...étape par étape

ecoheat TCT
by ecofort

Manuel du Thermostat

ecoheat TCT | FR

Le thermostat ecoheat TCT est conçu pour contrôler les systèmes de chauffage à infrarouge, mais peut également être utilisé pour tout autre radiateur électrique. Contrairement aux thermostats domestiques standard, l'ecoheat TCT comporte deux ou plusieurs unités séparées et connectées sans fil (thermostat + récepteur(s)) et l'application mobile ecofort ThermoControl qui permet de surveiller et de contrôler le système de chauffage.

Le récepteur est un dispositif de commutation utilisé pour connecter les systèmes de chauffage, et le thermostat est une unité de commande portable permettant de manipuler et de régler la température. Les unités communiquent entre elles par un signal radio. Le récepteur communique également avec l'application mobile en utilisant le WiFi. L'avantage du système est la variabilité et la disponibilité plus facile du contrôle de la température

Remarques

• Lisez le manuel d'utilisation du thermostat, mais aussi du système de chauffage.
• Coupez l'alimentation électrique avant d'installer le thermostat.
• Nous recommandons l'installation par un technicien qualifié.
• Soyez attentifs aux normes requises pour l'installation.
• Le circuit électrique doit être sécurisé par un fusible qui ne dépasse pas 20 A.

Caractéristiques techniques

Thermostat

Alimentation électrique	3 V DC, 2 piles AA
Montage	Mural ou portable
Communication RF	*CS, FEC
Contrôle manuel	Pleine
Protection contre le gel	Oui
Détection d'ouverture de fenêtre	Oui
Programme de 7 jours	Oui
Sensibilité	0.5 °C
Réglage de la température	5 °C – 35 °C
Mesure de la température	5 °C – 40 °C
Dimensions	86x86x29 mm

Récepteur

Alimentation électrique	230 V AC
Puissance de commutation maximale	2000 W
Entrée/sortie	Lin, N, PE, Lout, N, PE
Fréquence	433 MHz et 2.4 GHz
Dimensions	149x85x25 mm
WiFi	2.4 GHz
Cryptage des données	TLS (SSL)
Indice de protection contre les intrusions	IP20
Température de fonctionnement	0 °C – 70 °C
Maximum nombre de récepteurs	6

Mobile app

Réglage de l'hystérésis	0.2 °C – 5 °C
Calibrage des capteurs de température	-5 °C – 5 °C
Programme de 7 jours	Oui
Platform	Android 5.0 / iOS 5 ou supérieur
Téléchargement et mise à jour	Gratuit

* Checksum, Forward error correction

Sécurité

Risques dus à une mauvaise manipulation

En raison d'une mauvaise manipulation du produit, vous pouvez vous blesser et causer des dommages matériels.

• Lisez attentivement les instructions ci-jointes, en particulier le chapitre sur la sécurité et les remarques importantes.

Danger de dysfonctionnement

• Assurez-vous que l'air de la pièce peut circuler librement autour du thermostat et que celui-ci n'est pas recouvert par des meubles, des rideaux ou d'autres objets.

• Ne faites fonctionner le système de chauffage que s'il est en parfait état sur le plan technique

Comportement en cas de perte de communication sans fil

La faible tension des piles qui alimentent le thermostat peut entraîner l'interruption de la communication sans fil. En cas de perte de communication sans fil entre le récepteur (unité de commutation du système de chauffage) et le thermostat (unité de contrôle de la pièce) :

• Sur le récepteur : le voyant orange est éteint.

• Sur l'écran du thermostat : l'heure et la température actuelle sont affichées. Le symbole "--" est affiché à la place de la température programmée.

Si l'icône de la pile est affichée sur le thermostat que

les piles ont atteint la limite de tension pour laquelle l'appareil peut fonctionner sans problème. Dans ce cas, il est vivement conseillé de remplacer les piles en place par des piles neuves. Le thermostat peut toujours fonctionner avec ces piles, mais il est beaucoup plus sujet aux erreurs.

⚠ **REMARQUE: En cas de perte de communication, le récepteur coupe immédiatement le chauffage. Ensuite, le chauffage peut être mis en marche via l'application mobile en appliquant une température programmée supérieure à 5,0 °C.**

Lorsque l'alimentation électrique est rétablie après la coupure, le récepteur reste dans son dernier état. Si après 12 minutes, la communication avec le thermostat n'est pas établie, il éteint le chauffage. Dans ce cas, le chauffage ne peut être mis en marche et contrôlé que via l'application mobile en réglant la température programmée sur une valeur supérieure à 5,0 °C.

Dommages dus au gel en raison d'une température ambiante trop basse

Si la température ambiante est réglée trop bas dans certaines pièces, le système de chauffage peut être endommagé par le gel..

• Veillez à ce que, pendant la période de froid, le chauffage reste en service et que toutes les pièces sont suffisamment chauffées pendant votre absence.

• La protection antigel ne s'active que lorsque le

thermostat est éteint. La température par défaut de la protection antigel est de 5 °C et peut être modifiée dans une plage de 0 à 17 °C. La protection antigel peut être activée ou désactivée via une application mobile..

Utilisation correcte de l'appareil

Une utilisation incorrecte peut entraîner des risques pour la santé et la vie de la personne qui utilise : l'installation ou de tiers.

