

## **EXPLICATION DU FONCTIONNEMENT ET ENTRETIEN DE LA THERMOPOMPE**

### **CLIMATISATION:**

LORS DES JOURNÉES CHAUDES: DÉMARRER LA THERMOPOMPE LE MATIN ET GARDER LES FENÊTRES ET LES PORTES FERMÉES. NE PAS ATTENDRE QUE LA MAISON SOIT TROP CHAUDE ET QU'IL FASSE CHAUD À L'EXTÉRIEUR, CAR C'EST TRÈS DUR POUR LE COMPRESSEUR. EN CLIMATISATION, ON AJUSTE LE THERMOSTAT À 75°F OU 24.5°C. EN BAS DE 72°F OU 22°C, LE SERPENTIN INTÉRIEUR VA GELER ET AVOIR DES PROBLÈMES.

### **CHAUFFAGE:**

LA THERMOPOMPE EST ÉCONOMIQUE À 100%, SI VOUS MAINTENEZ 73°F OU 23.5°C. NE PAS BAISSER ET MONTER LA TEMPÉRATURE, CAR VOUS REPARTEZ SUR LE SYSTÈME AUXILIAIRE, CE QUI DONNE AUCUNE ÉCONOMIE. SI VOUS GARDEZ LA MAISON FROIDE À 69°F OU 20°C, LA THERMOPOMPE EST MOINS EFFICACE ET COÛTE PLUS CHER À FAIRE FONCTIONNER. LE SYSTÈME SERA PLUS SOUVENT SUR AUXILIAIRE.

### **ÉCHANGEUR D'AIR:**

SI VOUS AVEZ UN ÉCHANGEUR D'AIR, CELUI-CI DOIT ÊTRE FERMÉ COMPLÈTEMENT EN ÉTÉ (PAS DE RE-CIRCULATION D'AIR PENDANT LA CLIMATISATION), AFIN D'ÉVITER D'AUGMENTER L'HUMIDITÉ DANS LA MAISON ET FACILITER LA CLIMATISATION. L'HIVER, ÉVITEZ DE LE FAIRE FONCTIONNER PENDANT LES GRANDS FROIDS.

### **FILTRE À AIR:**

LE FILTRE DE LA FOURNAISE DEVRAIT ÊTRE VÉRIFIÉ AU 2 À 3 MOIS (VÉRIFIER AVEC UNE LUMIÈRE, SI TROP SALE LE REMPLACER OU NETTOYER )

### **POMPE À DRAIN:**

SI VOUS AVEZ UNE POMPE À DRAIN, VOUS DEVEZ LA NETTOYER UNE FOIS PAR ANNÉE (OCTOBRE). ENLEVER LE TUYAU DE DRAIN DE LA FOURNAISE (TAPE ROUGE NON COLLÉ) ET VIDER LA POMPE DANS UNE CHAUDIÈRE POUR ENLEVER L'EAU AU COMPLET.

### **HIVER:**

LA THERMOPOMPE EXTÉRIEURE DEVRA ÊTRE DÉNEIGÉE (TOUJOURS VOIR LE BAS DE LA MACHINE), NE JAMAIS CASSER LA GLACE SUR LA THERMOPOMPE AVEC TOUT GENRE D'OUTIL, IL VAUT MIEUX FAIRE FONDRE LA GLACE AVEC DE L'EAU CHAUDE.

\*\*\* LA THERMOPOMPE EFFECTUE DES CYCLES DE DÉGIVRAGE LORSQUE LA TEMPÉRATURE BAISSÉ EN BAS DE 9°C. LORSQUE LE CYCLE DE DÉGIVRAGE SE PRODUIT: ON ENTEND UN BRUIT D'INVERSION DES GAZ, LE VENTILATEUR EXTÉRIEUR ARRÊTE, LE COMPRESSEUR RESTE EN MARCHÉ ET IL Y A DE L'EAU QUI S'ÉCOULE SOUS LA THERMOPOMPE. S'IL FAIT FROID, IL Y AURA UN NUAGE DE VAPEUR QUI SORTIRA DU VENTILATEUR. LE DÉGIVRAGE SE PRODUIT LORSQUE LE TEMPS ACCUMULÉ DE FONCTION ATTEINT 90 MINUTES ET DURE DE 5 À 7 MINUTES. AVANT UN DÉGIVRAGE, LA THERMOPOMPE PEUT RESSEMBLER À UN GROS MARSHMALLOW. LORS D'UNE TEMPÊTE DE NEIGE, ELLE PEUT PRENDRE JUSQU'À 24 HEURES APRÈS LA TEMPÊTE POUR FAIRE FONDRE TOUTE LA NEIGE ACCUMULÉE SUR LE SERPENTIN. \*\*\*

**[www.althermoservice.ca](http://www.althermoservice.ca)**

**418-847-7569**