



GE APPLIANCES

Single Zone RV

# THERMOSTAT

## OWNER'S MANUAL & INSTALLATION INSTRUCTIONS

RARWT1W

RARWT1B

RARMEC1A

Important Safety Information.....	3
Installation Instructions.....	4
Controls.....	7
Controls and Operating Functions .....	8
On Board Diagnostics .....	9
Fault Codes.....	10
Wiring Diagram .....	11
Testing the Thermostat .....	12
Troubleshooting.....	14
Limited Warranty.....	15
Consumer Support .....	16

Write the model and serial numbers  
here:

Model # \_\_\_\_\_

Serial # \_\_\_\_\_

You can find them on a label on the  
thermostat.

## **THANK YOU FOR MAKING GE APPLIANCES A PART OF YOUR RV.**

---

Whether you grew up with GE Appliances, or this is your first, we're happy to have you in the family.

We take pride in the craftsmanship, innovation and design that goes into every GE Appliances product, and we think you will too. Among other things, registration of your appliance ensures that we can deliver important product information and warranty details when you need them.



**GE APPLIANCES**

# **IMPORTANT SAFETY INFORMATION**

## **READ ALL INSTRUCTIONS BEFORE USING THE APPLIANCE**

### **⚠WARNING**

### **FIRE AND SHOCK HAZARD**

- Always turn off power at the main power supply before installing, cleaning or removing the thermostat.
- Do not use on voltages over 12 VDC. Higher voltages will damage the thermostat and could cause shock or fire hazards.
- All wiring must conform to local and national electrical and building codes.
- Use this thermostat only as described in this manual.

## **Specifications**

### **Electrical Rating:**

12 VDC (Operating Range from 10.5 VDC - 14 VDC)

### **Changing Units Between Fahrenheit (°F) and Celsius (°C):**

Simultaneously hold the Temp +/- buttons for 2 seconds.

### **Operating temperature Range:**

0°F-115°F (-18°C-46°C)

### **Cooling Range:**

60°F-85°F (15°C-30°C)

### **Heating Range**

40°F-85°F (5°C-30°C)

### **Accuracy:**

± 1°F (± 0.5°C)

### **Wall Thermostat Terminations:**

0V (GND), Signal (COMMS), +12VDC

### **Wiring:**

12 VDC Thermostat: Recommend AWG20 solid 3 copper wire

12 VDC Main Control: Recommend AWG18 stranded 2 copper wire

120 VAC Main Control: Recommend AWG12 solid copper wire

# Installation Instructions

## WARNING

## ELECTRICAL Shock Hazard

Turn off power by removing the fuse or switching the appropriate circuit breaker to the OFF position before removing the existing thermostat.

### Package Contents

- Thermostat on cover
- Thermostat base
- Screws

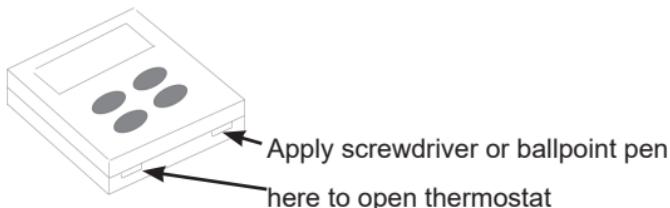
### Tools Required

- Drill with 1/8" bit
- Ballpoint Pen
- Screwdriver

### To Remove Existing Thermostat

1. Turn off power to the heating and cooling system by removing the fuse or switching off the appropriate circuit breaker (120 VAC and 12VDC)
2. Remove cover of old thermostat. This should expose the wires.
3. Label the existing wires with the wire labels before removing wires.
4. After labeling wires, remove wires from terminal block.
5. Remove existing thermostat base from wall.

# Installation Instructions



## To Install Thermostat

**IMPORTANT:** Thermostat installation must conform to local and national building and electrical codes and ordinances.

**NOTE:** Mount the thermostat about five feet above the floor. Do not mount the thermostat on an outside wall, in direct sunlight, behind a door or in an area affected by a vent or duct.

1. Turn off power to the heating and cooling system by removing the fuse or switching off the appropriate circuit breaker. (120 VAC and 12VDC).
2. Remove the cover from the base by undoing the two plastic snaps on the bottom of the base. A small screwdriver or ballpoint pen can be used to gently depress one snap at a time. (reference the figure above).
3. Put thermostat base against the wall where you plan to mount it. Make sure wires will feed through the wire opening in the base of the thermostat.
4. With the base level, mark the placement of the mounting holes.
5. Ensure no other wires are affected by the drilling of 1/8" holes.
6. Using a 1/8" drill bit, drill pilot holes in the locations you have marked for the wood screws.
8. Align thermostat base with mounting holes and feed the control wires through the wire opening.

# Installation Instructions

## To Install Thermostat (continued)

10. Use supplied screws to mount thermostat base to wall.

11. Insert stripped, labeled wires in matching wire terminals by pressing on the corresponding terminal contact. See the "Wiring Diagrams" section of this manual.

### **CAUTION**

Make sure exposed portion of wires does not touch other wires.

12. Gently tug wire to be sure of proper connection. Double check that each wire is connected to the proper terminal.

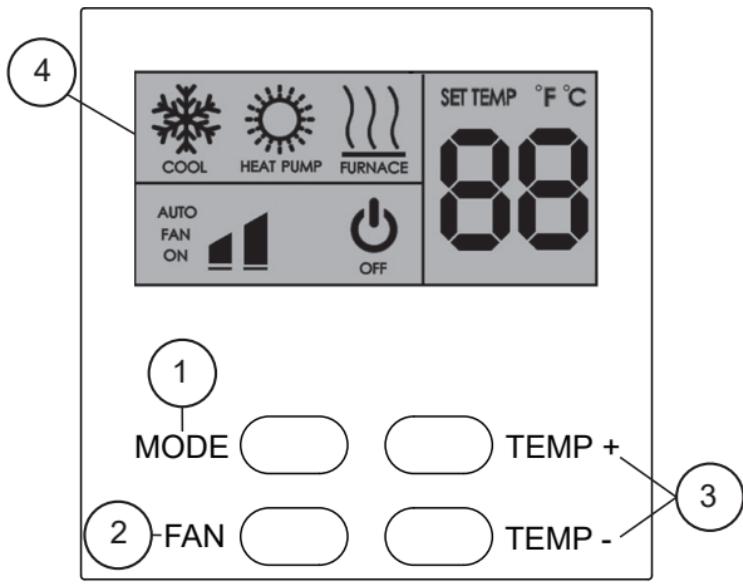
13. For Heat Pump models (ARH15AAC\*), flip switch #1 to the on position (reference figure on the following page).

14. Replace cover on thermostat by aligning the cover and snapping the bottom it in place.

15. Turn on power to the system at the main service panel.

16. Test thermostat operation as described in the "Testing the thermostat" section.

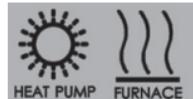
# Controls



Cool Mode



Heat Pump Mode



Heat Pump and Furnace Mode

# Controls and Operating Functions

---

## 1. Mode Button

Controls operating mode of the air conditioner. Use this button to toggle between OFF, Fan only, Cool, Heat Pump, Heat Pump + Furnace, and Furnace modes.

Only use heat pump mode in conjunction with ARH15AAC\* models (See installation for heat pump models).

In OFF mode, the air conditioner and furnace will not operate.

In Fan Only mode, the fan will operate to circulate air through the RV.

In Cool mode, the air conditioner will operate to lower the RV temperature to the setpoint.

In Heat Pump Mode, the unit will operate to raise the RV temperature to the setpoint if the setpoint is within 4°F (2°C) of the RV temperature.

In Heat Pump + Furnace Mode, If you are beyond a 4°F (2°C) temperature differential, the furnace will engage. This mode is recommended for use during night operation or when large drops in temperature are expected.

In Furnace mode, the RV's furnace will operate to raise the RV temperature to the setpoint.

## 2. Fan Button

Controls operating speed and mode of the fan. Use this button to toggle between low and high fan speeds.

Use this button to toggle between "FAN ON" and "AUTO FAN".

In "FAN ON" mode, the fan will run even when the setpoint has been reached.

In "AUTO FAN" mode, the fan will turn off once the setpoint has been reached.

## 3. Temperature Selection Buttons

Use these buttons to raise and lower the desired setpoint temperature.