Ce produit n'est pas destiné à être utilisé par des personnes (y compris les enfants) aux capacités physiques, sensorielles ou intellectuelles limitées ou par des personnes sans expérience et/ou connaissances, sauf si elles sont sous la supervision d'une personne responsable de leur sécurité ou si elles ont reçu de cette personne l'instruction d'utiliser le produit.

Les enfants doivent être surveillés afin de s'assurer qu'ils ne jouent pas avec le produit.

L'utilisation conforme comprend:

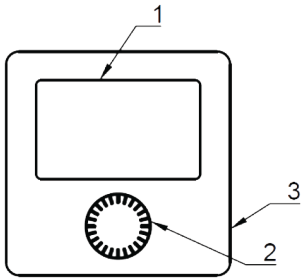
• Le respect des instructions d'utilisation, d'installation et d'entretien de l'appareil, ainsi que de tous les autres composants du système.

• Le respect de toutes les exigences d'inspection et de maintenance indiquées dans les instructions.

Ce thermostat peut être utilisé pour contrôler un système de chauffage électrique. Il est particulièrement adapté pour contrôler un panneau de chauffage infrarouge / un radiateur.

Vue d'ensemble des éléments de commande

Thermostat d'ambiance

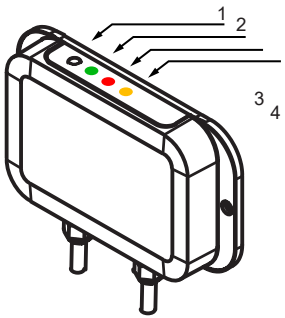


1 – Affichage

2 – Bouton rotatif (Pour augmenter/ diminuer la valeur ou confirmer la sélection)

3 – Bouton latéral : rétro-éclairage, bouton marche/arrêt du thermostat, retour en arrièrethermostat marche/ arrêt

Récepteur



1 – Bouton marche/arrêt du récepteur

2 – Voyant vert

- Allumé si le récepteur est allumé

3 – Voyant rouge

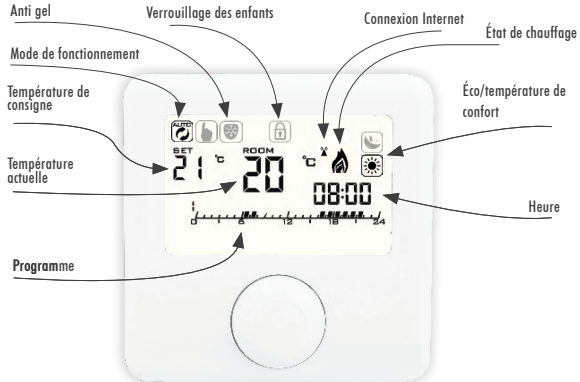
- allumé lorsque la demande de chauffage est active
- Clignote rapidement si l'appareil est en mode "SmartPairing"

4 – Voyant orange

- Éteint en cas d'absence de communication entre le thermostat et le récepteur
- Allumé si la communication est établie entre le thermostat et le récepteur
- Clignote rapidement si l'appareil est en mode SmartConfig
- Clignote deux fois au cas où le récepteur reçoit un message du thermostat

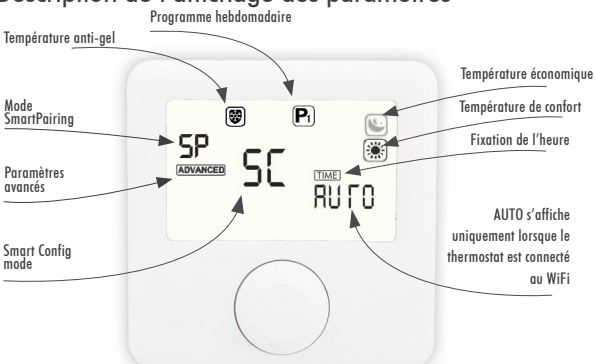
Description de l'affichage

Description de l'affichage de base



Aperçu des fonctions de base

Description de l'affichage des paramètres



Aperçu des fonctions sur l'affichage des paramètres

Thermostat MARCHE/ARRÊT

Lorsque le thermostat est éteint, il prolonge la durée de vie de la pile.

1. Appuyez sur le bouton marche/arrêt (à droite) et maintenez-le enfoncé pendant 3 secondes.
2. Le thermostat est allumé ou éteint avec succès.

Veuillez noter qu'en éteignant le thermostat, le chauffage est coupé, sauf si la protection anti-gel le met en marche.

Définir le mode de fonctionnement

Mode programme

Le mode programme ne peut être entré que si une connexion Internet est établie.

1. Appuyez sur le bouton rotatif.
2. L'extrémité supérieure gauche de l'écran affiche le symbole .
3. MODE PROGRAMME activé avec succès.

Mode manuel

1. Appuyez sur le bouton poussoir rotatif.
2. L'extrémité supérieure gauche de l'écran affiche le symbole .
3. MODE MANUEL activé avec succès.

Le mode programme est actif

Le mode manuel est actif

Réglage de la température

La température ne peut être réglée qu'en mode manue.

1. Tournez le bouton-rotatif pour régler la température souhaitée.
2. En tournant dans le sens des aiguilles d'une montre, la température programmée augmente.
3. En tournant dans le sens inverse des aiguilles d'une montre, la température programmée diminue.

