



vireo+

**MANUEL DU SYSTÈME DE CLIMATISATION
ET DE CHAUFFAGE MURAL
SANS CONDUITS**

Modèles:

VIR09HP115V1B

VIR12HP115V1B

VIR09HP230V1B

VIR12HP230V1B

VIR18HP230V1B

VIR24HP230V1B

VIR30HP230V1B

VIR36HP230V1B

VIR36HP230V1C



INTRODUCTION

Merci d'avoir choisi un Système de thermopompe Vireo !

Vous pouvez avoir une totale confiance en votre choix, car votre appareil a bénéficié de la même fierté artisanale et des mêmes connaissances techniques que des millions d'autres produits installés par Gree dans le monde.

Veillez lire attentivement ce manuel avant l'utilisation et le conserver pour toute référence ultérieure.

Table des matières

<i>Introduction.....</i>	<i>2</i>
<i>Nomenclature.....</i>	<i>2</i>
<i>Mesures de Sécurité.....</i>	<i>3-4</i>
<i>Schéma d'Installation.....</i>	<i>5</i>
<i>Fonctionnalités du Système</i>	<i>6-8</i>
<i>Fonctionnement de la Télécommande Sans Fil.....</i>	<i>9-17</i>
<i>Résolution des Défaillances.....</i>	<i>18-19</i>
<i>Entretien et Nettoyage.....</i>	<i>20</i>
<i>Conseils d'Économie d'Énergie.....</i>	<i>21</i>
<i>Garantie.....</i>	<i>B</i>

INTRODUCTION

Une conception supérieure pour des performances supérieures

Les thermopompes Vireo de Gree sont magnifiquement conçues pour fournir un refroidissement ou un chauffage efficace, tout en s'intégrant discrètement dans n'importe quel décor. Le design minimaliste et esthétique de l'unité intérieure s'intègre parfaitement dans n'importe quelle maison ou bureau.

Votre appareil Vireo offre un confort silencieux et économe en énergie, grâce à la célèbre technologie d'onduleur G10 de Gree. Pour accélérer le processus d'acheminement de l'air conditionné exactement là où vous le souhaitez, l'appareil dispose d'un contrôle du flux d'air horizontal et vertical. Les commandes du mode personnalisables vous permettent d'ajuster la vitesse du ventilateur, les réglages spéciaux de mise en veille et bien plus encore, le tout par le biais de la télécommande sans fil simple à utiliser, ou d'une télécommande filaire en option.

Il existe même un Turbo, une mémoire de panne de courant et d'autres fonctions avancées qui rendent le système Vireo encore plus polyvalent, pour un confort d'utilisation et des économies d'énergie tout au long de l'année.

NOMENCLATURE

Exemple: VIR24HP230V1BH

VIR	24	HP	230V	1	B	H
Désignation de la série CROWN RIO TERRA VIERO	Capacité de refroidissement 09 - 9,000 BTUH 12 - 12,000 BTUH 18 - 18,000 BTUH 24 - 24,000 BTUH 30 - 30,000 BTUH 36 - 36,000 BTUH	Type du modèle AC - Climatisation uniquement HP - Thermopompe HC - Chauffage/Climatisation			Type de produit S - Système O - Unité extérieure H - Unité intérieure D - Conduit intérieur C - Cassette intérieure F - Scl/Plafond intérieur	Désignation de Style/Couleur
					Spécification électrique 230V - 208/230V 60Hz 1PH 115V - 115V 60Hz 1PH	

MESURES DE SÉCURITÉ

Veuillez lire ce qui suit avant l'utilisation.

Reconnaitre les informations de sécurité.  Ceci est le symbole d'alerte de sécurité. Lorsque vous voyez ce symbole sur l'appareil et dans les instructions ou les manuels, soyez attentif aux risques de blessures corporelles. Comprenez ces mots de signalisation : DANGER, AVERTISSEMENT et ATTENTION. Ces mots sont utilisés avec le symbole de sécurité et d'alerte.

DANGER identifie les dangers les plus sérieux qui entraîneront des blessures graves ou la mort.

AVERTISSEMENT signifie qu'il existe des risques qui pourraient entraîner des blessures ou la mort.

ATTENTION est utilisé pour identifier les pratiques non sécurisées pouvant entraîner des blessures mineures ou des dommages aux produits et aux biens.

REMARQUE est utilisé pour mettre en évidence les suggestions qui permettront d'améliorer l'installation, la fiabilité ou le fonctionnement.

REMARQUE: Votre système de climatisation et de chauffage et les dispositifs connexes peuvent différer des images présentées dans ce manuel.

AVERTISSEMENT

Cet appareil n'est pas destiné à être utilisé par des enfants sans la surveillance d'un adulte responsable. Des précautions appropriées doivent être prises pour assurer la sécurité.

AVERTISSEMENT

Les thermopompes, les climatiseurs et les équipements de chauffage doivent être installés, mis en marche et entretenus uniquement par des installateurs et des techniciens de service qualifiés. Les systèmes de climatisation, les thermopompes et les systèmes de réfrigération sont dangereux en raison des composants électriques à haute tension, des hautes pressions du réfrigérant et des pièces mobiles.

AVERTISSEMENT

- Débranchez l'alimentation électrique des unités intérieure et extérieure avant d'effectuer tout entretien ou nettoyage.
- N'essayez pas de réparer le système Gree vous-même. Des réparations incorrectes peuvent causer un choc électrique ou un incendie. Contactez un technicien de service qualifié pour toute réparation.
- Maintenez les matériaux combustibles à l'écart de l'unité.

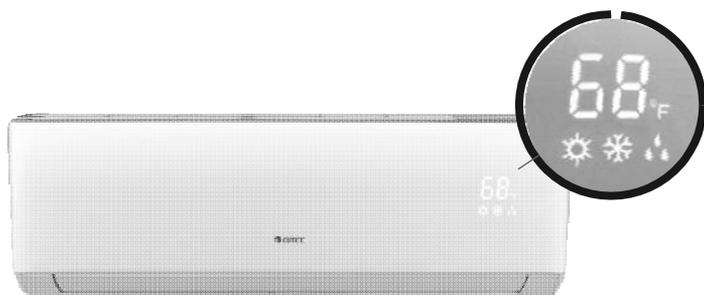
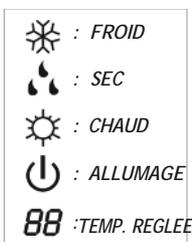
MESURES DE SÉCURITÉ

Veillez lire ce qui suit avant l'utilisation.