## 4. LCD Display

Displays operating mode, temperature setpoint, and fan speed.

# On Board Diagnostics

---

## ■ Minimum Off Time:

To minimize short cycling, after the compressor shuts off, it cannot restart until 3 minutes have passed.

## ■ Freeze-up Prevention:

In COOLING Mode, the display will flash a snowflake symbol to indicate the coil is freezing. The compressor will not operate in this mode. To troubleshoot, it is recommended to increase airflow by cleaning the filter and opening the vents.

## ■ Low Voltage Detection:

If the 12VDC drops below 10.5, the thermostat will switch to “OFF” mode and the display will show “Lo”. When voltage exceeds 10.5V, the display will cease to show “Lo”, remain in “OFF” mode and other modes must be reselected by the user.

## ■ Heat Pump Lockout:

In HEAT PUMP Mode, if the outdoor temperature drops below 32°F (0°C), the display will flash both the HEAT PUMP icon and 32°F (0°C). During Heat-Pump Lockout, the unit will not produce heat. When temperatures below 32°F (0°C) are expected, it is recommended to use HEAT PUMP+FURNACE Mode or FURNACE Mode.

## ■ Heat Pump Defrost:

In HEAT PUMP Mode, if the system detects frost build up on the outdoor coil, the display will flash the Heat Pump icon and cease to operate until fully defrosted. If you are in HEAT PUMP + FURNACE Mode, the unit will use the furnace until the heat pump is fully defrosted.

# On Board Diagnostics

---

## ■ Heat Pump Over Temperature Protection:

In HEAT PUMP Mode, or Heat Pump and Furnace Mode, if the indoor coil reaches a temperature above 125°F (52°C), the display will flash both the HEAT PUMP icon and either 99°F or 99°C on the display. While Over Temperature Protection is activated, the compressor will not run. It is recommended to increase airflow by cleaning the filter and opening the vents.

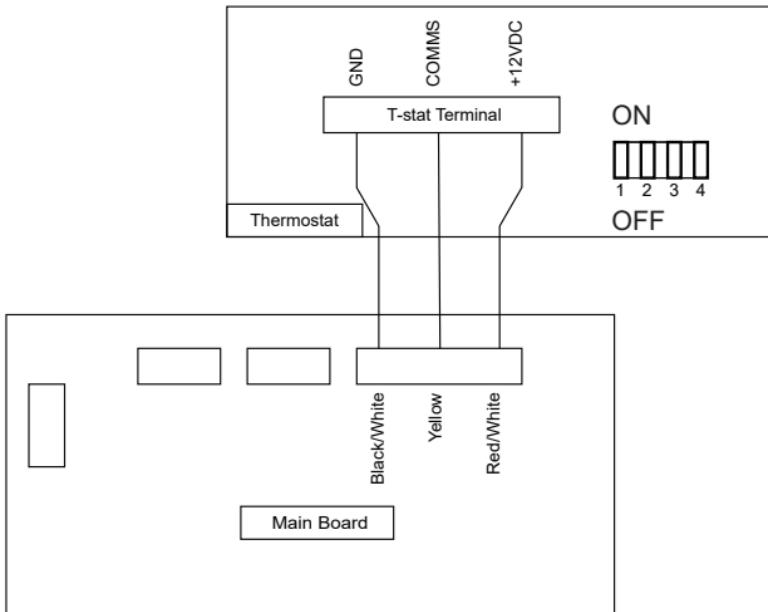
## Fault Codes

---

Fault Codes			
	Display Code	Affected Sensor	Potential Cause
All Models	--	Signal Wire	Thermostat Signal Wire is unplugged or shorted
	F1	Indoor Coil	Unplugged Sensor or Temp less than -31°F (-35°C)
	F2	Indoor Coil	Shorted Wires or Temp greater than 149°F (65°C)
Heat Pump Models	F3	Outdoor Coil	Unplugged Sensor or Temp less than -31°F (-35°C)
	F4	Outdoor Coil	Shorted Wires or Temp greater than 149°F (65°C)
	F5	Outdoor Temp	Unplugged Sensor or Temp less than -31°F (-35°C)
	F6	Outdoor Temp	Shorted Wires or Temp greater than 149°F (65°C)
All Models	F7	Thermostat Room Sensor	Unplugged Sensor or Temp less than -31°F (-35°C)
	F8	Thermostat Room Sensor	Shorted Wires or Temp greater than 149°F (65°C)

# Wiring Diagrams

Table 1: terminals for three wires 1-stage heat / 1-stage cool system.



# Testing the Thermostat

---

Once the thermostat is installed, it should be thoroughly tested.

**Note:** Before testing the thermostat, move the **Fan Auto/On** switch to the **Auto** position.

## Fan Test

1. Toggle Mode button to Fan ON position.
2. Fan turns on.
3. Toggle between low and high fan speeds with the FAN button.
4. Speed should adjust accordingly

## Cool Test

1. Toggle **Mode** button until Cool mode is on. **Cool** mode screen is displayed.
2. Adjust set temperature so it is 5 degrees below room temperature.
3. Air conditioning should come on within a few seconds.
4. Adjust the set temperature so it is 2 degrees above the room temperature and the A/C should turn off. **Note:** There is a 3 minute time delay and a 3 minute minimum run time for the compressor when it turns on/off.

# Testing the Thermostat

---

## Furnace Test

1. Toggle mode button until mode is active. **Furnace** mode screen is displayed.
2. Adjust set temperature so it is 5 degrees above room temperature. Within a few seconds, the furnace should initiate its startup procedure.
3. Adjust the set temperature so it is 2 degrees below the room temperature and the heat should turn off. **Note:** Depending on the model of furnace used, there may be a delay in engaging and disengaging the furnace.

## Troubleshooting Tips

---

Problem	Solution
No Display	Check for 12 VDC; display is blank when 12 VDC is not present
System fan does not come on properly	Verify that wiring is correct
All thermostat buttons are inoperative	Verify that 12 VDC is present; unit will not operate when 12 VDC is not present
Fan runs continuously	Check <b>Fan</b> setting. If set to <b>ON</b> , the fan will run continuously
Room temperature is not correct	Verify proper installation per the installation instructions
Compressor does not run or turn off immediately when changing function or setting.	There is a 3 minutes time delay and a 3 minutes minimum run time for the compressor when it turns on/off.
Fan does not run or turn off immediately when changing function or setting	This is normal. On some models, the fan may have a minimum run time/off time delay.

# Thermostat Limited Warranty

Staple your receipt here.

Proof of the original purchase date is needed to validate the warranty.

## For The Period Of: GE Appliances Will Replace:

### Two Years

From the date of the  
original purchase

**Full Replacement** of the thermostat which fails  
due to a defect in materials or workmanship.

## What GE Appliances Will Not Cover:

- Service trips to your location.
- Improper installation. If you have an installation problem, contact your installer. You are responsible for providing adequate electrical connections to the product.
- Failure of the product resulting from modifications to the product or due to unreasonable use, including failure to provide reasonable and necessary maintenance.
- In commercial locations, labor necessary to move the unit, after it has been initially installed, to a location where it is accessible for service by an individual technician; or, if the instructions included in this manual have been disregarded.
- Replacement of location fuses or the resetting of circuit breakers.
- Damage to the product caused by improper power supply voltage, accident, fire, floods or acts of God.
- Incidental or consequential damage caused by possible defects with this thermostat.

**EXCLUSION OF IMPLIED WARRANTIES**—Your sole and exclusive remedy is product exchange as provided in this Limited Warranty. Any implied warranties, including the implied warranties of merchantability or fitness for a particular purpose, are limited to one year or the shortest period allowed by law.

This limited warranty is extended to the original purchaser and any succeeding owner for products purchased for use within the USA and Canada. In Alaska, the limited warranty excludes the cost of shipping or service calls to your site.

Some states or provinces do not allow the exclusion or limitation of incidental or consequential damages. This limited warranty gives you specific legal rights, and you may also have other rights which vary from state to state or province to province. To know what your legal rights are, consult your local, state or provincial consumer affairs office or your state's Attorney General.

