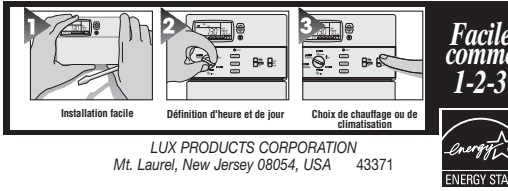


# INSTRUCTIONS D'INSTALLATION ET D'OPÉRATION

## complètes et faciles à lire

# LUX CAG1500 SERIES

## THERMOSTAT ÉLECTRONIQUE SMART TEMP



LUX PRODUCTS CORPORATION  
Mt. Laurel, New Jersey 08054, USA 43371

**AVERTISSEMENT:** Utiliser des piles alcalines Energizer® ou DURACELL® seulement. Energizer® est une marque de commerce enregistrée de Eveready Battery Company, Inc. DURACELL® est une marque de commerce enregistrée de The Gillette Company, Inc.

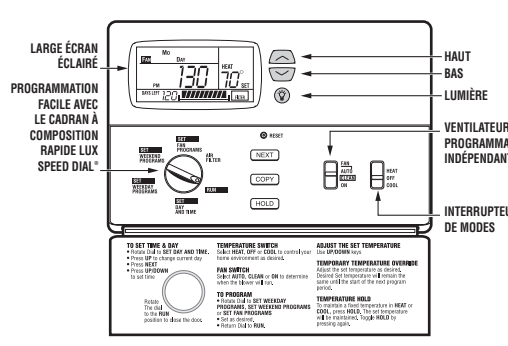
**IMPORTANT!**  
Veuillez lire attentivement toutes les instructions avant de procéder à l'installation. Conservez-les pour des fins de référence future. Avant de disposer du filage de votre thermostat existant, tous les fils doivent être libellés de leur désignation respective. Ignorez la couleur des fils, puisqu'elles pourraient ne suivre aucune norme.

Nous vous remercions de votre confiance dans notre produit. Pour de meilleurs résultats, veuillez lire ces instructions avant d'installer votre nouveau thermostat. Puis, suivez la procédure d'installation, une étape à la fois. Vous économiserez ainsi de temps et réduirez le risque d'endommager le thermostat et les systèmes qu'il contrôle. Ces instructions pourraient contenir des renseignements superflus à l'installation qui convient à votre système particulier. Veuillez les conserver pour fins de référence future.

## COMPATIBILITÉ

Le CAG1500 peut être utilisé avec la plupart des systèmes de chauffage et de climatisation monophasés de 24 volts au gaz, à l'huile ou électriques, ainsi qu'avec les systèmes de chauffage monophasés par pompe à huile ou mini-voit au gaz. Il ne peut pas être utilisé avec les systèmes par soupape à 3 fils, de 120 volts ou multiphasés. Demandez un autre thermostat LUX à votre détaillant pour contrôler ces systèmes.

## CARACTÉRISTIQUES



- Conception compacte élégante
- Cadran LUX exclusif Speed Dial®
- Écran éclairé EL
- Écran de filtrage graphique général
- Programmation de 7 jours
- Compatibilité Energy Star®
- 4 périodes par jour
- Ventilateur programmable indépendant
- Ventilateur cyclique indépendant
- Mémoire non volatile pour tous programmes et paramètres
- Température prioritaire
- Verrouillage du clavier
- Affichage de la température F/C
- Affichage de l'heure 12/24 hrs
- Température différentielle réglable/Débit cyclique
- Écart/Calibrage de la température utilisateur
- La durée de démarrage/d'arrêt minimum sélectionnable de 5/2 minutes procure un cycle court et une protection du compresseur

**MISE EN GARDE**  
Le CAG1500 est protégé contre les décharges statiques normales. Pour réduire les risques d'endommager l'unité dans un climat extrêmement aride, touchez un objet en métal mis à la terre avant de toucher votre thermostat.

## INSTALLATION

Veuillez lire attentivement toutes les instructions avant de procéder à l'installation.

**MISE EN GARDE**  
Coupez l'électricité avant d'installer ou d'entretenir le thermostat ou toute pièce du système. N'activez pas le courant avant que tout le travail ne soit terminé.

