

NOTICE D'UTILISATION



  Radiateur électrique à inertie

- 1 Instructions générales
- 2 Conditions de garantie
- 3 Guide de montage du support mural
- 4 Description du régulateur
- 5 Guide des fonctions
- 6 Connexion avec l'application

1 Instructions générales

Consignes de sécurité

Veillez lire attentivement le mode d'emploi de votre nouveau radiateur électrique ainsi que les informations ci-dessous. Conservez soigneusement ce manuel et transmettez-le éventuellement aux futurs propriétaires. Votre radiateur électrique nouvellement acquis est uniquement destiné au chauffage à l'intérieur des espaces clos. Les appareils endommagés (par exemple, un cordon d'alimentation endommagé) ne doivent pas être utilisés. Notre radiateur à accumulation de chaleur est testé pour le niveau de protection IP (International Protection Code) applicable (ici : protégé contre les projections d'eau) lorsqu'il est installé correctement. Dans l'installation électrique fixe, un dispositif de séparation avec une ouverture de contact d'au moins 3 mm sur chaque pôle (par exemple, disjoncteur, interrupteur différentiel) doit être prévu. Les matériaux ayant tendance à s'enflammer ou à se décomposer thermiquement (par exemple, colle pour revêtements de sol) ne doivent être utilisés que si l'on s'assure que l'appareil de chauffage a refroidi à température ambiante. Le radiateur ne doit pas être placé directement en dessous d'une prise murale. Le radiateur n'est pas destiné à être utilisé par des personnes (y compris des enfants) ayant des capacités de perception restreintes ou un manque d'expérience et/ou de connaissances, à moins d'être surveillées par une personne responsable de leur sécurité ou d'avoir reçu des instructions de sa part sur l'utilisation de l'appareil de chauffage. Les enfants doivent être surveillés pour s'assurer qu'ils ne jouent pas avec le radiateur. Ne pas allumer un radiateur transporté par le froid directement. La chaleur à l'intérieur de la maison peut provoquer la formation de condensation, ce qui peut entraîner des défauts mécaniques ou des courts-circuits. Laissez le radiateur reposer pendant quelques heures après un changement de température afin qu'il s'adapte à la température ambiante.

Les enfants de moins de 3 ans doivent être tenus à l'écart, sauf s'ils sont constamment surveillés. Les enfants âgés de 3 à moins de 8 ans ne doivent allumer ou éteindre l'appareil que sous surveillance ou après avoir été instruits sur son utilisation sécuritaire et compris les dangers qui en résultent, à condition que l'appareil soit placé ou installé dans sa position ou configuration normale d'utilisation. Les enfants âgés de 3 à moins de 8 ans ne doivent pas brancher l'appareil, régler l'appareil, nettoyer l'appareil et/ou effectuer l'entretien par l'utilisateur.

ATTENTION - Certaines parties du produit peuvent devenir très chaudes et causer des brûlures. Une attention particulière est nécessaire lorsque des enfants et des personnes vulnérables sont présents

Raccordement électrique

Votre radiateur électrique est conçu pour être raccordé en permanence à des boîtes de connexion murales ou pour fonctionner sur des prises électriques. Lors de l'installation via une boîte de connexion murale, il est impératif de faire appel à un électricien qualifié. Si le câble d'alimentation secteur d'un appareil de chauffage est endommagé, il doit être remplacé par nous ou par un électricien qualifié pour éviter tout danger et tout dommage supplémentaire. Le radiateur ne doit être utilisé qu'avec un thermostat directement sur le radiateur ou avec un contrôle externe. Le contrôle du chauffage doit toujours être effectué via un thermostat d'ambiance approprié.

Montage

Nos appareils sont montés horizontalement sur le mur. Une fixation au plafond n'est pas autorisée. Le radiateur doit généralement être monté sous une fenêtre ou sur un mur extérieur. Veillez à ce que le radiateur puisse rayonner librement dans la pièce. Vous trouverez des informations de montage détaillées sur notre page 25

Fonctionnement du chauffage

Le chauffage est régulé par le thermostat d'ambiance externe ou interne. Un réglage plus élevé signifie une durée de fonctionnement plus longue du radiateur. Veuillez consulter le mode d'emploi des thermostats d'ambiance sur les pages suivantes. Il est possible qu'une légère odeur se développe lors de la première mise en service, car certains matériaux doivent encore être chauffés. Cela ne présente aucun danger et disparaîtra complètement après un certain temps. Aérez bien les pièces si nécessaire.

Protection contre la surchauffe

Pour votre sécurité, le radiateur est équipé d'un interrupteur thermique intégré. En cas de chauffage excessif du radiateur (par exemple, en le recouvrant ou en le bloquant), le radiateur s'éteint automatiquement. Il n'est pas autorisé de recouvrir le radiateur (par exemple, avec des serviettes) pendant son fonctionnement. Risque d'incendie ! Toute défaillance éventuelle d'un interrupteur thermique et les coûts résultant de

la réparation sont exclusivement à la charge du responsable. Un porte-serviettes adapté à nos radiateurs peut être acheté dans le commerce spécialisé.

Dysfonctionnements

Si l'appareil de chauffage ne produit pas de chaleur, veuillez vérifier si le thermostat est réglé à la température désirée. De plus, assurez-vous que l'alimentation électrique locale est activée et que le disjoncteur est en bon état. En cas de panne, veuillez contacter votre électricien spécialisé. En cas de réclamation adressée à notre service, veuillez fournir le numéro de série de l'appareil pour le traitement de la commande. Vous trouverez cette information sur la plaque signalétique.

Puissance d'émission maximale:

WLAN 2,4 GHz (2412-2462 MHz): 20 dBm

BLE (2402-2480 MHz): 9,5 dBm

CONFORMITÉ EN CE QUI CONCERNE L'EXPOSITION AUX ÉNERGIES HAUTE FRÉQUENCE

Pour des raisons de protection de la santé, l'appareil est conforme aux limites d'exposition aux champs électromagnétiques recommandées par le Conseil de l'Union européenne 1999/519/CE pour la population générale. L'appareil doit être installé et utilisé de manière à garantir une distance minimale de 20 cm entre l'appareil et votre corps

Les licences Open Source utilisées sont:

Espresif ESP-IDF: Apache License 2.0

LVGL (GUI): MIT License

QR Code generator library: MIT License

Nettoyage de l'appareil

Avant chaque nettoyage, éteignez l'appareil de chauffage et laissez-le refroidir complètement. Essuyez l'appareil uniquement avec un chiffon doux et humide, et n'utilisez pas de produits de nettoyage chimiques ou de poudre abrasive. Pour nettoyer les lamelles, vous pouvez utiliser une brosse spécialement conçue (non incluse). Cette brosse de nettoyage peut être achetée chez l'un de nos revendeurs spécialisés.



FR

Cet appareil et ses accessoires se recyclent

REPRISE À LA LIVRAISON

À DÉPOSER EN MAGASIN

À DÉPOSER EN DÉCHÈTERIE



Points de collecte sur www.quefairedemesdechets.fr
Privilégiez la réparation ou le don de votre appareil !

