

M39182

aube
technologies

Owner's Guide

TH404

Programmable Thermostat



69-2681EF-07

Table of Contents

Overview

About your new thermostat	1
Quick reference to controls	2
Quick reference to screen display	3

Installation

Removing the Faceplate	4
Wiring	5
Installing the thermostat	6
Quick Start-up / Setting the clock and date	8

Operating modes

Automatic (Auto) mode	9
Manual (Man) mode	10
Away mode	11
Countdown mode	12

Configuration

Default schedule	13
------------------------	----

Modifying the schedule	14
Setup Menu	15
Setup procedure	18

Appendices

In case of difficulty	20
Specifications	22
Specifications	22
3-Year Limited Warranty	23

About your new thermostat

This thermostat has been designed to control an electric heating system such as a baseboard heater, a radiant ceiling, a convector or a fan-forced heater.

The thermostat CANNOT be used with:

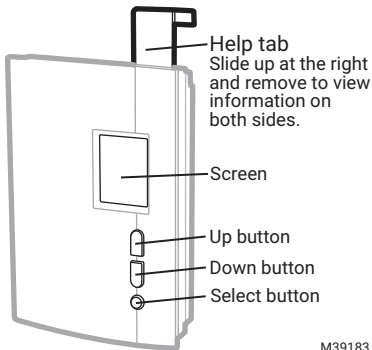
- a resistive load under 0.83 A
- a resistive load over 10.4 A
- a system driven by a contactor or a relay (inductive load)
- a central heating system

SUPPLIED PARTS

- One (1) thermostat
- Two (2) 6-32 mounting screws
- Two (2) solderless connectors

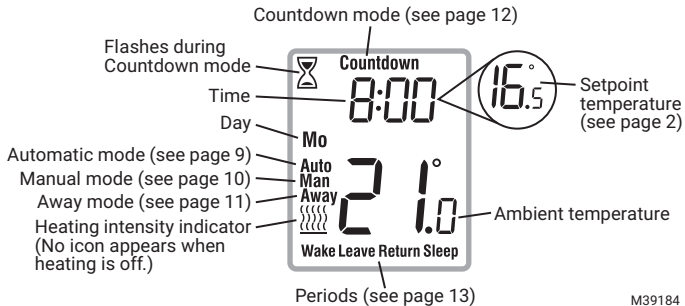
Quick reference to controls

- To turn the screen backlight on, press the Select button once. The backlight will remain on for 12 seconds.
- To display the setpoint temperature, press the Up or Down button once. The setpoint will be displayed for 5 seconds.
- To modify the setpoint temperature, press the Up or Down button until the desired value is displayed.
- To enter or exit the programming mode, press the Select button and hold for 3 seconds.



M39183

Quick reference to screen display



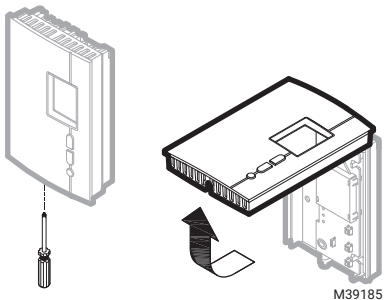
M39184

Removing the Faceplate

TURN OFF POWER OF THE HEATING SYSTEM AT THE MAIN ELECTRICAL PANEL TO AVOID ELECTRIC SHOCK.

WARNING: *Installation must be carried out by a certified electrician and must comply with national and local electrical codes.*

Loosen the screw holding the faceplate to the base. The screw cannot be completely removed and remains captive on the base. Remove the faceplate from the base by pulling the bottom section.

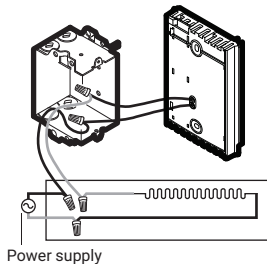


Wiring

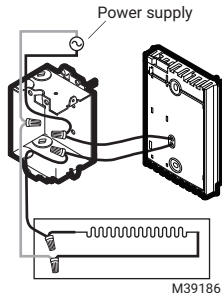
Connect either one of the thermostat wires to the heater wire and the other one to the power supply wire using solderless connectors for copper wires.

NOTE: Special CO/ALR solderless connectors must be used when connecting with aluminum conductors.

2-wire installation

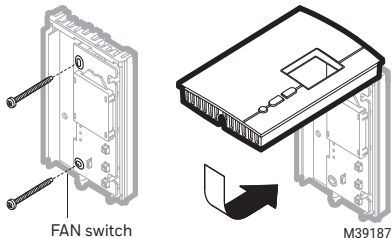


4-wire installation



Installing the thermostat

1. Install the base onto an electrical box.
2. Place the FAN switch as follows:
3. Place at Yes if you have a fan-forced heater (to prevent premature burnout of the motor).
4. Leave at No for better temperature regulation if you do not have a fan-forced heater.