**Warrantor: GE Appliance, a Haier company. Louisville, KY 40225**

# **Consumer Support**

---

## **GE Appliances Website**

Have a question or need assistance with your appliance? Try the GE Appliances Website 24 hours a day, any day of the year! You can also shop for more great GE Appliances products and take advantage of all our on-line support services designed for your convenience. In the US: **GEAppliances.com**

---

## **Register Your Appliance**

Register your new appliance on-line at your convenience! Timely product registration will allow for enhanced communication and prompt service under the terms of your warranty, should the need arise. You may also mail in the pre-printed registration card included in the packing material. In the US: **GEAppliances.com/register**

---

## **Schedule Service**

Call 1-877-540-7837 during normal business hours.

---

## **Extended Warranties**

Purchase a GE Appliances extended warranty and learn about special discounts that are available while your warranty is still in effect. You can purchase it on-line anytime. GE Appliances Services will still be there after your warranty expires. In the US: **GEAppliances.com/extended-warranty** or call 800.626.2224 during normal business hours.

---

## **Remote Connectivity**

For assistance with wireless network connectivity (for models with remote enable), visit our website at **GEAppliances.com/connected-home-smart-appliances** or call 800.220.6899 in the US.

---

## **Parts and Accessories**

Individuals qualified to service their own appliances can have parts or accessories sent directly to their homes (VISA, MasterCard and Discover cards are accepted). Order on-line today 24 hours every day. In the US: **GEApplianceparts.com** or by phone at 877.959.8688 during normal business hours.

**Instructions contained in this manual cover procedures to be performed by any user. Other servicing generally should be referred to qualified service personnel. Caution must be exercised, since improper servicing may cause unsafe operation.**

---

## **Contact Us**

If you are not satisfied with the service you receive from GE Appliances, contact us on our Website with all the details including your phone number, or write to:

General Manager, Customer Relations | GE Appliances, Appliance Park | Louisville, KY 40225  
**GEAppliances.com/contact**



GE APPLIANCES

# THERMOSTAT

## Manuel Du Propriétaire Et Instructions D'installation

RARWT1W

RARWT1B

RARMEC1A

### Renseignements Importants

Concernant La Sécurit.....	3
Instructions d'installation .....	4
Commandes.....	7
Commandes et fonctions de fonctionnement .....	8
Diagnostic à bord .....	9
Codes d'erreurs .....	10
Schémas de câblage.....	11
Essai du thermostat .....	12
Conseils de dépannage .....	14
Garantie Limitée.....	15
Soutien au consommateur.....	16

Écrivez le modèle et les numéros de série ici

Modèle # \_\_\_\_\_

En série # \_\_\_\_\_

Vous pouvez les trouver sur une étiquette  
sur le thermostat.

## **NOUS VOUS REMERCIONS D'ACCUEILLIR GE APPLIANCES CHEZ VOUS RV**

---

Que vous ayez grandi avec GE Appliances ou qu'il s'agisse de votre première acquisition, nous sommes heureux de vous accueillir dans notre famille.

Nous sommes fiers du savoir-faire, de l'innovation et de l'esthétique qui composent chaque appareil GE Appliances, et nous pensons que vous le serez aussi. Dans cette optique, nous vous rappelons que l'enregistrement de votre électroménager vous assure la communication de renseignements importants sur le produit et la garantie lorsque vous en avez besoin.

Enregistrez votre électroménager GE en ligne dès maintenant. Des sites Web et des numéros de téléphone utiles figurent dans la section Soutien au consommateur de ce manuel d'utilisation.



**GE APPLIANCES**

# **RENSEIGNEMENTS IMPORTANTS CONCERNANT LA SÉCURITÉ**

**LISEZ TOUTES LES INSTRUCTIONS AVANT D'UTILISER CET APPAREIL.**

## **AVERTISSEMENT**

### **RISQUE D'INCENDIE ET D'ÉLECTROCUTION**

- Mettez toujours l'alimentation électrique hors tension depuis la source d'alimentation électrique principale avant d'installer, de nettoyer ou de retirer le thermostat.
- N'utilisez pas des tensions supérieures à 12 VCC. Des tensions plus élevées endommageront le thermostat en plus de représenter un risque d'électrocution ou d'incendie.
- Tout le câblage doit être conforme aux Codes de l'électricité et du bâtiment locaux et nationaux.
- Utilisez ce thermostat aux seules fins décrites dans ce manuel.

## **Fiche technique**

### **Caractéristiques électriques :**

12 VCC 10.5V-14V

### **Modifications des unités de degrés Fahrenheit et de degrés Celsius :**

Maintenez les boutons de température + et - pendant deux (2) seconds.

### **Gamme des températures de fonctionnement :**

0°F-115°F (-18°C-46°C)

### **Amplitude de refroidissement :**

60°F-85°F (15°C-30°C)

### **Amplitude de chauffage:**

40°F-85°F (5°C-30°C)

### **Précision:**

± 1°F (± 0.5°C)

### **Terminations:**

0V (GND), Signal (COMMS), +12V

### **Câblage:**

Thermostat : 3 fils massifs de calibre américain (AWG) no 20

Commande principale : 2 fils toronnés de calibre américain (AWG) no 18

# Instructions d'installation

## **AVERTISSEMENT RISQUE D'ÉLECTROCUTION**

Mettez l'appareil hors tension en retirant le fusible ou en déclenchant le disjoncteur approprié avant de retirer le thermostat existant.

### Contenu de l'emballage

- Couvercle du thermostat
- Base du thermostat
- Vis

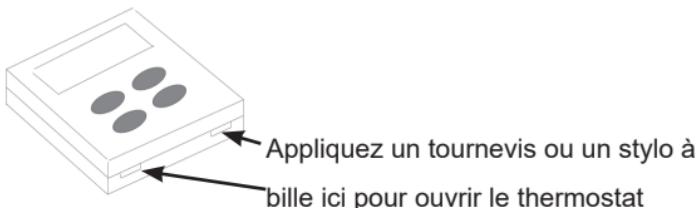
### Outils requis

- Perceuse et mèche de 3 mm (1/8 po)
- Marteau
- Perceuse et mèche de 5 mm (3/16 po)
- Tournevis

### Pour retirer le thermostat existant

1. Mettez le système de chauffage et de climatisation hors tension en retirant le fusible ou en déclenchant le disjoncteur approprié.
2. Retirez le couvercle du thermostat à changer. Ceci devrait exposer les fils.
3. Étiquetez les fils existants à l'aide des étiquettes fournies avant d'enlever les fils.
4. Après avoir étiqueté les fils, débranchez les fils des cosses.
5. Retirez la base du thermostat existant du mur.

# Instructions d'installation



## Pour installer le thermostat

**IMPORTANT:** L'installation de ce thermostat doit être conforme à tous les codes et tous les règlements des Codes du bâtiment et de l'électricité locaux et nationaux.

**REMARQUE:** Montez le thermostat à une hauteur d'environ 1,5 m (5 pi) au-dessus du plancher. Ne montez pas le thermostat sur un mur extérieur, directement exposé aux rayons de soleil, derrière une porte ou à un endroit où une bouche ou un conduit d'aération pourrait nuire au fonctionnement.

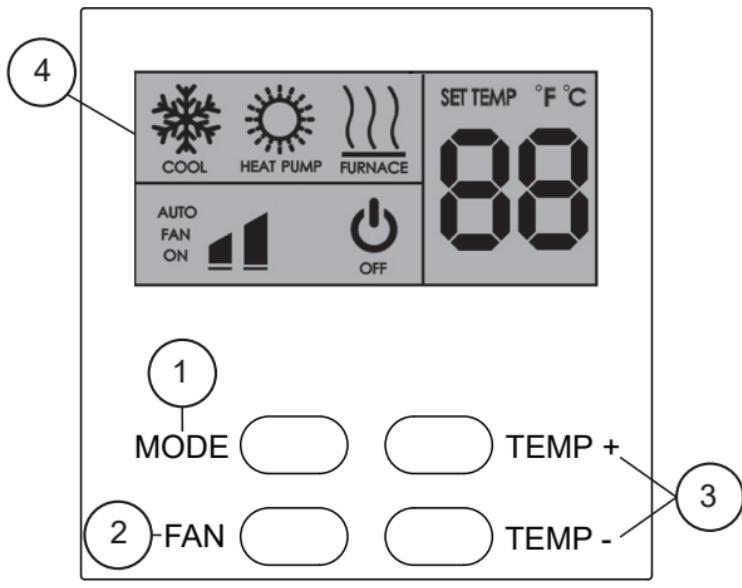
1. Mettez le système de chauffage et de climatisation hors tension en retirant le fusible ou en déclenchant le disjoncteur approprié.
2. Retirez le couvercle de la base en détachant les deux agrafes en plastique au bas de la base.  
Vous pouvez utiliser un petit tournevis pour séparer doucement une agrafe à la fois.
3. Apposez la base du thermostat contre le mur où il doit être installé. Assurez-vous que les fils passeront par l'ouverture de fil située sur la base du thermostat.
4. Utilisez un niveau pour niveler et marquer l'emplacement des trous de montage.
5. Éloignez la base et le couvercle du thermostat de la zone de travail.
6. Utilisez une mèche de 3 mm (1/8 po) pour percer des avant-trous aux emplacements marqués pour les vis à bois.
7. Utilisez une mèche de 5 mm (3/16 po) pour percer des trous aux endroits marqués pour le montage.
8. Alignez la base du thermostat avec les trous de montage et acheminez les fils de commande dans l'ouverture du fil.

