

Honeywell Home

FocusPRO S200 Series

Smart Thermostats

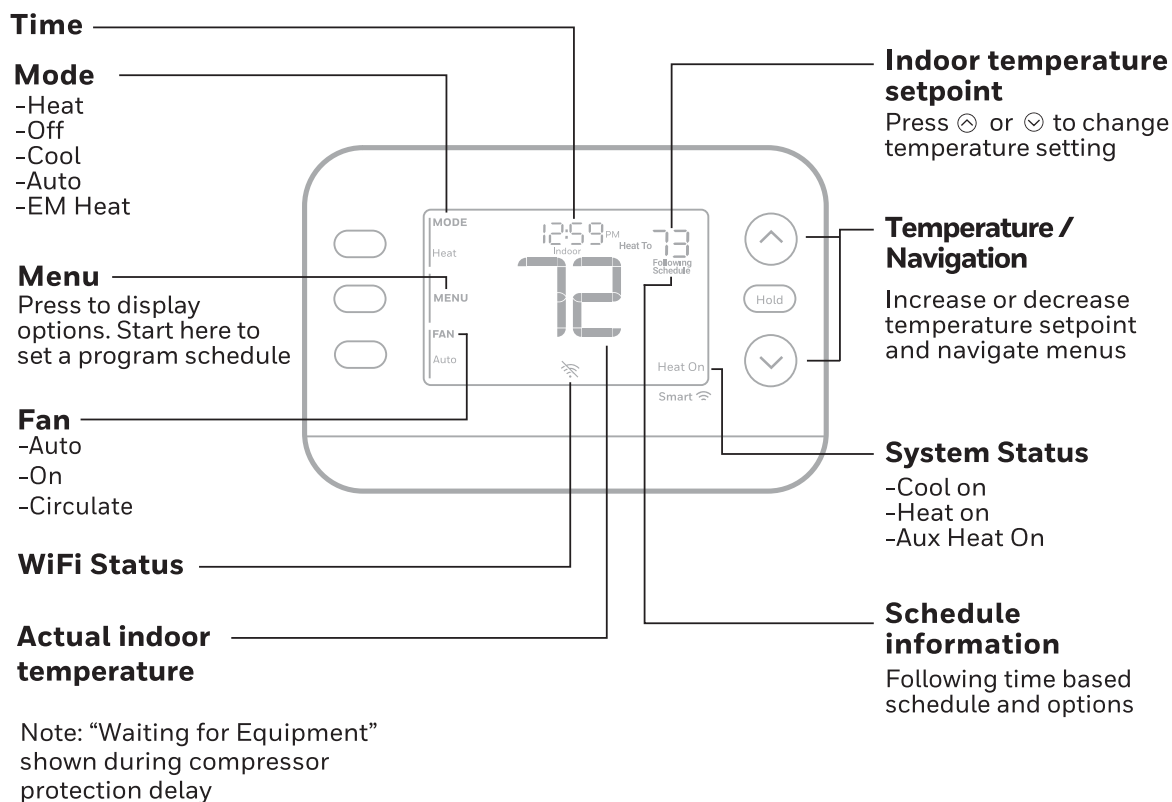
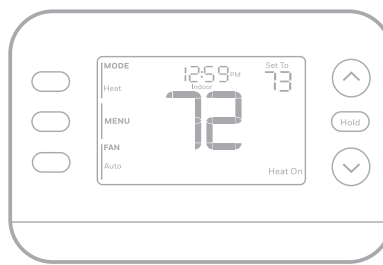
User Manual

Models

TH2110WF4008

TH2320WF4010

TH2320WF4011



M39593

Introduction

This document discusses the following topics (click to jump to those sections):

- [Using the First Alert by Resideo App](#)
- [User Settings](#)
- [The Auto Changeover feature](#)
- [Alerts](#)
- [Reminders](#)
- [Programming Your Thermostat](#)
- [The Adaptive Intelligent Recovery feature](#)
- [Built-In Compressor Protection](#)
- [Troubleshooting](#)
- [Customer Assistance](#)

Get the most from S200 Smart Thermostat

Multiple programming options that fit your lifestyle:



1. **Location-Based scheduling** (Auto Away)– The thermostat uses your smartphone's location to know when you're away and saves you energy. Through geofence technology, it senses your return and helps make you comfortable upon arrival. You can always manually change your preset Home and Away temperature either on the thermostat or on the First Alert by Resideo app.
2. **Smart scheduling** – Use a combination of geofencing and time scheduling to fit your busy, active lifestyle.
3. **Time-Based scheduling** – Program your thermostat for one week; each day (each day is a different schedule); Mon-Fri, Sat, Sun; or Mon-Fri, Sat-Sun. All days with four adjustable periods per day.



Smart Alerts. Push notifications remind you of filter changes and warn you of extreme indoor temperatures.

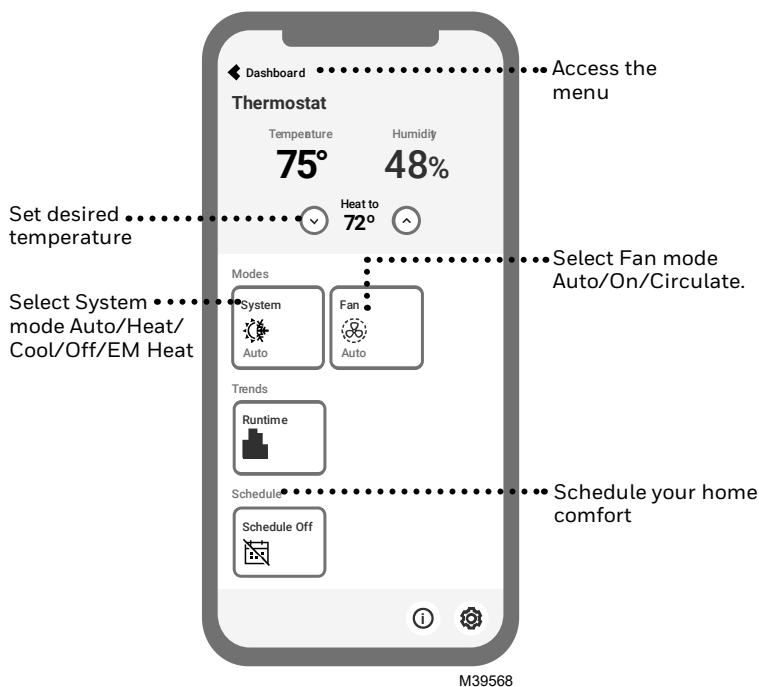


Adaptive Intelligent Recovery. Learns your heating and cooling system to deliver the optimal temperature at the right time.



Auto Change From Heat to Cool. Automatically determine if your home needs heating or cooling to provide maximum comfort.

Using the First Alert by Resideo App*



M39568

* The First Alert by Resideo App is regularly enhanced and the screen display may differ from that shown.

User Settings

- 1 Press **MENU** button.
- 2 Press **↑** or **↓** to cycle through user menu options. When the menu option you want to use is displayed, press **SELECT**.

User menu options

- **SCHEDULE**: Turn schedule on or off or set/edit schedule settings
- **APP**: Use App
- **WiFi**: **On** or **Off**
- **TEMP**: Display outdoor or indoor temperature *
- **DATE**: Set Date)
- **TIME**: Set Time)
- **LOCK****: Change lockout status (**OFF**, **FULL** or **PART**). Partial lockout allows temporary setpoint change only.

- 3 To **EXIT** and return to the Home screen, press the **EXIT** button (upper left) or wait for the thermostat to time out.

*Outdoor option is only shown if Installer set thermostat to use a wired outdoor sensor or internet weather.

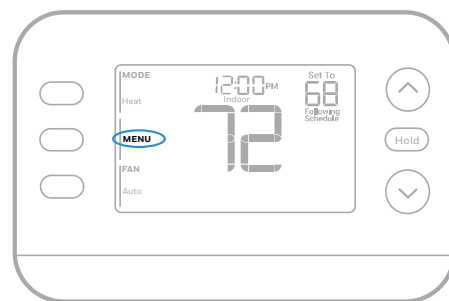
** Lockout option only shown if enabled by the installer

Set Time and Date

Time and date are updated automatically when the S200 is registered to the First Alert by Resideo App.

Time

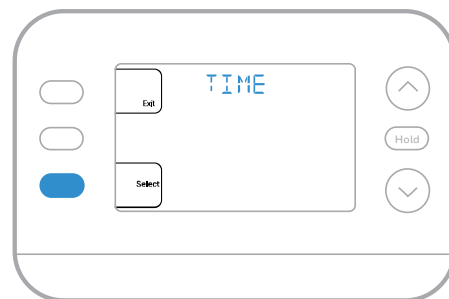
- 1 Press **MENU** on the thermostat.
- 2 Press **↑** or **↓** to go to **TIME** and press **SELECT**.
- 3 Press **↑** or **↓** to choose 12- or 24-hour clock format and press **NEXT**.
- 4 Press **↑** or **↓** to adjust the **hour** and press **NEXT**.
- 5 Press **↑** or **↓** to adjust the **minute** and press **SAVE & EXIT**.



MCR39509

Date

- 1 Press **MENU** on the thermostat.
- 2 Press **↑** or **↓** to go to **DATE** and press **SELECT**.
- 3 Press **↑** or **↓** to choose **YEAR** and press **NEXT**.
- 4 Press **↑** or **↓** to choose **MONTH** and press **NEXT**.
- 5 Press **↑** or **↓** to choose **DATE** and press **SAVE & EXIT**.



MCR39510

System Operation Settings

- 1 Press the **MODE** button to cycle to the next available System mode.
- 2 Cycle through the modes until the desired System mode is displayed.

Available System modes vary by model and system settings.

System modes:

- **AUTO**
- **HEAT**
- **COOL**
- **EM HEAT**
- **OFF**

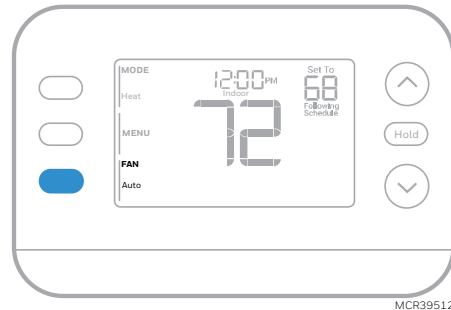
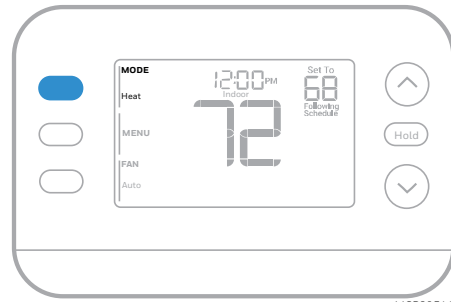
Fan Operation Settings

- 1 Press the **FAN** button to cycle to the next available Fan mode.
- 2 Cycle through the modes until the desired Fan mode is displayed.

Available Fan modes vary with system settings.

Fan modes:

- **AUTO**: Fan runs only when the heating or cooling system is on
- **ON**: Fan is always on
- **CIRC**: Fan runs about 33% of the time to circulate air



Auto Changeover

When a thermostat is set to Auto Changeover, the thermostat has a Heat setpoint and a Cool setpoint and can run either Heat or Cool as needed.

- 1 Verify the thermostat is set to Auto Changeover mode. Press the **MODE** button in the upper left until **AUTO** is selected. Press the **SAVE** button (Center left).
- 2 Press the **↑** or **↓** button. Upper right shows **HEAT TO** or **COOL TO** in flashing text, and the setpoint. Use the **↑** or **↓** button to adjust the setpoint. If the display shows **HEAT TO** flashing when you want to adjust the Cool setpoint, or vice versa, press the System button. While **HEAT TO** or **COOL TO** is flashing, the mode indication at upper left shows either **HEAT** or **COOL** flashing. Pressing the **MODE** button at this time changes the setpoint being adjusted from **HEAT** to **COOL** or vice-versa.

Heat and cool set to the same temperature

Most people are comfortable in a 2–3-degree temperature range. Therefore, the heat is usually set a few degrees below the Cool setpoint. When the indoor temperature is between the Heat and Cool setpoints, the system is off.

The Heat and Cool setpoints can be the same. To ensure that the system doesn't cycle back and forth between Heating and Cooling, the thermostat observes a **differential** setting, set by the installer. If the thermostat last ran in Heat mode, it cycles heat on and off to maintain the setpoint. The indoor temperature must rise to the differential setting before it switches to Cool.

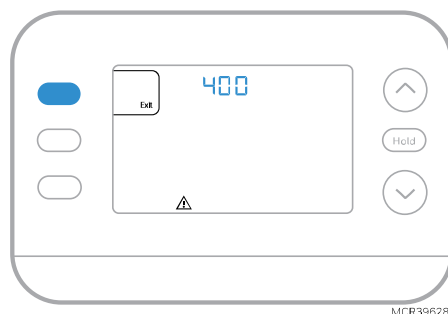
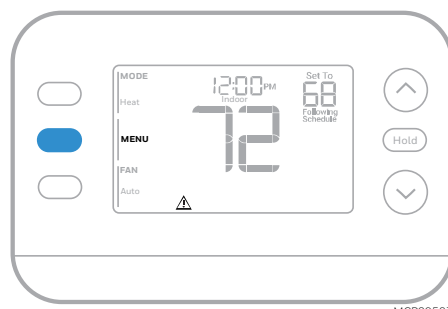
Then cooling will run down to the Cool setpoint and cycle cooling on and off to maintain as needed. The thermostat would then need to drop to the differential setting before switching back to Heat. Typically, a thermostat using Auto Changeover would only need to switch over twice per day as outdoor temperature rises during the day and drops in the evening.