If you change the FAN switch position after you have already applied power to the thermostat, disconnect power to the thermostat at the electrical panel for 3 seconds. The thermostat will use the new setting when you reapply power.

5. Reinstall the faceplate on the base and secure it in place with the screw.
6. Apply power to the thermostat at the main electrical panel.

Your new thermostat is already preprogrammed and is now controlling the temperature!

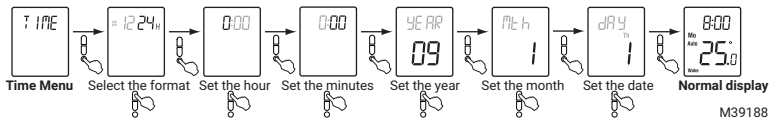


CAUTION

Keep the air vents at top and bottom of thermostat clean and unobstructed at all times.

Quick Start-up / Setting the clock and date

When you power the thermostat, the Time menu flashes on the screen. Set the thermostat's clock and date as follows:

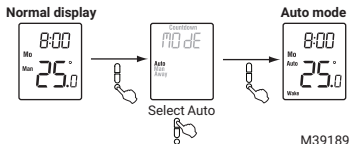


NOTE: At any time, you can access the Time menu by pressing the Select button for 3 seconds and then pressing the Down button once.

Automatic (Auto) mode

In Automatic mode, the thermostat follows the programmed schedule (see page 13).

To place the thermostat in Automatic (Auto) mode:



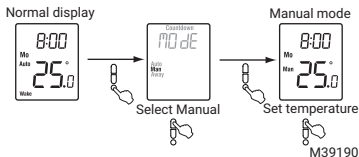
Temporary override

While the thermostat is in Automatic mode, you can press the Up or Down button to modify the temperature. The new temperature will be used until the end of the current period. Auto will flash during the override. You can cancel the override by pressing the Select button twice to return to Automatic mode.

Manual (Man) mode

Use the Manual mode if you wish to keep the thermostat at the same temperature indefinitely. In this mode, the thermostat will remain at this temperature until you press the Up or Down button to change it.

To place the thermostat in Manual (Man) mode:

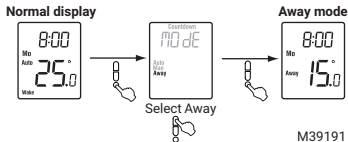


Away mode

The Away mode can be used when you are away for an undetermined length of time. For frost protection while saving energy, the Away temperature is set by default at 15°C (59°F) and cannot be modified by simply pressing the Up or Down button. To modify the Away temperature, see pages 14 and 15.

NOTE: The Away mode can also be used to prevent tampering of the setpoint temperature in the summer season when heating is not required.

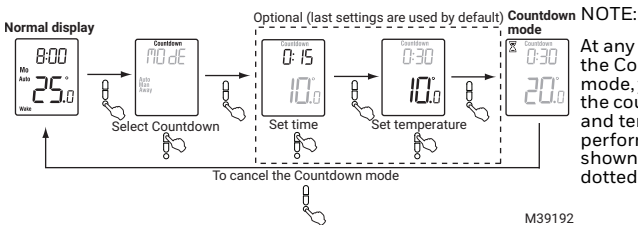
To place the thermostat in Away mode:



Countdown mode

Use the Countdown mode if you wish to keep the same temperature for a predetermined length of time. The choices of countdown times are: 15, 30 or 45 min, or 1, 2, 4, 8, 12 or 18 hr, or 1 to 14 days. At the end of the countdown, the thermostat automatically returns to the previous mode and uses the temperature programmed for that mode. At any time, you can cancel the Countdown mode by pressing the Select button.

To place the thermostat in Countdown mode:



Default schedule

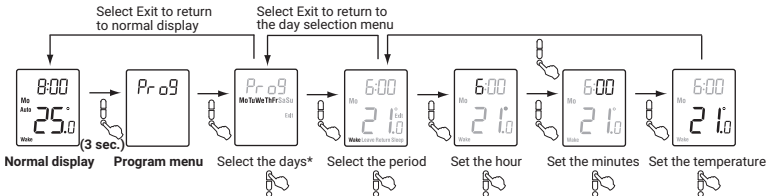
When placed in Automatic mode (see page 9), the thermostat follows the programmed schedule. By default, the thermostat is programmed with the following schedule:

	Monday to Friday (Mo, Tu, We, Th & Fr)		Saturday and Sunday (Sa & Su)	
Period	Starting time	Temperature	Starting time	Temperature
Wake	6:00 (6:00 AM)	21.0°C (70°F)	6:00 (6:00 AM)	21.0°C (70°F)
Leave	8:00 (8:00 AM)	16.5°C (62°F)	-:--	-
Return	18:00 (6:00 PM)	21.0°C (70°F)	-:--	-
Sleep	22:00 (10:00 PM)	16.5°C (62°F)	22:00 (10:00 PM)	16.5°C (62°F)

The schedule consists of 4 periods per day, which represents a typical work day. However, you can program the thermostat to skip (cancel) the periods that do not apply to your situation. For example, Leave and Return periods are skipped for the weekend in the default schedule. You can choose a different program every day; i.e., each period can have a different starting time and a different temperature every day.

