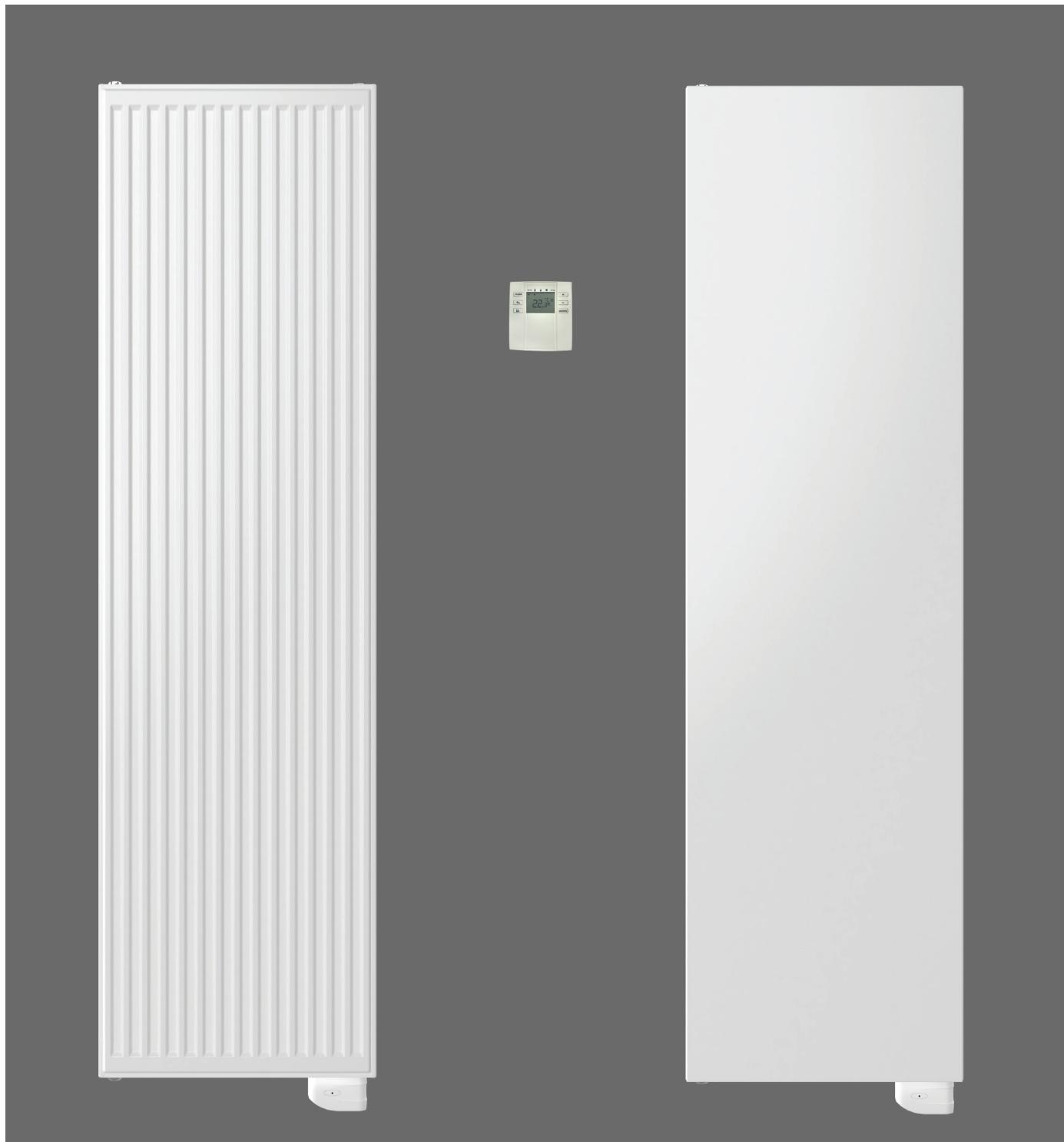


Radiateur électrique vertical



z4481-02

CONSIGNES DE SÉCURITÉ

Veuillez lire attentivement ces instructions afin:

- de garantir la conformité de votre installation aux normes applicables
- d'optimiser la performance de votre équipement

Notre responsabilité ne peut être engagée pour tout dommage résultant d'une installation inappropriée ou du non-respect de nos instructions.

L'installation de cet appareil ainsi que toute intervention sur les composants électriques doivent être effectuée par un professionnel qualifié.

L'installation électrique doit être conforme aux réglementations locales ou nationales en vigueur.

ATTENTION : Cet appareil n'est pas adapté pour soutenir le poids d'une personne, il convient donc de ne pas grimper dessus.

Pour éviter tout risque de surchauffe, ne couvrez pas l'appareil.

Le radiateur est conçu pour une installation murale et ne peut être situé directement sous une prise électrique. Si le câble d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par nos soins, notre service après vente ou des personnes de qualification similaire afin d'éviter un danger.

Ce radiateur est rempli d'une quantité précise de liquide. Toute réparation impliquant l'ouverture du radiateur doit être effectuée par le fabricant ou son agent d'entretien. Toute fuite doit être réparée par le fabricant ou son représentant. Toute anomalie doit être immédiatement rectifiée pour garantir la sécurité de l'installation et de l'utilisateur. En cas de difficulté, contactez notre service après-vente.

Il convient de maintenir à distance les enfants de moins de 3 ans, à moins qu'ils ne soient sous une surveillance continue.

Les enfants âgés entre 3 ans et 8 ans doivent uniquement mettre l'appareil en marche ou à l'arrêt, à condition que ce dernier ait été placé ou installé dans une position normale prévue et que ces enfants disposent d'une surveillance ou aient reçu des instructions quant à l'utilisation de l'appareil en toute sécurité et en comprennent bien les dangers potentiels. Les enfants âgés entre 3 ans et 8 ans ne doivent ni brancher, ni régler ni nettoyer l'appareil, et ni réaliser l'entretien de l'utilisateur.

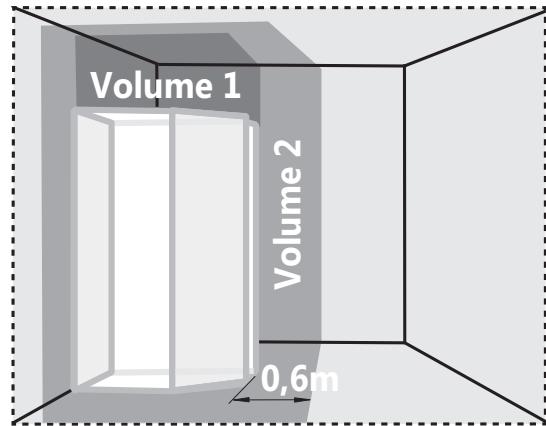
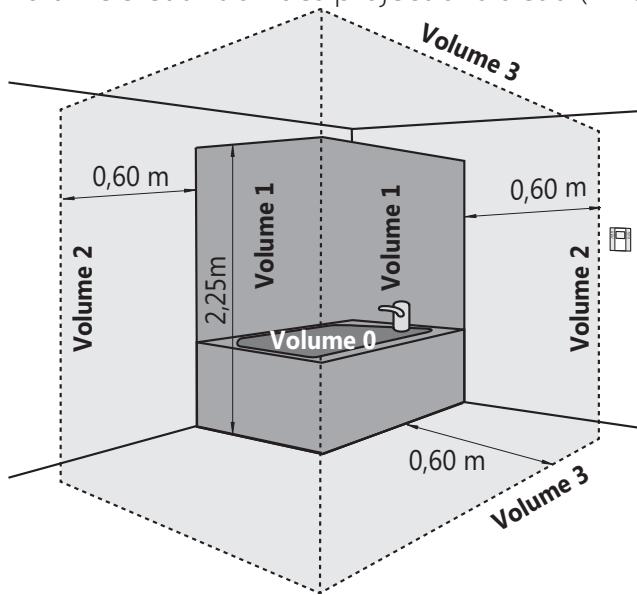
Cet appareil peut être utilisé par des enfants âgés d'au moins 8 ans et par des personnes ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites ou dénuées d'expérience ou de connaissance, s'ils (si elles) sont correctement surveillé(e)s ou si des instructions relatives à l'utilisation de l'appareil en toute sécurité leur ont été données et si les risques encourus ont été appréhendés. Les enfants ne doivent pas jouer avec l'appareil. Le nettoyage et l'entretien par l'usager ne doivent pas être effectués par des enfants sans surveillance.

ATTENTION : Certaines parties de ce produit peuvent devenir très chaudes et provoquer des brûlures. Il faut prêter une attention particulière en présence d'enfants et de personnes vulnérables.

POSITIONNEMENT DE L'APPAREIL

Dans la salle de bain

Le radiateur étant de classe II avec un indice de protection IPX4, il peut être placé dans le volume 2 ou 3 de la salle de bain (voir fig. 1a et 1b) à condition d'être à l'abri des projections d'eau, qu'il ne puisse être atteint par une personne utilisant la baignoire ou la douche, et qu'il soit branché sur une prise murale placée dans le volume 3. De plus, lorsqu'il est placé dans le volume 2, le radiateur doit être séparé de la baignoire ou la douche au moyen d'une paroi fixe. Le thermostat à piles doit être positionné dans le volume 3 et à l'abri des projections d'eau (IP20).



INSTALLATION DE L'APPAREIL

Le radiateur doit être installé avec l'élément chauffant en position verticale et le boîtier de commande en partie basse (Fig. 2a).

L'installation avec boîtier de commande en partie haute (Fig. 2b) ou avec élément chauffant en position horizontale (Fig. 2c) est interdite.

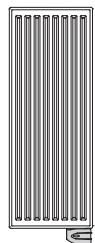


Fig. 2a

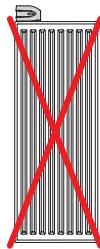


Fig. 2b

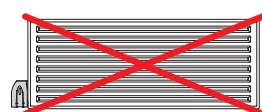


Fig. 2c

Raccordement électrique

Cet appareil étant équipé d'une fiche de prise de courant, il est interdit de l'installer en France.

Pour une installation en salle de bain, l'installation doit être équipée d'un dispositif de protection de type disjoncteur différentiel 30mA.

