



Guide de démarrage rapide

Thermostat programmable à écran tactile Wi-Fi

Série RTH8500WF Wi-Fi

Bienvenue

Il est facile de configurer et de préparer le système.

- 1 Installez votre thermostat.
- 2 Connectez le réseau sans fil de votre domicile.
- 3 Enregistrez-vous en ligne pour bénéficier de l'accès à distance.

Avant de commencer



Visionnez la vidéo d'installation à wifithermostat.com/support



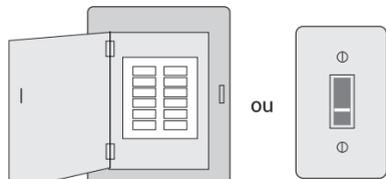
Préparez

- Un petit tournevis
- La carte d'identification du thermostat
- Le mot de passe de votre réseau Wi-Fi à la maison

1 Installez votre thermostat

1.1 Coupez l'alimentation sur votre système de chauffage/refroidissement

- 1.1a **Important!** Pour protéger votre équipement, coupez l'alimentation de votre système de chauffage/refroidissement au niveau du disjoncteur ou du commutateur du système.
- 1.1b Vérifiez que l'alimentation est coupée. Essayez de mettre votre équipement de chauffage/refroidissement en marche en modifiant la température sur votre ancien thermostat. L'alimentation est coupée si votre système ne se met pas en marche.



Disjoncteur

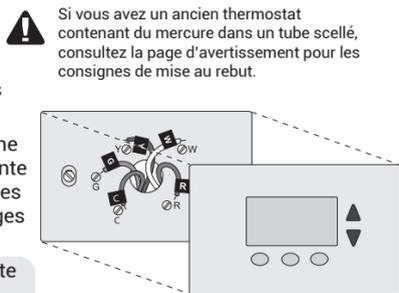
Interrupteur d'alimentation du système de chauffage/refroidissement

! Ce thermostat fonctionne sur les systèmes de 24 V commun tels que les systèmes à air pulsé, eau chaude, thermopompe, mazout, gaz et électriques. Il ne fonctionne pas avec les systèmes à mV, tels que les cheminées à gaz, ou avec les systèmes de 120/240 V tels que les chauffages de plinthe.

1.2 Retirez la plaque de l'ancien thermostat et laissez les fils connectés

- 1.2a Prenez une photo des connexions de câblage pour vous y référer plus tard.
- 1.2b Si aucun fil n'est connecté à la borne C ou si aucune borne C n'est présente sur l'ancien thermostat, visionnez les vidéos expliquant les autres câblages à wifithermostat.com/videos

Important! Le fil C est requis et représente la source d'alimentation principale du thermostat. Sans fil C, votre thermostat ne se mettra pas en marche.

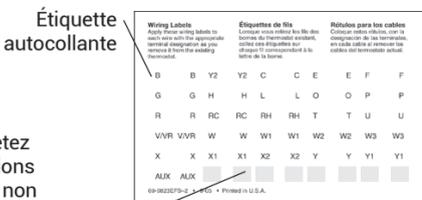


! Si vous avez un ancien thermostat contenant du mercure dans un tube scellé, consultez la page d'avertissement pour les consignes de mise au rebut.

1.3 Étiquetez les fils.

N'appliquez pas les étiquettes en fonction des couleurs des fils. Utilisez les étiquettes autocollantes fournies pour étiqueter chaque fil lorsque vous le déconnectez. Étiquetez les fils conformément aux désignations de bornes de l'ancien thermostat et non pas en fonction des couleurs des fils.

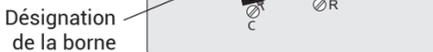
Remarque : Si aucune étiquette ne correspond à une borne, notez la lettre appropriée sur une étiquette collante vierge.



Étiquette autocollante vierge

1.4 Retirez la plaque murale.

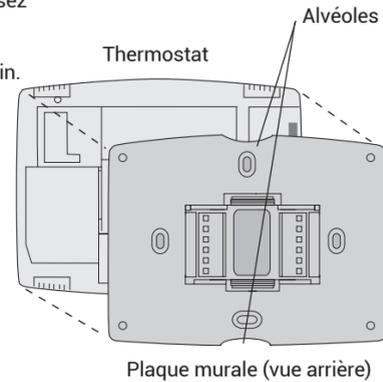
Retirez l'ancienne plaque murale du mur après avoir étiqueté et déconnecté tous les fils.



Désignation de la borne

1.5 Séparez le thermostat Wi-Fi de sa plaque murale.

Sur votre nouveau thermostat, saisissez les alvéoles du haut et du bas de la plaque murale d'une main et tenez le thermostat (avant) dans l'autre main. Séparez les deux pièces.