Élimination des équipements électriques

Les appareils marqués du symbole ci-contre, c'est-à-dire également les radiateurs électriques, ne doivent pas être jetés avec les déchets ménagers. En tant que fabricant, dans le cadre de notre responsabilité de production, nous attachons de l'importance au traitement et à la valorisation écologiques des équipements usagés. La mise sur le marché ainsi que la reprise et la valorisation des équipements électriques dans l'Espace économique européen (EEE) sont essentiellement régies par la directive 2012/19/UE relative aux déchets d'équipements électriques et électroniques et ses transpositions nationales.

L'appareil peut être retourné à un centre de recyclage des équipements électriques et électroniques. Pour plus d'informations sur la collecte et l'élimination des équipements usagés, veuillez contacter votre revendeur ou les autorités locales. Si nécessaire, veuillez fournir le numéro d'enregistrement suivant WEEE : DE 46197075.

Élimination en dehors de l'Allemagne : L'équipement doit être éliminé de manière professionnelle et appropriée, conformément aux réglementations et lois locales en vigueur.

L'élimination et le recyclage appropriés des matières premières contribuent à la protection de l'environnement. En utilisant les matières premières de manière consciente et économique, vous prenez soin de vous et de vos proches.

Conseils pour la manipulation des équipements usagés: Débranchez la prise ! Coupez le cordon d'alimentation et jetez-le avec la fiche ! Ne laissez pas les enfants jouer avec des équipements usagés !

Élimination des emballages des équipements

L'emballage sert à protéger l'équipement contre les dommages pendant le transport. Tous les matériaux d'emballage doivent être éliminés conformément à la législation en vigueur. Veuillez contacter votre autorité locale pour plus d'informations.

Le matériel d'emballage est respectueux de l'environnement et recyclable ou réutilisable. Le carton ondulé utilisé atteint un taux de recyclage de près de 100 %. Les films de protection transparents sont fabriqués en polyéthylène (LDPE) totalement inoffensif et de qualité alimentaire, les bandes de fixation sont en polypropylène (PP) et les bouchons sont en (PE-PR). Ces matériaux sont formés des composés hydrocarbonés purs et sont recyclables. Le recyclage ou la réutilisation des matériaux d'emballage permet de réduire la consommation de matières premières et de diminuer les résidus et les déchets.



Attention : Les matériaux d'emballage ne sont pas des jouets. Ils ne devraient pas être mis à la disposition des enfants. Risque d'étouffement par les films et les cartons pliants.

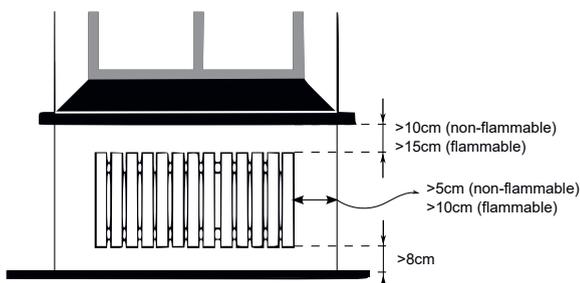
2 Conditions de garantie

Ce produit dispose d'une garantie de fonctionnement de 30 ans dans le domaine de la production de chaleur et de l'utilisation de l'appareil de base, ainsi que d'une garantie de 2 ans sur la technique de régulation, les pièces détachées et les accessoires. La garantie légale s'applique également. Nos conditions de garantie réglementent les prestations de garantie supplémentaires applicables en plus des droits de garantie légaux du client. Les conditions de garantie sont uniquement applicables pour les appareils que le consommateur achète neufs. L'obligation de garantie n'est pas applicable si le consommateur acquiert un appareil déjà utilisé ou un appareil neuf auprès d'un autre consommateur. La garantie intervient uniquement en cas de survenue d'un défaut de matériel et/ou de fabrication sur nos radiateurs et leurs accessoires pendant la période de garantie. Au cours de la période de garantie, dont le jour de livraison marque le commencement, nous procédons au dépannage gratuit de tous les défauts de fonctionnement qui surviennent et qui sont manifestement liés à un défaut matériel ou à une qualité moindre. Notre garantie prévoit le remplacement gratuit des pièces défectueuses ainsi que la gratuité des pièces détachées au cours de la période en vigueur. Nous engageons uniquement notre responsabilité si le fonctionnement du radiateur est altéré et que le défaut ne soit pas lié à une manipulation imprudente, intentionnelle ou incorrecte, à l'usage de la violence, au transport, à une mauvaise utilisation, au raccordement à une mauvaise tension de secteur, au non-respect des consignes de montage et utilisation, à un mauvais nettoyage ou à des dommages dus à la corrosion liée à l'utilisation d'eau agressive, à des dommages résultant d'actions chimiques et/ou électrochimiques ou à l'usure normale. La garantie est annulée en cas de modifications ou de tentatives de réparation effectuées par des personnes non autorisées. Veuillez noter que le démontage du radiateur par le client ou par un tiers est interdit. En cas de violation de cette règle, la garantie devient caduque. La garantie est conservée en cas d'éventuel échange de la pièce latérale modulaire du radiateur (p. ex. en cas de modification de la technique de régulation) et/ou de l'éventuel raccourcissement du câble d'alimentation (p. ex. en cas de retrait de la prise Schuko pour réalisation d'un raccordement fixe), à condition, au-delà des modifications nécessaires à apporter, que ces actes ne donnent lieu à aucune modification ou manipulation des éléments électroniques et que les travaux autorisés soient réalisés par un professionnel qualifié. La prestation de garantie comprend l'examen minutieux du radiateur ou de l'accessoire après lequel il sera décidé de l'exécution ou non de la garantie. En cas de garantie, nous sommes seuls décisionnaires de la manière dont le défaut sera corrigé. Nous sommes libres d'échanger un radiateur ou une pièce d'accessoire ou de procéder à une réparation. Dans le cadre de l'étendue de la garantie, et au cours de cette dernière, nous prenons en charge l'ensemble des coûts relatifs au matériel et au transport. Pendant la prestation de garantie autorisée susmentionnée, le consommateur ne peut invoquer, dans le cadre de cette garantie, aucun droit relatif à des dommages indirects ou consécutifs causés par l'appareil, notamment de remplacement des dommages non causés par l'appareil. Les droits légaux du client à notre encontre ne sont pas remis en cause. Les demandes en garantie doivent nous être adressées avant l'expiration de celle-ci, dans la semaine qui suit la découverte du défaut. Pour ce faire, veuillez utiliser le bordereau de garantie en ligne et veuillez-nous le retourner rempli par voie postale à l'adresse indiquée, ou par e-mail sous forme de formulaire électronique à l'adresse e-mail indiquée.