⚠ ATTENTION

- Ne mettez pas les mains ou tout autre objet dans les entrées ou sorties d'air. Cela pourrait provoquer des blessures ou endommager l'appareil.
- Lors du nettoyage, veillez à ne pas projeter d'eau sur l'appareil. Cela pourrait provoquer un choc électrique ou endommager l'appareil.
- N'utilisez pas et ne placez pas de substance inflammable, combustible ou nocive à proximité de l'appareil. En cas de panne (odeur de brûlé, etc.), débranchez immédiatement l'alimentation électrique des unités intérieure et extérieure.
- N'essayez jamais de réparer l'appareil vous-même ; contactez un technicien qualifié pour toutes les réparations.

Symbole affiché



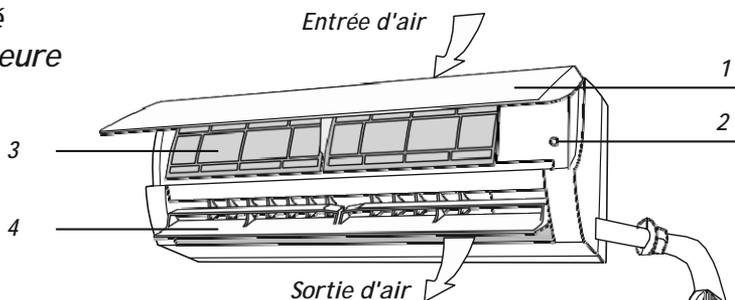
Affichage du panneau avant

Le panneau avant de l'unité intérieure Vireo contient des voyants indiquant l'état du système et un écran LED moderne et facile à lire.

REMARQUE: L'écran de l'unité intérieure peut être allumé ou éteint à l'aide de la touche « LIGHT » de la télécommande. Voir la description de la touche « LIGHT » pour plus de détails.

SCHEMA D'INSTALLATION

Unité intérieure

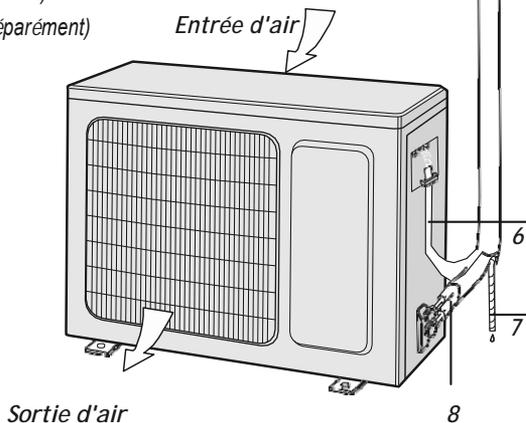


Composants de l'installation*

1. Panneau avant
2. Bouton Aux.
3. Filtre à air
4. Persienne horizontale
5. Télécommande
Contrôleur programmable filaire (non illustré, vendu séparément)
6. Fil d'interconnexion (vendu séparément)
7. Tuyau de vidange (vendu séparément)
8. Lignes du réfrigérant (vendues séparément)

* Tous les éléments de ce schéma ne sont pas inclus dans l'achat de l'équipement.

Unité extérieure



FONCTIONNALITÉS DU SYSTÈME

BRUISSEMENT SILENCIEUX

Non seulement les systèmes Gree sont économes en énergie, mais ils sont également silencieux. Les unités murales Vireo fonctionnent avec des niveaux de pression acoustique à partir de 26 dB(A).

PLUSIEURS VITESSES DE VENTILATION

Qu'il fonctionne en mode refroidissement ou chauffage, le ventilateur intérieur peut être réglé sur quatre vitesses différentes (basse, moyenne, haute ou Turbo) pour une aisance maximale.

PRÉCHAUFFAGE INTELLIGENT

Le système Vireo permet d'éviter que de l'air frais soit soufflé dans la pièce lors du fonctionnement en mode chauffage. Le système surveille en permanence la température de l'air évacué. Il retarde le fonctionnement du ventilateur intérieur jusqu'à ce que le serpentin intérieur se soit réchauffé afin d'éviter de souffler de l'air froid dans la pièce.

MODE « I FELL »

L'unité détectera la température ambiante au niveau de la télécommande et non de l'unité intérieure. Elle ajustera ensuite le débit d'air et la température en conséquence, pour un contrôle optimal du confort personnel et des économies d'énergie.

DÉBIT D'AIR RÉGLABLE

Le système Vireo dispose d'un contrôle bidirectionnel du flux d'air pour un confort maximal. L'unité intérieure est équipée de lamelles verticalement orientables et peut être réglée dans plusieurs directions de soufflage grâce à de la télécommande sans fil.

MODE TURBO

Utilisez le mode Turbo dans les situations où vous souhaitez obtenir la température ambiante souhaitée dans un délai rapide. Ce mode fait fonctionner l'appareil à très haute vitesse pour des résultats plus rapides.

GARDE-GEL

La protection de la pièce contre le gel empêche automatiquement la température ambiante de devenir trop froide, ce qui pourrait entraîner le gel des conduites d'eau.

MODE TEMPORISATEUR

L'unité peut être programmée pour s'allumer ou s'éteindre après un laps de temps spécifique. La période de temps est réglable entre une demi-heure et 24 heures.

FONCTIONNALITÉS DU SYSTÈME

BOUTON DU MODE

L'appareil peut être réglé sur cinq modes de fonctionnement différents : CHAUD, FROID, SEC, VENTILATION UNIQUEMENT et AUTO.

NOTE: Le mode MODE AUTO a des points de consigne fixes de 68° F en chauffage et 77° F en refroidissement, qui ne sont pas réglables. Le système sélectionne automatiquement le chauffage ou le refroidissement pour maintenir la température de la pièce dans cette fourchette.

