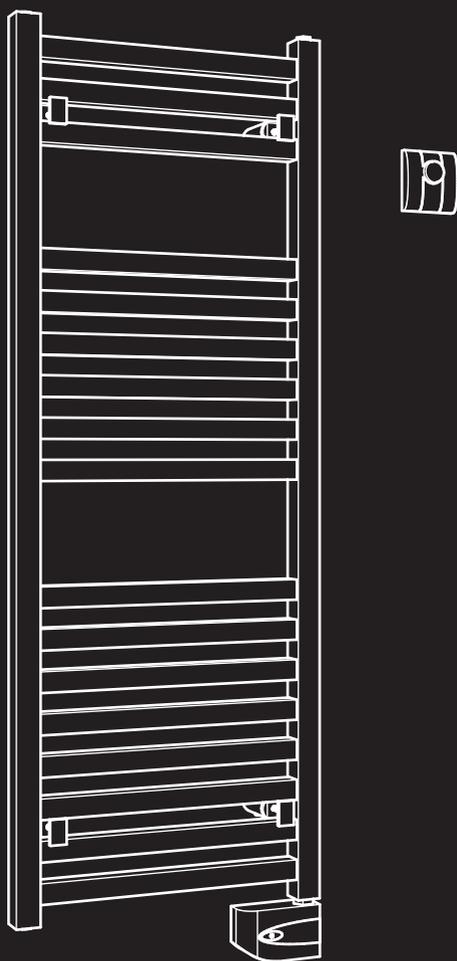


Notice

d'utilisation et d'installation

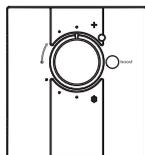
TENDANCE

SÈCHE-SERVIETTES ÉLECTRIQUES



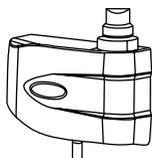
SEUL UN USAGE APPROPRIÉ DES INSTRUCTIONS SUIVANTES POURRA GARANTIR LA SÉCURITÉ DU RADIATEUR. IL EST DONC FORTEMENT CONSEILLÉ DE LES LIRE AVANT L'INSTALLATION ET DE LES CONSERVER POUR UN ÉVENTUEL USAGE FUTUR. DANS LE CAS OÙ DES DOUTES RELATIFS AU MONTAGE DU RADIATEUR SURVIENDRAIENT, IL EST CONSEILLÉ DE DEMANDER L'INTERVENTION D'UNE PERSONNE TECHNIQUE QUALIFIÉE.

PRÉSENTATION



■ Thermostat d'ambiance boost analogique radio

Nous vous remercions pour la confiance que vous nous avez accordée et nous vous félicitons d'avoir choisi l'un de nos produits. Particulièrement facile à installer, ergonomique, ce thermostat d'ambiance boost à transmission par ondes radio au design novateur a été conçu pour vous apporter confort et économies d'énergie. Il est destiné à la commande à distance de votre sèche-serviettes et transmet la consigne et le niveau de température au récepteur 230V. Sa fonction boost vous permet la mise en chauffe rapide de la salle de bains et le séchage rapide du linge ou des serviettes humides.



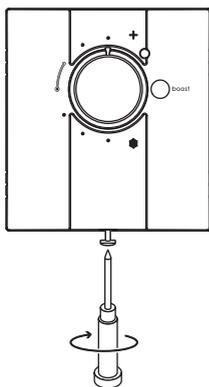
■ Récepteur radio 1 canal ON/OFF pour montage sur sèche-serviettes

Nous vous remercions pour la confiance que vous nous avez accordée et nous vous félicitons d'avoir choisi l'un de nos produits. Ce récepteur radio 1 canal est conçu pour être directement installé sur un sèche-serviettes et fonctionner avec un thermostat d'ambiance avec boost programmable ou non. La communication entre le thermostat et le récepteur s'opère sans fil, par transmission radio.