3 Montage du support mural

Directives pour les distances d'installation :

Parois latérales du radiateur par rapport à toute maçonnerie : 5 cm



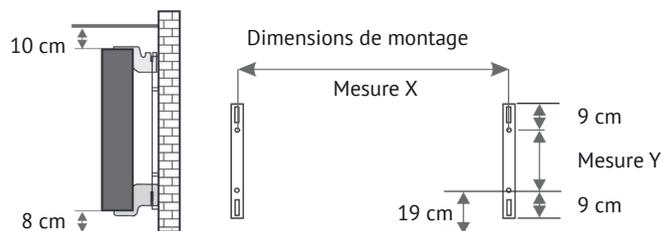
Parois latérales du radiateur par rapport à des matériaux inflammables : 10 cm

Distance du radiateur au sol : 8 cm

Distance de la limite supérieure du radiateur aux composants adjacents ou aux revêtements placés au-dessus (par exemple, rebord de fenêtre) : inflammable 15 cm, non inflammable 10 cm

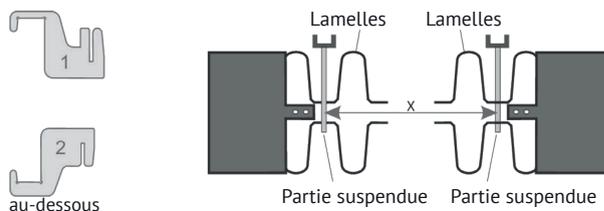
Seul le support mural fourni doit être utilisé pour réaliser le montage mural ! En cas de montage et d'utilisation dans des pièces humides, respectez impérativement les dispositions actuelles, conformément à la norme

VDE 0100 parti e 701. L'appareil ne doit pas être installé sous une prise électrique murale. Afin d'éviter une augmentation trop importante de la température au niveau de la prise murale, il est également nécessaire de respecter une certaine distance de sécurité entre cette prise et le radiateur. Cette distance est calculée en fonction de la qualité du matériel et de la résistance à la chaleur de la prise en question; nous ne pouvons donc pas l'estimer. Nous déclinons toute responsabilité en cas de mauvaise manipulation et d'éventuels dommages en résultant. En cas de doute, consultez un spécialiste avant de procéder au montage. En fonction de la nature et de l'état du matériau mural, utilisez des vis et des chevilles appropriées. Lorsque vous orientez le support mural et le radiateur, respectez toujours les distances minimales indiquées (voir les illustrations).



Tous les radiateurs sont équipés de quatre supports en résistants à la température, ce qui garantit leur fixation optimale.

Faites attention à positionner correctement les supports en supérieur (repère 1) et inférieur (repère 2) sur le radiateur au-dessus

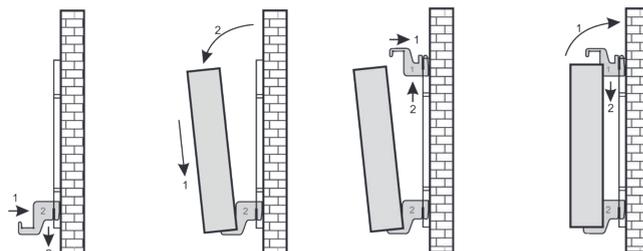


Le tableau de mesures décliné selon le type de radiateur vous permet d'obtenir le bon positionnement des glissières en forme de U et des supports en afin d'accrocher et de fixer correctement le radiateur

Type de chauffage	Mesure X en cm	Mesure Y en cm
S-650	23,2	40,5
M-1000/M-1300	46,6	40,5
L-1500/L-2000	76,6	40,5
XL-2000/XL-2500	106,6	40,5
H-1200	76,6	12,0
H-1600	106,6	12,0
H-2000	136,6	12,0
V-1600	23,2	104,0

Procédez comme suit pour réaliser le montage:

- Fixez les deux glissières en forme de U sur le mur en respectant les distances minimales en fonction de la mesure X/Y spécifique au type de radiateur.
- Placez les deux supports en signalés par le repère 2 en bas des glissières en forme de U.
- Accrochez ensuite le radiateur aux supports en inférieurs et inclinez-le vers l'avant. Maintenez le radiateur !
- Placez les deux supports en signalés par le repère 1 en haut des glissières en forme de U et remontez-les provisoirement.
- Positionnez enfin le radiateur à la verticale puis appuyez sur les supports vers le bas jusqu'à ce que le radiateur soit totalement fixé.





Loi sur les batteries

Comme nos envois peuvent contenir des piles et des accumulateurs, nous sommes tenus de vous informer sur la loi sur les piles (BattG) : Les piles et les accumulateurs ne doivent pas être jetés avec les déchets ménagers, mais vous êtes légalement obligé de les rapporter une fois usagés. Les piles usagées peuvent contenir des substances nocives qui peuvent nuire à l'environnement ou à votre santé en cas de stockage ou d'élimination incorrects. Cependant, les piles contiennent également des matières premières importantes telles que le fer, le zinc, le manganèse ou le nickel et peuvent être recyclées. Vous pouvez soit nous renvoyer les piles après utilisation, soit les rapporter gratuitement dans un endroit proche (par exemple, dans le commerce ou dans les points de collecte municipaux). La remise en vente est limitée aux quantités habituelles pour les utilisateurs finaux ainsi qu'aux piles usagées que le distributeur propose ou a proposées comme piles neuves dans sa gamme.

La batterie ne peut être remplacée que par un personnel qualifié.

Positionnement du capteur de température

Le capteur de température est fixé en bas du radiateur dans un clip. Si des influences sur la température ambiante et la température mesurée sont observées en raison de l'installation de l'appareil dans une niche ou un coin, le capteur peut être retiré du clip. En tournant le câble de connexion du capteur, la distance par rapport au radiateur peut être augmentée. Pour corriger la température, il est préférable d'utiliser le menu „Correction de la température“.

Smart Start (comportement de démarrage adaptatif)

Cette fonction permet d'atteindre la température ambiante souhaitée dès le début du programme. Cela signifie que le chauffage commence à chauffer avant l'heure de début programmée. Il ne s'agit pas d'un dysfonctionnement! Smart Start n'est disponible que dans le mode programme. Vous pouvez désactiver Smart Start dans le menu „Programmation“. Lorsque Smart Start est désactivé, le chauffage commence à chauffer seulement à l'heure de début programmée. Phase d'apprentissage : Pendant les sept premiers jours, le radiateur effectue une phase d'apprentissage pour atteindre la température cible exactement à l'heure de début de chaque plage de temps programmée. Pendant cette période, le chauffage commence 15 minutes avant l'heure de début programmée (de chaque plage de temps). Ainsi, le régulateur apprend la vitesse de chauffage de la pièce et ajuste le début du chauffage. Après la phase d'apprentissage, le régulateur décide quand commencer à chauffer. Cela permet de chauffer vos pièces de manière aussi efficace que possible.

Changement d'heure d'hiver et d'été

Le régulateur ne dispose pas d'un changement automatique entre l'heure d'hiver et l'heure d'été. Vous devez régler manuellement l'heure dans le menu « Régler l'heure ». Exception : Si le régulateur est connecté à Internet, le passage à l'heure d'été et à l'heure d'hiver se fait automatiquement.

