Honeywell

Quick Installation Guide

RTH2510/RTH2410 Series

Programmable Thermostat

69-2602EF-01

Identify System Type

This thermostat is compatible with the following systems:

- Gas, oil or electric furnace
- Central air conditioner
- Hot water system with or without pump
- Millivolt system
- Central heating and cooling system
- Heat pump without auxiliary/backup heat
- Heat pump with auxiliary/backup heat

Do you need assistance?

We are here to help.

Call 1-800-468-1502 for wiring assistance before returning the thermostat to the store.

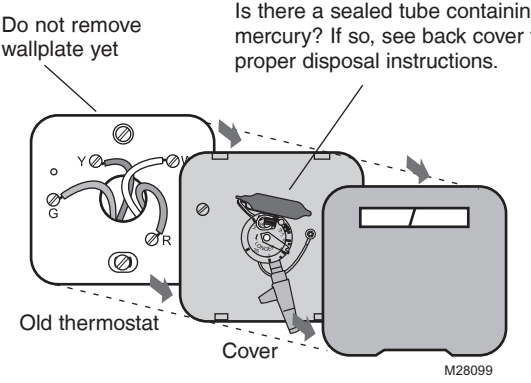
This thermostat cannot be used on multistage systems.

1 Turn Off Power to Heating/ Cooling System

M28097

2 Remove Old Thermostat

Remove old thermostat but leave wallplate with wires attached.



3 Label Wires with Tags

Label the wires using the supplied wire labels as you disconnect them.

Wiring Labels
Apply these wiring labels to each wire with the appropriate terminal designation as you remove it from the existing thermostat.

B	B	Y2	Y2	C	C	E	E	F	F
G	G	H	H	L	L	O	O	P	P
R	R	RC	RC	RH	RH	T	T	U	U
V/VR	V/VR	W	W	W1	W1	W2	W2	W3	W3
X	X	X1	X1	X2	X2	Y	Y	Y1	Y1

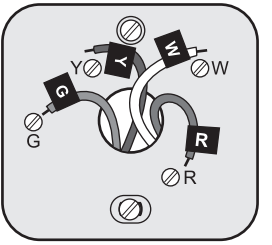
Étiquettes de fils
Lorsque vous retirez les fils des bornes du thermostat existant, collez ces étiquettes sur chaque fil correspondant à la lettre de la borne.

Rótulos para los cables
Coloque estos rótulos, con la designación de las terminales, en cada cable al remover los cables del termostato actual.

69-0823EFS • 5-03 • Printed in U.S.A. www.honeywell.com/yourhome

M28100

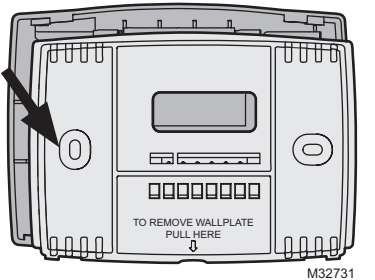
Wire Labels



M28093

4 Separate Wallplate from New Thermostat

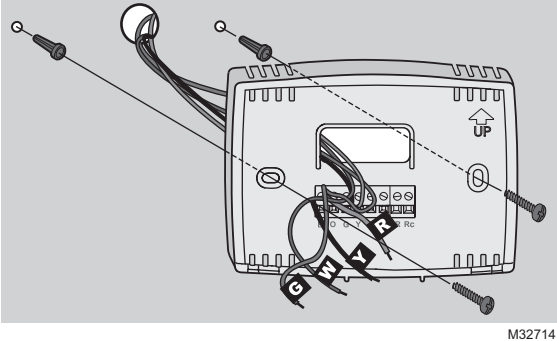
Remove wallplate from the new thermostat and mount onto wall.



Wallplate

5 Mount Wallplate

Mount the new wallplate using the included screws and anchors.

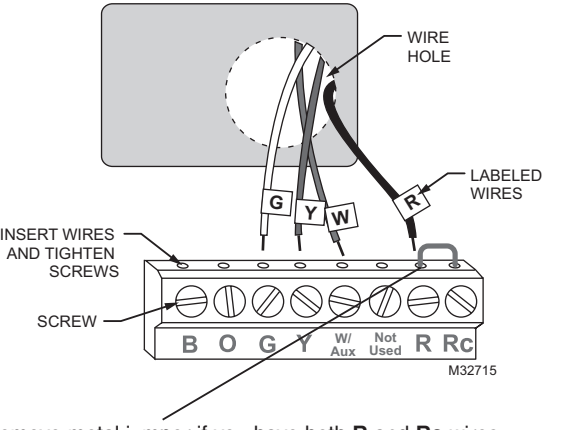


M32714

Drill 3/16-in. holes for drywall
Drill 3/32-in. holes for plaster

6 Connect Wires

Simply match wire labels.



Remove metal jumper if you have both **R** and **Rc** wires.

Labels don't match? See page 22.

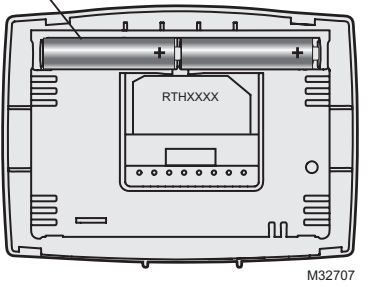
Have a Heat Pump system? See page 23.

We are here to help.

Call 1-800-468-1502 for wiring assistance.

7 Install Batteries

Install two AAA alkaline batteries.



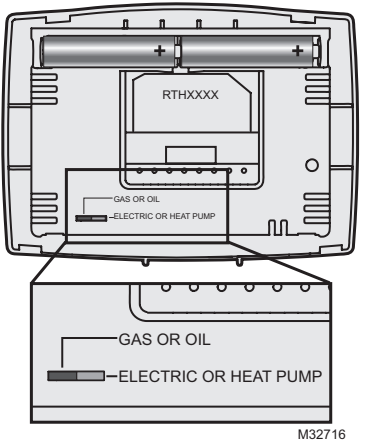
Back of thermostat

8 Set fan operation switch

Move the switch to the proper setting:

Gas or Oil: For gas or oil heating systems, leave the fan operation switch in this factory-set position (for systems that control the fan in a call for heat).

