

Odace - Thermostat connecté filaire 2 A

Guide de l'utilisateur de l'appareil

Informations sur les caractéristiques et fonctionnalités de l'appareil.

05/2025



Mentions légales

Les informations fournies dans ce document contiennent des descriptions générales, des caractéristiques techniques et/ou des recommandations concernant des produits/solutions.

Ce document n'est pas destiné à remplacer une étude détaillée ou un plan de développement ou de représentation opérationnel et propre au site. Il ne doit pas être utilisé pour déterminer l'adéquation ou la fiabilité des produits/solutions pour des applications utilisateur spécifiques. Il incombe à chaque utilisateur individuel d'effectuer, ou de faire effectuer par un professionnel de son choix (intégrateur, spécificateur ou équivalent), l'analyse de risques exhaustive appropriée ainsi que l'évaluation et les tests des produits/solutions par rapport à l'application ou l'utilisation particulière envisagée.

La marque Schneider Electric et toutes les marques de commerce de Schneider Electric SE et de ses filiales mentionnées dans ce document sont la propriété de Schneider Electric SE ou de ses filiales. Toutes les autres marques peuvent être des marques de commerce de leurs propriétaires respectifs.

Ce document et son contenu sont protégés par les lois sur la propriété intellectuelle applicables et sont fournis à titre d'information uniquement. Aucune partie de ce document ne peut être reproduite ou transmise sous quelque forme ou par quelque moyen que ce soit (électronique, mécanique, photocopie, enregistrement ou autre), à quelque fin que ce soit, sans l'autorisation écrite préalable de Schneider Electric.

Schneider Electric n'accorde aucun droit ni aucune licence d'utilisation commerciale de ce document ou de son contenu, sauf dans le cadre d'une licence non exclusive et personnelle, pour le consulter tel quel.

Schneider Electric se réserve le droit d'apporter à tout moment des modifications ou des mises à jour relatives au contenu de ce document ou à son format, sans préavis.

Dans la mesure permise par la loi applicable, Schneider Electric et ses filiales déclinent toute responsabilité en cas d'erreurs ou d'omissions dans le contenu informatif du présent document ou pour toute conséquence résultant de l'utilisation des informations qu'il contient.

Table des matières

Consignes de sécurité.....	4
Odace - Thermostat connecté filaire 2 A.....	5
Pour votre sécurité	5
Au sujet de l'équipement	6
Installation de l'appareil.....	7
Préréglage de l'appareil	8
Appairage de l'appareil	10
Configuration de l'actionneur de chauffage hydraulique au sol.....	11
Configuration de l'appareil.....	14
Modification de l'emplacement de l'appareil	14
Verrouillage de l'interface utilisateur	15
Réglage de la luminosité d'affichage	16
Paramètres avancés de l'appareil	17
Réglages de la pièce.....	21
Identification de l'appareil	22
Utilisation de l'appareil	23
Réglage manuel de la température ambiante	23
Réglage de la température ambiante à l'aide de l'application.....	25
Réglage manuel du mode Booster	27
Création d'un programme/événement.....	28
Création d'un moment.....	31
Création d'un automatisme.....	33
Automatismes intégrés.....	40
Commande vocale.....	42
Suppression de l'appareil	43
Réinitialisation de l'équipement.....	44
Nettoyage	45
Affichages LED	46
Dépannage	48
Données techniques	49
Conformité	50
Données environnementales du produit	50
Déclaration de conformité	51
Marques	51

Consignes de sécurité

Informations importantes

Il est nécessaire de lire attentivement ces instructions et de se familiariser avec l'appareil avant d'essayer de l'installer, de l'utiliser, de l'entretenir ou de procéder à sa maintenance. Les messages spéciaux suivants peuvent figurer dans ce manuel ou sur l'équipement pour mettre en garde contre des risques potentiels ou pour attirer l'attention sur des informations qui clarifient ou simplifient une procédure.



L'ajout de l'un des symboles à une étiquette de sécurité « Danger » ou « Avertissement » indique qu'il existe un danger électrique pouvant entraîner des blessures si les instructions ne sont pas respectées.



Il s'agit du symbole d'alerte de sécurité. Il est utilisé pour alerter sur des risques potentiels de blessure. Respectez tous les messages de sécurité accompagnant ce symbole pour éviter tout risque de blessure ou de mort.

DANGER

DANGER indique une situation dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, **entraînera** la mort ou des blessures graves.

Le non-respect de ces instructions provoquera la mort ou des blessures graves.

AVERTISSEMENT

AVERTISSEMENT indique une situation dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, **peut entraîner** la mort ou des blessures graves.

ATTENTION

ATTENTION indique une situation dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, **peut entraîner** des blessures légères ou modérées.

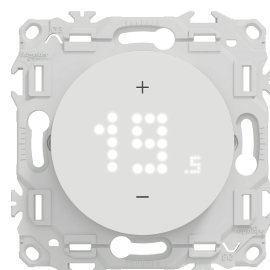
AVIS

Le terme REMARQUE est utilisé pour aborder des pratiques qui ne sont pas liées à une blessure physique.

Odace - Thermostat connecté filaire 2 A



S5x0619



S920502
S940502

Pour votre sécurité

⚡ ⚠ DANGER

RISQUE DE DÉCHARGE ÉLECTRIQUE, D'EXPLOSION OU DE COUP D'ARC

L'installation électrique en toute sécurité doit être réalisée uniquement par des professionnels qualifiés. Les professionnels qualifiés doivent posséder une connaissance approfondie dans les domaines suivants :

- Raccordement aux réseaux d'installation.
- Raccordement de plusieurs dispositifs électriques.
- Pose de câbles électriques.
- Normes de sécurité, règles et réglementations locales pour le câblage.

Le non-respect de ces instructions provoquera la mort ou des blessures graves.

AVIS

L'appareil n'est pas équipé d'un fusible interne.

- L'appareil doit être protégé par un disjoncteur de 2 A.

Le non-respect de ces instructions peut provoquer des dommages matériels.

AVIS

RISQUE D'ENDOMMAGEMENT DE L'ÉQUIPEMENT

- Assurez-vous que l'appareil est déconnecté de son circuit pendant le test de résistance d'isolement.

Le non-respect de ces instructions peut provoquer des dommages matériels.

Au sujet de l'équipement

Le thermostat connecté Odace 2 A (ci-après dénommé **thermostat**) est principalement utilisé pour les applications de chauffage et de refroidissement hydrauliques, telles que le chauffage au sol et le chauffage par radiateur hydrauliques.

Caractéristiques du thermostat :

- Mesure et contrôle de la température ambiante
- Afficheurs à matrice de points (température ambiante actuelle et température réglée)
- Verrouillage de l'équipement
- Protection des vannes
- Permutation chauffage / refroidissement
- Commande sans tension ou sous tension, normalement ouvert ou normalement fermé
- Programmation intelligente via une application Wiser Home

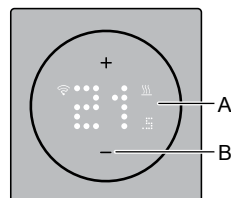
Éléments de fonctionnement

A. Afficheur à matrice de points

- LED de connectivité sans fil (📶)
- LED de demande de chauffage et de refroidissement (🔥❄️)

SUGGESTION: Toutes les LED sont expliquées dans le chapitre Comportement des LED, page 46.

B. Bouton : + et -



Installation de l'appareil

Reportez-vous aux Instructions d'installation fournies avec ce produit.

Liens vers les manuels d'instructions :

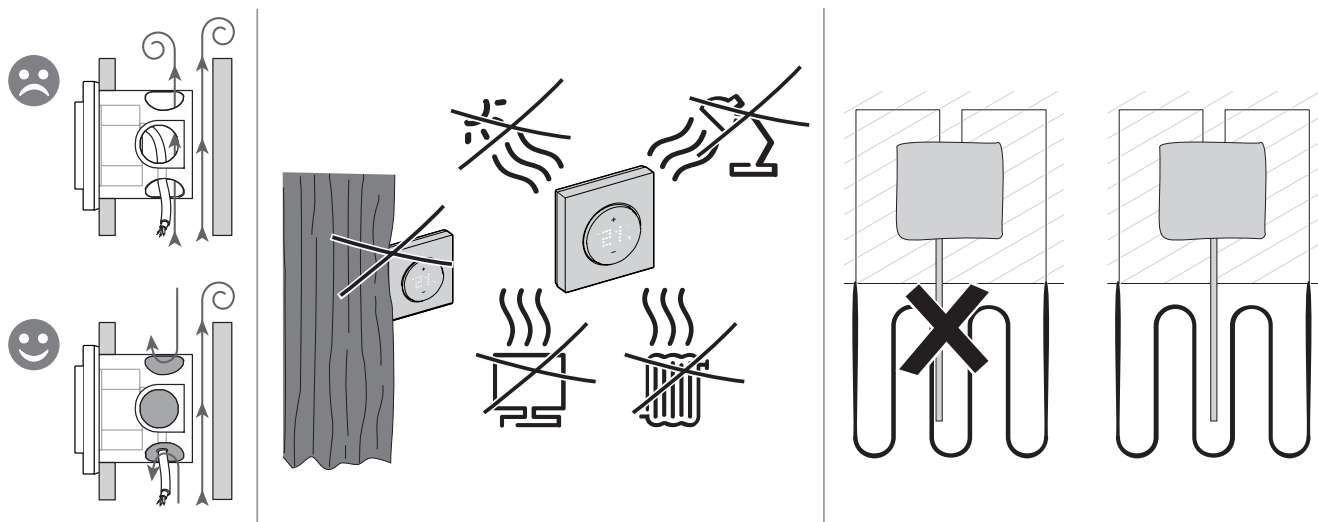
- Insert de thermostat connecté 2 A (S5x0619)
- Insert de thermostat connecté 2 A (S920502, S940502)

Choix de l'emplacement de montage :

Pour que le thermostat puisse fonctionner, le capteur de température interne doit être protégé autant que possible contre les influences externes et les fluctuations de température. Cela permet de garantir une détection fiable de la température ambiante.

Il convient donc de prendre en compte les éléments suivants lors de la détermination de l'emplacement d'installation :

- Hauteur d'installation min. : 1,5 m au-dessus du sol.
- N'installez pas l'appareil trop près de fenêtres, de portes ou d'ouvertures d'aération.
- N'installez pas l'appareil au-dessus de chauffages ou autres sources de chaleur.
- Ne recouvrez pas l'appareil, ne l'installez pas derrière des rideaux.
- Évitez d'exposer l'appareil aux rayons du soleil ou à la lumière générée par des lampes.
- N'installez pas l'appareil dans des bandes d'alimentation au-dessus ou à côté de composants produisant de la chaleur, tels que des variateurs ou des interrupteurs électroniques.
- Le montage sur la paroi de la cavité nécessite une étanchéité correcte du boîtier de câblage ou du tube d'installation pour empêcher le flux d'air d'affecter les performances du capteur de température.



Préréglage de l'appareil

Vous pouvez prérégler le thermostat à la première mise sous tension ou immédiatement après une réinitialisation aux paramètres d'usine. Le thermostat nécessitera la sélection d'un préréglage pour préconfigurer les paramètres en fonction de ce que le thermostat commande directement, ce qui permet au thermostat de fonctionner correctement pour le cas d'utilisation prévu. La sélection du préréglage est un processus manuel et tous les préréglages utilisent un algorithme de régulation PI qui fournit des résultats très stables.