- Ne provoquez pas de court-circuit au niveau des bornes électriques de la fournaise ou du climatiseur pour tester le système. Ce faisant pourrait endommager le thermostat et annuler votre garantie.
- Tout le filage doit être conforme aux normes et règlements locaux.
- Le thermostat devrait être limité à un maximum de 1,5 ampères, puisqu'un courant plus élevé pourrait endommager le thermostat.
- Votre thermostat est un instrument de précision. Veuillez le manipuler avec soin.

**OUTILS REQUIS**

- Tournevis Philips no 1 (petit)
- Perceuse avec mèche de 3/16 pouce (4,8 mm)
- Couteau à filage

**EMPLACEMENT DU THERMOSTAT**  
Pour les installations de remplacement, installez le nouveau thermostat à l'emplacement où l'ancien thermostat était installé, à moins que les conditions énumérées ci-dessous ne le contre-indiquent. Pour les nouvelles installations, suivez les directives sous-mentionnées.

1. Localisez le thermostat sur un mur intérieur, à environ 5 pieds (1,5 m) du sol et dans une pièce souvent utilisée.
2. Ne l'installez pas dans un emplacement où les conditions de chauffage sont inhabituelles, comme dans les rayons du soleil, près d'une lampe, d'un téléviseur, d'un radiateur, d'une caisse enregistreuse ou d'un foyer, près de conduites d'eau chaude; près d'un poêle ou sur le mur opposé.
3. Ne l'installez pas dans un emplacement où les conditions de climatisation sont inhabituelles, comme sur le mur de séparation d'une chambre non chauffée; dans une entrée ou près d'une fenêtre ou d'une porte.
4. Ne l'installez pas dans un emplacement humide. Ce faisant peut entraîner une corrosion qui pourrait raccourcir la vie utile du thermostat.
5. Ne l'installez pas dans un emplacement où l'air circule pauvrement, comme dans un coin ou une alcôve; derrière une porte ouverte.
6. N'installez pas l'unité jusqu'à ce que tous les travaux de construction et la peinture ne soient terminés.

**MISE EN GARDE**

- Lisez attentivement les instructions avant de retirer tout filage du thermostat existant.
- Les fils doivent être libellés avant d'être retirés.
- Empêchez les fils de se toucher ou de toucher les pièces du thermostat.
- Lors du retrait des fils de leur terminaux, ignorez la couleur des fils, puisqu'elle pourrait ne pas suivre aucune norme.

**RETRAIT DU THERMOSTAT EXISTANT**

1. Coupez l'électricité de la fournaise et du climatiseur, puis, suivez les étapes ci-dessous.
2. Retirez le couvercle du thermostat existant. La plupart sont de type à fixation instantanée et vous devez simplement les retirer. D'autres comportent des vis latérales que vous devez d'abord dévisser.
3. Notez les lettres imprimées près des terminaux. Attachez les libellés (inclus) à chaque fil pour fins d'identification. Retirez et libellez tous les fils, un à la fois. Assurez-vous que les fils ne retombent pas dans le mur.
4. Dévissez toutes les vis du thermostat existant qui le retiennent au mur.

**INSTALLATION MURALE DU CAG1500**

1. Isolez, en laissant 3/8 de pouce (9,5 mm) d'espace entre les extrémités des fils et nettoyez toute corrosion.
2. Remplissez l'ouverture du mur avec un isolant non combustible afin d'empêcher les courants d'air d'affecter le thermostat.

**MISE EN GARDE**  
Prenez garde de ne pas échapper l'unité ou de déranger les pièces électroniques.

Laissez la porte fermée pendant qu'il l'unité est retirée du socle.

