SKU: NEC500SI00

Refroidisseur d'air par évaporation

MANUEL DE L'UTILISATEUR

Lisez et conservez ces instructions.

Intertek

Manuel v1.0

LISEZ ET CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS.

TABLE DES MATIÈRES

Consignes De Sécurité Et Mises En Garde 4
Liste Des Pièces 6
Mode D'emploi 8
Les Panneaux D'affichage Et De Commande 10
Utilisation De La Télécommande 13
Nettoyage Et Entretien 14
Dépannage 17
Garantie Limitée Du Fabricant 18

CARACTÉRISTIQUES

No Du Modèle :	NEC500SI00
Dimensions Du Produit :	16.1 po x 11.1 po x 35.0 po
Poids De L'appareil :	16.1 livres
Tension :	120V
Ampérage :	110W
Superficie Couverte :	250 pi2
Taille Du Réservoir :	1,45 gallon
Vitesses Du Ventilateur :	3
Niveau Sonore (Db):	66
Circulation De L'air :	470 CFM
Oscillation :	Oui
Garantie :	Garantie du fabricant d'un an

ENREGISTRER VOTRE PRODUIT EN LIGNE

Enregistrer votre produit NewAir en ligne dès aujourd'hui!

Profiter de tous les avantages de l'enregistrement de votre produit :

Services et soutien
Faites un diagnostic des problèmes d'utilisation et de service plus rapidement et plus efficacement

Avis de rappel
Rester à l'affût des mises à jour du système et de sécurité, et des avis de rappel

Promotions spéciales
Abonnez-vous pour recevoir les promotions et offres de NewAir

Enregistrer l'information relative à votre produit en ligne est sécuritaire et prendra moins de 2 minutes :

Register.NewAir.com

Alternativement, nous vous recommandons de joindre une copie de votre reçu de vente ci-dessous et d'enregistrer les informations suivantes, situées sur la plaque signalétique du fabricant à l'arrière de l'appareil. Vous aurez besoin de ces informations pour contacter le fabricant pour toute demande de service.

*** Date d'achat: _____**

Numéro de Série : _____

Numéro de Modèle: _____

CONSIGNES DE SÉCURITÉ ET MISES EN GARDE

Ces instructions ne couvrent pas de façon exhaustive toutes les situations possibles. Veuillez lire toutes les instructions avant d'utiliser ce refroidisseur. Le non-respect des instructions peut entraîner un risque 11de décharge électrique ou d'incendie et annulera la garantie du fabricant

- Utiliser ce refroidisseur évaporatif uniquement comme indiqué dans ce manuel d'utilisateur. Toute autre utilisation pourrait entraîner un risque de décharge électrique, de blessures ou d'incendie.
- Une surveillance étroite est nécessaire si ce refroidisseur est utilisé à proximité d'enfants ou d'animaux domestiques.
- Pour éviter les risques de décharges électriques, ne pas immerger ce refroidisseur ou sa fiche et cordon dans l'eau.
- Si le distributeur est transporté ou ne sera pas utilisé, le débrancher en saisissant fermement la prise et en tirant. Ne pas débrancher l'appareil en tirant sur le cordon d'alimentation.
- Éviter tout contact avec les pièces mobiles du refroidisseur évaporatif.
- Installer le refroidisseur évaporatif sur une surface plane.
- Ce refroidisseur évaporatif doit être branché à un réceptacle correspondant. En aucun cas la prise ne devrait être modifiée. Une connexion inappropriée peut entraîner une décharge électrique.
- Si possible, éviter d'utiliser des rallonges pour brancher ce refroidisseur. Si une rallonge est absolument nécessaire, ne pas utiliser plus d'une rallonge électrique.
- Ne pas insérer des objets ou mettre les doigts dans les grilles du refroidisseur, car cela pourrait causer une décharge électrique ou des blessures. Ne pas bloquer ou altérer le refroidisseur lorsqu'il est en marche.
- Ne pas placer le cordon d'alimentation sous des tapis ou des moquettes ni couvrir le cordon d'alimentation en utilisant des chemins de tapis. Tenir le cordon d'alimentation loin des endroits passants de la pièce et où il pourrait faire trébucher des personnes.
- Ne pas faire fonctionner ce refroidisseur en présence de substances inflammables ou explosives.
- Ne pas installer le refroidisseur près d'une flamme nue ou d'appareils de cuisson/chauffage.
- Si le refroidisseur évaporatif n'est pas utilisé, vider l'eau restante dans le réservoir.