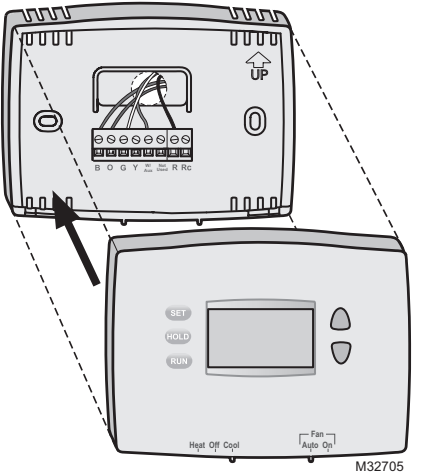
Electric or Heat Pump: Change the switch to this setting for heat pump or electric heat systems. (This setting is for systems that allow the thermostat to control the fan in a call for heat, if a fan wire is connected to the **G** terminal.)



M32716

9 Install Thermostat onto Wallplate

Install thermostat onto the wallplate on the wall.



10 Turn Power Back On

Turn the power back on to the heating/cooling system.

M28098

11 If your system type is...

If your system type is:

❑ Single Stage Heat and Cool

❑ Heat Only or Cool Only

Congratulations, you're done!

If your system type is:

❑ Heat Pump* with Backup Heat

Continue with advanced installation

on next page to match your thermostat to your system type.

*Heat Pump—an air conditioner that provides cooling in the summer, and also runs in reverse in the winter to provide heating.

If you are not sure of your system type or if you have other questions, call us toll-free at 1-800-468-1502.

This thermostat works on 24 volt or 750 mV systems. It will NOT work on multi-stage conventional systems or 120/240 Volt systems.

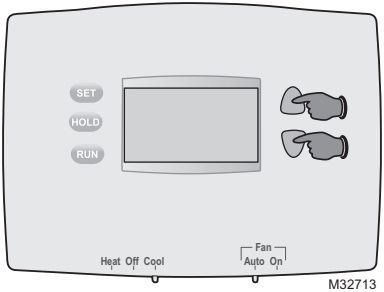
Advanced Installation

Enter system setup....13
Changing settings....14
System type....15
Heating cycle rate....16
Early start....17
Temperature display....18
Compressor protection....19
Clock display....20
Restore program schedule default....21
Wiring conventional system....22
Wiring heat pump....23
Troubleshooting....25
Customer assistance....26
Limited warranty....27

System setup

Enter System Setup

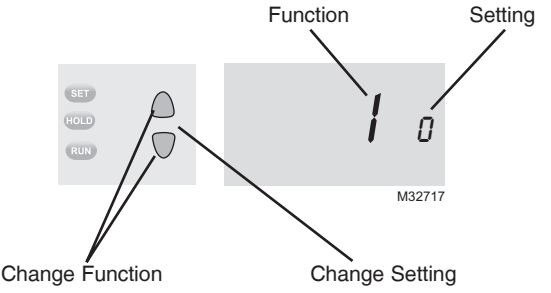
To enter system setup, press and hold both the ▲ and ▼ buttons until the display changes (approximately 5 seconds).



System setup

Changing Settings

See pages 15–21 to change Function Settings.

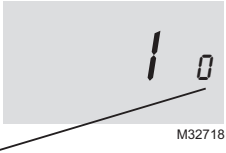


1. Press the ▲ or ▼ button to change the setting.
2. Press the ▲ and ▼ buttons simultaneously for one second to advance to the next function.
3. Press the Run button to exit and save settings.

NOTE: If you do not press any button for 60 seconds while you are in the setup menu, the thermostat automatically saves any changes made and exits the menu.

System setup

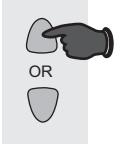
Function 1: System Type



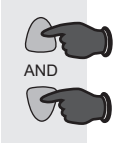
0 Heating & cooling: Gas, oil or electric heating with central air conditioning or heat pump without auxiliary/ back-up heat.

1 Heat pump with auxiliary/backup heat: Outside compressor provides both heating and cooling.

Press the ▲ or ▼ button to select the type of Heat/Cool system you have in your home.



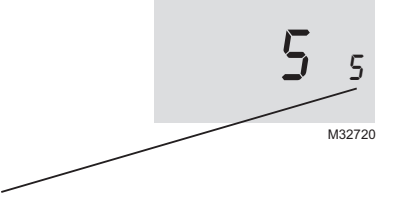
Press to change setting.



When finished, press ▲ and ▼ to advance to the next function.

System setup

Function 5: Heating cycle rate



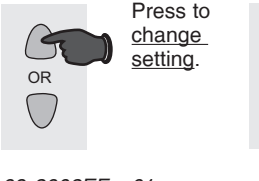
5 Gas or oil furnace: Use this setting if you have a standard gas or oil furnace that is less than 90% efficient.

6 Electric furnace: Use this setting if you have any type of electric heating system.

3 Hot water or high-efficiency furnace: Use this setting if you have a hot water system or a gas furnace of greater than 90% efficiency.

2 Gas/oil steam or gravity system: Use this setting if you have a steam or gravity heat system.

Press the ▲ or ▼ button to select your heating system and optimize its operation.



System setup

Function 13: Early Start

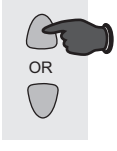
M32721

1 On

0 Off

Early start allows the heating or cooling to turn on before the program start time, so the temperature is reached at the time you set. Simply program the desired times and temperature into the schedule. The thermostat will turn the heating or cooling on early so that the desired temperature is reached at the desired time.

Press the ▲ or ▼ button to select Early Start.



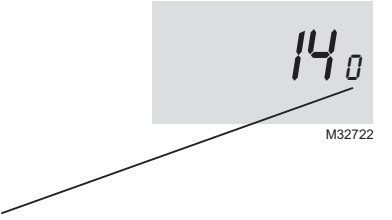
Press to change setting.

When finished, press ▲ and ▼ to advance to the next function.