# Instructions d'installation

## Pour installer le thermostat (suite)

10. Fixez la base du thermostat au mur en utilisant les vis fournies.
  11. Insérez les fils dénudés et étiquetés dans les cosses correspondantes puis appuyez sur le contact de la cosse correspondante.
- !ATTENTION** Assurez-vous que la partie exposée des fils ne touche pas aux autres fils.
12. Appuyez doucement sur le fil pour vous assurer qu'il est correctement raccordé. Assurez-vous que chaque fil est raccordé à la bonne cosse.
  13. Réinstallez le couvercle en le vissant au thermostat.
  14. Mettez l'alimentation électrique sous tension depuis le coffret électrique principal.
  15. Vérifiez le fonctionnement du thermostat comme décrit dans la section « Essai du thermostat ».
  16. Testez le fonctionnement du thermostat comme décrit dans la section « Vérification du thermostat ».

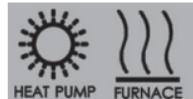
# Commandes



Cool Mode



Heat Pump Mode



Heat Pump and Furnace Mode

# **Commandes et fonctions de fonctionnement**

---

## **1. Bouton « Mode »**

Pour le contrôle du fonctionnement du mode de climatisation. Utilisez ce bouton pour basculer entre les modes d'arrêt, ventilateur seulement, climatisation, pompe à chaleur, pompe à chaleur + thermopompe et générateur de chaleur.

En mode d'arrêt (OFF), le climatiseur et le générateur de chaleur ne sont pas en marche.

En mode de ventilateur seulement, le ventilateur fonctionnera pour faire circuler l'air dans le VR.

En mode de refroidissement (Cool), le climatiseur fonctionnera pour abaisser la température du VR au point de consigne.

En mode de générateur de chaleur (Furnace), le générateur de chaleur du VR fonctionnera pour éléver la température du VR au point de consigne.

## **2. Bouton de vitesse du ventilateur et sélection de mode**

Pour contrôler la vitesse de fonctionnement et le mode du ventilateur. Utilisez ce bouton pour basculer entre la basse vitesse et la vitesse élevée du ventilateur.

Utilisez ce bouton pour basculer en la mise en marche du ventilateur (FAN ON) et la ventilation automatique (AUTO FAN).

En mode de mise en marche du ventilateur (FAN ON), le ventilateur fonctionnera même si le point de consigne est atteint.

En mode de ventilation automatique (AUTO FAN), le ventilateur s'éteindra dès que le point de consigne est atteint.

## **3. Boutons de sélection de température**

Utilisez ces boutons pour augmenter ou diminuer le point de consigne de la température.

## **4. Afficheur ACL**

Pour afficher le mode de fonctionnement, le point de consigne de la température et la vitesse du ventilateur.

# Diagnostic à bord

---

## ■ Durée minimum d'arrêt :

Pour minimiser les courtes instabilités, le compresseur une fois éteint ne redémarrera pas avant trois (3) minutes.

## ■ Prévention de la formation de glace :

En mode de climatisation, l'afficheur indiquera un flocon de neige clignotant pour indiquer que le serpentin gèle. Le compresseur ne fonctionnera pas sous ce mode.

Pour y remédier, il est recommandé d'augmenter la circulation d'air en nettoyant le filtre et les ouvertures d'aération.

## ■ Détection de basse tension :

Si la tension de 12 VCC baisse sous 10,5, le thermostat passera au mode de fermeture et l'afficheur indique « Lo ». Lorsque la tension passe au-delà de 10,5 V, l'afficheur n'indique plus « Lo » et les autres modes peuvent fonctionner à nouveau.

## ■ Arrêt de la thermopompe :

En mode de thermopompe (HEAT PUMP), si la température extérieure baisse sous 0 °C (32 °F), l'afficheur montrera l'icône « HEAT PUMP » (thermopompe) et l'icône 0 °C (32 °F).

## ■ Dégivrage de thermopompe :

En mode de thermopompe (HEAT PUMP), si le système détecte la formation de givre sur le serpentin extérieur, l'afficheur montrera l'icône clignotante « HEAT PUMP » (thermopompe) et le mode « FURNACE » (générateur de chaleur)

# Diagnostic à bord

## ■ Mode thermopompe et générateur de chaleur :

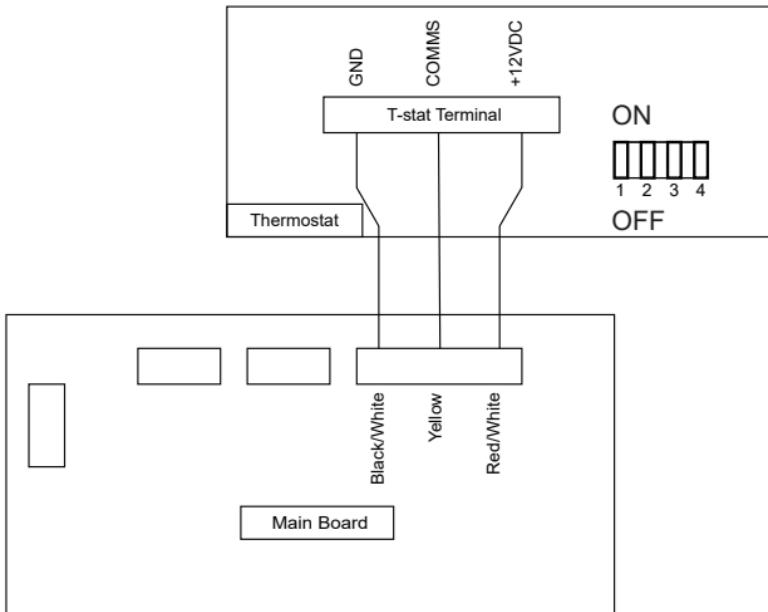
En mode de thermopompe (HEAT PUMP), si le serpentin intérieur atteint une température au-delà de 52 °C (125 °F), l'afficheur montrera l'icône « HEAT PUMP » clignotante et 99 °F ou 99 °C. Si la protection contre la température excessive est activée, le compresseur ne fonctionnera pas. Il est recommandé d'augmenter la circulation d'air en nettoyant le filtre et les ouvertures d'aération.

## Codes d'erreurs

Codes d'erreurs			
	Code affiché	Détecteur en cause	Cause possible
Tous les modèles	--	Fil de signal	Le fil du signal du thermostat est débranché ou court-circuité.
	F1	Serpentin intérieur	Détecteur débranché ou température inférieure à -35 °C (-31 °F)
	F2	Serpentin intérieur	Fils court-circuités ou température supérieure à -65 °C (149 °F)
Modèles avec thermopompe	F3	Serpentin extérieur	Détecteur débranché ou température inférieure à -35 °C (-31 °F)
	F4	Serpentin extérieur	Fils court-circuités ou température supérieure à 65 °C (149 °F)
	F5	Température ext.	Détecteur débranché ou température inférieure à -35 °C (-31 °F)
	F6	Température ext.	Fils court-circuités ou température supérieure à 65 °C (149 °F)
	F7	Capteur de pièce de thermostat	Capteur non branché ou température inférieure à -35 °C (-31 °F)
	F8	Capteur de pièce de thermostat	Fils court-circuités ou température supérieure à 65 °C (149 °F)

## Schémas de câblage

Tableau 1 : Cosses pour trois fils de la première phase de chauffage/première phase de climatisation.