Déclaration de conformité CE

Vous trouverez ici la déclaration de conformité CE :



4 Description du régulateur

Première utilisation

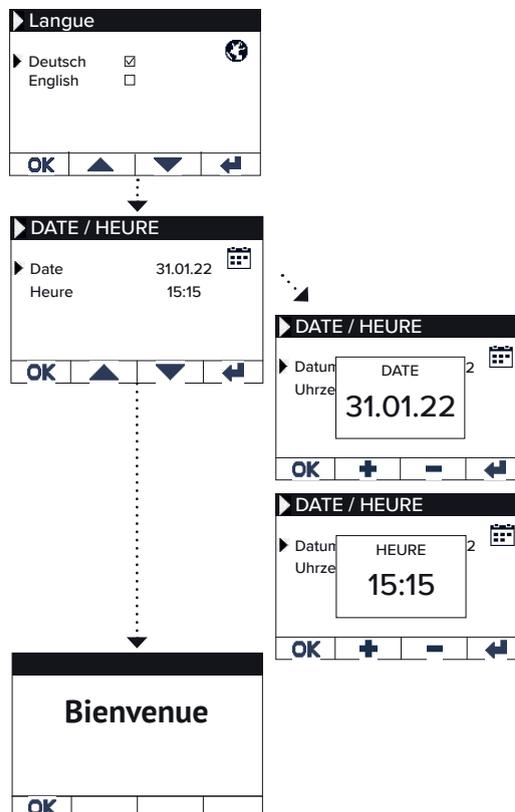
Réglage de la langue
Sélectionnez la langue souhaitée à l'aide des flèches directionnelles et appuyez sur OK pour confirmer. Appuyez sur RETOUR pour continuer.

Réglage de la date et de l'heure

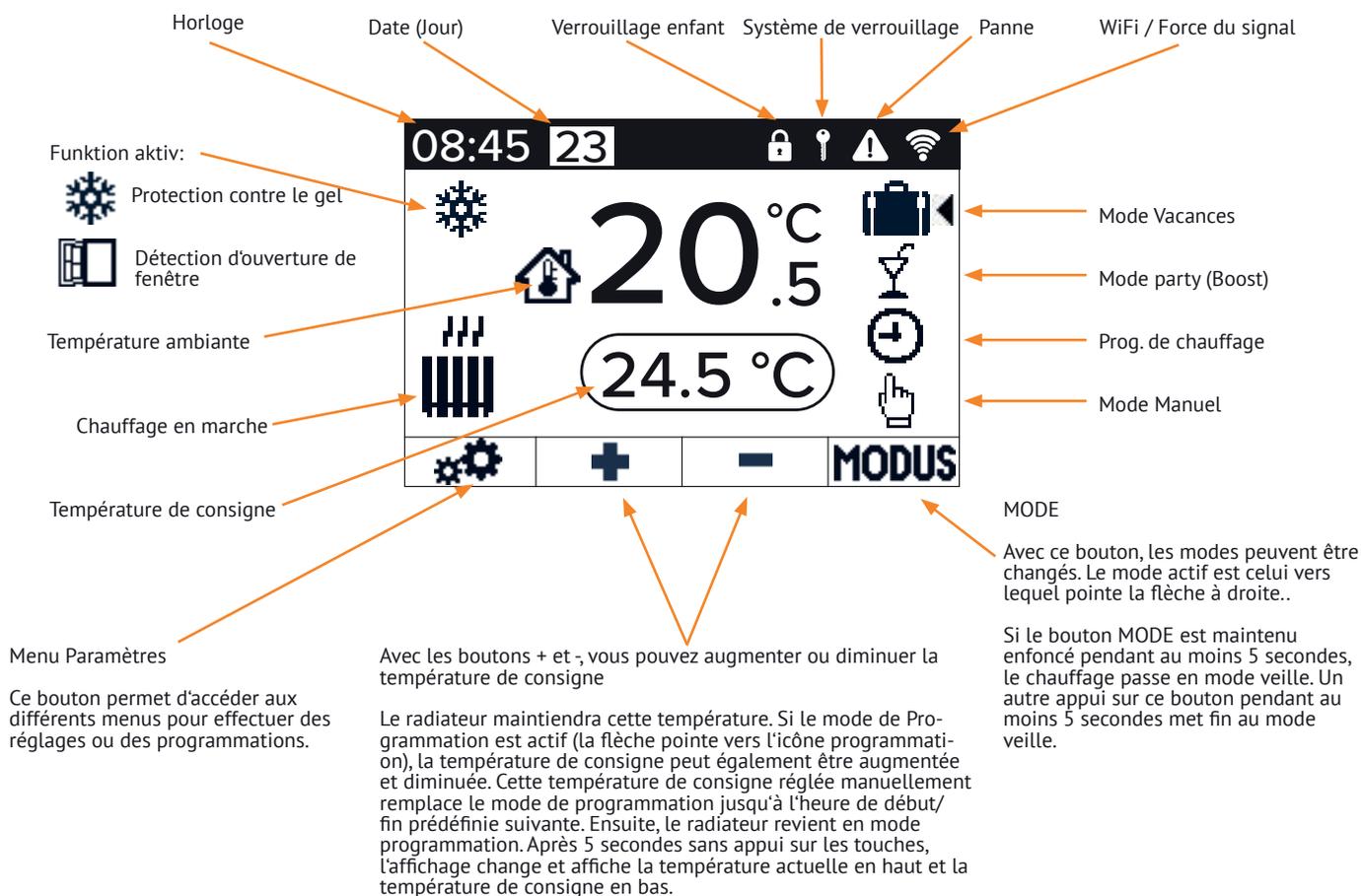
Appuyez sur OK pour „Date“ et utilisez les touches fléchées pour régler la date. Commencez par le jour, puis le mois et enfin l'année. Appuyez sur OK pour chaque étape.

Utilisez la touche fléchée vers le bas pour sélectionner „Heure“ et appuyez sur OK pour confirmer. Réglez l'heure. Commencez par l'heure, puis les minutes. Appuyez sur OK pour chaque étape. Appuyez sur RETOUR pour continuer

„Bienvenue“ Confirmez avec OK



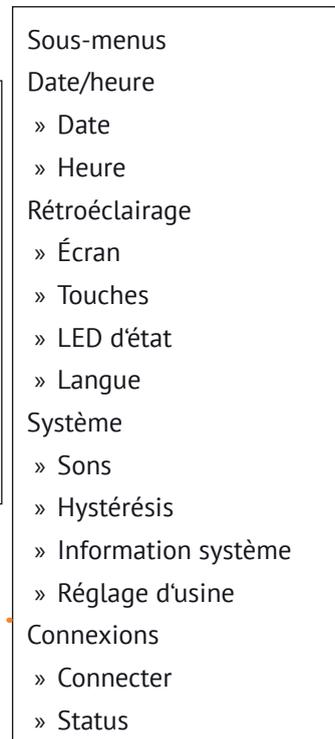
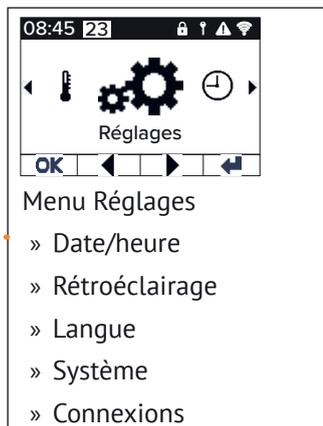
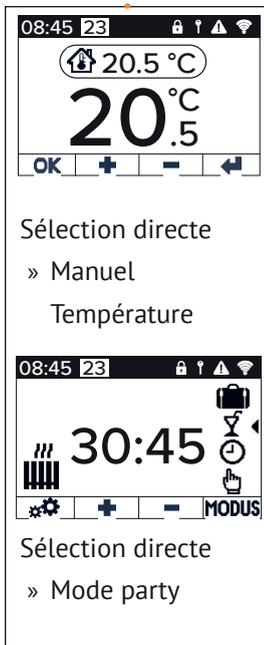
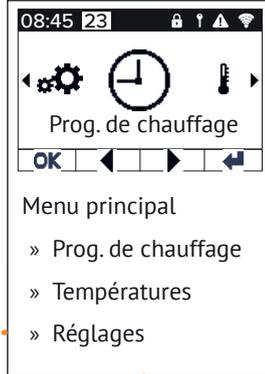
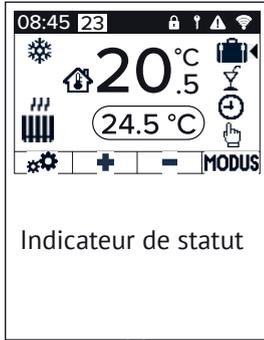
Affichage de l'état et symboles



