

#### **FRANCAIS**

#### MANUEL DE MONTAGE ET D'UTILISATION

Veuillez lire attentivement ces instructions avant d'utiliser l'appareil afin d'éviter de l'endommager ou l'apparition de situations de danger. Toute utilisation de l'appareil autre que celle indiquée dans ce manuel risque de provoquer un incendie, un danger électrique ou des blessures et elle annule la garantie.

La garantie ne s'applique pas aux défauts, détériorations, pertes, blessures ou dommages imputables à une utilisation incorrecte de l'appareil. Tous les droits prévus par la loi en la matière restent garantis. Aucune condition de garantie ne peut exclure ni modifier les conditions de garantie règlementées par des lois nationales, qui ne peuvent être exclues ni modifiées à quelque titre que ce soit.

Avant d'utiliser l'appareil retirez soigneusement l'emballage et contrôlez le bon état de l'appareil. Si vous remarquez des défauts ou des dommages, ne le montez pas, ne tentez pas de le réparer, mais retournez-le au vendeur. Ne laissez pas l'emballage à la portée des enfants et éliminez-le conformément aux dispositions en viqueur.

### 1. Pour votre sécurité

- Cet appareil est destiné à un usage domestique et ne peut pas être utilisé sur des véhicules, embarcations, avions.
- L'appareil peut être utilisé par des enfants âgés de 8 ans minimum et par des personnes ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites ou dénuées d'expérience ou des connaissances nécessaires, à condition de se trouver sous surveillance ou d'avoir reçu des instructions sur l'usage sûr de l'appareil et la compréhension des dangers inhérents à l'appareil. Les enfants ne doivent pas jouer avec l'appareil. Les opérations de nettoyage et d'entretien que doit accomplir l'utilisateur ne doivent pas être accomplies par des enfants sans surveillance.
- Les enfants de moins de 3 ans ne doivent pas s'approcher de l'appareil à moins d'être constamment surveillés.
- Les enfants âgés de 3 à 8 ans ne peuvent qu'allumer l'appareil et l'éteindre, à condition que celui-ci soit monté et placé dans des conditions d'utilisation normales et qu'ils soient surveillés ou dûment instruits sur l'utilisation sûre et correcte de l'appareil et d'en avoir compris la dangerosité. Les enfants âgés de 3 à 8 ans ne peuvent ni brancher le dispositif, ni le régler, ni le nettoyer, ni en faire l'entretien.
- ATTENTION: Certaines parties de cet appareil peuvent devenir très chaudes et causer des brûlures. Faites très attention en présence d'enfants ou de personnes vulnérables.
- Vérifiez si l'alimentation du secteur correspond aux données de la plaque: 230V~, 50Hz.
- · Cet appareil a un degré de protection IPX4 et il peut donc être

utilisé dans les salles de bains A CONDITION DE NE PAS ETRE PLACE DANS LE PERIMETRE DE LA BAIGNOIRE OU DE LA DOUCHE. Cet appareil NE peut donc PAS être installé dans les zones indiquées comme Volume 1 sur le schéma de la figure 1.

- Le degré de protection IPX4 est garanti à condition que le bouchon en caoutchouc de protection et fermeture du port USB soit présent et correctement fermé.
- Pendant le fonctionnement, placez le chauffe-serviettes dans un endroit sûr, c'est-à-dire
  - à 1 mètre au moins des objets inflammables ou des meubles ;
  - en laissant libre la grille de sortie de l'air: aucun objet ne doit se trouver dans un rayon de 1m autour de la grille de sortie;
  - sans jamais se trouver immédiatement sous une prise de courant.
- Ne laissez pas les animaux ou les enfants jouer avec ou toucher le chauffe-serviettes. Attention! Pendant le fonctionnement la grille de sortie de l'air et la vitre peuvent devenir très chauds (plus de 90°C);
- N'utilisez pas le chauffe-serviettes dans des pièces ayant une atmosphère saturée en gaz explosifs, en vapeurs générées par des solvants ou des peintures ou en vapeur/gaz inflammables.
- Si le câble est endommagé et qu'il doit être remplacé, ne le faites pas vous-même, adressez-vous à un SAV autorisé, car l'opération demande l'intervention de personnel spécialisé afin d'éviter tout risque de dommage.
- L'appareil doit être placé de façon à ce que la prise d'alimentation soit toujours à portée de main.
- Ne montez pas l'appareil sur des murs en matériau synthétique.