Ouverture de l'affichage des réglages

1. Maintenez le bouton rotatif enfoncé pendant 6 secondes jusqu'à ce que l'affichage des paramètres s'ouvre.
2. Relâchez le bouton rotatif.

Réglage de la température de l'antigel

1. Ouvrez l'affichage des paramètres.
2. Tournez le bouton rotatif, sélectionnez le symbole de protection contre le gel et appuyez sur le bouton,rotatif pour entrer le réglage de la température antigel.
3.Tournez le bouton rotatif et fixez la température souhaitée.
4. Appuyez sur le bouton rotatif pour enregistrer le réglage.
5. La température de l'antigel peut être modifiée dans la plage de 0 à 17 °C

Réglage de l'éco-température

1. Ouvrez l'affichage des paramètres.
2. Tournez le bouton rotatif, sélectionnez le symbole et appuyez sur le bouton rotatif pour entrer dans le réglage de la température économique.
3. Tournez le bouton rotatif et réglez la température souhaitée.
4. Appuyez sur le bouton-poussoir pour enregistrer le réglage.
5. La température Eco peut être modifiée dans une plage de 10 à 30 °C.

Vue d'ensemble de l'écran de réglage de la température économique

Réglage de la température de confort

1. Ouvrez l'affichage des paramètres.
2. Tournez le bouton rotatif, sélectionnez le symbole ☀ et appuyez sur le bouton rotatif pour entrer le réglage de la température de confort.
3. Tournez le bouton rotatif et réglez la température souhaitée.
4. Appuyez sur le bouton pour enregistrer le réglage.
5. La température de confort peut être modifiée dans la plage de 15 à 35 °C.

Vue d'ensemble de l'écran de réglage de la température de confort

Configuration du programme hebdomadaire

Le programme peut être réglé pour chaque jour de la semaine séparément. La barre de programme affichera le programme en cours. Les icônes ANTIGEL/ECO/COM et la température réglée indiqueront lequel d'entre eux est actif pendant la demi-heure sélectionnée.

1. Ouvrez l'affichage des paramètres.
2. Tournez le bouton rotatif, sélectionnez le symbole de programme **P I** et appuyez sur le bouton rotatif pour entrer le réglage du programme.
3. Tournez le bouton rotatif, sélectionnez le JOUR pour lequel vous voulez régler le programme et appuyez sur le bouton rotatif. Les jours du lundi au dimanche sont représentés par les chiffres 1 à 7, respectivement.
4. Tournez le bouton-poussoir, réglez l'HEURE actuelle et appuyez brièvement sur le boutonpoussoir.
5. Appuyez sur le bouton rotatif pour changer la température entre ANTIGEL/CO/COM pour la demi-heure sélectionnée.
6. Répétez les étapes 4 et 5 pour chaque heure de la journée..
7. Répétez toutes les étapes pour chaque jour de la semaine.
8. Cliquez sur le bouton Marche/Arrêt pour revenir en arrière

Réglage de l'heure

Le réglage de l'heure n'est possible que si l'appareil ne dispose pas d'une connexion Internet. Dans le cas contraire, l'heure est synchronisée avec l'heure d'internet.

1. Ouvrez l'affichage des paramètres.
2. Tournez le bouton rotatif, sélectionnez le symbole de l'heure et appuyez brièvement sur le bouton rotatif pour régler l'horloge.
3. Tournez le bouton rotatif, réglez la MINUTE actuelle et appuyez brièvement sur le bouton-poussoir rotatif.
4. Tournez le bouton rotatif, réglez le HEURE en cours et appuyez brièvement sur le bouton rotatif.
5. Tournez le bouton rotatif, réglez le HEURE en cours et appuyez brièvement sur le bouton rotatif.
6. Appuyez brièvement sur le bouton latéral pour revenir en arrière et quitter l'affichage des paramètres.

Aperçu du réglage du temps

Mode "SmartPairing"

SmartPairing permet de connecter facilement le thermostat à un maximum de 6 récepteurs.

1. Ouvrez l'affichage des paramètres.
2. Tournez le bouton rotatif, sélectionnez le SP et maintenez le bouton rotatif enfoncé pour entrer dans le SMART PAIRING.
3. Le thermostat se connecte alors à des appareils qui sont mis sur une réinitialisation d'usine.
4. Le symbole SP clignote et le nombre d'appareils connectés est affiché (maximum 6 appareils).
5. Maintenez le bouton rotatif pour quitter manuellement jusqu'à ce que l'écran permettant de choisir le dispositif principal s'affiche.
6. Pour quitter automatiquement le même écran, attendez 30 secondes après le dernier appareil ajouté, ou 3 minutes s'il n'y a pas d'appareil ajouté.

Le symbole SP commence à clignoter lorsque l'on entre dans le mode SmartPairing

Récepteur primaire

Si plusieurs appareils sont connectés via SmartPairing, le récepteur primaire peut être changé. Seul le récepteur principal est connecté à l'internet.