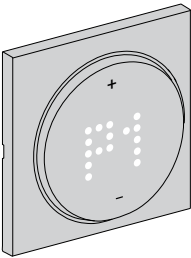
Vous pouvez choisir l'une des trois configurations prédéfinies suivantes :

Préréglage	Configuration	Temps de cycle* (min)	Protection des vannes
P1	Pompe à chaleur/ chaudière à fioul	20	Arrêt
P2	Radiateur hydronique/ chaudière à gaz	10	Arrêt
P3	Chauffage hydronique au sol	10	Marche

***Temps de cycle :** Ce paramètre détermine la durée de chaque cycle Marche/ Arrêt du relais de sortie. Le pourcentage de ce temps de cycle pendant lequel le relais est activé varie en fonction de la demande. Un temps de cycle plus long peut être plus approprié pour des surfaces de chauffage lentes, telles qu'un sol en béton. Un temps de cycle court est plus approprié pour des surfaces de chauffage plus rapides, telles qu'un panneau de chauffage électrique.

Configuration initiale préréglée (par défaut)

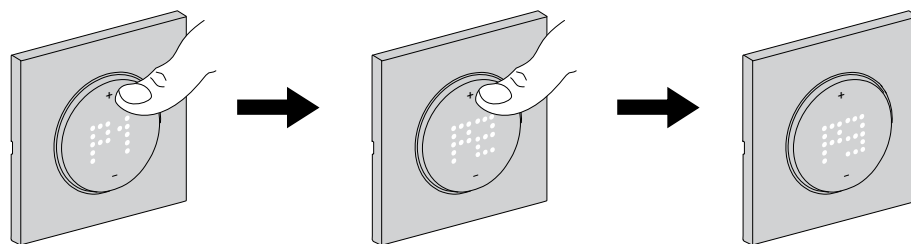
Lors de la première mise sous tension du thermostat ou immédiatement après une réinitialisation aux paramètres d'usine, par défaut, « **P1** » clignote sur les LED de la matrice pour indiquer que le préréglage (**P1**) est sélectionné afin de fournir la configuration initiale.



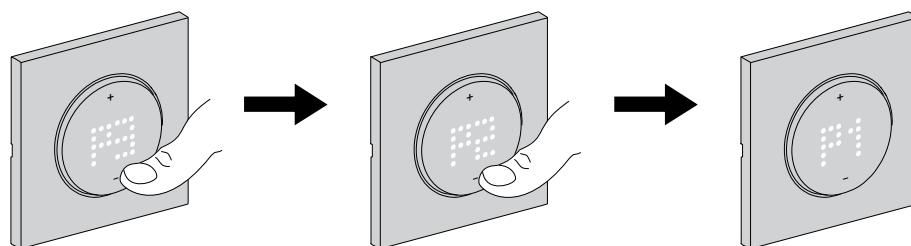
Modification de la valeur de préréglage

Lorsque vous actionnez le bouton **+**, la valeur préréglée est augmentée de 1 unité et lorsque vous actionnez le bouton **-**, la valeur préréglée est diminuée de 1 unité.

Par exemple, lorsque vous actionnez le bouton **+**, le préréglage P1 devient P2 et si vous continuez d'actionner le bouton **+**, le préréglage passe à P3.



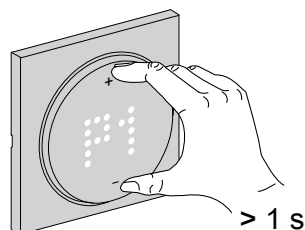
De même, lorsque vous actionnez le bouton **-**, le préréglage P3 passe à P2, et si vous continuez d'actionner le bouton **-**, le préréglage passe à P1.



Confirmation du préréglage

Sélectionnez le préréglage qui répond à vos besoins à l'aide des boutons **+/-**, puis maintenez les boutons **+/-** enfoncés simultanément pendant **> 1 s** pour confirmer la sélection.

Par exemple, P1 est confirmé.



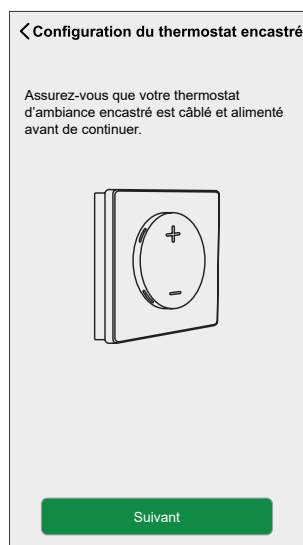
Appairage de l'appareil

À l'aide de l'application Wiser Home, vous pouvez appairer votre thermostat avec la **passerelle Wiser** pour accéder au thermostat et le commander.
Pour appairer le thermostat :

1. Sur la page Maison, appuyez sur .
2. Appuyez sur l'onglet **Appareils** >  > **Chauffage**.

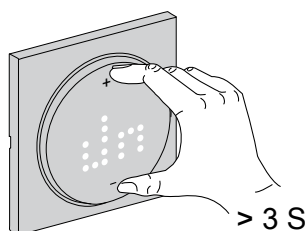
SUGGESTION: Vous pouvez également y accéder en appuyant sur l'onglet **Contrôle** >  > **Chauffage**.

3. Appuyez sur  > **Suivant**.
L'écran suivant présente le processus d'appairage du thermostat.



4. Sur le thermostat, actionnez les boutons **+** et **-** et maintenez-les enfoncés (> 3 s) simultanément jusqu'à ce que **Jn** s'affiche sur l'appareil.

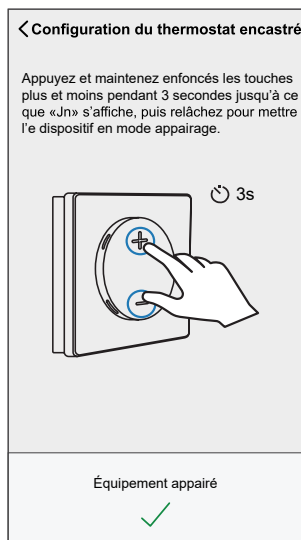
La LED  sans fil clignote en orange lors de l'appairage.



5. Patientez quelques secondes jusqu'à ce que la LED sans fil  du thermostat devienne verte.

NOTE: La LED  sans fil du thermostat devient rouge si le thermostat ne parvient pas à se connecter. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section **Dépannage**, page 48.

Une fois l'appairage réussi, l'application affiche l'état d'appairage de l'appareil.



6. Affectez un thermostat à la pièce, puis appuyez sur **Envoyer**.

NOTE: Si le thermostat est pré-réglé sur P3 (chauffage hydronique au sol) et qu'il est connecté à un actionneur de chauffage hydraulique au sol Wiser, attribuez-lui une pièce et appuyez sur **Suivant** pour configurer le chauffage hydraulique au sol. Voir **Configuration de l'actionneur de chauffage hydraulique au sol**, page 11 pour terminer la configuration.

Configuration de l'actionneur de chauffage hydraulique au sol

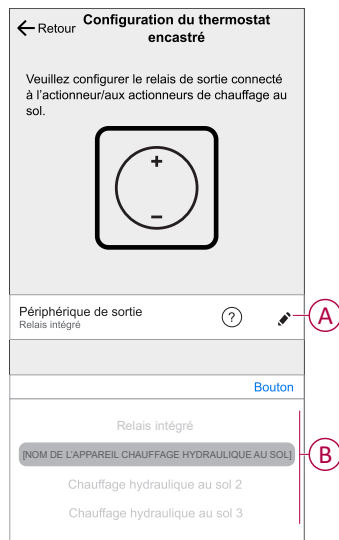
Lorsque le pré-réglage du thermostat est réglé sur P3 (chauffage hydronique au sol) et qu'il est connecté à un actionneur de chauffage hydraulique au sol Wiser, le processus d'appairage continue de configurer le système de chauffage hydraulique au sol. Le thermostat utilisera le chauffage hydraulique au sol pour commander la température ambiante.

NOTE: Voir, **Appairage de l'appareil**, page 10.

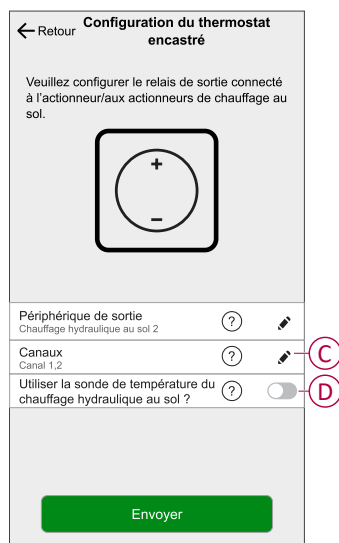
1. Attribuez une pièce au thermostat une fois qu'il a été appairé, puis appuyez sur **Suivant** pour configurer le chauffage hydraulique au sol.

2. Appuyez sur **Périphérique de sortie** (A) pour faire apparaître le menu déroulant et sélectionnez le chauffage hydraulique au sol (B) dans la liste des appareils connectés au thermostat.

NOTE: Relais intégré est sélectionné par défaut comme périphérique de sortie, il n'y a pas d'autres paramètres pour celui-ci.



3. Appuyez sur **Canaux** (C) et sélectionnez le canal qui commande la pièce où se trouve le thermostat.
4. Activez l'interrupteur à bascule (D) si vous souhaitez surveiller la température du sol à l'aide d'une sonde de chauffage hydraulique au sol.



NOTE:

- Pour modifier la pièce du canal UFH, voir [Affectation d'un canal à la pièce](#).
- Une seule sonde de plancher UFH peut être affectée à une pièce si vous souhaitez effectuer une mise à jour, voir [Réglage de l'emplacement de la sonde de plancher](#).

5. Appuyez sur **Envoyer**.

Le thermostat est maintenant répertorié dans l'onglet **Contrôle** sous l'onglet **Tout** et l'onglet de la pièce en question.

IMPORTANT: Si l'entrée de refroidissement est activée en UFH, vérifiez que le commutateur à bascule **Paramètres de la pièce > Exclu du refroidissement** est activé. Cela peut être utile s'il y a des zones dans un bâtiment qui ne nécessitent pas de refroidissement, telles que des salles de stockage ou des espaces inoccupés. Voir [Entrée de refroidissement UFH](#).

< Pièces	
Détails de la pièce	
NOM	
Sous-sol	
ÉQUIPEMENTS	
 Thermostat d'ambiance	
 Sous-sol	
CONFIGURATION	
Canaux de chauffage au sol	
Canal 1	
Exclure du rafraîchissement	
Empêche le rafraîchissement de la pièce ☐	
A PROPOS	
Sonde de plancher	
La sonde de plancher Sous-sol a été attribuée à cette pièce	
Supprimer	

Configuration de l'appareil

Modification de l'emplacement de l'appareil

À l'aide de l'application Wiser Home, vous pouvez modifier l'emplacement du thermostat.