Modifying the schedule

To modify the schedule, proceed as follows:



* The days can be selected collectively (Monday to Friday, Saturday & Sunday, or Monday to Sunday) or individually. M39193

To skip a period: When the hour or the temperature of the period is flashing, press the Up and Down buttons at the same time. (Alternatively, set its hour between 23:00 [11:00 PM] and 0:00 [midnight] or its temperature below 5°C [41°F].) Its time and temperature display will be replaced by dashes (-).

NOTE: If you do not press any button for one minute, the thermostat will automatically save any changes you have made and will return to its normal display.

Setup menu (1/2)

To modify the menu parameters, see page 18.

Display	Parameter	Options	Default setting
UNIT	Temperature unit	°C / °F	°C
AWAY	Away temperature ¹	5°C - 30°C (41°F - 86°F)	15°C (59°F)
DST	Daylight Saving Time ²	On / Off	On
ES	Early Start ³	On / Off	Off
SPLD	Minimum setpoint ⁴	5°C - 30°C (41°F - 86°F)	5°C (41°F)
SPHI	Maximum setpoint ⁴	5°C - 30°C (41°F - 86°F)	30°C (86°F)
LOCK	Keypad lock ⁵	On / Off	Off

Setup menu (2/2)

¹ Away temperature

Set the temperature you wish to use when the thermostat is in Away mode (see page 11).

² Daylight Saving Time

When the Daylight Saving Time function is enabled (On), the thermostat automatically switches to Daylight Saving Time on the second Sunday of March and to normal time on the first Sunday of November.

³ Early Start

Early Start is used in Automatic mode only. When Early Start is enabled (On), the thermostat determines when to start heating so the desired temperature is attained at the beginning of Wake and Return periods. When Early Start is disabled (Off), heating starts only at the beginning of Wake and Return periods; thus there is a delay before you reach the desired temperature.

⁴ Minimum and maximum setpoints

These parameters are used to modify the setpoint range and are applicable in all operating modes.

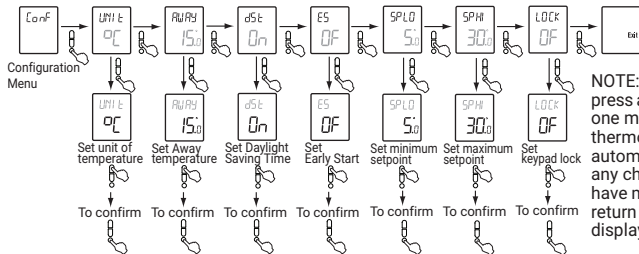
⁵ Keypad Lock

When keypad lock is enabled (On), no other setting change is permitted on the thermostat. The message Lock appears when you try to change any other setting.

Setup procedure

The Configuration menu is shown below.

- 1.** Press the Select button for 3 seconds to enter the main menu.
- 2.** Press the Up button twice to enter the Configuration (Conf) menu.



NOTE: If you do not press any button for one minute, the thermostat will automatically save any changes you have made and will return to its normal display.

M39194



To reset the thermostat, press both Down and Select buttons and hold. After 3 seconds, RST appears. After the next 5 seconds, when RST disappears, release the buttons. Except for the time and date, the thermostat has now returned to its default settings.

Table 1. In case of difficulty

Problems	Solutions
Thermostat is hot.	This is normal. Ensure that the heater capacity does not exceed the thermostat's maximum load. Keep thermostat air vents clean and unobstructed at all times.
Displayed temperature is incorrect.	Remediate if any the following conditions exists: The thermostat is exposed to air draft. The thermostat is located near or above a heat source such as a light dimmer.
The thermostat displays LP instead of the temperature. The screen is blank.	The thermostat is currently without power. This can happen in either condition: There is a power outage. The thermal protection device on the heater is opened. This can happen if the heater is obstructed by furniture or curtain and has overheated, or if the heater's thermal protection device is too sensitive. LP appears for the first five minutes. Then the screen becomes blank.

Table 1. In case of difficulty

Problems	Solutions
TIME is flashing.	The thermostat was without power for more than 4 hours. Set its clock and date (Time menu).
Temperature does not change according to the programmed schedule.	Ensure the thermostat is in Automatic mode. Check the clock (Time menu) and the schedule (Prog menu). If the thermostat is configured for 12-hour format, ensure that AM or PM appears on the screen.