M32719

System setup

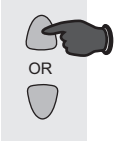
Function 14: Temperature display



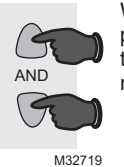
0 **Fahrenheit** temperature display (°F)

1 **Celsius** temperature display (°C)

Press the ▲ or ▼ button to select Fahrenheit or Celsius temperature display.



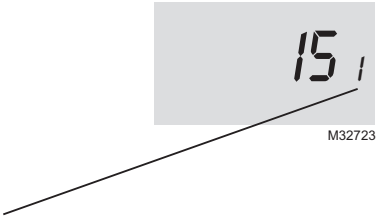
Press to change setting.



When finished, press ▲ and ▼ to advance to the next function.

System setup

Function 15: Compressor Protection

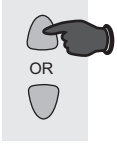


1 On

0 Off

Compressor Protection: This feature forces the compressor to wait approximately 5 minutes before restarting, to prevent equipment damage. During the wait time, the message “Cool On” or “Heat On” is displayed on screen.

Press the ▲ or ▼ button to select Compressor Protection settings.



Press to change setting.

When finished, press ▲ and ▼ to advance to the next function.

System setup

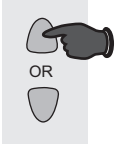
Function 20: Clock Display

M32724

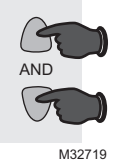
0 12-hour display

1 24-hour display

Press the ▲ or ▼ button to select clock display.



Press to change setting.



When finished, press ▲ and ▼ to advance to the next function.

M32719

System setup

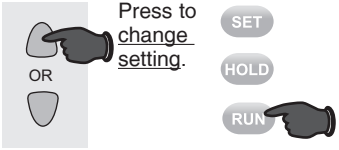
Function 40: Restore Program Schedule to Default

M32725

0 Off

1 On - Program schedule default settings are listed in the operating manual.

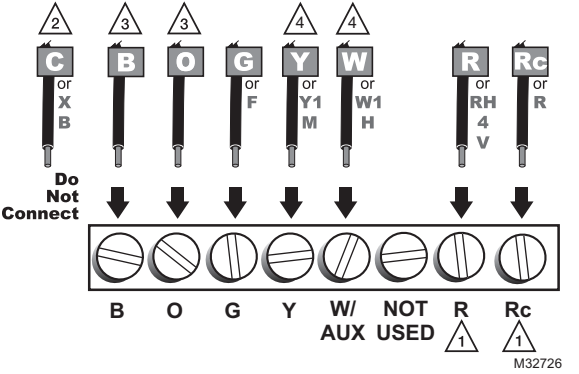
Press the ▲ or ▼ button to select restore program schedule to default settings.



M32729

Wiring—Conventional System

If labels do not match letters on the thermostat, check the chart below and connect to terminal as shown here (see notes, below).

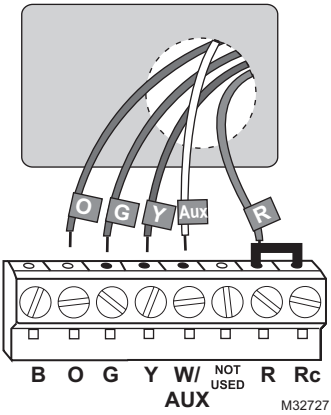


1. If wires will be connected to both **R** and **Rc** terminals, remove metal jumper (see page 6).
2. Do not use **C** or **X**. Wrap bare end of wire with electrical tape.
3. If you have a **heat pump** without auxiliary/backup heat connect **O** or **B**, not both. If you do not have a **heat pump**, do not connect **B**. Wrap bare end of wire with electrical tape.
4. Place a jumper (piece of wire) between **Y** and **W/Aux** if you are using a heat pump without auxiliary/backup heat.

Wiring—Heat Pump

Connect wires: Heat Pump

1. Match each labeled wire with same letter on new thermostat.
2. Use a screwdriver to loosen screws, insert wires into hole under screw, then tighten screws until wire is secure.
3. Push any excess wire back into the wall opening.



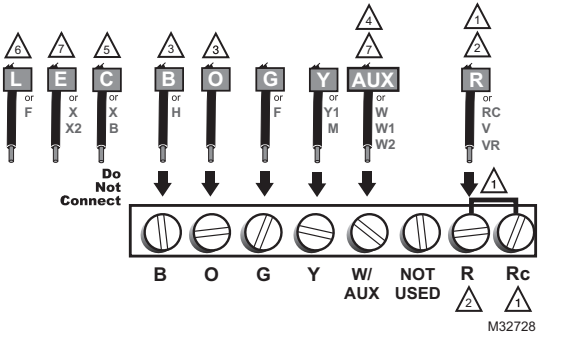
Labels don't match? See page 24.

Wiring complete, return to Step 7.

Wiring—Heat Pump

Alternate wiring (for heat pumps with auxiliary or backup heat only)

If labels do not match letters on the thermostat, check the chart below and connect to terminal as shown here (see notes, below).



1. Leave metal jumper in place, connecting **R** & **Rc** terminals.
2. If your old thermostat had both **V** and **VR** wires, stop now and contact a qualified contractor for help.
3. If your old thermostat had separate **O** and **B** wires, wrap the B wire in electrical tape and do not connect.
4. If your old thermostat had **Y1**, **W1** and **W2** wires, stop now and contact a qualified contractor for help.
5. Do not use **C** or **X** wire. Do not use **B** wire if you already have **O** wire. Wrap bare end of wire with electrical tape.
6. Do not use **L** wire. Wrap bare end of wire with electrical tape.
7. If your old thermostat had **E** and **Aux** wires (or alternate wires), connect both wires to **Aux** terminal.

Wiring complete, return to Step 7.

Troubleshooting

If you have difficulty with your thermostat, please try the following suggestions. Most problems can be corrected quickly and easily.

Display is blank

- Make sure furnace door is closed securely.
- Make sure fresh AAA alkaline batteries are correctly installed (see page 7).

Heating or cooling system does not respond

- Set System switch to Heat. Make sure the temperature is set higher than the Inside temperature.
- Set System switch to Cool. Make sure the temperature is set lower than the Inside temperature.
- Check circuit breaker and reset if necessary.
- Make sure heating & cooling power switches are on.
- Make sure furnace door is securely closed.
- Wait 5 minutes for the system to respond.

