MANUEL DE L'UTILISATEUR

Système bibloc sans conduits R-410A Climatiseur et thermopompe

Modèles : DLC4(A/H)-Appareil intérieur, DLF4(A/H)-Appareil extérieur Dimensions : 9K, 12K, 18K, 24K, 30K et 36K

Veuillez lire l'intégralité des instructions de fonctionnement et les précautions de sécurité avec attention avant de faire fonctionner votre climatiseur ou votre thermopompe.

TABLE DES MATIÈRES

	PAGE
PRÉCAUTIONS DE SÉCURITÉ	2
GÉNÉRALITÉS	2
NOMS DES PIÈCES DE L'APPAREIL INTÉRIEUR / EXTÉRIEUR	3
TÉLÉCOMMANDE ET FONCTIONS	4-14
NETTOYAGE, ENTRETIEN ET DÉPANNAGE	15-16

À L'ATTENTION DU PROPRIÉTAIRE DE L'ÉQUIPEMENT :

Merci de votre achat. Veuillez lire avec attention l'intégralité de ce Manuel de l'utilisateur avant d'installer et d'utiliser cet appareil et conservez ce manuel pour référence future.

Veuillez noter les modèles et les numéros de série de votre nouvel équipement dans les espaces prévus à cet effet. Ces informations, ainsi que les données d'installation et les coordonnées de votre revendeur seront utiles si vous devez faire entretenir ou réparer votre système.

INFORMATION SUR L'APPAREIL	COORDONNÉES DU DÉPOSITAIRE	
Numéro de modèle	Nom de la société :	
Numéro de série	Adresse :	
INFORMATION SUR L'INSTALLATION Date d'installation	Numéro de téléphone : Nom du technicien :	

PRÉCAUTIONS DE SÉCURITÉ

A AVERTISSEMENT

DANGER DE MORT, DE BLESSURES GRAVES OU DE DÉGÂTS MATÉRIELS

Ignorer cette mise en garde pourrait provoquer des dégâts matériels, des blessures, voire la mort.

Prenez connaissance de, et conformez-vous à, toutes les instructions et alertes, y compris celles qui figurent sur les étiquettes expédiées avec le produit ou apposées sur celui-ci avant de faire fonctionner votre nouveau climatiseur.

Le symbole rianlge dans les guides, les instructions et sur le produit attire votre attention sur des risques potentiels de blessures corporelles. Il existe trois niveaux de vigilance :

DANGER désigne les plus gros risques qui entraîneront de graves blessures, voire la mort.

AVERTISSEMENT indique un danger qui pourrait entraîner des blessures ou la mort.

ATTENTION est utilisé pour souligner les pratiques dangereuses qui pourraient causer des blessures mineures ou des dégâts matériels.

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

A AVERTISSEMENT

DANGER DE MORT, DE BLESSURES GRAVES OU DE DÉGÂTS MATÉRIELS

Ignorer cette mise en garde pourrait entraîner des dégâts matériels, des blessures, voire la mort.

Une mauvaise installation, de mauvais réglages, des modifications inappropriées, un mauvais entretien, une réparation hasardeuse, ou une mauvaise utilisation peuvent provoquer une explosion, un incendie, une électrocution ou d'autres conditions pouvant entraîner de graves blessures ou des dommages matériels.

Consulter un installateur qualifié, une agence d'entretien, votre distributeur ou votre succursale pour obtenir des informations et une assistance. L'installateur qualifié ou l'atelier de réparation doit utiliser des trousses ou des accessoires approuvés par l'usine lors de la modification de ce produit.

GÉNÉRALITÉS

L'appareil mural intérieur offre un fonctionnement discret pour un confort maximum. En complément de la climatisation et/ou du chauffage l'appareil mural intérieur est couplé à un appareil de condensation extérieur qui filtre et déshumidifie l'air de la pièce pour offrir un confort maximum.

IMPORTANT: L'appareil mural intérieur ne doit être installé que par un installateur qualifié à l'aide des accessoires et des conduites approuvés. Si une assistance technique, un entretien ou des réparations s'avèrent nécessaires, contactez l'installateur, le dépositaire local ou composez le 1-877-591-8908.

L'appareil mural intérieur peut être configuré et commandé à l'aide de la télécommande (fournie). Si la télécommande est égarée, il est possible de faire fonctionner le système en utilisant le mode « Auto » de l'appareil.

Modes de fonctionnement :

L'appareil mural intérieur possède cinq modes de fonctionnement.

- Auto
- Climatisation
- Déshumidification (DRY)
- Ventilation uniquement
- Chauffage (modèles à thermopompe uniquement)

Ventilation uniquement

En mode Ventilation uniquement, le système filtre et fait circuler l'air de la pièce sans changer la température de la pièce.

Auto

En mode Auto, le système climatise ou chauffe automatiquement la pièce en mode Auto conformément aux paramètres établis en usine. La température du point de réglage n'est pas ajustable.

Chauffage

En mode Chauffage le système chauffe et filtre l'air de la pièce.

Climatisation

En mode Climatisation le système refroidit et filtre l'air de la pièce.

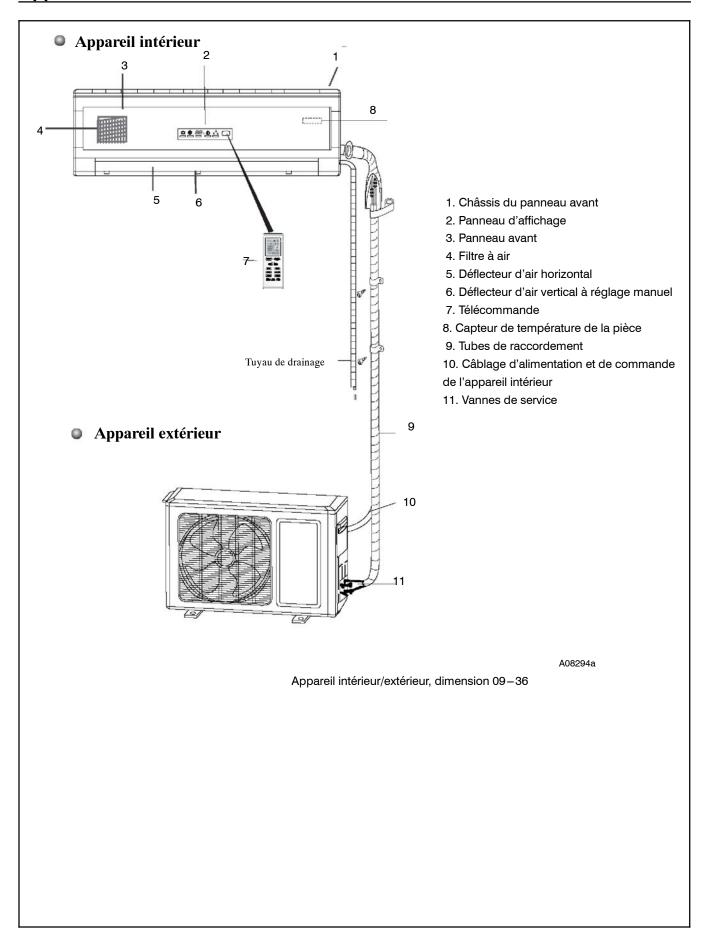
Déshumidification (DRY)

En mode Déshumidification le système assèche, filtre et refroidit légèrement l'air de la pièce. Ce mode *ne remplace pas* l'emploi d'un déshumidificateur.