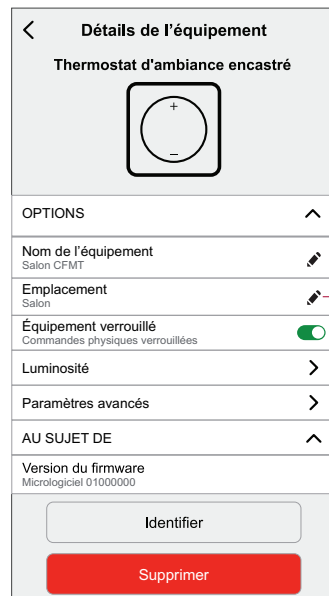
Pour modifier l'emplacement du thermostat :

1. Sur la page Maison, appuyez sur .
2. Appuyez sur **Appareils** >  > **Emplacement (A)** pour afficher l'une des options suivantes :

SUGGESTION: Vous pouvez également sélectionner un appareil dans la liste de l'onglet **Contrôle**, appuyez sur  > **Paramètres de l'appareil**.

- Pour créer une nouvelle pièce, saisissez le nom de la pièce (B) et appuyez sur **Envoyer**.
- Modifier l'emplacement de l'appareil (C).

NOTE: Pour retirer l'appareil de la pièce, appuyez sur **Supprimer de la pièce (D)**.



Détails de l'équipement
Thermostat d'ambiance encastré

OPTIONS

Nom de l'équipement
Salon CFMT

Emplacement
Salon (A)

Équipement verrouillé
Commandes physiques verrouillées

Luminosité

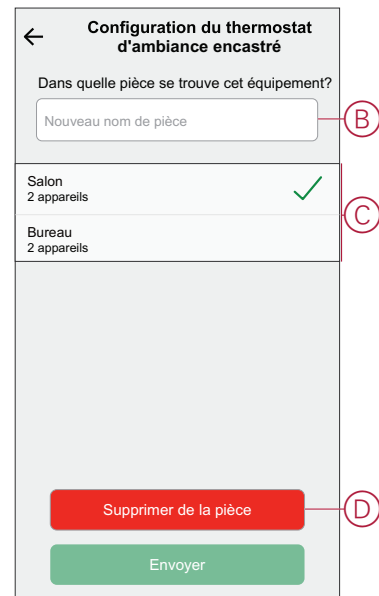
Paramètres avancés

AU SUJET DE

Version du firmware
Micrologiciel 01000000

Identifier

Supprimer



Configuration du thermostat d'ambiance encastré

Dans quelle pièce se trouve cet équipement?

Nouveau nom de pièce (B)

Salon
2 appareils (C)

Bureau
2 appareils

Supprimer de la pièce (D)

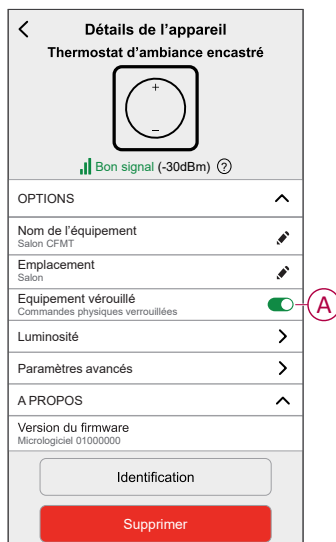
Envoyer

Verrouillage de l'interface utilisateur

À l'aide de l'application Wiser Home, vous pouvez verrouiller les commandes du thermostat. Cela empêche les enfants de changer les températures de votre pièce en jouant avec le thermostat.

1. Sur l'écran d'**accueil**, appuyez sur .
2. Appuyez sur **Appareils** >  > **Appareil verrouillé (A)** pour verrouiller ou déverrouiller la commande du thermostat.

SUGGESTION: Lorsque le verrouillage du thermostat est actif,  s'affiche à côté du thermostat.



Réglage de la luminosité d'affichage

À l'aide de l'application Wiser Home, vous pouvez régler la luminosité de l'afficheur du thermostat, par exemple active (luminosité pendant l'interaction) et inactive (luminosité après 60 secondes d'inactivité).

Réglage de la luminosité de l'afficheur du thermostat :

1. Sur l'écran d'**accueil**, appuyez sur .
2. Appuyez sur **Appareils** >  > **Luminosité (A)** pour régler la luminosité active et inactive à l'aide de la barre coulissante (B).

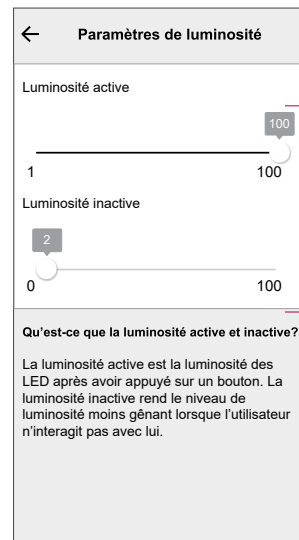
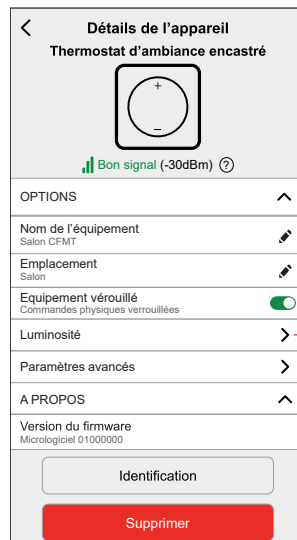
NOTE:

- La luminosité active par défaut de l'écran est de 100 %. La plage est de 1 % à 100 % et la précision de réglage de 1 %.
- La luminosité inactive par défaut de l'écran est de 0 %. La plage est de 0 % à 100 %, la précision de réglage est de 1 % et doit être <= luminosité active.

Par exemple :

Autorisé : La luminosité active et inactive peuvent être réglées sur 50 %.

Non autorisé : Luminosité inactive réglée sur 60 % et luminosité active réglée sur 50 %.



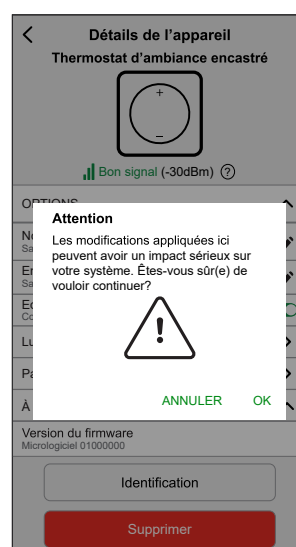
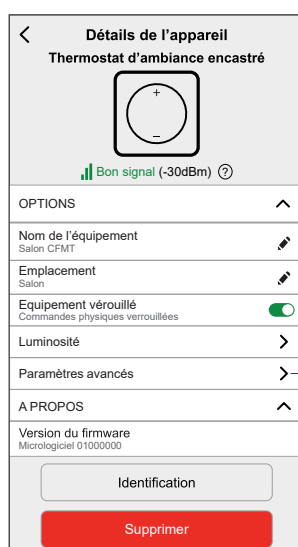
Paramètres avancés de l'appareil

L'application Wiser Home propose des paramètres avancés pour le thermostat. Ces paramètres comprennent des interrupteurs à bascule qui vous permettent d'activer ou de désactiver la protection des vannes, d'activer l'entrée de refroidissement et le relais de sortie, ainsi que de définir le temps de cycle et l'entrée universelle.

NOTE: Les modifications apportées aux paramètres avancés peuvent avoir un impact important sur votre système. Par conséquent, assurez-vous de bien comprendre leur impact avant d'appliquer toute modification aux paramètres avancés.

Pour modifier les paramètres avancés :

1. Sur l'écran d'**accueil**, appuyez sur .
2. Appuyez sur **Appareils** >  > **Paramètres avancés (A)**.
3. Lisez l'avertissement et appuyez sur **OK**.

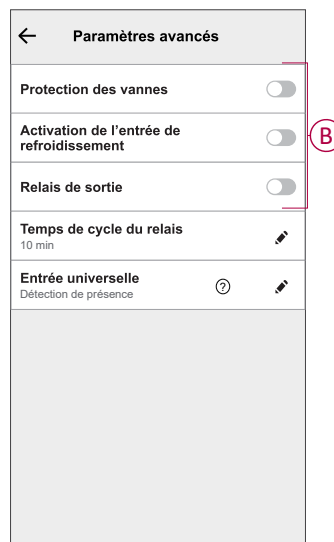


Commutateur à bascule

Dans les paramètres avancés, vous pouvez activer ou désactiver n'importe quelle fonction à l'aide du commutateur à bascule.

Appuyez sur le commutateur à bascule (B) pour activer ou désactiver n'importe quelle fonction :

- **Protection des vannes**
Activez la sortie toutes les deux semaines pour éviter la calcification des vannes.
- **Commande du refroidissement** : (réglage disponible uniquement lorsque le préréglage du thermostat est réglé sur P3 - Chauffage hydronique au sol)
Activer l'entrée pour la détection du basculement du refroidissement.
- **Relais de sortie** :
Cette option permet de désactiver le relais, s'il est utilisé comme appareil de mesure de la température.



Temps de cycle du relais

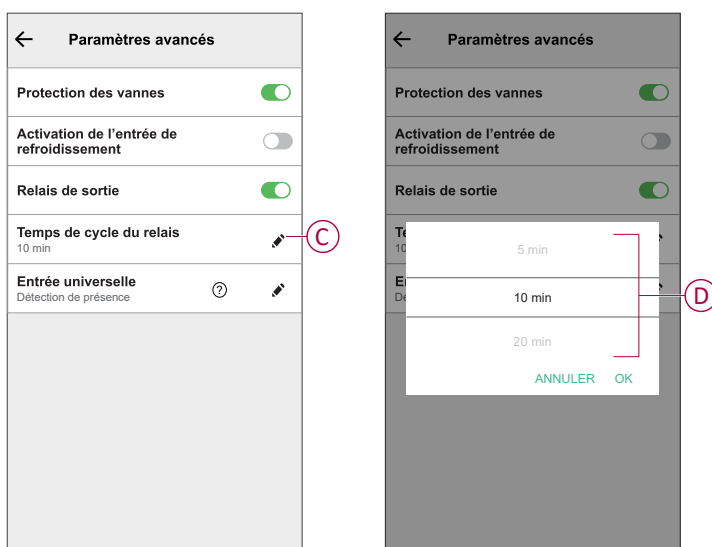
Dans les paramètres avancés, vous pouvez choisir le temps de cycle de relais. Ce réglage détermine la durée de chaque cycle Marche/Arrêt du relais de sortie. Le pourcentage de ce temps de cycle pendant lequel le relais est activé varie en fonction de la demande. Un temps de cycle plus long peut être plus approprié pour des surfaces de chauffage lentes, telles qu'un sol en béton. Un temps de cycle court est plus approprié pour des surfaces de chauffage plus rapides, telles qu'un panneau de chauffage électrique.

Par exemple, 20 min = trois cycles par heure.

NOTE: Le temps de cycle du relais n'est visible que lorsque le relais de sortie est activé.