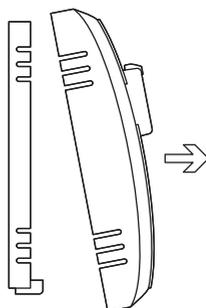
FONCTIONNEMENT

■ Mise en place des piles

1 ► Dévissez la vis située sous l'appareil.



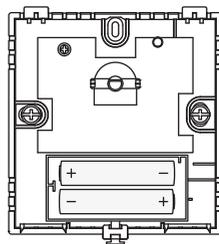
2 ► Retirez la face avant.



FONCTIONNEMENT

- 3 ► Insérez 2 piles LR03 dans leur logement en respectant les polarités.
- 4 ► Remettez la face avant en place, pour vérifier le fonctionnement de l'appareil.

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

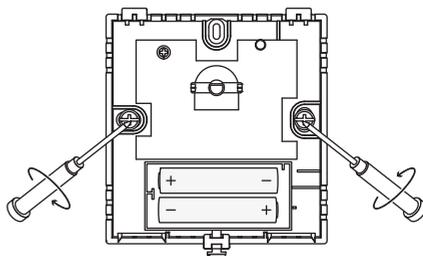


■ Installation

Avant de fixer l'appareil au mur, vérifiez que la centrale de régulation est bien à portée radio du thermostat d'ambiance.

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

- 1 ► Fixez le socle avec les 2 vis fournies (entraxe de 60 mm).
- 2 ► Remettez la face avant en place et revissez la vis située sous l'appareil.

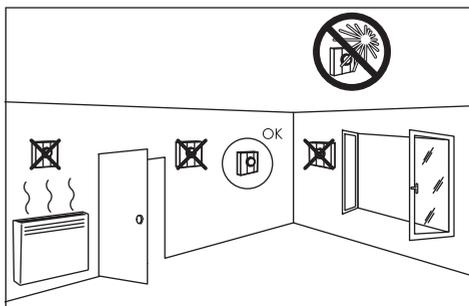


■ Installez votre thermostat d'ambiance aux emplacements recommandés

Pour bien assurer sa fonction de régulation de la température ambiante, le thermostat d'ambiance doit être installé à environ 1,5m du sol, sur un mur intérieur, à l'abri 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...



FONCTIONNEMENT

■ Codage avec un récepteur

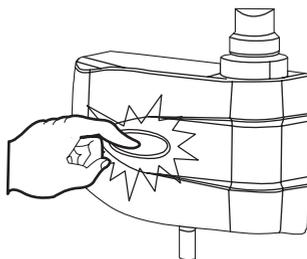
Pour configurer votre installation, il est nécessaire de faire apprendre par le récepteur, le code du thermostat émetteur qui lui enverra les ordres de mise en Marche/Veille du chauffage.

Note : Le récepteur ne peut apprendre qu'un seul code venant d'un seul émetteur.

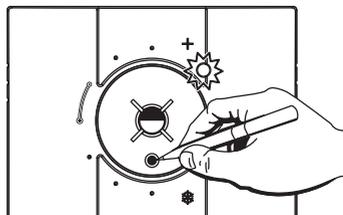
Il convient donc d'associer le récepteur avec un thermostat d'ambiance, ou un thermostat d'ambiance programmable. **Cette opération est réservée à un installateur professionnel qualifié.**

◆ Apprentissage

- 1► Sur le récepteur, effectuez un appui long d'environ 5 secondes sur le bouton 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 d'ambiance analogique, enlevez le bouton de réglage de température et appuyez brièvement sur le bouton poussoir. Le thermostat d'ambiance analogique transmet alors un message radio de configuration, son voyant s'allume brièvement.

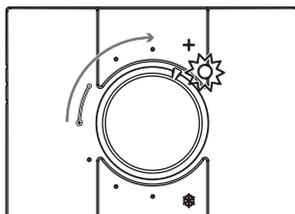


- 3► A réception de ce message, le voyant rouge du récepteur 1 canal s'éteint. L'association du thermostat d'ambiance analogique avec le récepteur est maintenant réalisée.