3. Retirez l'unité du socle du thermostat en appuyant le loquet au centre inférieur de l'unité et en repoussant l'unité.

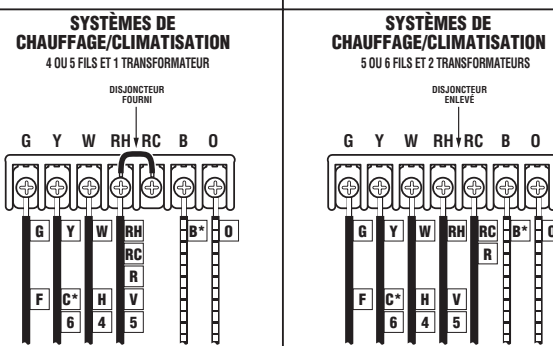
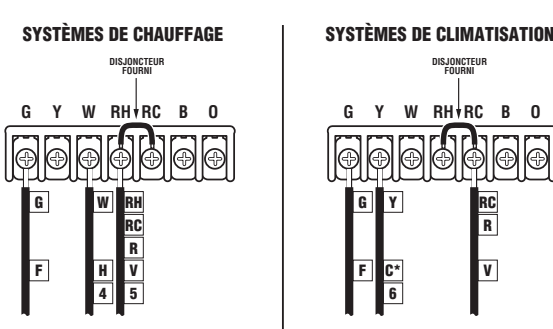
**REMARQUE**  
Si vous installez le socle sur un matériau souple, comme du plâtre, ou si vous utilisez les anciens trous d'installation, les vis pourraient ne pas suffire. Percez un trou de 3/16 pouce (4,8 mm) pour chaque vis, et insérez les écrous en plastique fournis.

4. Retenez le socle contre le mur. Acheminez les fils à travers le trou inférieur au bloc du terminal. Positionnez le socle de façon esthétique (pour masquer toutes traces de l'ancien thermostat). Fixez le socle au mur avec les deux vis fournies.

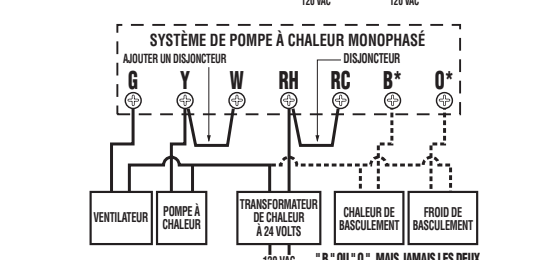
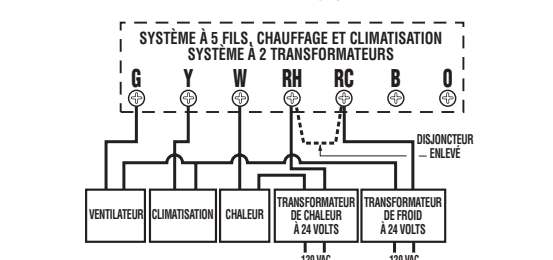
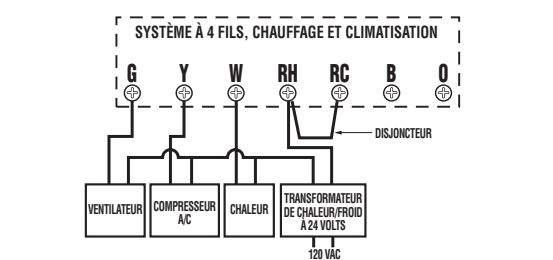
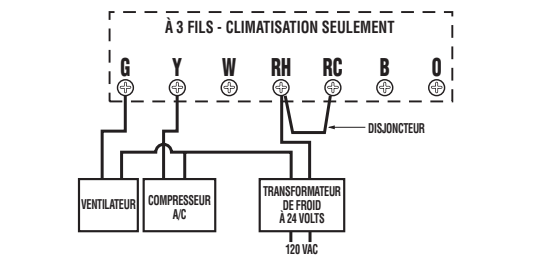
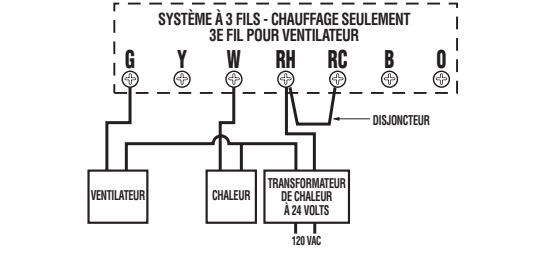
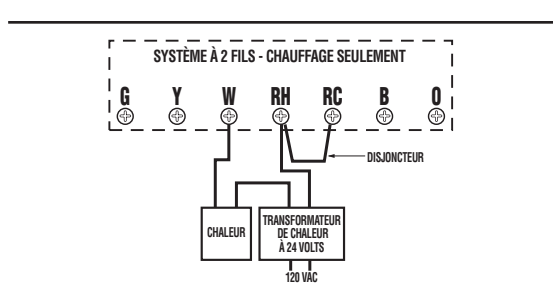
**RACCORD DU FILAGE**

5. Le filage doit être maintenu entre la pince noire et le terminal en cuivre.
6. Fixez fermement les 7 vis du terminal électrique.