Appuyez sur **Temps de cycle du relais** (C) et choisissez l'une des durées (D) suivantes :

- 5 min
- 10 min
- 20 min
- 30 min

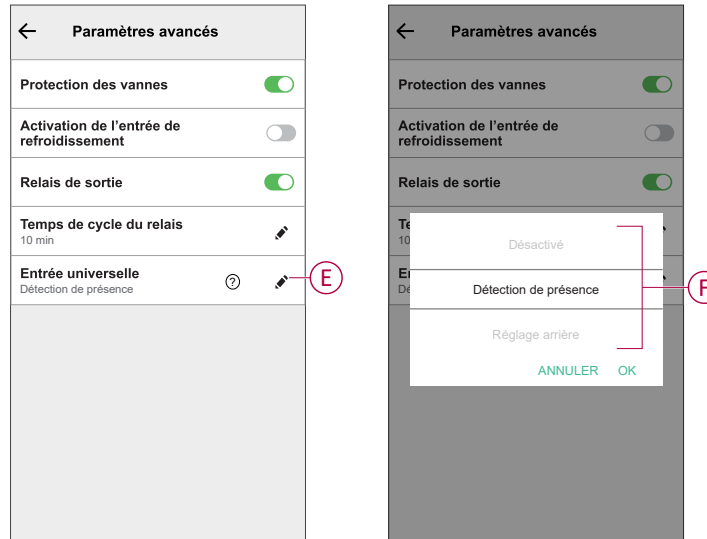


Entrée universelle

L'entrée universelle peut fournir une baisse de 2° C lorsque l'entrée est commandée par un temporisateur de baisse ou un capteur de proximité de la pièce. Dans les paramètres avancés, vous pouvez choisir l'entrée universelle.

Appuyez sur **Entrée universelle (E)** et choisissez l'un des modes (F) suivants :

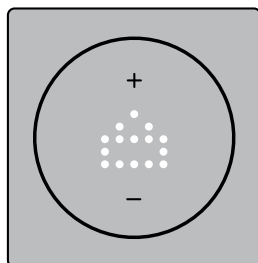
- **Désactivé** - Tout changement d'état sur l'entrée est ignoré lors de l'occupation de la pièce.
- **Détection de présence** - La présence d'entrée indique que la pièce est occupée.
- **Baisse** - Indique que le thermostat doit suivre la valeur de consigne inoccupée.



Lorsque l'entrée universelle est configurée pour la détection de présence et détecte une occupation de pièce, le thermostat respecte la consigne définie par l'utilisateur. Lorsque la pièce est détectée comme inoccupée, le thermostat maintient la même valeur de consigne pour le temps d'occupation suivant qui est défini dans les paramètres de la pièce. S'il n'y a aucun changement d'état d'occupation pendant cette période, le thermostat revient à la consigne d'inoccupation.

Reportez-vous aux [réglages de la pièce](#), page 21 pour plus d'informations sur la durée d'occupation.

Lorsque la détection de présence ou la baisse a été activée, l'affichage à matrice de points du thermostat indique le mode Absence comme ci-dessous pour indiquer la détection d'entrée.



Exemple pour le mode chauffage : Si l'utilisateur règle la valeur de consigne du thermostat sur 23° C et que les entrées détectent l'occupation de la pièce, le thermostat adhère à la valeur de consigne de 23° C. Cependant, si la pièce devient inoccupée, le thermostat maintiendra le réglage de 23° C pendant les 10 minutes suivantes avant de passer à la consigne inoccupée de 21° C, qui est 2° C inférieure au réglage initial de l'utilisateur.

Exemple pour le mode refroidissement : Si l'utilisateur règle la valeur de consigne du thermostat sur 18° C et que les entrées détectent l'occupation de la pièce, le thermostat adhère à la valeur de consigne de 18° C. Cependant, si la pièce devient inoccupée, le thermostat maintiendra le réglage de 18° C pendant les 10 minutes suivantes avant de passer à la consigne inoccupée de 20° C, qui est 2° C inférieure au réglage initial de l'utilisateur.

Réglages de la pièce

Vous pouvez régler le canal, l'occupation et la détection de fenêtre dans les paramètres de la pièce.

1. Sur l'onglet **Contrôle**, sélectionnez le thermostat dont vous souhaitez modifier les paramètres de la pièce.
2. Sur le panneau de contrôle de l'appareil, appuyez sur **Paramètres de la pièce** pour ouvrir les détails de la pièce.

← Détails de la pièce

NOM

Thermostat

ÉQUIPEMENTS

Thermostat

Canal
Aucun

Occupation

Détection d'une ouverture de fenêtre
Éteint le chauffage en cas de courant d'air

Supprimer

Paramètres du canal

Si le thermostat et le dispositif de chauffage au sol sont dans la même pièce, vous pouvez modifier le canal qui est affecté à la même pièce que le thermostat en appuyant sur **Canal** dans les détails de la pièce et en sélectionnant le canal.

Occupation

Vous pouvez modifier les paramètres d'occupation en fonction des besoins de l'utilisateur en appuyant sur **Occupation** dans les détails de la pièce.

← Occupation	
Inoccupé	0°C
Délai entre l'occupation et l'inoccupation	4 min
Temps minimum occupé	20 min

- **Inoccupé** : Vous réglez le point de consigne lorsque la pièce est inoccupée. Cela permet d'économiser de l'énergie en permettant à la température de dériver du point de consigne normal à un niveau moins confortable mais plus efficace en énergie lorsque l'espace n'est pas utilisé.
- **Délai entre l'occupation et l'inoccupation** : Vous pouvez définir le délai entre l'occupation d'une pièce et le passage à un état inoccupé. Ce délai garantit que le système ne bascule pas immédiatement en mode inoccupé lorsqu'une pièce devient inoccupée, ce qui évite les fluctuations inutiles et offre un délai de grâce au cas où la pièce redeviendrait occupée peu après son inoccupation. Ce délai permet d'optimiser l'efficacité énergétique et de maintenir le confort dans le bâtiment.
- **Temps minimum occupé** : Vous pouvez définir la durée minimale pendant laquelle le thermostat détecte une occupation avant d'entreprendre certaines actions, telles que l'ajustement du réglage des paramètres de température à la valeur de consigne inoccupée. Cette fonction permet d'empêcher le système de réagir à des mouvements ou à une présence à court terme, en s'assurant qu'ils répondent à une occupation prolongée, ce qui optimise la consommation d'énergie et maintient le confort efficacement.

Détection de fenêtre ouverte

La détection d'une ouverture de fenêtre dans un thermostat est une fonction qui utilise des capteurs pour détecter lorsque des fenêtres ou des portes sont ouvertes à proximité. Lorsqu'une fenêtre ou une porte ouverte est détectée, le thermostat peut régler le système de chauffage pour économiser l'énergie. Cela permet d'améliorer l'efficacité énergétique et peut contribuer à des économies de coûts en garantissant que le système fonctionne plus intelligemment en réponse aux changements dans l'environnement intérieur.

Basculez le commutateur à bascule pour activer la détection d'ouverture de fenêtre.

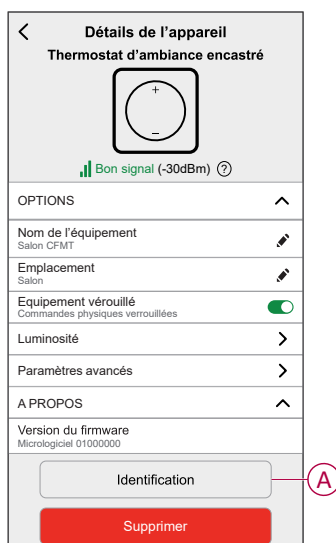
Identification de l'appareil

À l'aide de l'application Wiser Home, vous pouvez identifier le thermostat à partir des autres appareils disponibles dans la pièce.

1. Sur l'écran d'**accueil**, appuyez sur .

2. Appuyez sur **Appareils** >  > **Identification (A)**.

NOTE: Les LED de thermostat de l'afficheur à matrice de points clignotent en blanc tandis que la LED de connectivité sans fil clignote en vert jusqu'à ce que vous cliquiez sur **Ok**.



Utilisation de l'appareil

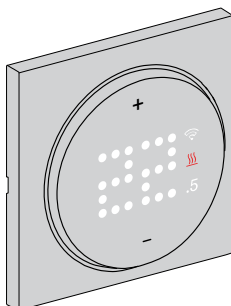
Réglage manuel de la température ambiante

La température ambiante peut être augmentée / diminuée manuellement à l'aide du bouton tactile du thermostat.

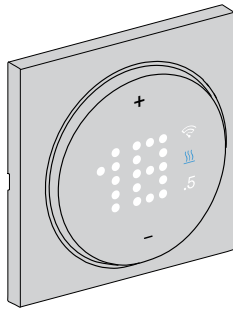
Condition préalable : Sélectionnez le Préréglage, page 8.

- Sur le thermostat, appuyez sur le bouton « + » pour augmenter la température.
- Sur le thermostat, appuyez sur le bouton « - » pour diminuer la température.

NOTE: Lorsque le système est en mode de chauffage et que la valeur de consigne est supérieure à la température ambiante actuelle, la LED de demande est allumée en **rouge** pour indiquer que le mode chauffage est actif.



NOTE: Lorsque le système est en mode de refroidissement et que la valeur de consigne est inférieure à la température ambiante actuelle, la LED de demande est allumée en **bleu** pour indiquer que le mode de refroidissement est actif.



Réglage de la température ambiante à l'aide de l'application

À l'aide de l'application Wiser Home, vous pouvez ajuster la température ambiante pour le chauffage et le refroidissement.

Chauffage

1. Dans l'onglet **Contrôle**, appuyez sur **Tous** les appareils ou sur l'onglet de la pièce où se trouve le thermostat.
2. Pour sélectionner un thermostat, appuyez sur .
3. Utilisez le curseur et réglez la température ambiante pour le chauffage.

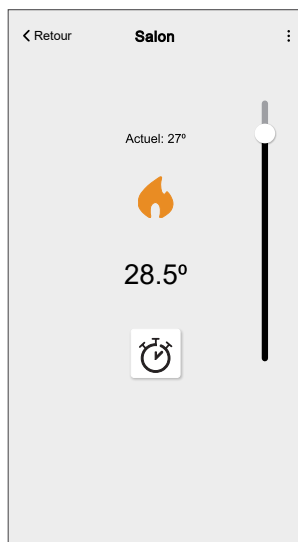
NOTE:

- Le  indique que la température ambiante est inférieure à la température souhaitée (valeur de consigne), le chauffage est donc activé.
- Le  indique que la température ambiante est supérieure à la température souhaitée (valeur de consigne), le chauffage est donc éteint.

SUGGESTION: Vous pouvez également ajuster la température de consigne :

- En appuyant sur  ou  de la section chauffage de l'onglet **Contrôle**.
- Lorsque vous l'ajoutez à vos **Favoris**. Pour en savoir plus sur les **Favoris**, reportez-vous à la rubrique **Gérer les favoris** dans le Guide de l'utilisateur du système correspondant.

SUGGESTION: En appuyant sur , vous pouvez régler le délai d'augmentation et l'éteindre.



IMPORTANT: Une fois la durée de booster réglée, la température de consigne augmente automatiquement de 2 °C pendant la durée de booster réglée. Une fois la durée de booster écoulée, la température de consigne revient à l'événement programmé en cours ou à la température de consigne précédente.