# 2. MONTAGE MURAL ET FIXATION BARRES PORTE-SERVIETTES

- Montez le chauffe-serviettes en position verticale avec la grille de sortie de l'air orientée vers le bas.
- Cet appareil a une double isolation électrique (classe II) et la connexion à la terre est donc inutile.
- Cet appareil doit être monté conformément aux normes en vigueur dans le pays d'installation.
- Dans les lieux humides, tels que salles de bains et cuisines, la connexion sur le secteur doit se trouve à 25 cm au moins du sol. Les dispositifs de déconnexion du secteur doivent garantir la déconnexion complète dans les conditions de la catégorie de surintensité III.
- L'appareil doit être monté au mur en respectant les distances minimum du plafond, du sol et des cloisons latérales indiquées sur la figure 2. Ne montez pas l'appareil à une distance du sol inférieure à 600mm.
  - Percez dans le mur 4 trous de 6mm de diamètre en respectant les distances indiquées sur la figure 3;
  - Enfilez les 4 chevilles fournies avec l'appareil;
  - Vissez le support au mur avec les 4 vis fournies de la façon indiquée sur la figure 4.

- Si vous voulez appliquer à l'appareil une ou les deux barres porte-serviettes, procédez de la sorte avant de fixer l'appareil sur le support mural:
  - Enfilez à l'extrémité des barres une vis M6x12mm et vissez l'écrou avec la tête en marteau de la façon indiquée (figure 5-A);
  - L'écrou ne doit être que légèrement vissé, pas serré à fond, afin de pouvoir pénétrer dans la structure de fixation du chauffe-serviettes (figure 5-B);
  - Enfilez par le haut la barre sur l'appareil en veillant à ne pas rayer la vitre ou le miroir (figure 5C);
     Faites glisser la barre dans l'appareil jusqu'à la hauteur voulue (figure 5-D);
  - Déplacez la barre vers l'avant du chauffe-serviettes jusqu'à ce que les écrous en marteau vissés auparavant touchent les profilés latéraux de l'appareil (figure 6-A/B);
  - Vissez avec force les vis placées aux extrémités de la barre jusqu'à ce que l'écrou en marteau tourne et se bloque dans les profilés latéraux (figure 6-C).
- Après avoir appliqué les barres porte-serviettes vous pouvez fixer l'appareil sur le support mural.
  - Accrochez l'appareil dans le haut de l'étrier (figure 1-A/B);
  - Faites tourner le bas du chauffe-serviettes vers le mur jusqu'à ce que les 2 crochets à ressort latéraux se déclenchent dans les logements pratiqués sur le panneau arrière de l'appareil (figure 7-C).

## 3. FILTRE

- L'appareil est équipé d'un filtre pour protéger le moteur et l'élément chauffant contre la poussière et la saleté.
- Le filtre est facile à démonter et il peut être lavé à l'eau (figure 8-A/B).
- Pour que l'appareil fonctionne correctement nous conseillons de nettoyer le filtre au moins une fois tous les 6 mois EN N'OUBLIANT PAS DE LE REMETTRE DANS SON LOGEMENT APRES LE LAVAGE (figure 8-C).
- Toutes les 120 heures de fonctionnement l'utilisateur est averti qu'il doit nettoyer le filtre placé au dos du dispositif.
- - "PULIRE FILTRO-CLEAN FILTER-NETTOYER FILTRE".



- Même si l'afficheur montre s mots ci-dessus le dispositif continue à fonctionner dans le mode actif au moment de l'apparition de l'avis.
- La pression e prolongée de la touche mode (mode) avec avertissement actif remet à zéro le compteur interne et l'avertissement sera visible à nouveau montré après 120 autres heures de fonctionnement. La confirmation de la mise à zéro est donnée par l'apparition sur l'afficheur pendant 5" du mot "donE" et par l'extinction du symbole d'attention (...).