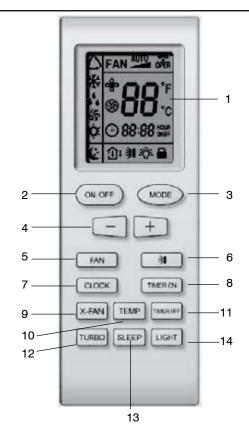
Télécommande

La télécommande transmet les ordres de configuration et de fonctionnement du système. La télécommande possède un écran qui affiche l'état actuel du système. La télécommande peut être fixée sur une surface plane à l'aide du support de commande à distance fourni.

Appareils intérieurs/extérieurs



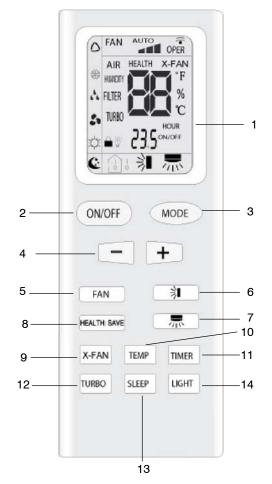
Télécommande et fonctions



Télécommande, dimension 09-24

- 1. Écran de la télécommande
- 2. Bouton ON/OFF (Marche/Arrêt)
- 3. Bouton MODE
- 4. Boutons vers le haut (+) et vers le bas (-) de la minuterie, de l'horloge et du point de consigne
- 5. Vitesse du ventilateur
- 6. Bouton de balayage du déflecteur horizontal
- 7. Bouton de l'horloge
- 8. Bouton Timer ON (mise en marche de la minuterie)
- 9. Bouton Dry Coil (déshumidification)
- 10. Bouton de température
- 11. Bouton Timer OFF (arrêt de la minuterie)
- 12. Bouton du mode Turbo
- 13. Bouton du mode Sleep (en veille)
- Bouton Light (éclairage) pour allumer ou éteindre l'écran du panneau frontal

A12434

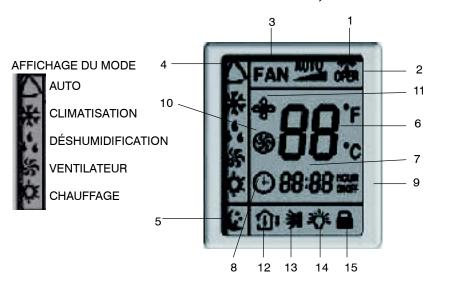


Télécommande, dimension 30-36

- 1. Écran de la télécommande
- 2. Bouton ON/OFF (Marche/Arrêt)
- 3. Bouton MODE
- 4. Boutons vers le haut (+) et vers le bas (-) de la minuterie et du point de consigne
- 5. Vitesse du ventilateur
- 6. Bouton de balayage du déflecteur horizontal
- 7. Bouton de balayage du déflecteur gauche/droite (non disponible avec ces modèles)
- Bouton HEALTH/SAVE (santé/sauvegarder) (non disponible avec ces modèles)
- 9. Bouton Dry Coil (déshumidification)
- 10. Bouton de température (non disponible avec ces modèles)
- 11. Bouton Timer (minuterie)
- 12. Bouton du mode turbo (non disponible avec ces modèles)
- 13. Bouton du mode Sleep (en veille)
- 14. Bouton Light (éclairage) pour allumer ou éteindre l'écran du panneau frontal

A12390

Écran de la télécommande, dimension 09-24



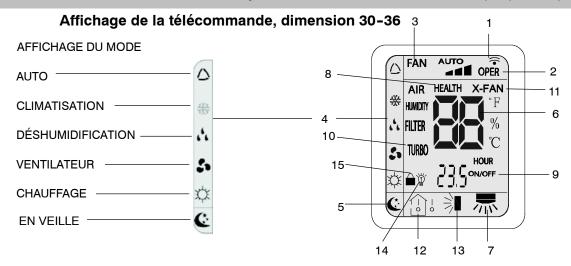
REMARQUE : Les symboles utilisés dans ce manuel sont fournis à des fins de démonstration. Pendant le fonctionnement réel de l'appareil, seuls les symboles appropriés sont affichés.

- 1. INDICATEUR DE TRANSMISSION: S'ALLUME LORSQUE LA TÉLÉCOMMANDE TRANSMET UN SIGNAL VERS L'APPAREIL INTÉRIEUR.
- Ce symbole apparaît lorsque l'appareil est mis en marche à partir de la télécommande et disparaît lorsque l'on éteint l'appareil.
- Indicateur de vitesse du ventilateur (FAN SPEED) : Indique la vitesse de ventilateur sélectionnée.
 « AUTO » est affiché lorsque l'appareil fonctionne en mode Auto (AUTO).
- AFFICHAGE DU MODE: Indique le mode de fonctionnement en cours « AUTO », « COOL », « DRY », « FAN ONLY » ou « HEAT » (auto, climatisation, déshumidification, ventilateur seulement ou chauffage).
- 5. **Indicateur de mode « veille » (SLEEP) :** Indique si l'appareil fonctionne en mode SLEEP (veille).
- 6. AFFICHAGE DE LA TEMPÉRATURE : Les réglages de températures de 61°F (16°C) à 86°F (30°C) seront affichés. Si le mode FAN (ventilation) est sélectionné, aucune information de température ne sera affichée.
- 7. Affichage de l'heure (CLOCK): Indique l'heure actuelle (de 0 à 24 heures).
- 8. Indicateur CLOCK (horloge): Affiche l'heure et ne s'affiche pas lors du réglage de la minuterie ON/OFF.

9. Affichage TIMER ON / TIMER OFF (minuterie activée/désactivée): Le mot ON s'affiche lorsque TIMER ON (minuterie activée) est sélectionné. Le mot OFF s'affiche lorsque TIMER OFF (minuterie arrêtée) est sélectionné. Les mots ON OFF s'affichent lorsque les deux minuteries (ON et OFF) sont sélectionnées.

A12391

- AFFICHAGE TURBO: Indique si l'appareil fonctionne en mode TURBO.
- 11. AFFICHAGE DRY COIL (déshumidification):
 Indique que l'appareil fonctionne en mode de
 DÉSHUMIDIFICATION et que le ventilateur continue
 d'aérer pour assécher les serpentins même si
 l'appareil a été éteint.
- 12. **AFFICHAGE DE LA TEMPÉRATURE**: Indique si la température de la pièce ou la température du point de consigne est affichée sur le panneau avant.
- 13. AFFICHAGE SWING (balayage): Règle la position des déflecteurs ou configure les déflecteurs de façon à ce qu'ils se déplacent continuellement pour une meilleure distribution de l'air.
- 14. **AFFICHAGE LIGHT (éclairage):** Indique si l'afficheur à DEL sur le panneau avant est allumé ou non.
- 15. **AFFICHAGE LOCK (verrouillé):** Indique si la télécommande est verrouillée ou non.