# **Essai du thermostat**

---

**Vous devez vérifier le fonctionnement complet du thermostat dès que l'installation est terminée.**

**Remarque:** Avant de procéder à l'essai du thermostat, déplacez l'interrupteur de ventilation automatique/en marche (Fan Auto/On) à la position automatique (Auto).

## **Essai du ventilateur**

1. Pendant que l'interruption de fonction (Function) est éteint (Off), déplacez l'interrupteur de ventilation automatique/mise en marche (Fan Auto/on) en position automatique (Auto).
2. Le ventilateur intérieur s'allume.
3. Mettez l'interrupteur de ventilation automatique/en marche (Fan Auto/On) à la position automatique (Auto).
4. Le ventilateur intérieur s'éteint.

## **Essai de la climatisation**

1. Basculez le bouton Mode jusqu'à ce que le mode de climatisation se mette en marche. L'afficheur indique le mode « Cool » (climatisation) en vert.
2. Réglez le point de consigne de la température de manière à ce qu'il soit de 5 degrés sous la température de la pièce.
3. La climatisation devrait commencer en quelques secondes.
4. Réglez le point de consigne de la température de manière à ce qu'il soit de 2 degrés au-dessus de la température de la pièce pour que la climatisation s'arrête.

# **Essai du thermostat**

---

## **Essai du générateur de chaleur**

1. Basculez le bouton Mode jusqu'à ce que le générateur de chaleur se mette en marche. L'afficheur indique le mode « Furnace » (générateur de chaleur) en vert.
2. Réglez le point de consigne de la température de manière à ce qu'il soit de 5 degrés au-dessus la température de la pièce.
3. Réglez le point de consigne de la température de manière à ce qu'il soit de 2 degrés sous la température de la pièce pour que le chauffage arrête.

# Conseils de dépannage

Problème	Solution
Aucun affichage	Assurez-vous que la tension est de 12 VCC; l'afficheur ne fonctionnera pas sans cette tension.
Le système de ventilation ne se met pas en marche correctement	Assurez-vous de l'exactitude du raccord de fil.
Aucun bouton du thermostat ne fonctionne.	Assurez-vous que la tension est de 12 VCC; l'appareil ne fonctionnera pas sans cette tension.
Le ventilateur ne s'arrête pas.	Vérifiez le réglage du ventilateur (Fan). Le ventilateur fonctionnera continuellement si le réglage est à ON (en marche).
La température de la pièce est erronée.	Assurez-vous que tous les trous sont bouchés avec du mastic ou un isolant afin d'éviter l'infiltration d'air dans la cavité du mur. Réglez la température compensée (consultez le chapitre Mode de configuration - température compensée de la pièce).
Le compresseur ne fonctionne pas ou s'éteint immédiatement après une modification de fonction ou de réglage.	Il y a une temporisation de trois (3) minutes et un temps de fonctionnement minimum de trois (3) minutes pour le compresseur lorsqu'il se met en marche et s'arrête.
Le ventilateur ne fonctionne pas ou s'éteint immédiatement après une modification de fonction ou de réglage.	Ceci est normal. Pour certains modèles, le ventilateur a une temporisation minimum entre la mise en marche et l'arrêt.

# GARANTIE LIMITÉE DU THERMOSTAT

Brochez votre reçu ici. Une preuve de la date d'achat originale est nécessaire pour valider la garantie.

## Période de la garantie : GE Appliances remplacera :

Un (1) an

À compter de la date  
du premier achat.

**Remplacement** complet du thermostat comportant  
un défaut de matériaux ou de fabrication.

Pour obtenir de l'aide concernant les problèmes,appelez au 1 844 GEA-PTAT (ou 1 844 434-7822).

## Ce que GE Appliances ne couvre pas :

- Frais de déplacement pour réparation vers votre emplacement.
- Une installation mal effectuée. Si vous avez un problème d'installation, communiquez avec votre installateur. Vous êtes responsable d'effectuer correctement les raccords électriques de votre produit.
- Une defectuosité du produit causée par des modifications au produit ou par son usage déraisonnable, y compris le défaut d'effectuer des entretiens raisonnables et nécessaires.
- Dans les locaux commerciaux, la main-d'œuvre nécessaire pour déplacer l'appareil, après son installation initiale, à un endroit où il est accessible pour l'entretien par un technicien individuel; ou, si les instructions contenues dans ce manuel n'ont pas été respectées.
- Le remplacement des fusibles ou l'enclenchement des disjoncteurs du site.
- Les bris du produit causés pour une tension d'alimentation électrique inadéquate, un accident, un incendie, les inondations et les cas de force majeure.
- Les dommages accessoires ou immatériels causés par des probabilités de defectuosités avec ce thermostat.

**EXCLUSION DES GARANTIES IMPLICITES** - Votre seul et unique recours est l'échange du produit comme prévu dans cette garantie limitée. Toute garantie implicite, y compris les garanties implicites de qualité marchande ou d'adaptation à un usage particulier, est limitée à un (1) an ou à la période la plus courte permise par la loi.

Cette garantie limitée est consentie à son premier acheteur et à tout propriétaire subséquent pour les produits achetés pour utilisation aux États-Unis et au Canada. En Alaska, la garantie limitée exclut les frais d'expédition ou les appels de service vers votre site. Certains États ou provinces n'autorisent pas l'exclusion ou la limitation des dommages accessoires ou immatériels. Cette garantie limitée vous donne des droits légaux spécifiques, et vous pouvez également avoir d'autres droits qui varient d'un état ou d'une province à l'autre. Pour connaître vos droits légaux, consultez votre bureau d'information aux consommateurs local, provincial ou d'État ou le procureur général de votre État.

**Garant : GE Appliances, Louisville, KY 40225**

# Soutien au consommateur

---

## Site Web de GE Appliances

Vous avez une question ou vous avez besoin d'aide pour votre appareil électroménager? Visitez le site Web de GE Appliances 24 heures par jour, tous les jours de l'année! Vous pouvez aussi y trouver d'autres formidables produits GE Appliances et tirer avantage de tous nos services d'assistance en ligne. Aux États-Unis : [GEAppliances.com](http://GEAppliances.com)

---

## Enregistrez votre électroménager

Enregistrez votre nouvel appareil en ligne au moment qui vous convient le mieux! L'enregistrement de votre produit dans les délais prescrits permet une meilleure communication et un service rapide, selon les modalités de votre garantie, si besoin est. Vous pouvez également envoyer par courrier la carte d'enregistrement pré-imprimée qui se trouve dans l'emballage de votre appareil.

Aux États-Unis : [GEAppliances.com/register](http://GEAppliances.com/register)

---

## Service de réparation

Un service de réparation expert GE Appliances se trouve à quelques pas de chez vous. Rendez-vous sur notre site et programmez, à votre convenance, une visite de réparation à n'importe quel jour de l'année.

Aux États-Unis : [GEAppliances.com/service](http://GEAppliances.com/service) ou composez le 800.432.2737 durant les heures normales de bureau.

---

## Prolongation de garantie

Procurez-vous une prolongation de garantie GE Appliances et informez-vous des rabais spéciaux en vigueur pendant la durée de votre garantie. Vous pouvez vous la procurer en ligne en tout temps. Les services GE Appliances seront toujours disponibles après l'expiration de la garantie. Aux États-Unis :

[GEAppliances.com/extended-warranty](http://GEAppliances.com/extended-warranty) ou composez le 800.626.2224 durant les heures normales de bureau.

---

## Connectivité à distance

Pour de l'assistance concernant la connectivité au réseau sans fil (pour les modèles équipés de cette fonction), visitez notre site Web au [GEAppliances.com/connected-home-smart-appliances](http://GEAppliances.com/connected-home-smart-appliances) ou composez le 800.220.6899 aux États-Unis seulement.

---

## Pièces et accessoires

Les personnes ayant les compétences requises pour réparer elles-mêmes leurs appareils peuvent recevoir directement à la maison des pièces ou accessoires (les cartes VISA, MasterCard et Discover sont acceptées). Commandez en ligne 24 heures par jour.

Aux États-Unis : [GEApplianceparts.com](http://GEApplianceparts.com) ou par téléphone au 877.959.8688 durant les heures normales de bureau.