FRANÇAIS



Aperçu du menu



5 Guide des fonctions

Menu principal - Programmes de chauffage

Cela permet de régler une température cible en fonction du temps. Il est possible de régler jusqu'à 3 plages horaires de chauffage. Chaque plan de chauffage peut comporter jusqu'à 10 plages horaires.

Plan de chauffage 1 à 3

- **Voir**
Sélectionnez le plan de chauffage et le jour à afficher. Seul un jour peut être consulté à la fois.
- **Modifier**
Sélectionnez le plan de chauffage, sélectionnez le(s) jour(s) à modifier et modifiez la sélection.

Remarque: L'heure de début de la plage horaire ne peut pas être antérieure à l'heure de fin de la plage horaire précédente. L'heure de fin doit être postérieure à l'heure de début de la plage horaire

- **Actif**
Permet d'activer/désactiver le plan de chauffage sélectionné.

Condition:

Un seul des 3 plans peut être actif à la fois. Le plan actif précédent est automatiquement désactivé. En cas de désactivation d'un plan actif, aucun autre plan n'est activé automatiquement

Heure de chauffage réglable

Créez un plan de chauffage selon vos préférences. Sélectionnez un plan de chauffage avec les touches fléchées et appuyez sur OK. Ensuite, utilisez les touches fléchées pour sélectionner 'Modifier' et appuyez sur OK.

Sélectionnez le jour de la semaine. Vous pouvez sélectionner plusieurs jours non consécutifs. Pour ce faire, naviguez avec les touches fléchées jusqu'aux jours souhaités et appuyez sur OK. Utilisez les touches fléchées pour sélectionner 'Modifier la sélection' et appuyez sur OK. Dans la fenêtre suivante, sélectionnez 'Modifier le plan' et confirmez avec OK.

Sélectionnez une plage horaire pour une modification ou une nouvelle entrée avec les touches fléchées et confirmez avec OK.

Heure de début: Entrez d'abord les heures, confirmez avec OK, puis les minutes et confirmez avec OK. L'affichage passe à l'entrée de l'heure de fin.

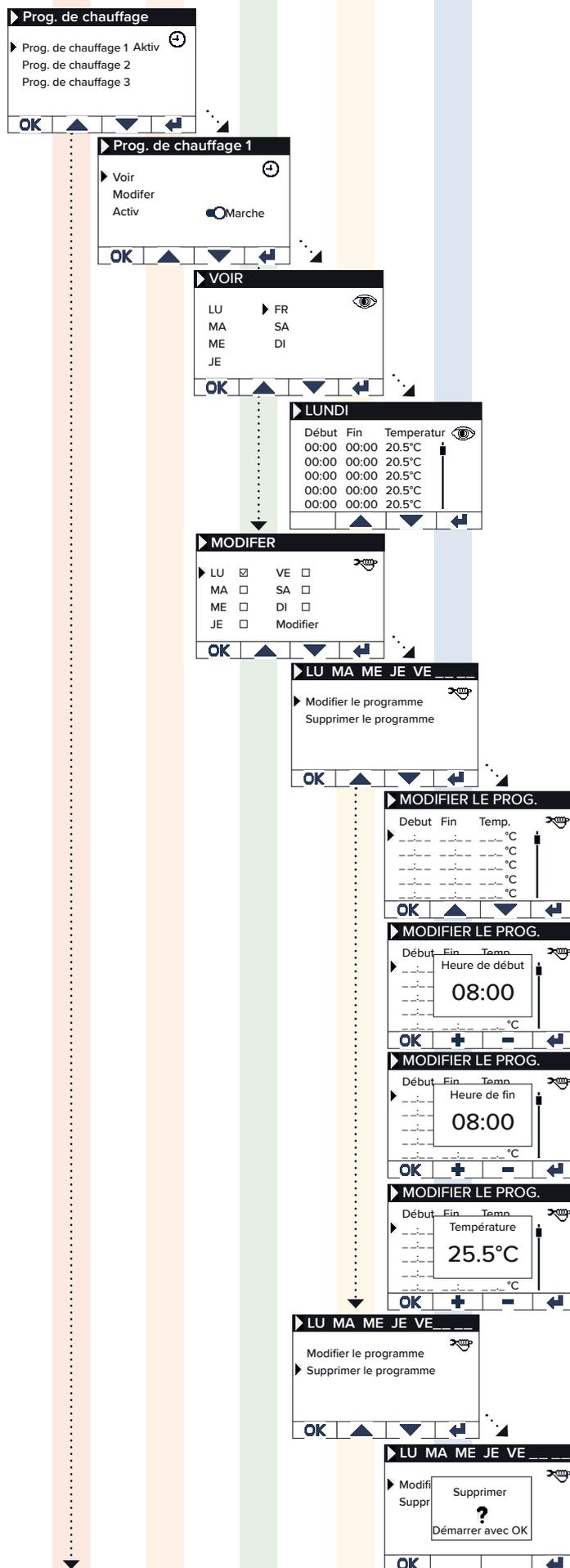
Heure de fin: Entrez d'abord les heures, confirmez avec OK, puis les minutes et confirmez avec OK. L'affichage passe à la saisie de la température.

Entrez la température souhaitée et confirmez avec OK.

Après avoir saisi toutes les plages horaires souhaitées, appuyez à nouveau sur la touche fléchée vers le bas. Les saisies sont automatiquement enregistrées.

Supprimer un plan de chauffage

Pour supprimer un plan de chauffage, naviguez avec les touches fléchées jusqu'à 'Supprimer le plan' et appuyez sur la touche OK. Ensuite, vous recevrez une confirmation pour la suppression du plan, que vous devez également confirmer en appuyant sur OK.



FRANÇAIS



Menu principal - Températures

Ce menu permet de régler divers paramètres de température, tels que la détection d'ouverture de fenêtre, le mode fête, le démarrage intelligent, la correction de température et la protection contre le gel.

Protection contre le gel

Lorsque la programmation est activée, la température antigel est maintenue entre deux plages horaires non directement consécutives

Exemple :

Plage horaire 1 : de 6h00 à 7h00 = 22,0 °C

Plage horaire 2 : de 8h00 à 9h00 = 23,0 °C

Pendant la période entre la plage horaire 1 et la plage horaire 2 (de 7h01 à 7h59), la température antigel est maintenue. La température antigel peut être réglée entre 0,0°C et 17,0°C par incréments de 0,5°C.