Alerts

When an alert is active, an  icon will appear in the lower part of the display.

- 1 Press **MENU** and use **↑** or **↓** until the alert is shown. Active alerts will be the first menu items shown.
- 2 Press **SELECT** to display the alert number.
- 3 An alert cannot be dismissed. If there is more than one active alert, pressing the **NEXT** button allows you to view any additional alert numbers. Press **EXIT** to return to the home screen.

Some alerts can be resolved by the homeowner. Other alerts may require a service call to the professional installer.



Alert Number	Alert Meaning
164	Heat Pump Fault. Heat pump is energizing the L terminal to indicate a fault.
170	Thermostat Memory Failure. Internal problem with the thermostat memory.
171	Set Time and Date. To clear this alert, enter the Menu, and follow steps listed earlier in this manual to set the time and date.
173	Internal Sensor Error. Issue with the built-in temperature sensor.
178	Wired Outdoor Sensor Error. Check wires and connections to outdoor sensor
388	Register online
399	Wi-Fi Internet Connection Lost *
400	Wi-Fi no Signal *
602	Internal humidity sensor error
607	Wi-Fi network error *

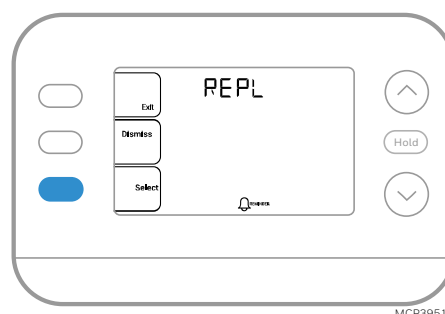
* Wi-Fi alerts will not be displayed when Wi-Fi is set to off under the Wi-Fi menu.

Reminders

When a replace filter reminder is active, a  icon will appear in the lower part of the display.

- 1 Press **MENU** and use **↑** or **↓** until the active reminder is shown. Active alerts and reminders will be the first menu items shown.
- 2 Press **SELECT** to display the reminder.
- 3 Once selected you will see the reminder message in scrolling text. Press **DISMISS** to reset the reminder or press **EXIT** to return to the home screen without resetting the reminder.

If there is more than one active reminder, press the **NEXT** button to view all reminders which have not been reset.



Programming Your Thermostat

Note: If the S200 thermostat is registered to the First Alert by Resideo App, you can choose to use geofencing services rather than a time-based schedule.

You can program four time periods each day, with different settings for weekdays and weekends. We recommend using the presets shown in the table at right; these presets are designed to reduce your heating/cooling expenses.

WAKE: Set to the time you wake up and your desired temperature during the morning until you leave for the day.

AWAY: Set to the time you leave home and your desired temperature while you are away (usually an energy-saving temperature).

HOME: Set to the time you return home and your desired evening temperature until bedtime.

SLEEP: Set to your bedtime and your desired overnight temperature (usually an energy-saving temperature).

	Heat	Cool
Wake (6:00 am)	70°	78°
Away (8:00 am)	62°	85°
Home (6:00 pm)	70°	78°
Sleep (10:00 pm)	62°	82°

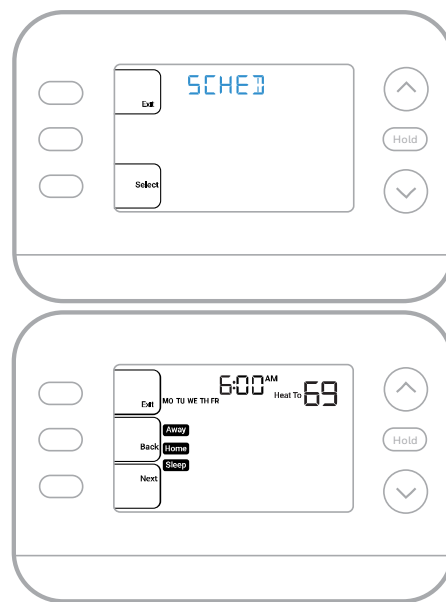
Fahrenheit Deg. M36013

Adjusting Program Schedules

- 1 Press **MENU**. Then press **↑** or **↓** until **SCHED** is displayed.
- 2 A square appears around **ON** or **OFF** in the display. If you want to use a schedule, press **↑** or **↓** to select **ON**. Press **SELECT** to edit the schedule or press **EXIT** to exit the menu.
- 3 If editing the schedule, press **SELECT** to edit the day or days flashing in the display.
- 4 The word **Wake** should be flashing. Press **NEXT**. Press **↑** or **↓** to turn this schedule period on or off. Selecting **OFF** will disable this schedule period. Press **NEXT**.
- 5 If the schedule period was set to **ON**, the time will be flashing. Press **↑** or **↓** to adjust the time for this period. Press **NEXT**.
- 6 The Heat setpoint will be flashing. Press **↑** or **↓** to adjust the Heat setpoint for this period. Press **NEXT**.
- 7 The Cool setpoint will be flashing. Press **↑** or **↓** to adjust the Cool setpoint for this period. Press **NEXT**.
- 8 The display will show the next schedule period flashing. Repeat steps 4 – 7 for the Away, Home and Sleep schedule settings. After completing all schedule settings for the day(s) selected, repeat these steps for the other days.
- 9 Press the **SAVE & EXIT** button at upper left.

When editing an existing schedule, you can advance to the setting you wish to change, edit that setting and press the **SAVE & EXIT** button to save changes.

Depending on what type of schedule the thermostat was set up for, days may be grouped or set individually.



MCR39532

Program schedule override (Temporary)

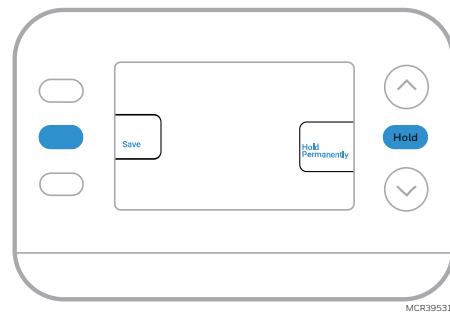
- 1 Press **↑** or **↓** to adjust the temperature.
- 2 Once at the desired setpoint temperature, no further action is needed. The new setpoint temperature will be held until the next scheduled period begins.
- 3 Press the **SAVE** button or wait for the display to time out and return to the Home screen.

To cancel the Temporary Hold, press and release the **HOLD** button to cycle through the settings until **CANCEL HOLD** is selected.

Program schedule override (Permanent)

- 1 Press **↑** or **↓** to adjust the temperature.
- 2 Once at the desired setpoint temperature, press and release the **HOLD** button to cycle through the settings until **HOLD PERMANENTLY** is selected.
- 3 Press the **SAVE** button or wait for the display to time out and return to the Home screen.

To cancel the Permanent Hold, press and release the **HOLD** button to cycle through the settings until **CANCEL HOLD** is selected.



Keypad Lockout

- 1 Press **MENU** on the thermostat.
- 2 Press **↑** or **↓** to go to **LOCK**. Press **SELECT**.
- 3 Press **↑** or **↓** to go to **OFF**, **PART** or **ON** and then press **SELECT**.

OFF: Unlocked, and full access allowed.

PART: Partial lockout, allowing only the temperature to be changed.

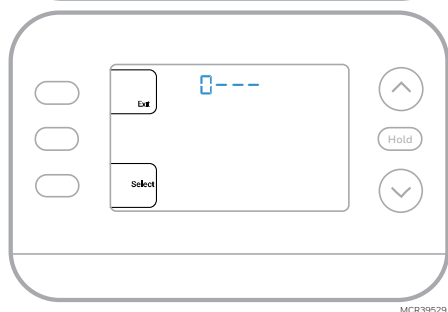
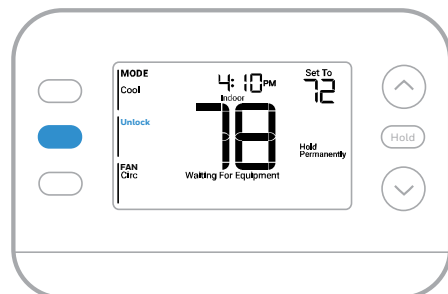
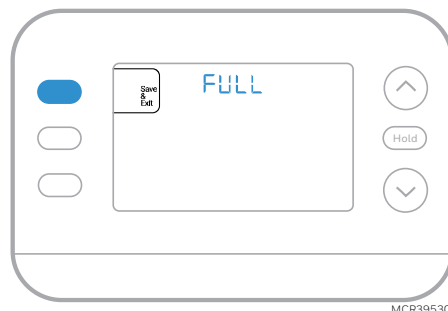
ON: No access allowed.

- 4 Press the **SAVE & EXIT** button.

Unlocking the Keypad

- 1 If the keypad is locked (partially or fully) the display will show **UNLOCK** next to the left center button.
- 2 To unlock the keypad, press the left center button until the display shows a **0 and three dashes** in the upper part of the display.
- 3 Enter the password "1234". To enter the password, press **↑** or **↓** to change the first digit of the Number.
- 4 Press **SELECT**.
- 5 Repeat this process to enter the second through fourth digits of the number. Once all four numbers have been entered, press **SELECT** again. This will unlock the keypad.
- 6 If entered incorrectly, press **BACK** to go back a step to enter the correct number and press **SELECT**.

The Keypad Lockout option is available in the user menu **ONLY IF** the installer has specifically configured the thermostat to allow this option.



Adaptive Intelligent Recovery

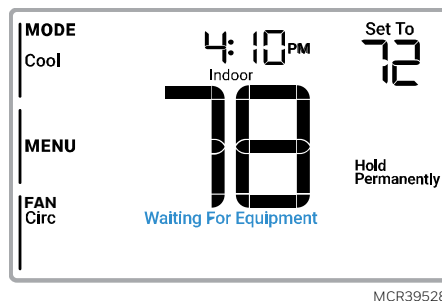
Over time, the FocusPRO S200 Thermostat "learns" how long it takes your system to reach your desired temperatures. The thermostat will activate the heating or cooling system as needed to make sure you're comfortable at the times you expect.

The words **Active Recovery** appear under the room temperature in the display when the thermostat is going from a **setback** temperature to a **comfort** temperature.

Built-in Compressor Protection

Damage can occur if your system's compressor is restarted too soon after shutdown. This feature forces the compressor to wait for a few minutes before restarting. During the wait time, the display will show the message **Waiting For Equipment** under the room temperature reading.

When the safe wait time has elapsed, the message disappears, and the thermostat will show "Heat on" or "Cool on".



Troubleshooting

Display is blank	• Check circuit breaker and reset if necessary • Make sure power switch for heating & cooling system is on • Make sure furnace door is closed securely
Heating or cooling does not run	• When running heat, display will show HEAT ON in lower right of display • When running cool, display will show COOL ON in lower right of display • If display shows WAITING FOR EQUIPMENT under temperature reading, it is in compressor delay mode to protect the system. Wait 5 minutes to see if the thermostat makes a Heat or Cool call • If display doesn't indicate a call for Heat or Cool or WAITING FOR EQUIPMENT, verify the mode setting, temperature setpoint and room temperature If you press the Up or Down arrow • Upper left of display shows mode setting • Upper right shows setpoint • Center of display shows room temperature If issue persists • Check circuit breaker and reset if necessary • Make sure power switch at heating & cooling system is on • Make sure furnace door is closed securely
Cannot change setpoint to desired setting	• If display indicates UNLOCK next to the left center button, see Keypad Lockout section • If not, verify the mode setting (Heat, Cool, Auto, or Em Heat in upper left of display) The default setting ranges for these modes are ◦ Heat or Em Heat: 40 °F to 90 °F (4.5 °C to 32.0 °C) ◦ Cool: 50 °F to 99 °F (10.0 °C to 37.0 °C) If the setpoint can be adjusted, but not to the full range shown above, the installer may have configured the thermostat for a maximum heat or minimum cool setpoint to restrict settings that are energy inefficient.
WAITING FOR EQUIPMENT Shown in display under room temperature	The compressor protection feature is engaged. Wait a few minutes for the system to safely restart to avoid damaging the compressor. See the Built-in Compressor Protection section for more information

Safety and environmental notices



CAUTION: ELECTRICAL HAZARD

Can cause electrical shock or equipment damage. Disconnect power before beginning installation.



CAUTION: EQUIPMENT DAMAGE HAZARD

Compressor protection is bypassed during testing. To prevent equipment damage, avoid cycling the compressor quickly.



CAUTION: MERCURY NOTICE

If this product is replacing a control that contains mercury in a sealed tube, do not place the old control in the trash. Contact your local waste management authority for instructions regarding recycling and proper disposal.



CAUTION: ELECTRONIC WASTE NOTICE

The product should not be disposed of with other household waste. Check for the nearest authorized collection centers or authorized recyclers. The correct disposal of end-of-life equipment will help prevent negative consequences for the environment and human health.

Frequently Asked Questions

Will the S200 Smart thermostat still work if WiFi connection is lost?

Yes, the temperature can be adjusted directly at the thermostat. However, some features, including geofencing, are managed only through the First Alert by Resideo app and will not function while the connection is down. The thermostat will automatically reconnect to WiFi once the network is restored.

A change was made on the First Alert by Resideo app but it has not shown up on the S200 Smart thermostat.

There may be a short delay after making temperature and setting changes in the First Alert by Resideo app.