REMARQUE : Les symboles utilisés dans ce manuel sont fournis à des fins de démonstration. Pendant le fonctionnement réel de l'appareil, seuls les symboles appropriés sont affichés.

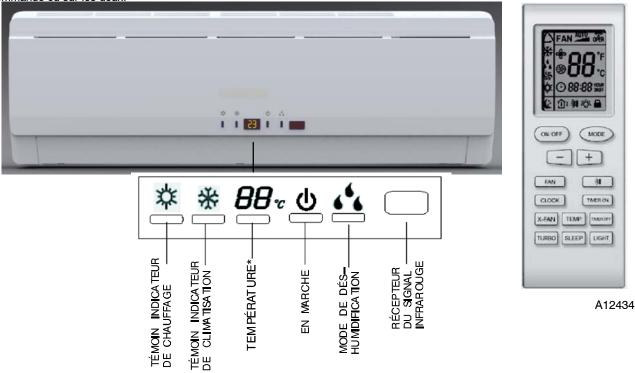
- 1. INDICATEUR DE TRANSMISSION: S'ALLUME LORSQUE LA TÉLÉCOMMANDE TRANSMET UN SIGNAL VERS L'APPAREIL INTÉRIEUR.
- Ce symbole apparaît lorsque l'appareil est mis en marche à partir de la télécommande et disparaît lorsque l'on éteint l'appareil.
- Indicateur de vitesse du ventilateur (FAN SPEED):

 Indique la vitesse de ventilateur sélectionnée.
 « AUTO » est affiché lorsque l'appareil fonctionne en mode Auto (AUTO).
- AFFICHAGE DU MODE: Indique le mode de fonctionnement en cours « AUTO », « COOL », « DRY », « FAN ONLY » ou « HEAT » (auto, climatisation, déshumidification, ventilateur seulement ou chauffage).
- 5. Indicateur de mode « veille » (SLEEP): Indique si l'appareil fonctionne en mode SLEEP (veille).
- 6. AFFICHAGE DE LA TEMPÉRATURE : Les réglages de températures de 61°F (16°C) à 86°F (30°C) seront affichés. Si le mode FAN (ventilation) est sélectionné, aucune information de température ne sera affichée.

- 7. Balayage du déflecteur côté gauche/droit : Non disponible sur ces modèles.
- Health/Save (santé/sauvegarder): Non disponible sur ces modèles.
- 9. RÉGLAGE DES TEMPS DE MISE EN MARCHE/ARRÊT: 0,5 à 24 heures.
- AFFICHAGE TURBO: Non disponible sur ces modèles.
- 11. AFFICHAGE DRY COIL (déshumidification):
 Indique que l'appareil fonctionne en mode de
 DÉSHUMIDIFICATION et que le ventilateur continue
 d'aérer pour assécher les serpentins même si
 l'appareil a été éteint.
- AFFICHAGE DE LA TEMPÉRATURE: Non disponible sur ces modèles.
- 13. AFFICHAGE SWING (balayage): Règle la position des déflecteurs ou configure les déflecteurs de façon à ce qu'ils se déplacent continuellement pour une meilleure distribution de l'air.
- AFFICHAGE LIGHT (éclairage): Indique si l'afficheur à DEL sur le panneau avant est allumé ou non.
- AFFICHAGE LOCK (verrouillé): Indique si la télécommande est verrouillée ou non.

Afficheur de l'appareil

REMARQUE : L'a télécommande peut allumer ou éteindre l'afficheur de l'appareil intérieur. Appuyez sur le bouton LIGHT (éclairage) pour allumer et éteindre l'afficheur. Certaines fonctions apparaissent soit sur l'afficheur de l'appareil, soit sur l'afficheur de la télécommande ou sur les deux.



REMARQUE : Le lecteur de température est soit au point de consigne, soit à la température de la pièce et il sera remplacé par un code d'erreur en cas d'anomalie. (9K à 24K seulement)
La télécommande illustrée correspond à une télécommande de 9K à 24K.

ATTENTION

RISQUE D'ENDOMMAGER L'ÉQUIPEMENT

Ignorer cet avertissement pourrait entraîner un endommagement de l'équipement.

Manipulez la télécommande avec soin et évitez de la mouiller.

REMARQUE: la télécommande est réglée en usine pour un affichage des températures en °F. Si vous désirez plutôt un affichage en °C, éteignez la télécommande, puis appuyez simultanément sur les boutons « MODE » et « - ».

REMARQUE IMPORTANTE : La télécommande peut faire fonctionner l'appareil depuis une distance pouvant atteindre 25 pieds (7,6 m) pourvu qu'il n'y ait aucune obstruction. Il s'agit d'un mode de communication unilatéral uniquement (de la télécommande vers l'appareil intérieur).

La télécommande peut effectuer les fonctions de base suivantes :

- · Allumer et éteindre le système
- Sélectionnez le mode de fonctionnement
- Ajustez la définition du réglage de température de la pièce et la vitesse du ventilateur
- Ajustez la direction de la sortie d'air

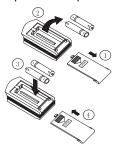
Reportez-vous à la section Fonctions de la télécommande pour obtenir une description détaillée de l'ensemble des capacités de la télécommande.

Installation des piles

Deux piles AAA de 1,5 volt (fournies) sont nécessaires au fonctionnement de la télécommande.

Pour installer ou remplacer les piles :

- Faites coulisser le capot de la télécommande pour ouvrir le compartiment des piles.
- 2. Retirez les vieilles piles si vous désirez les remplacer.
- 3. Insérez les piles. Respectez les polarités comme indiqué à l'intérieur du compartiment.
- 4. Replacez le capot du compartiment des piles.



A08299

REMARQUE:

- 1. Lors du remplacement des piles, n'utilisez pas de piles usagées ou d'un type différent. Cela pourrait entraîner un mauvais fonctionnement de la télécommande.
- 2. Si la télécommande n'est pas utilisée pendant plusieurs semaines, retirez-en les piles. Autrement une fuite des piles pourrait endommager la télécommande.
- 3. La durée de vie des piles dans des conditions normales d'utilisation est d'environ 6 mois.
- 4. Remplacez les piles lorsque la télécommande n'émet plus de « bip » sonore ou si l'indicateur de transmission ne s'allume plus.

MANUEL DE L'UTILISATEUR

<u>Réglez l'horloge</u> (systèmes 9K à 24K seulement). Les systèmes de 30K et 36K ne possèdent pas de fonction d'horloge.

Avant de faire fonctionner le climatiseur, réglez l'heure sur la télécommande comme indiqué ci-dessous. L'afficheur de la télécommande indique l'heure, que le climatiseur soit en marche ou non.

Réglage initial de l'heure :

Après avoir installé les piles dans la télécommande, l'écran affichera « 12 :00 » dans la zone d'affichage de l'heure.