Lorsque la protection contre le gel est activée, un symbole de flocon de neige apparaît sur l'écran principal.

Fenêtre ouverte

Cette fonction permet de désactiver le chauffage lors d'une baisse de température qui peut être interprétée comme une fenêtre/porte ouverte. Cela permet d'éviter de chauffer une pièce lorsque la fenêtre est ouverte.

Si la température chute de plus de 5°C en moins de 30 minutes, le chauffage est éteint pour une durée maximale de 30 minutes (période d'attente). Si la température augmente de plus de 1°C pendant la période d'attente de 30 minutes ou si la période d'attente est écoulée, le chauffage est à nouveau activé (retour au fonctionnement normal). Ensuite, il y a un verrouillage de 30 minutes. À la fin de ce verrouillage, le processus de détection est relancé.

Lorsque cette fonction est activée, un symbole de fenêtre ouverte apparaît sur l'écran principal.

Mode vacances

Le radiateur peut être mis en mode vacances. En mode vacances, la programmation (si elle est activée) est désactivée pour la durée de l'absence. En mode manuel, la température réglée manuellement est désactivée.

Jours d'absence

Indique le nombre de jours d'absence, le jour de la semaine est affiché dans la fenêtre de réglage.

L'heure d'arrivée

Indique l'heure à laquelle l'utilisateur revient ou quand le mode vacances se termine le dernier jour d'absence.

Température

Permet de régler la température de consigne pendant l'absence. Après la fin de la fonction vacances, le régulateur revient à son mode de fonctionnement précédent.

Remarque:

Le mode vacances ne peut être activé avec le bouton MODE de l'écran principal que si le curseur „Mode vacances“ dans les paramètres est réglé sur „Activé“.

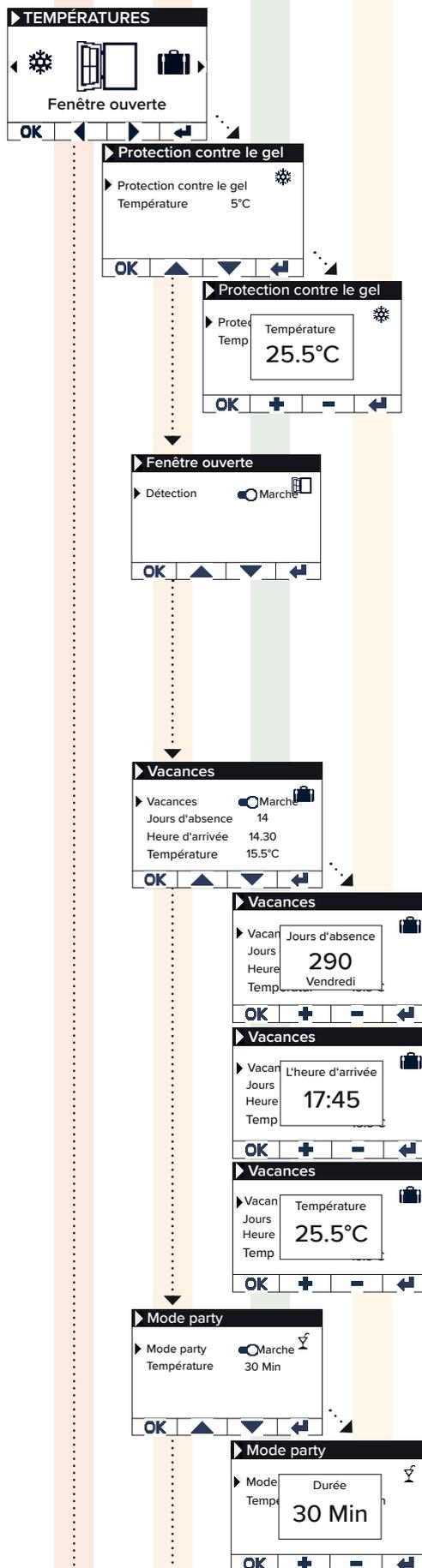
Mode party

Pour augmenter rapidement la température ambiante, utilisez le mode fête. Par défaut, il est réglé sur 30:00 minutes. Ces minutes sont comptées dès le démarrage en sens inverse. Utilisez les touches +/- pour modifier la durée active, que le radiateur doit chauffer en permanence, par tranches de 5 minutes. Aucune autre touche n'est nécessaire.

Dans l'écran principal, après l'activation du mode PARTY, la durée peut également être prolongée ou raccourcie en utilisant le bouton MODE. Les minutes ne sont pas arrondies à la minute complète. Pendant le mode PARTY, tous les autres réglages sont ignorés. Ils sont repris après la fin du mode PARTY.

Remarque:

Le mode party ne peut être activé avec le bouton MODE de l'écran principal que si le curseur „Mode party“ dans les paramètres est réglé sur „Activé“.



Smart Start

Cette fonction s'appelle „Smart Start“ et permet de démarrer le chauffage de manière anticipée lorsque qu'un plan de chauffage est actif. Ce démarrage anticipé est déclenché en fonction de la température ambiante, garantissant ainsi que la température souhaitée soit atteinte au moment prévu du démarrage. Cela permet d'éviter un chauffage inutile de la pièce, contribuant ainsi à économiser de l'énergie.

Correction de température

Réglage destiné à ajuster les valeurs de capteur. Comme le capteur est positionné près du sol, il peut y avoir un écart entre la température mesurée (près du sol) et la température ressentie (à 1,30 mètre au-dessus du sol). En comparant avec un thermomètre d'intérieur, vous pouvez déterminer et ajuster la différence.

Si le radiateur affiche une température trop basse, augmentez la valeur de correction avec les touches fléchées. Par exemple :

- Température ambiante = 21 °C
- Température affichée = 20°C
- Réglez +1 et confirmez avec OK

Menu - Réglages

Réglage destiné à ajuster divers paramètres tels que l'éclairage, la date, la langue, les connexions et les sons

Date/heure

Permet de régler la date et l'heure. Si l'appareil est connecté à un réseau Wi-Fi, l'heure locale sera automatiquement utilisée comme source de temps. Si l'appareil est connecté à l'application, cela peut également être fait via l'application.

Date

Réglage de la date actuelle au format JJ.MM.AAAA

Heure

Réglage de l'heure actuelle au format 24h HH:MM

Rétroéclairage

Permet d'activer et de désactiver les différentes sources de lumière sur le régulateur.

Écran

Permet d'activer/désactiver l'éclairage de l'écran. Si la fonction est activée, la lumière de fond s'allume lorsque vous appuyez sur une touche. Elle s'éteint automatiquement après 60 secondes.

Touches

Permet d'activer/désactiver l'éclairage des touches. Si la fonction est activée, la lumière des touches s'allume lorsque vous appuyez sur une touche. Elle s'éteint automatiquement après 60 secondes.