◆ Vérification de l'association

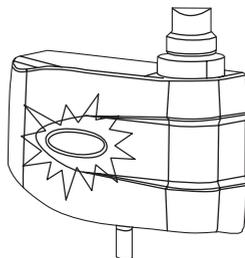
Important : Avant de procéder à la vérification, bien s'assurer que le thermostat d'ambiance analogique se trouve à son emplacement final.

- 1► Mettez le bouton de réglage de la consigne en position maximum sur le thermostat d'ambiance analogique. Le voyant du thermostat d'ambiance analogique s'allume brièvement pour indiquer que le message a été transmis après quelques secondes.

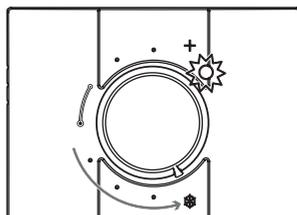


FONCTIONNEMENT

- 2 ► A réception de ce message, le voyant rouge du récepteur s'allume (sauf si la température ambiante est supérieure ou égal à 30 °C). On peut entendre le contact basculer.



- 3 ► Mettez le bouton de réglage de la consigne en position minimum sur le thermostat d'ambiance analogique. Le voyant du thermostat d'ambiance analogique s'allume brièvement pour indiquer qu'à nouveau le message a été transmis.



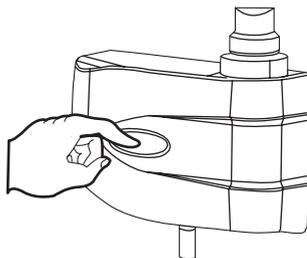
- 4 ► A réception de ce message, le voyant rouge du récepteur s'éteint. On peut entendre le contact basculer une nouvelle fois.

Votre thermostat d'ambiance analogique est bien associé au récepteur. Dans le cas contraire, recommencez le codage.

◆ Effacement du code mémorisé

Appuyer au minimum 10 secondes sur le bouton sans relâcher. L'enchaînement automatique des modes est alors décrit ci-dessous :

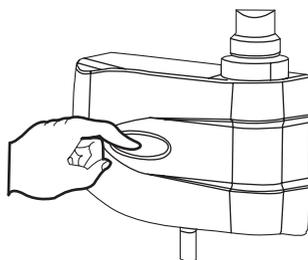
- **Au bout de 4 secondes**, la LED commence à clignoter, démarrage du mode apprentissage.
- **Au bout de 8 secondes**, la LED clignote plus rapidement, démarrage du mode effacement.
- **Au bout de 10 secondes**, la LED s'éteint et le contact revient à l'état au repos, le récepteur ne reconnaît plus l'émetteur.



FONCTIONNEMENT

◆ Test manuel du récepteur

Pour tester manuellement et forcer temporairement le fonctionnement du récepteur, faites un appui court sur le bouton : on entend le contact basculer et le voyant signalant le changement d'état s'allume. La sortie du récepteur sera inversée par un nouvel ordre. Ceci permettra de vérifier le câblage d'une partie de l'installation du système.

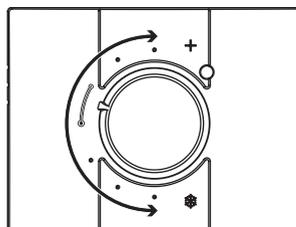


◆ En cas de coupure de courant

Au retour du secteur, le contact se met dans l'état dans lequel il était avant la coupure de courant.

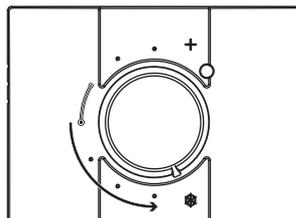
■ Réglage de la température

Le réglage de la température s'effectue en tournant le bouton rotatif. Plage de température de consigne réglable de 7 °C à 30 °C avec visualisation de la plage de température Confort de 20 °C à 23 °C environ. En fonctionnement, chaque fois que la température ambiante est inférieure à la température réglée, le chauffage est en marche et le voyant rouge est allumé.