**Les instructions contenues dans le présent manuel comportent des procédures que tout utilisateur peut effectuer. Les autres types de réparation doivent généralement être confiés à un technicien qualifié. Usez de prudence : une réparation ou un entretien mal effectués peuvent rendre l'utilisation de l'appareil dangereuse.**

---

## Communiquez avec nous

Si vous n'êtes pas satisfait du service après-vente de GE Appliances, communiquez avec nous depuis notre site Web en fournissant tous les détails dont votre numéro de téléphone, ou écrivez à :

Aux États-Unis : General Manager, Customer Relations | GE Appliances, Appliance Park | Louisville, KY 40225

[GEAppliances.com/contact](http://GEAppliances.com/contact)



GE APPLIANCES

# TERMOSTATO

## MANUAL DEL PROPIETARIO & Instrucciones de Instalación

RARWT1W

RARWT1B

RARMEC1A

### Información importante

de seguridad.....	3
Instrucciones de Instalación.....	4
Controles .....	7
Controles y Funciones de Uso .....	8
Diagnóstico a bordo .....	9
Códigos de Fallas .....	10
Diagramas de Cableado .....	11
Prueba del termostato .....	12
Consejos para la Solución de Problemas.....	14
Garantía Limitada .....	15
Soporte para el Consumidor.....	16

Escriba los números de modelo y de serie  
aquí:

Nº de Modelo \_\_\_\_\_

Nº de Serie \_\_\_\_\_

Estos números se encuentran en una  
etiqueta al costado del acondicionador de  
aire.

## **GRACIAS POR HACER QUE GE APPLIANCES SEA PARTE DE SU HOGAR.**

---

Ya sea que haya crecido usando GE Appliances, o que ésta es su primera vez, nos complace tenerlo en la familia.

Sentimos orgullo por el nivel de arte, innovación y diseño de cada uno de los electrodomésticos de GE Appliances, y creemos que usted también. Entre otras cosas, el registro de su electrodoméstico asegura que podamos entregarle información importante del producto y detalles de la garantía cuando los necesite.

Registre su electrodoméstico GE ahora a través de Internet. Sitios Web y números telefónicos útiles están disponibles en la sección de Soporte para el Consumidor de este Manual del Propietario.



**GE APPLIANCES**

# **INFORMACIÓN IMPORTANTE DE SEGURIDAD**

## **LEA TODAS LAS INSTRUCCIONES ANTES DE USAR ESTE ELECTRODOMÉSTICO**

### **! ADVERTENCIA**

### **RIESGO DE INCENDIOS Y DESCARGAS**

- Siempre apague el encendido desde el suministro de corriente principal antes de instalar, limpiar o retirar el termostato.
- No usar con voltajes superiores a 12 VDC. Un voltaje superior dañará el termostato y podrá ocasionar riesgos de descargas o incendios.
- Todo el cableado deberá estar instalado de acuerdo con los códigos eléctricos y de construcción locales y nacionales.
- Sólo use este termostato como se describe en este manual.

## **Especificaciones**

### **Especificaciones Eléctricas:**

12 VDC 10.5V-14V

### **Cambio de Unidades Entre Fahrenheit (°F) y Celsius (°C):**

De forma simultánea, presione los botones Temp +/- durante 2 segundos.

### **Rango de Temperatura de Funcionamiento:**

0°F-115°F (-18°C-46°C)

### **Rango de Refrigeración:**

60°F-85°F (15°C-30°C)

### **Rango de Calefacción:**

40°F-85°F (5°C-30°C)

### **Precisión:**

± 1°F (± 0.5°C)

### **Terminaciones:**

0V (GND), Señal (COMMS), +12V

### **Cableado:**

Termostato: Recomendación de 3 cables sólidos con un calibre AWG de 20

Control Principal: Recomendación de 2 cables trenzados con un calibre AWG de 18

# Instrucciones de Instalación

## **AVERTISSEMENT RIESGO DE DESCARGA ELÉCTRICA**

Apague el encendido retirando el fusible o pasando el disyuntor adecuado a la posición OFF (Apagado) antes de retirar el termostato existente.

### **Contenidos del Paquete**

- Termostato sobre la  
tapa
- Base el termostato
- Tornillos

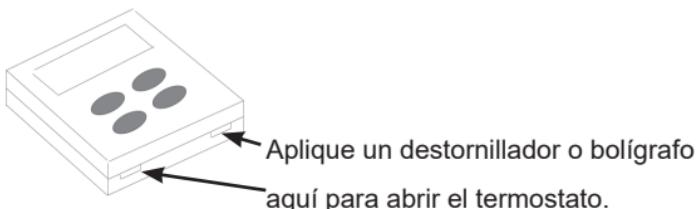
### **Herramientas Necesarias**

- Agujeree con una  
Broca de 1/8"
- Martillo
- Agujeree con una  
Broca de 3/16"
- Destornillador

### **Para Retirar el Termostato Existente**

1. Apague el sistema de calefacción o refrigeración,  
retirando el fusible o desactivando el disyuntor  
adecuado.
2. Retire la tapa del termostato anterior. Esto debería  
exponer el cableado.
3. Etiquete los cables existentes con las etiquetas para  
cables adjuntas antes de retirar los cables.
4. Luego de etiquetar los cables, retire los mismos de  
las terminales de cables.
5. Retire la base del termostato existente de la pared.

# Instrucciones de Instalación



## Para Instalar el Termostato

**IMPORTANTE:** La instalación del termostato deberá ser realizada de acuerdo con los códigos y ordenanzas de edificación y electricidad locales y nacionales.

**NOTA:** Monte el termostato aproximadamente unos cinco pies por encima del suelo. No monte el termostato sobre una pared exterior, en contacto directo con la luz del sol, detrás de una puerta o en un área afectada por una ventilación o conducto.

1. Apague el sistema de calefacción o refrigeración, retirando el fusible o desactivando el disyuntor adecuado.
2. Retire la tapa de la base, aflojando los dos broches de plástico en la parte inferior de la base. Se podrá usar un destornillador pequeño para presionar suavemente un broche a la vez.
3. Coloque la base del termostato contra la pared sobre la cual planea montar el mismo. Asegúrese de que los cables sean alimentados a través de la abertura de cables en la base del termostato.
4. Con la base nivelada, marque la ubicación de los agujeros de montaje.
5. Configure la base del termostato y la tapa en un lugar alejado del área de trabajo.
6. Usando una broca de 1/8", perfore agujeros piloto en las ubicaciones que marcó para los tornillos de madera.
7. Usando una broca de 3/16", perfore agujeros en las ubicaciones que marcó para el montaje.
8. Alinee la base del termostato con los agujeros de montaje y alimente los cables del control a través de la abertura de los cables.

# Instrucciones de Instalación

## Para Instalar el Termostato (continúa)

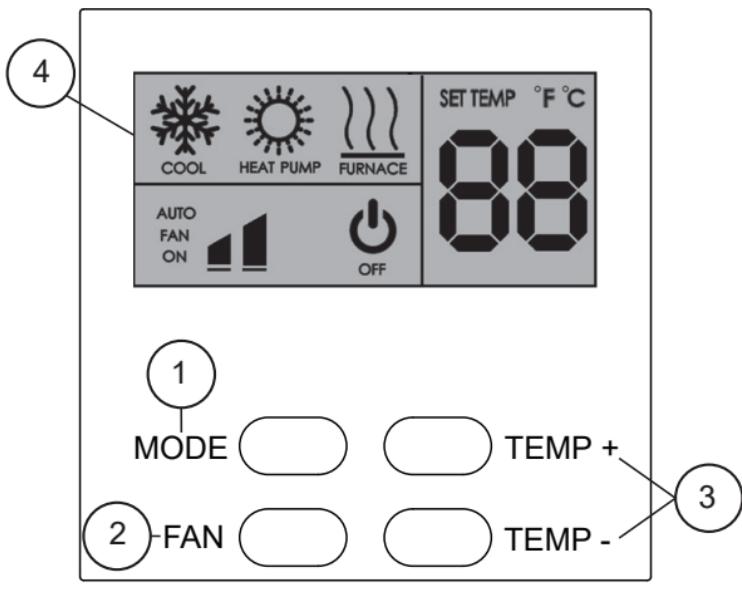
10. Use los tornillos suministrados para montar la base del termostato a la pared.
11. Inserte los cables pelados y etiquetados de modo que coincidan con las terminales de los cables, presionando sobre el contacto de la terminal correspondiente. Consulte la sección de "Diagramas del Cableado" de este manual.

### **⚠PRECAUCIÓN**

Asegúrese de que la parte expuesta de los cables no tenga contacto con otros cables.