Refroidissement

1. Dans l'onglet **Contrôle**, appuyez sur **Tous** les appareils ou sur l'onglet de la pièce où se trouve le thermostat.
2. Pour sélectionner un thermostat, appuyez sur .
3. Utilisez le curseur et réglez la température ambiante pour le refroidissement.

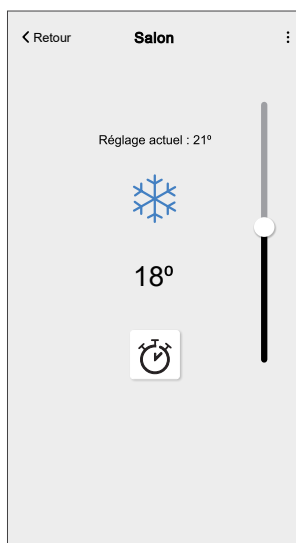
NOTE:

- Le  indique que la température ambiante est supérieure à la température souhaitée (valeur de consigne), le refroidissement est donc activé.
- Le  indique que la température ambiante est inférieure à la température souhaitée (valeur de consigne), le refroidissement est donc éteint.

SUGGESTION: Vous pouvez également ajuster la température de consigne :

- En appuyant sur  ou  de la section rafraîchissement de l'onglet **Contrôle**.
- Lorsque vous l'ajoutez à vos **Favoris**. Pour en savoir plus sur les **Favoris**, reportez-vous à la rubrique **Gérer les favoris** dans le Guide de l'utilisateur du système correspondant.

SUGGESTION: Vous pouvez activer et désactiver la fonction Booster à tout moment en appuyant sur .



IMPORTANT: Une fois la durée de booster réglée, la température de consigne diminue automatiquement de 2 °C pendant la durée de booster réglée. Une fois la durée de booster écoulée, la température de consigne revient à l'événement programmé en cours ou à la température de consigne précédente.

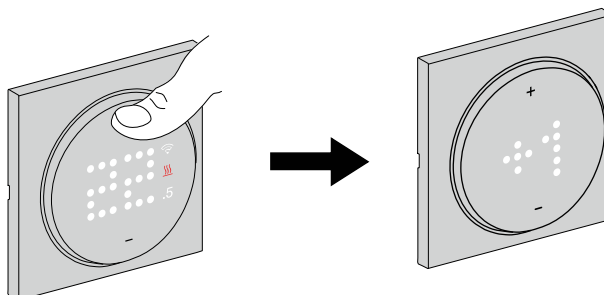
NOTE: Si un seul appareil est disponible dans le système Wiser, l'onglet **Contrôle** ne sera pas visible. Toutes les fonctions seront accessibles via l'écran d'**accueil**.

Réglage manuel du mode Booster

Vous pouvez activer et désactiver le mode Booster manuellement. Lorsque cette option est activée, la température augmente de 2 °C pour les modes de contrôle de la température et de +2 par rapport à la valeur de consigne.

Pour activer le mode Booster :

1. Appuyez sur le bouton **+** jusqu'à ce que l'écran clignote (appuyez 2 fois si l'appareil est en mode En attente, 1 fois si la valeur de consigne est déjà affichée).
2. Appuyer et maintenir **+** pendant 1 s pour accéder au menu Booster. **+1** clignote sur la matrice du thermostat.



NOTE: Le thermostat quitte le mode Booster s'il n'y a aucune interaction dans les 5 secondes suivant l'actionnement du bouton.

3. Appuyez sur **+** pour naviguer entre les heures de booster depuis **+1** vers **+3**.

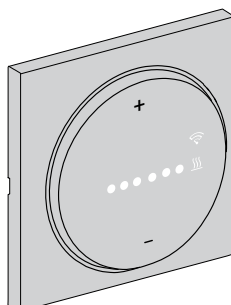
NOTE: Lorsque vous appuyez sur la touche tactile **+** de l'appareil, le cycle de sélection du mode Booster passe par **+1** → **+2** → **+3** → **--** (annulation du boost) et revient à nouveau à **+1**.

Après avoir sélectionné les heures de suralimentation, le thermostat enregistre et quitte le mode de suralimentation s'il n'y a aucune interaction dans les 5 s.

Par exemple: Si la température actuelle est de 12° C et que vous activez le mode Booster en sélectionnant +3. Le mode Booster règle la température de consigne sur 14° C pendant les 3 heures suivantes. Après 3 heures, la consigne revient à l'événement planifié ou à la consigne précédent.

Pour désactiver le mode Booster :

1. Appuyer et maintenir **+** pendant 1 s pour accéder au menu Booster. **+1** clignote sur la matrice du thermostat.
2. Appuyez sur **+** bouton du thermostat à afficher **--** (annulation de suralimentation).



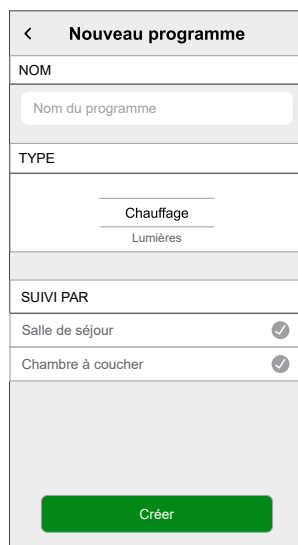
Après avoir sélectionné l'annulation de la suralimentation, le thermostat enregistre et quitte le mode de suralimentation s'il n'y a aucune interaction dans les 5 s.

Création d'un programme/événement

L'appareil peut être entièrement contrôlé et déclenché par un programme. Une fois le programme enregistré, votre système suivra le programme actif. Vous pouvez créer ou modifier des programmes à tout moment.

Pour créer le programme/l'événement :

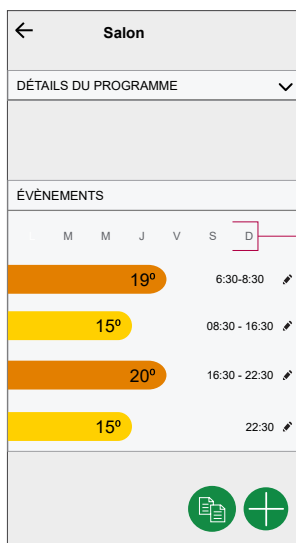
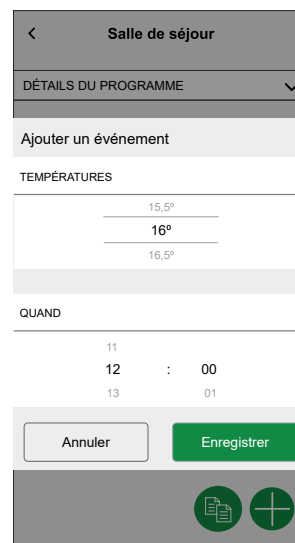
1. Sur l'écran d'**accueil**, appuyez sur .
2. Appuyez sur l'onglet **Programmes** > .
3. Sur la page **Nouveau programme**, entrez le **Nom du programme**, sélectionnez **Type** et sélectionnez la pièce.
4. Appuyez sur **Créer**.



5. Sélectionnez un jour (A) et appuyez sur  pour ajouter l'événement :
 - Sélectionnez la température (par exemple 16 °C).
 - Réglez l'heure (par exemple 12:00).

NOTE: 8 événements au maximum peuvent être créés par jour.

Vous pouvez appuyer sur  pour copier le programme d'un jour à un autre, ou copier le programme complet dans un nouveau programme ou dans un programme existant.

6. Appuyez sur **Enregistrer**.

7. Dans le coin en haut à droite de l'écran, appuyez sur  et sélectionnez l'interrupteur à bascule **Suivre le programme horaire** pour activer/désactiver le programme.

Lorsque votre système suit un programme :

La nouvelle valeur de consigne reste active jusqu'au prochain événement programmé.

Vous pouvez voir la durée restante dans l'onglet **Contrôle** sous le nom de l'appareil. La durée restante indique la durée jusqu'à ce que le programme soit défini sur ON.



Lorsque votre système ne suit pas un programme horaire :

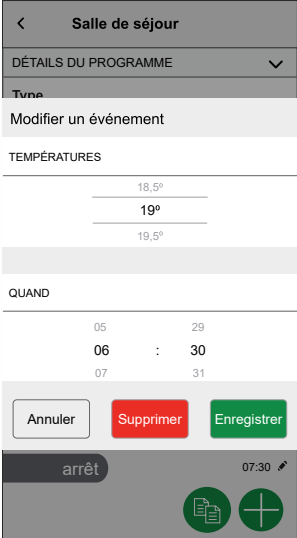
Toute modification de valeur de consigne effectuée avec le curseur reste active jusqu'à la prochaine utilisation du curseur.

La durée restante disparaît de l'écran.

Modification du programme/de l'événement

Pour modifier le programme :

1. Sur l'écran d'**accueil**, appuyez sur .
2. Appuyez sur l'onglet **Programmes** et sélectionnez le programme à modifier.
3. Appuyez sur **DÉTAILS DU PROGRAMME** pour effectuer l'une des opérations suivantes :
 - Pour renommer l'appareil
 - Pour modifier l'emplacement de l'appareil
 - Pour supprimer un programme
4. Pour modifier **ÉVÉNEMENTS**, sélectionnez un jour et appuyez sur  pour modifier l'heure et la température.



< Salle de séjour

DÉTAILS DU PROGRAMME ▼

Type

Modifier un événement

TEMPÉRATURES

18,5°

19°

19,5°

QUAND

05 29

06 : 30

07 31

Annuler Supprimer Enregistrer

arrêt 07:30 ✎

Création d'un moment

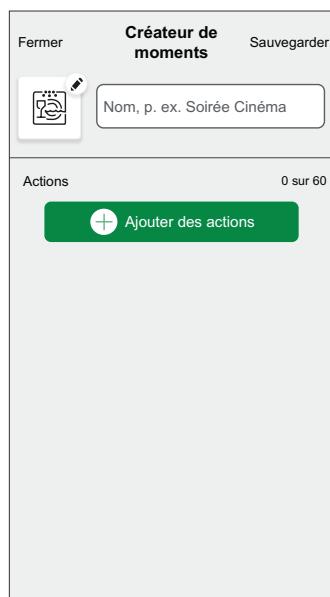
Un moment vous permet de regrouper plusieurs actions généralement effectuées ensemble. À l'aide de l'application Wiser, vous pouvez créer des moments en fonction de vos besoins (comme une soirée cinéma).

Pour créer un moment :

1. Sur la page d'accueil, appuyez sur .
2. Sélectionnez **Moments** > **+** pour créer un moment.
3. Sur la page **Éditeur de moment**, saisissez le nom du moment (par exemple soirée cinéma).

SUGGESTION: Vous pouvez choisir l'image de couverture qui représente votre moment en appuyant sur .

4. Appuyez sur **Ajouter des actions** et sélectionnez l'équipement que vous souhaitez inclure dans un moment.



5. Appuyez sur **C'est fait** > **Sauvegarder**.

NOTE: Vous pouvez ajouter jusqu'à 60 actions à un moment.