Ces diagrammes sont destinés aux nouvelles installations ou filages non référencés.



**LE RUBAN DE TOUS LES FILS DOIT ÊTRE ENLEVÉ**  
Si "Y" et "C" sont tous deux présents, alors "C" est un fil commun. N'UTILISEZ PAS "C" ! ENLEVEZ-LE!  
\*Si un fil "B" de votre système est un fil commun, alors le raccord au terminal "B" pourrait endommager votre système.



**FINALISATION DE L'INSTALLATION**

7. Reportez-vous aux options pour configurer les disjoncteurs.
8. Installez deux nouvelles piles alcalines "AA" Energizer ou DURACELL. Pour les instructions, reportez-vous à la section PILES/MAINTENANCE.
9. Installez le CAG1500 sur son socle. Pour ce faire, retirez le haut de l'unité par les languettes du socle, puis insérez le bas de l'unité en place. N'utilisez pas de force inutile. Si l'unité ne s'insère pas aisément en place, enlevez-la, retirez-la de nouveau par les languettes et essayez encore.
10. Coupez le courant électrique de votre système de chauffage et/ou climatisation.
11. Assurez-vous que le système et ses ventilateurs fonctionnent adéquatement. Lorsque le système de chauffage est défini à une température élevée, il devrait dégager de l'air chaud après une courte période de temps. De même, le système de climatisation devrait dégager de l'air frais après une courte période de temps. Un bruit incongru provenant des unités de chauffage ou de climatisation peut être émis lors du fonctionnement. Un déplacement d'air devrait être audible après une courte période de temps suite au démarrage.
12. L'installation est maintenant terminée.

**REMARQUE**  
Si vous possédez un système électrique et que le ventilateur ne fonctionne pas suite à l'installation, repérez le disjoncteur électrique/de chaleur à l'arrière de l'unité. Déplacez le disjoncteur à ELEC et exécutez une RÉINITIALISATION MATÉRIELLE.

## INSTRUCTIONS D'OPÉRATION

Le CAG1500 affiche alternativement l'heure et la température ambiante. Il affiche également le jour de la semaine et la période du programme en cours, MORN, DAY, EVE ou NITE. Les températures définies sont indiquées à la droite.

Vous pouvez effectuer des modifications de programme ou paramètre lorsque le thermostat est installé au mur ou extrait de son socle.

**MODES SYSTÈME :**  
L'interrupteur Mode comporte trois positions : HEAT, OFF et COOL. Pendant l'hiver, définissez l'interrupteur système à HEAT pour contrôler votre système de chauffage. Pendant l'été, définissez-le à COOL pour contrôler votre système de climatisation. Au printemps et à l'automne, lorsque les fenêtres sont ouvertes, vous pouvez le définir à OFF.

**TOUCHES FLÉCHÉES UP/DOWN/CHANGE :**  
Deux touches fléchées sont situées sur la droite de l'unité. Elles sont utilisées pour ajuster les températures définies et modifier les autres paramètres.

**AJUSTEMENT DE TEMPÉRATURE :**  
La sélection unique d'une touche fléchée ajuste la température définie d'un degré dans la direction associée à la flèche. La retenue de la touche avancera automatiquement le paramètre dans cette même direction.

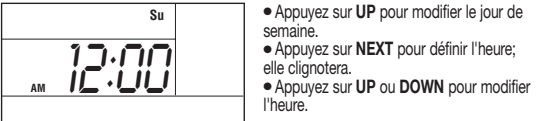
**MODIFICATION DES AUTRES PARAMÈTRES :**  
S'il existe plusieurs choix de valeur, ce paramètre avancera automatiquement en retenant la touche fléchée. Certains paramètres doivent être modifiés d'une sélection à la fois.

**ÉCLAIRAGE DE L'ÉCRAN :**  
Appuyez sur le bouton illustrant une ampoule pour éclairer l'écran. La sélection d'autres touches laissera l'écran éclairé pendant environ 20 secondes si d'autres touches ne sont pas sélectionnées.

