

ATTENTION: PENDANT LE FONCTIONNEMENT DU CHAUFFAGE ELECTRIQUE TAP doit être fermé et ouvrir le porte. Avant d'installer le radiateur, vérifier l'intégrité du produit. Quand le produit est installé, vérifier qu'il soit bien fixé L'installation doit suivre les notices indiquées sur cette feuille La pression max d'exercice est de 6 bars L'eau de chauffage doit avoir une température entre 30°C et 90°C Avant la mise en fonction de l'installation vérifier en ouvrant les bouchons purgeurs qu'il n'y a pas d'air dans les radiateurs Pendant le fonctionnement les bruits peuvent dépendre de la présence d'air ou de la vitesse de circulation de l'eau. Le producteur n'est pas responsable des dommages directs ou indirects causés par l'installation ou l'utilisation incorrecte du produit

INSTRUCTIONS DE MONTAGE pour l'installateur et l'utilisateur

Avant d'effectuer toute opération de montage, lire attentivement les présentes instructions.

1 - Toutes les opérations d'installation et de maintenance doivent être exécutées par du personnel qualifié et dans le respect des réglementations en vigueur.

2 - L'appareil peut être utilisé par des enfants d'un âge minimum de 8 ans et par des personnes ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites ou par des personnes ne possédant pas l'expérience ou les connaissances nécessaires, mais s'ils sont surveillés ou après que ces personnes ont reçu les instructions relatives à l'utilisation en toute sécurité de l'appareil et à la compréhension des dangers inhérents à celui-ci. Les enfants ne doivent pas jouer avec l'appareil. Le nettoyage et la maintenance devant être effectués par l'utilisateur ne doivent pas être effectués par des enfants sans surveillance.

L'appareil devra être tenu hors de portée des enfants de moins de 3 ans si ceux-ci ne sont pas sous une surveillance constante.

Les enfants de 3 à 8 ans doivent uniquement allumer/éteindre l'appareil à condition que celui-ci soit posé ou installé à son emplacement normal de fonctionnement et, à condition que ceux-ci soient surveillés ou reçoivent des instructions concernant l'utilisation sûre de l'appareil et qu'ils en comprennent les dangers.

Les enfants de 3 à 8 ans ne doivent pas enlever la fiche dans la prise de courant, régler ou nettoyer l'appareil, ni effectuer les opérations de maintenance devant être effectuées par l'utilisateur.

ATTENTION - Certaines pièces du présent produit peuvent devenir très chaudes et provoquer des brûlures.

Il est nécessaire de rester attentif quand des personnes vulnérables et des enfants sont présents.

3 - Le producteur décline toute responsabilité en cas de montage ne respectant pas les présentes instructions ou en cas d'utilisation de matériel ou accessoires non originaux.

4 - Si le câble d'alimentation est endommagé, celui-ci doit être remplacé par le constructeur ou par son service d'assistance technique ou, quoiqu'il en soit, par une personne possédant une qualification similaire, de manière à éviter tout risque.

5 - Le radiateur ne doit pas être placé sous une prise électrique, mais à un endroit permettant d'éviter qu'une personne puisse toucher les interrupteurs ou autres dispositifs de commande quand elle se trouve dans la baignoire ou sous la douche.

6 – ATTENTION : pour éviter tout danger pour les enfants, cet appareil devra être installé de façon à ce que la grille chauffée la plus basse se trouve au moins à 600 mm du sol.

7 - Pendant le fonctionnement, il est normal que le montant côté commande électronique, soit plus froid.

8 - Eviter d'utiliser le radiateur en présence de gaz, d'explosifs ou de produits inflammables.

9 - ATTENTION : Cet appareil est destiné uniquement au séchage des tissus lavés à l'eau.

BRANCHEMENT ELECTRIQUE

Câbles : gris (ou bleus) = neutre, marron = phase, noir = fil pilote

Alimentation pour courant monophasé 230V ~ 50 Hz.

Il doit être effectué dans le respect des règles en vigueur ; avant de brancher la résistance électrique à la ligne, vérifier les valeurs de tension et de puissance indiquées sur la plaque signalétique.