Can there be multiple users for geofencing?

Yes, there can be multiple users. Geofencing will trigger based on the last person to leave and the first person to return. To properly use geofencing with multiple users:

- Each user needs to create their own account.
- Each user should use their login ID and password across his or her devices, including smartphones and tablets.
- No two users should share the same account.

Can more than one user control the thermostat with the app?

Yes. Use the First Alert by Resideo app to invite other users to download the app and share control of your thermostats. In the app, go to the hamburger menu and select "Users" then select "invite user".

Note: All individuals with access to a thermostat share the same user privileges. Users added will be able to change the thermostat's settings, as well as add or delete other users.

Is there a way to extend the signal strength?

The range or distance of the WiFi signal is determined by the router. Check the router's manual for additional information.

There is an alert that says WiFi Signal Lost. What does that mean?

The WiFi signal to the thermostat has been lost. Wait for the thermostat to reconnect or select a new network within the First Alert by Resideo app configuration menu. If the thermostat is unable to reconnect, you will need to troubleshoot the router to determine the cause.

Why is the thermostat showing up as offline (strike-through WiFi icon) on lower part of thermostat display?

If the thermostat displays a strike-through WiFi icon on its screen or shows up as offline on the First Alert by Resideo app, it is not connected to WiFi. If your thermostat was previously connected to WiFi and has lost connection, make sure the router is powered and broadcasting. The home's WiFi network may need to be reset by power cycling the router. Consult the router's instruction manual for directions on power cycling. When the network has been restored, the thermostat will automatically reconnect.

An activation email hasn't been received.

An activation email will be sent. An activation email is needed to complete the account setup. If an activation email is not received after five minutes, check the Spam folder of the email account.

If you do not find it in the Spam folder, click on the Resend button and the activation email will be resent. If you still do not receive your activation email, please contact the Technical Support team at 1-800-633-3991 for help.

Customer Assistance

For assistance with this product, please visit customer.resideo.com Or call Resideo Customer Care toll-free at 1-800-633-3991

Honeywell Home

Série FocusPRO S200

Thermostats intelligents

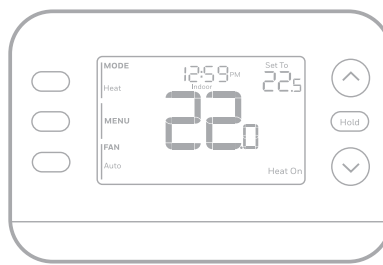
Manuel d'utilisation

Modèles

TH2110WF4008

TH2320WF4010

TH2320WF4011



MF39487

L'heure

Mode

- Heat (chauffage)
- Off (désactivé)
- Cool (refroidissement)
- Auto (automatique)
- EM Heat (chauffage d'urgence)

Menu

Appuyez pour afficher les options.
Commencez ici pour définir un programme.

Fan (Ventilateur)

- Auto (automatique)
- On (activé)
- Circulate (circuler)

État du Wi-Fi

Température intérieure réelle

Point de consigne de la température intérieure

Appuyez sur ou sur pour modifier le réglage de la température

Température / Navigation

Augmentez ou diminuez le point de consigne de la température et naviguez dans les menus

Etat du système

- Cool on (refroidissement activé)
- Heat on (chauffage activé)
- Aux Heat On (chauffage d'urgence activé)

Informations sur le programme

Les programmes basés sur l'heure suivante et les options

Remarque : "Waiting for Equipment" (en attente d'équipement) s'affiche pendant le délai de protection du compresseur.

MF39593

Introduction

Ce document traite des sujets suivants (cliquez pour accéder à ces sections) :

- [Utilisation de l'application First Alert by Resideo](#)
- [Paramètres utilisateur](#)
- [La Changement automatique caractéristiques](#)
- [Alertes](#)
- [Rappels](#)
- [Programmation Votre thermostat](#)
- [Le Récupération intelligente adaptative fonctionnalité](#)
- [Protection intégrée du compresseur](#)
- [Dépannage](#)
- [Assistance à la clientèle](#)

Tirez le meilleur parti du thermostat intelligent S200

Plusieurs options de programmation qui s'adaptent à votre mode de vie :



1. **Programmation en fonction de l'emplacement (Auto Away)** - Le thermostat utilise la localisation de votre téléphone intelligent pour savoir quand vous êtes absent, ce qui vous permet d'économiser de l'énergie. Grâce à la technologie géo repérage, il détecte votre retour et vous aide à vous installer confortablement dès votre arrivée. Vous pouvez toujours modifier manuellement votre température prédéfinie à la maison et à l'extérieur, soit sur le thermostat, soit sur l'application First Alert by Resideo.
2. **Programmation intelligente** - Utilisez une combinaison de géo repérage et de programmation horaire pour vous adapter à votre mode de vie actif et occupé.
3. **Programmation basée sur l'heure** - Programmer votre thermostat pour une semaine, chaque jour (chaque jour est un horaire différent), du lundi au vendredi, samedi et dimanche, ou du lundi au vendredi, samedi et dimanche. Tous les jours avec quatre périodes réglables par jour.



Alertes intelligentes. Les notifications Push vous rappellent les changements de filtre et vous avertissent des températures intérieures extrêmes.



Récupération intelligente adaptative. Apprend à votre système de chauffage et de refroidissement à fournir la température optimale au bon moment.



Passage automatique du chauffage à la climatisation. Détermine automatiquement si votre maison a besoin d'être chauffée ou refroidie pour assurer un confort maximal.

Utilisation de l'application First Alert by Resideo*

Scannez pour télécharger l'application
First Alert by Resideo



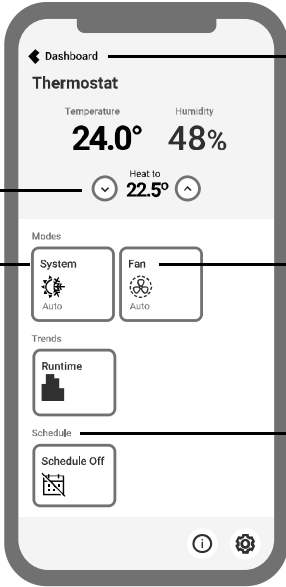



Sélectionnez la température souhaitée

Sélectionnez le mode système:
-Heat (chauffage)
-Off (désactivé)
-Cool (refroidissement)
-Auto (automatique)
-EM Heat (chauffage d'urgence)

Sélectionnez le mode Ventilateur:
-Auto (automatique)
-On (activé)
-Circulate (circuler)

Programmez la température de confort de votre maison



MF39568

* L'application First Alert by Resideo by Resideo est régulièrement améliorée et l'affichage à l'écran peut différer de celui illustré.

Paramètres utilisateur

- 1 Appuyez sur le bouton **MENU**.
- 2 Appuyez sur **↑** ou **↓** pour faire défiler les options du menu utilisateur. Lorsque l'option de menu que vous souhaitez utiliser s'affiche, appuyez sur **SELECT (sélectionnez)**.

Options du menu utilisateur

- **SCHEDULE (horaire)** : Activer ou désactiver la planification ou définir/modifier les paramètres de planification
 - **APP** : Utiliser l'application
 - **Wi-Fi: Activé** ou **désactivé**
 - **TEMP (température)** : Affichage de la température extérieure ou intérieure *
 - **DATE** : Définir la date
 - **TIME (heure)** : Régler l'heure
 - **LOCK (verrouillage)**** : Modifier l'état de verrouillage [**OFF (désactivé)**, **FULL (complet)** ou **PART (partiel)**]. Le verrouillage partiel permet uniquement un changement temporaire du point de consigne.
- 3 Pour quitter et revenir à l'écran d'accueil, appuyez sur le bouton **EXIT (sortir)** (en haut à gauche) ou attendez que le thermostat s'arrête.

*L'option extérieure n'est affichée que si l'installateur a configuré le thermostat pour utiliser un capteur extérieur filaire ou la météo Internet.

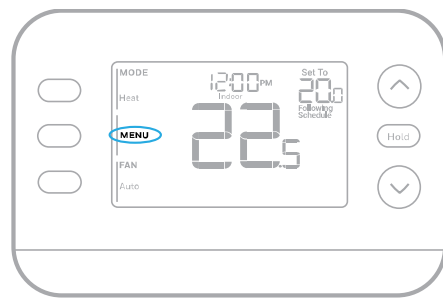
** L'option de verrouillage ne s'affiche que si elle est activée par l'installateur

Régler l'heure et la date

L'heure et la date sont mises à jour automatiquement lorsque le S200 est enregistré dans l'application First Alert by Resideo.

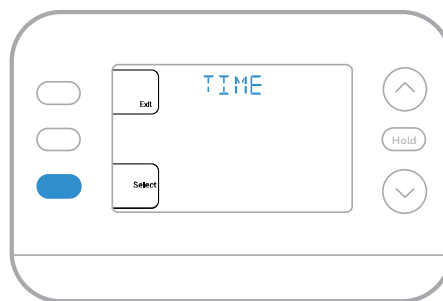
Heure

- 1 Appuyez sur **MENU** sur le thermostat.
- 2 Appuyez sur **↑** ou **↓** pour aller à **TIME (heure)** et appuyez sur **SELECT (sélectionnez)**.
- 3 Appuyez sur **↑** ou **↓** pour choisir le format d'horloge 12 ou 24 heures et appuyez sur **NEXT (suivant)**.
- 4 Appuyez sur **↑** ou **↓** pour régler l'**heure** et appuyez sur **NEXT (suivant)**.
- 5 Appuyez sur **↑** ou **↓** pour régler les **minutes** et appuyez sur **SAVE & EXIT (enregistrer et sortir)**.



Date

- 1 Appuyez sur **MENU** sur le thermostat
- 2 Appuyez sur **↑** ou **↓** pour aller à **DATE** et appuyez sur **SELECT (sélectionnez)**.
- 3 Appuyez sur **↑** ou **↓** pour choisir **ANNEE** et appuyez sur **NEXT (suivant)**.
- 4 Appuyez sur **↑** ou **↓** pour choisir **MOIS** et appuyez sur **NEXT (suivant)**.
- 5 Presse **↑** ou **↓** choisir **DATE** et appuyez sur **SAVE & EXIT (enregistrer et sortir)**.



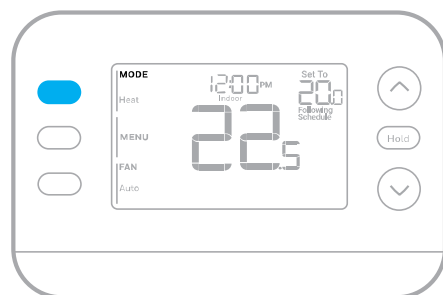
Réglages du fonctionnement du système

- 1 Appuyez sur le bouton **MODE** pour passer au prochain Mode système disponible.
- 2 Parcourez les modes jusqu'à ce que le mode système souhaité s'affiche.

Les modes système disponibles varient selon le modèle et les paramètres système.

Modes du système:

- **AUTO (automatique)**
- **HEAT (chauffage)**
- **COOL (refroidissement)**
- **EM HEAT (chauffage d'urgence)**
- **OFF (désactivé)**



MFCR39511

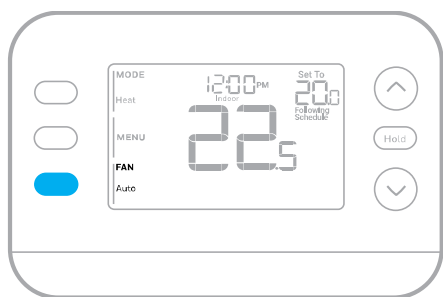
Réglages du fonctionnement du ventilateur

- 1 Appuyez sur le bouton **FAN** pour passer au prochain mode de ventilateur disponible.
- 2 Parcourez les modes jusqu'à ce que le mode de ventilateur soit affiché.

Les modes de ventilation disponibles varient en fonction des réglages du système.

Modes de ventilation:

- **AUTO (automatique)** : Le ventilateur fonctionne uniquement lorsque le système de chauffage ou de refroidissement est en marche
- **ON (activé)** : Le ventilateur fonctionne en permanence
- **CIRC (circuler)** : Le ventilateur fonctionne de manière environ 33 % du temps pour faire circuler l'air



MFCR39512

Changement automatique

Lorsqu'un thermostat est réglé sur Commutation automatique, le thermostat dispose d'un point de consigne de chauffage, d'un point de consigne de refroidissement et peut fonctionner en mode chauffage ou refroidissement selon les besoins.

- 1 Vérifiez que le thermostat est réglé sur le mode de commutation automatique. Appuyez sur le bouton **MODE** en haut à gauche jusqu'à ce qu'AUTO (**automatique**) soit sélectionné. Appuyez sur le bouton **SAVE (enregistrer)** (centre gauche).
- 2 Appuyez sur le bouton **↑** ou **↓**. En haut à droite, affiche **HEAT TO (chauffage à)** ou **COOL TO (refroidissement à)** dans texte clignotant et le point de consigne. Utilisez le bouton **↑** ou **↓** pour régler le point de consigne. Si l'écran affiche **HEAT TO (chauffage à)** clignotant lorsque vous souhaitez ajuster le point de consigne de refroidissement, ou vice versa, appuyez sur le bouton Système. Pendant que **HEAT TO (chauffage à)** ou **COOL TO (refroidissement à)** clignote, l'indication de mode en haut à gauche, soit **HEAT (chauffage)** soit **COOL (refroidissement)** clignote. Appuyer sur le bouton **MODE** à ce moment change le point de consigne est ajusté de **HEAT (chauffage)** à **COOL (refroidissement)** ou vice-versa.