**ATTENTION**: Ne pas nettoyer le filtre peut entraîner une intervention répétée du protecteur thermique de sécurité interne. Dans ce cas, même si le symbole de la flamme est visible sûr l'écran et que le voyant situé à côté du bouton d'alimentation est rouge (Figure 12-K), le radiateur soufflant intégré fonctionne en alternance en s'allumant et s'éteignant de manière continue. Si vous constatez ce dysfonctionnement, nettoyez soigneusement le filtre et laissez-le refroidir pendant 15 minutes avant de le rallumer.

## 4. Serviettes

- Etalez toujours bien à plat les serviettes sur la barre de support (figure 9-A);
- N'enroulez pas les serviettes entre la barre et la vitre (figure 9-B);
- Ne placez pas la serviette sur l'appareil (figure 9-C) ni d'une façon autre que celle prévue.

## 5. SUPPORT ET CHARGEUR DE TÉLÉPHONE

- L'appareil est équipé d'un support pour le téléphone placé sur le côté droit au-dessus de la touche générale d'allumage. Pour utiliser le support il suffit de le faire tourner en sens horaire de 90° (figure 10).
- Le téléphone peut être rechargé à l'aide du port USB de 5V, 2A, situé au-dessus de la touche générale d'allumage. Ouvrez le bouchon et branchez le câble USB adapté à votre dispositif (figure 11-A);
- Une ouverture dans le bas du support permet de faire passer le câble pour la recharge de votre dispositif à travers le port USB (figure 11-B).

## 6. COMMANDES ET FONCTIONNEMENT

- Le thermo-ventilateur est équipé d'une touche générale d'allumage et d'extinction placée sur le côté droit. Si vous éteignez l'appareil les composants électriques internes se sont plus sous tension.
- Les contrôles suivants sont intégrés à la façade de l'appareil (figure 12):
  - A Afficheur
  - B Montrer et augmenter C Montrer et diminuer
  - D Sélecteur des modes de fonctionnement /Configurations E Mode Programmé
  - F Mode turbo
  - G Allumage et attente
  - H Indicateur Led mode programmé
  - Indicateur Led mode turbo
  - K Indicateur Led de fonctionnement

Le chauffe-serviettes peut fonctionner en 3 modes différents, qui sont décrits ci-après:

#### Mode automatique

La chauffe-serviettes peut fonctionner en mode automatique pour atteindre et maintenir l'une des températures suivantes:

- Température de Confort (configurée par l'utilisateur);
- Température Eco (soit la température de Confort -3,5°C);
- Température Antigel (fixe et égale à 7°C).

Outre les 3 modes de fonctionnement ci-dessus, vous pouvez aussi configurer :

- Activation pendant 60min du chauffage antérieur seulement pour chauffer/sécher les serviettes;
- Exécution des commandes reçues d'une centrale fil pilote (uniquement sur les modèles sans fiche. Centrale fil pilote non fournie).

#### Mode programmé

L'appareil peut être programmé sur une base horaire, pour chaque jour de la semaine. Pour chaque heure de chaque jour, vous pouvez en effet définir la température de référence à atteindre/maintenir en choisissant entre les températures de Confort, Eco ou Antiqel.



Pendant toute la durée du fonctionnement en mode programmé, la détection de l'ouverture d'une fenêtre est désactivée afin que l'appareil soit en mesure de suivre correctement le profil de température configuré par l'utilisateur.

## Mode turbo

Le chauffe-serviettes fonctionne pendant la période préétablie en activant à la fois le chauffage de la façade et le thermo-ventilateur intégré au dos de l'appareil. Le fonctionnement est continu et de dépend pas du thermostat ni de la température configurée précédemment. Au terme du temps configuré le chauffe-serviettes retourne dans le mode Attente.

## 7. Couleurs des Led

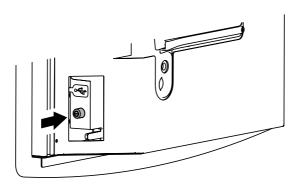
- Il y a 3 Led différentes sur l'appareil:
- Lampe Led à gauche de la touche Programmation (figure 12-H)
  - La lampe est rouge quand le mode Programmé est activé. Elle éteinte quand le mode Programmé est désactivé.
- Lampe Led à gauche de la touche Turbo (figure 12-I)
  - La lampe est éclairée quand la fonction Turbo est activée. Elle éteinte quand la fonction Turbo est désactivée
  - Lampe Led à gauche de la touche Attente (figure 12-K)
    - La lampe est rouge quand l'appareil est éclairé et en train de chauffer:
    - La lampe est rouge quand l'appareil est éclairé mais pas en train de chauffer;
    - La lame est éteinte quand l'appareil est en Attente.