MODE VEILLE

Le Vireo offre trois modes Veille sélectionnables pour votre confort. L'appareil ajuste automatiquement la température de la pièce pendant votre sommeil. Ce léger changement de température n'affectera pas votre niveau de confort en raison des effets naturels du sommeil sur le corps, mais il permettra d'économiser de l'énergie et de réduire les factures d'électricité.

MODE ÉCONOMIE D'ÉNERGIE

Cette fonction sélectionne automatiquement les vitesses optimales du compresseur et du ventilateur pour permettre des économies d'énergie en mode Refroidissement ou Chauffage. Le compresseur et le ventilateur ralentiront automatiquement lorsque la température ambiante atteindra le point de consigne.

DIAGNOSTIC AUTOMATIQUE

Vireo possède un ordinateur intégré qui utilise des diagnostics en temps réel permettant de prolonger la durée de vie de l'appareil. La fonction de diagnostic automatique recherche en permanence les erreurs ou les dysfonctionnements et les codes d'erreurs sont affichés sur l'écran de l'appareil pour faciliter le dépannage et la réparation.

MODE DE DÉFAILLANCE DE L'ALIMENTATION

Les coupures de courant ne sont pas un problème pour le système Vireo. Les sélections de l'utilisateur et les paramètres du système sont stockés dans une mémoire non volatile. Ces paramètres sont conservés pendant une panne de courant. Lorsque le courant est rétabli, le système Vireo revient automatiquement au dernier mode de fonctionnement.

FONCTIONNALITÉS DU SYSTÈME

DÉGIVRAGE INTELLIGENT

La fonction de dégivrage intelligent Vireo augmente le confort de la pièce et économise de l'énergie en éliminant les cycles de dégivrage inutiles. En mode chauffage, l'unité surveille l'accumulation de givre sur le serpentin extérieur. Une fois l'accumulation de givre détectée, le système passe en mode dégivrage pour éliminer le givre.

FILTRE À AIR EN POLYMÈRE

Les filtres à maille polymère permettent d'économiser de l'énergie en empêchant les serpentins intérieurs d'être bouchés par la saleté et les fibres. Ce filtre économique et robuste peut être lavé, aspiré et réutilisé.

FAHRENHEIT °F / CELSIUS °C

La télécommande et le panneau avant de l'unité murale intérieure peuvent être réglés pour afficher en °F ou en °C.

MODE VERROUILLAGE

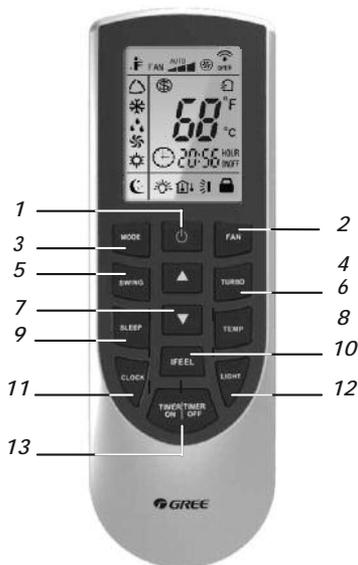
La télécommande sans fil possède une fonction de verrouillage. Le verrouillage permet d'éviter tout accès non autorisé ou toute altération des paramètres du système.

LISTES DES AGENCES

Tous les systèmes sont répertoriés par L'ICCCR (Institut canadien du chauffage, de la climatisation et de la réfrigération) et sont certifiés ETL conformément aux normes UL.

FONCTIONNEMENT DE LA TÉLÉCOMMANDE SANS FIL

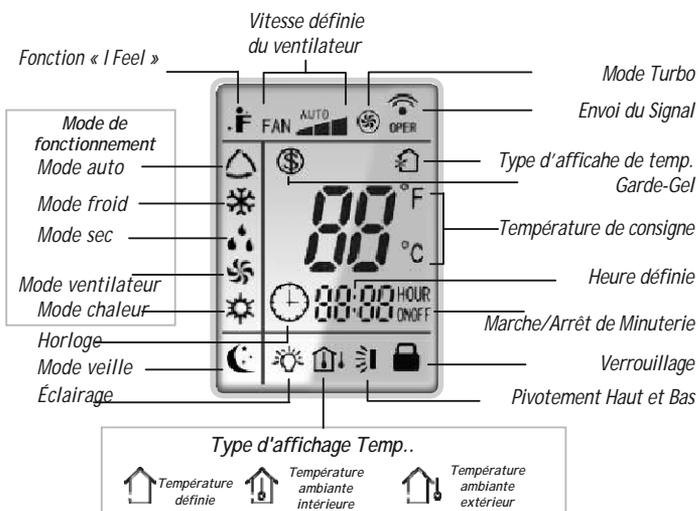
Télécommande



Nom du bouton

1. Bouton Marche/Arrêt
2. Bouton du ventilateur
3. Bouton de mode
4. Bouton haut
5. Bouton Pivotement
6. Bouton Turbo
7. Bouton bas
8. Bouton de température
9. Bouton de mise en veille
10. Bouton « I FEEL »
11. Bouton de l'horloge
12. Bouton d'éclairage
13. Bouton Marche/Arrêt de la minuterie

INTRODUCTION AUX ICÔNES SUR L'ÉCRAN D'AFFICHAGE



FONCTIONNEMENT DE LA TÉLÉCOMMANDE SANS FIL

FONCTIONNEMENT DE LA TÉLÉCOMMANDE

La télécommande sans fil est élégante, polyvalente et vous permet de modifier la température ambiante et les fonctions de votre système Vireo depuis la paume de votre main. Le grand écran LCD et les boutons la rendent facile à comprendre et à utiliser.

La télécommande est réglée en usine pour afficher les températures en °F. Si vous souhaitez afficher les °C, éteignez la télécommande à l'aide du bouton Marche/Arrêt, puis appuyez simultanément sur les boutons « MODE » et « ▼ » de la télécommande pendant 5 secondes.