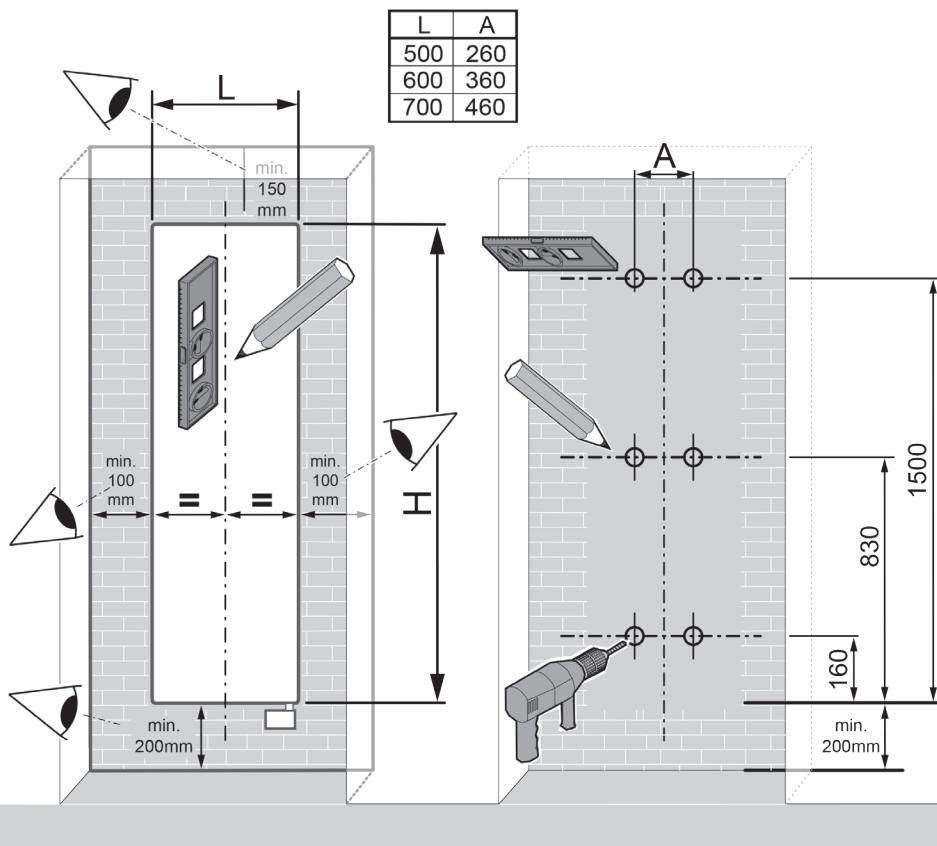
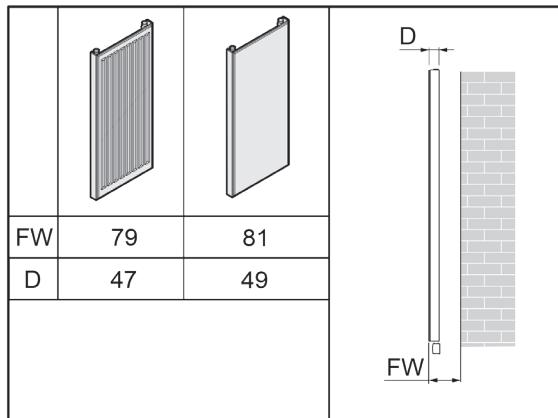
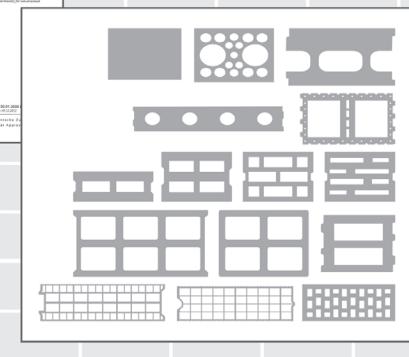
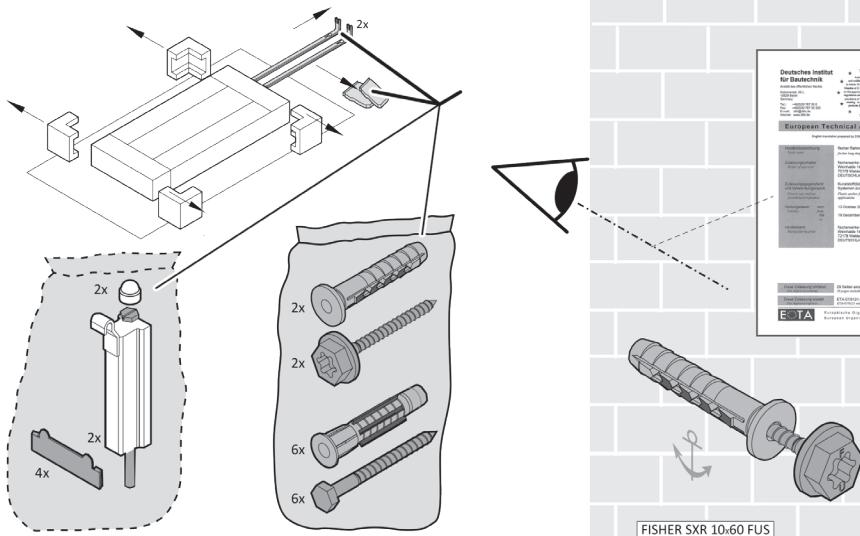
L'appareil est isolé selon la classe II et, par conséquent, il est interdit de le raccorder à la terre. L'appareil doit être alimenté par un courant monophasé de 220-240V ~50Hz.

La prise électrique doit être accessible à tout moment.

En cas de boîtier de commande défectueux, celui-ci doit être remplacé par un modèle identique. Pour ce faire, veuillez consultez votre grossiste.

Le remplacement par un modèle différent annule la garantie ainsi que la conformité aux normes de sécurité.

FR



Gelieve uitsluitend de bijgeleverde pluggen & schroeven te gebruiken in geschikte wanden, dit conform ETA-07/0121

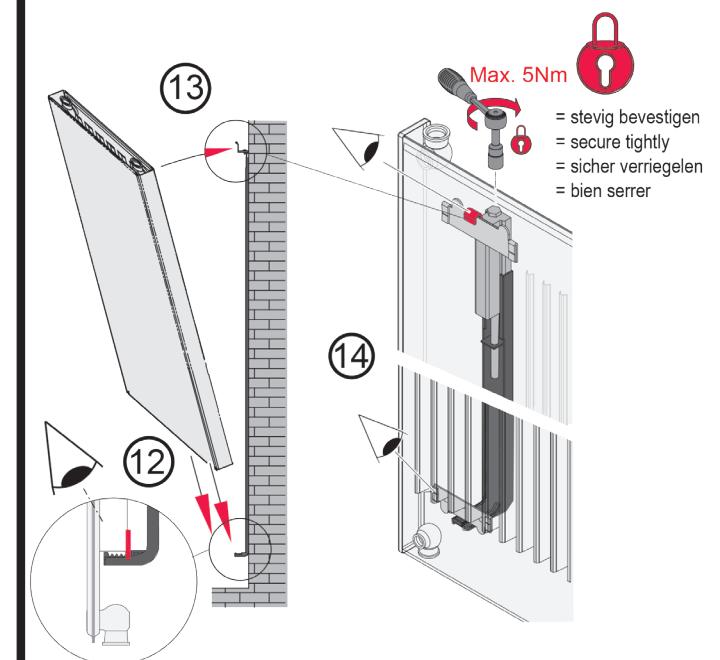
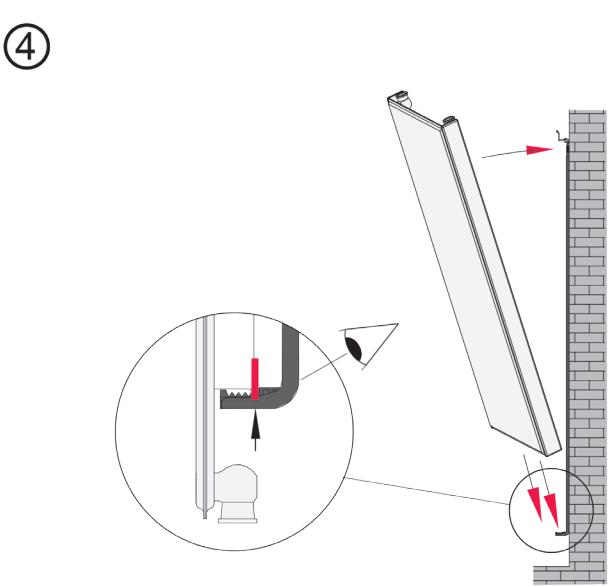
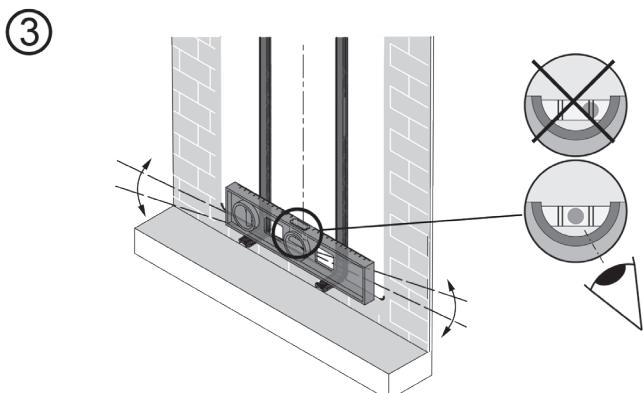
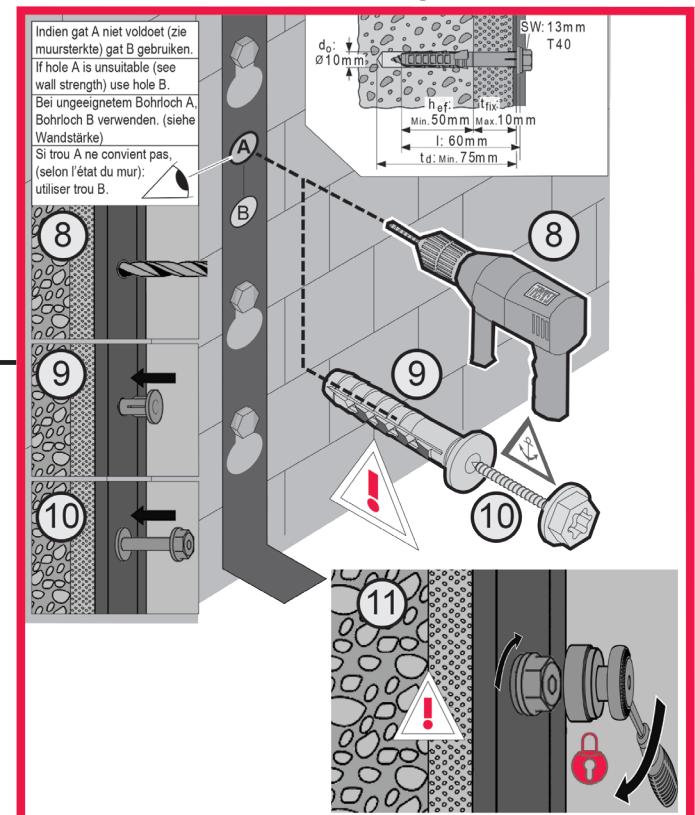
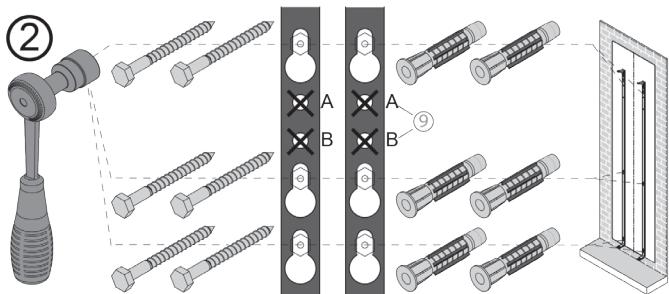
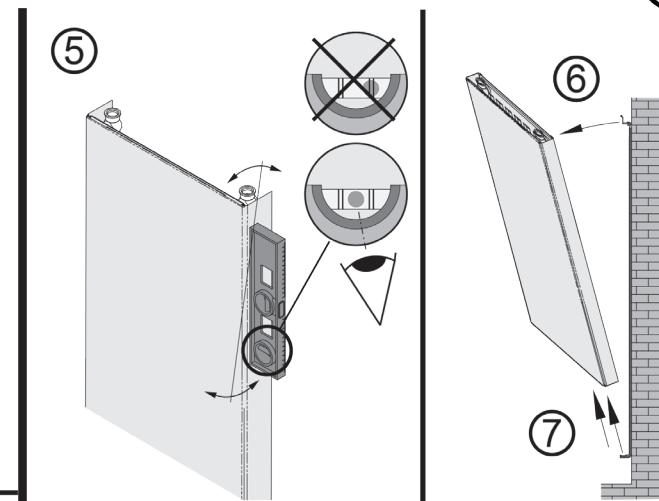
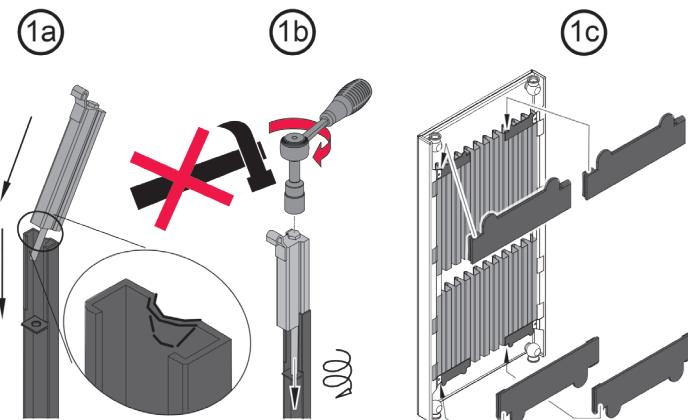
Please use only the supplied plugs & screws in suitable walls, in compliance with ETA-07/0121