Chauffage et refroidissement réglés à la même température

La plupart des gens se sentent à l'aise dans une plage de température de 2 à 3 degrés. Par conséquent, le chauffage est généralement réglé quelques degrés en dessous du point de consigne de refroidissement. Lorsque la température intérieure se situe entre les points de consigne de chauffage et de refroidissement, le système est éteint.

Les points de consigne de chauffage et de refroidissement peuvent être identiques. Pour s'assurer que le système ne passe pas du chauffage au refroidissement, le thermostat observe un réglage **différentiel**, défini par l'installateur. Si le thermostat a fonctionné la dernière fois en mode Chauffage, il allume et éteint le chauffage pour maintenir le point de consigne. La température intérieure doit s'élever jusqu'au réglage différentiel avant que l'appareil ne passe en mode refroidissement.

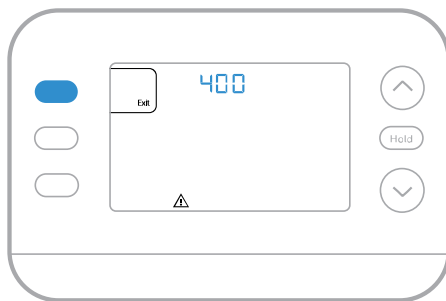
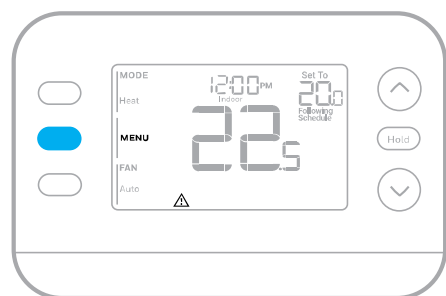
Ensuite, le refroidissement s'effectue jusqu'au point de consigne de refroidissement et le cycle de refroidissement s'active et se désactive pour maintenir la température en fonction des besoins. Le thermostat devra alors descendre jusqu'au réglage différentiel avant de repasser en mode chauffage. En règle générale, un thermostat utilisant la commutation automatique n'a besoin de commuter que deux fois par jour lorsque la température extérieure augmente pendant la journée et baisse le soir.

Alertes

Lorsqu'une alerte est active, une icône  apparaît dans la partie inférieure de l'écran.

- 1 Appuyez sur **MENU** et utilisez **↑** ou **↓** jusqu'à ce que l'alerte soit affichée. Les alertes actives seront les premiers éléments de menu affichés.
- 2 Appuyez sur **SELECT** pour afficher le numéro de l'alerte.
- 3 Une alerte ne peut pas être supprimée. S'il y a plus d'une alerte active, une pression sur le bouton **NEXT (suivant)** vous permet d'afficher les numéros d'alerte supplémentaires. Appuyez sur **EXIT (sortir)** pour revenir à l'écran d'accueil.

Certaines alertes peuvent être résolues par le propriétaire. D'autres alertes peuvent nécessiter un appel de service à l'installateur professionnel.



Numéro d'alerte	Signification de l'alerte
164	Défaut de la thermo pompe. La thermo pompe alimente la borne L pour indiquer un défaut.
170	Panne de mémoire du thermostat. Problème interne avec la mémoire du thermostat.
171	Régler l'heure et la date. Pour effacer cette alerte, accédez au menu et suivez les étapes répertoriées précédemment dans ce manuel pour régler l'heure et la date.
173	Erreur de capteur interne. Problème avec le capteur de température intégré.
178	Erreur de capteur extérieur câblé. Vérifiez les fils et les connexions au capteur extérieur
388	Inscrivez-vous en ligne
399	Connexion Internet Wi-Fi perdue *
400	Pas de signal Wi-Fi *
602	Erreur du capteur d'humidité interne
607	Erreur de réseau Wi-Fi *

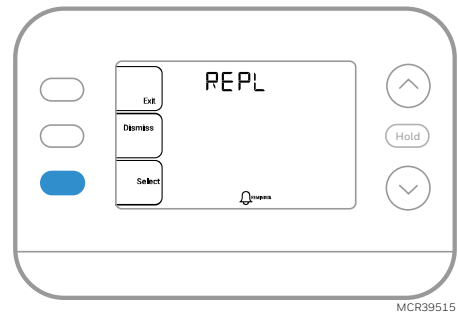
* Les alertes WiFi ne s'afficheront pas lorsque le WiFi est désactivé dans le menu WiFi.

Rappels

Lorsqu'un rappel de remplacement de filtre est actif, un
L'icône  apparaîtra dans la partie inférieure de l'écran.

- 1 Appuyez sur **MENU** et utilisez **↑** ou **↓** jusqu'à ce que le rappel actif soit affiché. Les alertes et les rappels actifs seront les premiers éléments de menu affichés.
- 2 Appuyez sur **SELECT** pour afficher le rappel.
- 3 Une fois sélectionné, vous verrez le message de rappel sous forme de texte défilant. Appuyez sur **DISMISS (renvoyer)** pour réinitialiser le rappel ou appuyer sur **EXIT (sortir)** pour revenir à l'écran d'accueil sans réinitialiser le rappel.

S'il y a plus d'un rappel actif, appuyez sur le bouton **NEXT (suivant)** pour afficher tous les rappels qui n'ont pas été réinitialisés.



Programmation du thermostat

Remarque : Si le thermostat S200 est enregistré sur l'application First Alert by Resideo, vous pouvez choisir d'utiliser des services de géo repérage plutôt qu'un programme basé sur le temps.

Vous pouvez programmer quatre périodes par jour, avec des réglages différents pour les jours de semaine et les week-ends. Nous vous recommandons d'utiliser les préréglages indiqués dans le tableau ci-contre ; ces préréglages sont conçus pour réduire vos dépenses de chauffage/refroidissement.

WAKE (réveil) : Réglez l'heure de votre réveil et la température souhaitée pendant la matinée jusqu'à ce que vous partiez pour la journée.

AWAY (absent) : Réglez l'heure à laquelle vous quittez votre domicile et la température souhaitée pendant votre absence (généralement une température permettant d'économiser de l'énergie).

HOME (maison) : Réglez à l'heure à laquelle vous rentrez chez vous et à la température souhaitée pour le soir jusqu'à l'heure du coucher.

SLEEP (nuit) : Régler l'heure du coucher et la température souhaitée pour la nuit (généralement une température d'économie d'énergie).

	Chauffage	Refroidissement
Wake (réveil) (6:00 am)	21.0°	25.5°
Away (absent) (8:00 am)	16.5°	29.5°
Home (maison) (6:00 pm)	21.0°	25.5°
Sleep (nuit) (10:00 pm)	16.5°	28.0°

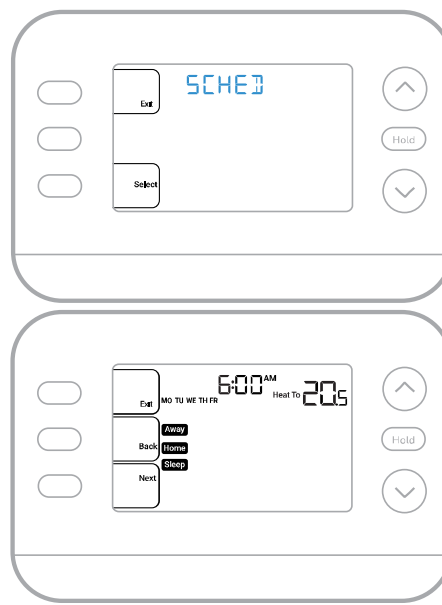
Degrés Celsius MF36013

Ajustement des programmes

- 1 Appuyez sur **MENU**. Appuyez ensuite sur **↑** ou **↓** jusqu'à ce que **SCHED** s'affiche.
- 2 Un carré apparaît autour de **ON** ou **OFF** sur l'écran. Si vous souhaitez utiliser un horaire, appuyez sur **↑** ou **↓** pour sélectionner **ON**. Appuyez sur **SELECT** (**sélectionnez**) pour modifier le planifier ou appuyez sur **EXIT (sortir)** pour quitter le menu.
- 3 Si vous modifiez l'horaire, appuyez sur **SELECT** (**sélectionnez**) pour modifier le ou les jours qui clignotent à l'écran.
- 4 Le mot "**Wake**" devrait être clignotant. Appuyez sur **NEXT (suivant)**. Appuyez sur **↑** ou **↓** pour activer ou désactiver cette période. La sélection de **OFF** désactivera cette période de programmation. Appuyez sur **NEXT (suivant)**.
- 5 Si la période de programmation a été réglée sur **ON**, l'heure clignote. Appuyez sur **↑** ou **↓** pour régler l'heure pour cette période. Appuyez sur **NEXT (suivant)**.
- 6 Le point de consigne de la chaleur clignote. Appuyez sur **↑** ou sur **↓** pour régler le point de consigne de chauffage pour cette période. Appuyez sur **NEXT (suivant)**.
- 7 Le point de consigne Cool clignote. Appuyez sur **↑** ou **↓** pour régler le point de consigne de refroidissement pour cette période. Appuyez sur **NEXT (suivant)**.
- 8 L'écran affichera la prochaine période de programmation clignotant. Répétez les étapes 4 à 7 pour les réglages des programmes Away (absent), Home (maison) et Sleep (sommeil). Après avoir terminé tous les paramètres de planification pour le(s) jour(s) sélectionné(s), répétez ces étapes pour les autres jours.
- 9 Appuyez sur le bouton **SAVE & EXIT** en haut à gauche.

Lorsque vous modifiez un programme existant, vous pouvez accéder au paramètre que vous souhaitez modifier, modifier ce paramètre et appuyer sur **SAVE & EXIT (enregistrer et sortir)** bouton pour enregistrer les modifications.

Selon le type d'horaire pour lequel le thermostat a été configuré, les jours peuvent être groupés ou réglés individuellement.

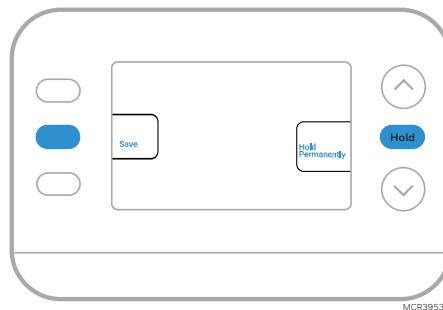


MFCR39532

Annulation de l'horaire du programme (temporaire)

- 1 Appuyez sur ↑ ou ↓ pour régler la température.
- 2 Une fois que la température de consigne souhaitée est atteinte, aucune autre action n'est nécessaire. La nouvelle température de consigne sera maintenue jusqu'au début de la prochaine période programmée.
- 3 Appuyez sur le bouton **SAVE (enregistrer)** ou attendez que l'affichage s'éteigne et revienne à l'écran d'accueil.

Pour annuler la mise en attente temporaire, appuyez et relâchez la touche **HOLD (tenir)** pour faire défiler les paramètres jusqu'à ce que **CANCEL HOLD (annuler tenir)** soit sélectionné.



Remplacement de l'horaire du programme (permanent)

- 1 Appuyez sur ↑ ou ↓ pour régler la température.
- 2 Une fois la température de consigne souhaitée est atteinte, appuyez et relâchez le bouton **HOLD (tenir)** pour parcourir les paramètres jusqu'à ce que **HOLD PERMANENTLY (tenir en permanence)** soit sélectionné.
- 3 Appuyez sur le bouton **SAVE (enregistrer)** ou attendez que l'affichage s'éteigne et revienne à l'écran d'accueil.

Pour annuler la mise en attente permanente, appuyez et relâchez la touche **HOLD (tenir)** bouton pour parcourir les paramètres jusqu'à ce que **(annuler tenir)** soit sélectionné.

Verrouillage du clavier

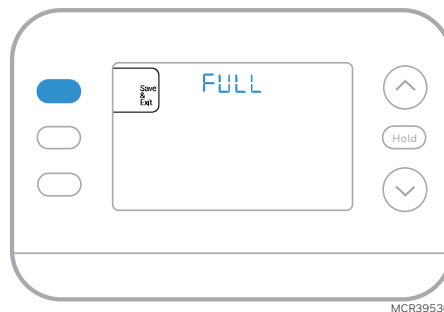
- 1 Appuyez sur **MENU** sur le thermostat.
- 2 Appuyez sur **↑** ou **↓** aller à **LOCK (verrouillage)**. Appuyez sur **SELECT (sélectionnez)**.
- 3 Pressez **↑** ou **↓** aller à **OFF (désactivé)**, **PART (partie)** ou **ON (activé)** puis appuyez sur **SELECT (sélectionnez)**.

OFF (désactivé) : Déverrouillé et accès total autorisé.

PART (partie) : Verrouillage partiel, permettant uniquement de modifier la température.

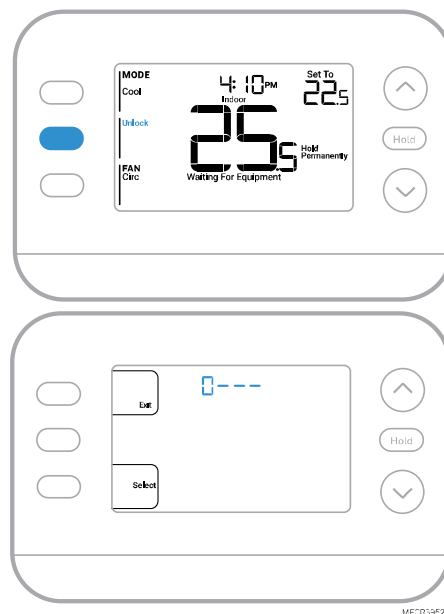
ON (activé) : Aucun accès n'est autorisé.