Pour les modèles qui ne sont pas dotés d'une fiche - Spécifique au marché français

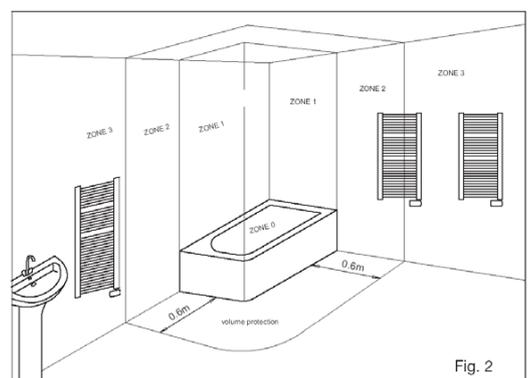
Le circuit d'alimentation électrique du radiateur doit être protégé par un interrupteur différentiel de 30 mA. La distance d'ouverture entre les contacts doit être supérieure à 3 mm. De plus, le circuit doit être facilement accessible. Le fil pilote (de couleur noire) doit être isolé s'il n'est pas utilisé.

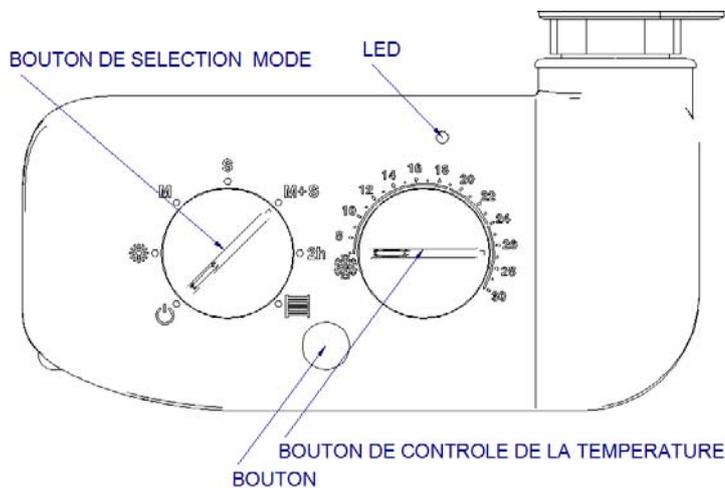
ZONE D'INSTALLATION

Grâce à sa construction particulière, il est possible de : installer le sèche-serviettes dans les zones 2 et 3.

Voir exemple figure 2

La zone 2 comprend le volume à proximité immédiate de la baignoire ou du bac de douche étendu jusqu'à 0,6 m horizontalement et jusqu'à 2,2 m verticalement avec la distance verticale mesurée à partir du sol. Pour les douches sans bac, il n'existe aucune zone 2 mais une zone 1 majorée de 1,20 m.





| LED | Description |
|----------------------------|--|
| Clignotement orange rapide | Panne des sondes |
| Clignotement rouge rapide | Température ambiante $\geq 35^{\circ}\text{C}$ |

DEMARRAGE DE L'APPAREIL

Quand on branche l'unité de commande à l'alimentation, aucun témoin lumineux ne s'allume.

MODE CONFORT

La température "confort" correspond à la température ambiante souhaitée par l'utilisateur.

En partant de la position de veille, tourner le bouton de sélection de mode jusqu'à la position "confort". L'appareil émettra un bref "bip".

Le témoin lumineux vert ou rouge s'allumera, en fonction de la température configurée.

Dans ce mode, il est possible de régler la température ambiante à un intervalle qui varie de 7°C à 30°C . Ce réglage est effectué au moyen du bouton de contrôle de la température. En tournant le bouton dans le sens des aiguilles d'une

souhaitée ; en le tournant dans le sens inverse, on la diminue.

Si la température ambiante est inférieure à celle configurée sur l'appareil, le témoin lumineux rouge s'allumera et le sèche-serviettes passera en phase de réchauffement. Avec le témoin lumineux vert, la température est plus élevée que celle souhaitée et donc le sèche-serviettes ne chauffe pas.

Après quelques heures, la température se stabilise ; si nécessaire, régler la température en augmentant ou en diminuant la valeur configurée. Si la température configurée correspond à la température qu'on souhaitait obtenir (vérifier éventuellement la température ambiante avec un thermomètre), maintenir cette configuration comme définitive. En revanche, la température n'est pas satisfaisante, la régler de nouveau.