Bitte verwenden Sie ausschließlich die mitgelieferten Dübel & Schrauben in geeignete Wände, in Übereinstimmung mit ETA-07/0121

Veuillez utiliser uniquement les chevilles et vis fournies, dans des murs convenables, en conformité avec ETA-07/0121

ZIE OOK: VERKOOPSVOORWAARDEN en/of TECHNISCHE DOCUMENTATIE en/of WEBSITE
SEE ALSO: SALESCONDITIONS and/or TECHNICAL DOCUMENTATION and/or WEBSITE
SIEHE EBENFALLS: VERKAUFSBEDINGUNGEN und/oder TECHNISCHE DOKUMENTATION und/oder WEBSITE
VOIR EGALLEMENT: CONDITIONS DE VENTE et/ou DOCUMENTATION TECHNIQUE et/ou SITE WEB



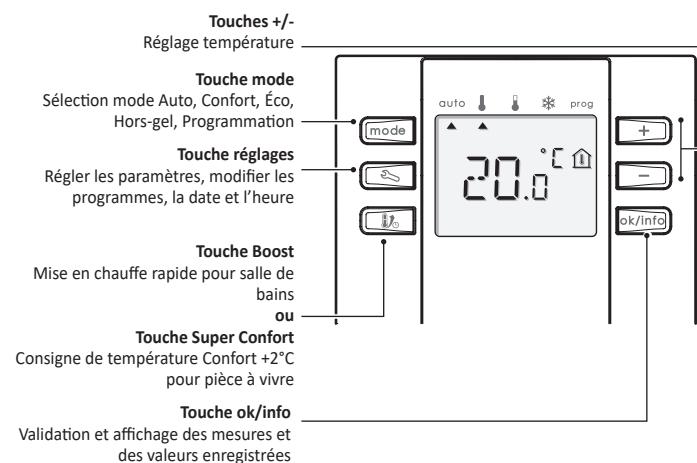


NOMENCLATURE DES ACCESSOIRES

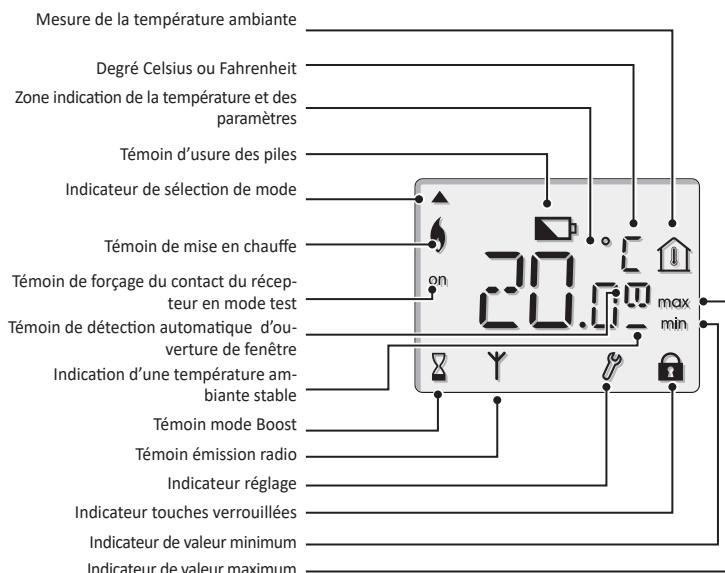
x2
Chevillex2
Vis de fixation du soclex2
Piles LR6

SYNOPTIQUES

• Les touches



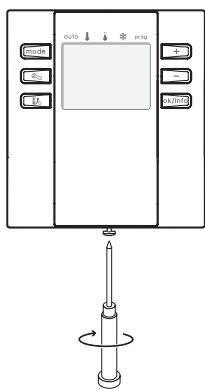
• L'écran



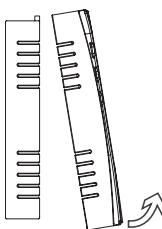
INSTALLATION

MISE EN PLACE DES PILES

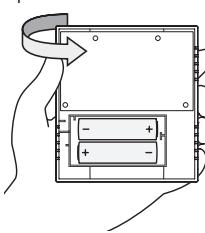
1- Dévissez la vis située sous l'appareil.



2- Retirez la face avant.

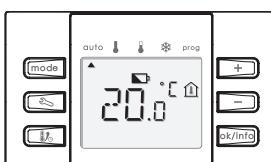


3- Insérez les 2 piles LR6 fournies dans leur logement en respectant les polarités.



Lorsque les piles doivent être changées, un témoin d'usure apparaît sur l'appareil.

Après changement, pensez à jeter vos piles usagées dans les bacs de recyclage prévus à cet effet.

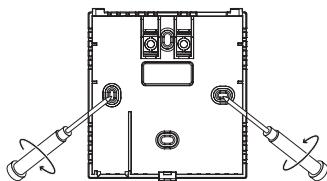


FIXATION DU THERMOSTAT

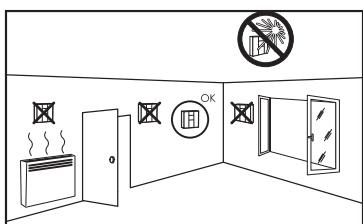
Avant de fixer l'appareil au mur, vérifiez que le récepteur radio est bien à portée radio du thermostat.

Après avoir retiré la face avant du thermostat, procédez dans l'ordre suivant :

1- Fixez le socle avec les 2 vis fournies en vous servant des trous horizontaux ou verticaux.



2- Remettez la face avant en place et revissez la vis située sous l'appareil.



Installez votre thermostat d'ambiance en suivant les recommandations suivantes :

Pour bien assurer sa fonction de régulation de la température ambiante, le thermostat d'ambiance doit être installé à environ 1,5 m du sol, sur un mur intérieur, à l'abri des projections d'eau (IP20), du rayonnement direct du soleil et de toute source de chaleur telle que : téléviseur, lampe, radiateur, courant d'air, etc.

Important : Afin de garantir le bon fonctionnement du produit, s'assurer que le thermostat d'ambiance n'est pas installé à proximité d'une zone pouvant être perturbée par un émetteur parasite.

Exemple : téléphone sans fil, émetteur/récepteur wifi, écran de télévision...

Le thermostat mesure la température de l'endroit où il est installé.

Il ne saurait prendre en compte les différences de température qui peuvent exister entre différents endroits/pièces du logement si la température n'est pas uniforme.

MISE EN SERVICE RAPIDE

ÉTAPE 1 : CHOIX DE L'APPLICATION

Ce thermostat programmable s'adapte à chaque pièce de votre logement. En effet, en fonction de l'utilisation, les besoins sont différents :

- Dans une pièce à vivre, c'est à dire un salon, une salle à manger, une chambre ou une cuisine, ce thermostat permet de programmer sur la semaine, jour par jour, une alternance de périodes en température Confort ou Eco.

- Dans une salle de bains, il permet de maintenir constamment une température confort et de programmer sur la semaine, jour par jour, des périodes de "boost", c'est à dire, une augmentation de la température de la salle de bains, le préchauffage ou le séchage des serviettes et peignoirs.

Par défaut, le thermostat est paramétré en pièce à vivre.

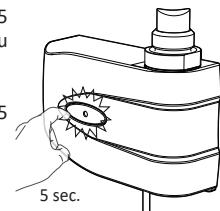
Si le thermostat est installé dans une salle de bains, modifiez le type d'application avant de l'associer au récepteur (voir chapitre Choix du type d'application page 11).