1. Ouvrez l'affichage des paramètre.
2. Tournez le bouton rotatif, sélectionnez le menu **ADVANCED** et maintenez le bouton rotatif enfoncé pour entrer dans le menu avancé.
3. Appuyez sur le bouton rotatif pour sélectionner le symbole P 1.
4. Tournez le bouton rotatif pour sélectionner le récepteur primaire.
5. Le voyant orange du récepteur sélectionné clignote rapidement.
6. Appuyez brièvement sur le bouton latéral pour quitter l'affichage des paramètres avancés, ou attendez 3 minutes.

Aperçu de l'écran de configuration du récepteur primaire

Aperçu de l'écran de réinitialisation à la valeur d'usine

Réinitialisation à la valeur d'usine

La réinitialisation à la valeur d'usine ramène toutes les valeurs du thermostat à leur état initial, et désappareille le thermostat avec tous les récepteurs appariés.

1. Ouvrez l'affichage des paramètres.
2. Tournez le bouton rotatif, sélectionnez le menu **ADVANCED** et maintenez le bouton rotatif enfoncé pour entrer dans le menu avancé.
3. Maintenez le bouton rotatif enfoncé.
4. Relâchez le bouton rotatif lorsque tous les symboles sont affichés.
5. Attendez que le thermostat redémarre et revenez à l'écran principal.
6. Appuyez brièvement sur le bouton latéral pour quitter l'affichage des paramètres avancés ou attendez 3 minutes.

Pour une réinitialisation à la d'usine de récepteurs individuels, il est nécessaire de se rendre sur chacun des récepteurs couplés. Maintenez le bouton marche/arrêt enfoncé pendant 10 secondes. L'indicateur d'une réinitialisation réussie est lorsque seul le voyant rouge s'allume. Relâchez ensuite le bouton marche/arrêt. Le récepteur restaure toutes ses données à leurs réglages d'usine, se déconnecte du WiFi et se désolidarise du thermostat. Après la réinitialisation, le voyant rouge commence à clignoter et indique que le récepteur est dans son état usine.

SmartConfig Mode

SmartConfig permet de connecter facilement le thermostat à l'Internet. L'appareil a la possibilité de changer le réseau WiFi en mode SmartConfig.

1. Ouvrez l'affichage des paramètres.
2. Faites tourner le bouton rotatif, sélectionnez le SC et maintenez enfoncé le bouton rotatif.
3. Lorsque le symbole SC recommence à clignoter et qu'il n'y a pas d'option de temps, relâchez le bouton rotatif.
4. Ouvrez l'application mobile et cliquez sur le symbole + dans le coin droit supérieur.
5. Cliquez sur SMART CONFIG, puis sur LANCER SMART CONFIG.
6. Saisissez le mot de passe WiFi du réseau auquel votre appareil mobile est connecté
7. Cliquez sur CONNECTER et attendez.
8. Un message sur l'état de connexion de l'appareil s'affiche sur l'écran de l'application mobile.

Pour quitter SmartConfig, maintenez le bouton rotatif enfoncé jusqu'à ce que l'écran de base du thermostat s'affiche, ou attendez 3 minutes lorsque les appareils quitteront automatiquement le mode SmartConfig.

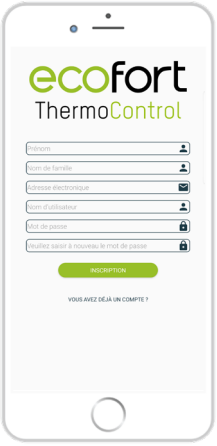
Le symbole SC commence à clignoter lorsque l'on entre dans le mode SmartConfig

Ecofort ThermoControl App

Créer un compte

Créer un compte est possible avec l'application mobile.

1. Ouvrez Google Play / AppStore.
2. Rechercher l'Ecofort.
3. Cliquez sur télécharger.
4. Après l'avoir installé, ouvrez l'application mobile.
5. Choisissez CREER UN COMPTE.
6. Saisissez les données dans les champs correspondants.
7. Cliquez sur INSCRIPTION.
8. Vérifiez l'adresse électronique utilisée pour créer un nouveau compte et confirmez l'enregistrement via le lien de confirmation.
9. Retournez à l'écran principal de l'application mobile.
10. Entrez votre nom d'utilisateur et votre mot de passe dans les champs correspondants.
11. Cliquez sur CONNEXION.
12. L'application est prête à être utilisée.



Aperçu de l'écran d'enregistrement

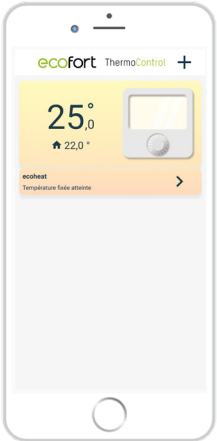
Aperçu de l'écran de connexion

Ajouter un nouvel appareil

En ajoutant un nouvel appareil, la première connexion de l'appareil avec l'internet est établie. Cela se fait via l'application mobile.

1. Activez le mode SmartConfig sur le thermostat comme expliqué précédemment.
2. Activez la fonction de localisation sur l'appareil mobile.
3. Ouvrez l'application mobile.
4. Connectez-vous au compte que vous avez créé précédemment.
5. Cliquez sur AJOUTER UN NOUVEL APPAREIL.
6. Vous pouvez également ajouter un nouvel appareil en cliquant sur le symbole + dans le coin droit supérieur.
7. Sélectionnez SMART CONFIG.
8. Sélectionnez Démarrer SMART CONFIG.
9. Saisissez le mot de passe du réseau WiFi auquel vous êtes actuellement connecté, puis cliquez sur CONNECTER.
10. Attendez que l'application mobile reconnaisse votre appareil.
11. Un message sur l'état de connexion de l'appareil s'affichera sur l'écran de l'application mobile.