- 1. Enfoncez une fois le bouton CLOCK; Oclignotera.
- Appuyez sur le bouton « + » ou « ». À chaque fois que vous appuyez sur l'un des boutons, l'heure avance ou recule d'une minute en fonction du bouton utilisé. Si vous maintenez les boutons « + » ou « - » enfoncés en continu, l'heure avance ou recule par tranches de 10 minutes.
- Lorsque l'heure désirée apparaît, appuyez une fois sur le bouton CLOCK pour régler l'heure. Le ^② cessera de clignoter.
- Pour régler de nouveau l'horloge, appuyez une fois sur le bouton CLOCK depuis la télécommande Le clignotera. Répétez les étapes 1 à 3.

REMARQUE : L'heure de l'HORLOGE doit être réglée pour que la fonction de minuterie automatique (Auto-Timer) puisse fonctionner.

A ATTENTION

RISQUE DE COMPROMETTRE FONCTIONNEMENT DE L'APPAREIL

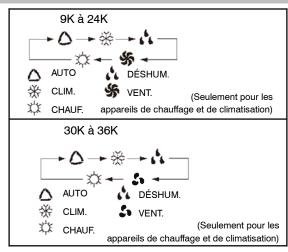
Ignorer cette alerte pourrait entraîner des dégâts à l'appareil ou un mauvais fonctionnement.

L'électricité statique ou d'autres facteurs (fluctuations de voltage) peuvent entraîner une réinitialisation de l'heure de la télécommande. Si la télécommande se réinitialise (« 12:00 » clignote sur l'écran), réglez l'heure avant de démarrer l'appareil.

Fonctionnement de la télécommande – Guide de démarrage rapide

REMARQUE: Lors de la transmission d'une commande à partir de la télécommande en direction de l'appareil, assurez-vous de pointer la télécommande vers l'affichage à DEL du panneau avant de l'appareil. L'appareil confirmera la réception de l'instruction en émettant un « bip » sonore.

- Allumer l'appareil intérieur en appuyant sur le bouton ON/OFF (marche/arrêt).
- 2. Sélectionnez le mode de fonctionnement désiré en appuyant sur le bouton mode.



A08301

- 3. Sélectionnez la température désirée en pointant la télécommande vers l'appareil, puis en appuyant sur les boutons «+» ou «-» jusqu'à ce que la température désirée s'affiche sur l'écran. En mode AUTO, la température du point de consigne n'est pas ajustable.
- Sélectionnez la vitesse de ventilation désirée en appuyant sur le bouton FAN (ventilateur) pour sélectionner la vitesse appropriée.

REMARQUE: Si l'appareil fonctionne en mode « DRY » (déshumidification) (X-Fan), la vitesse de ventilation lente s'affichera et ne pourra être changée.

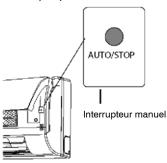
5. Réglez la direction de la sortie d'air. Lors de la mise sous tension de l'appareil, les déflecteurs sont orientés par défaut en position de chauffage ou de climatisation. Vous pouvez ajuster la position par défaut des déflecteurs en appuyant sur le bouton sur le souton sur le so

Fonctionnement d'urgence

Si vous égarez la télécommande, si elle est endommagée, ou si les piles sont épuisées, appuyez sur le bouton **AUTO** (automatique) de l'appareil pour le faire fonctionner provisoirement.

Ouvrez le panneau avant de l'appareil et appuyez brièvement sur le bouton AUTO lorsque le système est à l'arrêt

Pour cesser le fonctionnement d'urgence, appuyez une fois sur le bouton **AUTO**. Vous pouvez aussi arrêter le fonctionnement d'urgence en appuyant sur le bouton ON/OFF (marche/arrêt) à partir de la télécommande.



A12433

8 421 02 9218 00 F

LE

Voici ce qui se produit lorsque vous appuyez sur le bouton AUTO :

- Aucune température ne s'affichera à l'écran.
- L'appareil fonctionnera en mode FAN ONLY (ventilateur seulement) si la température du retour d'air est de 68°F (20°C) and 77°F (25°C).
- L'appareil fonctionnera en mode HEATING (chauffage) si la température du retour d'air est inférieure à 68°F (20°C).
- L'appareil fonctionnera en mode COOLING (climatisation) si la température du retour d'air est supérieure à 77°F (25°C).
- La vitesse du ventilateur sera réglée sur AUTO
- L'option SWING (balayage) sera activée.

FONCTIONNEMENT DE LA TÉLÉCOMMANDE

La télécommande est l'interface entre l'utilisateur et le système mural. Les commandes sont saisies par l'utilisateur pour le contrôle du système. Toute commande saisie sur la télécommande restera en mémoire jusqu'à ce que l'utilisateur la modifie ou que les piles soient remplacées.

FONCTION DE VERROUILLAGE:

Les réglages peuvent être verrouillés. Pour ce faire, appuyez simultanément sur les boutons « + » et « - ».

REMARQUE: Aucune autre commande ne peut être saisie tant que la télécommande est verrouillée. Pour déverrouiller la télécommande, appuyez simultanément sur les boutons « + » et « - ».

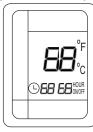
Lorsque vous entrez les commandes, pointez la télécommande en direction de l'affichage à DEL du panneau avant. Lors de la saisie d'une commande, l'icône apparaîtra pendant une courte période sur la télécommande. L'appareil n'émet un bip sonore que lorsque les signaux sont correctement reçus.



9K à 24K

A09635

Bouton ON/OFF (Marche/Arrêt)



9K à 24K

A09648

Lorsque le climatiseur n'est pas en fonctionnement, la télécommande affiche les plus récents réglages de l'heure et de la température.

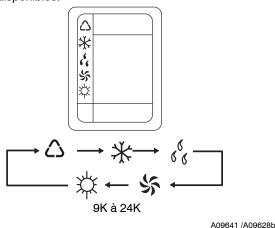
- Appuyez sur le bouton On/Off pour démarrer l'appareil.
 - L'appareil démarre dans le dernier mode de fonctionnement employé et avec le dernier réglage de température utilisé. L'indicateur OPER apparaît. L'indicateur « RUN » du panneau d'affichage passe au vert.
- Appuyez sur le bouton On/Off pour arrêter l'appareil.
 - L'indicateur « RUN » passe au rouge et la télécommande affiche le réglage de température et l'heure. Le mot « OPER » disparaîtra.

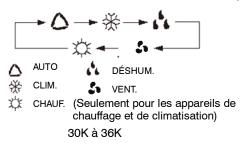
REMARQUE: Si l'on appuie sur le bouton On/Off trop rapidement après l'arrêt du système, le compresseur ne redémarrera pas pendant 3 minutes à cause des dispositifs de protection contre les fréquences trop élevées de cycles de compression.

Lors de la mise en marche et de l'arrêt de l'appareil, les fonctions de minuterie et de mise en veille seront annulées.

SÉLECTION DU MODE DE FONCTIONNEMENT

Utilisez le bouton « MODE » pour sélectionner l'un des modes disponibles.