Troubleshooting

Temperature settings do not change	Make sure heating and cooling temperatures are set to acceptable ranges: • Heat: 40° to 90°F (4.5° to 32°C). • Cool: 50° to 99°F (10° to 37°C).
"Cool On" or "Heat On" is flashing	• Compressor protection feature is engaged. Wait 5 minutes for the system to restart safely, without damage to the compressor.
"Heat On" is not displayed	• Set the System switch to Heat, and set the temperature level above the current room temperature.
"Cool On" is not displayed	• Set the System switch to Cool, and set the temperature level below the current room temperature.

Customer assistance

For assistance with this product, please visit http://yourhome.honeywell.com or call Honeywell Customer Care toll-free at 1-800-468-1502.

One-year limited warranty

Honeywell warrants this product, excluding battery, to be free from defects in the workmanship or materials, under normal use and service, for a period of one (1) year from the date of purchase by the consumer. If at any time during the warranty period the product is determined to be defective or malfunctions, Honeywell shall repair or replace it (at Honeywell's option).

If the product is defective,

(i) return it, with a bill of sale or other dated proof of purchase, to the place from which you purchased it; or

(ii) call Honeywell Customer Care at 1-800-468-1502. Customer Care will make the determination whether the product should be returned to the following address: Honeywell Return Goods, Dock 4 MN10-3860, 1885 Douglas Dr. N., Golden Valley, MN 55422, or whether a replacement product can be sent to you.

This warranty does not cover removal or reinstallation costs. This warranty shall not apply if it is shown by Honeywell that the defect or malfunction was caused by damage which occurred while the product was in the possession of a consumer.

Honeywell's sole responsibility shall be to repair or replace the product within the terms stated above. HONEYWELL SHALL NOT BE LIABLE FOR ANY LOSS OR DAMAGE OF ANY KIND, INCLUDING ANY INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES RESULTING, DIRECTLY OR INDIRECTLY, FROM ANY BREACH OF ANY WARRANTY, EXPRESS OR IMPLIED, OR ANY OTHER FAILURE OF THIS PRODUCT. Some states do not allow the exclusion or limitation of incidental or consequential damages, so this limitation may not apply to you.

THIS WARRANTY IS THE ONLY EXPRESS WARRANTY HONEYWELL MAKES ON THIS PRODUCT. THE DURATION OF ANY IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING THE WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, IS HEREBY LIMITED TO THE ONE-YEAR DURATION OF THIS WARRANTY.

Some states do not allow limitations on how long an implied warranty lasts, so the above limitation may not apply to you. This warranty gives you specific legal rights, and you may have other rights which vary from state to state.

If you have any questions concerning this warranty, please write Honeywell Customer Relations, 1985 Douglas Dr, Golden Valley, MN 55422 or call 1-800-468-1502. In Canada, write Retail Products ON15-02H, Honeywell Limited/ Honeywell Limitée, 35 Dynamic Drive, Toronto, Ontario M1V4Z9.

MERCURY NOTICE: Do not place your old thermostat in the trash if it contains mercury in a sealed tube. Contact the Thermostat Recycling Corporation at www.thermostat-recycle.org or 800-238-8192 for information on how and where to properly and safely dispose of your old thermostat.

CAUTION: To avoid possible compressor damage, do not run air conditioner if the outside temperature drops below 50°F (10°C).

Automation and Control Solutions

Honeywell International Inc.

1985 Douglas Drive North

Golden Valley, MN 55422

http://yourhome.honeywell.com

Honeywell

® U.S. Registered Trademark
© 2012 Honeywell International Inc.
69-2602EF—01 M.S. 04-12
Printed in U.S.A.

Honeywell

Guide d'installation rapide

Série RTH2510/RTH2410

Thermostat programmable

69-2602EF-01

Identifier le type de système

Ce thermostat est compatible avec les systèmes suivants :

- Appareil de chauffage à gaz, mazout ou électrique
- Climatiseur central
- Système à eau chaude avec ou sans pompe
- Système à millivolts
- Système de chauffage et de refroidissement central
- Thermopompe sans chauffage de secours/auxiliaire
- Thermopompe avec chauffage de secours/auxiliaire

Besoin d'aide?

Nous sommes là pour vous aider.

Appeler le 1-800-468-1502 pour obtenir de l'aide avec le câblage avant de retourner le thermostat au magasin.

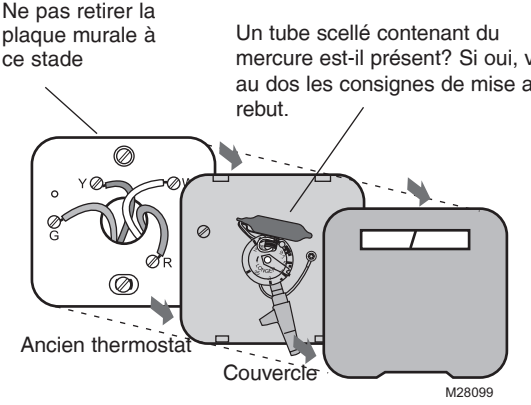
Ce thermostat ne peut pas être utilisé sur les systèmes à plusieurs étages.

1 Couper l'alimentation vers le système de chauffage/ refroidissement

M28097

2 Retirer l'ancien thermostat

Retirer l'ancien thermostat mais laisser la plaque murale avec les fils attachés.



3 Étiqueter les fils

Étiqueter les fils au fur et à mesure qu'ils sont débranchés à l'aide des étiquettes fournies.

Wiring Labels
Apply these wiring labels to each wire with the appropriate terminal designation as you remove it from the existing thermostat.

Étiquettes de fils
Lorsque vous retirez les fils des bornes du thermostat existant, collez ces étiquettes sur chaque fil correspondant à la lettre de la borne.

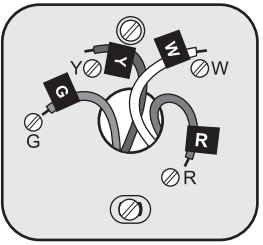
Rótulos para los cables
Coloque estos rótulos, con la designación de las terminales, en cada cable al remover los cables del termostato actual.

