermopompe : l'équipement à avoir chez soi

Pour l'unité intérieure

- + Des chiffons propres pour l'essuyage.
- + Un aspirateur muni d'un embout brosse pour nettoyer les filtres et les ailettes.
- + Une brosse à poils doux pour dépoussiérer délicatement les ailettes sans les déformer.
- + Un tournevis pour retirer les panneaux au besoin.
- + Un kit de nettoyage spécialisé (offert en ligne).
- + Un nettoyant doux, ou simplement une solution d'eau savonneuse.

Pour l'unité extérieure

- + Un tuyau d'arrosage avec un jet doux (sans haute pression) pour rincer les ailettes.
- + Un aspirateur pour enlever les saletés plus volumineuses.
- + Une brosse souple ou un pinceau pour retirer les débris coincés entre les ailettes.
- + Un peigne à ailettes pour redresser celles qui sont pliées.



Produits recommandés

Eau tiède avec du savon doux pour les filtres lavables

Nettoyant pour serpentins adapté

Quelles sont les étapes à suivre pour nettoyer sa thermopompe ?

1



Mettez la thermopompe hors tension et rassemblez vos outils

Coupez complètement l'alimentation de la thermopompe et débranchez-la afin d'éliminer tout risque électrique. Préparez ensuite le matériel requis.

2



Nettoyez les filtres de la thermopompe

Thermopompe murale

Nettoyez le filtre du module intérieur de votre thermopompe murale au moins une fois par mois en le rinçant sous l'eau du robinet. Assurez-vous qu'il soit complètement sec avant de le remettre en place.

Thermopompe centrale

Pour une thermopompe centrale, le filtre doit être remplacé directement dans l'appareil, habituellement situé au sous-sol. En règle générale, ce filtre se remplace trois à quatre fois par année. Enfin, les conduits devraient être nettoyés tous les 3 à 5 ans, plus fréquemment si vous avez des animaux à la maison ou après des travaux de rénovation.

Si votre appareil devient plus bruyant ou met davantage de temps à chauffer ou à climatiser, il est possible que le filtre doive être remplacé complètement



3



Nettoyage des serpentins

Les serpentins de l'unité intérieure

Passez doucement un chiffon humide ou appliquez un nettoyant doux sur les serpentins afin d'en retirer la poussière accumulée.

Les serpentins de l'unité extérieure

- Retirez les débris (feuilles, saleté) avec votre brosse douce.
- Utilisez un tuyau d'arrosage à faible pression ou un produit nettoyant doux.

4



Nettoyage de l'unité extérieure

Dégagez les environs

Enlevez les feuilles, branches et débris pouvant nuire à la circulation de l'air.

Nettoyez le boîtier

Utilisez un tuyau d'arrosage à faible pression ou un produit nettoyant doux.