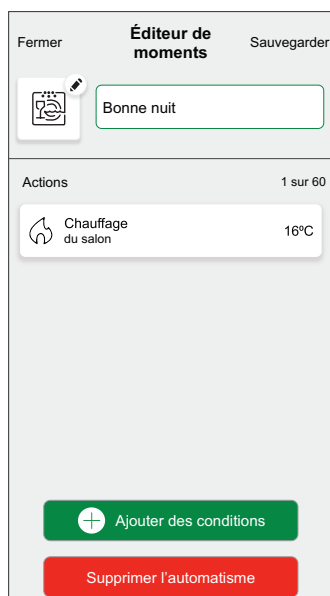
6. Appuyez sur **Sauvegarder**.

SUGGESTION: Vous pouvez afficher le moment enregistré sur la page d'accueil.

Modification d'un moment

À l'aide de l'application Wiser Home, vous pouvez modifier le moment existant et les paramètres du thermostat.

1. Sur la page **Automatismes**, cliquez sur l'onglet **Moments**.
2. Sélectionnez le moment que vous souhaitez modifier.
3. Dans la page de l'éditeur de moment, procédez de la façon suivante :
 - Renommer un moment
 - Supprimer un moment
 - Ajouter des actions
 - Modifier les paramètres de l'équipement



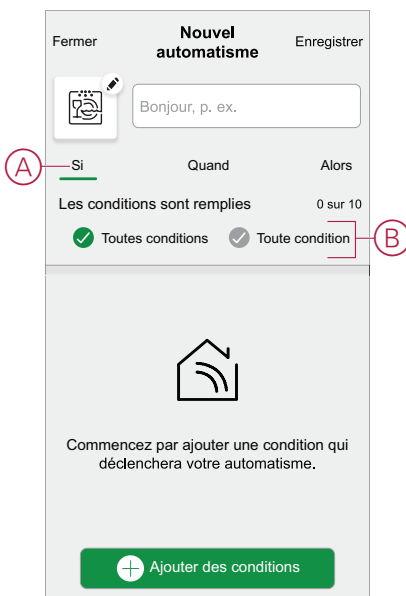
Création d'un automate

Un automate vous permet de regrouper plusieurs actions qui sont généralement effectuées ensemble, déclenchées automatiquement ou à des heures planifiées. En utilisant l'application Wiser, vous pouvez créer des automates en fonction de vos besoins.

NOTE: Pour créer et sauvegarder un automate, au moins une condition et une action doivent être ajoutées.

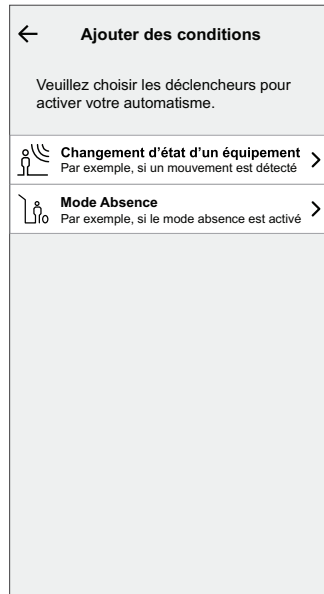
Pour créer un automate :

1. Sur la page **Accueil**, appuyez sur .
2. Accédez à **Automatismes** > **+** pour créer un automate.
3. Appuyez sur **Si (A)** et sélectionnez l'une des conditions suivantes à remplir (B) :
 - **Toutes les conditions** : Cela déclenche une action uniquement lorsque toutes les conditions sont remplies.
 - **Toute condition** : Cela déclenche une action lorsqu'au moins une condition est remplie.

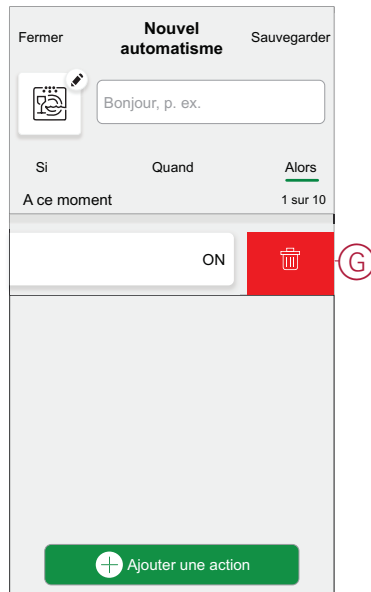


4. Pour ajouter une condition, cliquez sur **Ajouter des conditions** et sélectionnez l'une des options suivantes :
- **Changement d'état d'un équipement** (sélectionnez l'équipement)
 - **Mode Absence** (activez ou désactivez)

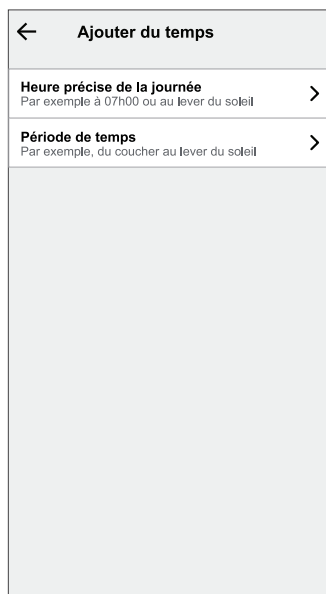
NOTE: Un maximum de 10 conditions peuvent être ajoutées.



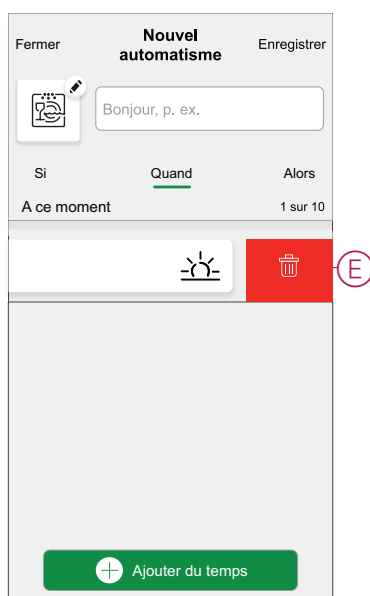
NOTE: Pour supprimer une condition ajoutée, balayez vers la gauche et appuyez sur  (D).



5. Afin de régler un horaire spécifique pour votre automatisme, appuyez sur **Quand > Ajouter un horaire** et sélectionnez l'une des options suivantes :
- **Heure spécifique du jour: lever du soleil, coucher du soleil, personnalisé**
 - **Période de temps: journée, nuit, personnalisé**



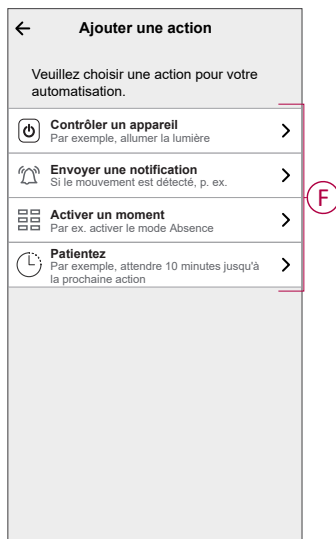
NOTE: Pour supprimer un horaire spécifique, balayez vers la gauche et appuyez sur  (E).



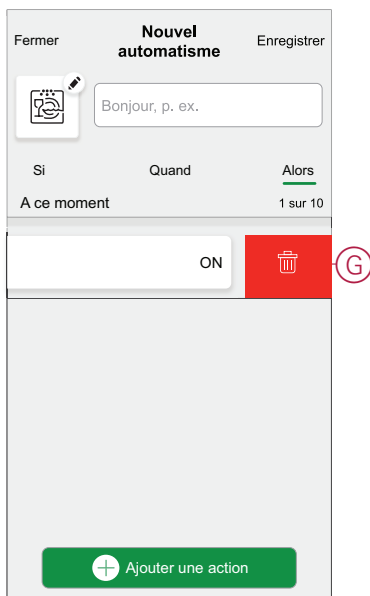
6. Pour ajouter une action, appuyez sur **Alors > Ajouter une action** et sélectionnez l'une des options suivantes (F):

NOTE: Un maximum de 10 actions peuvent être ajoutées.

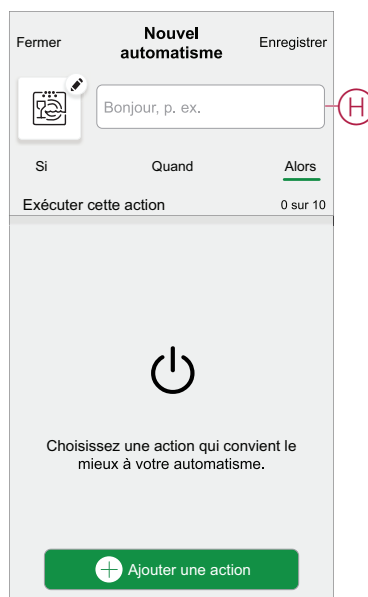
- **Contrôler un appareil:** sélectionnez un appareil que vous souhaitez déclencher.
- **Envoyer une notification :** Activez la notification pour l'automatisme.
- **Activer un moment :** Sélectionnez le moment de déclenchement souhaité.
- **Attente :** Cette option vous permet d'ajouter un retard dans une séquence d'automatisme. Vous pouvez définir la durée d'attente en incréments de 1 heure et 1 minute jusqu'à un maximum de 24 heures. Cette fonction est utile pour retarder des actions au sein d'un automatisme.



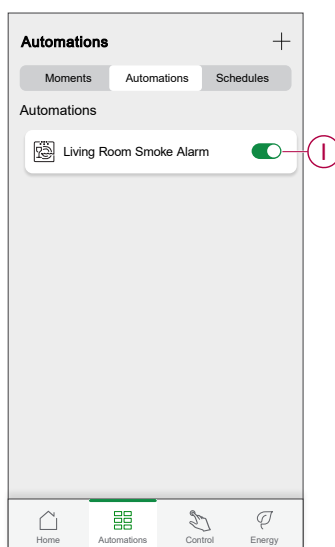
NOTE: Pour supprimer une action, balayez vers la gauche sur l'action et appuyez sur  (G).



7. Saisissez le nom de l'automatisme (H) et appuyez sur **Sauvegarder**.
Vous pouvez choisir dans la liste l'icône qui représente le mieux votre automatisme en appuyant sur .



Une fois l'automatisme sauvegardé, celui-ci est visible dans l'onglet **Automatismes**.  (I) permet d'activer et de désactiver l'automatisme.

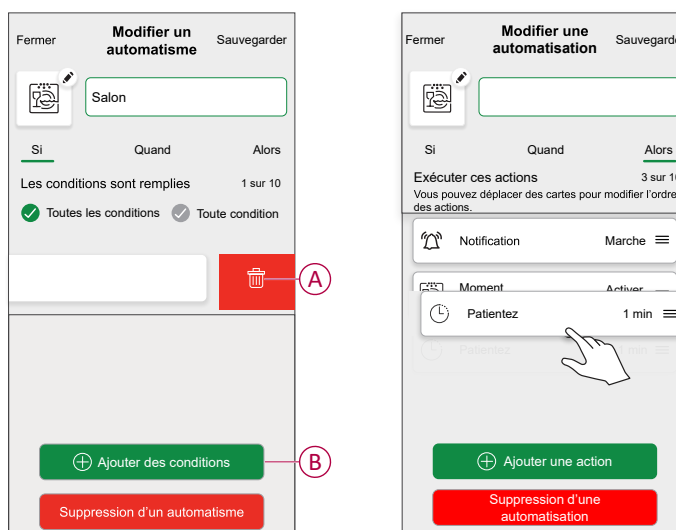


Modification d'un automatisme

1. Sur l'écran d'accueil, appuyez sur **Automatismes** .
2. Accédez à **Automatismes**, appuyez sur l'automatisme que vous souhaitez modifier.