**MODES DE VENTILATION :**  
L'interrupteur de ventilation comporte trois positions; AUTO, CLEAN et ON. La définition du ventilateur à AUTO fait automatiquement démonter le ventilateur de votre système selon les besoins de chauffage et climatisation. La position CLEAN fait en sorte que le ventilateur de votre système fonctionne au moins pendant le cycle minimum programmé. Le cycle par défaut requiert que le ventilateur fonctionne pendant 15 minutes à toutes les heures. La définition de l'interrupteur à ON fait continuellement fonctionner le ventilateur de votre système. L'icône FAN clignote lorsque le ventilateur est en marche.

**REMARQUE**  
L'interrupteur FAN ne fonctionne que si le filage de votre système comporte un terminal "G" pour le CAG1500.

**DÉFINITION DE L'HEURE ET DU JOUR :**  
Ouvrez la porte avant de votre thermostat. Tournez le cadran à la position SET DAY/TIME. L'illustration suivante devrait être affichée et le jour devrait clignoter.



- Appuyez sur UP pour modifier le jour de semaine.
- Appuyez sur NEXT pour définir l'heure; elle clignotera.
- Appuyez sur UP ou DOWN pour modifier l'heure.

Lorsque vous avez défini le jour et l'heure, tournez le cadran à RUN pour revenir au mode d'opération normale ou à une autre position pour poursuivre la programmation.

**RÉINITIALISATION MATÉRIELLE**  
Cette touche déverrouille votre thermostat et lit les positions de l'interrupteur d'options, avant que l'unité démarre en mode d'opération normal. Elle est située à l'intérieur de l'arrière du circuit de l'unité. C'est un petit composant carré libellé S8, avec une touche blanche en son centre.

**RÉINITIALISATION LOGICIELLE**  
Utilisez le panneau avant RESET pour réinitialiser tous les paramètres et programmes logiciels à leur valeur par défaut. Les disjoncteurs d'options seront lus et l'opération correspondra à leur position actuelle. LA RÉINITIALISATION LOGICIELLE RESET est désactivée lorsque le thermostat est verrouillé. Pour une programmation aisée, copiez les programmes dans le tableau inclus avant d'effectuer une RÉINITIALISATION LOGICIELLE.

## PROGRAMMATION

Le CAG1500 offre quatre périodes de programmation indépendantes par jour pour les modes HEAT, COOL et FAN. Chacun est programmé individuellement. Vous pouvez utiliser les programmes par défaut ou les modifier selon vos besoins.

**PROGRAMME DE TEMPÉRATURE ENERGY STAR® PAR DÉFAUT**

Fabriqués en usine, le programme approuvé ENERGY STAR® sera utilisé pour le contrôle de la température en mode RUN. Ce programme et tous les autres paramètres logiciels peuvent être réinitialisés à leur valeur par défaut en effectuant une réinitialisation logique.

PÉRIODE	MODE DE CHAUFFAGE	MODE DE CLIMATISATION
MATIN	6H00 70°F (21°C)	6H00 78°F (26°C)
JOUR	8H00 62°F (17°C)	8H00 85°F (29°C)
SOIR	18H00 70°F (21°C)	18H00 78°F (26°C)
NUIT	22H00 62°F (1°C)	22H00 82°F (28°C)

**MODIFICATION DES PROGRAMMES DE CHAUFFAGE OU CLIMATISATION**  
Vous pouvez modifier toutes les heures et/ou températures prédéfinies selon vos besoins pour chacun des jours de semaine. Les quatre périodes de chaque jour sont le matin(MORN), le jour(DAY), le soir(EVE) et la nuit(NITE).

**PROGRAMMATION DES JOURS DE SEMAINE**

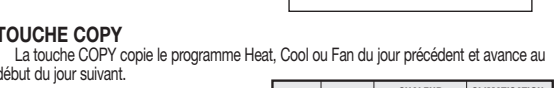
1. Sélectionnez HEAT ou COOL au moyen de l'interrupteur de modes.
2. Faites pivoter le cadran à SET WEEKDAY PROGRAMS. L'écran suivant apparaît :