ÉTAPE 2 : ASSOCIATION DU THERMOSTAT D'AMBANCE ÉMETTEUR AVEC UN RÉCEPTEUR

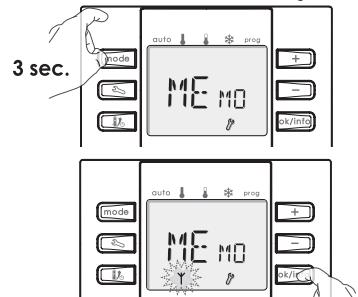
Association du récepteur à un thermostat

1- Sur le récepteur, effectuez un appui long d'environ 5 secondes sur le bouton Mémo jusqu'à clignotement du voyant.

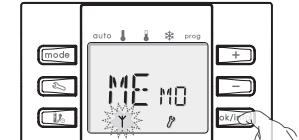
Si vous vous êtes trompé, refaites un appui long d'environ 5 secondes sur le bouton pour interrompre la procédure



2- Sur le thermostat, appuyez sur pendant 3 secondes pour procéder au codage. MEMO s'affiche.



3- Appuyez sur . Le thermostat transmet alors un message radio de configuration et apparaît brièvement.



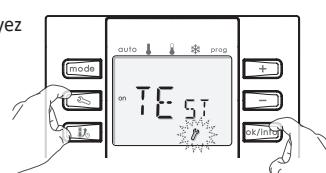
4- A réception de ce message, le voyant rouge du récepteur s'éteint, les 2 appareils sont associés.

• Vérification de l'association radio

Avant de procéder à la vérification, bien s'assurer que le thermostat et le récepteur se trouvent à leur emplacement définitif (voir fixation du thermostat ci-contre, se reporter à la notice d'installation du récepteur)

Pour tester l'association entre le thermostat et le relais et forcer l'état du contact du récepteur, procédez comme suit :

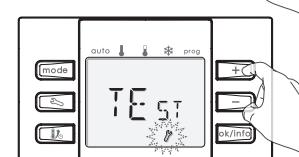
1- Pour accéder au mode test, appuyez simultanément sur et . TEST s'affiche.



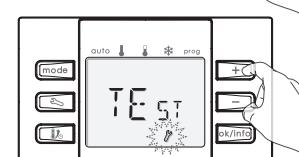
2- 1er appui sur = signal ON émis.

Patiencez quelques secondes pour que le récepteur reçoive le message radio.

2ème appui sur = signal OFF émis.



3- Pour sortir du mode test, effectuez un appui court sur ou .

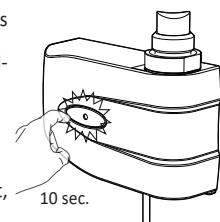


• Dissocier le thermostat

Maintenez le bouton du récepteur appuyé pendant 10 secondes sans le relâcher:

L'enchaînement automatique des modes est alors décrit ci-dessous :

- Au bout de 4 secondes, le voyant commence à clignoter, l'association avec le thermostat commence.



- Au bout de 8 secondes, le voyant clignote plus rapidement, le récepteur efface l'association avec le thermostat.

- Au bout de 10 secondes, le voyant s'éteint et le contact revient à l'état au repos, le récepteur ne reconnaît plus l'émetteur.

FONCTIONNEMENT

SÉLECTION ET PRÉSENTATION DES MODES DE FONCTIONNEMENT

Un appui sur la touche **[mode]** permet de déplacer le curseur de sélection de mode.

| Descriptif du mode | Afficheur correspondant |
|---|-------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> Mode Automatique <p>Dans une pièce à vivre (hors salle de bains), le thermostat assurera automatiquement le passage en mode Confort et Eco selon la programmation établie (voir chapitre Visualiser et modifier un programme page 9). Dans une salle de bains, le thermostat assurera automatiquement le passage du mode Confort à un "boost" selon la programmation établie (voir chapitre Visualiser et modifier un programme page 10).</p> | |
| <ul style="list-style-type: none"> Mode Confort <p>Le thermostat maintient la température de la pièce à la température de consigne définie pour le mode Confort (par défaut 20°C). Réglable de 10°C à 30°C. Ce mode est utilisé pour vos heures de présence dans la pièce.</p> | |
| <ul style="list-style-type: none"> Mode Éco <p>Le thermostat maintient la température de la pièce à la température de consigne définie pour le mode Éco (par défaut 18°C). Réglable de Confort-1 à Confort -5. Ce mode est utilisé pour vos absences de courte durée.</p> | |
| <ul style="list-style-type: none"> Mode Hors-gel <p>Le thermostat maintient la température de la pièce à la température de consigne définie pour le mode Hors-gel (par défaut 7°C). Réglable de 5°C à 15°C. Ce mode est utilisé pour vos absences prolongées (plus de cinq jours).</p> | |

Important :

Le thermostat mesure la température de l'endroit où il est installé. Il ne saurait prendre en compte les différences de température qui peuvent exister entre différents endroits/pièces du logement si la température n'est pas uniforme.

RÉGLAGE DE LA TEMPÉRATURE DE CONSIGNE

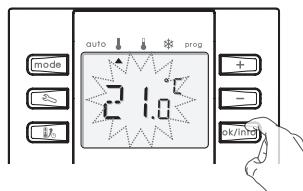
Placez l'indicateur de mode sous le mode dont vous souhaitez régler la température de consigne.

Vous pouvez régler la température de consigne des modes Confort, Eco et Hors-gel.

1- A l'aide de la touche **[mode]**, positionnez le curseur sous le mode souhaité.

2- Réglez la température de consigne correspondante par appui sur **[+]** ou **[-]**.

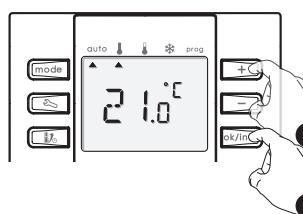
Validez par **[ok/info]**.



DÉROGATION TEMPORAIRE DE TEMPÉRATURE

Depuis le mode Auto, vous pouvez modifier la température de consigne à tout moment en appuyant sur **[+]** ou **[-]**. Validez en appuyant sur **[ok/info]**.

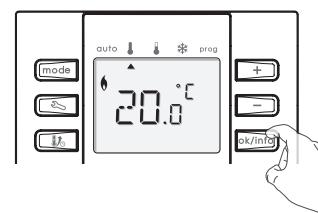
Au prochain changement de mode programmé ou au passage à zéro de l'horloge, cette modification sera annulée.



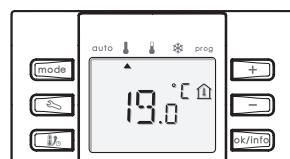
VISUALISATION DE LA TEMPÉRATURE DE CONSIGNE

Votre thermostat affiche en permanence la température de la pièce mais vous pouvez visualiser à tout moment la température de consigne du mode de fonctionnement en cours.

1- Appuyez sur **[ok/info]** pour visualiser la température que vous avez réglée sur votre thermostat.



2- Appuyez une 2ème fois sur **[ok/info]** ou patientez quelques secondes pour revenir sur la température ambiante mesurée :



Remarque : sans action sur les touches, le retour au mode actif se fera automatiquement au bout de quelques secondes.

FONCTION SUPER CONFORT OU BOOST "MANUEL"

A] Dans une pièce à vivre

• Activation Super confort manuel

Cette fonction permet d'augmenter temporairement la température de 2°C par rapport à la température de consigne. Cette augmentation est activée pendant une durée de 60 minutes par défaut, réglable entre 20 minutes et 2 heures par intervalle de 10 minutes. Pour activer la fonction, procédez comme suit :

1- Depuis le mode Auto, Confort, Éco ou Hors-gel, appuyez sur **[ok/info]**.

2- Si besoin, modifiez à tout moment la durée en appuyant sur **[+]** ou **[-]**.

Cette modification sera sauvegardée et effective pour les prochaines activations du Super Confort.



3- Validez en appuyant sur **[ok/info]**.

2ème appui sur **[ok/info]** ou sur **[mode]** : annulation du super Confort.

Note : Il est possible visualiser la température de consigne en appuyant sur **[ok/info]**.

B] Dans une salle de bains

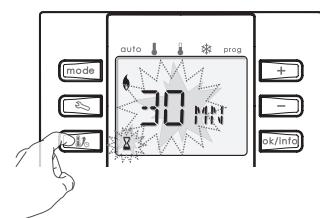
• Activation Boost manuel

A partir de tout mode de fonctionnement, la touche **[ok/info]** vous permet de faire monter rapidement la température dans la salle de bains pendant 30 minutes (durée pré-réglée).

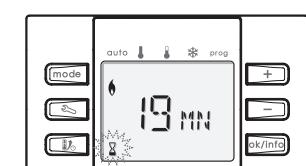
- 1er appui = sur **[ok/info]**

La consigne de température est montée au maximum de la limite autorisée pendant 30 minutes.

[ok/info] apparaît sur l'afficheur.



Durée du boost : la durée pré-réglée clignote pendant 1 minute. Durant cette période, vous avez la possibilité de modifier la durée du Boost de 20 minutes à 60 minutes par intervalle de 10 minutes par appuis sur **[+]** ou **[-]**. Cette modification sera sauvegardée et effective pour les prochains Boost.



Après 1 minute, le décompte du Boost commence et le temps s'écoule, minute par minute.

• Arrêt du Boost

2ème appui sur **[ok/info]** ou sur **[mode]** : annulation du Boost.

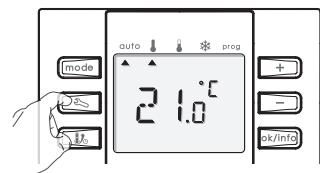
PROGRAMMATION HEBDOMADAIRE ET JOURNALIÈRE

Avant de programmer votre thermostat, procédez à la mise à l'heure et réglage du jour comme indiqué ci-dessous.

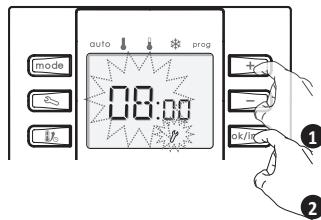
• Mise à l'heure et réglage du jour

Depuis le mode Auto, Confort, Éco ou Hors gel :

1- Appuyez sur **[ok/info]**.



2- L'heure clignote. Appuyez sur ou pour régler l'heure.



3- Appuyez sur pour valider et passer au réglage des minutes.

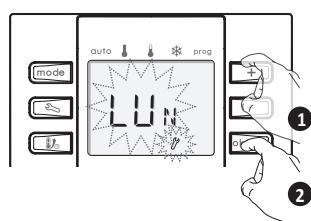
4- Les minutes clignotent.

Appuyez sur ou pour régler les minutes.

5- Appuyez sur pour valider et passer au réglage du jour.