B	B	Y2	Y2	C	C	E	E	F	F
G	G	H	H	L	L	O	O	P	P
R	R	RC	RC	RH	RH	T	T	U	U
V/VR	V/VR	W	W	W1	W1	W2	W2	W3	W3
X	X	X1	X1	X2	X2	Y	Y	Y1	Y1

69-0823EFS • 5-03 • Printed in U.S.A. www.honeywell.com/yourhome

M28100

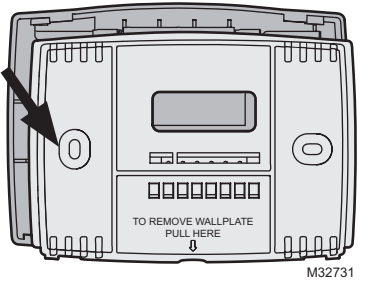
Étiquettes de fils



M28093

4 Détacher la plaque murale du nouveau thermostat

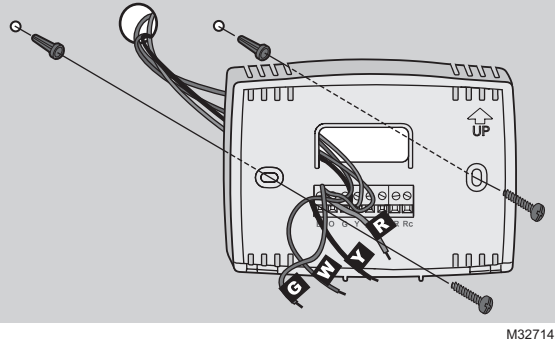
Retirer la plaque murale du nouveau thermostat et la monter sur le mur.



Plaque murale

5 Monter la plaque murale

Monter la nouvelle plaque murale à l'aide des vis et des ancrages inclus.

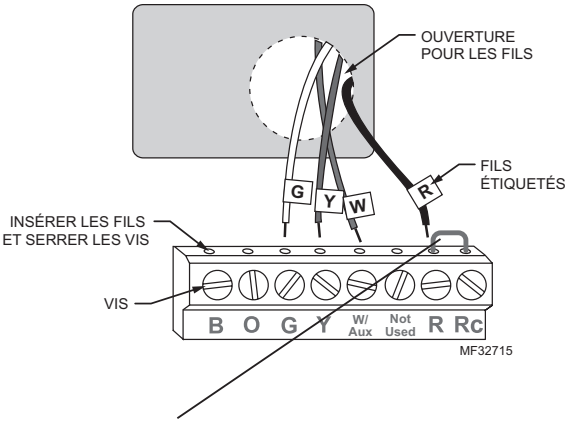


M32714

Percer des trous de 3/16 po pour les cloisons sèches.
Percer des trous de 3/32 po pour le plâtre.

6 Brancher le câblage

Il suffit de faire correspondre les étiquettes des fils.



Retirer le cavalier métallique si les fils **R** et **Rc** sont présents.

Les étiquettes ne correspondent pas? Consulter la page 22.

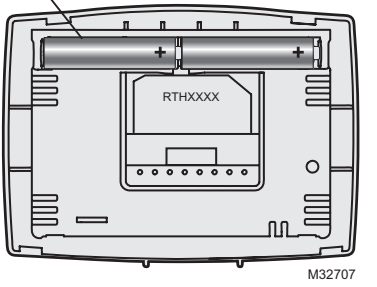
Thermopompe présente dans le système? Consulter la page 23.

Nous sommes là pour vous aider.

Appeler le 1-800-468-1502 pour obtenir de l'aide pour le câblage.

7 Installer les piles

Installer deux piles alcalines AAA.



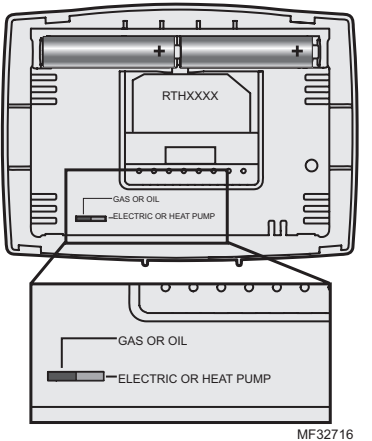
Dos du thermostat

8 Régler le sélecteur de fonctionnement du ventilateur

Mettre le sélecteur sur le réglage désiré :

Gas or Oil (Gaz ou mazout) : Pour les systèmes de chauffage à gaz ou à mazout, laisser le sélecteur de fonctionnement du ventilateur dans la position réglée en usine (pour les systèmes qui contrôlent le ventilateur lors d'un appel de chauffage).

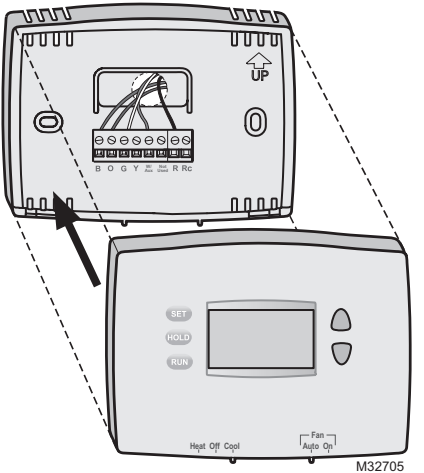
Electric or Heat Pump (Thermopompe ou électrique) : Mettre le sélecteur sur ce réglage pour les systèmes à thermopompe ou électriques. (Ce réglage concerne les systèmes qui permettent au thermostat de contrôler le ventilateur lors d'un appel de chauffage, si un fil de ventilateur est connecté à la borne **G**.)



MF32716

9 Installer le thermostat sur la plaque murale

Installer le thermostat sur la plaque murale sur le mur.



10 Rétablir l'alimentation

Rétablir l'alimentation sur le système de chauffage/refroidissement.

M28098

11 Si le système est de type…

Si le système est de type :

❑ Chauffage et refroidissement à étage unique

❑ Chauffage uniquement ou refroidissement uniquement

Félicitations, vous avez terminé!