Le mode choisi s'affichera sur la télécommande et l'indicateur approprié s'allumera sur le panneau d'affichage.

Description de MODE :

AUTO: Aucune température ne sera affichée sur l'appareil ou sur la télécommande. L'appareil fonctionnera tel qu'il est décrit à la section Fonctionnement d'urgence.

Mode de CHAUFFAGE et de CLIMATISATION: Appuyez sur les boutons «+» et «-» pour sélectionner la température. L'appareil confirmera la réception du signal par un bip sonore et la valeur de température désirée s'affichera sur la télécommande et sur le panneau avant de l'affichage. La température peut être réglée entre 61°F (16°C) et 86°F (30°C).

REMARQUE: En mode Climatisation, si la température sélectionnée est supérieure à la température actuelle de la pièce, l'appareil n'entrera pas en fonctionnement. Le même raisonnement s'applique au mode Chauffage si la température sélectionnée est inférieure à la température de la pièce.

MODE DÉSHUMIDIFICATION: C'est un mode de fonctionnement pour déshumidification. Le système asséchera le filtre et refroidira légèrement à la température ambiante. Ce mode ne remplace pas l'emploi d'un déshumidificateur.

En mode DRY, le ventilateur intérieur fonctionnera en continu à vitesse basse. La vitesse du ventilateur n'est pas ajustable.

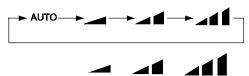
MODE VENTILATEUR : Ce mode filtre et fait circuler l'air ambiant à la vitesse de ventilateur sélectionnée. Consultez la figure ci-dessous pour de plus amples renseignements sur la sélection de la vitesse du ventilateur.

SÉLECTION DE LA VITESSE DU VENTILATEUR



A09649

La vitesse du ventilateur peut être sélectionnée en appuyant sur le bouton « FAN ».



Vitesses du ventilateur : Low (basse, moyenne, élevée)

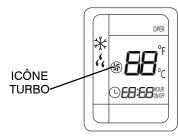
MediumHigh

REMARQUE: Lorsque l'appareil est en marche, la ventilation fonctionne continuellement, en mode chauffage ou climatisation. En mode Chauffage, il est possible que la ventilation ralentisse ou s'arrête pour éviter des retours d'air froid.

MODE « **TURBO** »: (Uniquement disponible sur les modèles 9K et 24K)

Vous pouvez régler la température désirée, que ce soit pour le chauffage ou la climatisation, à partir du mode TURBO. Après avoir sélectionné le bouton de mode « HEAT » ou « COOL », appuyez sur le bouton « TURBO ». L'appareil sera alors forcé de tourner à vitesse très élevée. Lorsque le point de consigne désiré est atteint, appuyez de nouveau sur le bouton « TURBO ». L'appareil fonctionnera alors à la vitesse de ventilation désirée.

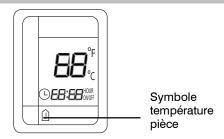
Lorsque le mode TURBO est activé, la télécommande se présente comme suit :



A09636

Affichage du point de consigne ou des températures sur le panneau avant :(Uniquement disponible sur les modèles 9K et 24K)

La température du point de consigne ou la température de la pièce peut être affichée sur le panneau avant. Seule la température du point de consigne est affichée sur la télécommande.



A09638

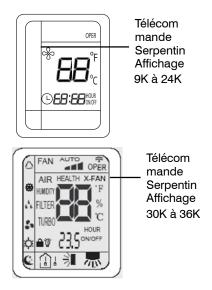
Lorsque vous appuyez une fois sur le bouton « TEMP », l'indicateur de température (sans thermomètre) s'affiche. Il indique que la température du point de consigne est affichée sur le panneau avant.

Lorsque vous appuyez de nouveau sur le bouton « TEMP », un thermomètre s'affiche à l'intérieur de l'indicateur de température. Il indique que la température de la pièce est affichée sur le panneau avant.

REMARQUE: Si un autre bouton a été enfoncé sur la télécommande, la température reviendra au point de consigne. La température extérieure n'est pas disponible.

Utiliser la fonction de déshumidification (X-Fan) :

Dans les zones humides, les appareils muraux possèdent une fonction DRY COIL (déshumidification) qui permet au ventilateur intérieur de tourner pendant un certain temps (10 minutes) une fois l'appareil éteint (modes de climatisation ou de déshumidification) afin d'éliminer toute humidité du serpentin. Appuyez sur le bouton « X-FAN » pour activer cette fonction. Elle s'affichera sur l'écran de la télécommande.



A09637

Pour désactiver cette fonction, appuyez de nouveau sur le bouton « X-FAN ».

<u>Sélection de l'orientation horizontale des</u> déflecteurs d'air

Lors de la mise sous tension de l'appareil, les déflecteurs sont orientés par défaut en position de chauffage ou de climatisation

Si la position des déflecteurs ne vous procure pas le confort désiré à cause de la disposition de la pièce ou des gens qui s'y trouvent, deux options s'offrent à vous pour corriger la situation:

Systèmes 9K à 24K

Réglez les déflecteurs en position stationnaire (autre que les températures de chauffage et de climatisation par défaut) :

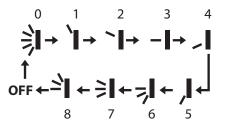
La position stationnaire peut être configurée selon l'une des cinq (5) positions par défaut.

Pour modifier la position des déflecteurs, appuyez une fois sur le bouton SWING ». L'icône S'affiche sur la télécommande.



A09640

Lorsque est affiché, le déflecteur balaye continuellement entre les positions 1 et 5 tel qu'illustré ci-dessous.



A09634

Si le bouton « SWING » (balayage) est enfoncé de nouveau, le déflecteur passera à la position 1. Si vous désirez l'une des positions de 2 à 5, poussez le bouton à répétition jusqu'à ce que la position désirée s'affiche à la télécommande.

Réglage des déflecteurs pour un mouvement continu : Ce réglage permet aux déflecteurs de se déplacer en continu entre les positions 1 à 5 ou entre les positions 6, 7 et 8.

Appuyez une fois sur le bouton pour que les déflecteurs effectuent un balayage entre les positions 1 et 5. Si vous souhaitez plutôt les positions 6, 7 et 8, appuyez

à répétition sur le bouton jusqu'à ce que la position choisie s'affiche sur la télécommande.

REMARQUE: Utilisez toujours la télécommande pour ajuster la position des déflecteurs, pour ne pas provoquer un mauvais fonctionnement. Si cela se produit, éteignez l'appareil, puis remettez-le en marche.

Il arrive qu'en mode chauffage, lorsque le bouton SUNG » est enfoncé, les déflecteurs ne commencent pas instantanément leur balayage. Ceci est dû au fait que le ventilateur ne commence pas à tourner tant que la température du serpentin n'est pas suffisamment chaude, afin d'éviter de souffler un air froid qui serait inconfortable pour l'utilisateur.

Systèmes 30K à 36K

Le déflecteur peut être réglé de façon à effectuer un balayage complet ou il peut être configuré à une position stationnaire. La position stationnaire peut être l'une des cinq (5) positions par défaut ou une position sélectionnée par l'utilisateur.