6- Appuyez sur ou pour régler le jour.

| Tableau de correspondance des jours | |
|-------------------------------------|----------|
| LUN | Lundi |
| MAR | Mardi |
| MER | Mercredi |
| JEU | Jeudi |
| VEN | Vendredi |
| SAM | Samedi |
| DIM | Dimanche |



7- Appuyez sur pour valider et revenir au mode précédemment actif.

• Visualisation du réglage de l'heure et du jour :

Appuyez sur : l'heure s'affiche, appuyez successivement sur pour visualiser les minutes puis le jour.

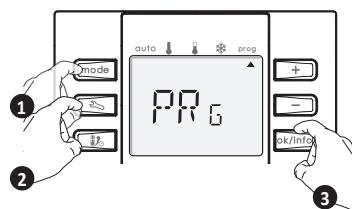
Appuyez sur pour sortir et revenir au mode de fonctionnement en cours.

• Visualiser un programme

1- Positionnez le curseur sous "Prog" par appuis successifs sur .

2- Appuyez sur puis pour visualiser chaque paramètres de programmation.

3- Pour revenir en mode Auto, appuyer sur .



A] Dans une pièce à vivre

• Présentation des programmes :

Dans ce mode, il vous est offert la possibilité de programmer votre thermostat en affectant 1 des 6 programmes proposés à chaque jour de la semaine.

- Confort : votre thermostat fonctionne en Confort permanent pour les 24h de la journée sélectionnée.
- Éco : votre thermostat fonctionne en Éco permanent pour les 24h de la journée sélectionnée.
- P1 : votre thermostat fonctionne en mode Confort de 6h à 22h (Éco de 22h à 6h).
- P2 : votre thermostat fonctionne en mode Confort de 6h à 9h et de 16h à 22h (Éco de 9h à 16h et de 22h à 6h).
- P3 : votre thermostat fonctionne en mode Confort de 6h à 8h, de 12h à 14h et de 18h à 23h (Éco de 23h à 6h, de 8h à 12h et de 14h à 18h).
- P4 : votre programme fonctionne en mode Confort de 7h à 9h, de 12h30 à 14h et de 19h à 23h (Éco de 23h à 7h, de 9h à 12h30 et de 14h à 19h).

Note : Vous pouvez régler les températures de consigne Confort et Eco (voir "Réglage de la température de consigne" page 8).

Par défaut, votre thermostat est programmé en mode Confort pour tous les jours de la semaine.

• Modifications éventuelles des programmes :

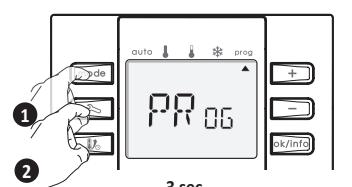
Si les horaires par défaut de P1, P2, P3 et P4 ne vous conviennent pas, vous avez la possibilité de les modifier.

Si vous modifiez les horaires de P1, P2, P3 et P4 les horaires sont modifiés pour tous les jours de la semaine où P1, P2, P3 ou P4 sont affectés.

Pour modifier P1, P2, P3 ou P4, procédez comme suit :

1- Accès au mode programmation

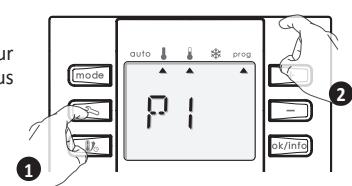
Positionnez le curseur sous "Prog" par appuis successifs sur . Puis appuyez sur pendant au moins 3 secondes.



2- Sélection du programme à modifier

Appuyez sur ou pour sélectionner le programme que vous souhaitez modifier.

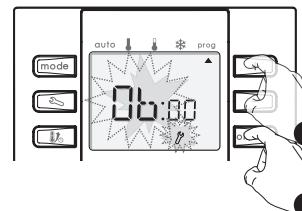
Validez en appuyant sur .



3- Réglage de l'heure de départ de la période Confort programmée

L'horaire de passage en mode confort est affiché, appuyez sur ou pour modifier l'heure correspondant à l'horaire souhaité.

Validez en appuyant sur .



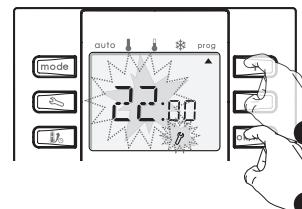
Appuyez sur ou pour modifier les minutes de l'horaire souhaité.

Validez en appuyant sur .

4- Réglage de l'heure de départ de la période Eco programmée

L'horaire de passage en mode eco est ensuite affiché, appuyez sur ou pour modifier l'heure correspondant à l'horaire souhaité.

Validez en appuyant sur .



Appuyez sur ou pour modifier les minutes de l'horaire souhaité.

Validez en appuyant sur .

Pour les programmes P2, P3 et P4, renouvez les étapes 3 et 4 autant de fois que nécessaire.

• Affectation des programmes aux jours de la semaine :

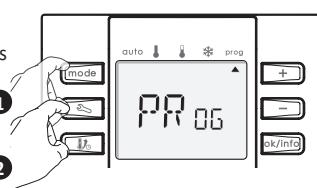
Par défaut, le mode confort est programmé en permanence, 24h/24 et 7 jours sur 7.

Pour affecter un programme Confort, Eco ou P1, P2, P3 ou P4 à chacun des 7 jours de la semaine, procédez comme suit :

1- Accès au mode programmation

Positionnez le curseur sous "Prog" par appuis successifs sur .

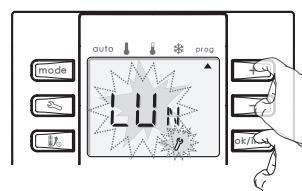
Puis appuyez sur .



2- Sélection du jour à programmer

LUN (lundi) clignote, appuyez sur ou pour choisir un jour de la semaine.

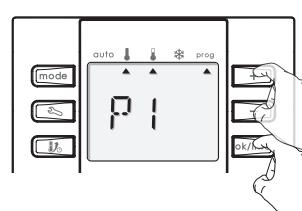
Validez en appuyant sur .



3- Sélection du programme à affecter

LUN (lundi) Choisissez "Conf", "Eco" ou "P1" ou "P2" ou "P3" ou "P4" pour l'affecter au jour sélectionné à l'étape précédente.

Validez en appuyant sur .



Le jour suivant, dans notre exemple MAR (mardi) clignote. Renouvelez les étapes 2 à 4 jusqu'à ce que le nombre de jours souhaités soient programmés.

Pour sortir du mode programmation, appuyez sur . Le thermostat revient automatiquement au mode Auto.

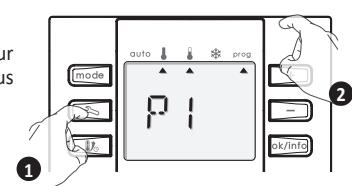
• Vérification des programmes affectés, visualisation :

Voir chapitre "Visualiser un programme" page 9.

Pour annuler la programmation, voir "Retour au réglages usine" page 12.

Appuyez sur ou pour sélectionner le programme que vous souhaitez modifier.

Validez en appuyant sur .



B] Dans une salle de bains

• Programmation de périodes de Boost :

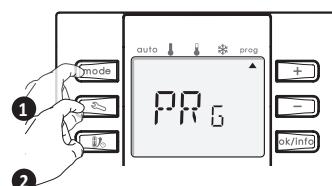
Dans ce mode, il vous est offert la possibilité de programmer une ou 2 périodes de Boost par jour, sur la semaine ou sur quelques jours. Par défaut, aucune période de Boost n'est programmée.

Important: Durée du Boost programmé

La durée du Boost programmé est la même que la durée réglée pour le Boost manuel voir chapitre "fonction Boost manuel" page 8.

1- Accès au mode programmation

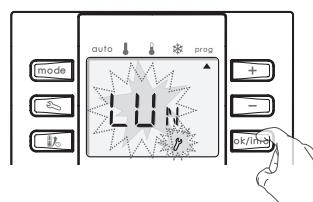
Positionnez le curseur sous Prog par appuis successifs sur . Puis appuyez sur .



2- Sélection du jour à programmer

LUN (lundi) clignote, appuyez sur ou pour choisir un jour de la semaine à programmer.

Validez en appuyant sur .



3- Sélection du nombre de Boost programmé par jour

Vous pouvez programmer 1 à 2 boosts par jour ou 0 si vous ne souhaitez pas de boost ce jour là.

OBo clignote, appuyez sur ou pour choisir le nombre de Boost à programmer :

- OBo = 0 Boost programmé
- 1Bo = 1 Boost programmé
- 2Bo = 2 Boosts programmés

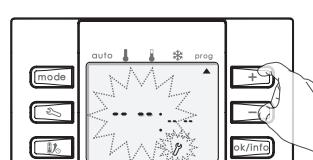
Validez votre choix en appuyant sur .

4- Réglage de l'heure de départ du Boost programmé

- 1er Boost programmé

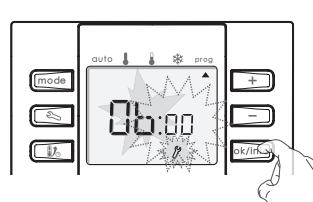
Si vous n'avez pas choisi OBo, -- correspondant à l'heure, clignote, appuyez sur ou pour choisir l'heure de départ du Boost.

Validez en appuyant sur .



-- correspondant aux minutes, clignote, appuyez sur ou pour choisir les minutes correspondant à l'horaire de départ voulu.

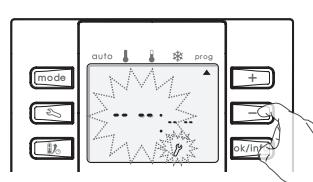
Validez en appuyant sur .



Note : Un appui supérieur à 2 secondes sur ou permet de faire défiler plus rapidement les valeurs.

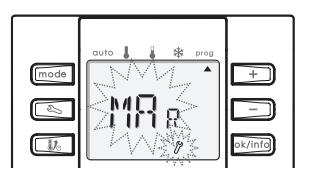
- 2ème Boost programmé

Si vous avez sélectionné 2 boosts par jour, -- s'affiche. Renouvez l'opération précédente pour régler l'heure de départ du 2ème Boost.



5- Programmation des jours restants

Le jour suivant vous est proposé, par exemple, MAR (mardi) clignote si vous avez précédemment programmé Lundi. Renouvez les étapes 2 à 4 jusqu'à ce que les 7 jours de la semaine soient programmés.



Pour sortir du mode programmation, appuyez sur , l'appareil revient automatiquement au mode Auto-confort.

Remarque : lorsque le Boost programmé s'enclenche, un curseur apparaît sous Prog, sous Auto et Confort pour indiquer que la programmation du Boost est enclenchée.