Aperçu de l'écran sans appareils connectés

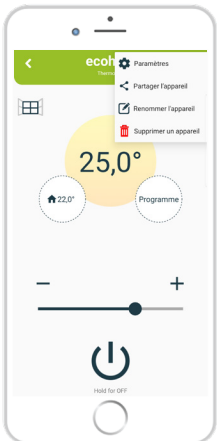


Aperçu de l'écran avec l'appareil connecté

Partager le dispositif

Il est possible de partager un appareil déjà connecté avec d'autres comptes (par exemple avec des membres de la famille) en utilisant l'application mobile.

1. Ouvrez l'application mobile.
2. Connectez-vous au compte que vous avez créé précédemment.
3. Sélectionnez l'appareil que vous souhaitez partager.
4. Cliquez sur le symbole ⚙ dans le coin droit supérieur.
5. Sélectionnez PARTAGER UN APPAREIL.
6. Utilisez l'autre téléphone mobile pour scanner le QR-code à partir de l'écran de votre appareil.

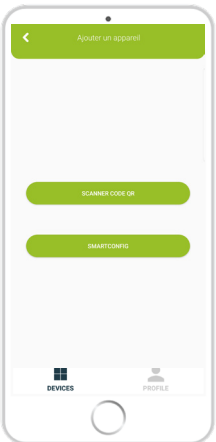


Option "Partager un appareil" dans le menu

Ajouter un dispositif existant

Il est possible d'ajouter un dispositif connecté à d'autres comptes (membre de la famille) en utilisant l'application mobile. Ceci est lié au partage de l'appareil expliqué précédemment.

1. Ouvrez l'application mobile.
2. Connectez-vous au compte que vous avez créé précédemment.
3. Cliquez sur le symbole + dans le coin supérieur droit.
4. Choisissez SCANNER CODE QR.
5. Scannez le code QR depuis l'écran de l'autre appareil.
6. Un message sur l'état de connexion de l'appareil s'affiche sur l'écran de l'application mobile.



Aperçu de l'écran pour l'ajout d'un appareil

Renommer l'appareil

Il est possible de renommer l'appareil via une application mobile.

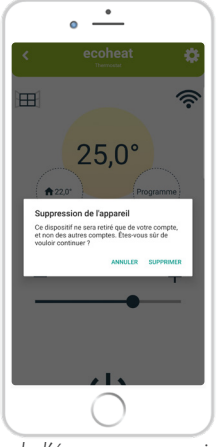
1. Ouvrez l'application mobile.
2. Connectez-vous au compte que vous avez créé précédemment.
3. Sélectionnez l'appareil que vous souhaitez renommer.
4. Cliquez sur le symbole ⚙ dans le coin supérieur droit.
5. Sélectionnez RENOMMER L`APPAREIL.
6. Choisissez RENOMMER si vous voulez renommer l'appareil ou ANNULER si vous ne voulez pas renommer l'appareil.

Aperçu de l'écran pour renommer un appareil

Supprimer un appareil

Il est possible de supprimer l'appareil de l'application mobile. Si l'appareil est partagé avec plusieurs comptes, il sera uniquement supprimé de votre compte.

1. Ouvrez l'application mobile.
2. Connectez-vous au compte que vous avez créé précédemment.
3. Sélectionnez l'appareil que vous souhaitez partager.
4. Cliquez sur le symbole ⚙ dans le coin droit supérieur.
5. Sélectionnez SUPPRIMER L'APPAREIL
6. Un message s'affiche ; choisissez EFFACER si vous voulez supprimer le dispositif ou ANNULER si vous ne voulez pas le supprimer.



Aperçu de l'écran pour supprimer un appareil

Menu des paramètres

Sécurité enfants

Lorsque la sécurité enfants est activée, le thermostat ne peut être contrôlé que via une application mobile, tandis que la modification des paramètres du thermostat lui-même est désactivée. La sécurité enfants se met en marche immédiatement mais les informations s'affichent sur le thermostat quelques minutes plus tard (3 minutes maximum).

Thermostat

L'état du thermostat est indiqué sur le côté droit, qu'il soit actif ou inactif.

Pile

Le niveau de la pile du thermostat est indiqué sur le côté droit.

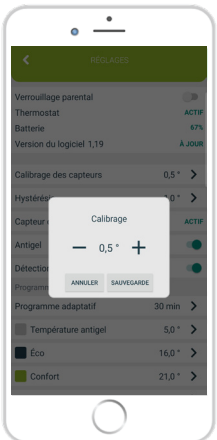
Version du logiciel

La version du logiciel indique la version actuelle du logiciel installé sur le thermostat et le récepteur. Le statut MISA À JOUR signifie que la version la plus récente est disponible, sinon il indique À JOUR.

Calibrage du capteur de température

Le calibrage du capteur de température peut être effectué via une application mobile..