- Si la prise ou le cordon d’alimentation du refroidisseur est endommagé, ne pas essayer de réparer les composantes vous-même. Communiquer avec le service d’assistance ou référez-vous à un fournisseur de services autorisé.

Avertissements De Sécurité Et Précautions:

AVERTISSEMENT: Risque De Brûlure Chimique. Gardez les piles hors de la portée des enfants.

Ce produit contient une pile bouton au lithium. Si une pile bouton au lithium neuve ou usagée est avalée ou entre dans le corps, elle peut provoquer de graves brûlures internes et peut entraîner la mort en aussi peu que 2 heures. Toujours complètement sécuriser le compartiment à piles. Si le compartiment à piles ne se ferme pas correctement, arrêtez d'utiliser le produit, retirez les piles et gardez-le hors de portée des enfants. Si vous pensez que les piles ont pu être avalées ou placées à l’intérieur d’une partie du corps, consultez immédiatement un médecin.

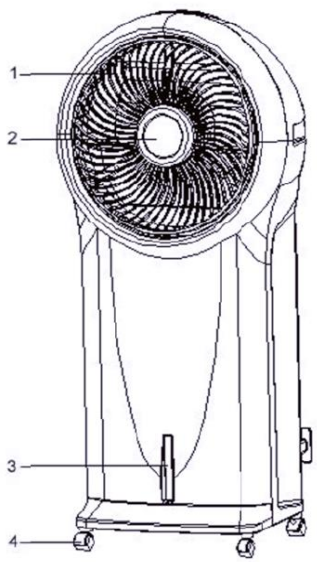
(a) Les piles doivent être éliminées correctement, y compris en les tenant à l'écart des enfants; et
(b) Même les piles usagées peuvent causer des blessures."

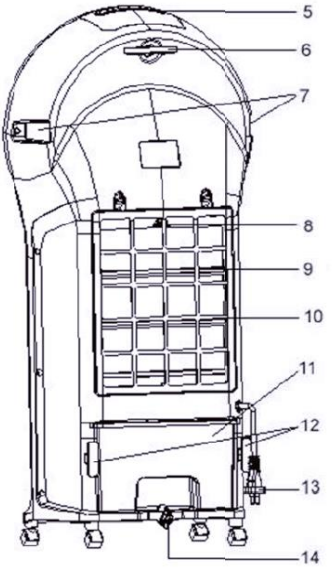
CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS

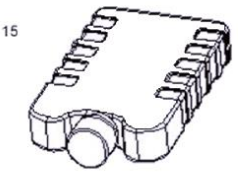
LISTE DES PIÈCES

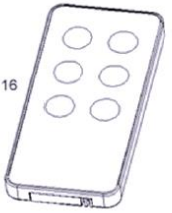
Vérifier si les pièces suivantes accompagnent votre produit :

- Refroidisseur évaporatif
- Bloc réfrigérant
- Télécommande
- Bloc-batterie CR2032 3V









1. Tête du ventilateur
2. Panneau d’affichage
3. Indicateur de niveau d’eau
4. Roulettes
5. Panneau de commande
6. Rangement de la télécommande
7. Poignées de transport
8. Bouton du tampon de refroidissement
9. Fente du tampon de refroidissement
10. Filtre à air à l’épreuve de la poussière
11. Réservoir d’eau
12. Support du cordon d’alimentation
13. Cordon d’alimentation
14. Bouton du réservoir d’eau
15. Bloc réfrigérant
16. Télécommande

AVANTAGES DU PRODUIT

- Conçu pour refroidir les petites pièces telles que des chambres, des bureaux et des espaces personnels
- Un design élégant et moderne en fait un ajout attrayant pour votre domicile
- Le tampon de refroidissement rigide haute efficacité contient une plus grande quantité d'eau
- Le réservoir d’eau amovible facilite le remplissage et le vidage
- Le moteur puissant permet un débit d’air plus efficace, accélère l’évaporation et produit de l’air plus frais
- Consomme autant d'électricité qu’une ampoule typique de 100 watts
- Système de refroidissement évaporatif écologique qui refroidit l'air par un processus naturel d'évaporation de l'eau sans réfrigérant ni produits chimiques nocifs
- Humidifie les environnements secs et élimine les particules de poussière en suspension dans l'air
- Couvre jusqu’à 250 pieds carrés