Si le système est de type :

❑ Thermopompe* avec chauffage de secours

Passer à l'installation avancée à la page suivante pour adapter le thermostat au type de système présent.

*Thermopompe—un climatiseur qui assure le refroidissement durant l'été et fonctionne à l'inverse en hiver pour assurer le chauffage.

Si vous n'êtes pas certain du type de système or pour d'autres questions, merci de nous appeler au numéro gratuit 1-800-468-1502.

Ce thermostat fonctionne sur systèmes de 24 V ou 750 mV. Il ne fonctionnera PAS sur les systèmes conventionnels à plusieurs étages ou les systèmes à 120/240 V.

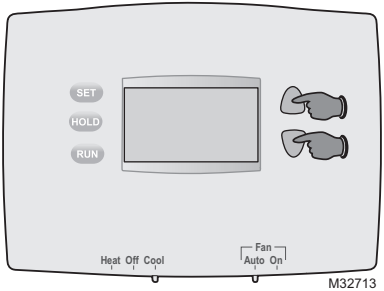
Installation Avancée

Entrer en mode de configuration du système 13
Modifier les réglages … 14
Type de système 15
Cycle de chauffage … 16
Démarrage précoce … 17
Affichage de la température 18
Protection du compresseur … 19
Affichage de l'horloge 20
Restaurer le programme par défaut 21
Système de câblage conventionnel 22
Câblage de la thermopompe 23
Dépannage 25
Service à la clientèle … 26
Garantie limitée …. 27

Configuration du système

Entrer en mode de configuration du système

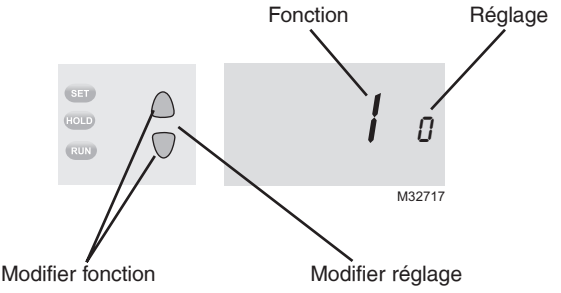
Pour entrer en mode de configuration du système, appuyer sans relâcher sur les boutons ▲ et ▼ jusqu'à ce que l'affichage change (environ 5 secondes).



Configuration du système

Modifier les réglages

Voir les pages 15 à 21 pour modifier les réglages de fonction.



1. Appuyer sur ▲ ou ▼ pour modifier le réglage.
2. Appuyer simultanément sur les boutons ▲ et ▼ pendant une seconde pour passer à la fonction suivante.
3. Appuyer sur le bouton **Run** (Marche) pour enregistrer les modifications et quitter le mode de réglage.

REMARQUE : Si aucun bouton n'est touché pendant 60 secondes dans le menu de configuration, le thermostat enregistre automatiquement toute modification effectuée et quitte le menu.

Configuration du système

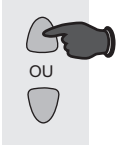
Fonction 1 : Type de système

M32718

0 Chauffage et refroidissement : Chauffage à gaz, mazout ou électrique avec climatisation centrale ou thermopompe sans chauffage auxiliaire/de secours.

1 Thermopompe avec chauffage auxiliaire/de secours : Le compresseur extérieur fournit le chauffage et le refroidissement.

Appuyer sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner le type de système de chauffage/refroidissement utilisé dans la maison.



Appuyer sur pour modifier le réglage.

Une fois terminé, appuyer sur ▲ et ▼ pour passer à la fonction suivante.

MF32719

Configuration du système

Fonction 5 : Cycle de chauffage

M32720

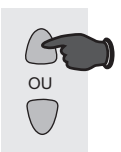
5 Appareil de chauffage à gaz ou à mazout : Utiliser ce réglage si l'appareil de chauffage est un modèle à gaz ou à mazout standard et efficace à moins de 90 %.

6 Appareil de chauffage électrique : Utiliser ce réglage pour tout type de système de chauffage électrique.

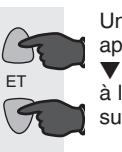
3 Système à eau chaude ou appareil de chauffage à gaz haute efficacité : Utiliser ce réglage si le système est un système à eau chaude ou un appareil de chauffage à gaz d'une efficacité supérieure à 90 %.

2 Système à gravité ou à vapeur à gaz/mazout : Utiliser ce réglage si le système de chauffage est à vapeur ou à gravité.

Appuyer sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner le système de chauffage et optimiser son fonctionnement.



Appuyer sur pour modifier le réglage.



Une fois terminé, appuyer sur ▲ et ▼ pour passer à la fonction suivante.

MF32719

Configuration du système

Fonction 13 : Démarrage précoce

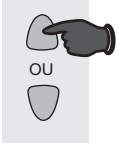
M32721

1 Marche

0 Arrêt

Le démarrage précoce permet d'activer le chauffage ou le refroidissement avant l'heure programmée pour que la température souhaitée soit atteinte à l'heure indiquée. Il suffit de programmer les heures et la température désirées. Le thermostat enclenche le chauffage ou le refroidissement à l'avance pour que la température désirée soit atteinte au moment voulu.

Appuyer sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner le démarrage précoce.



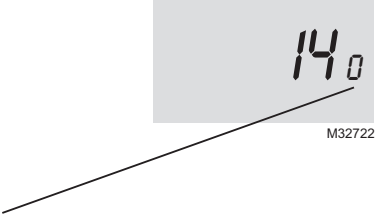
Appuyer sur pour modifier le réglage.

Une fois terminé, appuyer sur ▲ et ▼ pour passer à la fonction suivante.

MF32719

Configuration du système

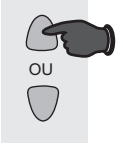
Fonction 14 : Affichage de la température



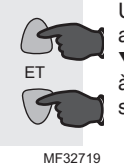
0 Affichage de température en **Fahrenheit** (°F)

1 Affichage de température en **Celsius** (°C)

Appuyer sur le bouton ▲ et ▼ pour sélectionner l'affiche de la température en Fahrenheit ou en Celsius.



Appuyer sur pour modifier le réglage.



Une fois terminé, appuyer sur ▲ et ▼ pour passer à la fonction suivante.