# 8. Utilisation du Chauffe-Serviettes

#### TOUCHE D'AECLAIRAGE/EXTINCTION (située sur le côté droit de l'appareil)

L'alimentation de l'appareil est contrôlée par une touche électromécanique d'éclairage et extinction. Si vous éteignez l'appareil avec cette touche vous interrompez l'alimentation de la carte électronique et vous provoquez, après 30 minutes d'interruption, la perte des configurations saisies. Nous vous recommandons d'utiliser cette touche si vous ne devez pas utiliser l'appareil pendant une longue période de temps et d'utiliser par contre la commande en façade d'Eclairage/Attente en cas de courte interruption de l'utilisation de l'appareil, de façon à ne pas perdre les configurations du réglage saisies précédemment.

Lors de la première utilisation de l'appareil ou en cas de coupure de l'alimentation pendant plus de 30 minutes, lorsque vous allumez le thermo-ventilateur 00:00 apparaît sur l'afficheur et l'horloge commence à compter le temps.



#### **TOUCHE ATTENTE**



Elle permet d'éclairer ou de mettre en Attente d'appareil. La Led à gauche de la touche est:

- éteinte si l'appareil est en attente
- verte si l'appareil est éclairé mais pas en train de chauffer
- rouge si l'appareil est éclairé et en train de chauffer.

Lorsque vous allumez l'appareil, il rétablit automatiquement le mode de fonctionnement et la température de référence présents au moment de l'extinction précédente (sauf les modes turbo et chauffe-serviettes pour lesquels au redémarrage l'appareil s'éclaire en mode Confort). Si l'appareil est neuf ou s'il y a eu une coupure de courant de plus de 30 min. le radiateur s'éclaire en mode Confort et la température de référence prédéfinie est de 23°C.

#### **CONFIGURATIONS**

Les touches (mode), (at empérature de Confort et d'activer ou désactiver la détection de l'ouverture d'une fenêtre. Le jour "1" correspond au LUNDI.

Ex.: Pour configurer l'heure 08:30 le jour "mardi", une température Confort de 25°C et activer la détection de la fenêtre ouverte précédemment désactivée, procédez de la sorte:

	Réglage de l'heure
model 3"	Activez l'affichage/modification en appuyant sur la touche pendant au moins 3 secondes.
00:00	Les 2 chiffres de l'heure clignotent
	Sélectionnez l'heure en cours avec les touches et et

more	Appuyez sur la touche pour confirmer
08:00	Les 2 chiffres des minutes clignotent
	Sélectionnez les minutes en cours avec les touches et et
modelm	Appuyez sur la touche pour confirmer
	Réglage du jour de la semaine
d: 1	Après avoir confirmé les minutes en cours, le jour de la semaine commence à clignoter (1= lundi)
	Sélectionnez le jour en cours avec les touches et et
modelm	Appuyez sur la touche pour confirmer
	Réglage de la température de Confort (Eco = Confort -3,5°C)
23°C	Lorsque le jour en cours est confirmé, la température de Confort commence à clignoter
	Sélectionnez la température voulue avec les touches et et
modelm	Appuyez sur la touche pour confirmer
	Détection fenêtre ouverte
- <u>  </u> -	Une fois la valeur de la température de Confort confirmée, le symbole de la fenêtre commence à clignoter
	Sélectionnez ON ou OFF avec les touches et et
more	Appuyez sur la touche pour confirmer et sortir du menu des configurations

#### **DETECTION FENETRE OUVERTE**

Cette fonction permet d'identifier l'ouverture d'une fenêtre et de configurer automatiquement le mode de fonctionnement Antigel. L'éclairage sur l'afficheur du symbole relatif indique que la fonction est activée et prête à activer le mode Antigel si l'ouverture d'une fenêtre est détectée.