Le réglage par défaut permet à l'utilisateur de sélectionner le balayage ou une position stationnaire.

Pour modifier la position des déflecteurs, appuyez une fois sur le bouton SWING ». L'icône s'affiche sur la télécommande.



30K à 36K

ort a oort

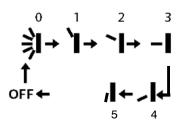
Icône de balayage

Le déflecteur effectue un balayage continu.

Si le bouton s'arrêtera à la position où il se trouve.

Si vous préférez utiliser un balayage avec l'une des positions stationnaires préréglées (5), conformez-vous aux instructions ci-dessous :

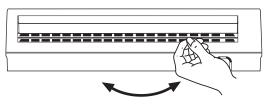
- Éteignez la télécommande.
- Appuyez simultanément sur les boutons « SWING » et « + ».
- Attendez 2 secondes.
- Remettez la télécommande en marche.



Lorsqu'il est poussé une seule fois, le déflecteur effectue un balayage continu. Si le bouton est enfoncé de nouveau, le déflecteur passera à la position 1. Si vous désirez l'une des positions de 2 à 5, poussez le bouton à répétition jusqu'à ce que la position désirée s'affiche à la télécommande.

Sélection de la direction verticale des déflecteurs

Les déflecteurs verticaux peuvent être réglés manuellement pour ajuster le flux d'air en vue d'obtenir un confort optimum dans la pièce.



A07543

Mode « Sleep » (veille)

Ce mode est utilisé pour effectuer des économies d'énergie et peut être activé lorsque l'appareil est en mode « COOL », « HEAT », ou « DRY » uniquement.

Mode « Cool » (climatisation)

- Appuyez sur le bouton « SLEEP » (veille). L'indicateur « SLEEP » apparaîtra sur l'écran de la télécommande.



A09644

- Après 1 heure, le réglage de température sera augmenté de 1,8°F (1°C).
- Après une heure supplémentaire, le réglage de température sera augmenté à nouveau de 1,8°F (1°C) et la ventilation fonctionnera à faible vitesse.
- Le mode SLEEP (veille) peut être annulé en appuyant de nouveau sur le bouton SLEEP.

Mode « Heat » (chauffage)

 Identique au mode climatisation, mais le réglage de température sera abaissé de 1,8°F (1°C) et l'icône HEAT (chauffage) disparaîtra du panneau d'affichage.

Fonction de la minuterie (Systèmes 9K à 24K)

Les fonctions « TIMER ON » (minuterie activée) pour démarrer l'appareil et « TIMER OFF » (minuterie désactivée) pour arrêter l'appareil peuvent être utilisées ensemble ou séparément. L'horloge de la télécommande doit être réglée avant de pouvoir utiliser cette fonction.

« Timer ON » uniquement



A09639

Cette fonction permet à l'appareil de démarrer automatiquement à une heure donnée. La fonction « TIMER ON » (minuterie activée) peut être définie lorsque l'appareil est à l'arrêt.

Pour régler la fonction TIMER ON, procédez comme suit :

- 1. Appuyez une fois sur le bouton « TIMER ON ».
- 2. Ni l'indicateur de l'horloge i l'heure ne s'afficheront sur l'écran de la télécommande. Le plus récent réglage de l'heure ou l'heure de mise en marche de la minuterie « TIMER ON » par défaut (la première fois que cette fonction est utilisée) s'afficheront et le mot « ON » (en marche) clignotera.
- 3. Appuyez sur les boutons « + » ou « » dans les 5 secondes pour afficher l'heure désirée.

REMARQUE: Appuyez sur les boutons « + » ou « - » pour augmenter ou diminuer l'heure par tranches d'une minute

Appuyez sur les boutons « + » ou « - » en continu pour augmenter ou diminuer l'heure par tranches de dix minutes.

4. Appuyez de nouveau sur le bouton « TIMER ON ». L'icône « ON » arrêtera de clignoter pour indiquer que l'heure à laquelle l'appareil démarrera est à présent programmée. L'indicateur de l'horloge () et l'heure

s'afficheront de nouveau sur l'écran de la télécommande.

L'heure de programmation de la minuterie sera mise en mémoire indéfiniment jusqu'à ce que l'utilisateur l'annule en appuyant sur le bouton « TIMER ON » ou jusqu'à ce que les piles de la télécommande soient remplacées.

Si l'appareil fonctionne au moment de l'heure programmée, il continuera à fonctionner normalement.

REMARQUE: Lorsque l'utilisateur l'arrête en appuyant sur le bouton « ON/OFF » et que la minuterie est réglée, la télécommande affichera les éléments suivants.

- Point de consigne
- Heure
- Indicateur d'horloge $^{\bigcirc}$ près de l'heure pour indiquer que la minuterie (TIMER ON) est en marche.

L'indicateur de fonctionnement passera au rouge sur le panneau d'affichage.

Lorsque l'heure programmée arrive, l'afficheur de la télécommande ne change pas, mais l'appareil se met en marche tel qu'indiqué par l'indicateur de

fonctionnement du panneau frontal qui passe au vert. Pour que la télécommande l'affiche aussi, appuyez une fois sur le bouton ON/OFF (marche/arrêt).

« TIMER OFF » (minuterie désactivée) uniquement



A09642

Cette fonction permet à l'appareil de s'arrêter automatiquement à une heure donnée. La minuterie peut être réglée lorsque l'appareil est en marche ou à l'arrêt.

Pour régler la fonction TIMER OFF (arrêt de la minuterie) procédez comme suit :

- 1. Appuyez une fois sur le bouton « TIMER OFF ».
- 2. Ni l'indicateur de l'horloge i l'heure ne s'afficheront sur l'écran de la télécommande. Le mot « OFF » clignotera à l'écran.
- 3. Enfoncez les boutons « + » ou « » dans les 5 secondes pour afficher l'heure souhaitée.

REMARQUE: Appuyez sur les boutons « + » ou « - » pour augmenter ou diminuer l'heure par tranches d'une minute.

Appuyez sur les boutons « + » ou « - » en continu pour augmenter ou diminuer l'heure par tranches de dix minutes.

4. Appuyez de nouveau sur le bouton « TIMER OFF » et l'icône « OFF » arrêtera de clignoter pour indiquer que l'heure à laquelle l'appareil s'éteindra est à présent programmée. L'indicateur de l'horloge (1) et l'heure s'afficheront de nouveau sur l'écran de la télécommande.

L'heure « TIMER OFF » sera mise en mémoire indéfiniment jusqu'à ce que l'utilisateur l'annule en appuyant sur le bouton « TIMER OFF » ou jusqu'à ce que les piles de la télécommande soient remplacées.

Si l'appareil fonctionne au moment de l'heure programmée, il s'éteindra et l'indicateur de fonctionnement du panneau avant passera au rouge. L'écran de la télécommande conserve le même affichage que lorsque l'appareil était en marche. Pour rallumer l'appareil, appuyez deux fois sur le bouton ON/OFF (marche/arrêt). L'indicateur de fonctionnement passera au vert sur le panneau frontal.