DÉTECTION AUTOMATIQUE D'OUVERTURE DE FENÊTRE

• Informations importantes concernant la détection d'ouverture de fenêtre :

Important : La détection d'ouverture de fenêtre est sensible aux variations de température. Le thermostat réagit donc aux ouvertures de fenêtre en fonction de différents paramètres : température de consigne réglée, chute et remontée de température dans la pièce, température extérieure, sa position de l'appareil dans la pièce...

Dans le cas d'installation du thermostat à proximité d'une porte d'entrée, la détection d'ouverture de fenêtre pourrait être perturbée par les courants d'air occasionnés par les ouvertures de cette porte. Reportez-vous au chapitre "Fixation du thermostat page 7" indiquant les emplacements privilégiés dans la pièce pour assurer un fonctionnement optimal. Sinon, nous vous conseillons de désactiver le mode automatique de détection d'ouverture de fenêtre (voir page 12).

• Présentation

Cycle d'abaissement de température par mise en Hors-gel pendant l'aération d'une pièce par ouverture de fenêtre. La détection d'ouverture de fenêtre est possible à partir du mode Auto, Confort ou Eco :

- Activation automatique, le cycle d'abaissement de température est déclenché lorsque le thermostat détecte une variation de température. L'ouverture d'une fenêtre, d'une porte donnant sur l'extérieur, peut occasionner cette chute de température.

Note : La différence entre la température de l'air provenant de l'extérieur et celle de l'intérieur doit occasionner une chute de température significative pour être perceptible par l'appareil.

Cette détection de chute de température enclenche le passage en mode Hors-gel.

Pour désactiver la détection automatique d'ouverture de fenêtre voir page 12.

• Compteur de la durée de mise en Hors-gel

Lorsque l'appareil procède à un cycle d'abaissement de température par ouverture de fenêtre, un compteur de la durée de mise en Hors-gel apparaît sur l'écran pour visualiser la durée du cycle. Le compteur se remet automatiquement à zéro à la prochaine mise en Hors-gel par ouverture de fenêtre.



• Arrêt du cycle de mise en Hors-gel

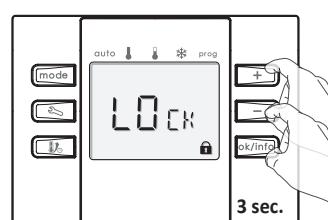
Un appui sur une des touches du clavier interrompt le cycle de mise en Hors-gel.

Note : si une remontée en température suffisante est perçue, l'appareil peut retourner dans le mode d'origine (mode actif avant la détection d'ouverture de la fenêtre).

SÉCURITÉ ENFANTS, VERROUILLAGE/DÉVERROUILLAGE CLAVIER

• Verrouillage du clavier

Pour verrouiller le clavier, vous devez maintenir les touches et appuyées simultanément pendant 3 secondes. LOCK apparaît brièvement puis le symbole cadenas apparaît sur l'écran, le clavier est bien verrouillé.



• Déverrouillage du clavier

Pour déverrouiller le clavier, vous devez maintenir les touches et appuyées simultanément une nouvelle fois pendant 3 secondes. Le symbole cadenas disparaît de l'écran, le clavier est bien déverrouillé.

RÉGLAGES UTILISATEURS

Depuis le mode Auto, Conf, Eco ou Hors gel, appuyez sur et pendant 5 secondes pour accéder aux réglages utilisateurs.

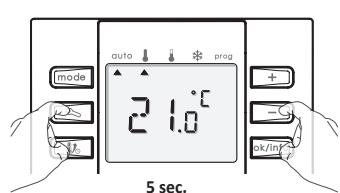
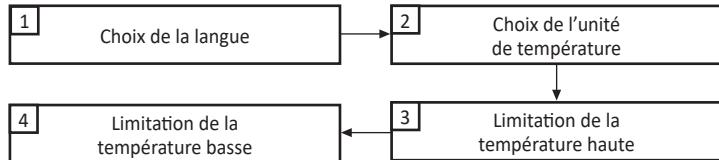


Schéma d'enchaînement des réglages utilisateurs

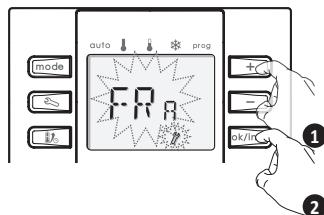


• Choix de la langue

La langue d'utilisation pré-réglée du thermostat est le français. Quatre langues sont disponibles :

| | | | |
|---------|----------|---------|----------|
| Anglais | Français | Italien | Allemand |
| ENG | FRA | ITA | DEU |

1- Appuyez sur **[+]** ou **[−]** pour choisir la langue.



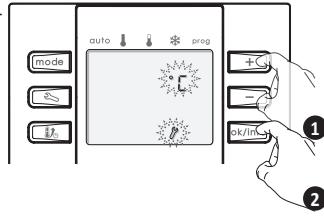
2- Validez en appuyant sur **ok/info**.

Le paramètre suivant s'affiche :

• Choix de l'unité de température

L'unité de température pré-réglée est le degré Celsius. Il est possible de la modifier et de choisir le degré Fahrenheit.

1- Appuyez sur **[+]** ou **[−]** pour choisir l'unité de température.



2- Validez en appuyant sur **ok/info**.

Le paramètre suivant s'affiche :

• Limitation de la température de consigne Confort

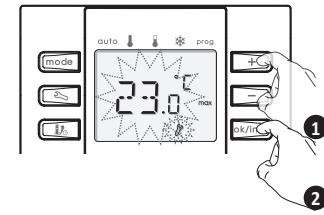
Vous pouvez limiter la plage de réglage de la température de consigne en mettant en place une butée maximale et/ou minimale empêchant toute modification involontaire de la température au-delà de celle(s)-ci.

• Limitation de la température haute

Mise en place d'une butée maximale empêchant d'augmenter la température de consigne au-dessus de celle-ci.

La butée maximale est préréglée à 30°C. Vous pouvez la faire varier de 15°C à 30°C par intervalle de 1°C.

Pour modifier la butée maximale, appuyez sur **[+]** ou **[−]** puis validez en appuyant sur **ok/info**.



Si vous ne souhaitez pas la modifier, appuyez sur **ok/info** : le paramètre suivant "Limitation de la température basse" s'affiche.

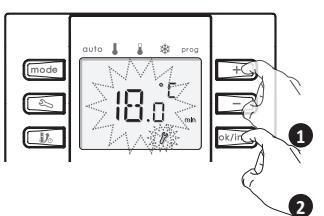
• Limitation de la température basse

Mise en place d'une butée minimale empêchant de baisser la température de consigne en-dessous de celle-ci.

La butée minimale est préréglée à 10°C. Vous pouvez la faire varier de 10°C à 19°C (ou jusqu'à la butée maximale le cas échéant) par intervalle de 1°C.

Pour modifier la butée minimale, appuyez sur **[+]** ou **[−]**.

Appuyez sur **ok/info** pour valider et sortir des réglages utilisateur.



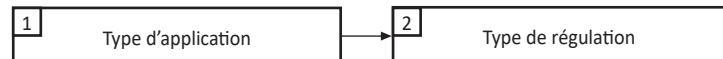
Astuce : si les températures maximale et minimale de consigne sont réglées à la même valeur, alors la température de consigne est verrouillée et ne peut plus être modifiée.

Si vous ne souhaitez pas la modifier, appuyez sur **ok/info**. Le thermostat revient automatiquement au mode de fonctionnement en cours.

RÉGLAGES INSTALLATEURS

Accès choix du type d'application et de régulation :

Depuis le mode Auto, Conf, Eco ou Hors gel, appuyez sur **[−]** et **[+]** pendant 5 secondes.



Le paramètre suivant s'affiche :

• Choix du type d'application :

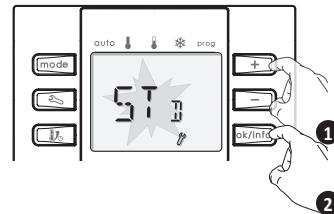
Ce thermostat programmable s'adapte à chaque pièce de votre logement, en effet en fonction de l'utilisation les besoins sont différents :

- Dans une pièce à vivre, c'est à dire un salon, une salle à manger, une chambre ou une cuisine, ce thermostat permet de programmer sur la semaine, jour par jour, une alternance de périodes en température Confort ou Eco.
- Dans une salle de bains, il permet de maintenir constamment une température confort et de programmer sur la semaine, jour par jour, des périodes de "boost", c'est à dire, une augmentation de la température de la salle de bains, le préchauffage ou le séchage des serviettes et peignoirs.

Pour modifier le type d'application, procédez comme suit :

1- Appuyez sur **[+]** ou **[−]** pour choisir le type d'application.

| | |
|-----|----------------|
| STD | Pièce à vivre |
| BST | Salle de bains |



2- Validez en appuyant sur **ok/info**.

Important : A chaque modification du type de régulation, l'association du thermostat d'ambiance avec le récepteur doit être refaite afin d'envoyer au récepteur l'ensemble des informations relatives au nouveau type de régulation choisi.

Si l'application BST est sélectionnée, le paramètre de régulation ON/OFF s'affiche. Appuyez à nouveau sur **ok/info** pour sortir des réglages.

Si l'application STD est sélectionnée, le paramètre suivant s'affiche.

• Choix du type de régulation :

Lorsque le type d'application Pièce à vivre est sélectionné, plusieurs modes de régulation sont disponibles.

En effet, en fonction du type d'appareil de chauffage ou du chauffage piloté par le thermostat, différents types de régulation sont disponibles :

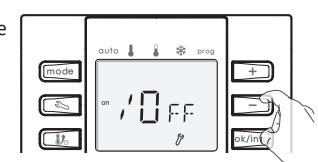
PID = mode de régulation haute précision (Proportionnelle intégrale Dérivée) particulièrement adaptée aux systèmes de chauffage à inertie moyenne ou forte (radiateur à inertie, plancher chauffant électrique ou hydraulique).

ON/OFF = mode de régulation standard adapté aux systèmes de chauffage à faible inertie (exemple : sèche serviettes de salle de bains, panneaux rayonnants, soufflants).

PIE = ne peut être utilisé dans ces applications avec les récepteurs standards, demande un récepteur spécifique.

Pour choisir le type de régulation, procédez comme suit :

1- Appuyez sur **[+]** ou **[−]** pour choisir le type d'utilisation.

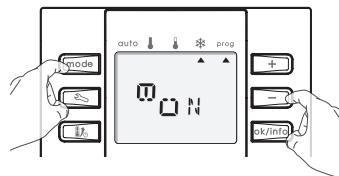


Note : Le mode PIE ne peut être utilisé dans ces applications avec les récepteurs standards, demande un récepteur spécifique.

2- Validez et sortez des réglages en appuyant sur **ok/info**.