■ Protection Hors-gel

La protection Hors-gel permet de sécuriser les installations d'un logement contre le gel en maintenant une température permanente d'environ 8 °C. Pour activer le mode Hors-gel, positionnez le curseur du bouton rotatif en face du symbole ❄️.



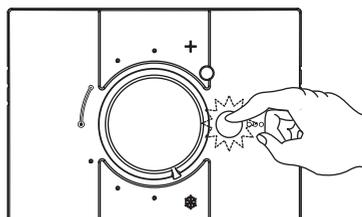
■ Fonction Boost

La touche **Boost** vous permet de faire monter rapidement la température dans la salle de bains pendant 1 heure. Appuyez sur la touche Boost, la consigne de température est montée au maximum pendant une heure. Pour signifier l'activation de la fonction Boost, le voyant de la touche **Boost** clignote 10 fois très rapidement, puis pendant le cycle, clignote 2 fois toutes les 10 secondes.

1er appui : Boost pendant 1 heure (indépendamment de la position du bouton rotatif).

2ème appui : annulation du Boost.

Remarque : Vous avez la possibilité à tout moment d'interrompre un cycle Boost en cours pour revenir au fonctionnement normal du thermostat par un appui sur la touche **Boost**.

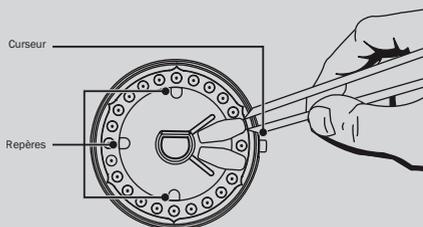


FONCTIONNEMENT

■ Sécurité enfants

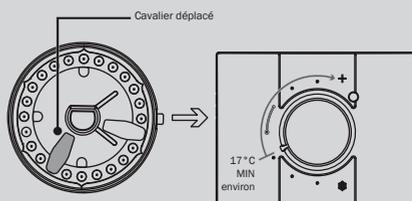
Vous trouverez au dos du bouton 2 cavaliers qui vous permettent de limiter la plage de réglage de la température.

Les cavaliers sont initialement placés en position neutre (sans effet de limitation). Pour mettre en place une butée (minimale, maximale ou plage de température), retirez-les à l'aide d'une pince pour les replacer en vous aidant des repères.

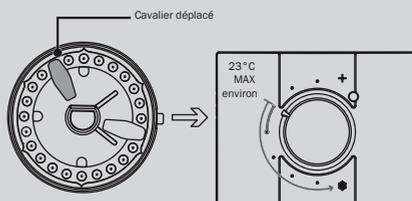


Exemple de 3 cas de figure possibles :

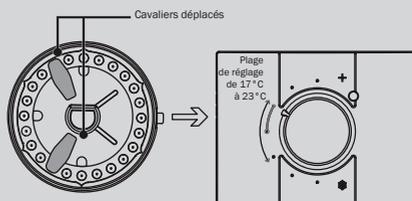
- 1 ►** Limitation à une température minimale (MIN)
Si la température de consigne ne doit pas descendre au dessous de 17 °C, positionnez 1 cavalier à l'endroit souhaité.



- 2 ►** Limitation à une température maximale (MAX)
Si la température de consigne ne doit pas monter au dessus de 23 °C, positionnez 1 cavalier à l'endroit souhaité.



- 3 ►** Limitation à une plage de température
Si la température de consigne doit se situer entre 17 °C et 23 °C, positionnez les 2 cavaliers aux endroits souhaités.



CONSIGNES DE SÉCURITÉ

Tout dommage résultant du non-respect de ces consignes entraîne la non-application de la garantie du constructeur.