Specifications

Supply: 120/240 VAC, 60 Hz

Minimum load:

0.83 A (resistive only)

200 W @ 240 VAC

100 W @ 120 VAC

Maximum load:

10.4 A (resistive only)

2500 W @ 240 VAC

1250 W @ 120 VAC

Setpoint range: 5°C to 30°C (41°F to 85°F)*

Display range: 0°C to 37°C (32°F to 99°F)

Setpoint/display resolution: $\pm 0.5^{\circ}\text{C}$ ($\pm 1^{\circ}\text{F}$)

Operation: 0°C to 50°C (32°F to 120°F)

Storage: -20°C to 50°C (-4°F to 120°F)

Permanent memory: You do not need to adjust the temperature settings or the thermostat's configurations following a power outage. However, you might need to set the thermostat's clock and date if the outage lasts more than 4 hours.

* *The setpoint range can be modified by setting the minimum and maximum setpoints (see page 15).*



3-Year Limited Warranty

Resideo warrants this product, excluding battery, to be free from defects in workmanship or materials, under normal use and service, for a period of three (3) years from the date of first purchase by the original purchaser. If at any time during the warranty period the product is determined to be defective due to workmanship or materials, Resideo shall repair or replace it (at Resideo'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 Resideo Customer Care at 1-800-831-2823. Customer Care will make the determination whether the product should be returned to the following address: Resideo Return Goods, Dock 4 MN10-3860, 1985 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 Resideo that the defect was caused by damage which occurred while the product was in the possession of a consumer.

OWNER'S GUIDE

Resideo's sole responsibility shall be to repair or replace the product within the terms stated above. RESIDEO 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 RESIDEO 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 THREE 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 Resideo Customer Care, 1985 Douglas Dr, Golden Valley, MN 55422 or call 1-800-831-2823.

Customer assistance

If you have any questions about the product, contact us at:

Tel: 1-800-831-AUBE (2823)

OWNER'S GUIDE



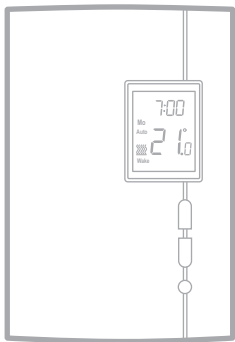
resideo

www.resideo.com

Resideo Inc., 1985 Douglas Drive North,
Golden Valley, MN 55422

69-2681EF-07 M.S. Rev. 01-23 | Printed in United States

©2023 Resideo Technologies, Inc. This product is manufactured by Resideo Technologies, Inc., Golden Valley, MN, 1-800-633-3991
The Honeywell Home trademark is used under license from Honeywell International Inc. All rights reserved.



M39182

aube
technologies

Guide du propriétaire

TH404

Thermostat programmable



69-2681EF-07

Table des matières

Aperçu

À propos du thermostat	1
Coup d'œil rapide sur les commandes .	2
Coup d'œil rapide sur l'affichage	3

Installation

Enlever la façade	4
Branchement	5
Installer le thermostat	6
Démarrage rapide / Réglage de l'horloge et de la date	8

Modes de fonctionnement

Mode Automatique (Auto)	9
Mode Manuel (Man)	10
Mode Absence (Away)	11
Mode Compte à rebours (Countdown)	12

Configuration

Horaire par défaut	13
Modification de l'horaire	14
Menu de configuration	15
Étapes de configuration	17

Annexes

En cas de difficulté	19
Fiche technique	21
Garantie limitée de 3 ans	22
Service à la clientèle	24

À propos du thermostat

Ce thermostat a été conçu pour commander un appareil de chauffage électrique tel qu'une plinthe chauffante, un plafond radiant, un convecteur ou un ventilo-convecteur.

Ce thermostat NE PEUT être utilisé avec :

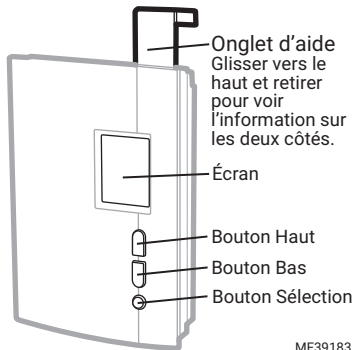
- une charge résistive inférieure à 0,83 A
- une charge résistive supérieure à 10,4 A
- un appareil muni d'un contacteur ou d'un relais (charge inductive)
- un système de chauffage central

PIÈCES FOURNIES

- Un (1) thermostat
- Deux (2) vis de montage 6-32
- Deux (2) connecteurs sans soudure