MODE D'EMPLOI

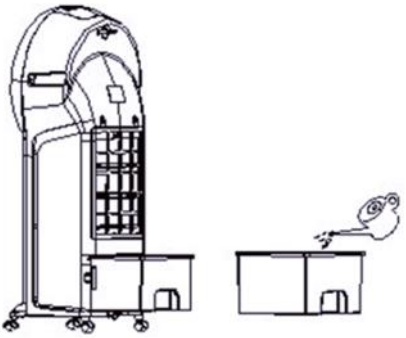
INSTALLATION

Retirez soigneusement tous les matériaux d'emballage et conservez-les pour une utilisation ultérieure. Assurez-vous qu'il ne reste aucune mousse résiduelle dans les composantes. Vous n'avez besoin d'aucun outil pour assembler ce refroidisseur évaporatif.

Placez le refroidisseur sur une surface ferme et plane avant de continuer. Avant d'utiliser le refroidisseur évaporatif pour la première fois, nous recommandons de nettoyer le réservoir avec une solution d'eau chaude et de détergent doux.

REMPLISSAGE DU RÉSERVOIR D'EAU

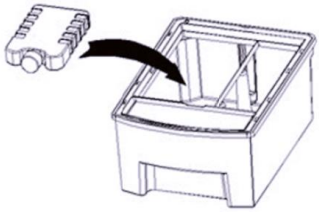
1. Retirer le réservoir d'eau en tournant le bouton du réservoir d'eau vers la gauche de 90 degrés.
2. Remplir le réservoir d'eau propre. Porter attention à l'indicateur de niveau d'eau situé à l'avant du refroidisseur pour éviter de trop remplir le réservoir. La taille approximative du réservoir du modèle NEC500SI00 est de 1,5 gallon (5,5 litres).
3. Remettre le réservoir en place à l'arrière de l'appareil. Tourner le bouton du réservoir d'eau vers la droite de 90 °. Cela permettra de verrouiller le réservoir d'eau.



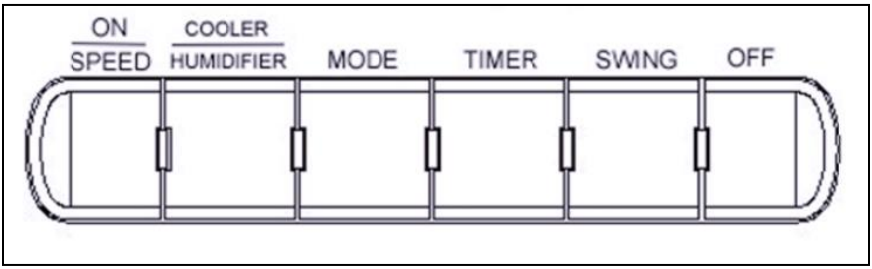
UTILISATION DU BLOC RÉFRIGÉRANT

Le refroidisseur évaporatif NEC500SI00 comprend un bloc réfrigérant en option pour un refroidissement accru.

1. Placer le bloc réfrigérant dans le congélateur jusqu'à ce qu'il soit congelé. Ne pas ouvrir le bloc réfrigérant ni ingérer le contenu.
2. Mettre le bloc réfrigérant dans l’un des compartiments du réservoir d’eau.
3. Il n’est pas nécessaire d’utiliser le bloc réfrigérant, mais celui-ci aidera à rehausser l'effet de refroidissement à des températures plus élevées.
4. Le bloc réfrigérant prendra environ 4 heures à fondre.



LES PANNEAUX D'AFFICHAGE ET DE COMMANDE



Une fois le réservoir rempli d'eau, brancher le refroidisseur dans une prise de courant. L'appareil émet deux bips indiquant que la source d'alimentation est connectée. Le refroidisseur sera en mode veille à ce moment.

TOUCHES ON/SPEED ET OFF

1. Appuyer sur la touche ON / SPEED pour mettre en marche le refroidisseur.
2. Pour ajuster la vitesse du ventilateur, appuyer de nouveau sur la touche ON / SPEED jusqu'à ce que la vitesse désirée soit atteinte. La vitesse actuelle du ventilateur sera indiquée sur le panneau d'affichage. Pour éteindre l'appareil et revenir au mode veille, appuyez sur la touche OFF.