3. Sur l'écran **Modifier un automatisme**, vous pouvez effectuer les modifications suivantes :

- Changer l'icône .
- Renommer l'automatisme.
- Appuyer sur chaque condition pour modifier les paramètres.
 - Pour supprimer une condition, faites-la glisser vers la gauche, puis appuyez sur  (A) pour la supprimer.
 - Appuyez sur  **Ajouter une condition** (B) pour ajouter une nouvelle condition.
- Pour modifier l'ordre des actions, appuyez sur l'option **Alors** et maintenez une action enfoncée, puis faites un glisser-déposer à la position souhaitée.

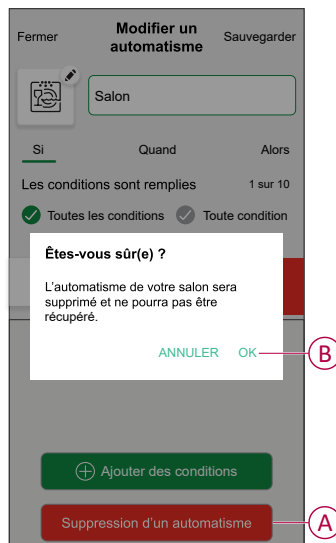


4. Appuyez sur **Sauvegarder** pour sauvegarder les modifications.

Suppression d'un automatisme

1. Sur l'écran d'**accueil**, appuyez sur **Automatismes** .
2. Accédez à **Automatismes**, appuyez sur l'automatisme que vous souhaitez supprimer.

3. Sur l'écran **Modifier un automate**, appuyez sur **Suppression d'un automate** (A) et lisez le message de confirmation, puis appuyez sur **OK** (B).

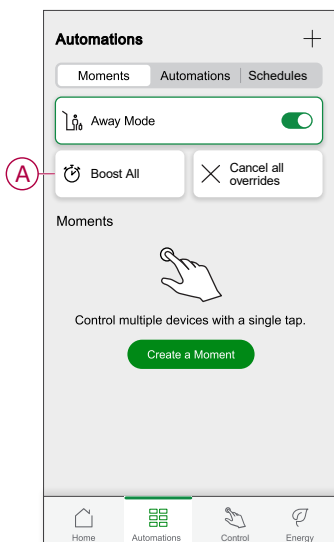


Automatismes intégrés

Trois automates sont intégrés, tels que Boost All, Cancel all overrides et Away mode.

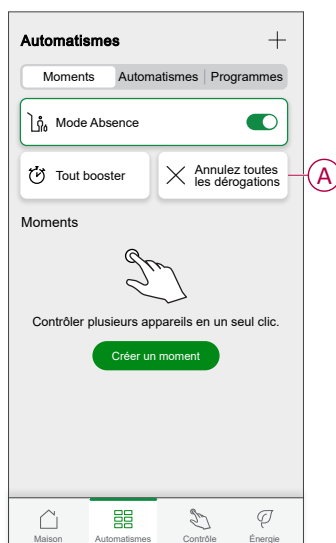
Tout booster

Vous pouvez booster la température de +2 °C pendant 1 heure pour chaque pièce du système. Cela n'affectera en aucune façon l'eau chaude. Comme il s'agit d'une « action ponctuelle », vous trouverez la fonction « Tout booster » (A) dans le menu « Automatismes », en cliquant sur l'onglet « Automatismes » en bas de l'écran d'accueil.



Annulez toutes les dérogations

L'option Annulez toutes les dérogations (A) remet tout le chauffage sous « contrôle du système », ce qui signifie que si vous avez sélectionné Tout augmenter ou même si vous avez augmenté ou forcé manuellement un point de consigne de la pièce individuellement, cela annule le forçage et ramène toutes les pièces à leurs points de consigne programmés. Vous trouverez cette page dans le menu « Automatismes », en appuyant sur l'onglet « Automatismes » en bas de l'écran d'accueil.



Mode Absence

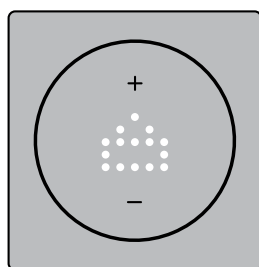
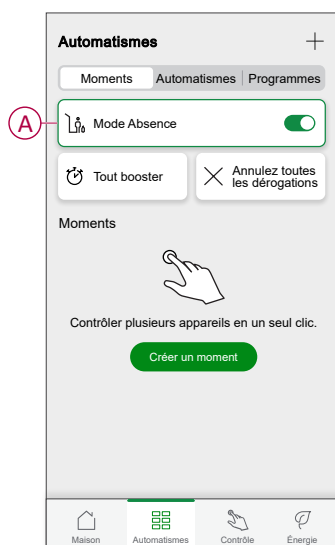
Lorsque le mode Absence (A) est activé, toutes les pièces sont réglées sur la température d'absence (par défaut 16 °C). Une coche s'affiche dans la page « Automatismes » en cas d'activation. Vous trouverez cette page dans le menu « Automatismes », en appuyant sur l'onglet « Automatismes » en bas de l'écran d'accueil.

Le mode Absence n'a d'incidence que sur les pièces dont la température du point de consigne est supérieure à la température du mode Absence. Par exemple, si une pièce donnée est réglée à 5 °C, le mode Absence ne forcera pas la température d'absence.

Bien que le mode Absence soit prioritaire sur le mode Boost et sur les pièces qui suivent et ne suivent pas un programme, il est toujours possible de modifier manuellement la température du point de consigne et de booster la température des pièces de manière individuelle après l'activation du mode Absence. Il est également possible de booster la température ou de mettre en MARCHE manuellement l'eau chaude.

Toutes les pièces et l'eau chaude afficheront leurs valeurs en mode Absence. L'eau chaude sera DÉSACTIVÉE si vous avez activé cette option sur l'écran Mode Absence.

NOTE: La température actuelle ne s'affiche pas lorsque le mode Absence est activé.



Commande vocale

Avec Amazon Alexa® ou Google Home, vous pouvez contrôler le thermostat avec votre voix.

Google Home

Google Home est une marque de d'assistant vocal intelligent. Vous pouvez utiliser Google Assistant pour demander des informations ou effectuer une action à l'aide d'une variété de commandes.

Commandes Wiser courantes pour Google Home :

- Question : « OK Google, l'eau chaude est-elle activée ? »
- Commande d'eau chaude : « OK Google, allume/éteins l'eau chaude »
- Température ambiante : « OK Google, à quelle température est (nom de la pièce) ? »
- Régler la température : « OK Google, règle (nom de la pièce) sur XX degrés »
- Augmenter la température : « OK Google, augmente la valeur de consigne de XX degrés »
- Régler la température : « OK Google, règle (nom de la pièce) sur XX degrés »

Modifications effectuées avec Google Home

Toutes les modifications sont effectuées à l'aide d'une commande vocale liée au thermostat, valable pendant une heure ou jusqu'à l'évènement programmé suivant. L'utilisateur ne peut pas modifier cette action. Cela s'applique également aux augmentations déclenchées par le thermostat de radiateur.

Amazon Alexa™

Amazon Alexa™ (Alexa) est un assistant personnel intelligent conçu par Amazon™ et capable d'interagir vocalement.

Commandes Wiser courantes pour Alexa

- Trouver des équipements : « Alexa, trouve des équipements »
- Réduire la température : « Alexa, réduis la température à l'étage de 4 degrés »
- Augmenter la température : « Alexa, augmente la température de 3 degrés à l'étage »
- Régler la température : « Alexa, règle la température à 20 degrés à l'étage »
- Obtenir la température : « Alexa, quelle est la température à l'étage ? »
- Obtenir la consigne : « Alexa, quel est la valeur de consigne à l'étage ? »

Suppression de l'appareil

À l'aide de l'application Wiser Home, vous pouvez supprimer le thermostat du système Wiser.

Pour retirer le thermostat du système Wiser :

1. Sur la page **Maison**, appuyez sur .
2. Appuyez sur **Appareils** >  > **Supprimer (A)**.



3. Lisez le message de confirmation et appuyez sur **Ok** pour retirer le thermostat du système Wiser.

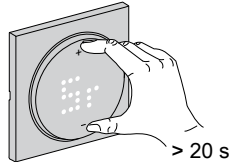
NOTE: En retirant le thermostat, vous réinitialisez celui-ci. Si le problème persiste, reportez-vous à la section réinitialisation de l'appareil, page 44.

Réinitialisation de l'équipement

Vous pouvez réinitialiser manuellement le thermostat aux paramètres d'usine ou effectuer une réinitialisation logicielle.

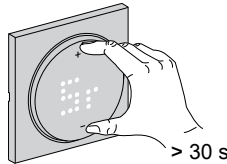
Réinitialisation logicielle

1. Appuyez simultanément sur le bouton **+** et le bouton **-** pendant > 20 s. Le thermostat affiche « **Sr** », indiquant une réinitialisation logicielle, et cela est sélectionné lorsque le bouton est relâché. « **Sr** » clignote pour confirmer la réinitialisation logicielle.



NOTE: Si vous maintenez le bouton enfoncé pendant 25 s, le thermostat réinitialise les paramètres d'usine.

NOTE: Pour annuler la réinitialisation logicielle, maintenez les boutons **+** et **-** enfoncés simultanément pendant > 30 s. L'interface utilisateur du thermostat revient ainsi à son état précédent, avant que le bouton ne soit actionné, sans changement d'état fonctionnel.

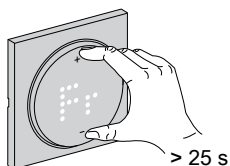


Une réinitialisation logicielle va :

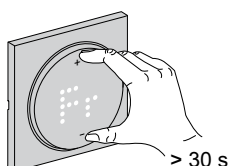
- Supprimer tous les détails de connexion Zigbee.
- Rétablir la valeur de consigne par défaut dans la commande manuelle.
- Conserver tous les réglages d'usine, par exemple l'adresse MAC.
- Conserver la configuration du programme d'installation de l'équipement pour garantir le bon fonctionnement jusqu'à et après l'appairage / le ré-enregistrement.

Réinitialisation aux paramètres d'usine

1. Appuyez simultanément sur le bouton + et le bouton - pendant > 25 s.
Le thermostat affiche « **Fr** », indiquant une réinitialisation aux paramètres d'usine, et cela est sélectionné lorsque le bouton est relâché.
« **Fr** » clignotera pour confirmer la réinitialisation aux paramètres d'usine.



NOTE: Pour annuler la réinitialisation aux paramètres d'usine, maintenez les boutons + et - enfoncés simultanément pendant > 30 s. L'interface utilisateur du thermostat revient ainsi à son état précédent, avant que le bouton ne soit actionné, sans changement d'état fonctionnel.