Plaque murale (vue arrière)

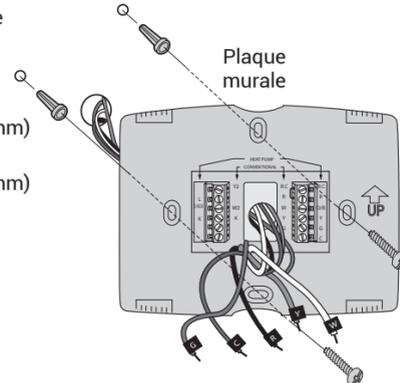
1.6 Montez la plaque murale du thermostat Wi-Fi.

Montez votre nouvelle plaque murale à l'aide des vis et ancrs fournis avec le thermostat.

Au besoin :

- Percez des trous de 3/16 po (4,8 mm) pour les cloisons sèches.
- Percez des trous de 7/32 po (5,6 mm) pour le plâtre.

Remarque : Vous pourrez peut-être utiliser les ancrs murales déjà installées. Tenez la plaque murale sur les ancrs déjà installés pour vérifier l'alignement.



1.7 Branchez les fils

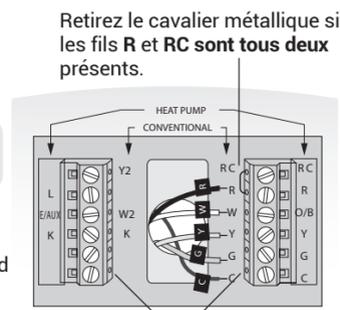
1.7a En commençant par le fil C, faites correspondre l'étiquette autocollante sur le fil à l'étiquette de la borne.

Important! Le fil C est requis et représente la source d'alimentation principale. Sans fil C, votre thermostat ne se mettra pas en marche.



Visionnez les vidéos expliquant les autres câblages à wifithermostat.com/videos

- 1.7b Desserrez la vis, insérez le fil dans le bord intérieur de la borne et serrez la vis.
- 1.7c Vérifiez que le fil est bien attaché en tirant délicatement dessus.
- 1.7d Répétez les étapes 1.7a–1.7c pour tous les autres fils.
- 1.7e Poussez tout excédent de fil dans l'ouverture mural une fois tous les fils installés.



Retirez le cavalier métallique si les fils R et RC sont tous deux présents.

Insérez le fil ici

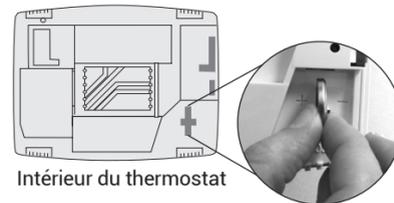
Remarque : Le câblage de votre application spécifique peut être différent du câblage illustré ci-avant.

? Les étiquettes ne correspondent pas ou vous avez un système de thermopompe? Consultez le guide de l'utilisateur.

1.8 Installez la pile

Insérez la pile bouton (incluse), en respectant la polarité correcte.

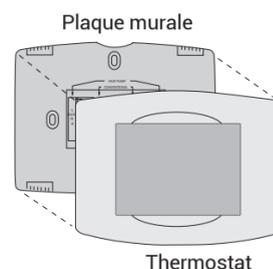
Remarque : Une pile bien insérée dépasse de moitié de la fente de la batterie sur le thermostat, permettant un retrait facile. Cette pile permet de conserver l'heure et la date durant les coupures d'électricité. Elle n'alimente pas le thermostat (fil C requis).



Intérieur du thermostat

1.9 Fixez le thermostat à la plaque murale

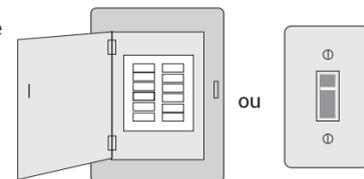
Alignez le thermostat sur la plaque murale et emboîtez-le.



Thermostat

1.10 Mettez le système de chauffage/refroidissement en marche

- 1.10a Vérifiez que le fil C est branché sur le thermostat et le système de chauffage/refroidissement.
- 1.10b Assurez-vous que la porte du système de chauffage/refroidissement est bien fermée.
- 1.10c Rétablissez l'alimentation du système de chauffage/refroidissement au niveau du disjoncteur ou de l'interrupteur d'alimentation.

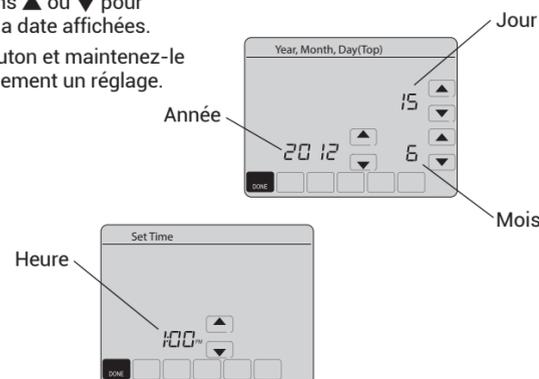


Disjoncteur

Interrupteur d'alimentation du système de chauffage/refroidissement

1.11 Réglez la date et l'heure

Touchez les boutons ▲ ou ▼ pour modifier l'heure et la date affichées. Appuyez sur un bouton et maintenez-le pour modifier rapidement un réglage.