Ne pas utiliser l'appareil à l'extérieur.

- Votre appareil est destiné à un usage domestique et ne doit pas être utilisé à d'autres fins.
- Si l'appareil est tombé, endommagé ou ne fonctionne pas correctement, ne pas mettre l'appareil en marche et s'assurer que l'alimentation de l'appareil est coupée (fusible ou disjoncteur).
- Ne jamais démonter l'appareil. Un appareil mal réparé peut présenter des risques pour l'utilisateur. Pour tout problème, consultez votre point de vente.
- Si le câble d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant, son service après-vente ou un autre professionnel afin d'éviter tout danger.
- Cet appareil n'est pas prévu pour être utilisé par des personnes (y compris des enfants) dont les capacités physiques, sensorielles ou mentales sont réduites, ou des personnes dénuées d'expérience ou de connaissance, sauf si elles ont pu bénéficier, par l'intermédiaire d'une personne responsable de leur sécurité, d'une surveillance ou d'instructions préalables concernant l'utilisation de l'appareil.
- Il convient de surveiller les enfants pour s'assurer qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.
- Mise en garde : Pour éviter tout danger pour les très jeunes enfants, il est recommandé d'installer cet appareil de façon telle que le barreau chauffant le plus bas soit au moins à 600 mm au-dessus du sol.

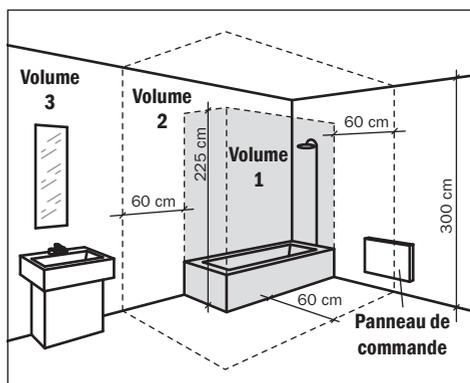
INSTALLATION DES SÈCHE-SERVIETTES

Avant de raccorder le sèche-serviettes, coupez le disjoncteur général.

Le sèche-serviettes est un appareil de classe II, il peut donc être installé dans toutes les pièces de la maison y compris dans les volumes de protection 2 et 3 d'une salle de bain (IP 44). L'appareil de chauffage doit être installé de façon telle que les interrupteurs et autres dispositifs de commande ne puissent être touchés par une personne qui se trouve **dans la baignoire ou sous la douche** (selon la norme NF C15-100).

Le sèche-serviettes ne doit pas être installé au-dessus d'une prise de courant.

Le sèche-serviettes doit être installé à 15 cm minimum de tout obstacle (étagères, voilages, meubles etc.). Le circuit d'alimentation de cet appareil doit comporter un dispositif de coupure omnipolaire (selon la norme NF C15-100).



ALIMENTATION ET RACCORDEMENT ÉLECTRIQUES

Alimentation électrique à faire réaliser par un professionnel qualifié.

L'alimentation du sèche-serviettes doit être protégée, conformément aux normes en vigueur, par un interrupteur différentiel de 30 mA et un dispositif de protection contre les surintensités adapté aux caractéristiques de la ligne de raccordement.

Avant la première utilisation, vérifier que la tension utilisée corresponde bien à celle indiquée sur l'appareil.

Ce sèche-serviettes est un appareil de classe II (double isolation électrique). Le raccordement à la terre est interdit.

Le raccordement des trois fils doit être réalisé dans une boîte de raccordement électrique conforme aux normes en vigueur.

Conformément aux normes françaises, le montage doit être fait en installation fixe. Il est interdit d'utiliser une fiche pour le branchement dans une prise.