« Timer ON » (minuterie activée) et « Timer OFF » (minuterie désactivée)

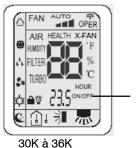


A09643

Utilisez les deux fonctions suivant les sections « TIMER ON » et « TIMER OFF » pour programmer l'appareil afin qu'il démarre et qu'il s'arrête à des heures définies. Les heures seront mises en mémoire jusqu'à ce que l'utilisateur annule la fonction ou jusqu'à ce que les piles de la télécommande soient remplacées.

Fonction de la minuterie (Systèmes 30K et 36K)

Cette fonction permettra à l'utilisateur de configurer l'appareil de façon à ce qu'il fonctionne pendant un certain nombre d'heures, puis qu'il s'arrête pendant un certain nombre d'heures et cela, sur une base continue. Les fonctions OFF et ON peuvent être configurées de 0,5 à heures à 24 heures par tranche d'une demi-heure, avec une exactitude d'une minute.



Heure de la mise en marche et d'arrêt de la minuterie (ON et OFF) affichées

Réglage de l'heure de mise en marche de la minuterie (ON)

Une fois le système et la télécommande tous les deux éteints, appuyez sur le bouton TIMER (minuterie). Dans les cinq secondes qui suivent, utilisez les boutons « + » et « - » pour configurer les heures de mise en marche de la minuterie. La plage des heures va de 0,5 à 24 heures, par tranche de demi-heure. Appuyez de nouveau sur le bouton « TIMER » pour sauvegarder le réglage.

Réglage de l'heure d'arrêt de la minuterie (OFF)

Une fois le système et la télécommande tous les deux en marche, appuyez sur le bouton « TIMER » dans les cinq secondes puis utilisez les boutons « + » et « - » pour régler l'heure d'arrêt de la minuterie La plage des heures va de 0,5 à 24 heures, par tranche de demi-heure. Appuyez de nouveau sur le bouton « TIMER » pour sauvegarder le réglage.

REMARQUE:

 Une fois l'heure de mise en marche configurée pour un certain nombre d'heures, et l'heure d'arrêt également configurée pour un certain nombre d'heures, le système fonctionnera selon ces heures

- préréglées. Il continuera à fonctionner de cette façon jusqu'à ce que les heures de mise en marche et d'arrêt soit modifiées ou que la fonction de minuterie de l'appareil soit éteinte.
- Pour éteindre la fonction de minuterie, appuyez encore une fois sur le bouton « TIMER », ce qui effacera la fonction de minuterie de l'afficheur de la télécommande.

Fonction d'éclairage

Cette fonction permet à l'utilisateur de mettre en marche ou d'éteindre l'afficheur du panneau avant.

Appuyez sur l'icône 🁸 pour allumer ou éteindre le panneau avant de l'appareil. La télécommande affichera l'icône 👸 tel qu'illustré ci-dessous.

9K à 24K





Icône d'éclairage

Temporisation

Si l'on appuie sur le bouton On/Off trop rapidement après l'arrêt du système, le compresseur ne redémarrera pas pendant 3 minutes à cause des dispositifs de protection contre les fréquences trop élevées de cycles de compression. L'appareil n'émet un bip sonore que lorsque les signaux sont correctement reçus.

Fonctions de chauffage

Si l'appareil est en mode chauffage, il y aura un délai lors de la mise en marche du ventilateur. La ventilation ne démarrera que lorsque l'échangeur sera chaud pour éviter de propulser de l'air froid.

Fonction de dégivrage

En mode chauffage, si l'échangeur de l'appareil extérieur est givré, les ventilateurs intérieur et extérieur s'arrêtent pendant que le système élimine le givre dans l'appareil extérieur. La lettre « H1 » apparaîtra sur le panneau d'affichage du panneau frontal de l'appareil.

Le système repassera automatiquement en mode de fonctionnement normal une fois l'appareil dégivré. « H1 » disparaîtra.

Démarrage automatique

Si une coupure de courant intervient pendant le fonctionnement de l'appareil, les données de fonctionnement en cours sont stockées et le fonctionnement reprendra automatiquement dans les mêmes conditions une fois le courant rétabli.

NETTOYAGE, ENTRETIEN ET DÉPANNAGE

A ATTENTION

RISQUE D'ÉLECTROCUTION

Ignorer cet avertissement pourrait entraîner des blessures, voire la mort.

Coupez toujours l'alimentation électrique du système avant d'entreprendre le nettoyage ou l'entretien du système. Coupez le disjoncteur de l'appareil extérieur situé à proximité de celui-ci. S'assurer de couper l'alimentation de l'appareil intérieur si celui-ci est alimenté à l'aide d'un autre disjoncteur.

ATTENTION

RISQUE D'ENDOMMAGER L'ÉQUIPEMENT

Le non-respect de cet avertissement pourrait endommager l'appareil ou entraîner un mauvais fonctionnement.

Faire fonctionner l'appareil avec des filtres à air sales pourrait endommager l'appareil intérieur, réduire les performances de climatisation, entraîner un fonctionnement intermittent du système ou des accumulations de givre dans l'échangeur intérieur, ou faire brûler les fusibles.

Entretien périodique

Un entretien périodique est recommandé pour assurer le bon fonctionnement de l'appareil. Les intervalles d'entretien recommandés peuvent varier en fonction de l'environnement dans lequel le système est installé, par exemple les zones poussiéreuses, etc. Reportez-vous au Tableau 1.

A ATTENTION

RISQUE DE COUPURE

Ignorer cette mise en garde pourrait entraîner des blessures corporelles. Les ailettes de l'échangeur sont très coupantes. Soyez prudent lors du nettoyage.

Nettoyage du serpentin extérieur

Nettoyez la batterie ventilée au début de chaque saison de climatisation, ou lorsque nécessaire. Utilisez un aspirateur ou une brosse à poils longs pour éviter d'endommager les ailettes de l'échangeur.

Filtres à air

Retirez et nettoyez les filtres à air une fois par mois.

REMARQUE: Si un filtre à air montre des signes d'usure excessifs ou s'il est déchiré, il doit être immédiatement remplacé. Contactez votre revendeur local pour obtenir des filtres de rechange.

- 1. Ouvrez le panneau frontal de l'appareil.
- 2. Tirez les filtres vers le bas pour les extraire.
- 3. Passez les filtres à l'aspirateur.
- 4. Nettoyez-les avec de l'eau chaude.
- 5. Secouez les filtres pour les égoutter et faites-les sécher complètement.
- 6. Replacer les filtres en les enfilant derrière la grille frontale jusqu'à ce qu'ils s'enclenchent en place.
- 7. Fermez le panneau frontal de l'appareil.

A ATTENTION

RISQUE D'ENDOMMAGER L'ÉQUIPEMENT

Ignorer cet avertissement pourrait entraîner ur endommagement de l'équipement.

Lors du nettoyage du panneau frontal, utilisez de l'eau à une température inférieure à 105°F (40,56°C) et veillez à ce que l'eau ne pénètre pas dans le serpentin du ventilateur. N'utilisez pas de nettoyants abrasifs ou à base de pétrole, car ceux-ci pourraient endommager le panneau frontal.