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



1.12 Déterminez le type de votre système de chauffage/refroidissement

Important! Le type de système de chauffage/refroidissement doit être réglé de sorte que le thermostat fonctionne correctement et n'endommage pas le système.

1.12a Si vous avez un système traditionnel (gaz naturel air pulsé avec climatisation), votre thermostat est réglé par défaut pour réguler ce système.

Passez à l'étape ②

1.12b Si votre système est de type :

- Équipement multi-étages
- Tout type de thermopompe
- Système à eau chaude
- Autre

Vous DEVEZ changer le type de système en réglant la fonction du système sur 0170. Consultez la section « Réglage des fonctions et des options » dans le *guide de l'utilisateur*.

? Vous avez des doutes sur le type de votre système de chauffage/refroidissement? Consultez notre foire aux questions à wifithermostat.com/support

1.13 Testez votre thermostat

Félicitations! Votre thermostat est maintenant prêt à fonctionner

1.13a Appuyez sur le bouton **SYSTEM** pour passer au chauffage ou au refroidissement et mettre l'appareil en marche.

? Le système de chauffage/refroidissement ne s'allume pas? Consultez le guide de l'utilisateur ou la Foire aux questions à wifithermostat.com/support

1.13b Pour accéder à distance à votre thermostat, passez à l'étape ②.



2 Connectez-vous à votre réseau Wi-Fi

2.1 Connectez votre thermostat

2.1a Branchez votre dispositif sans fil à votre réseau domestique. Tous ces types d'appareils fonctionneront :

- Tablette (recommandé)
- Ordinateur portable (recommandé)
- Téléphone intelligent

? Visionnez la vidéo d'enregistrement au réseau Wi-Fi à wifithermostat.com/videos

? **Obtenir de l'aide**

Si vous êtes bloqué... à tout moment dans cette procédure, redémarrez le thermostat en le retirant de la plaque murale, attendez 5 secondes, et emboîtez-le à nouveau sur la plaque murale. Revenez à l'étape 2.1.

Besoin de plus d'aide? Recherchez des informations supplémentaires dans le guide de l'utilisateur.

2.1b Assurez-vous que le centre des messages du thermostat affiche Wi-Fi SETUP (Configuration Wi-Fi).

2.1c Sur votre appareil sans fil (tablette, ordinateur portable, téléphone intelligent), consultez la liste des réseaux sans fil disponibles.

2.1d Connectez-vous au réseau appelé **NewThermostat_123456** (le chiffre variera).

Remarque : s'il vous est demandé de spécifier un réseau domestique, publique ou de bureau, sélectionnez **Home Network** (Réseau domestique).



2.2 Joignez votre réseau domestique

2.2a Ouvrez votre navigateur Web pour accéder à la page de configuration Wi-Fi du thermostat. Le navigateur devrait automatiquement vous diriger vers la page correcte; s'il ne le fait pas, entrez l'adresse <http://192.168.1.1>

2.2b Trouvez le nom de votre réseau domestique sur cette page et sélectionnez-le.

Remarque : Certains routeurs ont des caractéristiques améliorées tels que les réseaux invités; utilisez votre réseau domestique.

2.2c Suivez les instructions d'enregistrement à votre réseau Wi-Fi et cliquez sur le bouton **Connect** (Connexion). (En fonction de la configuration de votre réseau, vous verrez peut-être une instruction vous demandant d'entrer le mot de passe de votre réseau domestique.)

Remarque : Si vous n'avez pas correctement branché le thermostat, la page du routeur domestique s'affichera peut-être. Si c'est le cas, revenez à l'étape 2.1.

Page de configuration Wi-Fi du thermostat



2.3 Vérifiez si votre thermostat est connecté

Le centre des messages de votre thermostat affiche maintenant **CONNECTING...** (Connexion en cours) pour 30 secondes maximum.

2.3a Regardez l'écran du thermostat. Vérifiez que le centre des messages affiche l'un des messages suivants :

- CONNECTION SUCCESSFUL (Connexion réussie)
- JOINED: (Vous avez rejoint.) [NOM DU RÉSEAU WI-FI]
- YOU ARE ALMOST DONE (Vous avez presque terminé)
- REGISTER AT TOTAL CONNECT (Inscrivez-vous à Total Connect)

Si vous voyez l'un de ces messages, passez à l'étape ③.