Indicateurs de vitesse du ventilateur :

FAIBLE

MOYEN

ÉLEVÉ

TOUCHE COOLER/HUMIDIFIER

Indicateur refroidisseur/ humidificateur

Une fois la vitesse du ventilateur désirée sélectionnée, appuyez sur la touche COOLER / HUMIDIFIER pour activer la fonction de refroidissement / d'humidification. Cela alimente la pompe à eau, refroidit et humidifie l'air en même temps. L'icône de refroidissement bleu sera également allumée sur le panneau d'affichage.

Veuillez noter que si la vitesse initiale du ventilateur est réglée à 3, l'appareil reviendra à la seconde vitesse pendant 5 minutes. Après 5 minutes, l'appareil passera automatiquement à la troisième vitesse du ventilateur. Cela permet au tampon de refroidissement d'absorber suffisamment d'eau pour un refroidissement optimisé. Le refroidisseur ne reprendra pas à d'autres vitesses si la vitesse initiale du ventilateur était réglée sur 1 ou 2.

TOUCHE MODE

Le refroidisseur NEC500SI00 compte 2 différents modes de débit d'air automatique. Le réglage du mode est facultatif.

Mode naturel

Mode naturel – Indiqué par l'icône du palmier sur le panneau d'affichage, ce réglage variera automatiquement la vitesse de débit d'air entre faible, moyenne et élevée.

Mode veille

Mode veille - Indiqué par l'icône de la lune sur le panneau d'affichage, ce réglage réduit progressivement la vitesse à différents intervalles, en fonction de la vitesse du ventilateur sélectionnée. Si la vitesse du ventilateur est réglée à 3, le refroidisseur fonctionnera pendant 30 minutes à haute vitesse, 30 minutes à vitesse moyenne, puis continuera à fonctionner à faible vitesse. Si la vitesse du ventilateur est réglée à 2, le refroidisseur fonctionnera pendant 30 minutes à vitesse moyenne, puis continuera de fonctionner à basse vitesse. Si la vitesse du ventilateur est réglée à 1, le refroidisseur fonctionnera continuellement à faible vitesse.

TOUCHE TIMER

1. Ce refroidisseur évaporatif est doté d'une minuterie programmable de 7,5 heures. Pour régler la minuterie, appuyer sur la touche TIMER. Chaque pression de cette touche ajoute 0,5 heure à l'heure réglée.
2. L'heure réglée sera indiquée au milieu du panneau d'affichage.

TOUCHE SWING

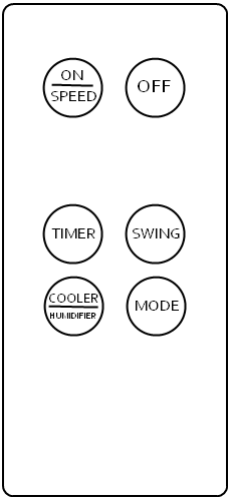
Voyant d’oscillation

Pour activer la fonction d'oscillation, appuyer sur la touche SWING. La tête du ventilateur se déplace automatiquement d'un côté et de l'autre, ce qui augmente le débit d’air et le distribue de manière plus uniforme.

UTILISATION DE LA TÉLÉCOMMANDE

Le refroidisseur comprend une télécommande. Une pile de rechange de type pièce de monnaie CR2032 3V est incluse pour votre commodité.

1. Pour placer la pile à l'intérieur de la télécommande, insérez une pièce de monnaie dans la fente située à l'arrière de la télécommande et tourner dans le sens indiqué sur la télécommande.
   (a) Les piles doivent être éliminées correctement, y compris en les tenant à l'écart des enfants; et
   (b) Même les piles usagées peuvent causer des blessures."



2. Pour utiliser la télécommande, dirigez-la vers le récepteur de télécommande de l'appareil et sélectionnez l'une des fonctions sur la télécommande. La distance utile est d'environ 24 po.

- ON/SPEED = Allume l'appareil et ajuste la vitesse du ventilateur
- OFF = Éteint l'appareil
- TIMER = Active la fonction de minuterie jusqu'à 7,5 heures
- SWING = Active les ailettes d'oscillation
- COOLER/HUMIDIFIER = Active la fonction de refroidissement/d'humidification
- MODE = Ajuste le mode de circulation d'air

AUTRES CARACTÉRISTIQUES

1. Si le niveau d'eau dans le réservoir descend au-dessous du niveau minimum, l'appareil émettra une alerte sonore qui durera 10 secondes. Après 10 secondes, le refroidisseur s'éteindra automatiquement.