- 4 Appuyez sur le bouton **SAVE & EXIT (enregistrer et sortir)**.



Déverrouillage du clavier

- 1 Si le clavier est verrouillé (partiellement ou totalement), l'écran affichera **UNLOCK (déverrouillé)** à côté de la gauche bouton central.
- 2 Pour déverrouiller le clavier, appuyez sur la touche centrale gauche jusqu'à ce que l'écran affiche un **0 et trois tirets** dans la partie supérieure de l'écran.
- 3 Entrez le mot de passe "1234". Pour entrer le mot de passe, appuyez sur **↑** ou **↓** pour changer le premier chiffre du numéro.
- 4 Appuyez sur **SELECT (sélectionnez)**.
- 5 Répétez ce processus pour saisir le deuxième, troisième et quatrième chiffres du numéro. Une fois les quatre numéros saisis, appuyez à nouveau sur **SELECT**. Cela déverrouillera le clavier.
- 6 Si la saisie est incorrecte, appuyez sur **BACK (retour)** pour revenir en arrière d'une étape afin de saisir le numéro correct et appuyez sur **SELECT (sélectionnez)**.



L'option de verrouillage du clavier est disponible dans le menu utilisateur **UNIQUEMENT SI** l'installateur a spécifiquement configuré le thermostat pour autoriser cette option.

Récupération intelligente et adaptative

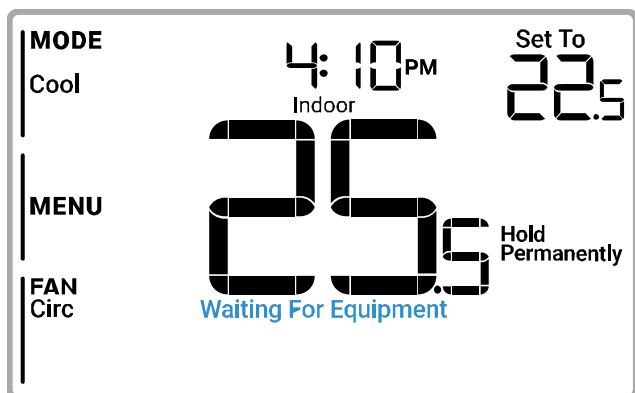
Au fil du temps, le thermostat FocusPRO S200 " apprend " combien de temps il faut à votre système pour atteindre les températures souhaitées. Le thermostat active le système de chauffage ou de refroidissement en fonction des besoins pour assurer votre confort aux heures prévues.

La mention **Active Recovery (récupération active)** apparaît sous la température ambiante à l'écran lorsque le thermostat passe d'une température d'abaissement à une température de **confort**.

Protection intégrée du compresseur

Des dommages peuvent survenir si le compresseur de votre système est redémarré trop tôt après l'arrêt. Cette fonction oblige le compresseur à attendre quelques minutes avant de redémarrer. Pendant le temps d'attente, l'écran affichera le message **Waiting for Equipment (en attente de l'équipement)** sous la température ambiante.

Une fois le temps d'attente écoulé, le message disparaît et le thermostat affiche "Heat on" ou "Cool on".



MFCR39528

Dépannage

L'affichage est vide	• Vérifier le disjoncteur et le réinitialiser si nécessaire • Assurez-vous que l'interrupteur d'alimentation du système de chauffage et de refroidissement est allumé • Assurez-vous que la porte de la fournaise est bien fermée
Le chauffage ou le refroidissement ne fonctionne pas	• Lorsque le chauffage fonctionne, l'écran affiche HEAT ON dans le coin inférieur droit de l'écran • En cas de refroidissement, l'écran affiche COOL ON en bas à droite de l'écran • Si l'écran affiche WAITING FOR EQUIPMENT (en attente de l'équipement) sous la lecture de la température, il est en mode de retard du compresseur pour protéger le système. Attendez 5 minutes pour voir si le thermostat émet du chauffage ou du refroidissement. • Si l'affichage n'indique pas un appel de chauffage ou de refroidissement ou WAITING FOR EQUIPMENT (en attente de l'équipement), vérifiez le réglage du mode, le point de consigne de température et la température ambiante Si vous appuyez sur la flèche vers le haut ou vers le bas • La partie supérieure gauche de l'écran affiche le réglage du mode • La partie supérieure droite de l'écran affiche le point de consigne • Le centre de l'écran affiche la température ambiante Si le problème persiste • Vérifier le disjoncteur et le réinitialiser si nécessaire • S'assurer que l'interrupteur du système de chauffage et de refroidissement est en marche • Assurez-vous que la porte de la fournaise est bien fermée
Impossible de modifier le point de consigne pour obtenir le réglage souhaité	• Si l'écran indique UNLOCK (déverrouillé) à côté du bouton central gauche, consultez la section Verrouillage du clavier • Sinon, vérifiez le réglage du mode [Heat (chauffage), Cool (refroidissement), Auto (automatique) ou EM Heat (chauffage d'urgence) en haut à gauche de l'écran] Les plages de réglage par défaut pour ces modes sont les suivantes ○ Chauffage ou chauffage d'urgence : 40 °F à 90 °F (4,5 °C à 32,0 °C) ○ Refroidissement : 50 °F à 99 °F (10,0 °C à 37,0 °C) Si le point de consigne peut être ajusté, mais pas sur toute la plage indiquée ci-dessus, l'installateur a peut-être configuré le thermostat pour un point de consigne de chauffage maximal ou de refroidissement minimal afin de restreindre les réglages inefficaces sur le plan énergétique.
WAITING FOR EQUIPMENT (En attente de l'équipement) Affiché à l'écran à température ambiante	La fonction de protection du compresseur est activée. Attendez quelques minutes pour que le système redémarre en toute sécurité afin d'éviter d'endommager le compresseur. Consultez la section Protection intégrée du compresseur pour plus d'informations

**ATTENTION : RISQUE ÉLECTRIQUE**

Peut provoquer un choc électrique ou des dommages matériels. COUPER L'ALIMENTATION AVANT DE COMMENCER L'INSTALLATION.

**ATTENTION : RISQUE DE DOMMAGES À L'ÉQUIPEMENT**

La protection du compresseur est contournée pendant les tests. Pour éviter d'endommager l'équipement, évitez de faire tourner le compresseur rapidement.

**ATTENTION : AVIS CONCERNANT LE MERCURE**

Si ce produit remplace une commande contenant du mercure dans un tube scellé, ne jetez pas l'ancienne commande à la poubelle. Contactez les autorités locales chargées de la gestion des déchets pour obtenir des instructions concernant le recyclage et l'élimination correcte des lampes usagées.

**ATTENTION : AVIS SUR LES DÉCHETS ÉLECTRONIQUES**

Le produit ne doit pas être jeté avec les autres déchets ménagers. Vérifiez les centres de collecte agréés les plus proches ou les recycleurs agréés. L'élimination correcte des équipements en fin de vie contribuera à prévenir les conséquences négatives pour l'environnement et la santé humaine.

Déclaration de la FCC disponible à l'adresse suivante : <https://customer.resideo.com/en-US/support/residential/codes-and-standards/FCC15105/Pages/default.aspx>

Questions fréquemment posées

Le thermostat intelligent S200 fonctionnera-t-il toujours si la connexion Wi-Fi est perdue ?

Oui, la température peut être réglée directement sur le thermostat. Cependant, certaines fonctions, y compris le géo repérage, ne sont gérées que par l'application First Alert by Resideo et ne fonctionneront pas lorsque la connexion est interrompue. Le thermostat se reconnectera automatiquement au Wi-Fi une fois le réseau rétabli.

Une modification a été apportée à l'application First Alert by Resideo, mais elle n'apparaît pas sur le thermostat intelligent S200.

Il peut y avoir un court délai après avoir effectué des changements de température et de réglage dans l'application First Alert by Resideo.

Peut-il y avoir plusieurs utilisateurs pour la géo repérage ?

Oui, il peut y avoir plusieurs utilisateurs. Le géo repérage se déclenche en fonction de la dernière personne qui est partie et de la première personne qui est revenue. Pour utiliser correctement le géo repérage avec plusieurs utilisateurs :

- Chaque utilisateur doit créer son propre compte.
- Chaque utilisateur doit utiliser son identifiant de connexion et son mot de passe sur tous ses appareils, y compris les téléphones intelligents et les tablettes.
- Aucun utilisateur ne doit partager le même compte.

Plusieurs utilisateurs peuvent-ils contrôler le thermostat à l'aide de l'application ?

Oui. Utilisez l'application First Alert by Resideo pour inviter d'autres utilisateurs à télécharger l'application et à partager le contrôle de vos thermostats. Dans l'application, accédez à l'icône menu et sélectionnez « Users » (Utilisateurs) puis sélectionnez « invite user » (inviter un utilisateur).

***Remarque :** Toutes les personnes ayant accès à un thermostat partagent les mêmes privilèges d'utilisateur. Les utilisateurs ajoutés pourront modifier les paramètres du thermostat, ainsi qu'ajouter ou supprimer d'autres utilisateurs.*

Existe-t-il un moyen d'augmenter la puissance du signal ?

La portée ou la distance du signal Wi-Fi est déterminée par le routeur. Consultez le manuel du routeur pour plus d'informations.

Une alerte indique que le signal Wi-Fi est perdu. Qu'est-ce que cela signifie ?

Le signal Wi-Fi du thermostat a été perdu. Attendez que le thermostat se reconnecte ou sélectionnez un nouveau réseau dans le menu de configuration de l'application First Alert by Resideo. Si le thermostat ne peut pas se reconnecter, vous devrez dépanner le routeur pour en déterminer la cause.

Pourquoi le thermostat s'affiche-t-il comme étant hors ligne (icône Wi-Fi barrée) dans la partie inférieure de l'écran du thermostat ?

Si le thermostat affiche une icône Wi-Fi barrée sur son écran ou s'il apparaît comme étant hors ligne sur l'application First Alert by Resideo, il n'est pas connecté au Wi-Fi. Si votre thermostat était auparavant connecté au Wi-Fi et a perdu la connexion, assurez-vous que le routeur est sous tension et diffuse. Il peut être nécessaire de réinitialiser le réseau Wi-Fi de la maison en mettant le routeur hors tension. Consultez le manuel d'instructions du routeur pour obtenir des instructions sur la mise hors tension. Lorsque le réseau sera rétabli, le thermostat se reconnectera automatiquement.

Vous n'avez pas reçu de courriel d'activation.

Un courriel d'activation sera envoyé. Un courriel d'activation est nécessaire pour compléter la configuration du compte. Si vous ne recevez pas de courriel d'activation après cinq minutes, vérifiez le dossier des pourriels de votre compte de courriel.

Si vous ne le trouvez pas dans le dossier pourriel, cliquez sur le bouton Renvoyer et le courriel d'activation sera renvoyé. Si vous ne recevez toujours pas votre courriel d'activation, veuillez contacter l'équipe d'assistance technique au 1-800-633-3991 pour obtenir de l'aide.

Assistance à la clientèle

Pour obtenir de l'aide sur ce produit, veuillez visiter customer.resideo.com ou appeler le service client de Resideo au numéro sans frais 1-800-633-3991

Honeywell Home

Serie FocusPRO S200

Termostato inteligente

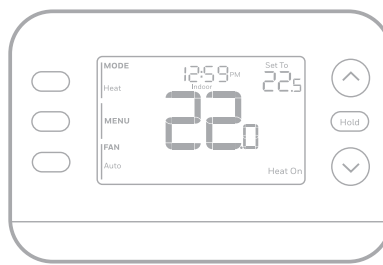
Manual de usuario

Modelos

TH2110WF4008

TH2320WF4010

TH2320WF4011



MS39487

Hora

Mode (Modo)

- Heat (Calefacción)
- Off (apagado)
- Cool (Refrigeración)
- Auto(Automático)
- EM Heat (calefacción de emergencia)

Menú

Presione para mostrar las opciones. Empiece aquí para establecer un horario de programación

Fan

- Auto (Automático)
- On (Encendido)
- Circulate (Circular)

Estado del WiFi

Temperatura interior real

Punto de configuración de temperatura interior

Presione $\odot$ o $\ominus$ para ajustar la temperatura

Temperatura / Navegación

Aumentar o disminuir el punto de ajuste de la temperatura y navegar por los Menús

Estado del sistema

- Cool on (Refrigeración encendida)
- Heat on (Calefacción encendida)
- Aux Heat On (Calefacción auxiliar encendida)

Información de programación

Siguiendo un horario basado en el tiempo y opciones

Nota: "Waiting for Equipment" (esperando equipo) se muestra en pantalla durante el retardo para la protección del compresor.

MS39593

Introducción

En este documento se tratan los siguientes temas (haga clic para ir a esas secciones):

- [Cómo usar la aplicación First Alert by Resideo](#)
- [Configuración del usuario](#)
- [La función de cambio automático](#)
- [Alertas](#)
- [Recordatorios](#)
- [Programación del termostato](#)
- [Función de recuperación inteligente adaptativa](#)
- [Protección integrada del compresor](#)
- [Solución de problemas](#)
- [Asistencia al cliente](#)

Saque el máximo provecho al termostato inteligente S200

Múltiples opciones de programación que se adaptan a su estilo de vida:



1. **Programación basada en la ubicación (Auto Away)** – El termostato utiliza la ubicación de su teléfono inteligente para saber cuándo se encuentra usted fuera, y así ahorrar energía. Mediante la tecnología geofence, detecta su regreso y le ayuda a sentirse cómodo a su llegada. Siempre puede cambiar manualmente la temperatura preestablecida en casa y fuera de casa en el termostato o a través de la aplicación First Alert by Resideo.
2. **Programación inteligente** – Una combinación de tecnología geofence y programación de tiempo para adaptarse a su estilo de vida ocupado y activo.
3. **Programación en función del tiempo** – Programe su termostato para una semana; cada día (una programación diferente para cada día); de Lun-Vie, Sáb, Dom; o Lun-Vie, Sáb-Dom. Todos los días con cuatro periodos ajustables por día.