1. Ouvrez l'application mobile.
2. Connectez-vous au compte que vous avez créé précédemment.
3. Sélectionnez l'appareil.
4. Cliquez sur le symbole ⚙ dans le coin supérieur droit, puis sur PARAMÈTRES.
5. Choisissez CALIBRAGE DU CAPTEUR et réglez la valeur souhaitée entre -5 °C et +5 °C.
6. Cliquez sur SAUVEGARDER

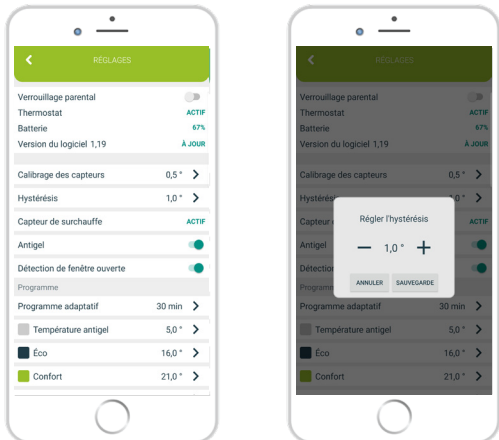


Aperçu de l'écran de calibrage du capteur de température

Réglage de l'hystérésis

L'hystérésis est la valeur pour laquelle la température courante doit être inférieure à la température programmée afin de mettre le chauffage en marche. La configuration de l'hystérésis est possible via une application mobile.

1. Ouvrez l'application mobile.
2. Connectez-vous au compte que vous avez créé précédemment.
3. Sélectionnez l'appareil.
4. Cliquez sur le symbole ⚙ dans le coin supérieur droit, puis sur PARAMÈTRES.
5. Choisissez HYSTERESIS et réglez la valeur souhaitée entre 0,2 °C et 5 °C.
6. Cliquez sur SAUVEGARDE.



Aperçu de l'écran de réglage de l'hystérésis

Surchauffe du capteur

L'état du thermostat est indiqué sur le côté droit. En cas de surchauffe, le chauffage s'éteint jusqu'à ce que l'appareil se refroidisse à la température normale de fonctionnement. La température de surchauffe normale est de 75 °C.

Détection d'ouverture de fenêtre

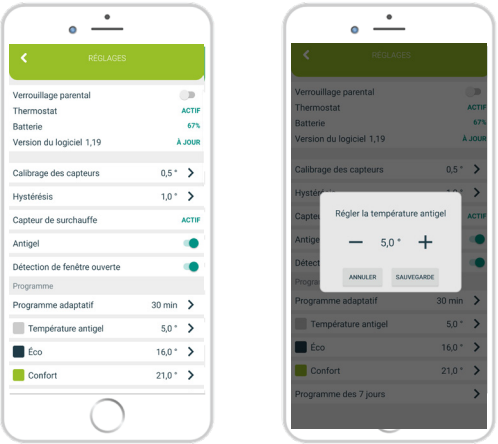
La détection d'ouverture de fenêtre est une fonction qui détecte si votre fenêtre est ouverte. Elle ne peut être détectée que lorsque le chauffage est allumé. Si une fenêtre ouverte a été détectée, le chauffage sera automatiquement éteint pendant les 10 minutes suivantes, à moins que vous n'apportiez une modification à l'un de vos paramètres généraux qui désactivera temporairement la détection d'ouverture de fenêtre pendant les 30 minutes suivantes. De même, après que 10 minutes se soient écoulées depuis que la fenêtre ouverte a été détectée, cela désactivera aussi temporairement la détection de fenêtre ouverte pendant les 30 minutes suivantes. La détection de fenêtre ouverte peut être activée ou désactivée à tout moment via l'application mobile.

1. Ouvrez l'application mobile.
2. Connectez-vous au compte que vous avez créé précédemment.
3. Sélectionnez l'appareil.
4. Cliquez sur le symbole ⚙ dans le coin supérieur droit, puis sur PARAMÈTRES.
5. Appuyez sur le curseur pour activer/ désactiver la détection d'ouverture de fenêtre

Réglage de la température antigel

Le réglage de la température de protection contre le gel peut être effectué via une application mobile. La protection contre le gel peut également être activée ou désactivée

1. Ouvrez l'application mobile.
2. Connectez-vous au compte que vous avez créé précédemment.
3. Sélectionnez l'appareil.
4. Cliquez sur le symbole ⚙ dans le coin supérieur droit, puis sur PARAMÈTRES.
5. Choisissez ANTIGEL et réglez la valeur souhaitée entre 0 °C et 17 °C.
6. Cliquez sur SAUVEGARDER

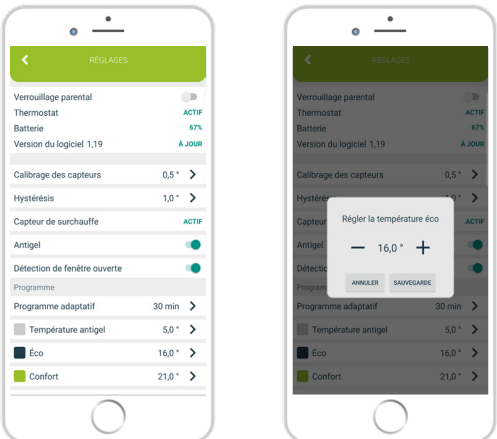


Aperçu de l'écran de configuration de la température

Réglage de l'éco-température

Le réglage de la température ECONOMIQUE est possible en utilisant l'application mobile. Le symbole est affiché sur le thermostat.