Si une brusque baisse de la température est détectée pendant le fonctionnement normal de l'appareil, le mode Antigel est automatiquement activé afin de réduire le gaspillage d'énergie. Le symbole clignote sur l'afficheur pour signaler l'activation de la fonction.

Le rétablissement du fonctionnement normal n'est pas automatique mais il s'obtient en appuyant sur l'une des 6 touches de l'appareil.



- Le bon fonctionnement de cette fonction peut dépendre du positionnement de l'appareil de la pièce de la présence de courants d'air de la température extérieure et de la durée d'ouverture de la fenêtre.
- La fonction de détection d'ouverture d'une fenêtre ne peut être utilisée que dans les modes Confort, Eco et fil pilote.

#### **AFFICHER/MODIFIER LA TEMPERATURE Confort**

Vous pouvez contrôler la température Confort préconfigurée, à tout moment, en appuyant une fois sur les touches ou quand le système se trouve en mode Confort, Fil pilote ou Programmé. Toute pression ultérieure modifiera la

température configurée.

REMARQUE: La température mesurée avec le capteur à l'intérieur de l'appareil indique toujours la température am-

- biante à proximité de l'appareil et pourrait être différente de la température mesurée avec d'autres instruments dans d'autres zones de la pièce. Cette différence peut dépendre de différents facteurs, tels que:
- La position de l'installation ; certaines zones de la pièce peuvent être investies par des courants d'air chaud susceptibles de modifier la mesure du capteur;
- L'installation sur un mur du périmètre extérieur, normalement plus froid que les murs intérieurs, peut provoquer une mesure plus basse de la température par rapport à la température ambiante réelle;
- Une charge excessive de serviettes sur la barre de support peut obstruer le flux d'air chaud, en provoquant une mesure de la température plus élevée par rapport à la température réelle.
- Conditions instables: toutes les évaluations doivent être faites en conditions stables de fonctionnement C'est pour cette raison que la température Confort ne devrait pas être modifié avant que 60 minutes ne se soient écoulées après la modification précédente. Il est en effet impossible d'évaluer si la température ambiante est maintenue correctement par l'appareil si le niveau de température est sans cesse modifié dans un bref laps de temps.

Si la différence entre la température configurée et la température ambiante est détectée en conditions de stabilité, calculez cette différence et augmentez ou diminuez en conséquence le niveau de température Confort sur l'appareil de lava leur exacte de la différence calculée.

#### **MODE AUTOMATIQUE**

La pression de la touche permet d'activer en séquence les modes automatiques de fonctionnement suivants:

Confort

L'appareil sélectionne automatiquement la puissance nécessaire pour atteindre et maintenir la température de-Confort configurée par l'utilisateur. Le symbole s'éclaire dans le haut de l'afficheur.

Eco

L'appareil sélectionne automatiquement la puissance nécessaire pour atteindre et maintenir la température Eco égale à la température Confort -3,5°C. Le symbole s'éclaire dans le haut de l'afficheur.

Antigel

L'appareil sélectionne automatiquement la puissance nécessaire pour atteindre et maintenir la température Antique à 7±3°C. Le symbole s'éclaire dans le haut de l'afficheur.

Chauffe-serviettes

L'appareil active le chauffage NON réglé par le thermostat, de la surface avant pour chauffer/sécher les serviettes Le temps de fonctionnement est fixe, non modifiable et configuré sur 60 min. Au terme du fonctionnement

l'appareil se met en attente. Pendant le fonctionnement le symbole 🗎 s'éclaire dans le haut de l'afficheur et le temps restant est affiché à la place de l'heure en cours.

Fil pilote

Dans ce mode l'appareil fonctionne en fonction des signaux reçus par une centrale à fil pilote (non fournie). Le symbole lacktriangle s'éclaire dans le haut de l'afficheur.

#### MODE PROGRAMME

- Le mode Programmé (pna) permet de configurer, pour chaque heure du jour et pour tous les jours de la semaine de façon indépendante, la température voulue en choisissant entre celle Confort, celle Eco (égale à celle Confort réduite de 3,5°C) ou celle Antigel.
- La simple pression de la touche (prop) permet d'activer/désactiver le fonctionnement programmé. Sa pression prolongée permet au contraire d'accéder à l'affichage/modification du programme de fonctionnement. Si l'appareil est neuf le profil prédéfini pour le programme est le suivant:

Toujours Antigel avec l'activation du mode Confort:

- de 06h00 à 08h00 du lundi au vendredi;
- de 08h00 à 10h00 le samedi et le dimanche.