Alertas inteligentes. Las notificaciones automáticas le recuerdan los cambios de filtro y le advierten de temperaturas interiores extremas.



Recuperación inteligente adaptativa. Aprende acerca de su sistema de calefacción y refrigeración para ofrecer la temperatura óptima en el momento adecuado.



Cambio automático de calefacción a refrigeración. Determina automáticamente si su hogar necesita calefacción o refrigeración para proporcionarle el máximo confort.

Cómo utilizar la aplicación First Alert by Resideo*



Seleccione la temperatura deseada

Seleccione el modo del sistema:

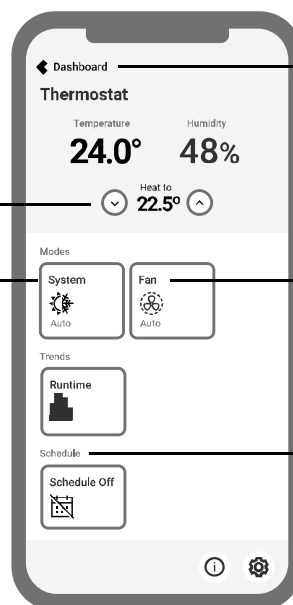
- Heat (calefacción)
- Off (apagado)
- Cool (refrigeración)
- Auto(automático)
- EM Heat (calefacción de emergencia)

Acceda al menú

Seleccione el modo del ventilador:

- Auto (automático)
- On (encendido)
- Circulate (circular)

Programa la temperatura de confort de su hogar



MS39568

* La aplicación First Alert by Resideo se actualiza periódicamente y la visualización en pantalla puede diferir de la que se muestra aquí.

Configuración del usuario

- 1 Presione el botón **MENU**.
- 2 Presione **↑** o **↓** para navegar por las opciones del menú de usuario. Cuando la opción del menú que desea utilizar se muestre, presione **SELECT (seleccionar)**.

Opciones del menú de usuario

- **SCHEDULE (programar)**: Activar o desactivar la programación o establecer/editar la configuración de la programación
 - **APP**: Utilizar la aplicación móvil
 - **WiFi: On (encendido) u Off (apagado)**
 - **TEMP (temperatura)**: Muestra la temperatura exterior o interior *
 - **DATE (fecha)**: Establecer fecha
 - **TIME (hora)**: Establecer hora
 - **LOCK****: Cambia el estado de bloqueo [**OFF (desactivado)**, **FULL (completo)** o **PART (parcial)**]. El bloqueo parcial solo permite el cambio temporal del punto de ajuste.
- 3 Para salir y regresar a la pantalla de inicio, presione el botón **EXIT (salir)** (arriba a la izquierda) o espere a que se agote el tiempo de espera del termostato.

*La opción exterior solo se muestra si el instalador configura el termostato para utilizar un sensor exterior con cable o información del clima provista por internet

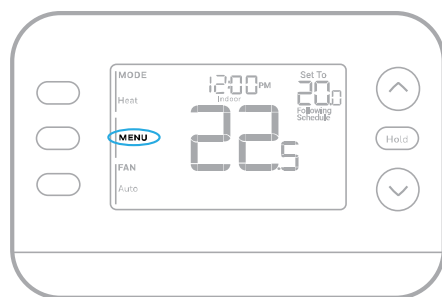
** La opción de bloqueo solo se muestra si la habilita el instalador

Configure la hora y la fecha

La hora y la fecha se actualizan automáticamente cuando el S200 se registra en la aplicación First Alert by Resideo.

Hora

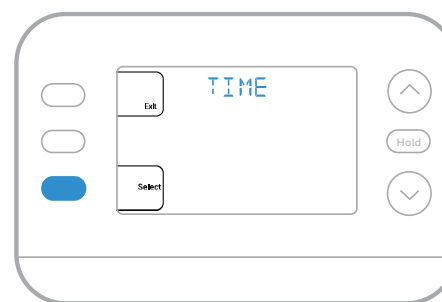
- 1 Presione **MENU** en el termostato.
- 2 Presione **↑** o **↓** para ir a **TIME (hora)** y después presione **SELECT (seleccionar)**.
- 3 Presione **↑** o **↓** para elegir formato de reloj de 12 o 24 horas y después presione **NEXT (siguiente)**.
- 4 Presione **↑** o **↓** para ajustar la **hora** y después presione **NEXT (siguiente)**.
- 5 Presione **↑** o **↓** para ajustar los **minutos**, después presione **SAVE & EXIT (guardar y salir)**.



MSCR39509

Fecha

- 1 Presione **MENU** en el termostato.
- 2 Presione **↑** o **↓** para ir a **DATE (fecha)** y después presione **SELECT (seleccionar)**.
- 3 Presione **↑** o **↓** para elegir **YEAR (año)** y después presione **NEXT (siguiente)**.
- 4 Presione **↑** o **↓** para elegir **MONTH (mes)** y después presione **NEXT (siguiente)**.
- 5 Presione **↑** o **↓** para elegir **DATE (fecha)**, después presione **SAVE & EXIT (guardar y salir)**.



MCR39510

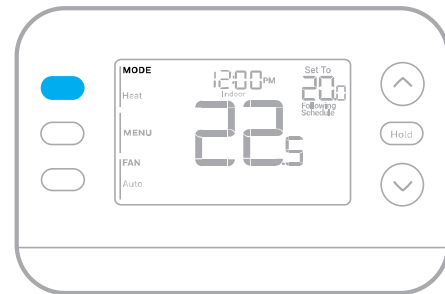
Ajustes de funcionamiento del sistema

- 1 Presione el botón **MODE** para pasar al siguiente modo del sistema disponible.
- 2 Navegue por las opciones hasta que aparezca el modo deseado.

Los modos disponibles varían según el modelo y la configuración del sistema.

Modos del sistema:

- **AUTO (automático)**
- **HEAT (calefacción)**
- **COOL (refrigeración)**
- **EM HEAT (calefacción de emergencia)**
- **OFF (apagado)**



MSCR39511

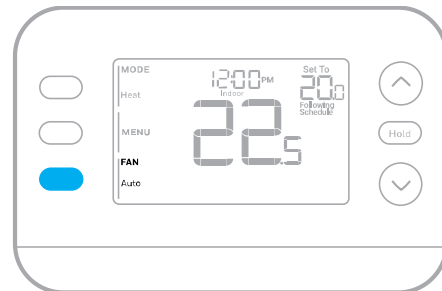
Ajustes de funcionamiento del ventilador

- 1 Presione el botón FAN (ventilador) para pasar al siguiente modo disponible.
- 2 Navegue por las opciones hasta que aparezca el modo de FAN (ventilador) deseado.

Los modos de Ventilador disponibles varían según los ajustes del sistema.

Modos de ventilador:

- **AUTO (automático):** El ventilador funciona sólo cuando el sistema de calefacción o refrigeración está encendido
- **ON (encendido):** El ventilador está siempre encendido
- **CIRC (circular):** El ventilador funciona un 33% del tiempo para hacer circular el aire



MSCR39512

Cambio automático

Cuando un termostato está configurado en cambio automático, el termostato tiene un punto de ajuste de calor y un punto de ajuste de frío y puede funcionar en calor o frío según sea necesario.

- 1 Verifique que el termostato esté configurado en modo de cambio automático. Presione el botón **MODE** en la parte superior izquierda hasta que aparezca **AUTO** seleccionado. Presione el botón **SAVE (guardar)** (centro izquierda).
- 2 Presione el botón **↑** o **↓**. En la parte superior derecha se muestra **HEAT TO (calefacción a)** o **COOL TO (refrigeración a)** en texto parpadeante, así como el punto de ajuste. Utilice el botón **↑** o **↓** para configurar el punto de ajuste. Si la pantalla muestra **HEAT TO (calentar a)** parpadeando cuando desea ajustar el punto de refrigeración, o viceversa, presione el botón System (Sistema). Mientras **HEAT TO (calentar a)** o **COOL TO (enfriar a)** parpadean, la indicación del modo en la parte superior izquierda **HEAT (calefacción)** o **COOL (refrigeración)** se muestra también parpadeando. Al presionar el botón **MODE** en este momento, se cambia el punto de ajuste de **calefacción** a **refrigeración** o viceversa.

Calefacción y refrigeración ajustados a la misma temperatura

La mayoría de las personas se sienten cómodas en un rango de temperatura de 2 a 3 grados. Por lo tanto, la calefacción suele ajustarse unos grados por debajo del punto de ajuste de refrigeración. Cuando la temperatura interior está entre los puntos de ajuste de calefacción y refrigeración, el sistema está apagado.

Los puntos de ajuste de calefacción y refrigeración pueden ser los mismos. Para garantizar que el sistema no alterne entre calefacción y refrigeración, el termostato obedece una configuración **diferencial**, establecida por el instalador. Si el termostato funcionó por última vez en modo calefacción, éste activa y desactiva la calefacción de forma cíclica para mantener el punto de ajuste. La temperatura interior debe aumentar hasta el ajuste diferencial antes de cambiar a refrigeración.

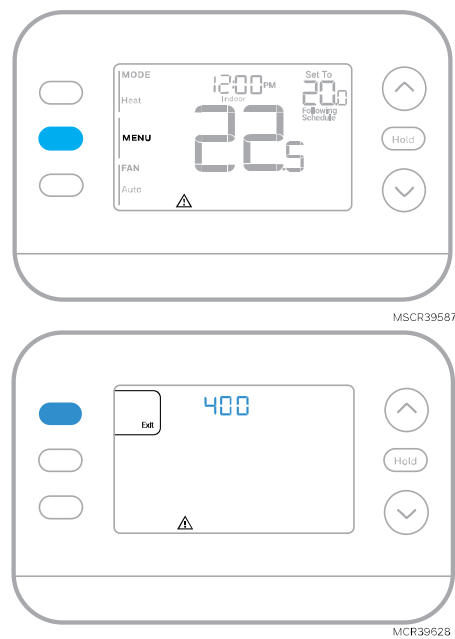
Luego, la refrigeración se reducirá hasta su punto de ajuste, y el ciclo se activará y desactivará para mantenerlo según sea necesario. A continuación, el termostato tendría que bajar al ajuste diferencial antes de volver a cambiar a calefacción. Normalmente, un termostato que utiliza cambio automático solo necesitaría cambiar dos veces al día, ya que la temperatura exterior aumenta durante el día y disminuye durante la noche.

Alertas

Cuando una alerta está activa, aparece el ícono  en la parte inferior de la pantalla.

- 1 Presione **MENU** y utilice **↑** o **↓** hasta que se muestre la alerta. Las alertas activas serán los primeros elementos del menú que se muestren.
- 2 Presione **SELECT (seleccionar)** para mostrar el número de alerta.
- 3 Una alerta no se puede anular. Si hay más de una alerta activa, presionando el botón **NEXT (siguiente)** podrá ver los números de alerta adicionales. Presione **EXIT (salir)** para volver a la pantalla de inicio.

Algunas alertas pueden ser resueltas por el propietario. Otras alertas pueden requerir una llamada de servicio al instalador profesional.



Número de alerta	Significado de alerta
164	Falla de la bomba de calor. La bomba de calor está energizando la terminal L para indicar una falla.
170	Falla en la memoria del termostato. Problema interno con la memoria del termostato.
171	Ajustar hora y fecha. Para borrar esta alerta, entre en el Menú y siga los pasos indicados anteriormente en este manual para ajustar la hora y la fecha.
173	Error de sensor interno. Problema con el sensor de temperatura incorporado.
178	Error del sensor exterior cableado. Verifique los cables y las conexiones hacia el sensor exterior
388	Registrarse en línea
399	Pérdida de conexión a Internet WiFi *
400	WiFi sin señal*
602	Error interno del sensor de humedad
607	Error de red wifi*

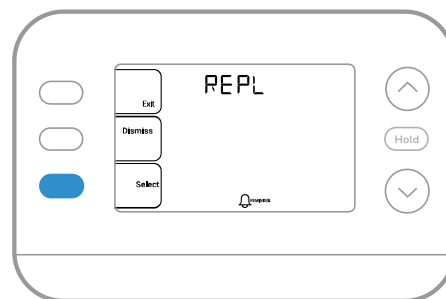
* Las alertas de WiFi no se mostrarán cuando éste se encuentre desactivado en el menú WiFi.

Recordatorios

Cuando un recordatorio de reemplazo de filtro está activo, un ícono  aparecerá en la parte inferior de la pantalla.

- 1 Presione **MENU** y utilice **↑** o **↓** hasta que se muestre el recordatorio activo. Las alertas activas y los recordatorios serán los primeros elementos del menú que se muestren.
- 2 Presione **SELECT (seleccionar)** para mostrar el recordatorio.
- 3 Una vez seleccionado se mostrará el mensaje del recordatorio en un texto desplazable. Presione **DISMISS (descartar)** para restablecer el recordatorio o presione **EXIT (salir)** para regresar a la pantalla de inicio sin reiniciar el recordatorio.