MODE FIL PILOTE Spécifique pour le marché français

L'appareil est programmable. Pour ce mode, il est nécessaire de disposer d'un programmeur centralisé qui sera raccordé au fil pilote de l'appareil (fil noir). Ce programmeur devra donner les commandes correspondant à la norme GIFAM (= groupement interprofessionnel des fabricants d'appareils et d'équipement ménager).

La carte de programmation doit être en mesure de donner les informations suivantes :

- Confort : aucun signal
- ECO = baisse de $3,5^{\circ} \pm 0,5 \text{ K}$, signal : onde complète
- ANTIGEL à $7^{\circ} \pm 3^{\circ} \text{ C}$, demi-onde négative
- Arrêt, signal : demi-onde positive

Toutes ces commandes peuvent être programmées par l'utilisateur à partir de la centrale (consulter le livret correspondant, pour les configurations).

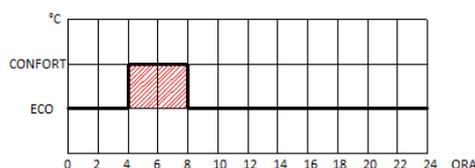
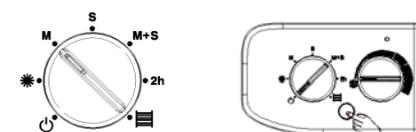
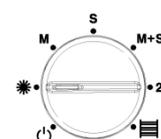
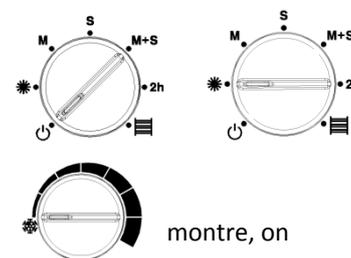
- Les commandes transmises par le programmeur à l'aide du fil pilote sont reconnues par le thermostat qui se trouve en mode "confort".

- L'appareil dispose de 2 commandes supplémentaires : confort -1° C (température confort réduite de 1° C) et confort -2° C (température confort réduite de 2° C). Ces commandes sont activées par la compagnie d'électricité et fixées par le régulateur d'énergie (power manager). Vérifier, auprès de la compagnie d'électricité, que votre installation électrique est pourvue de ce type de dispositif.

MODE MATIN

Ce mode s'active en tournant le bouton de sélection de mode sur la lettre M.

Si le témoin lumineux vert clignote, cela indique que l'heure doit être configurée. pour configurer l'heure, appuyer sur le bouton pendant environ 8 s. Après le premier signal sonore, maintenir le bouton enfoncé et le relâcher après le second signal sonore. L'heure est configurée en enfonçant le bouton autant de fois que l'heure qu'on souhaite configurer (par ex. pour 7:00, enfoncer sept fois le bouton et pour 20:00, l'enfoncer vingt fois). Pour confirmer l'opération, après environ s, le témoin lumineux clignote autant de fois que l'heure configurée et un nouveau signal acoustique est émis. Après avoir effectué cette opération, le témoin lumineux



deviendra orange (si la commande se trouve dans la phase temporelle ECO) ou rouge ou vert, si on se trouve dans la phase "confort".

La température Confort est répétée tous les jours, tous les matins de 4 h à 8 h.

Après 8 h, l'appareil se met automatiquement en mode "economic".

ATT: En cas de panne de courant, il est nécessaire de reconfigurer l'heure.

MODE SOIR

Ce mode s'active en tournant le bouton de sélection de mode sur la lettre S.

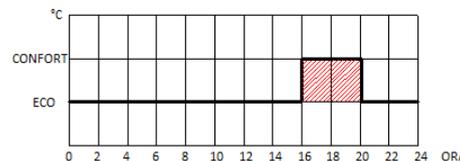
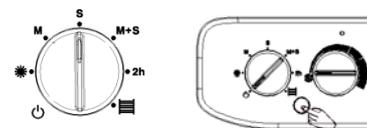
Si le témoin lumineux vert clignote, cela indique que l'heure doit être configurée. (VOIR PROGRAMMATION EN MODE MATIN). Après avoir effectué cette opération, le témoin lumineux deviendra orange (si la commande se trouve dans le créneau horaire ECO)

ou rouge ou vert, si on se trouve dans le créneau horaire "confort".