BOUTON Marche/Arrêt

Lorsque le système est en mode Arrêt, la télécommande affiche l'heure et le dernier point de consigne de la pièce. Lorsque vous appuyez sur le bouton Marche/Arrêt, cet indicateur  s'affiche et l'appareil démarre dans le dernier mode de fonctionnement et le dernier point de consigne de la pièce.

REMARQUE : si vous appuyez sur le bouton Marche/Arrêt trop tôt après un arrêt, le compresseur ne démarrera pas pendant 1 à 5 minutes en raison de la protection inhérente contre les cycles fréquents du compresseur.



Affichage du mode ON

AFFICHER LE POINT DE CONSIGNE OU LA TEMPÉRATURE INTÉRIEURE SUR LE PANNEAU AVANT :

La température de consigne ou la température ambiante peuvent être affichées sur le panneau avant. Seule la température de consigne est affichée sur la télécommande.

Lorsque vous appuyez une fois sur le bouton « TEMP », l'indicateur de température  s'affiche, ce qui indique que la température de consigne est affichée sur le panneau avant.

Lorsque vous appuyez une deuxième fois sur le bouton « TEMP », l'écran affiche un icône  représentant un thermomètre dans une maison. Ceci indique que la température ambiante est affichée sur le panneau avant.

La température ambiante ne sera affichée que pendant 5 secondes avant de revenir à l'affichage du point de consigne de la pièce.

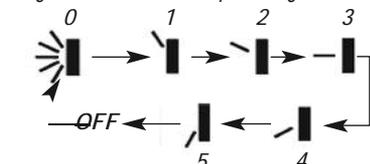


Affichage de la température ambiante

FONCTIONNEMENT DE LA TÉLÉCOMMANDE SANS FIL

PERSIENNES À PIVOTEMENT VERTICALE

- Appuyez sur la touche Pivotement Verticale des Persiennes pour sélectionner cinq directions de décharge d'air verticales (haut et bas) différentes, y compris le balayage continu. L'icône  de la persienne pivotante s'affiche. Appuyez sur ce bouton pour régler l'angle de mouvement, qui change de direction comme ci-dessous:



 Indique que la persienne pivote de haut en bas dans les cinq directions, comme indiqué.



Affichage des persiennes pivotantes

VERROUILLAGE

Le verrouillage empêche l'accès non autorisé aux commandes de l'appareil et la modification des paramètres du système. La télécommande peut être verrouillée en appuyant simultanément sur les boutons  et  pendant 5 secondes. L'icône de verrouillage de la confidentialité s'affiche sur la télécommande. Répétez le processus pour déverrouiller la télécommande



Affichage du verrouillage

MODE « I FEEL »

Appuyez sur ce bouton pour utiliser la fonction « I FEEL », et l'icône  s'affiche. L'unité détecte la température de la pièce au niveau de la télécommande plutôt qu'au niveau de l'unité intérieure. Elle ajuste alors le débit d'air et la température en conséquence pour un contrôle optimal du confort personnel et des économies d'énergie. Appuyez à nouveau sur le bouton pour quitter cette fonction. Pour une meilleure performance, éloignez la télécommande des sources de chaleur ou de froid lorsque vous utilisez cette fonction.



Mode « I Feel »

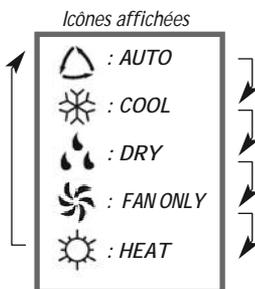
FONCTIONNEMENT DE LA TÉLÉCOMMANDE SANS FIL

BOUTON « MODE »

Utilisez le bouton « MODE » pour sélectionner l'un des modes disponibles. Le mode sélectionné s'affiche sur la télécommande et le voyant correspondant s'allume sur le panneau d'affichage avant.

AUTO - L'appareil sélectionne automatiquement le chauffage ou la climatisation pour maintenir la température ambiante entre 68°F et 77°F.

La télécommande affichera l'icône du mode automatique sans point de consigne.



COOL - Pour refroidir au point de consigne sélectionné et éliminer l'humidité. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour ajuster la température de consigne. Le système fait varier la vitesse du compresseur pour maintenir la température souhaitée.

HEAT - Pour chauffer la pièce selon le point de consigne sélectionné. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour régler la température de consigne. Le système fait varier la vitesse du compresseur pour maintenir la température ambiante souhaitée.

VENTILATEUR UNIQUEMENT - Pour faire circuler l'air sans chauffer ou refroidir. Utilisez le bouton de vitesse du ventilateur pour sélectionner la vitesse, de faible à élevée.

SEC - Sélectionnez le MODE SEC pour augmenter l'élimination de l'humidité dans des conditions chaudes et humides. Dans ce mode, la vitesse du ventilateur ne peut pas être réglée.

1. Si la température de la pièce est supérieure de plus de 4°F à la température de consigne, le système fonctionnera en mode refroidissement avec une faible vitesse du ventilateur.
2. Si la température de la pièce se situe entre 4°F de plus et 4°F de moins que la température de consigne, le système se met en Marche pendant 6 minutes et en Arrêt pendant 4 minutes en mode refroidissement. Le ventilateur intérieur fonctionnera à basse vitesse.
3. Si la température de la pièce est inférieure de plus de 4°F à la température de consigne, le système s'éteint et le ventilateur intérieur fonctionnera à basse vitesse.

GARDE-GEL

En mode chauffage, appuyez simultanément sur les touches « TEMP » et « CLOCK » pour activer la fonction de chauffage à 46°F. Lorsque cette fonction est activée, « (\$) » et « 46°F » s'affichent sur la télécommande et l'appareil maintient la température de la pièce au-dessus de 46°F. Appuyez à nouveau simultanément sur les touches « TEMP » et « CLOCK » pour annuler la protection contre le gel.