Si hay más de un recordatorio activo, presione el botón **NEXT (siguiente)** para ver todos los recordatorios que no se hayan reiniciado.



MCR39515

Programación del termostato

Nota: Si el termostato S200 está registrado en la aplicación First Alert by Resideo, puede optar por utilizar servicios de geofence en lugar de una programación basada en el tiempo.

Puede programar cuatro periodos de tiempo cada día, con diferentes ajustes para los días laborables y los fines de semana. Le recomendamos que utilice los preajustes que se muestran en la tabla de la derecha; estos preajustes están diseñados para reducir sus gastos de calefacción/refrigeración.

WAKE (despertar): Ajuste la hora a la que se despierta y la temperatura deseada durante la mañana hasta que salga a trabajar.

AWAY (ausente): Ajuste la hora a la que saldrá de casa, así como la temperatura deseada mientras esté fuera (normalmente un valor de temperatura de bajo consumo de energía).

HOME (en casa): Ajuste la hora a la que regresa a casa y la temperatura deseada por la noche hasta la hora de acostarse.

SLEEP (dormir): Ajuste la hora de acostarse, así como la temperatura que desee durante la noche (normalmente un valor de temperatura de bajo consumo de energía).

	Calefacción	Refrigeración
Wake (despertar) (6:00 am)	21.0°	25.5°
Away (ausente) (8:00 am)	16.5°	29.5°
Home (en casa) (6:00 pm)	21.0°	25.5°
Sleep (dormir) (10:00 pm)	16.5°	28.0°

Grados Celsius

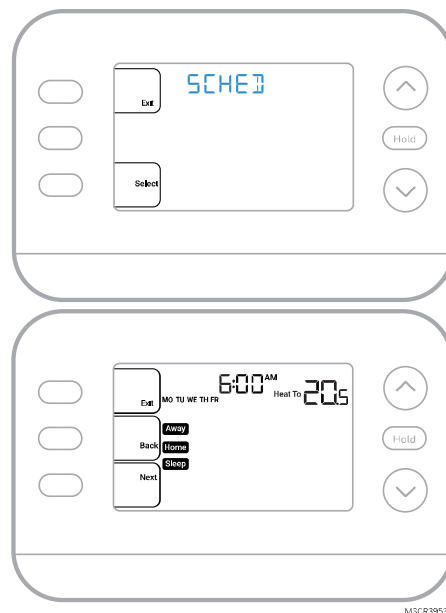
MS36013

Ajuste de los horarios de programación

- 1 Presione **MENU**. A continuación, presione **↑** o **↓** hasta que se muestre en pantalla **SCHED (programar)**.
- 2 Aparecerá un cuadrado alrededor de **ON (activado)** u **OFF (desactivado)** en la pantalla. Si desea utilizar una programación, presione **↑** o **↓** para seleccionar **ON (activado)**. Presione **SELECT (seleccionar)** para editar el programa o presione **EXIT (salir)** para salir del menú.
- 3 Si está configurando la programación, presione **SELECT (seleccionar)** para editar el día o los días que parpadean en la pantalla.
- 4 La palabra **Wake (despertar)** debería parpadear. Presione **NEXT (siguiente)**. Presione **↑** o **↓** para activar o desactivar este período de programación. Al seleccionar **OFF** se deshabilitará esta programación. Presione **NEXT (siguiente)**.
- 5 Si el periodo de programación se estableció en **ON (activado)**, la hora parpadeará. Presione **↑** o **↓** para ajustar la hora para este periodo. Presione **NEXT (siguiente)**.
- 6 El punto de ajuste de calefacción parpadeará. Presione **↑** o **↓** para seleccionar el punto de ajuste de calefacción para este periodo. Presione **NEXT (siguiente)**.
- 7 El punto de ajuste de Refrigeración parpadeará. Presione **↑** o **↓** para seleccionar el punto de ajuste de refrigeración para este periodo. Presione **NEXT (siguiente)**.
- 8 La pantalla mostrará el próximo período de programación parpadeando. Repita los pasos 4 - 7 para los ajustes de los horarios Away (ausente), Home (en casa) y Sleep (dormir). Después de completar todas las configuraciones de programación para el día(s) seleccionado(s), repita estos pasos para los demás días.
- 9 Presione el botón **SAVE & EXIT (guardar y salir)** en la parte superior izquierda.

Al editar un horario existente, puede avanzar hasta el ajuste que desee cambiar, editar dicho ajuste y presionar el botón **SAVE & EXIT (guardar y salir)** para guardar los cambios.

Dependiendo del tipo de horario para el que se haya configurado el termostato, los días pueden agruparse o configurarse individualmente.



NISCR39532

Anulación de la programación de horario (Temporal)

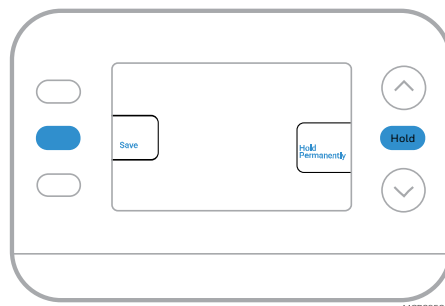
- 1 Presione **↑** o **↓** para ajustar la temperatura.
- 2 Una vez alcanzada la temperatura de ajuste deseada, no es necesario realizar ninguna otra acción. La nueva temperatura establecida se mantendrá hasta que comience el siguiente periodo de tiempo programado.
- 3 Presione el botón **SAVE (guardar)** o espere a que la pantalla se apague y regrese al inicio.

Para cancelar la Retención Temporal, pulse y suelte el botón **HOLD (retener)** para recorrer los ajustes hasta seleccionar **CANCEL HOLD (cancelar retención)**.

Anulación de la programación de horario (Permanente)

- 1 Presione **↑** o **↓** para ajustar la temperatura.
- 2 Una vez alcanzada la temperatura deseada, presione y suelte el botón **HOLD (retener)** para navegar por las configuraciones hasta seleccionar **HOLD PERMANENTLY (retener permanentemente)**.
- 3 Presione el botón **SAVE (guardar)** o espere a que la pantalla se apague y regrese al inicio.

Para cancelar la retención permanente, presione y suelte el botón **HOLD (retener)** para navegar por los ajustes hasta que se seleccione **CANCEL HOLD (cancelar retención)**.



Bloqueo del teclado

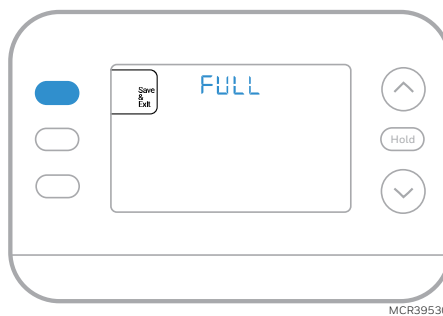
- 1 Presione **MENU** en el termostato.
- 2 Presione **↑** o **↓** para ir a **LOCK (bloquear)**. Presione **SELECT (seleccionar)**.
- 3 Presione **↑** o **↓** para ir a **OFF (desactivado)**, **PART (parcial)** u **ON (activado)** y luego presione **SELECT (seleccionar)**.

OFF (desactivado): Desbloqueado y acceso completo permitido.

PART (parcial): Bloqueo parcial, permitiendo sólo modificar la temperatura.

ON (activado): No se permite el acceso.

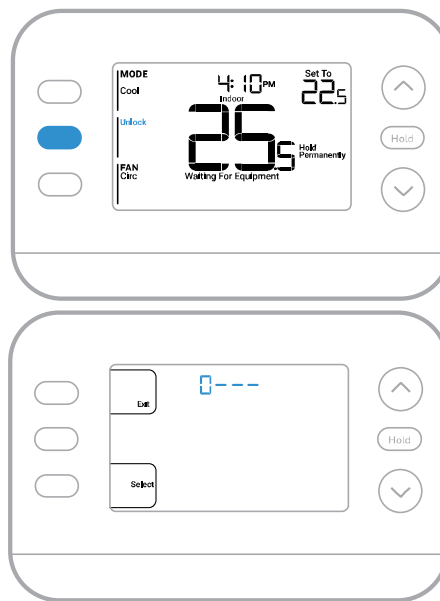
- 4 Presione el botón **SAVE & EXIT (guardar y salir)**.



MCR39530

Desbloqueo del teclado

- 1 Si el teclado está bloqueado (parcial o totalmente), la pantalla mostrará **UNLOCK (desbloquear)** junto al botón central izquierdo.
- 2 Para desbloquear el teclado, presione el botón central izquierdo hasta que la pantalla muestre un **0 y tres guiones** en la parte superior de la pantalla.
- 3 Introduzca la contraseña "1234". Para ingresar la contraseña, presione **↑** o **↓** para cambiar el primer dígito del Número.
- 4 Presione **SELECT (seleccionar)**.
- 5 Repita este proceso para introducir del segundo al cuarto dígito del número. Una vez que hayan sido ingresados los cuatro números, presione **SELECT (seleccionar)** nuevamente. Esto desbloqueará el teclado.
- 6 Si se introduce incorrectamente, presione **BACK** para ir un paso hacia atrás, ingrese el número correcto y después presione **SELECT (seleccionar)**.



MSC739529

La opción de bloqueo del teclado está disponible en el menú de usuario **SÓLO SI** el instalador ha configurado específicamente el termostato para permitir esta opción.

Recuperación Inteligente Adaptativa

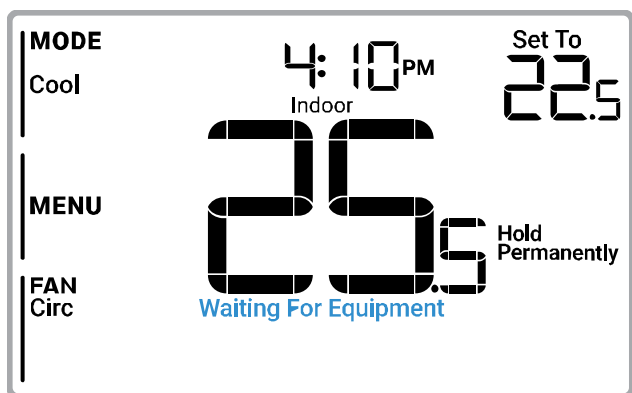
Con el tiempo, el termostato FocusPRO S200 "aprende" cuánto tiempo le toma a su sistema alcanzar las temperaturas deseadas. El termostato activará el sistema de calefacción o refrigeración según sea necesario para garantizar que se sienta cómodo en los momentos esperados.

Las palabras **Active Recovery (recuperación activa)** aparecen debajo de la lectura de temperatura ambiente en la pantalla cuando el termostato pasa de una temperatura **baja** a una temperatura **de confort**.

Protección integrada del compresor

Pueden ocurrir daños si el compresor de su sistema se reinicia demasiado pronto después del apagado. Esta función obliga al compresor a esperar unos minutos antes de volver a arrancar. Durante el tiempo de espera, la pantalla mostrará el mensaje **Waiting for Equipment (esperando equipo)** debajo de la lectura de temperatura ambiente.

Cuando haya transcurrido un tiempo de espera seguro, el mensaje desaparecerá y el termostato mostrará "Heat on" o "Cool On".



MSCR39528

Solución de problemas

La pantalla está en blanco	• Compruebe el disyuntor y reajústelo si es necesario • Asegúrese de que el interruptor de encendido del sistema de calefacción y refrigeración esté encendido. • Asegúrese de que la puerta del sistema de calefacción esté bien cerrada.
La calefacción o la refrigeración no funcionan	• Cuando funcione la calefacción, la pantalla mostrará HEAT ON (calefacción encendida) en la parte inferior derecha de la pantalla • Cuando esté funcionando en refrigeración, la pantalla mostrará COOL ON (refrigeración encendida) en la parte inferior derecha de la pantalla • Si la pantalla muestra WAITING FOR EQUIPMENT (esperando equipo) debajo de la lectura de temperatura, está en modo de retardo del compresor para proteger el sistema. Espere 5 minutos para ver si el termostato realiza una llamada de calefacción o refrigeración. • Si la pantalla no indica una solicitud de calefacción o refrigeración o WAITING FOR EQUIPMENT (esperando equipo), verifique la configuración del modo, el punto de ajuste de temperatura y la temperatura ambiente. Si presiona la flecha hacia arriba o hacia abajo • La parte superior izquierda de la pantalla muestra la configuración del modo • La parte superior derecha muestra el punto de ajuste • El centro de la pantalla muestra la temperatura ambiente Si el problema persiste • Compruebe el disyuntor y reajústelo si es necesario • Asegúrese de que el interruptor de alimentación del sistema de calefacción y refrigeración esté encendido • Asegúrese de que la puerta del sistema de calefacción esté bien cerrada.
No puede cambiar el punto de consigna al ajuste deseado	• Si la pantalla indica UNLOCK (desbloquear) junto al botón central izquierdo, consulte la sección Bloqueo del teclado • De lo contrario, verifique la configuración del modo [Heat (Calefacción), Cool (Refrigeración), Auto (Automático), o Em Heat (Calefacción de emergencia) en la parte superior izquierda de la pantalla] Los rangos de configuración predeterminados para estos modos son: ○ Calefacción o Calefacción de emergencia: 40 °F a 90 °F (4,5 °C a 32,0 °C) ○ Refrigeración: 50 °F a 99 °F (10,0 °C a 37,0 °C) Si el punto de ajuste se puede modificar, pero no al rango completo que se muestra anteriormente, es posible que el instalador haya configurado el termostato para un punto de ajuste de calefacción máximo o refrigeración mínima con el fin de restringir configuraciones que sean energéticamente ineficientes.
WAITING FOR EQUIPMENT (Esperando Equipo) Se muestra en la pantalla debajo de la lectura de la temperatura ambiente.	La función de protección del compresor está activada. Espere unos minutos a que el sistema se reinicie de forma segura para evitar dañar el compresor. Consulte la sección Protección integrada del compresor para obtener más información.