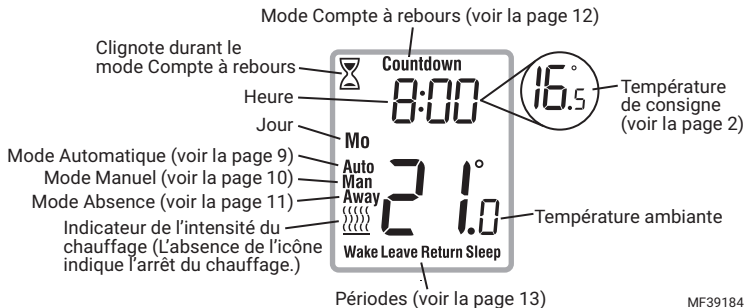
Coup d'œil rapide sur les commandes

- Pour activer le rétroéclairage, appuyer une fois sur le bouton Sélection. Le rétroéclairage restera activé pendant 12 secondes.
- Pour visualiser la température de consigne, appuyer une fois sur le bouton Haut ou Bas. La consigne s'affichera pendant 5 secondes.
- Pour modifier la température de consigne, appuyer sur le bouton Haut ou Bas jusqu'à ce que la valeur désirée soit affichée.
- Pour entrer ou sortir du mode de programmation, appuyer sur le bouton Sélection et le maintenir enfoncé pendant 3 secondes.



MF39183

Coup d'œil rapide sur l'affichage



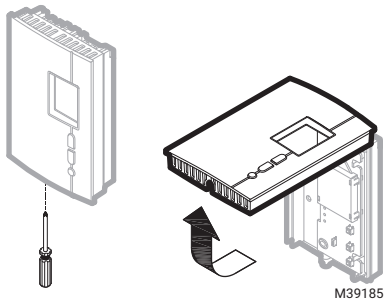
MF39184

Enlever la façade

METTRE LE SYSTÈME DE CHAUFFAGE HORS TENSION À PARTIR DU PANNEAU ÉLECTRIQUE AFIN D'ÉVITER TOUT RISQUE DE CHOC ÉLECTRIQUE.

MISE EN GARDE : L'installation doit être effectuée par un électricien certifié et doit être conforme aux codes nationaux et locaux de l'électricité.

Desserrer la vis qui retient la façade du thermostat à la base. La vis ne peut être complètement enlevée et reste captive sur la base. Séparer la façade de la base en tirant sur la partie inférieure du thermostat.

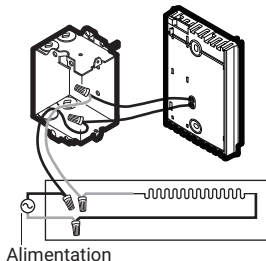


Branchement

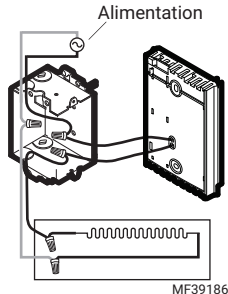
Relier n'importe quel fil du thermostat au fil de l'appareil de chauffage et l'autre fil au fil de l'alimentation en utilisant des connecteurs sans soudure pour fils de cuivre.

REMARQUE : Pour le raccordement à des fils en aluminium, employer des connecteurs conçus à cette fin et identifiés CO/ALR.

Installation à 2 fils

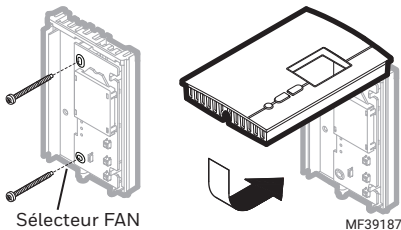


Installation à 4 fils



Installer le thermostat

1. Installer la base sur une boîte électrique.
2. Placer le sélecteur FAN comme suit:
 - a. Placer à Oui (Yes) si vous utilisez un ventilateur-convecteur (pour éviter que le moteur s'use prématurément).
 - b. Laisser à Non (No) pour une meilleure régulation de la température si vous n'utilisez pas un ventilateur-convecteur.
3. Remettre la façade du thermostat sur la base et resserrer la vis.



Si vous changez la position du sélecteur FAN après que le thermostat ait été mis sous tension, mettez le thermostat hors tension pendant 3 secondes. Le thermostat utilisera le nouveau réglage lorsqu'il sera remis sous tension.

4. Mettre le thermostat sous tension à partir du panneau électrique.
C'est parti ! Votre nouveau thermostat est déjà préprogrammé et contrôle maintenant la température.

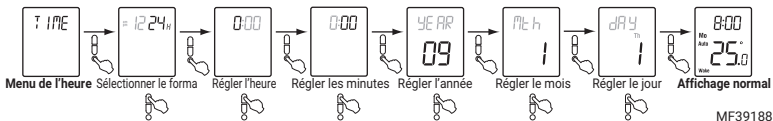


MISE EN GARDE

Garder les ouvertures d'aération au dessus et en dessous du thermostat propres et dégagées en tout temps.

Démarrage rapide / Réglage de l'horloge et de la date

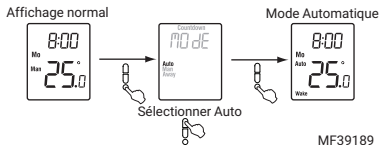
Lorsque le thermostat est mis sous tension, le menu de l'heure (Time) clignote à l'écran. Régler l'heure et la date comme suit :



REMARQUE : À tout moment, vous pouvez accéder au menu de l'heure (Time) en appuyant sur le bouton Sélection pendant 3 secondes et, par la suite, en appuyant une fois sur le bouton Bas.