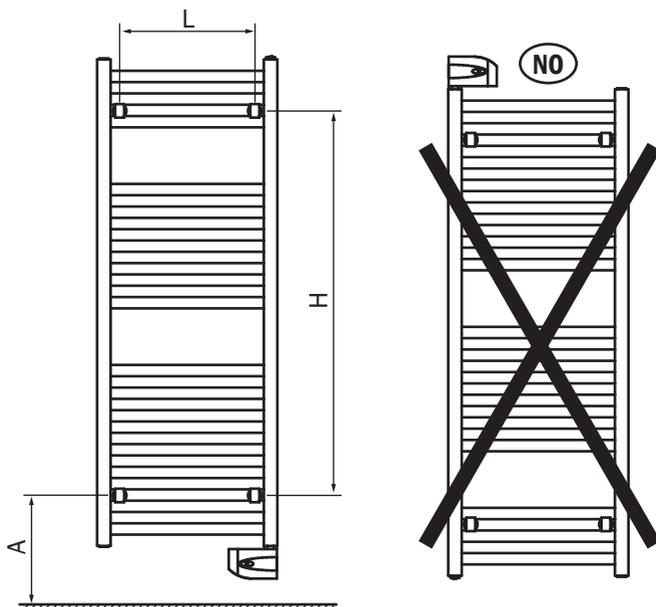
Alimentation monophasée 230 V~ 50Hz:

- Fil bleu: Neutre
- Fil Marron: Phase

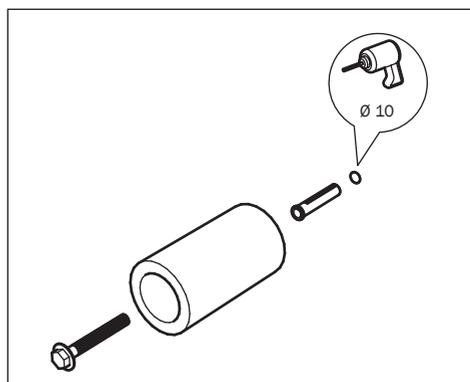
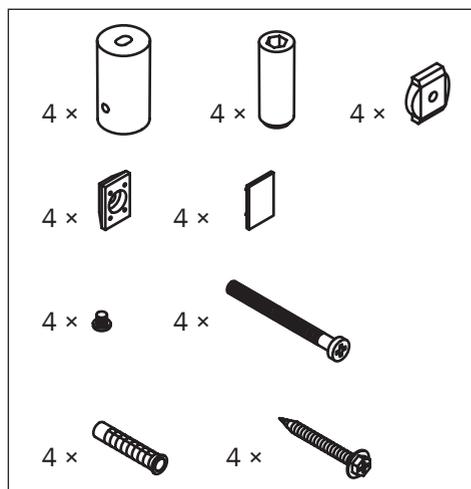
INSTALLATION DES SÈCHE-SERVIETTES

Important: Respectez une cote minimum de 150 mm entre la partie basse du sèche-serviettes et le sol.

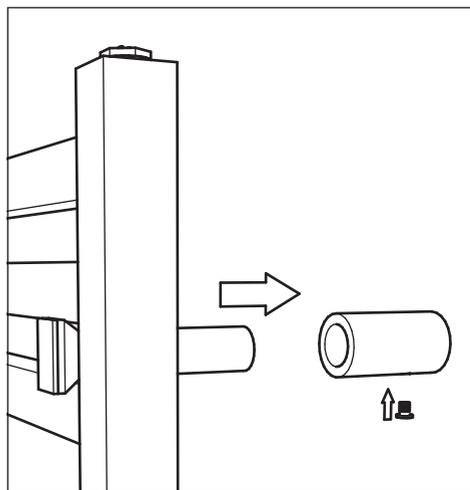
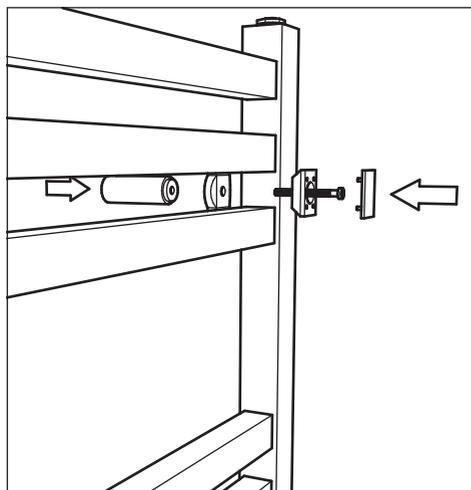
Références	A	H	L
RGY100040FC	565 mm	850 mm	300 mm