MF32719

Configuration du système

Fonction 15 : Protection du compresseur

M32723

1 Marche

0 Arrêt

Protection du compresseur : Cette fonction force le compresseur à attendre 5 minutes avant le redémarrage, pour éviter les dommages de l'équipement. Durant la période d'attente, le message « Cool On » (refroidissement en marche) ou « Heat On » (chauffage en marche) s'affiche sur l'écran.

Appuyer sur le bouton ▲ et ▼ pour sélectionner les réglages de protection du compresseur.

Appuyer sur pour modifier le réglage.

Une fois terminé, appuyer sur ▲ et ▼ pour passer à la fonction suivante.

MF32719

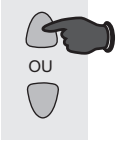
Configuration du système

Fonction 20 : Affichage de l'horloge

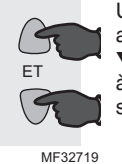
0 Format 12 heures

1 Format 24 heures

Appuyer sur le bouton ▲ et ▼ pour sélectionner l'affichage de l'horloge.



Appuyer sur pour modifier le réglage.



Une fois terminé, appuyer sur ▲ et ▼ pour passer à la fonction suivante.

Configuration du système

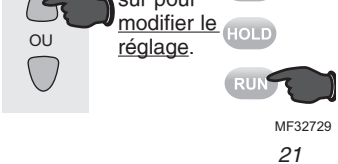
Fonction 40 : Restaurer le programme par défaut

M32725

0 Arrêt

1 Marche - Les réglages par défaut du programme sont indiqués dans le manuel de fonctionnement.

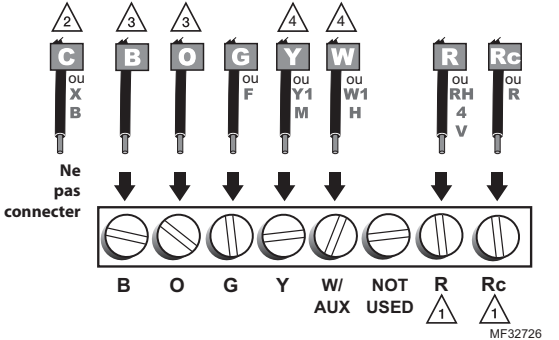
Appuyer sur le bouton ▲ et ▼ pour restaurer le programme par défaut.



MF32729

Câblage—Système conventionnel

Si les étiquettes ne correspondent pas aux lettres sur le thermostat, consulter le tableau ci-dessous et faire le branchement aux bornes comme illustré ici (voir les notes ci-dessous).



1 Si les fils vont être connectés aux bornes **R** et **Rc**, retirer le cavalier métallique (voir page 6).

2 Ne pas utiliser **C** ou **X**. Enrouler l'extrémité nue des fils de ruban électrique.

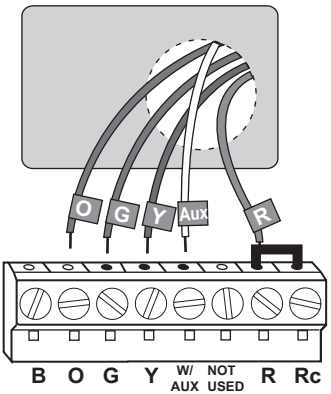
3 Si une **thermopompe** est installée sans chauffage auxiliaire/de secours, connecter **O** ou **B** mais pas les deux. Si aucune **thermopompe** n'est présente, ne pas connecter **B**. Appliquer du ruban électrique sur l'extrémité dénudée du fil.

4 Placer un cavalier (morceau de fil) entre **Y** et **W** si une pompe thermique est utilisée sans chauffage auxiliaire/de secours.

Câblage—Thermopompe

Brancher les fils : thermopompe

1. Faire correspondre chaque fil étiqueté avec la même lettre sur le nouveau thermostat.
2. Utiliser un tournevis pour desserrer les vis, insérer les fils dans l'orifice sous la vis, puis serrer les vis pour maintenir les fils.
3. Repousser le fil en excès dans l'ouverture du mur.



MF32727

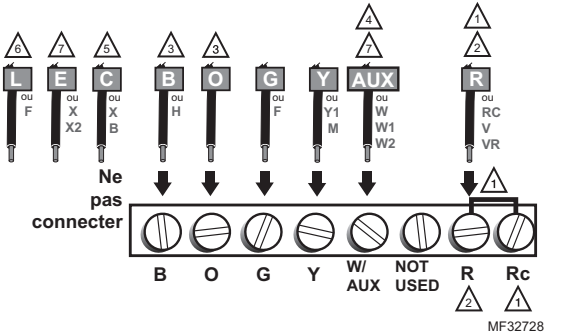
Les étiquettes ne correspondent pas?
Consulter la page 24.

Câblage terminé, revenir à l'étape 7.

Câblage—Thermopompe

Autre option de câblage (pour les thermopompes avec chauffage auxiliaire ou de secours uniquement)

Si les étiquettes ne correspondent pas aux lettres sur le thermostat, consulter le tableau ci-dessous et faire le branchement aux bornes comme illustré ici (voir les notes ci-dessous).



MF32728

1 Laisser le cavalier métallique en place en connectant les bornes **R** et **Rc.**

2 Si l'ancien thermostat est muni de fils **V** et **VR**, s'arrêter immédiatement et contacter un installateur qualifié pour obtenir de l'aide.

3 Si l'ancien thermostat a des fils **O** et **B** séparés, enrouler le fil **B** dans du ruban électrique sans le brancher.

4 Si l'ancien thermostat est muni de fils **Y1**, **W1** et **W2**, s'arrêter immédiatementet contacter un installateur qualifié pour obtenir de l'aide.

5 Ne pas utiliser les fils **C** ou **X**. Ne pas utiliser le fil **B** si un fil **O** est déjà présent. Enrouler l'extrémité nue du fil avec du ruban électrique.

6 Ne pas utiliser le fil **L**. Enrouler l'extrémité nue du fil avec du ruban électrique.

7 Si l'ancien thermostat a des fils **E** et **Aux** (ou d'autres fils), brancher les deux fils à la borne Aux.

Câblage terminé, revenir à l'étape 7.