Affichage de la protection contre le gel

FONCTIONNEMENT DE LA TÉLÉCOMMANDE SANS FIL

RÉGLAGE DE LA MINUTERIE

Bouton de mise en Marche/Arrêt de la minuterie

Pour régler le moment où vous souhaitez que l'appareil se mette en marche à la fin d'une période sélectionnée, utilisez le bouton noté « Timer-ON / Timer-OFF » sur la télécommande. Appuyez sur cette touche pour faire disparaître l'icône de l'horloge, remplacée par le mot « ON » (clignotant). Appuyez sur ▲ ou ▼ pour ajuster le réglage de la minuterie, une minute à la fois. Appuyez et maintenez ▲ ou ▼ pour régler la minuterie plus rapidement. Appuyez à nouveau sur la touche « Timer-ON / Timer-OFF » pour confirmer le réglage, et le mot « ON » cesse de clignoter. Pour annuler, appuyez à nouveau sur la touche « Timer-ON / Timer-OFF ».

Pour régler le moment où vous souhaitez que l'appareil s'éteigne à la fin d'une période sélectionnée, utilisez le même bouton. Appuyez sur cette touche pour faire disparaître l'icône de l'horloge, remplacée par le mot « OFF » (clignotant). Réglez les paramètres de la même manière que pour les paramètres « Timer-ON / Timer-OFF ».



Réglage de la minuterie ON/OFF

REMARQUE: Sous l'état « Timer On » et « Timer Off », vous pouvez régler « Timer-ON / Timer-OFF » simultanément. Avant de régler la minuterie, assurez-vous de régler l'horloge sur l'heure correcte.

MODE TURBO

Le point de consigne souhaité pour la pièce peut être atteint plus rapidement en mode TURBO. Après avoir sélectionné le bouton du mode CHAUD ou FROID, appuyez sur le bouton « TURBO ». L'icône TURBO  s'affiche sur la télécommande et l'appareil fonctionne à très haute vitesse. Pour désactiver cette fonction, appuyez à nouveau sur le bouton « TURBO ». L'appareil revient à un fonctionnement normal.



Affichage du mode Turbo

BOUTON D'ÉCLAIRAGE

Appuyez sur ce bouton pour éteindre l'éclairage de l'afficheur de l'unité intérieure. Appuyez à nouveau sur ce bouton pour le rallumer.



Affichage de l'éclairage

FONCTIONNEMENT DE LA TÉLÉCOMMANDE SANS FIL

BOUTON DU VENTILATEUR

Appuyez sur le bouton « FAN » pour régler la vitesse du ventilateur intérieur :

Faible (), Moyen (), Haute (), Turbo et Auto.

- La fonction Turbo n'est pas disponible en mode Sec et Auto.
- Le ventilateur fonctionne à faible vitesse en modes Sec et Auto, et la vitesse ne peut pas être réglée.
- Lorsque Auto est sélectionné, l'appareil sélectionne automatiquement la vitesse de ventilation appropriée, en fonction de la température ambiante.

REMARQUE : la fonction Turbo n'est pas disponible en modes Dry et Auto. L'unité Vireo sélectionne automatiquement la vitesse de ventilation appropriée en fonction de la température ambiante..

RÉGLAGE DE L'HORLOGE

Appuyez sur cette touche pour régler l'heure de l'horloge. L'icône  de la télécommande clignote. Dans les 5 secondes, appuyez sur  ou  pour régler l'heure de l'horloge. A chaque fois que vous appuyez sur  ou  l'heure de l'horloge augmente ou diminue d'une minute. Pour régler rapidement l'heure, appuyez sur le bouton  ou  pendant 2 secondes. Relâchez la touche lorsque vous avez atteint l'heure souhaitée. Appuyez sur la touche « CLOCK » pour confirmer l'heure, et l'icône  cesse de clignoter.

REMARQUE: L'heure de l'horloge adopte le mode 24 heures. Le format 12 heures n'est pas disponible.

ÉCONOMIE D'ÉNERGIE

En mode froid, appuyez simultanément sur les boutons « TEMP » et « CLOCK » pour lancer la fonction d'économie d'énergie. L'indication « SE » s'affiche sur la télécommande et l'appareil règle automatiquement la température de consigne pour obtenir le meilleur effet d'économie d'énergie. Appuyez à nouveau simultanément sur les boutons « TEMP » et « CLOCK » pour annuler le mode d'économie d'énergie.



Affichage du ventilateur



Affichage du réglage de l'horloge

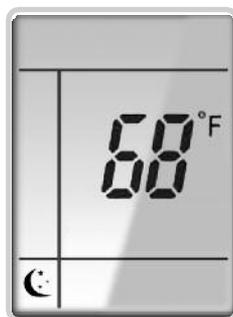


Affichage de l'économie d'énergie

FONCTIONNEMENT DE LA TÉLÉCOMMANDE SANS FIL

MODE VEILLE

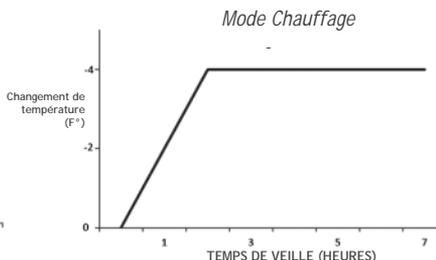
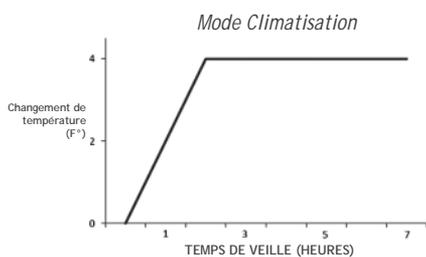
Le système Vireo ajuste automatiquement la température de la pièce pendant votre sommeil. Ce léger changement de température n'affectera pas votre niveau de confort en raison des effets naturels du sommeil sur le corps, mais il permettra d'économiser de l'énergie et de réduire votre facture d'électricité. Le système Vireo dispose de trois modes Veille parmi lesquels vous pouvez choisir. Appuyez sur le bouton « SLEEP » pour sélectionner les modes « Sleep 1 », « Sleep 2 », « Sleep 3 » ou « Cancel » pour annuler. L'icône SLEEP  s'affiche.