DESCRIPTIF DES PATTES DE FIXATION

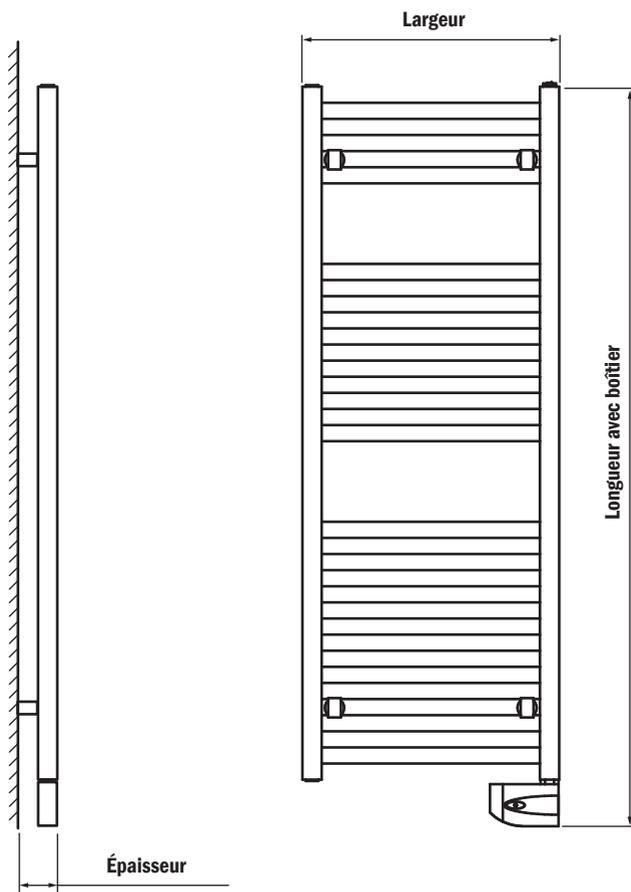


REMARQUE: Les vis et les fiches ne sont pas fournies.

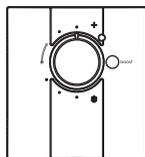


GAMMES ET DIMENSIONS

Références	Puissances	Longueur avec boîtier	Largeur	Épaisseur	Nombre de tubes	Nombre d'espaces serviettes
RGY100040FC	350 W	1145 mm	400 mm	90 mm	17	2



QUE FAIRE EN CAS DE PROBLÈMES



Le voyant ne s'allume pas lors des échanges entre l'émetteur et le récepteur.

- Les piles sont usées ou inadaptées : changez les 2 piles. N'utilisez que des piles alcalines de type LR03 1,5V.

Le voyant clignote en permanence.

- Les piles sont presque vides : changez les 2 piles. N'utilisez que des piles alcalines de type LR03 1,5V.

L'application ne se met pas en marche ou ne s'arrête pas.

- Le récepteur n'est pas alimentée : vérifiez le fusible ou le disjoncteur.

Le récepteur est hors de portée de l'émetteur.

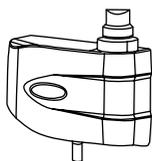
- Rapprochez vous suffisamment du récepteur.

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

- Effectuez le codage avec le récepteur. Le récepteur est perturbé par une émission d'ondes (radio amateur, écran de télévision, réémetteur de téléphone portable).
- Essayez de déplacer le récepteur ou la source d'émission des ondes perturbantes.