Especificaciones eléctricas

Potencia nominal de entrada del dispositivo:

24 V, 60 Hz, 1,1 VA.

Capacidades de contacto del dispositivo de hasta 1 A, inductivo.

Entrada:

24V ~60Hz, 0.06A

Frecuencias de Operación:

Bluetooth: BLE 2.4 GHz

Dual-Band Wi-Fi: 2.4 & 5GHz

Avisos de seguridad y medio ambiente:



PRECAUCIÓN: PELIGRO POR DESCARGA ELÉCTRICA

Puede causar descargas eléctricas o daños en el equipo. Desconecte la corriente antes de comenzar la instalación.



PRECAUCIÓN: PELIGRO DE DAÑOS AL EQUIPO

La protección del compresor se puentea durante las pruebas. Para evitar daños en el equipo, evite poner en marcha el compresor rápidamente.



PRECAUCIÓN: AVISO DE MERCURIO

Si este producto reemplaza un control que contiene mercurio en un tubo sellado, no arroje el control antiguo a la basura. Póngase en contacto con la autoridad local de gestión de residuos para obtener instrucciones sobre el reciclaje y la eliminación adecuada.



PRECAUCIÓN: AVISO SOBRE RESIDUOS ELECTRÓNICOS

El producto no debe desecharse con otros residuos domésticos. Consultar los centros de acopio o recicladores autorizados más cercanos. La correcta eliminación de los equipos al final de su vida útil ayudará a evitar consecuencias negativas para el medio ambiente y la salud humana.

Preguntas frecuentes

¿El termostato inteligente S200 seguirá funcionando si se pierde la conexión WiFi?

Sí, la temperatura puede ajustarse directamente en el termostato. Sin embargo, algunas funciones, incluida la geo-vigilancia, se administran únicamente a través de la aplicación First Alert y no funcionarán mientras la conexión esté inactiva. El termostato volverá a conectarse automáticamente al WiFi una vez que se restablezca la red.

Se realizó un cambio en la aplicación First Alert by Resideo, pero no apareció en el termostato inteligente S200.

Puede haber un pequeño retraso después de realizar cambios de temperatura y ajustes en la aplicación First Alert by Resideo.

¿Puede haber varios usuarios para la geofence?

Sí, puede haber múltiples usuarios. La geofence se activará según la última persona que salga y la primera persona que regrese. Para utilizar correctamente la geofence con múltiples usuarios:

- Cada usuario debe crear su propia cuenta.
- Cada usuario debe utilizar su nombre de usuario y contraseña en todos sus dispositivos, incluidos los teléfonos inteligentes y las tabletas.
- No debe haber dos usuarios que compartan la misma cuenta.

¿Puede más de un usuario controlar el termostato con la aplicación?

Sí. Utilice la aplicación First Alert by Resideo para invitar a otros usuarios a descargarla y compartir el control de sus termostatos. En la aplicación, vaya al ícono de menú, seleccione "Users" (Usuarios) y después seleccione "invite user" (invitar usuario).

Nota: Todas las personas con acceso a un termostato comparten los mismos privilegios de usuario. Los usuarios añadidos podrán cambiar los ajustes del termostato, así como añadir o eliminar a otros usuarios.

¿Hay alguna forma de ampliar la intensidad de la señal?

El alcance o distancia de la señal WiFi viene determinado por el router. Consulte el manual del router para obtener información adicional.

Hay una alerta que dice Señal WiFi Perdida. ¿Qué significa?

La señal WiFi del termostato se ha perdido. Espere a que el termostato se vuelva a conectar o seleccione una nueva red dentro del menú de configuración de la aplicación First Alert by Resideo. Si el termostato no puede volver a conectarse, deberá solucionar los problemas del router para determinar la causa.

¿Por qué el termostato aparece como desconectado (ícono WiFi tachado) en la parte inferior de la pantalla del termostato?

Si el termostato muestra un ícono de WiFi tachado en su pantalla o aparece como desconectado en la aplicación First Alert by Resideo, éste no está conectado al WiFi. Si el termostato estaba previamente conectado al WiFi, y se ha perdido la conexión, asegúrese que el router está encendido y emitiendo.

Puede que sea necesario restablecer la red WiFi de la casa apagando y encendiendo el router. Consulte el manual de instrucciones del router para obtener instrucciones sobre cómo realizar un ciclo de alimentación. Una vez restablecida la red, el termostato volverá a conectarse automáticamente.

No se ha recibido un correo electrónico de activación.

Se enviará un correo electrónico de activación. Se necesita un correo electrónico de activación para completar la configuración de la cuenta. Si no se recibe un correo electrónico de activación transcurridos cinco minutos, compruebe la carpeta de correo no deseado de la cuenta de correo electrónico.

Si no lo encuentra en la carpeta Spam, haga clic en el botón Reenviar y se volverá a enviar el correo electrónico de activación. Si aún no recibe su correo electrónico de activación, comuníquese con el equipo de soporte técnico al 1-800-633-3991 para obtener ayuda.

Asistencia al cliente

Para obtener ayuda con este producto, visite customer.resideo.com o llame al servicio de atención al cliente de Resideo sin cargo al 1-800-633-3991

REGULATORY INFORMATION

FCC REGULATIONS

47 CFR § 15.19 (a)(3)

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

- (1) This device may not cause harmful interference,
- (2) This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

47 CFR § 15.21 (USA only)

Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

47 CFR § 15.105 (b)

For additional FCC information for this product, see:

<https://customer.resideo.com/en-US/support/residential/codes-and-standards/FCC15105/Pages/default.aspx>

RF EXPOSURE STATEMENT

WARNING:

The antenna(s) used for these transmitters must be installed to provide a separation distance of at least 20 cm from all persons and must not be co-located or operating in conjunction with any other antenna or transmitter.

Operations in the 5150-5250 MHz band and in the 5250-5350 MHz band are restricted to Indoor use only.

IC REGULATIONS

RSS-GEN

This device contains licence-exempt transmitter(s)/receiver(s) that comply with Innovation, Science and Economic Development Canada's licence-exempt RSS(s).

Operation is subject to the following two conditions:

- 1 This device may not cause interference.
- 2 This device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

RF EXPOSURE STATEMENT

WARNING:

The antenna(s) used for these transmitters must be installed to provide a separation distance of at least 20 cm. from all persons and must not be co-located or operating in conjunction with any other antenna or transmitter. Operations in the bands 5150-5250 MHz and 5250-5330 MHz is only for indoor use to reduce the potential for harmful interference to co-channel mobile satellite systems.

TH2320WF4011

The model TH2320WF4011 Thermostat has not been evaluated for conformance to the FCC, ISED or NOM requirements/standards.

INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

RÉGLEMENTATION FCC

47 CFR § 15.19 (a)(3)

Cet appareil est conforme à la partie 15 des règles de la FCC. Son fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes :

- 1 Cet appareil ne doit pas provoquer d'interférences nuisibles, et
- 2 Cet appareil doit accepter toute interférence reçue, y compris les interférences susceptibles de provoquer un fonctionnement indésirable.

47 CFR § 15.21 (USA uniquement)

Les changements ou modifications non expressément approuvés par la partie responsable de la conformité peuvent annuler le droit de l'utilisateur à faire fonctionner l'équipement.

47 CFR § 15.105 (b)

Consultez le site

<https://customer.resideo.com/en-US/support/residential/codes-and-standards/FCC15105/Pages/default.aspx>

pour obtenir des informations supplémentaires sur la FCC pour ce produit.

DÉCLARATION D'EXPOSITION AUX RF

MISE EN GARDE :

Les antennes utilisées pour ces émetteurs doivent être installées de façon à assurer une distance de séparation d'au moins 20 cm de toutes les personnes et ne doivent pas être co-installées ou exploitées conjointement avec une autre antenne ou un autre émetteur.

Les opérations dans la bande 5150-5250 MHz et dans la bande 5250-5350 MHz sont limitées à une utilisation intérieure uniquement.

RÉGLEMENTATION IC

RSS-GEN

Cet appareil contient un (des) émetteur(s)/récepteur(s) exempté(s) de licence qui est (sont) conforme(s) au(x) RSS(s) exempté(s) de licence du ministère de l'Innovation, des Sciences et du Développement économique du Canada. Son fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes :

- 1 Cet appareil ne doit pas provoquer d'interférences.
- 2 Cet appareil doit accepter toute interférence, y compris les interférences susceptibles de provoquer un fonctionnement indésirable de l'appareil.

DECLARATION D'EXPOSITION AUX RF

MISE EN GARDE :

Les antennes utilisées pour ces émetteurs doivent être installées de façon à assurer une distance de séparation d'au moins 20 cm de toutes les personnes et ne doivent pas être co-installées ou exploitées conjointement avec une autre antenne ou un autre émetteur.

Les dispositifs fonctionnant dans les bandes 5150-5250 MHz et 5250-5350 MHz sont réservés uniquement pour une utilisation à l'intérieur afin de réduire les risques de brouillage préjudiciable aux systèmes de satellites mobiles utilisant les mêmes canaux.

TH2320WF4011

Le thermostat modèle TH2320WF4011 n'a pas été évalué pour sa conformité aux exigences/normes de la FCC, de l'ISED ou du NOM.

INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

REGLAMENTO FCC

47 CFR § 15.19 (a)(3)

Este dispositivo cumple con la parte 15 de las normas de la FCC. La operación está sujeta a las dos condiciones siguientes:

- 1 Este dispositivo no puede causar interferencias perjudiciales, y
- 2 Este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluyendo interferencias que puedan causar un funcionamiento no deseado.

47 CFR § 15.21

Los cambios o modificaciones no aprobados expresamente por la parte responsable del cumplimiento podrían anular la autoridad del usuario para operar el equipo.

47 CFR § 15.105 (b)

Consulte:

<https://customer.resideo.com/en-US/support/residential/codes-and-standards/FCC15105/Pages/default.aspx>

para obtener información adicional de la FCC para este producto

DECLARACIÓN DE EXPOSICIÓN A RF

ADVERTENCIA:

Las antenas utilizadas para estos transmisores deben instalarse de forma que proporcionen una distancia de separación de al menos 20 cm de todas las personas y no deben ubicarse ni funcionar junto con ninguna otra antena o transmisor.

Las operaciones en las bandas 5150-5250 MHz y 5250-5330 MHz son solo para uso en interiores, para reducir el potencial de interferencia dañina a los sistemas satelitales móviles de canal compartido.

NORMATIVA IC

RSS-GEN

Este aparato contiene transmisor(es)/receptor(es) exento(s) de licencia que cumple(n) con las RSS exentas de licencia de Innovación, Ciencia y Desarrollo Económico de Canadá. La operación está sujeta a las dos condiciones siguientes:

- 1 Este dispositivo no debe causar interferencias.
- 2 Este aparato debe aceptar cualquier interferencia, incluidas las que puedan causar un funcionamiento no deseado del aparato.

DECLARACIÓN DE EXPOSICIÓN A RF

ADVERTENCIA:

Las antenas utilizadas para estos transmisores deben instalarse de forma que proporcionen una distancia de separación de al menos 20 cm de todas las personas y no deben ubicarse ni funcionar junto con ninguna otra antena o transmisor.

Las operaciones en las bandas 5150-5250 MHz y 5250- 5330 MHz son solo para uso en interiores, para reducir el potencial de interferencia dañina a los sistemas satelitales móviles de canal compartido.

DECLARACIÓN IFT

La operación de este equipo está sujeta a las siguientes dos condiciones

1. Es posible que este equipo o dispositivo no cause interferencia perjudicial y.
2. Este equipo debe aceptar cualquier interferencia, incluyendo la que pueda causar su operación no deseada.

TH2320WF4011

El termostato modelo TH2320WF4011 no ha sido evaluado para determinar su conformidad con los requisitos/estándares FCC, ISED o NOM.

resideo

www.resideo.com

Resideo Technologies Inc.
Scottsdale, AZ 85254

33-00694EFS-01 MB Rev. 12-24

© 2024 Resideo Technologies, Inc.

The Honeywell Home trademark is used under license from
Honeywell International, Inc.

This product is manufactured by Resideo Technologies, Inc. and its
affiliates.

Apple, iPhone, iPad, iPod touch and iTunes are trademarks of Apple
Inc. All other trademarks are the property of their respective
owners.

La marque Honeywell Home est utilisée sous licence de Honeywell
International, Inc.

Ce produit est fabriqué par Resideo Technologies, Inc. et ses
filiales.

Apple, iPhone, iPad, iPod touch et iTunes sont des marques de
commerce de Apple Inc. Toutes les autres marques de commerce
sont propriété de leurs propriétaires respectifs.

La marca comercial Honeywell Home se utiliza bajo licencia de
Honeywell International, Inc.

Este producto está fabricado por Resideo Technologies, Inc. y sus
filiales.

Apple, iPhone, iPad, iPod touch y iTunes son marcas comerciales
de Apple Inc. Todas las demás marcas comerciales son propiedad
de sus respectivos dueños.



33-00694EFS-01