Affichage du mode veille

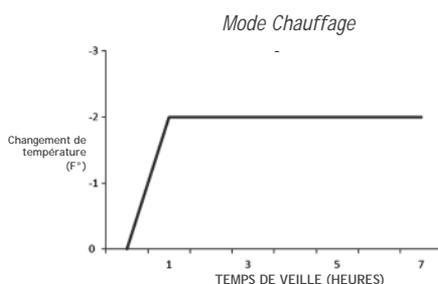
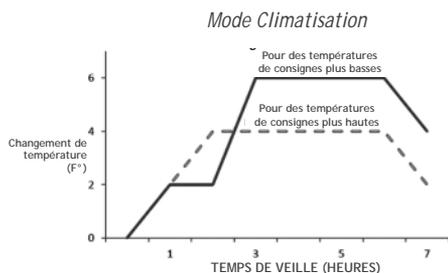
MODE TRADITIONNEL - « SLEEP 1 » ¹

En mode Traditionnel, l'unité réduit lentement la température de la pièce jusqu'à 4° F jusqu'à ce que le mode Veille soit annulé.



MODE EXPERT - « SLEEP 2 » ²

En mode Expert, l'appareil ajuste la température de consigne de la pièce à un rythme basé sur la valeur de la température de consigne de départ. Le mode Veille se poursuit jusqu'à ce qu'il soit annulé.



FONCTIONNEMENT DE LA TÉLÉCOMMANDE SANS FIL

MODE PERSONNALISÉ - « SLEEP 3 » ³

Il vous sera demandé d'entrer huit (8) valeurs de point de consigne de pièce pour huit (8) heures de fonctionnement. La dernière valeur de point de consigne de pièce sera maintenue jusqu'à ce que le mode Veille soit annulé.

En mode veille 3, appuyez sur la touche « Prog » pour entrer en mode configuration. La télécommande affichera « 1:00 » dans l'emplacement de l'heure. Utilisez les boutons + et - pour sélectionner le point de consigne souhaité pour la première heure de fonctionnement, puis appuyez sur le bouton « Prog » pour enregistrer le point de consigne.

L'affichage de l'heure de la télécommande passe à « 2:00 ». Une fois de plus, utilisez les boutons + et - pour sélectionner le point de consigne de la pièce souhaité pour la deuxième heure de fonctionnement, puis appuyez sur le bouton « Prog » pour enregistrer à nouveau le point de consigne.

Répétez cette séquence pour les huit (8) valeurs de consigne de la pièce. Après que les huit (8) valeurs aient été saisies, la télécommande reviendra automatiquement à l'affichage standard de l'heure et de la température, et le mode Veille 3 commencera.

À tout moment, vous pouvez appuyer sur les boutons « ON/OFF », « Mode », « Timer », « Sleep » ou « Turbo » pour annuler le mode « Sleep 3 ».

NOTE: Pendant cette procédure, si vous n'appuyez sur aucune touche dans les 10 secondes, la télécommande quittera automatiquement le réglage de la courbe de veille et reprendra l'affichage d'origine. Si vous appuyez sur les boutons « ON/OFF », « MODE », « TIMER », « SLEEP », « COOLING » ou « HEATING » pendant la procédure de réglage ou d'interrogation, la télécommande quittera également le réglage de la courbe de veille.

La fonction Veille sera désactivée si le climatiseur est redémarré après une panne de courant ; la fonction sommeil ne peut pas être réglée en mode AUTO.

FONCTIONNEMENT DE LA TÉLÉCOMMANDE SANS FIL

CHANGEMENT DE PILES ET AUTRES REMARQUES

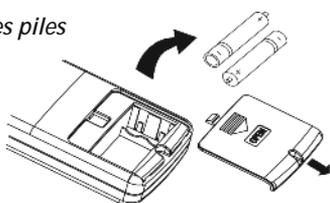
Pour changer les piles, faites glisser le couvercle du compartiment à piles à l'arrière de la télécommande. Retirez et jetez les anciennes piles en toute sécurité. Insérez deux nouvelles piles sèches AAA 1,5 V, en respectant la polarité. Remettez le couvercle arrière en place.

REMARQUE:

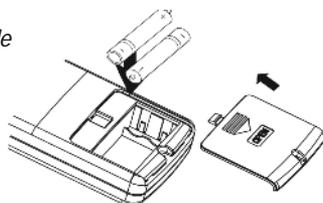
- Si la télécommande n'est pas utilisée pendant une longue période, retirez les piles pour éviter tout dommage dû à une fuite.
- Veillez à orienter la télécommande vers le récepteur de l'unité principale lors de son utilisation.
- Lorsque la télécommande émet un signal, l'icône clignote ; une tonalité se fait entendre lorsque l'unité reçoit ce signal.

CHANGER LES PILES

Retirer les piles usagées

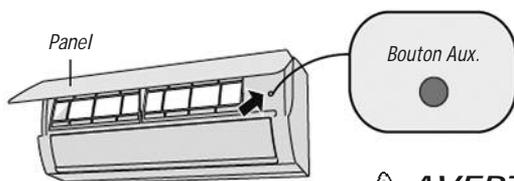


Installer de nouvelles batteries



TÉLÉCOMMANDE ENDOMMAGÉE OU PERDUE

Si la télécommande est perdue ou endommagée, le système Vireo peut être éteint directement depuis l'unité intérieure. Soulevez le panneau avant de l'unité murale intérieure, puis appuyez sur la touche AUX pour allumer ou éteindre l'appareil. Lorsque l'unité est allumée, elle fonctionne en mode AUTO.



AVERTISSEMENT

Utilisez un objet isolé pour appuyer sur le bouton Aux.