NOTE: Lorsque le bouton est relâché, « **Fr** » clignote sur l'afficheur matriciel, le thermostat est réinitialisé aux paramètres d'usine et revient à la valeur *Préréglage*, page 8 au bout de 5 s.

Une réinitialisation aux paramètres d'usine va :

- Supprimer tous les détails de connexion Zigbee.
- Supprimer toutes les données de configuration.
- Rétablir la valeur de consigne par défaut dans la commande manuelle.
- Conserver tous les réglages d'usine, par exemple l'adresse MAC.

Nettoyage

Le boîtier externe doit être maintenu propre. Essuyez la surface avec un chiffon humide.

AVIS

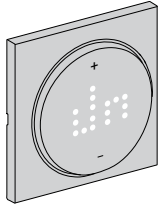
INSTRUCTIONS DE NETTOYAGE DE L'APPAREIL

N'utilisez pas de détergent, en particulier d'alcool.

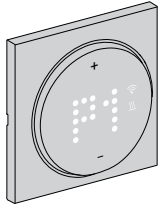
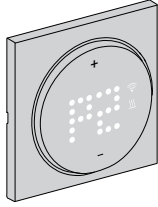
Le non-respect de ces instructions peut provoquer des dommages matériels.

Affichages LED

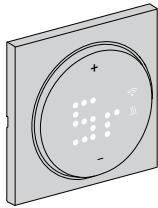
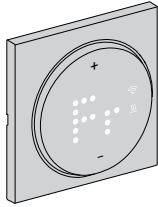
Appairage de l'appareil

État	Interaction avec l'utilisateur	Description
Appairage en cours		L'afficheur matriciel du thermostat fait clignoter « Jn » pour indiquer que l'appairage est initié lorsque les boutons + et – du thermostat sont actionnés simultanément et maintenus enfoncés pendant > 3 s.
Connexion au réseau effectuée avec succès		L'afficheur matriciel du thermostat fait clignoter une LED en vert  lorsque le thermostat réussit à se connecter à un réseau.
Échec de la connexion au réseau		L'afficheur matriciel du thermostat fait clignoter une LED en rouge  lorsque le thermostat ne parvient pas à se connecter au réseau.

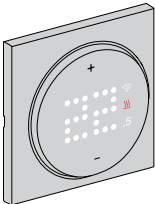
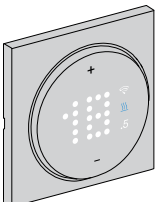
Préréglage de l'appareil

État	Interaction avec l'utilisateur	Description
Saisir la sélection préréglée		L'afficheur matriciel du thermostat fait clignoter « P1 » lorsque le thermostat est mis sous tension pour la première fois ou après une réinitialisation aux paramètres d'usine pour indiquer que le préréglage « P1 » est sélectionné.
Modifier la sélection préréglée		L'afficheur matriciel du thermostat fait clignoter « P2 » ou « P3 » lorsque vous actionnez le bouton du thermostat. Remarque : Lorsque le bouton + est actionné, le préréglage augmente d'une unité ; de même, le préréglage diminue d'une unité lorsque le bouton – est actionné. Pour plus d'informations, consultez la section Préréglage de l'appareil, page 8.

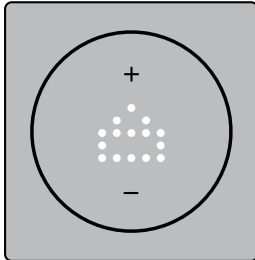
Réinitialisation de l'appareil

État	Interaction avec l'utilisateur	Description
Réinitialisation logicielle		« Sr » clignote sur la matrice LED du thermostat pendant le processus de réinitialisation logicielle. Pour plus d'informations, consultez la section Réinitialisation de l'appareil, page 44.
Réinitialisation aux paramètres d'usine		« Fr » clignote sur la matrice LED du thermostat pendant le processus de réinitialisation aux paramètres d'usine. Pour plus d'informations, consultez la section Réinitialisation de l'appareil, page 44.

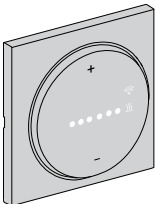
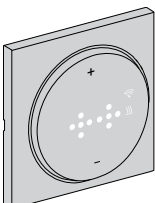
Affichage de la demande - modes de contrôle de la température

État	Interaction avec l'utilisateur	Description
Demande de chauffage		L'afficheur matriciel affiche une LED rouge fixe pour indiquer que le thermostat chauffe lorsque la valeur de consigne est supérieure à la température ambiante actuelle. NOTE: L'entrée de chauffage a été activée.
Demande de refroidissement		L'afficheur matriciel affiche une LED bleue fixe pour indiquer que le thermostat refroidit lorsque la valeur de consigne est inférieure à la température ambiante actuelle. NOTE: L'entrée de refroidissement a été activée.

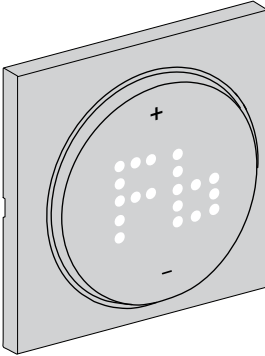
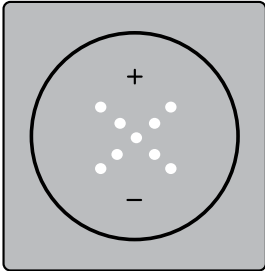
Mode Absence

État	Interaction avec l'utilisateur	Description
Le mode Absence est défini dans l'application Wiser Home.		Un afficheur à matrice de points s'allume pour indiquer que le thermostat est en mode Absence. Voir Mode Absence, page 41.

Affichage de la température

État	Interaction avec l'utilisateur	Description
Température inférieure à la valeur d'affichage minimale OU erreur de lecture de la température.		Remarque : L'afficheur matriciel du thermostat indique les limites de température -9 °C à 99 °C. L'afficheur matriciel du thermostat fait clignoter « -- » lorsque la température est inférieure à -9 degrés. OU L'afficheur matriciel du thermostat fait clignoter « -- » lorsque le thermostat ne peut pas déterminer la température en raison d'une erreur.
Température supérieure à la valeur d'affichage maximale		Remarque : L'afficheur matriciel du thermostat indique les limites de température -9 °C à 99 °C. L'affichage matriciel du thermostat fait clignoter « ++ » lorsque la température est supérieure à 99 degrés.

Dépannage

Symptôme	Cause possible	Solution
La mesure de température du thermostat n'est pas précise.	Vérifiez l'emplacement de l'installation pour détecter un éventuel flux d'air dans le boîtier de câblage ou le tube d'installation.	Assurez-vous que le boîtier de câblage ou le tube d'installation est correctement scellé afin d'éviter que le flux d'air n'affecte les performances du capteur.
Le thermostat est hors ligne.	- Le thermostat n'est pas activé. - Le thermostat n'est plus dans la plage de signal de la passerelle.	- Allumez et éteignez le thermostat. - Rapprochez la passerelle Wiser du thermostat. - Utilisez la prise intelligente Wiser pour augmenter la portée.
Impossible d'appairer la passerelle Wiser (LED rouge clignotant)	Mauvais signal entre la passerelle Wiser et le thermostat. Les appareils ne sont pas alimentés (thermostat/passerelle Wiser/réseau Wi-Fi®).	- Appairez de nouveau le thermostat dans l'application. - Mettez les appareils sous tension (thermostat/passerelle Wiser/réseau Wi-Fi®).
État	Interaction avec l'utilisateur	Description
Impossible de définir la température ambiante avec l'application.	Le signal de la passerelle Wiser est faible ou n'est pas connecté au réseau Wi-Fi®.	Recherchez un signal Wi-Fi®.
Rechercher et lier		Lorsque l'utilisateur actionne le bouton-poussoir rotatif et le maintient enfoncé pendant > 8 s, la LED « Fb » apparaît sur l'afficheur matriciel du thermostat. Il s'agit d'une fonction Zigbee qui peut être ignorée.
Le pictogramme X est indiqué sur le voyant du thermostat	L'appareil est verrouillé et le thermostat affiche « X » 	Appuyez simultanément sur les touches + et - pendant > 5 s pour quitter le menu.

Données techniques

Tension nominale:	230 V CA ~, 50 Hz
Puissance nominale :	2 A
Veille :	max. 0,4 W
Bornes de raccordement :	Bornes pour max. 2,5 mm ² , 0,5 Nm
Conducteur neutre :	Requis
Température ambiante:	0 à 45 °C
Humidité relative:	max. 90%, sans condensation
Précision de la température:	max. ±0,5 °C (dans la plage de 4 à 30 °C)
Résolution de la mesure de température:	0,5 °C
Écran:	Matrice de 7x5 points, 3 LED supplémentaires
Fréquence de fonctionnement :	2,405 GHz à 2,48 GHz
Puissance de radiofréquence max. transmise :	< 10 mW
Protocole de communication :	certifié Zigbee 3.0
Classe de protection :	II
Tension de service:	230 V
Catégorie de surtension:	III
Tension nominale d'impulsion:	4 kV
Niveau de pollution:	2
Classification CTI des composants d'isolement :	175 V
Groupe de matériaux :	IIIa (basé sur la valeur CTI)
Type de déconnexion:	1.B

Conformité

Données environnementales du produit

Recherchez et téléchargez des données environnementales complètes sur vos produits, notamment les déclarations de conformité RoHS et REACH, ainsi que le profil environnemental du produit (PEP), les instructions de fin de vie (EOLI) et bien plus encore.

<https://www.se.com/myschneider>



Informations générales sur le programme de données environnementales Schneider

Cliquez sur le lien ci-dessous pour en savoir plus sur le programme de données environnementales de Schneider Electric.

<https://www.se.com/ww/en/about-us/sustainability/environmental-data-program/>



Déclaration de conformité

Schneider Electric Industries SAS déclare par la présente que ce produit est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes de la DIRECTIVE 2014/53/UE sur les ÉQUIPEMENTS RADIOÉLECTRIQUES.

La déclaration de conformité peut être téléchargée sur :

- <https://www.go2se.com/ref=S520619>
- <https://www.go2se.com/ref=S920502>

Marques

Ce guide fait référence à des noms de systèmes et de marques qui sont des marques commerciales détenues par leurs propriétaires respectifs.

- Zigbee® est une marque déposée de la Connectivity Standards Alliance.
- Apple® et App Store® sont des marques commerciales ou des marques déposées d'Apple Inc.
- Google Play™ Store et Android™ sont des marques commerciales ou des marques déposées de Google Inc.
- Wi-Fi® est une marque déposée de Wi-Fi Alliance®.
- Wiser™ est une marque commerciale et la propriété de Schneider Electric, de ses filiales et sociétés affiliées.
- Amazon Alexa™ est une marque de AMAZON TECHNOLOGIES, INC.
- Google Home™ est une marque de Google INC.

Les autres marques et marques déposées sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.

Schneider Electric
35 rue Joseph Monier
92500 Rueil-Malmaison
France

+ 33 (0) 1 41 29 70 00

www.se.com

Les normes, spécifications et conceptions pouvant changer de temps à autre, veuillez demander la confirmation des informations figurant dans cette publication.

© 2023 – 2025 Schneider Electric. Tous droits réservés.

DUG_Odace - Thermostat 2 A_WH-06