Mode Automatique (Auto)

En mode Automatique, le thermostat suit l'horaire programmé (voir la page 13).
Pour placer le thermostat en mode Automatique (Auto) :



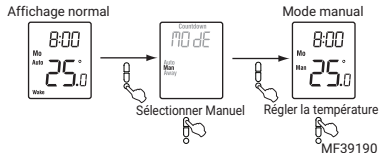
Dérogation temporaire

Lorsque le thermostat est en mode Automatique, vous pouvez appuyer sur le bouton Haut ou Bas pour modifier la température. La nouvelle température sera utilisée jusqu'à la fin de la période en cours. Auto clignotera pendant la dérogation. Vous pouvez annuler la dérogation en appuyant deux fois sur le bouton Sélection pour retourner au mode Automatique.

Mode Manuel (Man)

Utiliser le mode Manuel si vous désirez maintenir la même température indéfiniment. Dans ce mode, le thermostat gardera cette température jusqu'à ce que vous la modifiez à l'aide du bouton Haut ou Bas.

Pour mettre le thermostat en mode Manuel (Man) :

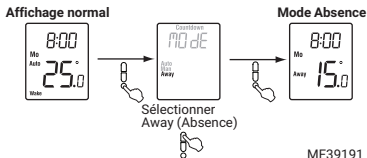


Mode Absence (Away)

Le mode Absence peut être utilisé lorsque vous quittez pour une durée indéterminée. Pour la protection contre le gel ainsi que pour l'économie d'énergie, la température Absence est réglée à 15 °C (59 °F) par défaut. Elle ne peut être modifiée en appuyant simplement sur le bouton Haut ou Bas. Pour modifier la température Absence, voir la page 15.

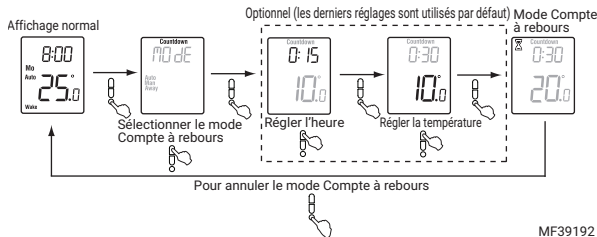
REMARQUE : Le mode Absence peut aussi être utilisé pour empêcher qu'on modifie la température de consigne durant la saison estivale lorsque le chauffage n'est pas requis.

Pour placer le thermostat en mode Absence :



Mode Compte à rebours (Countdown)

Utiliser le mode Compte à rebours si vous désirez maintenir la même température pour une durée prédéterminée. Les choix sont : 15, 30 ou 45 minutes, ou 1, 2, 4, 8, 12 ou 18 heures, ou de 1 à 14 jours. À la fin du compte à rebours, le thermostat revient automatiquement au mode précédent et utilise la température qui a été programmée pour ce mode. À tout moment, vous pouvez annuler le mode Compte à rebours en appuyant sur le bouton Sélection. Pour placer le thermostat en mode Compte à rebours :



REMARQUE :

À tout moment durant le mode Compte à rebours, vous pouvez ajuster la durée et la température en exécutant les étapes dans le rectangle pointillé.

MF39192

Horaire par défaut

Lorsque le thermostat est placé en mode Automatique (voir la page 9), il suit l'horaire programmé. Par défaut, le thermostat a été programmé avec l'horaire suivant :

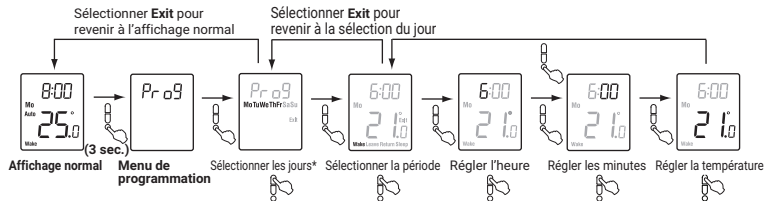
Période	Lundi au vendredi (Mo, Tu, We, Th & Fr)		Samedi et dimanche (Sa & Su)	
	Début	Température	Début	Température
Réveil (Wake)	6:00 (6 h AM)	21.0 °C (70 °F)	6:00 (6 h AM)	21.0 °C (70 °F)
Départ (Leave)	8:00 (8 h AM)	16.5 °C (62 °F)	--	-
Retour (Return)	18:00 (6 h PM)	21.0 °C (70 °F)	--	-
Coucher (Sleep)	22:00 (10 h PM)	16.5 °C (62 °F)	22:00 (10 h PM)	16.5 °C (62 °F)

L'horaire est composé de 4 périodes par jour, représentant normalement une journée de travail. Cependant, vous pouvez programmer le thermostat pour annuler les périodes qui ne s'appliquent pas à votre situation. Par exemple, dans l'horaire par défaut, les périodes Départ (Leave) et Retour (Return) sont omises pour la fin de semaine.