1. Ouvrez l'application mobile.
2. Connectez-vous au compte que vous avez créé précédemment.
3. Sélectionnez l'appareil.
4. Cliquez sur le symbole dans le coin supérieur droit, puis sur PARAMÈTRES.
5. Choisissez la température ÉCONOMIQUE et réglez la valeur souhaitée.
6. Cliquez sur SAUVEGARDER.

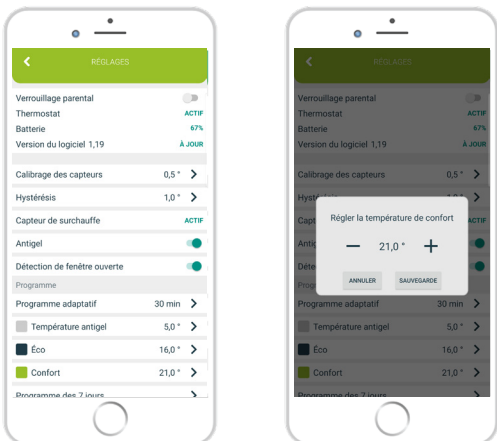


Vue d'ensemble de l'écran de réglage de la température économique

Réglage de la température de confort

Le réglage de la température CONFORT est possible en utilisant l'application mobile. Le symbole est affiché sur le thermostat.

1. Ouvrez l'application mobile.
2. Connectez-vous au compte que vous avez créé précédemment.
3. Sélectionnez l'appareil.
4. Cliquez sur le symbole dans le coin supérieur droit, puis sur PARAMÈTRES
5. Choisissez la température CONFORT et réglez la valeur souhaitée.
6. Cliquez sur SAUVEGARDER

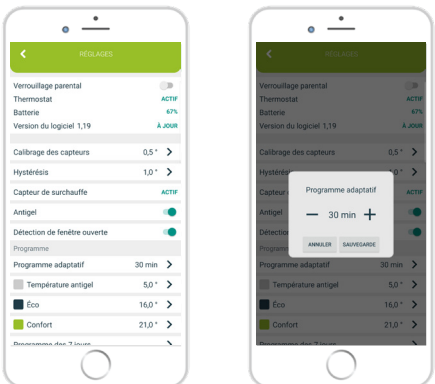


Aperçu de l'écran de réglage de la température de confort

Programme adaptatif

Le réglage du programme automatique adaptatif est possible en utilisant l'application mobile. Elle permet à l'utilisateur d'allumer le chauffage plusieurs minutes avant qu'il ne soit planifié dans le programme de 7 jours, afin que la température ambiante souhaitée soit atteinte à l'heure prévue.

1. Ouvrez l'application mobile.
2. Connectez-vous au compte que vous avez créé précédemment
3. Sélectionnez l'appareil..
4. Cliquez sur le symbole ⚙ dans le coin supérieur droit, puis sur PARAMÈTRES.
5. Choisissez PROGRAMME ADAPTATIF et réglez la valeur souhaitée entre 1 et 60 minutes, ou OFF.
6. Cliquez sur SAUVEGARDER.



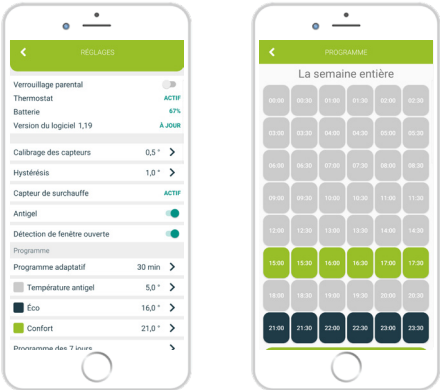
Aperçu de l'écran de configuration du programme adaptatif

Définition du programme hebdomadaire

Le programme peut être défini pour chaque jour de la semaine séparément ou pour toute la semaine en une seule fois. La température de confort est réglée pendant une journée pour chaque demi-heure. La température économique est réglée par défaut dans d'autres intervalles d'une demi-heure. Pour régler la semaine entière, faites glisser le curseur jusqu'à la droite.

1. Ouvrez l'application mobile.
2. Connectez-vous au compte que vous avez créé précédemment.
3. Sélectionnez l'appareil.
4. Cliquez sur le symbole ⚙ dans le coin supérieur droit, puis sur PARAMÈTRES.
5. Choisissez PROGRAMME DE SEPT JOURS.
6. Choisissez des intervalles d'une demi-heure dans lesquels vous voulez que la température CONFORT soit activée, pour chaque jour séparément ou pour toute la semaine en même temps.

REMARQUE: Réglez d'abord l'heure pour la semaine entière, puis, si nécessaire, ajustez l'heure pour chaque jour.



Aperçu de l'écran de configuration du programme hebdomadaire

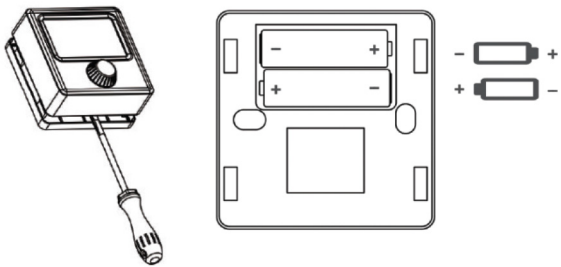
Maintenence

Remplacement de la batterie

Si le symbole de la pile apparaît à l'écran, changez les piles:

1. Retirez le thermostat de son support.
2. Remplacez les piles par deux piles alcalines AA de 1,5 V.
3. Placez le thermostat sur le support du thermostat.
4. Réglez l'HEURE en suivant le manuel: RÉGLAGE DE L'HEURE.