Appuyez sur la touche dédiée pour activer immédiatement et sans soucis la programmation!

Pour afficher/modifier le programme procédez de la sorte:

Activez l'affichage/modification en appuyant sur la touche (prog) pendant au moins 3 secondes:

prog 3"	Activez l'affichage/modification en appuyant sur la touche pendant au moins 3 secondes.
<u>d:</u>	L'afficheur montre le jour 1 (lundi).
	Si vous appuyez sur les touches et vous affichez les différentes heures de la journée à partir de "00" (heure comprise entre 00h00 et 00h59)
<b>☀ )</b> *	La température de référence configurée pour la tranche horaire sélectionnée est signalée par l'éclairage de l'icône relative:
	Confort configurée par l'utilisateur
	Eco = Confort – 3,5°C
	Antigel (température de 7°C)
	La température de référence voulue peut être modifiée en appuyant sur la touche L'éclairage en séquence des icônes ci-dessus indique la température de référence. Une lettre à droite de l'heure indique aussi la température de référence: C = Confort, E = Eco, I = Antigel.
23: 1	Utilisez les touches et pour afficher/modifier la température de chacune des heures du jour 1 Arrivé à 23h00 une autre pression de la touche permet d'accéder à la programmation du jour 2:
d: ₽	Vous pouvez alors choisir d'afficher/modifier la température de chacune des heures du jour 2 ou de configurer le jour 2 comme le jour 1. Dans le premier cas, utilisez les touches et cde la façon illustrée pour le jour 1 dans le deuxième cas il suffit d'appuyer encore sur la touche comme le jour 1 et le système va au début du jour 3. Cette procédure peut être répétée jusqu'à la programmation du jour 7:

program	A la fin de la programmation du jour 7 ou durant n'importe quelle phase intermédiaire de la programmation à la suite de la pression de la touche vous accédez à la phase de confirmation et de sauvegarde du programme.
End	L'afficheur montre le mot "End" et la pression successive de la touche permet de mémoriser le programme configuré:
donE	L'afficheur montre le mot "donE" pendant quelques secondes pour confirmer que la pro- cédure s'est achevée correctement. L'appareil se met en mode de fonctionnement pro- grammation pour le jour et l'heure en cours.

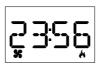
### Veuillez noter:



- A tout moment vous pouvez abandonner la procédure d'affichage/modification en supprimant les modifications non encore sauvegardées en appuyant sur la touche attente;
- Pendant la programmation les éléments chauffants sont désactivés et le radiateur ne chauffe pas.

#### **MODE TURBO**

- Le chauffe-serviettes fonctionne pendant la période préétablie en activant à la fois le chauffage de la façade et le thermo-ventilateur intégré au dos de l'appareil. Le fonctionnement peut être configuré sur une temps entre 10, 20,30 et 60 minutes simplement en appuyant plusieurs fois sur la touche Turbo
- L'afficheur montre l'icône de la fonction Turbo, l'icône de la flamme qui indique que l'appareil est en train de chauffer et le temps de fonctionnement restant :



• La désactivation de ce mode s'obtient en appuyant à n'importe quel moment sur la touche .

# 9. Blocage des commandes



Accédez à la fonction de blocage en appuyant sur la touche "pendant au moins 10 secondes. Il est normal après 3 secondes de voir l'horaire qui commence à clignoter. N'enlevez pas le doigt de la touche tant que "LOCK" ne s'affiche pas





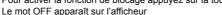


Pour activer la fonction de blocage appuyez sur la touche

L'afficheur montrera le mot ON et le symbole du cadenas dans le bas de l'afficheur:



Pour activer la fonction de blocage appuyez sur la touche







Confirmez la configuration choisie en appuyant sur a touche mode de fonctionnement précédent.