3. Les températures définies HEAT ou COOL seront affichées sur la droite de l'écran. L'heure de départ de la période affichée clignotera pour désigner son changement possible.
4. Utilisez la touche fléchée UP/DOWN pour modifier l'heure de départ de cette période. Une période se termine au début de la prochaine période. Le début de cette période ne peut commencer plus tôt que 15 minutes suivant la fin de l'autre période.
5. Appuyez sur NEXT pour accepter l'heure de début affichée et modifier la température définie.
6. Utilisez la touche fléchée UP/DOWN pour modifier la température HEAT ou COOL clignotante.
7. Appuyez sur NEXT pour accepter la température affichée et modifier l'heure de début de la prochaine période. Celle-ci clignotera.
8. Répétez pour chacune des quatre périodes de la journée. Lorsque toutes les périodes d'une journée sont définies, l'heure de début du matin suivant est affichée et clignote pour fins de modification.
9. Répétez la PROGRAMMATION pour chaque jour.
10. Tournez le cadran à RUN pour accepter toutes les valeurs actuelles et mettre ainsi fin à la séance de programmation.

**PROGRAMMATION DES JOURS DE FIN DE SEMAINE**

1. Pour programmer le samedi ou le dimanche, sélectionnez HEAT ou COOL et tournez le cadran à SET WEEKEND PROGRAMS. L'écran suivant apparaît.
2. Répétez les étapes de 3 à 10 précédentes pour programmer le samedi et le dimanche.



**TOUCHE COPY**  
La touche COPY copie le programme Heat, Cool ou Fan du jour précédent et avance au début du jour suivant.

JOUR	PÉRIODE	CHAUFFAGE	CLIMATISATION
		L'HEURE / TEMP.	L'HEURE / TEMP.
JEUDI	MATIN		
	JOUR		
	NUIT		
VENDREDI	MATIN		
	JOUR		
	NUIT		
MARDI	MATIN		
	JOUR		
	NUIT		
MERCREDI	MATIN		
	JOUR		
	NUIT		

**CYCLE CLEAN AIR**

Le cycle CLEAN AIR CYCLE fait en sorte que le ventilateur fonctionne pendant la durée spécifiée à toutes les heures afin d'aérer et filtrer l'air de votre demeure. Le temps de fonctionnement horaire du ventilateur peut être spécifié de 9 à 60 minutes par heure. "60" = ON ou fonctionnement continu. Le temps minimum de fonctionnement du ventilateur par défaut est de 15 minutes par heure. Un temps de fonctionnement supplémentaire du ventilateur n'est pas appelé lorsque la chaleur ou la climatisation requise dépasse le paramètre limite. Lorsqu'un temps de fonctionnement supplémentaire du ventilateur est requis, il est satisfait par l'opération du ventilateur fonctionnera à un intervalle de 20 minutes, pour le 1/3 horaire du paramètre de fonctionnement.

**DÉFINITION DES PROGRAMMES**

**DU CYCLE CLEAN AIR**

1. Faites pivoter le cadran à SET FAN PROGRAMS. L'écran suivant apparaît :
2. L'heure de début de la période affichée clignote pour indiquer qu'elle peut être modifiée. Utilisez les touches fléchées UP/DOWN pour modifier l'heure de début de cette période. Une période se termine au début de la période suivante. Le début de cette période ne peut commencer plus tôt que 15 minutes suivant la période précédente.
3. Appuyez sur NEXT. Le temps de fonctionnement minimum clignote pour indiquer que celui-ci peut être défini.
4. Pour modifier le temps de fonctionnement minimum de cette période, utilisez les touches UP/DOWN.
5. Appuyez sur NEXT pour accepter le paramètre et progresser vers la période suivante.
6. Répétez pour chacune des quatre périodes de la journée.
7. Lorsque toutes les périodes de la journée sont définies, l'heure de début du matin suivant clignote pour fins de définition.
8. Répétez la programmation pour chaque jour.
9. Faites pivoter le cadran à RUN pour accepter toutes les valeurs actuelles et mettre ainsi fin à la séance de programmation.

**ÉCRAN D'UTILISATION DU FILTRE À AIR**

L'ÉCRAN D'UTILISATION DU FILTRE À AIR compte le nombre de jours pendant lequel le filtre a été utilisé. En mode RUN, l'écran indique la vie utile restante du filtre sous forme de graphique à barres, et le nombre de JOURS RESTANTS dans la zone d'affichage à 3 chiffres.