12. De forma suave, tire del cable para asegurarse de que la conexión sea correcta. Vuelva a controlar que cada cable esté conectado a la terminal correspondiente.
13. Reemplace la tapa del termostato atornillando la misma en su posición.
14. Active la corriente del sistema desde el panel de servicio principal.
15. Controle el funcionamiento del termostato, como se describe en la sección de "Control del termostato".
16. Pruebe el funcionamiento del termostato como se describe en la sección "Prueba del termostato".

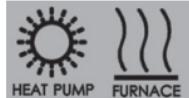
# Controles



Cool Mode



Heat Pump Mode



Heat Pump and Furnace Mode

# **Controles y Funciones de Uso**

---

## **1. Botón de Modo**

Controla el modo de funcionamiento del acondicionador de aire. Use este botón para pasar por los modos OFF (Apagado), Fan Only (Sólo Ventilador), Heat Pump + Furnace (Bomba de Calentamiento + Calentador), y modos de calentamiento.

En el modo OFF (Apagado), el acondicionador de aire y el calentador no funcionarán.

En el modo Fan Only (Sólo Ventilador), el ventilador hará que circule aire a través del RV.

En el modo Cool (Frío), el acondicionador de aire hará descender la temperatura del RV hasta el punto de configuración.

En el modo Furnace (Calentador), el acondicionador de aire hará que se incremente la temperatura del RV hasta el punto de configuración.

## **2. Botón de Fan Speed (Velocidad del Ventilador) y Mode Selection (Selección de Modo)**

Controla la velocidad de funcionamiento y el modo del ventilador. Use este botón para pasar de una velocidad baja a una velocidad alta del ventilador.

Use este botón para pasar de “FAN ON” (Ventilador Encendido) a “AUTO FAN” (Ventilador Automático).

En el modo “FAN ON” (Ventilador Encendido), el ventilador funcionará incluso cuando el punto de configuración haya sido alcanzado.

En el modo “AUTO FAN” (Ventilador Automático), el ventilador se apagará una vez que el punto de configuración haya sido alcanzado.

## **3. Botones de Selección de Temperatura**

Use estos botones para elevar o reducir la temperatura del punto de configuración deseada.

## **4. Pantalla LCD**

Muestra el modo de funcionamiento, el punto de configuración de la temperatura y la velocidad del ventilador.

# Diagnóstico a bordo

---

## ■ Tiempo de Apagado Mínimo:

A fin de minimizar el ciclo corto, una vez que el compresor esté apagado, no se podrá reiniciar hasta que hayan pasado 3 minutos.

## ■ Prevención contra Congelamiento:

En el modo COOLING (Refrigeración), la pantalla hará parpadear el símbolo de un copo de nieve para indicar que la bobina se está congelando. El compresor no funcionará en este modo. Para resolver este problema, se recomienda incrementar el flujo de aire limpiando el filtro y abriendo las ventilaciones.

## ■ Detección de voltaje bajo:

Si el 12VDC desciende por debajo de 10.5, el termostato pasará al modo "OFF" (Apagado) y la pantalla mostrará "Lo" (Bajo). Cuando el voltaje supere los 10.5V, la pantalla dejará de mostrar "Lo" (Bajo) y los otros modos podrán volver a realizar sus ciclos nuevamente.

## ■ Bloqueo de la Bomba de Calentamiento:

En el Modo HEAT PUMP (Bomba de Calentamiento), si la temperatura exterior desciende por debajo de los 32°F (0°C), la pantalla hará que parpadee tanto el ícono de HEAT PUMP (Bomba de Calentamiento) como la temperatura de 32°F (0°C). Durante la función Heat-Pump Lockout (Bloqueo de la Bomba de Calentamiento), la unidad no producirá calor. Se recomienda usar el Modo HEAT PUMP+FURNACE (Bomba de Calentamiento + Calentador) o el Modo FURNACE (Calentador).

## ■ Descongelación de la Bomba de Calor:

En el Modo HEAT PUMP (Bomba de Calentamiento), si el sistema detecta escarcha acumulada en la bobina exterior, la pantalla hará que parpadee el ícono de Heat Pump (Bomba de Calentamiento) y dejará de funcionar hasta que esté completamente descongelado. Si se está en el Modo HEAT PUMP + FURNACE (Bomba de Calentamiento + Calentador), la unidad usará el calentador hasta que la bomba de calentamiento esté completamente descongelada.

# Diagnóstico a bordo

---

## ■ Bomba de Calentamiento + Modo Calentador:

En el Modo HEAT PUMP (Bomba de Calentamiento), si la bobina interior alcanza una temperatura de 125°F (52°C), la pantalla hará que parpadee el ícono de HEAT PUMP (Bomba de Calentamiento) y 99°F o 99°C sobre la pantalla. Mientras la función Over Temperature Protection (Protección por Exceso de Temperatura) esté activada, el compresor no funcionará. Se recomienda incrementar el flujo de aire limpiando el filtro y abriendo las ventilaciones.

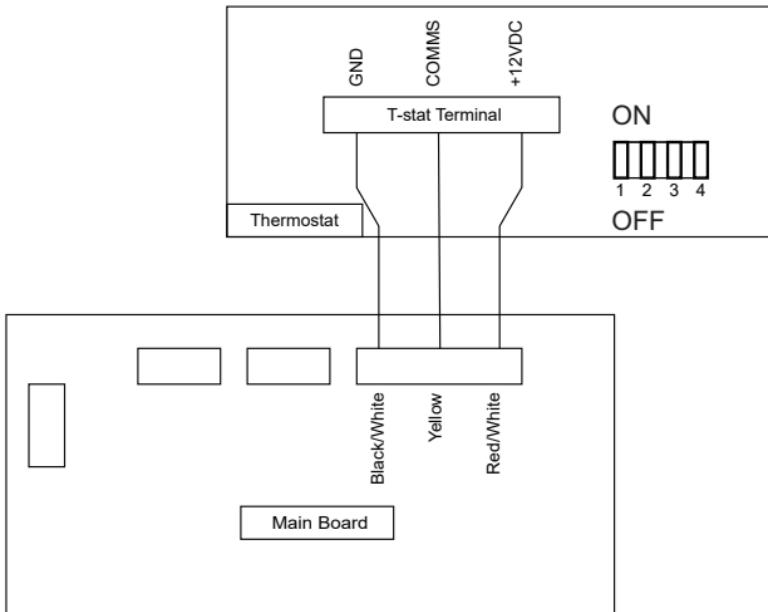
## Códigos de Fallas

---

Fault Codes			
	Código de Pantalla	Sensor Afectado	Causa Posible
Todos los Modelos	--	Cable de Señal	El cable de Señal del Termostato está desenchufado o en corto
	F1	Bobina Interior	Sensor Desenchufado o Temperatura inferior a -31°F (-35°C)
	F2	Bobina Interior	Cables en Corto o Temperatura superior a 149°F (65°C)
Modelos con Bomba de Calor	F3	Bobina Exterior	Sensor Desenchufado o Temperatura inferior a -31°F (-35°C)
	F4	Bobina Exterior	Cables en Corto o Temperatura superior a 149°F (65°C)
	F5	Temperatura Exterior	Sensor Desenchufado o Temperatura inferior a -31°F (-35°C)
	F6	Temperatura Exterior	Cables en Corto o Temperatura superior a 149°F (65°C)
Todos los modelos	F7	Sensor de ambiente del termostato	Sensor desenchufado o temperatura inferior a -31 °F (-35 °C)
	F*	Sensor de ambiente del termostato	Cables en corto o temperatura superior a 149 °F (65 °C)

# Diagramas de Cableado

Tabla 1: terminales para tres cables; sistema de 1 etapa de calor/ 1 etapa de refrigeración



# **Prueba del termostato**

---

**Una vez que el termostato se haya instalado, se le deberá realizar una prueba completa.**

**Nota:** Antes de probar el termostato, mueva el interruptor de Fan Auto/On (Ventilador Automático/ Encendido) a la posición Auto (Automático).

## **Prueba del Ventilador**

1. Con el interruptor de función configurado en Off (Apagado), deslice el interruptor Fan Auto/On (Ventilador Automático/ Encendido) a la posición On (Encendido).
2. El ventilador interior se enciende.
3. Deslice el interruptor de Fan Auto/On (Ventilador Automático/ Encendido) a la posición Auto (Automático).
4. El ventilador interior se apaga.