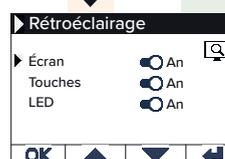
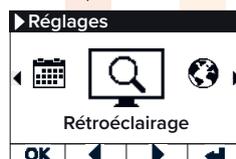
LED de statut

Permet d'activer/désactiver la LED de statut. Si la fonction est activée, la LED de statut s'allume lorsque le chauffage est actif.

Lorsque le chauffage est éteint, la LED s'éteint. La luminosité de la LED dépend de la luminosité ambiante.

Langue

Permet de sélectionner la langue du système.





Systeme

Les paramètres système peuvent être configurés.

Sons

Permet d'activer/désactiver les sons émis par le thermostat en tant que confirmation.

Hystérésis

Permet de régler le comportement de commutation. Le relais du chauffage se coupe lorsque la température de consigne est atteinte. Si la température baisse de la valeur de l'hystérésis, le relais se réactive.

Plage de réglage : 0,2°C / 0,5°C / 1,0°C

Faible hystérésis = commutation fréquente du relais, faibles fluctuations de température dans la pièce

Haute hystérésis = commutation rare du relais, fluctuations de température plus importantes dans la pièce

Informations système

Affiche les informations système.

Date/heure

Firmware : indique quelle version du micrologiciel est installée sur le régulateur

ID système : identifiant du couplage avec l'application

IDU : Identifiant unique incluant des informations cryptées sur la date de fabrication

MAC : adresse MAC de la puce WiFi

ON : durée d'activation du relais (à ne pas confondre avec la durée de chauffage)

Remarque:

Les mises à jour du micrologiciel sont affichées dans ce menu.

Réglage d'usine

Le système est réinitialisé aux paramètres prédéfinis par le fabricant.

Les éléments suivants sont réinitialisés lors de la réinitialisation :

Température cible

Température de protection antigel

Hystérésis

LED d'état (activée/désactivée)

LED des boutons (activée/désactivée)

Rétroéclairage (activé/désactivé)

Sons des boutons (activé/désactivé)

Durée du mode Party

Durée de l'absence

Langue par défaut

Programmation incluant les plages horaires (P1, P2 et P3)

Connexions WiFi ainsi que les minuteries ON sont supprimées

Connexions:

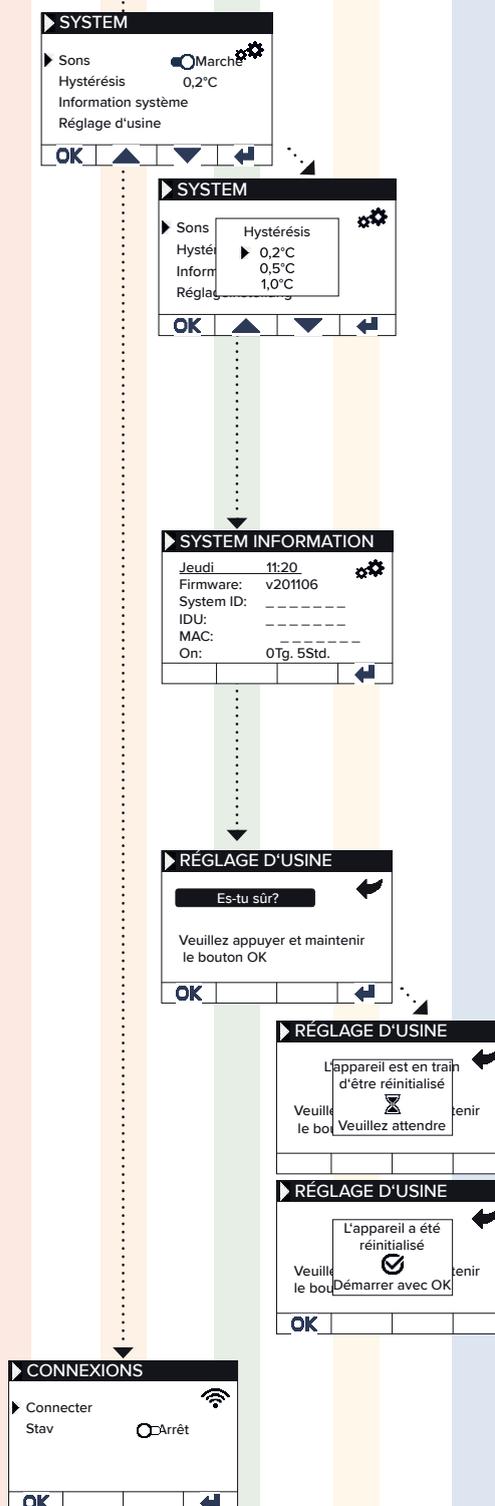
Permet d'établir une connexion.

Connecter:

Permet d'établir une connexion WiFi. La procédure pour connecter le chauffage à votre réseau WiFi est décrite dans les prochaines pages.

Statut:

Permet d'activer/désactiver la connexion WiFi ou indique si une connexion a été activée.



6 Connexion avec l'application

Prérequis pour le contrôle via l'application

Pour utiliser l'application, vous aurez besoin d'un appareil mobile (smartphone ou tablette) et d'un routeur Wi-Fi. Assurez-vous que votre smartphone/tablette est connecté au Wi-Fi et retenez le mot de passe. Alternativement, vous pouvez également préparer le mot de passe sous forme de code QR. La plupart des routeurs proposent à la fois un réseau 2,4 GHz et un réseau 5 GHz. Assurez-vous d'être connecté au réseau 2,4 GHz, car une connexion via le réseau 5 GHz ne fonctionnera pas avec le thermostat. Assurez-vous également que la fonction Bluetooth de votre appareil mobile est activée.

Étape 1 - Téléchargement et installation de l'application

Téléchargez l'application Smarheat4U sur votre appareil mobile. Vous pouvez trouver l'application à la fois sur le Google Play Store et sur l'App Store d'Apple en saisissant le nom de l'application dans la recherche. Utilisez les codes QR ci-dessous pour télécharger l'application directement maintenant.