Remarque : Si **CONNECTION FAILURE** (Échec de la connexion) ou **Wi-Fi SETUP** (Configuration Wi-Fi) s'affiche dans le centre des messages, confirmez que vous avez correctement entré le mot de passe de votre réseau domestique à l'étape 2.2c. Si oui, consultez la Foire aux questions à wifithermostat.com/support

3 Enregistrez-vous en ligne pour bénéficier de l'accès à distance

Pour visualiser et régler votre thermostat Wi-Fi à distance, vous devez posséder un compte Total Connect Comfort. Suivez les instructions ci-dessous.

? Visionnez la vidéo d'enregistrement du thermostat Wi-Fi à wifithermostat.com/videos

3.1 Ouvrez le site web Total Connect Comfort

Allez sur le site www.mytotalconnectcomfort.com



3.2 Ouvrez une session ou créez un compte

Si vous possédez un compte, cliquez sur **Login** (ouvrir une session)

– ou –

cliquez sur **Create An Account** (créer un compte).

3.2a Suivez les instructions à l'écran.

3.2b **Consultez votre boîte courriel** et recherchez une réponse de My Total Connect Comfort. Ceci peut prendre plusieurs minutes.

Remarque : Si vous ne recevez aucune réponse, consultez votre boîte de pourriels ou utilisez une autre adresse électronique.

3.2c **Suivez les instructions d'activation** figurant dans le message.

3.2d Ouvrez une session.



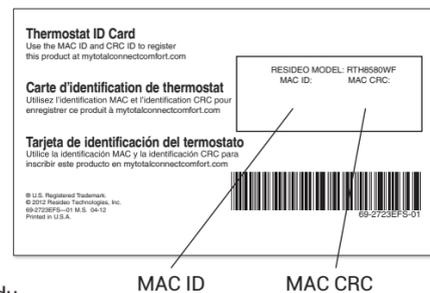
3.3 Enregistrez votre thermostat Wi-Fi

Lorsque vous avez accès à votre compte Total Connect Comfort, enregistrez votre thermostat.

3.3a Suivez les instructions à l'écran. Après avoir ajouté l'emplacement de votre thermostat, vous devez entrer les identifiants uniques de votre thermostat :

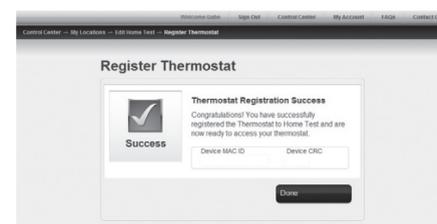
- MAC ID
- MAC CRC

Remarque : Ces identifiants figurent sur la carte d'identification du thermostat fournie dans la boîte du thermostat. Ces identifiants ne sont pas sensibles à la casse.

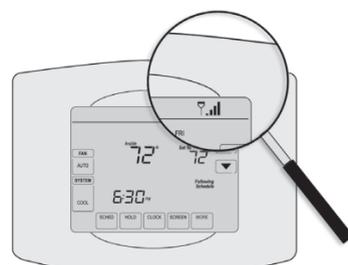


3.3b Lorsque le thermostat est convenablement enregistré, l'écran d'enregistrement Total Connect Comfort affiche le message **SUCCESS** (réussi).

Dans la fenêtre de messages du thermostat apparaît : **CONGRATULATIONS SETUP COMPLETE!** (Félicitations! Configuration terminée.)



3.3c Veuillez aussi noter que le thermostat affiche maintenant la puissance de son signal. Félicitations! Vous avez terminé. Vous pouvez maintenant contrôler votre thermostat de n'importe quel endroit au moyen de votre ordinateur portable, de votre tablette ou de votre téléphone intelligent.



72° Des applications gratuites sont disponibles pour les appareils iPhone®, iPad® et iPod touch® d'Apple sur iTunes® ou sur Google Play pour tous les appareils Android.



! Ce thermostat contient une pile au lithium pouvant contenir du perchlorate. Perchlorate — peut exiger une manipulation particulière. Consultez le site www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate

! **AVIS RELATIF AU MERCURE :** Ne jetez pas l'ancien thermostat dans la poubelle s'il contient du mercure dans un tube scellé. Contactez la Thermostat Recycling Corporation à l'adresse www.thermostat-recycle.org ou appelez au 1-800-238-8192 pour savoir comment et où mettre au rebut votre thermostat usagé.

! **AVIS :** Pour éviter d'endommager le compresseur, ne faites pas fonctionner le climatiseur si la température extérieure est inférieure à 10 °C (50 °F).

Besoin d'aide? Consultez le site wifithermostat.com ou appelez au 1-800-468-1502 pour obtenir de l'aide avant de renvoyer le thermostat au magasin.