La température Confort est répétée tous les jours, tous les soirs de 16h à 20 h.

Après 20h, l'appareil se met automatiquement en mode economic.

ATT: En cas de panne de courant, il est nécessaire de reconfigurer l'heure.



MODE MATIN ET SOIR

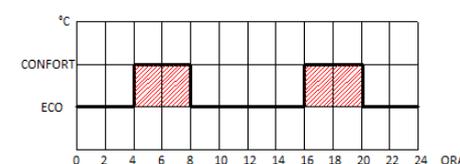
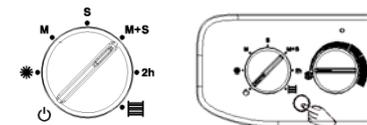
Ce mode s'active en tournant le bouton de sélection de mode sur la lettre M+S.

Si le témoin lumineux vert clignote, cela indique que l'heure doit être configurée. (VOIR PROGRAMMATION EN MODE MATIN). Après avoir effectué cette opération, le témoin lumineux deviendra orange (si la commande se trouve dans le créneau horaire ECO) ou rouge ou vert, si on se trouve dans le créneau horaire "confort".

La température Confort est répétée tous les jours, tous les matins de 4 h à 8 h et de 16h à 20 h.

Après 8h et 20h, l'appareil se met automatiquement en mode economic.

ATT: En cas de panne de courant, il est nécessaire de reconfigurer l'heure.

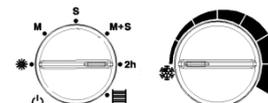


MODE 2H (BOOST)

Pour chauffer une pièce ou pour sécher des serviettes plus rapidement, il est possible d'activer la fonction 2h.

Ce mode s'active en tournant le bouton de sélection de mode sur le symbole 2h.

L'appareil chauffera, au maximum de sa puissance pendant une période de 2 heures. Pendant cette phase, il n'est pas possible de régler la température ambiante. Quoiqu'il en soit, une protection est enclenchée à 35°C. Quand ce seuil est dépassé, la protection "enfants" s'enclenche automatiquement.



MODE SECHE-SERVIETTES

Ce mode s'active en tournant le bouton de sélection de mode en position 

Cette fonction particulière permet de chauffer les serviettes en réduisant la consommation d'énergie d'environ 50%.

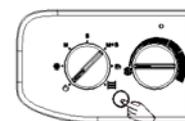
Il n'est pas possible de régler la température ambiante. Quoiqu'il en soit, une protection est enclenchée à 35°C. Quand ce seuil est dépassé, la protection "enfants" s'enclenche automatiquement.

FONCTION DE BLOCAGE CLAVIER

Il est possible d'activer le blocage du clavier en enfonçant le petit bouton pendant environ 5 s.

Au moment de l'activation du blocage, la commande émet un signal acoustique.

Une fois que le blocage est activé, la commande mémorise le mode activé et même si celui-ci est modifié par la suite, la condition choisie préalablement est maintenue. Pour désactiver le blocage, il suffit d'enfoncer de nouveau le bouton pendant 5 s, jusqu'au signal acoustique.



MODE VEILLE

En tournant le bouton de sélection dans le sens inverse des aiguilles d'une montre jusqu'au fin de course pour mettre la carte en mode veille qui est indiqué par un signal acoustique durant environ 2s. Quand il est dans ce mode, l'appareil ne chauffe plus et tous les témoins lumineux sont éteints mais l'appareil est encore sous tension.

| | |
|---|--------------------------|
| BON DE GARANTIE --- VOLET A RETOURNER A TRESKO | |
| Appareil reference | |
| Puissance | |
| N° de serie | |
| Date de mise en service..... | |
| <small>(prise d'effet de la garantie)</small> | |
| L'installation est réalisé chez: | |
| Nom..... | |
| Prénom..... | |
| N°..... Rue..... | |
| Ville.....Code postal..... | |
| L'installation est réalisé par: | |
| Entreprise..... | |
| N°..... Rue..... | |
| Ville.....Code postal..... | |
| | Cachet de l'installateur |