RESOLUTION DES DEFAILLANCES

DÉFAILLANCE	CAUSE/SOLUTION
<i>Le système ne redémarre pas.</i>	<p><i>Cause : Le système a un retard intégré de trois minutes pour empêcher les cycles courts et/ou rapides du compresseur.</i></p> <p><i>Solution : Attendez trois minutes pour que le délai de protection expire.</i></p>
<i>L'unité intérieure dégage une odeur désagréable au démarrage.</i>	<p><i>Cause : Les odeurs désagréables sont généralement dues à la formation de moisissures sur les surfaces du serpentin ou du filtre à air.</i></p> <p><i>Solution : Lavez le filtre à air intérieur dans de l'eau chaude avec un nettoyant doux. Si les odeurs persistent, contactez un professionnel qualifié pour nettoyer les surfaces du serpentin.</i></p>
<i>Vous entendez un son « d'eau qui coule ».</i>	<p><i>Cause : Il est normal que le système émette des bruits d'écoulement d'eau ou de gargouillement dus à l'égalisation des pressions du réfrigérant lorsque le compresseur démarre et s'arrête.</i></p> <p><i>Solution : Les bruits devraient cesser lorsque le système du réfrigérant s'égalise après deux ou trois minutes.</i></p>
<i>Un fin brouillard ou de la vapeur s'échappant de l'unité intérieure lorsque le système fonctionne.</i>	<p><i>Cause : Il est normal que le système émette un léger brouillard ou de la vapeur d'eau lors du refroidissement d'un air chaud extrêmement humide.</i></p> <p><i>Solution : Le brouillard ou la vapeur d'eau disparaît au fur et à mesure que le système refroidit et déshumidifie l'espace de la pièce.</i></p>
<i>Vous entendez un léger craquement lorsque le système s'arrête ou démarre.</i>	<p><i>Cause : Il est normal que le système émette de « légers craquements » dus à la dilatation et à la contraction des pièces pendant les démarrages et les arrêts du système.</i></p> <p><i>Solution : Les bruits cesseront lorsque la température s'équilibrera après 2 ou 3 minutes.</i></p>
<i>Le système ne fonctionne pas.</i>	<p><i>Cause : Il existe un certain nombre de situations qui empêchent le système de fonctionner.</i></p> <p><i>Solution : Vérifiez les points suivants :</i></p> <ul style="list-style-type: none"><i>• Le disjoncteur est « déclenché » ou « éteint ».</i><i>• Le bouton d'alimentation de la télécommande n'est pas allumé.</i><i>• Les piles de la télécommande sont faibles.</i><i>• La télécommande est en mode Veille ou en mode Minuterie.</i><i>• Sinon, contactez un professionnel de service qualifié pour obtenir de l'aide.</i>

RESOLUTION DES DEFAILLANCES

DÉFAILLANCE	CAUSE/SOLUTION
<i>L'unité ne chauffe ou ne refroidit pas correctement.</i>	<p><i>Cause : Il existe un certain nombre de raisons pour lesquelles le refroidissement ou le chauffage est inadéquat.</i></p> <p><i>Solution : Vérifiez les points suivants :</i></p> <ul style="list-style-type: none">• <i>Retirez les obstructions qui bloquent le flux d'air dans la pièce.</i>• <i>Nettoyez le filtre à air sale ou obstrué qui restreint la circulation de l'air dans le système.</i>• <i>Étanchéifiez le contour des portes ou des fenêtres pour empêcher l'infiltration d'air dans la pièce.</i>• <i>Déplacez ou supprimez les sources de chaleur de la pièce.</i>
<i>Fuite d'eau de l'unité extérieure.</i>	<p><i>Cause : Il est normal que l'unité extérieure génère de l'eau de condensation en mode Chauffage et Dégivrage à cycle inversé.</i></p> <p><i>Solution : Ce phénomène est normal. Aucune action n'est requise.</i></p>
<i>Fuite d'eau de l'unité intérieure.</i>	<p><i>Cause : Bien qu'il soit normal que le système génère de l'eau de condensation en mode refroidissement, il est conçu pour évacuer cette eau via un système d'évacuation des condensats vers un endroit sûr.</i></p> <p><i>Solution : Si de l'eau s'infiltré dans la pièce, cela peut indiquer l'une des choses suivantes.</i></p> <ul style="list-style-type: none">• <i>L'unité intérieure n'est à niveau de droite à gauche. Placez l'unité intérieure à niveau.</i>• <i>Le tuyau d'évacuation des condensats est obstrué ou bouché. Toutes les restrictions doivent être supprimées pour permettre une évacuation continue par gravité.</i>• <i>Si le problème persiste, contactez un professionnel qualifié pour obtenir de l'aide.</i>
<i>La télécommande sans fil ne fonctionne pas.</i>	<p><i>Cause : Il existe un certain nombre de raisons possibles.</i></p> <p><i>Solution : Vérifiez les points suivants :</i></p> <ul style="list-style-type: none">• <i>Les piles sont peut-être faibles. Changez les piles.</i>• <i>La télécommande doit se trouver à moins de 7,5 m (25 pi) de l'unité intérieure, sans obstruction. Si la télécommande doit être remplacée, contactez un professionnel de service qualifié pour obtenir de l'aide. En attendant, utilisez le bouton Aux pour faire fonctionner le système.</i>

RESOLUTION DES DEFAILLANCES

DÉFAILLANCE	CAUSE/SOLUTION
<i>L'unité ne délivre pas d'air.</i>	<p><i>Cause : Il existe un certain nombre de fonctions du système qui empêchent la circulation de l'air.</i></p> <p><i>Solution : Vérifiez les points suivants :</i></p> <ul style="list-style-type: none"><i>• En mode Chauffage, le ventilateur intérieur peut ne pas démarrer pendant trois minutes si la température de la pièce est très basse. Cela permet d'éviter de souffler de l'air froid.</i><i>• En mode Chauffage, si la température extérieure est basse et l'humidité élevée, le système peut avoir besoin de dégivrer pendant 10 minutes avant de commencer un cycle de chauffage.</i><i>• En mode Sec, le ventilateur intérieur peut s'arrêter jusqu'à trois minutes pendant le délai d'arrêt du compresseur.</i><i>• Sinon, vous devez contacter un professionnel qualifié pour obtenir de l'aide.</i>
<i>De l'humidité ou de la condensation sur les grilles d'évacuation d'air ou les orifices de sortie.</i>	<p><i>Cause : Il est normal que le système développe de la condensation ou de l'humidité sur les lamelles d'évacuation d'air lorsqu'il refroidit de l'air chaud et humide pendant une longue période.</i></p> <p><i>Solution : La condensation ou l'humidité disparaîtra au fur et à mesure que le système refroidira et déshumidifiera la pièce.</i></p>

AVERTISSEMENT

Mettez l'appareil à l'arrêt et appelez le service après-vente dans les cas suivants:

- Vous entendez un son grave ou inhabituel pendant le fonctionnement.*
- Une odeur inhabituelle est émise pendant le fonctionnement.*
- Il y a une fuite d'eau dans la pièce.*
- Vous remarquez une odeur de brûlé ou apercevez de la fumée.*
- Le disjoncteur se déclenche fréquemment, ou l'appareil s'arrête anormalement souvent.*

ENTRETIEN ET NETTOYAGE

⚠ AVERTISSEMENT

Tenez compte des points suivants avant de nettoyer votre appareil mural intérieur Vireo.