Dépannage

En cas de difficultés avec le thermostat, essayer les solutions suivantes. La plupart des problèmes peuvent être réglés rapidement et facilement.

Rien n'apparaît à l'écran

- S'assurer que la porte de l'appareil de chauffage est bien fermée.
- S'assurer que des piles alcalines AAA neuves sont correctement installées (voir page 7).

Le système de chauffage ou de refroidissement ne fonctionne pas

- Régler le sélecteur sur Heat (chauffage). S'assurer que le point de consigne est plus élevé que la température ambiante.
- Régler le sélecteur sur Cold (refroidissement). S'assurer que le point de consigne est moins élevé que la température intérieure.
- Vérifier le disjoncteur et le réinitialiser si nécessaire.
- S'assurer que les sélecteurs de chauffage et de refroidissement sont sur marche.
- S'assurer que la porte de l'appareil de chauffage est bien fermée.
- Attendre 5 minutes que le système réponde.

Dépannage

Les réglages de la température ne changent pas	S'assurer que les températures de chauffage et de refroidissement sont réglées dans les plages permises : • Chauffage : 4,5 à 32 °C (40 à 90 °F). • Refroidissement : 10 à 37 °C (50 à 99 °F).
« Cool On » (refroidissement sur marche) ou « Heat On » (chauffage sur marche) clignote	• La fonction de protection du compresseur est activée. Attendre 5 minutes que le système se remette en marche en toute sécurité sans endommager le compresseur.
« Heat On » (chauffage sur marche) n'apparaît pas à l'écran	• Mettre le sélecteur du système sur Heat (chauffage) et régler le niveau de température à une température supérieure à la température ambiante.
« Cool On » (refroidissement sur marche) n'apparaît pas à l'écran	• Mettre le sélecteur du système sur Cool (refroidissement) et régler le niveau de température à une température inférieure à la température ambiante.

Service à la clientèle

Pour obtenir de l'aide avec ce produit, consulter http://yourhome.honeywell.com ou appeler le centre du service à la clientèle de Honeywell au numéro gratuit 1-800-468-1502.

Garantie limitée d'un an

Honeywell garantit ce produit, à l'exception des piles, contre tout défaut de pièce ou de main-d'œuvre, durant une période d'un (1) an à partir de la date d'achat par le consommateur si le produit est utilisé et entretenu convenablement. En cas de défectuosité ou de mauvais fonctionnement pendant la période de garantie, Honeywell remplacera ou réparera le produit, à sa discrétion.

Si le produit est défectueux,

(i) le renvoyer avec la facture ou une autre preuve d'achat date au lieu d'achat; ou

(ii) appeler le service à la clientèle de Honeywell en composant le 1-800-468-1502. Le service à la clientèle déterminera si le produit doit être retourné à l'adresse suivante : Honeywell Return Goods, Dock 4 MN10-3860, 1885 Douglas Dr. N., Golden Valley, MN 55422, ou si un produit de remplacement peut vous être expédié.

La présente garantie ne couvre pas les frais de retrait ou de réinstallation. La présente garantie ne s'appliquera pas s'il est démontré par Honeywell que la défectuosité ou le mauvais fonctionnement sont dus à un endommagement du produit alors que le consommateur l'avait en sa possession.

La responsabilité exclusive de Honeywell se limite à réparer ou à remplacer le produit conformément aux modalités susmentionnées. HONEYWELL N'EST EN AUCUN CAS RESPONSABLE DES PERTES OU DOMMAGES, Y COMPRIS LES DOMMAGES INDIRECTS OU ACCESSOIRES DÉCOULANT DIRECTEMENT OU INDIRECTEMENT D'UNE VIOLATION QUELCONQUE D'UNE GARANTIE, EXPRESSE OU TACITE, APPLICABLE AU PRÉSENT PRODUIT, OU TOUTE AUTRE DÉFECTUOSITÉ DU PRÉSENT PRODUIT. Certaines provinces ne permettent pas l'exclusion ou la restriction des dommages indirects ou accessoires et, par conséquent, la présente restriction peut ne pas s'appliquer.

CETTE GARANTIE EST LA SEULE GARANTIE EXPRESSE FAITE PAR HONEYWELL POUR CE PRODUIT. LA DURÉE DE TOUTE GARANTIE IMPLICITE, INCLUANT LES GARANTIES DE QUALITÉ MARCHANDE OU D'ADAPTATION À UNE UTILISATION PARTICULIÈRE, EST LIMITÉE PAR LES PRÉSENTES À LA PÉRIODE D'UNE ANNÉE DE LA PRÉSENTE GARANTIE.

Certaines provinces ne permettent pas de limiter la durée des garanties tacites et, par conséquent, la présente limitation peut ne pas s'appliquer. La présente garantie donne au consommateur des droits spécifiques et certains autres droits qui peuvent varier d'une province à l'autre.

Pour toute question concernant la présente garantie, prière d'écrire aux Services à la clientèle de Honeywell à l'adresse suivante : Honeywell Customer Relations, 1985 Douglas Dr, Golden Valley, MN 55422 ou composer le 1-800-468-1502. Au Canada, prière de s'adresser à Retail Products, Honeywell Limited/Honeywell Limitée, 35 Dynamic Drive, Toronto, Ontario M1V4Z9.

AVIS RELATIF AU MERCURE : Ne pas jeter l'ancien thermostat dans la poubelle s'il contient du mercure dans un tube scellé. Contacter le Thermostat Recycling Corporation à www.thermostat-recycle.org ou le 800-238-8192 pour obtenir de l'information sur la façon et l'endroit appropriés de se débarrasser du vieux thermostat.

MISE EN GARDE : Pour éviter d'endommager le compresseur, ne pas faire fonctionner le climatiseur si la température extérieure est inférieure à 10 °C (50 °F).

Solutions de régulation et d'automatisation

Honeywell International Inc.

1985 Douglas Drive North

Golden Valley, MN 55422

http://yourhome.honeywell.com

Honeywell

® Marque de commerce déposée aux É.-U.
© 2012 Honeywell International Inc.
69-2602EF—01 M.S. 04-12
Imprimé aux États-Unis