• Détection automatique d'ouverture de fenêtre, activation/désactivation

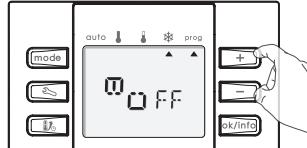
1- Depuis le mode Auto, Conf, Eco ou Hors-gel, appuyez simultanément sur **[mode]** et **[-]** pour entrer en mode réglage.



2- Appuyez sur **[+]** ou **[-]**.

ON = Détection automatique d'ouverture de fenêtre activée

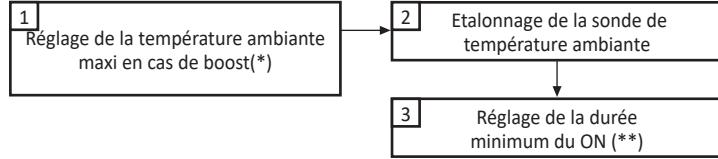
OFF = Détection automatique d'ouverture de fenêtre désactivée



3- Appuyez sur **ok/info** pour valider et sortir du réglage.

RÉGLAGES EXPERTS

Depuis le mode Auto, Confort, Eco ou Hors-gel appuyez sur **[I_o]** et **[ok/info]** simultanément, pendant 5 secondes :



(*) Si le mode ON/OFF et le type d'installation BST sont sélectionnés.

(**) Si le mode ON/OFF est sélectionnée.

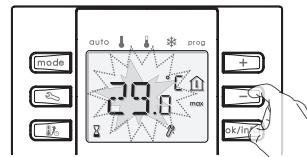
(Voir Choix du type d'application et de régulation page 11)

• Réglage de la température ambiante maximum en cas de Boost :

Lorsque le Boost est activé, l'appareil doit chauffer la pièce jusqu'à une limite de température maximum ambiante. Lorsqu'elle est atteinte, le Boost s'arrête automatiquement. Elle est pré-réglée à 30°C, vous pouvez la faire varier de 20°C et 30°C par intervalle de 1°C.

Pour la modifier procédez comme ci-dessous :

1- Appuyez sur **[+]** ou **[-]**.



2- Validez en appuyant sur **ok/info**.

Le paramètre suivant s'affiche :

Important : cette opération est réservée aux installateurs professionnels uniquement, toute modification erronée entraînerait des anomalies de régulation.

• Etalonnage de la sonde de température ambiante

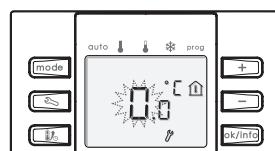
Dans quels cas ? Si la température obtenue dans la pièce (par un thermomètre fiable) est différente d'au moins 1 ou 2 degrés de la température de consigne que vous demandez sur le thermostat.

L'étalonnage permet d'agir uniquement sur la mesure de la température par la sonde du thermostat de façon à compenser un écart éventuel, de +3°C à -3°C par intervalle de 0,1°C.

Important : Avant de procéder à l'étalonnage, il est conseillé d'attendre 4h après une modification de la consigne de température de consigne pour être sûr que la température ambiante soit stabilisée.

Pour modifier la valeur de la correction de la température mesurée procédez comme suit :

1- L'afficheur vous indique la valeur de correction de la température mesurée (0 par défaut).



2- 2 cas de figure se présentent :

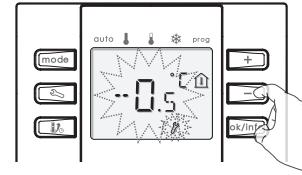
2.1- Si l'écart de température est négatif, exemple :

Température de consigne (ce que vous souhaitez) = 20°C.

Température ambiante (ce que vous lisez sur un thermomètre fiable) = 19,5°C.

Écart mesuré = - 0,5°C.

Diminuez de 0,5°C la température mesurée par la sonde à l'aide de **[-]**.



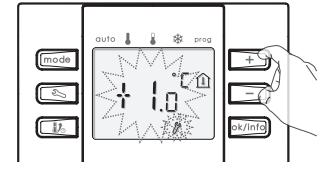
2.2- Si l'écart de température est positif, exemple :

Température de consigne (ce que vous souhaitez) = 19°C.

Température ambiante (ce que vous lisez sur un thermomètre fiable) = 20°C.

Écart mesuré = +1°C.

Augmentez de 1°C la température mesurée par la sonde à l'aide de **[+]**.



3- Appuyez sur **ok/info** pour mémoriser la nouvelle valeur et retourner au mode Auto.

Si la régulation ON/OFF est utilisée, le paramètre suivant s'affiche.

Note : En cas de doute sur les modifications effectuées, si vous souhaitez revenir au réglage initial du produit tel qu'il était à sa livraison, procédez à un "Retour aux réglages usine" (voir page 12).

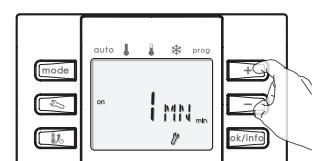
• Réglage de la durée minimum du ON

Ce réglage permet d'éviter des enclenchements intempestifs et ainsi d'optimiser la durée de vie du relai intégré dans le récepteur.

Exemples :

- 1 à 2 minutes pour un système à inertie faible (une soufflerie)
- 3 minutes pour un système à inertie moyenne (panneau rayonnant)
- 5 minutes pour un système à inertie forte (plancher chauffant)

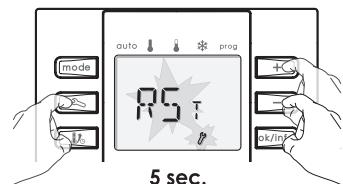
1- Appuyez sur **[+]** ou **[-]**. (Par défaut, cette valeur est pré-réglée à 1 minute, vous pouvez choisir une valeur comprise entre 1 et 5 minutes par intervalle de 1 minute).



2- Validez et retournez au mode Auto en appuyant sur **ok/info**.

RETOUR AUX RÉGLAGES USINE

- Pour restaurer les réglages d'origine et effacer la programmation effectuez un appui long et simultané (supérieur à 5 secondes) sur **[I_o]**, **[+]** et **[-]**.



- Validez en appuyant sur **ok/info**.

Les réglages suivants sont ré initialisés :

| Paramètres | Valeurs usine |
|--|-----------------------------|
| Fonctionnement | |
| Mode de fonctionnement | Auto - Confort |
| Température de consigne Confort | 20°C |
| Température de consigne Eco | 18°C |
| Température de consigne Hors-gel | 7°C |
| Heure et jour | 00:00 / Lundi |
| Durée du boost manuel et programmé | 30 minutes |
| Type de programmation | Programmation Super Confort |
| Boost programmé | Aucun |
| Verrouillage clavier | Désactivé |
| Réglages utilisateur | |
| Langue | Français |
| Unité de température | Degré Celsius |
| Limitation haute de la température de consigne | 30°C |
| Limitation basse de la température de consigne | 10°C |
| Réglages installateur | |
| Type d'application | STD (pièce à vivre) |
| Type de régulation | ON/OFF |
| Détection automatique d'ouverture de fenêtre | Activée |
| Réglages expert | |
| Température ambiante maximale en cas de Boost | 30°C |
| Etalonnage de la sonde | 0.0°C |
| Réglage de la durée minimum du ON | 1 minute |

Important : Le choix de l'application et l'association radio entre le thermostat et le récepteur doivent être renouvelés (voir page 7).

QUE FAIRE EN CAS DE PROBLÈME

Le radiateur ne chauffe que par le haut. Le voyant sur le récepteur situé en bas du radiateur clignote en rouge.

- La connexion entre le thermostat et le récepteur est perturbée. Le radiateur passe en mode antigel et se réchauffe pendant 1 minute toutes les 10 minutes. Interrompez l'alimentation (débranchez la fiche ou coupez le disjoncteur) pendant 30 secondes. Reconnectez le thermostat au radiateur (voir «étape 2 de l'installation» page 7).

Les piles sont usées ou inadéquées.

- Changez les 2 piles. N'utilisez que des piles alcalines de type LR6 1,5 V. Ne pas utiliser d'accumulateur rechargeable.

Aucun symbole ni inscription n'apparaît sur l'afficheur

- Vérifiez l'état des piles
- Remplacez les 2 piles, n'utilisez que des piles alcalines de type LR6 1,5V

Le chauffage ne se met pas en marche ou ne s'arrête pas.

- Votre thermostat d'ambiance est peut être installé à proximité d'une source de chaleur ou sur une paroi froide : installez-le dans un emplacement recommandé voir page 7 "Fixation du thermostat".
- Vérifiez que l'heure indiquée par le thermostat correspond à l'heure courante. Si ce n'est pas le cas, réglez l'heure (voir "Mise à l'heure et réglage du jour" page 8).
- Sinon, retirez les piles du produit pendant 5 secondes puis remettez-les en place (voir "Mise en place des piles" page 7).
- La transmission radio entre thermostat et récepteur est peut être perdue (voir "Transmission radio thermostat/récepteur" page 13).
- Le récepteur n'est pas alimenté : vérifiez le fusible ou le disjoncteur d'alimentation de votre appareil de chauffage.

La température ambiante est inférieure à la température de consigne.

- Vérifiez la température de consigne réglée et augmentez-la si besoin (voir "Réglage de la température de consigne page 8").

La température ambiante mesurée par un thermomètre ne correspond pas à la température de consigne après plusieurs heures :

- Un décalage est toujours possible, vous pouvez affiner le réglage de l'appareil (voir "Etalonnage de la sonde de température ambiante" page 12).

Vous souhaitez changer le mode de fonctionnement mais rien ne se passe lorsque vous appuyez sur [mode].

- Si le symbole cadenas est affiché, alors le thermostat est verrouillé.
- Déverrouillez le thermostat (voir "Sécurité enfants : verrouillage/déverrouillage clavier" page 10).

Le thermostat est en mode Auto mais les programmes ne sont pas exécutés :

- Vérifiez le type de programmation utilisée (voir "Programmation hebdomadaire et journalière" page 8)
- Dans le cas d'une programmation Super Confort (Boost), vérifiez la durée du Boost (voir "Durée du Boost programmé" page 8)
- Vérifiez et remplacez les piles du thermostat (voir "Mise en place des piles" page 7).
- La transmission radio entre thermostat et récepteur est peut être perdue (voir "Transmission radio thermostat/récepteur" page 13).