Vous pouvez choisir un programme différent chaque jour; c.-à-d. que chaque période peut avoir une heure différente et une température différente chaque jour.

Modification de l'horaire

Pour modifier l'horaire, procéder comme suit :



* Les jours peuvent être sélectionnés collectivement (lundi au vendredi, samedi et dimanche, ou lundi au dimanche) ou individuellement.

MF39193

Pour annuler une période : Lorsque l'heure ou la température de la période clignote, appuyer sur les boutons Haut et Bas en même temps. (Alternativement, faire défiler l'heure entre 23:00 [11 h PM] et 0:00 [minuit] ou la température sous 5 °C [41 °F].) L'heure et la température affichées seront remplacées par des tirets (-).

REMARQUE : Si vous n'appuyez sur aucun bouton pendant une minute, le thermostat enregistrera automatiquement toutes les modifications que vous avez apportées et reviendra à son affichage normal.

Menu de configuration (1/2)

Pour régler les paramètres du menu, voir la page 17.

Affichage	Paramètre	Options	Réglage par défaut
UNIT	Unité de la température	°C / °F	°C
AWAY	Température Absence ¹	5 °C - 30 °C (41 °F - 86 °F)	15 °C (59 °F)
dst	Heure avancée ²	Activée (On) / Désactivée (Off)	On
ES	Démarrage anticipé ³	Activée (On) / Désactivée (Off)	Off
SPLD	Consigne minimale ⁴	5 °C - 30 °C (41 °F - 86 °F)	5 °C (41 °F)
SPHI	Consigne maximale ⁴	5 °C - 30 °C (41 °F - 86 °F)	30 °C (86 °F)
LOCK	Verrouillage du clavier ⁵	Activée (On) / Désactivée (Off)	Off

Paramètres de configuration (2/2)

¹ Température Absence

Régler la température désirée lorsque le thermostat est en mode Absence (Away) (voir la page 11).

² Heure avancée

Lorsque cette fonction est activée (On), le thermostat passe automatiquement à l'heure avancée le deuxième dimanche de mars et à l'heure normale le premier dimanche de novembre.

³ Démarrage anticipé

Le démarrage anticipé ne peut être utilisé qu'en mode Automatique. Lorsque le démarrage anticipé est activé (On), le thermostat détermine l'heure du démarrage du chauffage afin que la température désirée soit atteinte au début des périodes Réveil (Wake) et Retour (Return).

Lorsque le démarrage anticipé est désactivé (Off), le chauffage ne démarre qu'au début des périodes Réveil (Wake) et Retour (Return); il y a donc un délai avant que la température désirée soit atteinte.

⁴ Consigne minimale / Consigne maximale

Ces paramètres servent à modifier la plage de réglage de la température et sont applicables dans tous les modes de fonctionnement.

⁵ Verrouillage du clavier

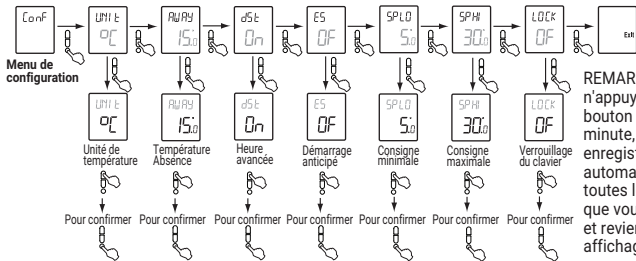
Lorsque cette fonction est activée (On), aucun autre réglage n'est permis sur le thermostat. La mention Lock apparaît lorsque vous essayez de changer tout autre réglage.

Étapes de configuration

Le menu de configuration est illustré ci-dessous.

- 1.** Appuyer sur le bouton Sélection pendant trois secondes pour accéder au menu principal.
- 2.** Appuyer sur le bouton Haut deux fois pour accéder au menu de configuration (Conf).

GUIDE DU PROPRIÉTAIRE



REMARQUE : Si vous n'appuyez sur aucun bouton pendant une minute, le thermostat enregistrera automatiquement toutes les modifications que vous avez apportées et reviendra à son affichage normal.

MF39194



Pour réinitialiser le thermostat, appuyer sur les boutons Bas et Sélection et les tenir enfoncés. Après 3 secondes, RST apparaît. Cinq secondes plus tard, lorsque RST disparaît, relâcher les boutons. À l'exception de l'heure et de la date, le thermostat est maintenant revenu à ses réglages par défaut.