## 10. Résolution des problèmes

- En cas de surchauffe, le protecteur de sécurité à l'intérieur de l'appareil désactive la résistance et le moteur. Dans ce cas:
  - Eteignez le thermo-ventilateur et laissez-le refroidir pendant environ 15/20 minutes;
  - Vérifiez si le filtre anti-poussière n'est pas colmaté et nettoyez-le au besoin. N'oubliez pas de le remettre e place avant de réactiver l'appareil;
  - Eliminez toutes les causes possibles de surchauffe (par ex. colmatages au niveau de la grille de sortie de l'air, résidus de saleté sur l'appareil);
  - Rallumez le thermo-ventilateur et contrôlez le bon fonctionnement.
- Si les commandes tactiles de l'appareil ne répondent pas à la pression des doigts ou ne fonctionnent pas correctement, éteignez le thermo-ventilateur pendant au moins 10 secondes avec l'interrupteur électromécaniques situé à gauche de l'appareil.

## 11. ENTRETIEN

- Cet appareil n'a besoin d'aucun entretien spécial.
- Nettoyez l'appareil avec un chiffon sec au moins une fois tous les 6 mois.
- Si l'appareil doit être réparé, adressez-vous à un SAV qualifié.
- Si le câble d'alimentation doit être remplacé, utilisez un câble du type 2x1,00mm² ou 3x1,00mm² H05VV-F <HAR>. Ce remplacement doit être accompli par un technicien qualifié et jamais par l'utilisateur final afin d'éviter d'endommager l'appareil et de mettre les personnes en danger.

## 12. COMMUNICATIONS IMPOSÉES PAR LA LOI



#### Protection de l'environnement et recyclage

Votre appareil a été emballé avec soin afin d'éviter qu'il ne soit endommagé pendant le transport. Pour contribuer à la protection de l'environnement, veuillez éliminer correctement le matériau utilisé pour emballer l'appareil.

#### Elimination des vieux appareils

Les appareils portant la marque ci-contre ne doivent pas être éliminés avec les déchets urbains, mais faire l'objet de la collecte sélective. Les vieux appareils doivent être éliminés suivant les règles de l'art, conformément aux prescriptions et aux lois en vigueur localement.

# Exigences d'informations applicables aux dispositifs de chauffage décentralisés électriques

Caractéristique	Sym- bole	Valeur	Unité	Caractéristique	Unité	
Puissance thermique				Type d'apport de chaleur, pour les dispositifs de chauffage décentrali- sés électriques à accumulation uniquement (sélectionner un seul type)		
Puissance thermique nominale	P <sub>nom</sub>	1,5	kW	contrôle thermique manuel de la charge avec thermostat intégré	non	
Puissance ther- mique minimale (indicative)	$P_{min}$	0,3	kW	contrôle thermique manuel de la charge avec réception d'in- formations sur la température de la pièce et/ou extérieure	non	
Puissance ther- mique maximale continue	P <sub>max,c</sub>	1,5	kW	contrôle thermique électronique de la charge avec réception d'informations sur la température de la pièce et/ou extérieure	non	
Consommation d'électricité auxiliaire				puissance thermique régulable par ventilateur	non	
À la puissan- ce thermique nominale	el <sub>max</sub>	0,000	kW	Type de contrôle de la puissance thermique/de la tempé rature de la pièce (sélectionner un seul type)		
À la puissan- ce thermique minimale	el <sub>min</sub>	0,000	kW	contrôle de la puissance thermique à un palier, pas de contrôle de la température de la pièce	non	
En mode veille	el <sub>SB</sub>	0,00029	kW	contrôle à deux ou plusieurs paliers manuels, pas de contrôle de la température de la pièce	non	
				contrôle de la température de la pièce avec thermostat mécanique	non	
				contrôle électronique de la température de la pièce	non	
				contrôle électronique de la température de la pièce et programmateur journalier	non	
				contrôle électronique de la température de la pièce et programmateur hebdomadaire	oui	
				Autres options de contrôle (sélectionner une ou plusieurs options)		
				contrôle de la température de la pièce, avec détecteur de présence	non	
				contrôle de la température de la pièce, avec détecteur de fenêtre ouverte	oui	
				option contrôle à distance	non	
				contrôle adaptatif de l'activation	non	
				limitation de la durée d'activation	non	
				capteur à globe noir	non	