**CHANGE FILTER** apparaîtra lorsque les jours restants auront atteint zéro et que le filtre devrait être remplacé. DASH OVER est indiqué lorsque le remplacement d'un filtre est expiré. Le compteur du filtre peut compter de 000 à 999 jours.

**DÉFINITION DE LA VIE UTILE DU FILTRE À AIR**  
Cette valeur définit le nombre de jours à compter avant que le remplacement d'un filtre ne soit indiqué.

1. Faites pivoter le cadran à AIR FILTER.
2. L'écran ACL affiche "SET LIMIT" dans le coin inférieur gauche et le paramètre actuel est indiqué au centre de l'écran.
3. Lorsqu'un nouveau filtre est installé, utilisez les touches fléchées UP/DOWN pour modifier cette valeur au nombre de jours de la vie utile du filtre spécifié par le fabricant du filtre en question. Les paramètres disponibles sont : 000, 30, 60, 90 et 120 jours. Le paramètre de la vie utile d'un filtre à air est de 90 jours. La sélection de 000 jour désactive le compteur du filtre à air et masque le "nombre de jours" et le "diagramme à barres" de la partie inférieure rouge de l'écran.
4. Le compteur du moniteur d'utilisation du filtre à air est automatiquement réinitialisé à zéro lorsque la valeur du paramètre d'utilisation limite est modifiée.
5. Faites pivoter le cadran en position RUN lorsque vous avez terminé.

**RÉINITIALISATION DU COMPTEUR DU FILTRE À AIR**

1. Réinitialiser le compteur du filtre à air lorsque vous remplacez votre filtre :
1. Faites pivoter le cadran à AIR FILTER.
2. Appuyez et relâchez COPY pour réinitialiser le compteur.
3. Appuyez et relâchez COPY de nouveau pour restaurer le décompte précédent.
4. Faites pivoter le cadran en position RUN lorsque vous avez terminé.

**TEMPÉRATURE PRIORITAIRE**

La fonction OVERRIDE vous permet de modifier la TEMPÉRATURE RÉGLÉE HEAT ou COOL actuelle jusqu'à la période suivante sans modifier les programmes de contrôle de température.

- Appuyez sur UP/DOWN pour changer le réglage de la température courante. L'indicateur OVERRIDE apparaît à l'écran.
- La fonction OVERRIDE sera annulée au début de la période du programme, et le paramètre de la température reprendra sa valeur définie.
- Une fonction OVERRIDE peut se terminer en tournant le cadran, en définissant le mode à OFF ou en initiant un HOLD.
- L'ajustement de la température à sa valeur définie annule également une fonction OVERRIDE.

**PALIER DE TEMPÉRATURE**

La fonction HOLD peut être utilisée pour un contrôle manuel de la température. La fonction HOLD est le paramètre le plus simple pour maintenir une température fixe. Elle vous permet de régler et de maintenir indéfiniment une température HEAT ou COOL sans besoin de programmation. Pour initier la fonction HOLD :

- Appuyez sur la touche HOLD.
- Ajustez la température désirée au moyen des touches UP/DOWN.
- Le paramètre de la température n'est modifié que lorsque que la fonction HOLD est annulée.
- Pour annuler une fonction HOLD, appuyez de nouveau sur la touche HOLD, tournez le cadran ou définissez en mode OFF.

## FONCTIONS AVANCÉES

**VARIATION DE TEMPÉRATURE**

Un thermostat fonctionne en démarant ou en arrêtant votre système de chauffage ou de climatisation lorsque la température définie varie. Cette variation se nomme le "swing". Votre système devrait manœuvrer de 3 à 6 fois par heure. Un nombre de variation inférieur augmente le nombre de cycles, ainsi la température ambiante est plus constante. Un nombre de variation supérieur diminue le nombre de cycles, mais économise de l'énergie dans la plupart des cas.

**PARAMÈTRE DE VARIATION**

1. Faites pivoter le cadran en position AIR FILTER.
2. Appuyez simultanément sur NEXT et HOLD.
3. Utilisez les touches UP/DOWN pour définir la variation.
4. Les options sont de 1 à 9. La variation par défaut est de 2.
5. Pour terminer, retournez le cadran en position RUN.