Si le réservoir d'eau est retiré pendant que l'appareil est allumé, il s'éteindra automatiquement.

NETTOYAGE ET ENTRETIEN

ENTRETIEN

Toujours débrancher le refroidisseur évaporatif de l'alimentation électrique avant tout entretien ou nettoyage de l’appareil.

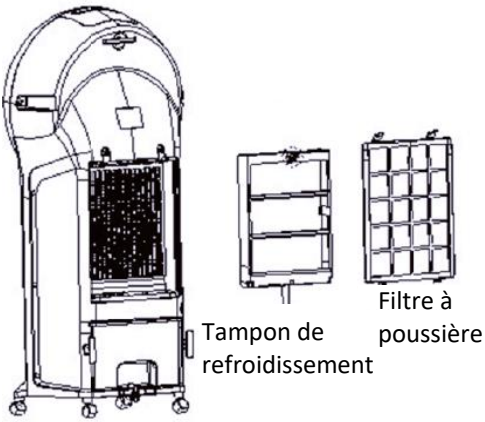
Un nettoyage et un entretien réguliers sont une étape essentielle pour garantir la longévité de votre refroidisseur et s'assurer qu'il fonctionne parfaitement. Faire l’entretien de votre refroidisseur évaporatif en suivant les étapes décrites dans les pages suivantes :

NETTOYAGE DE L’EXTÉRIEUR

1. Utiliser un chiffon doux et une solution d'eau chaude et de savon doux pour nettoyer l'extérieur de l'appareil. Ne pas utiliser de nettoyants forts, d'essence, de diluant à peinture, de benzène, etc., car ces substances peuvent endommager le refroidisseur.
2. Assécher soigneusement toutes les parties du refroidisseur avec un chiffon doux avant de rebrancher l’appareil.

NETTOYAGE DU TAMPON DE REFROIDISSEMENT ET DU FILTRE À POUSSIÈRE

Pour éviter que le tampon de refroidissement et le filtre ne deviennent obstrués par de la poussière, des dépôts minéraux et autres accumulations, nous recommandons de le nettoyer au moins une fois par mois.



1. Retirer le filtre à poussière à l'arrière de l'appareil en appuyant sur les deux languettes situées au-dessus du filtre et en le tirant vers l'extérieur. Frotter doucement le filtre avec une brosse douce puis rincer à l'eau.
2. Pendant que le filtre à poussière est retiré, enlever le cadre du tampon de refroidissement à l'arrière de l'appareil. Rincer le tampon avec de l'eau propre pour enlever la poussière. Pour un nettoyage plus à fond, utiliser une solution diluée de vinaigre. Au besoin, immerger le bloc dans la solution diluée de vinaigre pendant 30 secondes pour éliminer l'accumulation d'eau dure. S'assurer de bien rincer le bloc avec de l'eau claire pour éliminer les résidus de vinaigre.
3. Laisser le filtre et le tampon de refroidissement sécher à l'air complètement avant de les replacer dans l'appareil.

NETTOYAGE DU RÉSERVOIR D'EAU

Le réservoir d'eau doit être vidé régulièrement pour assurer une utilisation hygiénique. Pour nettoyer le réservoir, le rincer en utilisant une solution d'eau tiède et de détergent doux. Rincer à l'eau propre et laisser sécher complètement avant de le replacer dans l'appareil

ENTRETIEN DE LA POMPE À EAU

L'accumulation d'eau dure peut nuire au rendement de la pompe à eau du refroidisseur. Pour éviter les défaillances, nettoyer la pompe et les tubes internes avec un produit de nettoyage au calcium et à la chaux (tel que CLR) au moins une fois par saison.

1. Vider l'eau du réservoir.
2. Verser le nettoyant dans le réservoir d'eau de manière à couvrir la pompe. S'assurer que le réservoir est bien enfoncé afin que la pompe soit complètement immergée dans la solution nettoyante.
3. Avec le réservoir fermé, laisser tremper la pompe pendant 10 à 20 minutes.
4. Retirer le tampon de refroidissement à l'arrière de l'unité.
5. Mettre le refroidisseur en marche pendant 30 secondes. Cela fera circuler la solution de nettoyage à travers la pompe et les tubes pour éliminer les dépôts minéraux restants. Ne pas faire fonctionner pendant plus de 30 secondes, au risque d'endommager d'autres parties du refroidisseur.