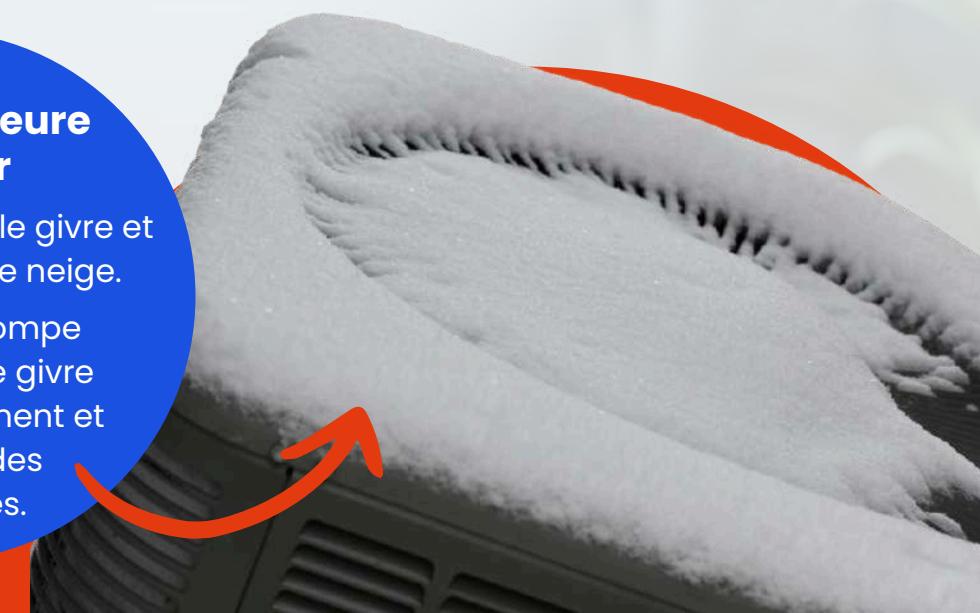
Maintenez un espace libre

Assurez-vous qu'un dégagement d'au moins 60 cm entoure l'appareil.

Unité extérieure en hiver

Vous devez retirer le givre et l'accumulation de neige.

Une thermopompe obstruée par le givre perd en rendement et peut subir des dommages.



5



Nettoyage du ventilateur

Le ventilateur de la thermopompe doit lui aussi être nettoyé régulièrement. Retirez le couvercle en suivant les indications du manuel afin d'accéder aux pales, puis essuyez le tout avec un chiffon humide en prenant soin de ne pas les plier ni les endommager.

6



Inspection finale et allumage

Une fois le nettoyage terminé, effectuez une inspection finale avant de remettre la thermopompe en service. Assurez-vous que tous les filtres et composants sont bien remis en place et complètement secs. Vérifiez également qu'aucun débris n'obstrue les serpentins ou le ventilateur.

Il ne reste plus qu'à rebrancher l'appareil et à le mettre en marche pour tester son fonctionnement en modes chauffage et climatisation. Si le démarrage est fluide, c'est le signe que l'entretien a été efficace et que votre thermopompe est prête à offrir une performance optimale.



RAPPEL LES FRÉQUENCES

-  Nettoyer les filtres aux **4 à 6 semaines**.
-  Laver la tête intérieure **une fois par année**.
-  Dégager l'unité extérieure (saleté, feuilles, neige, glace) **4 fois par année**.
-  Faire un entretien complet et une inspection électrique et des connexions par un professionnel aux **12 à 24 mois**.

Les principales erreurs à éviter lors du nettoyage de votre thermopompe

- ✗ évitez d'utiliser des nettoyants agressifs ou abrasifs, car ils peuvent détériorer les composantes de l'appareil.
- ✗ Les filtres sont fragiles, ils peuvent s'endommager ou se déformer s'ils sont manipulés brusquement
- ✗ Pour votre sécurité, l'appareil doit être débranché durant L'ENSEMBLE de la durée du nettoyage.

Pour éviter tout problème lors du nettoyage, il est recommandé de passer par les services d'un professionnel outillé et œuvrant dans le domaine des thermopompes.

Combien coûte l'entretien annuel ?

Les tarifs varient généralement de **150 \$ à plus de 300 \$**, selon notamment le modèle de thermopompe à entretenir et l'ampleur des travaux requis.

Il est également possible d'opter pour un contrat d'entretien annuel. Les prix peuvent alors être avantageux !





Pourquoi passer par Québec Thermopompes ?

-  **Nos partenaires sont des installateurs qualifiés et détenteurs d'une licence RBQ.**
-  **Vous bénéficiez d'une installation sécuritaire, professionnelle et conforme aux normes en vigueur au Québec.**
-  **Vous recevez, gratuitement et sans obligation, des soumissions comparatives détaillées pour choisir le meilleur rapport qualité/prix.**
-  **Vous profitez de garanties solides couvrant les pièces ainsi que la main-d'œuvre.**
-  **Nos partenaires vous accompagnent tout au long du processus pour s'assurer que votre système fonctionne impeccablement.**





QUÉBEC
THERMOPOMPES

**MAGASINEZ VOTRE
THERMOPOMPE
MURALE EN TOUTE
CONFIANCE AVEC
NOTRE RÉSEAU
D'EXPERTS ET NOTRE
COMPARATEUR 100%
GRATUIT !**

Remplissez notre formulaire pour comparer
3 soumissions, sans frais ni obligation

Des systèmes de thermopompes pour tous et
des installateurs établis partout au Québec !

L'équipe de Québec Thermopompes