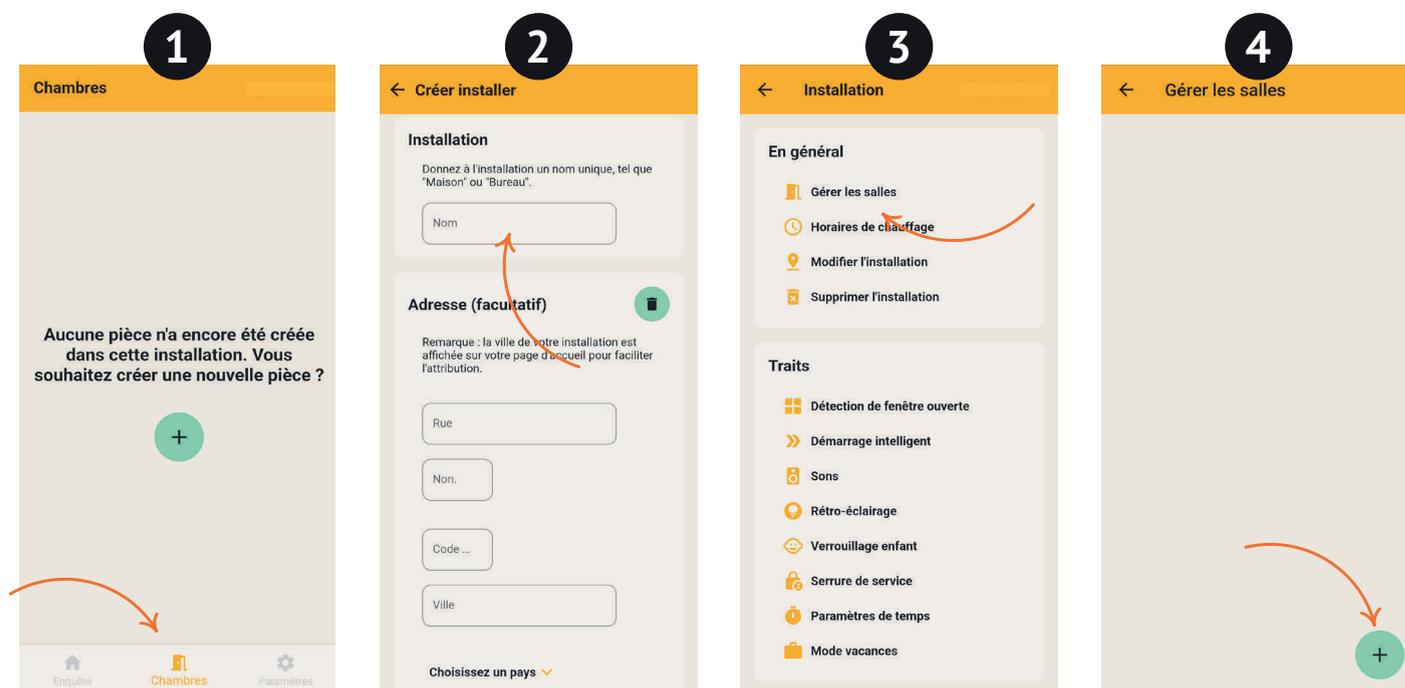


Smarheat4U

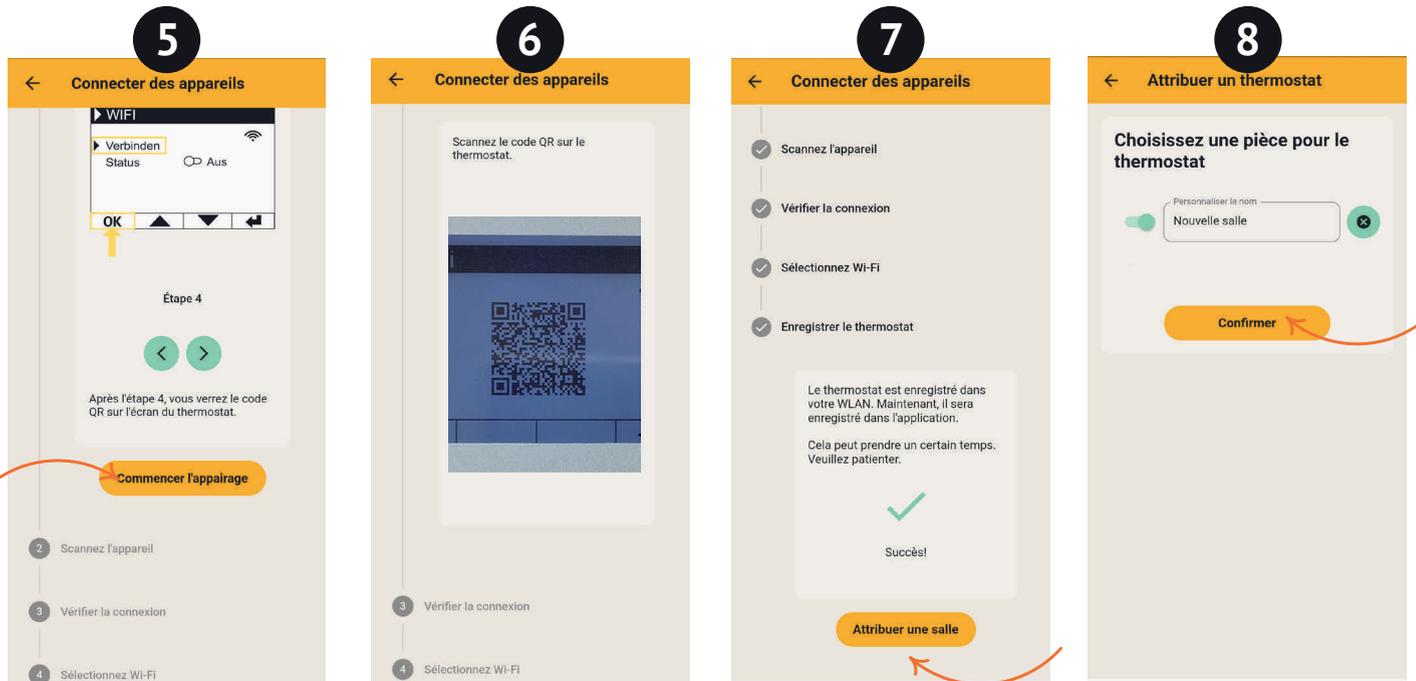
Étape 2 - Créer un compte

Une fois l'installation terminée, lors de l'ouverture de l'application pour la première fois, vous serez invité(e) à créer un compte. Utilisez une adresse e-mail valide car un e-mail de confirmation sera envoyé. Définissez un mot de passe et suivez toutes les étapes supplémentaires du processus d'inscription. Remarque : Vous pouvez réinitialiser le mot de passe dans les paramètres de compte de l'application

Étape 3 - Associer le thermostat et l'application - Première connexion



1. Dans le menu inférieur, sélectionnez l'option „Chambres“. Ensuite, cliquez sur l'icône plus (+) pour créer une nouvelle installation.
2. Donnez un nom à l'installation et éventuellement une adresse. Confirmez en appuyant sur le bouton situé en bas.
3. Ensuite, sélectionnez „Gérer les salles“
4. Créez une nouvelle pièce en cliquant sur l'icône plus (+) en bas à droite.



5. Assurez-vous que votre appareil est connecté au Wi-Fi et que le Bluetooth est activé. Ensuite, cliquez sur „Commencer l'appairage“
6. Sur le thermostat, accédez à : Réglages > Connexions et appuyez sur „Connecter“. Ensuite, scannez le code QR affiché sur le thermostat.
7. Dans l'étape suivante, sélectionnez votre réseau Wi-Fi et saisissez le mot de passe. Si un message d'erreur s'affiche, vérifiez que vous avez saisi le bon mot de passe. Si nécessaire, utilisez l'option de numérisation du mot de passe sous forme de code QR et recommencez l'appairage.
8. Attribuez une pièce au thermostat et donnez-lui un nom, par exemple, Salon, Cuisine ou Chambre d'enfant.

Remarque :

Vous pouvez ajouter d'autres installations et pièces dans les paramètres sous l'option „Installations“. Vous avez également la possibilité d'apporter diverses modifications, telles que la suppression d'installations ou de pièces, le renommage, la création de plans de chauffage, ainsi que l'activation de fonctionnalités telles que la sécurité enfant, la détection de fenêtre ouverte, le mode vacances, et plus encore

Here you will find our app „Smartheat4U“ and the Amazon Skill „heatControl“