6. Rincer le réservoir et le remplir d'eau propre. Faire fonctionner l’appareil pendant plusieurs minutes sans le tampon de refroidissement en place afin d’assurer que la solution de nettoyage ait été bien rincée.
7. Remettre le tampon de refroidissement et le filtre à poussière en place et utiliser l'appareil normalement.
8. Si le refroidisseur ne sera pas utilisé pendant une période prolongée, remettre l'appareil dans sa boîte d'origine et le ranger dans un endroit propre et sec.

DÉPANNAGE

Problème	Causes possibles	Solution
L'appareil ne produit pas d'air.	Le cordon d'alimentation n'est pas branché.	Vérifier que la fiche est branchée dans la prise. L'appareil devrait émettre deux bips lorsqu'il est branché.
	Le réservoir d'eau n'est pas bien fixé à l'appareil.	S'assurer que le réservoir d'eau est bien fixé à l'arrière de l'appareil.
L'air produit n'est pas froid.	Il n'y a pas suffisamment d'eau dans le réservoir.	Vérifier le niveau d'eau du réservoir et s'assurer qu'il est suffisamment plein.
	La touche cooler/humidifier n'a pas été enfoncée.	Appuyer sur la touche COOLER/ HUMIDIFIER.
	La pompe est défectueuse.	Communiquer avec le service à la clientèle si la pompe est défectueuse.
L'air n'est pas suffisamment froid.	Le tampon de refroidissement n'est pas suffisamment saturé d'eau.	Si la vitesse 3 est sélectionnée en mode refroidissement, l'appareil reprendra automatiquement la vitesse 2 pendant 5 minutes pour permettre au tampon d'être complètement imbibé. L'appareil retournera automatiquement à la vitesse 3 lorsque le tampon est imbibé.
De l'eau sort des évents.	Des débris pourraient obstruer le tampon de refroidissement.	Nettoyer le tampon de refroidissement en le rinçant à l'eau et en le laissant sécher à fond. Si le problème persiste, communiquer avec le service à la clientèle.

GARANTIE LIMITÉE DU FABRICANT

Cet appareil est couvert par la garantie limitée du fabricant. Pour une période d'un an à compter de la date d'achat, le fabricant réparera ou remplacera les pièces de cet appareil qui s'avéreraient défectueuses en raison de vices de matériaux ou de main-d'œuvre, pourvu que l'appareil ait été utilisé dans des conditions normales recommandées par le fabricant.

Conditions de la garantie :
Au cours de la première année, toutes les composantes de l'appareil défectueuses en raison d'un vice de matière ou de fabrication seront réparées ou remplacées gratuitement, à la discrétion du fabricant. L'acheteur devra assumer les frais de déplacement ou de transport.

Exclusions de la garantie :
La garantie ne s'applique pas si des dommages sont survenus pour les raisons suivantes :

- Panne de courant
- Dommages pendant le transport ou le déplacement de l'appareil
- Une mauvaise alimentation en courant comme une basse tension, un câblage défectueux ou des fusibles inadaptés
- Un incident, une altération, une mauvaise utilisation ou un abus de l'usage de l'appareil comme l'utilisation d'accessoires non agréés, une circulation d'air insuffisante dans la pièce ou des conditions d'utilisation anormales (températures extrêmes)
- Utilisation dans des applications commerciales ou industrielles
- Incendie, dégâts d'eau, vol, guerre, émeute, hostilité ou catastrophes naturelles comme les ouragans, inondations, etc.
- Utilisation de la force ou dommages causés par des influences extérieures
- Appareils partiellement ou complètement désassemblés
- Usure excessive par l'utilisateur

Pour obtenir des services :
Pour invoquer la garantie, veuillez avoir la facture d'achat originale indiquant la date d'achat. Après avoir reçu la conformation que votre appareil est admissible à la garantie, toutes les réparations doivent être effectuées par un atelier de réparation NewAir™ agréé. L'acheteur devra assumer les frais de déplacement ou de transport. Les pièces ou appareils de remplacement seront à l'état neuf, reconditionnés ou remis à neuf et sont assujettis à la discrétion du fabricant. Pour obtenir un soutien technique et un service sous garantie, veuillez envoyer un courriel à support@newairusa.com.