L'émetteur est dans une zone perturbée.

- Déplacez la position de l'émetteur pour sortir de la zone.
- Ajoutez un récepteur externe. Le récepteur externe est installé lorsqu'aucune transmission n'est possible au travers d'un grand bâtiment, d'une construction lourde ou d'une barrière métallique, par exemple si le régulateur principal est situé dans une armoire métallique.



Le récepteur ne fonctionne pas.

- Le récepteur n'est pas alimenté : vérifiez le fusible ou le disjoncteur du circuit d'alimentation.
- L'apprentissage n'a pas été fait correctement : effectuez à nouveau l'apprentissage (voir chapitre Apprentissage page 4).
- Vérifiez les piles du thermostat associé.
- Un émetteur parasite peut perturber la liaison entre le programmeur et le récepteur.

Le récepteur est hors de portée de l'émetteur.

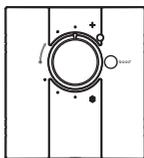
- Rapprochez l'émetteur du récepteur, pour un fonctionnement optimal. Le thermostat doit être placé au centre de la maison, de l'appartement ou de la zone à couvrir. Le récepteur est perturbé par une émission d'ondes (radio amateur, écran de télévision etc).
- Identifiez la source perturbatrice puis déplacez-la.

L'émetteur est dans une zone perturbée.

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

Si le problème persiste, contactez votre service après-vente.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES



Alimentation : 2 piles alcalines LR03 1,5V.
Durée de vie des piles : 2 ans environ.
Précision de la régulation : ± 1 °C.

Portée d'émission maximum dans l'habitat : 20 m typique variable en fonction des équipements associés (portée pouvant être altérée en fonction des conditions d'installation et de l'environnement électromagnétique).

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

Normes :

- Sécurité : EN60730 Classe III.
- Radio : EN300220.

Environnement :

- Température de fonctionnement (T60) : 0 °C à +60 °C.
- Plage de réglage de température : +7 °C à +30 °C.
- Température de stockage : -10 °C à +60 °C.
- Humidité : 80% à +25 °C (sans condensation).
- Protection : IP20.

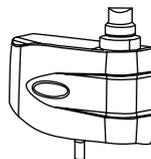
Important : ce thermostat d'ambiance est un élément d'un système radio complet et ne fonctionne qu'avec les récepteurs 230VAC de type intelligents.

Émetteur radio, fréquence 868,3Mhz.
Utilisable partout en Europe.

Constructeur : DELTACALOR

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 2002/96/CE. 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 de ce produit nous permet de préserver notre environnement, de limiter l'utilisation des ressources naturelles.

Déclaration de conformité : Nous déclarons sous notre seule responsabilité que les produits présentés dans cette notice satisfont aux exigences essentielles des directives Basse Tension 2006/95/CE et CEM 2004/108/CE, et RoHS 2002/95/CE.



Alimentation secteur : 230 VAC +10/-15%, 50 Hz.
Cordon d'alimentation : H05VVf 2 x 1 mm² de longueur 90 cm environ.
Sortie : 1 contact on/off, 2000W max resistif 230 VAC, 100000 cycles.

Normes :

- Homologation NF Sécurité du sèche-serviettes équipé possible.
- Classe II selon EN 60335-1 et EN60669-1 après installation.

Environnement :

- Fonctionnement : 0 °C à +40 °C.
- Stockage : -20 °C à +60 °C.
- Humidité : 80% à 25 °C (sans condensation).
- IP 44 après installation sur sèche-serviettes compatible (avec joint).

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





A series of 18 horizontal dashed lines spanning the width of the page, providing a guide for handwriting practice.



A series of 18 horizontal dashed lines spanning the width of the page, providing a template for handwriting practice.

DELTACALOR s.r.l.
Via Mazzini
23801 – Calolziocorte – Lecco
Italy
www.deltacalor.com