Tableau 1. En cas de difficulté

Problèmes	Solutions
Le thermostat est chaud.	Ceci est normal. S'assurer que l'appareil de chauffage n'excède pas la charge maximale du thermostat. Garder les ouvertures d'aération du thermostat propres et dégagées.
La température affichée est erronée.	Si l'une des situations suivantes existe, y remédier : Il y a un courant d'air à proximité. Le thermostat est situé près ou au-dessus d'une source de chaleur telle qu'un gradateur de lumière.
Le thermostat affiche LP à la place de la température. L'écran est vide.	Le thermostat est hors tension. Ceci peut être causé par l'une des conditions suivantes: Il y a une panne de courant. La protection thermique de la plinthe était temporairement ouverte. Ceci peut se produire après une surchauffe lorsque la plinthe est obstruée par un meuble ou un rideau, ou si la protection thermique de la plinthe est trop sensible. LP apparaît pendant les cinq premières minutes. Ensuite, l'écran devient vide.

Tableau 1. En cas de difficulté

Problèmes	Solutions
TIME clignote.	Le thermostat est resté hors tension pendant plus de 4 heures. Régler l'horloge et la date (menu Time).
La température ne change pas en fonction de l'horaire programmé.	S'assurer que le thermostat est en mode Automatique. Vérifier l'horloge (menu Time) et l'horaire (menu Prog). Si le thermostat est configuré en format 12 heures, s'assurer que AM ou PM apparaît à l'écran.

Fiche technique

Alimentation : 120/240 Vca, 60 Hz

Charge minimale :

0,83 A (résistive seulement)

200 W @ 240 V c.a.

100 W @ 120 V c.a.

Charge maximale :

0,4 A (résistive seulement)

2500 W @ 240 V c.a.

1250 W @ 120 V c.a.

Plage de réglage : 5 °C à 30 °C (41 °F à 85 °F)*

Plage d'affichage : 0 °C à 37 °C (32 °F à 99 °F)

Résolution de réglage et d'affichage : ± 0.5 °C (± 1 °F)

Fonctionnement : 0 °C à 50 °C (32 °F à 120 °F)

Entreposage : -20 °C à 50 °C (-4 °F à 120 °F)

Mémoire permanente : il n'est pas nécessaire d'ajuster les réglages de

température ou les configurations du thermostat après une panne de courant.

Cependant, il se peut que vous ayez à régler l'horloge et la date du thermostat si la panne dure plus de 4 heures.

* La plage de réglage peut être modifiée à l'aide de la consigne minimale et de la consigne maximale (voir la page 15).



Garantie limitée de 3 ans

Resideo garantit ce produit, à l'exception des piles, contre tout défaut de pièce ou de main-d'œuvre, durant une période pour trois (3) ans à partir de la date d'achat par le consommateur d'origine si le produit est utilisé et entretenu convenablement. En cas de défaillance ou de mauvais fonctionnement pendant la période de garantie, Resideo remplacera ou réparera le produit, à sa discrétion.

Si le produit est défectueux

(i) renvoyez-le avec la facture ou une autre preuve d'achat date au lieu d'achat; ou
(ii) appelez le service à la clientèle de Resideo en composant le 1-800-831-2823. Le service à la clientèle déterminera si le produit doit être retourné à l'adresse suivante : Resideo Return Goods, Dock 4MN10-3860, 1985 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'applique pas s'il est démontré par Resideo que la défaillance ou le mauvais fonctionnement sont dus à un endommagement du produit alors que le consommateur l'avait en sa possession.

La responsabilité exclusive de Resideo se limite à réparer ou à remplacer le produit conformément aux modalités susmentionnées. RESIDEO 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 DÉFAILLANCE 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 RESIDEO POUR CE PRODUIT. LA DURÉE DE TOUTE GARANTIE (IMPLICITE, INCLUANT LES GARANTIES DE QUALITÉ MARCHANDE OU D'ADAPTION À UNE UTILISATION PARTICULIÈRE, EST LIMITÉE PAR LES PRÉSENTES À LA PÉRIODE À TROIS ANNÉES 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 Resideo à l'adresse suivante : Resideo Customer Relations, 1985 Douglas Dr, Golden Valley, MN 55422 ou composer le 1-800-831-2823.

Service à la clientèle

Pour toute question concernant ce produit, prière de nous joindre à :

Tél. : 1 800 831-AUBE (2823)

GUIDE DU PROPRIÉTAIRE



resideo

www.resideo.com

Resideo Inc., 1985 Douglas Drive North,
Golden Valley, MN 55422

69-2681EF-07 M.S. Rev. 01-23 | Imprimé aux États-Unis

©2023 Resideo Technologies, Inc. Ce produit est fabriqué par Resideo Technologies, Inc., Golden Valley, MN, 1-800-633-3991

La marque de commerce Honeywell Home est utilisée sous licence avec l'autorisation d'Honeywell International Inc. Tous droits réservés.