Le thermostat est prêt à fonctionner de nouveau. Tous les programmes définis et les paramètres avancés ont été conservés.



Détection et correction des interférences

Condition : L'affichage du thermostat ambiant est éteint
• Assurez-vous que le thermostat est allumé.
• Vérifiez que les piles du thermostat ambiant sont bien insérées dans le compartiment à piles.
• Vérifiez la bonne polarité des piles.
• Assurez-vous que les piles ne sont pas déchargées.

Condition : Le thermostat ne peut pas établir de communication avec le récepteur
• Éteignez/allumez le récepteur en cliquant sur le bouton marche/arrêt.
• Appuyez sur le bouton marche/arrêt du thermostat pour un rafraîchissement.
• Éteignez et rallumez le thermostat.

Condition : Le récepteur a activé la demande de chauffage, mais le système de chauffage n'a pas activé
• Vérifiez que toutes les autres conditions pour activer le chauffage sont remplies.
• Vérifiez que le récepteur est correctement fixé au support.
• Vérifiez que le récepteur est correctement connecté au système de chauffage..

Condition : Impossible pour smart configurer un appareil.
• Assurez-vous que vous avez entré le bon mot de passe, vérifiez avec l'option "Afficher le mot de passe" si nécessaire.
• Quittez smart config via le thermostat et également via l'application mobile, puis entrez à nouveau pour un nouvel essai

Manipulation et maintenance

L'appareil est conçu pour fonctionner de manière fiable pendant de nombreuses années avec une utilisation appropriée. Voici quelques conseils pour le manipuler correctement:

1. Avant d'utiliser le produit, lisez attentivement le manuel.
2. N'exposez pas le produit à la lumière directe du soleil, au froid et à l'humidité extrêmes, ni à des changements soudains de température. Cela diminue la précision des mesures.
3. Ne placez pas le produit dans un endroit soumis à des vibrations ou à des chocs - cela pourrait l'endommager.
4. N'exposez pas le produit à une pression excessive, à des chocs, à la poussière, à une température ou une humidité élevées - cela peut entraîner une dégradation des fonctionnalités du produit, une réduction de l'endurance énergétique, des dommages aux piles et une déformation des pièces en plastique.
5. N'exposez pas le produit à la pluie ou à l'humidité, à des gouttes ou à des éclaboussures d'eau.
6. Ne placez pas de flamme nue sur l'appareil, comme une bougie allumée, etc.
7. Ne placez pas l'appareil dans des endroits où la circulation d'air est insuffisante.
8. Ne placez aucun objet dans les orifices d'aération de l'appareil.
9. Ne touchez pas les ouvertures d'alimentation internes de l'appareil - elles peuvent être endommagées et annulent donc automatiquement la garantie. Seule une personne qualifiée doit utiliser l'appareil.
10. Utilisez un chiffon légèrement humide pour le nettoyer. N'utilisez pas de diluants ou de nettoyants - ils pourraient rayer les parties en plastique et endommager les câbles électriques.
11. Ne plongez pas l'appareil dans l'eau ou d'autres liquides.
12. En cas d'endommagement ou de dysfonctionnement de l'appareil, n'effectuez aucune réparation vous-même. Faites réparer votre appareil dans le magasin où vous l'avez acheté.
13. Ce produit n'est pas destiné à être utilisé par des personnes (y compris des enfants) aux capacités physiques, sensorielles ou

intellectuelles limitées ou par des personnes sans expérience et/ou connaissances, sauf si elles sont sous la surveillance d'une personne chargée de leur sécurité ou d'une personne chargée de leur sécurité ou si elles ont reçu de cette personne l'instruction d'utiliser le produit. Les enfants doivent être surveillés afin de s'assurer qu'ils ne jouent pas avec le dispositif .

Ne jetez pas l'appareil ou les piles à la fin de leur vie comme déchets municipaux non triés ; utilisez les centres de collecte des déchets. En éliminant correctement les déchets, vous éviterez un impact négatif sur la santé humaine et l'environnement. Le recyclage contribue à la protection des ressources naturelles. De plus amples informations sur le recyclage de ce produit vous seront fournies par la municipalité, votre organisme d'élimination des déchets ménagers ou le point de vente où vous avez acheté le produit.

NOTE : Le contenu de ce manuel est susceptible d'être modifié sans préavis - en raison de l'impression limitée, les symboles affichés peuvent être légèrement différents de l'affichage à l'écran - le contenu de ce manuel ne peut être copié sans autorisation préalable

ecofort ag déclare que ecofort TCT (thermostat + récepteur) satisfait aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes de la directive 2014/53/UE. L'appareil peut être utilisé librement dans l'UE.

ecoheat TCT
by ecofort

ecofort ag
Birkenweg 11
CH-2560 Nidau
+41 (0) 32 322 31 11
support@ecofort.ch
www.ecofort.ch