Le Super confort ou boost n'a pas démarré :

- Vérifiez la durée du Super confort ou du boost en vous reportant au chapitre "Durée du boost" (page 3) ou "Super confort" (page 8).
- Vérifiez la programmation en vous reportant au chapitre "Visualiser un programme" (voir page 9).
- Vérifiez la mise à l'heure et réglage du jour de votre thermostat programmable en vous reportant au chapitre "Mise à l'heure et réglage du jour" (voir page 8).
- Vérifiez que le type d'utilisation sélectionné est correct (voir page 11).
- Lors d'un Super confort, il peut s'écouler quelques minutes entre l'activation du super confort et le démarrage de la mise en chauffe, selon le cycle de régulation en cours.

Le Boost ne s'est pas enclenché à l'heure programmée.

- Vérifiez l'horaire de départ (voir "Réglage de l'heure de départ du Boost programmé" page 10), si en lieu et place de l'horaire --::-- est affiché, cela signifie qu'aucun horaire n'a été programmé pour ce départ. Sélectionnez l'horaire souhaité par ou .

Le thermostat ne règle pas correctement.

- Vérifiez que l'appareil ne soit pas influencé par un courant d'air (voir "Installation du thermostat" page 7).
- Vérifiez que la température de consigne n'ait pas été modifiée (voir "Réglage de la température de consigne" page 8).

Après une chute de température consécutive à l'ouverture d'une fenêtre, l'appareil ne passe pas en mode Hors-gel :

- Vérifiez que la détection automatique d'ouverture de fenêtre est bien activée (voir page 12).
- Vérifiez l'emplacement de votre thermostat (voir page 7).
- Vérifiez que l'écart de température entre l'air de la pièce et l'air de l'extérieur est significatif.

L'appareil passe automatiquement en mode Hors-gel fenêtres fermées :

- Désactivez la détection automatique d'ouverture de fenêtre (voir page 12).

Les 2 traits horizontaux situés sous le témoin de la détection automatique d'ouverture de fenêtre disparaissent souvent de l'écran :

- Vérifiez l'emplacement de votre thermostat (voir page 7).

Information concernant la mesure de la température ambiante :

- Lorsque la détection automatique d'ouverture de fenêtre est activée, le thermostat mesure et analyse en permanence la température de la pièce où il est installé.

2 types d'indication donnés à titre informatif peuvent se présenter :

- 2 traits horizontaux apparaissent en dessous du témoin de la détection automatique d'ouverture de fenêtre : La température mesurée dans la pièce est stable.
- Les 2 traits disparaissent de l'écran : La température mesurée dans la pièce varie, un changement de température dans la pièce peut déclencher la détection automatique d'ouverture de fenêtre.

- Si la température varie souvent, assurez-vous que le thermostat ne soit pas perturbé par une source externe (voir page 7).

Vous vous êtes trompés dans le paramétrage de la programmation ou des réglages :

- Réinitialisez les réglages usine (voir "Retour aux réglages usine" page 12). Ceci effacera les éventuels programmes que vous auriez implémentés.
- Renouvelez la programmation (voir "Programmation hebdomadaire et journalière" page 8).

Transmission radio :

Au préalable et avant toute action :

- Vérifiez que le thermostat ne soit pas influencé par une source de chaleur (voir "Installation du thermostat" page 7).
- Assurez-vous que le thermostat est bien associé au récepteur (voir "Vérification de l'association radio" page 7).

1- Le récepteur ne reçoit plus les ordres de l'émetteur.

- Changez les piles de l'émetteur

2- Le récepteur ne reconnaît pas le code de l'émetteur.

- Effectuez à nouveau l'association du thermostat d'ambiance avec un récepteur (page 7).

3- Le récepteur ou l'émetteur est perturbé :

- Déplacez la position de l'émetteur pour sortir de la zone perturbée.

- Essayez de déplacer le récepteur ou la source d'émission des ondes perturbantes.

Perte de liaison radio entre le récepteur et le thermostat

- Renouvelez la procédure d'association radio sur le thermostat voir page 7 et sur le récepteur (reportez-vous à sa notice d'installation et d'utilisation).

Si une anomalie est perçue sur le récepteur associé au thermostat, reportez-vous à la notice d'installation et d'utilisation du récepteur.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Alimentation : 2 piles alcalines LR6 1,5V.

Durée de vie des piles : 2 ans environ.

Portée d'émission maximum dans l'habitat : 15m à 20m typiques selon environnement.

Emission radio : toutes les 10 minutes, 1 minute maximum après changement de consigne.

Puissance radio transmise maximum : <5mW

Environnement :

- Température de fonctionnement : de 0°C à +50°C.
- Plage de réglage de température : de +5°C à +30°C.
- Température de stockage : de -10°C à +50°C.
- Humidité : 80% à +25°C (sans condensation).
- Protection : IP20.

Important : ce thermostat est un élément d'un système radio complet et ne fonctionne qu'avec les récepteurs radio compatibles.

Émetteur radio, fréquence 868.3 Mhz. Utilisable partout en Europe.

Constructeur : IMHOTEP création FRANCE (contact@imhotepcreation.com)

Déclaration de conformité : Nous déclarons sous notre seule responsabilité que les produits présentés dans cette notice satisfont à toutes les exigences essentielles des directives et normes harmonisées suivantes :

- RED 2014/53/EU :
 - Article 3.1a (Sécurité) : EN60730-1/ EN60730-2-9/ EN62311
 - Article 3.1b (CEM) : ETSI EN 301489-1 V1.9.2 / ETSI EN 301489-3 V2.1.1
 - Article 3.2 (RF) : ETSI EN 300440 V2.1.1
- RoHS 2011/65/UE, modifié par les directives 2015/863/UE & 2017/2102/UE : EN 50581

et sont fabriqués suivant des processus certifiés ISO 9001 V2015.



Le symbole, apposé sur le produit, indique l'obligation de le retourner, en fin de vie, à un point de collecte spécialisé, conformément à la directive DEEE 2012/19/UE. En cas de remplacement, vous pouvez également le retourner à votre distributeur. En effet, ce produit n'est pas un déchet ménager ordinaire. Gérer ainsi la fin de vie, nous permet de préserver notre environnement, de limiter l'utilisation des ressources naturelles.



CODES PRODUITS

Les produits présentés dans cette notice correspondent aux solutions classiques et disponibles.

| Code | Désignation |
|------------|---|
| RHDRPRIMHB | Thermostat d'ambiance programmable radio à commandes digitales, blanc |

Nous disposons également d'une gamme plus large conçue à partir des produits développés. Personnalisation de produit (design, fonctionnalités) possible sur demande. Merci de nous consulter pour toute demande de projet.

CONSEILS D'ENTRETIEN

Les opérations d'entretien doivent être effectuées lorsque le chauffage est éteint. Assurez-vous donc que l'appareil n'est pas allumé. Afin de garantir la durabilité de votre chauffage, nous vous recommandons de suivre les conseils suivants:

- Utilisez uniquement des nettoyants doux pour nettoyer et essuyer le radiateur (pas de produit abrasif ou corrosif).
- Utilisez un chiffon sec (sans solvant) pour l'unité de contrôle.
- Toute modification des éléments de sécurité essentiels (comme les caractéristiques et la puissance de la résistance de chauffage, le type et le volume du liquide de remplissage du radiateur électrique) est interdite
- Toute action non professionnelle de ce type annule immédiatement la garantie.

Élimination des déchets

Le symbole présent sur l'étiquette du produit indique que celui-ci ne peut pas être manipulé comme un déchet ménager et doit être trié séparément. Lorsque l'appareil atteint sa fin de vie utile, celui-ci doit être retourné vers un site de collecte dédié aux produits électriques et électroniques. En retournant ce produit, vous contribuez à la prévention de ses effets potentiellement négatifs sur l'environnement et la santé si celui-ci est éliminé en tant que déchet ménager ordinaire. Pour plus d'informations sur les sites de recyclage et de collecte, vous devez contacter votre autorité locale ou votre municipalité, votre service de ramassage des ordures ou l'entreprise auprès de laquelle vous avez acheté ce produit.
Applicable dans les pays ayant adopté cette directive.

DONNÉES TECHNIQUES

| | | | |
|----------------------|-------------|-------------|-------------|
| Hauteur (mm) | 1800 | | |
| Longueur (mm) | 500 | 600 | 700 |
| Puissance (W) | 1250 | 1500 | 1750 |
| Référence profilé | 0274A181105 | 0274A181106 | 0274A181107 |
| Référence face plane | 0275A181105 | 0275A181106 | 0275A181107 |

Tension de service: 220-240V ~50Hz

Classe II - IP44

Corps de chauffe en acier

Thermoplongeur avec coupe-circuit et thermo fusible intégrés

| Reference (s) du modèle: | 0274A181105, 0274A181106, 0274A181107, 0275A181105, 0275A181106, 0275A181107 | | | | |
|--|--|--------------------|-------|---|---|
| Caractéristique | Symbol | Valeur | Unité | Caractéristique | Unité |
| Puissance thermique | | | | | Type de contrôle de la puissance thermique/ de la température de la pièce (électionner un seul type) |
| Puissance thermique nominale | Pnom | 1.25 / 1.50 / 1.75 | kW | Contrôle de la puissance thermique à un palier, pas de contrôle de la température de la pièce | Non |
| Puissance thermique minimale (indicative) | Pmin | 1.25 / 1.50 / 1.75 | kW | Contrôle à deux ou plusieurs paliers manuels, pas de contrôle de la température de la pièce | Non |
| Puissance thermique maximale | Pmax,c | 1.25 / 1.50 / 1.75 | kW | Contrôle de la température de la pièce avec thermostat mécanique | Non |
| Consommation d'électricité auxiliaire | | | | | Contrôle électronique de la température de la pièce |
| À la puissance thermique nominale | Elmax | 1.25 / 1.50 / 1.75 | kW | Contrôle électronique de la température de la pièce et programmeur journalier | Non |
| À la puissance thermique minimale | Elmin | 1.25 / 1.50 / 1.75 | kW | Contrôle électronique de la température de la pièce et programmeur hebdomadaire | Oui |
| En mode veille | EISB | <0.001 | kW | Autres options de contrôle (électionner une ou plusieurs options) | |
| | | | | | contrôle de la température de la pièce, avec détecteur de présence |
| | | | | | contrôle de la température de la pièce, avec détecteur de fenêtre ouverte |
| | | | | | option contrôle à distance |
| | | | | | contrôle adaptatif de l'activation |
| | | | | | limitation de la durée d'activation |
| | | | | | capteur à globe noir |
| Coordonnées de contact: | Stelrad Radiator Group Welvaartstraat 14 bus 6 B-2200 Herentals - Belgique | | | | |

NORMES

| CEM | Basse tension | RoHS |
|-------------|---------------|---------|
| EN55014-1 | EN60335-1 | EN50581 |
| EN55014-2 | EN60335-2-30 | |
| EN61000-3-2 | EN62233 | |
| EN61000-3-3 | | |