**CALIBRAGE DE LA TEMPÉRATURE**

1. Faites pivoter le cadran en position SET DAY/TIME.
2. Appuyez simultanément sur NEXT et HOLD.
3. Utilisez les touches UP/DOWN pour ajuster le calibrage du thermostat à ± 5°F (± 3°C).

**VERROUILLAGE**

Pour empêcher les modifications, appuyez sur NEXT NEXT NEXT HOLD. Cette séquence de touches verrouille la température, les programmes et autres paramètres définis. Lorsque le verrouillage est activé, une icône illustrant un cadenas est visible au-dessus de l'heure et de la température. Le verrouillage est désactivé suite à une réinitialisation matérielle.



## OPTIONS DE CONFIGURATION

**PARAMÈTRES DES DISJONCTEURS**

Il existe quatre disjoncteurs, et chacun contrôle un paramètre, selon sa position.

**MODE GAZ/ÉLECTRIQUE - J4**

La position de ce disjoncteur contrôle le moment où le thermostat requiert que le ventilateur du système fonctionne. En mode HEAT, lorsque le disjoncteur de gaz est en place, le ventilateur est contrôlé par le système de chauffage même. En mode HEAT, lorsque le disjoncteur est ouvert ou retiré, le ventilateur est contrôlé par le thermostat.

**TEMPS D'EXÉCUTION MINIMUM 5 MIN/2 MIN - J3**

La position de J3 définit la période de temps minimum pendant laquelle le thermostat HEAT ou COOL doit fonctionner, avant qu'il ne soit automatiquement remis en état ON ou OFF. Cette fonction empêche les courts-circuits et protège le compresseur contre les unités de climatisation. Les options sont 2 ou 5 minutes.

**FORMAT D'AFFICHAGE DE LA TEMPÉRATURE °F/C - J2**

La position de ce disjoncteur contrôle l'affichage de la température en °F ou °C.

**FORMAT D'AFFICHAGE DE L'HEURE 12/24 - J1**

La position de ce disjoncteur contrôle l'affichage de l'heure en format de 12 ou 24 heures.

**REPOSITIONNEMENT DES DISJONCTEURS**

Pour modifier un paramètre, le disjoncteur doit être repositionné et une RÉINITIALISATION MATÉRIELLE doit être effectuée. Ces disjoncteurs sont situés à l'intérieur de l'arrière du circuit du thermostat. Pour y avoir accès, retirez l'unité du mur en appuyant sur le loquet inférieur du thermostat et en retirant l'unité.

Le graphique de droite est également imprimé sur le circuit. La position fermée ou court-circuitée sera celles des broches du disjoncteur. Pour prévenir sa perte, un disjoncteur devrait être placé au-dessus d'une broche pour les positions ouvertes. Après modification des paramètres, appuyez sur S8, la touche de RÉINITIALISATION MATÉRIELLE afin que les modifications entrent en vigueur. Reportez-vous à la section RÉINITIALISATION MATÉRIELLE.

	OUVERT	FERMÉ
J4	ELECT.	GAZ
J3	2 MIN.	5 MIN.
J2	C	F
J1	24 HRES	12 HRES

## PILES ET ENTRETIEN

**INSTALLATION/ENTRETIEN DES PILES**

Le CAG1500 requiert des piles pour faire fonctionner votre système de chauffage et de climatisation. Remplacez les piles lorsque l'indicateur REPLACE apparaît à l'écran ou au moins une fois l'an.

1. Coupez le courant de la fournaise et du climatiseur.
2. Pour accéder aux piles de votre unité, retirez celle-ci du mur en appuyant sur le loquet inférieur du thermostat et retirez l'unité.
3. Retirez les piles usées.
4. Installez deux nouvelles piles alcalines "AA" Energizer ou DURACELL dans le compartiment réservé à celles-ci. Observez le sens de la polarité indiqué dans le compartiment.
5. Retenez le haut de l'unité par les languettes du coin supérieur du socle et accrochez la partie inférieure de l'unité en place. N'utilisez pas de force inutile. Si l'unité ne s'insère pas aisément, retirez-la, retirez-la de nouveau par les languettes, puis essayez encore.
6. Remettez le courant de votre système de chauffage et/ou de climatisation. Si c'est la première fois que vous installez des piles, le thermostat affiche SUN 12:00 AM. Remettez le courant de votre système de chauffage et/ou