Panneau frontal de l'appareil intérieur

Pour nettoyer le panneau frontal de l'appareil intérieur, essuyez l'extérieur avec un chiffon doux et sec. Si nécessaire, un détergent liquide de force moyenne peut être appliqué sur la surface puis essuyé avec un chiffon sec.

<u>Préparation à une longue période de non fonctionnement</u>

Nettoyez les filtres et replacez-les sur l'appareil. Faites fonctionner l'appareil en mode Ventilation uniquement pendant 12 heures pour sécher tous les composants internes.

Coupez l'alimentation électrique principale et retirez les piles de la télécommande.

Recommandation pour le fonctionnement du système

Les éléments dont il est question dans la liste ci-dessous aideront à assurer un bon fonctionnement du système.

- Remplacez les deux piles de la télécommande en même temps.
- Pointez la télécommande en direction du panneau d'affichage de l'appareil intérieur lors de la transmission d'une commande.
- Gardez les portes et les fenêtres fermées pendant le fonctionnement du système.
- Contactez un réparateur agréé si un problème qui ne peut être facilement résolu se présente.
- N'effectuez pas le nettoyage ou l'entretien lorsque l'appareil est en marche.
- Gardez le panneau d'affichage de l'appareil à l'abri de la lumière directe du soleil et de la chaleur, car ceci pourrait interférer avec les transmissions de la télécommande.
- N'obstruez pas les entrées et les sorties d'air de l'appareil intérieur et extérieur.

Recommandations d'économie d'énergie.

Les recommandations suivantes permettront d'augmenter le rendement du système :

- Sélectionnez un réglage de thermostat confortable et évitez d'en changer. Évitez de monter et de descendre continuellement la température.
- Maintenez le filtre de l'appareil propre. Un nettoyage fréquent peut s'avérer nécessaire en fonction de la qualité de l'air intérieur.
- Installez des rideaux ou des stores pour éviter que la lumière directe du soleil n'entre dans la pièce les jours de forte chaleur.
- Empêchez l'obstruction de l'entrée d'air sur le panneau frontal.
- Mettez en marche la climatisation avant que la température de l'air de devienne trop inconfortable.

<u>Dépannage</u>

Reportez-vous au Tableau 2 avant de contacter votre revendeur.

Tableau 1—Entretien périodique

APPAREIL INTÉRIEUR	CHAQUE MOIS	TOUS LES 6 MOIS	UNE FOIS PAR AN
Nettoyez le filtre à air*	•		
Changez les piles de la télécommande		•	
APPAREIL EXTÉRIEUR	CHAQUE MOIS	TOUS LES 6 MOIS	UNE FOIS PAR AN
Nettoyez le serpentin extérieur depuis l'extérieur		•	
Nettoyez le serpentin extérieur depuis l'intérieur†			•
Envoyez de l'air comprimé sur les éléments électriques†			•
Vérifiez le serrage des branchements électriques†			•
Nettoyez la molette du ventilateur†			•
Vérifiez le serrage du ventilateur†			•
Nettoyez les bacs de drainage†			•

Tableau 2—Dépannage

41101	Tableau 2—Departinge				
ANOMALIE	CAUSE PROBABLE	SOLUTION			
L'appareil intérieur dégage une	Filtre à air sale	Nettoyez le filtre à air.			
mauvaise odeur lors du démarrage	L'air de sortie dégage toujours une odeur	Appelez votre réparateur.			
,	après le nettoyage du filtre.				
Un bruit d'écoulement d'eau se	Ce bruit est normal, il indique que le liquide	Aucun entretien requis			
fait entendre lorsque l'appareil	frigorigène s'écoule à travers le système.				
est en marche					
L'appareil intérieur produit une	C'est un signe de refroidissement normal	Aucun entretien requis. Cette vapeur devrait			
légère vapeur lorsque le climatiseur fonctionne	causé par un taux d'humidité élevé et la chaleur de la pièce.	s'arrêter dès que la pièce aura eu le temps de refroidir et que toute l'humidité en aura été éliminée.			
La télécommande sans fil ne	<u>'</u>				
fonctionne pas	Les piles sont épuisées.	Consultez la section sur le remplacement des piles dans ce manuel et remplacer les piles.			
ionctionne pas	L'appareil doit être réinitialisé.	Coupez l'alimentation électrique de l'appareil			
	Lapparell dolt etre reillitalise.	intérieur. Retirez la fiche du mur puis réinsérez-la.			
		Redémarrez l'appareil.			
De l'eau en provenance de	L'eau de condensation a débordé	Vérifiez le drain de condensation intérieur ou			
l'appareil intérieur s'écoule		communiquez avec votre représentant			
dans la pièce					
Appareil/Système ne fonctionne	Pour protéger l'appareil lors d'un	Une fois l'appareil éteint, attendez au moins trois			
pas	redémarrage immédiat suite à un arrêt, le	minutes avant de tenter de le redémarrer.			
	contrôleur du système retardera l'appareil				
	pendant trois minutes avant de lui permettre de redémarrer.				
	Le coupe-circuit a disjoncté ou le fusible est	Réinitialisez le coupe-circuit ou remplacez le			
	brûlé.	fusible par un fusible identique.			
	Panne de courant.	Redémarrez le système lorsque le courant est			
		rétabli.			
	Codes d'erreur affichés	Appelez votre réparateur.			
	Voltage trop faible.	Appelez votre réparateur.			
La climatisation ne fonctionne	Le filtre est plein de poussière.	Nettoyez le filtre à air.			
pas correctement	La température n'est pas bien réglée.	Vérifiez la temp. et changez le régl. si nécessaire.			
	Une fenêtre ou une porte est ouverte.	Fermez la fenêtre ou la porte.			
	La ventilation de l'appareil extérieur est	Éliminez l'obstruction.			
	obstruée.				
	La vitesse du ventilateur est trop faible.	Changez le réglage de la vitesse du ventilateur.			
	Le mode de fonctionnement est « Fan »	Placez l'appareil en mode climatisation (« Cool »)			
	(ventilation) au lieu de « Cool » (climatisation).	ou réinitialisez l'appareil.			
Le chauffage ne fonctionne	Le filtre est plein de poussière.	Nettoyez le filtre à air.			
pas correctement	Le réglage de température est trop faible.	Vérifiez la temp. et changez le régl. si nécessaire.			
	Une fenêtre ou une porte est ouverte.	Fermez la fenêtre ou la porte.			
	La ventilation de l'appareil extérieur est	Éliminez l'obstruction.			
	obstruée.				
L'appareil s'arrête pendant le	La minuterie OFF ne fonctionne pas	Redémarrez le mode de fonctionnement.			
fonctionnement	correctement.				
	Codes d'erreur affichés	Appelez votre réparateur.			

^{*} Augmentez la fréquence dans les zones poussiéreuses.
† Entretien devant être effectué par un technicien d'entretien qualifié. Reportez-vous au Manuel d'installation