- Pour éviter tout choc électrique ou toute blessure, n'essayez pas de nettoyer l'unité à moins qu'elle n'ait été mise hors tension et que les unités intérieure et extérieure n'aient été déconnectées de l'alimentation principale.
- Ne lavez pas l'unité avec de l'eau ; cela pourrait provoquer un choc électrique.
- Pendant le nettoyage, veillez à utiliser une plate-forme stable et sûre.

NETTOYAGE DU PANNEAU AVANT

Nettoyez le panneau avant à l'eau chaude et de détergent doux avec un chiffon doux ou une brosse douce.

REMARQUE: N'utilisez pas d'eau de Javel, de produits abrasifs ou d'eau à une température supérieure à 45°C (110°F), car cela pourrait entraîner une décoloration ou endommager la surface de l'appareil.

NETTOYAGE DU FILTRE À AIR

Le remplacement régulier de votre filtre à air permet d'éviter de nombreux problèmes. Les filtres à air sales affectent les performances et la longévité de votre appareil. Il est recommandé de nettoyer les filtres à air tous les trois (3) mois.

Pour accéder au filtre et le nettoyer :

1. Ouvrir le panneau frontal

Saisissez fermement les deux côtés du panneau avant et tirez vers le haut jusqu'à un angle d'environ 60 degrés.

(REMARQUE : ne forcez pas l'ouverture du panneau).

2. Retirer le filtre

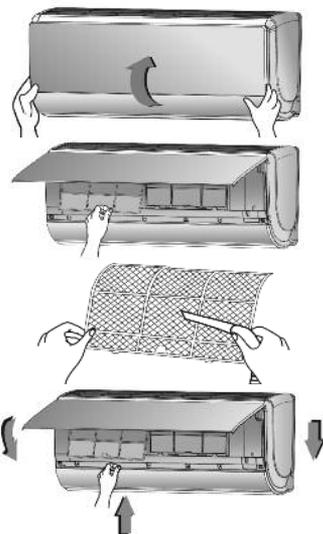
Retirez le filtre comme indiqué sur la figure de droite.

3. Nettoyer le filtre

Utilisez l'aspirateur pour nettoyer le filtre. Lorsque le filtre est très sale, utilisez de l'eau chaude (inférieure à 110°F) pour le nettoyer, puis séchez le filtre avant de le remettre en place.

4. Réinstaller le filtre

Réinstallez le filtre, puis fermez hermétiquement le couvercle du panneau.



CONSEILS D'ÉCONOMIE D'ÉNERGIE

1. *Réduisez le point de consigne de la pièce la nuit* : Pendant la nuit, vous n'avez pas besoin du même niveau de refroidissement ou de chauffage que durant la journée. Essayez d'utiliser le mode Veille pour détendre progressivement la température de la pièce et permettre à l'appareil de fonctionner moins longtemps et d'économiser de l'énergie.
2. *Rideaux* : En été, il est recommandé de bloquer les effets du soleil. Fermez les rideaux sur les côtés sud et ouest de votre maison pour aider à bloquer la chaleur solaire. En hiver, le soleil est votre ami. Ouvrez les rideaux pour laisser entrer la chaleur solaire dans votre pièce.
3. *Fermez les portes* : Si vous n'avez pas besoin de chauffer et de refroidir toute votre maison, limitez le chauffage et le refroidissement à une seule pièce en fermant les portes.
4. *Entretenez l'appareil* : Un entretien de base peut suffire. L'unité extérieure bénéficiera grandement d'un bon nettoyage au jet d'eau, surtout dans les zones boisées où les graines et autres débris peuvent se coller aux ailettes du serpentin et faire travailler l'unité jusqu'à 15 % en plus!
5. *Réorganisez la pièce* : Les meubles qui obstruent la circulation de l'air signifient que vous pourriez chauffer et refroidir le dossier d'une chaise plutôt que la pièce. Retirez ou réorganisez les obstacles qui bloquent la circulation de l'air.
6. *Essayez 75 degrés* : 75°F est un bon point pour qu'un climatiseur fonctionne à son niveau de performance optimal. Un changement de température de seulement 5 degrés peut faire consommer jusqu'à 40 % d'énergie en plus à votre appareil.
7. *L'éclairage* : Éteindre les lumières peut aider à réduire la chaleur. Chaque ampoule est un petit appareil de chauffage. Votre climatiseur doit gaspiller de l'énergie pour vaincre la chaleur de vos lampes et atteindre et maintenir la température ambiante souhaitée.
8. *Y a-t-il quelqu'un à la maison ?* Si possible, pendant votre absence, mettez votre appareil en mode automatique et assurez-vous que les fenêtres et les rideaux soient fermés. Bien que la température de la pièce puisse être moins qu'optimale pendant quelques minutes à votre retour, l'unité ramènera rapidement la pièce à la température souhaitée.
9. *N'oubliez pas le ventilateur* : Le ventilateur est un peu comme une voiture. Plus elle roule vite, plus elle consomme d'énergie. Parfois, nous avons besoin que la voiture aille vite, mais la plupart du temps, une basse vitesse est suffisante. Essayez d'économiser de l'argent en utilisant le plus possible la vitesse basse et confortable du ventilateur.