## **Prueba de Frío**

1. Mueva el botón Mode (Modo) hasta que el modo Cool (Frío) esté encendido. Se muestra la pantalla del modo Cool (Frío).
2. Ajuste la temperatura configurada, de modo que se encuentre 5 grados por debajo de la temperatura de la sala.
3. El acondicionador de aire se deberá encender dentro de unos pocos segundos.
4. Ajuste la temperatura configurada, de modo que se encuentre 2 grados por encima de la temperatura de la sala y el acondicionador de aire se deberá apagar.  
Nota: hay un tiempo de retraso de 3 minutos y un tiempo de funcionamiento mínimo de 3 minutos del compresor cuando se enciende/ apaga.

# **Prueba del termostato**

---

## **Prueba del Calentador**

1. Mueva el botón de modo hasta que el modo Heat Pump (Bomba de Calentamiento) esté activado. La pantalla del modo Furnace (Calentador) es exhibida.
2. Ajuste la temperatura configurada, de modo que se encuentre 5 grados por encima de la temperatura de la sala.
3. Ajuste la temperatura configurada, de modo que se encuentre 2 grados por debajo de la temperatura de la sala y el calor se deberá desactivar. Nota: Dependiendo del modelo de calentador que se use, es posible que haya un retraso al conectar y desconectar el calentador.

## Consejos para la Solución de Problemas

Problema	Solución
Sin Pantalla	Controle el 12 VDC; la pantalla queda en blanco cuando el 12 VDC no está presente.
El ventilador del sistema no se enciende apropiadamente	Verifique que el cableado esté configurado correctamente
Todos los botones del termostato están fuera de funcionamiento	Verifique que el 12 VDC esté presente; la unidad no funcionará cuando el 12 VDC no esté presente
El ventilador funciona de forma continua	Controle la configuración del ventilador. Si se encuentra configurado en ON (Encendido), el ventilador funcionará de forma continua.
La temperatura de la sala es incorrecta	Verifique que el agujero de la pared esté tapado con masilla o un aislante, a fin de evitar el flujo de aire desde la cavidad de la pared. Ajuste la temperatura (consulte la sección del Modo de Configuración – ajuste de temperatura de la sala)
El compresor no funciona o no se apaga de forma inmediata al cambiar la función o la configuración	Hay un tiempo de retraso de 3 minutos y un tiempo de funcionamiento mínimo de 3 minutos del compresor cuando se enciende/ apaga.
El ventilador no funciona o no se apaga de forma inmediata al cambiar la función o la configuración	Esto es normal. En algunos modelos, el ventilador podrá tener un tiempo de funcionamiento mínimo/ tiempo de retraso mínimo.

# GARANTÍA LIMITADA DEL THERMOSTATO

Abroche su recibo aquí. Para validar la garantía deberá contar con la prueba de la fecha original de compra.

## Por el Período de: GE Appliances Brindará:

**Un Año** Un reemplazo completo del termostato si falla debido a un defecto en los materiales o la fabricación.  
Desde la fecha de la compra original

Para solicitar ayuda en relación a la solución de problemas del termostato, comuníquese al 1-844-GE4-PTAC (o al 844-434-7822)

## Qué No Cubrirá GE Appliances:

- Viajes del servicio técnico hasta su ubicación.
- Instalación inadecuada. Si tiene un problema con la instalación, comuníquese con su instalador. Usted es responsable de brindar conexiones eléctricas adecuadas sobre el producto.
- Cualquier falla del producto como resultado de modificaciones en el mismo o debido a un uso inadecuado, incluyendo la falta de mantenimiento razonable o necesario.
- En ubicaciones comerciales, trabajo necesario para mover la unidad, luego de que haya sido inicialmente instalada, a una ubicación donde se encuentre accesible para el servicio técnico por parte de un técnico individual; o, si las instrucciones de este manual fueron ignoradas.
- Reemplazo de fusibles de la casa o reinicio de disyuntores.
- Daños ocasionados sobre el producto por nivel de suministro de voltaje inadecuado, accidentes, incendios, inundaciones o catástrofes naturales.
- Daños incidentales o consecuentes causados por posibles defectos sobre este termostato.

**EXCLUSIÓN DE GARANTÍAS IMPLÍCITAS**—Su única y exclusiva alternativa es el cambio del producto, como se indica en la Garantía Limitada. Las garantías implícitas, incluyendo garantías implícitas de comerciabilidad o conveniencia sobre un propósito particular, se limitan a un año o al período más corto permitido por la ley.

Esta garantía limitada se extiende al comprador original y a cualquier dueño subsiguiente de productos comprados para uso dentro de EE.UU. y Canadá. En Alaska, la garantía limitada excluye el costo de envío o llamadas del servicio a su hogar. Algunos estados o provincias no permiten la exclusión o limitación de daños fortuitos o consecuentes. Esta garantía limitada le da derechos legales específicos, y es posible que tenga otros derechos que varían entre un estado y otro, o entre una provincia y otra. Para conocer cuáles son sus derechos legales, consulte a la oficina de asuntos del consumidor local, estatal o provincial o al Fiscal de su estado.

**Garante: GE Appliances, Louisville, KY 40225**

# Soporte para el Consumidor

---

## Sitio Web de GE Appliances

¿Desea realizar una consulta o necesita ayuda con su electrodoméstico? ¡Intente a través del Sitio Web de GE Appliances las 24 horas del día, cualquier día del año! Usted también puede comprar más electrodomésticos maravillosos de GE Appliances y aprovechar todos nuestros servicios de soporte a través de Internet, diseñados para su conveniencia.

En EE.UU.: [GEAppliances.com](http://GEAppliances.com)

## Registre su Electrodoméstico

¡Registre su electrodoméstico nuevo a través de Internet, según su conveniencia! Un registro puntual de su producto permitirá una mejor comunicación y un servicio más puntual de acuerdo con los términos de su garantía, en caso de surgir la necesidad. También puede enviar una carta en la tarjeta de inscripción preimpresa que se incluye con el material embalado.

En EE.UU.: [GEAppliances.com/register](http://GEAppliances.com/register)

## Servicio Programado

El servicio de reparación de expertos de GE Appliances está a sólo un paso de su puerta. Conéctese a través de Internet y programe su servicio a su conveniencia cualquier día del año. En EE.UU.: [GEAppliances.com/service](http://GEAppliances.com/service) o comuníquese al 800.432.2737 durante el horario de atención comercial.

## Garantías Extendidas

Adquiera una garantía extendida de GE Appliances y conozca los descuentos especiales que están disponibles mientras su garantía aún está vigente. La puede adquirir en cualquier momento a través de Internet. Los servicios de GE Appliances aún estarán allí cuando su garantía caduque.

En EE.UU.: [GEAppliances.com/extended-warranty](http://GEAppliances.com/extended-warranty) o comuníquese al 800.626.2224 durante el horario de atención comercial.

## Conecividad Remota

Para solicitar asistencia para la conectividad de red inalámbrica (para modelos con acceso remoto), visite nuestro sitio web en [GEAppliances.com/connected-home-smart-appliances](http://GEAppliances.com/connected-home-smart-appliances) o comuníquese al 800.220.6899 en EE.UU.

## Piezas y Accesorios

Aquellos individuos calificados para realizar el servicio técnico de sus propios electrodomésticos podrán solicitar el envío de piezas o accesorios directamente a sus hogares (se aceptan las tarjetas VISA, MasterCard y Discover). Ordene hoy a través de Internet durante las 24 horas, todos los días. En EE.UU.: [GEApplianceparts.com](http://GEApplianceparts.com) o de forma telefónica al 877.959.8688 durante el horario de atención comercial.

**Las instrucciones que figuran en este manual cubren los procedimientos que serán realizados por cualquier usuario. Otros servicios técnicos generalmente deben ser derivados a personal calificado del servicio. Se deberá tener cuidado, ya que una reparación indebida podrá hacer que el funcionamiento no sea seguro.**

## Contáctenos

Si no se encuentra satisfecho con el servicio que recibió de GE Appliances, comuníquese con nosotros a través de nuestro sitio Web con todos los detalles, incluyendo su número telefónico, o escriba a:  
En EE.UU.: General Manager, Customer Relations | GE Appliances, Appliance Park | Louisville, KY 40225  
[GEAppliances.com/contact](http://GEAppliances.com/contact)