

Notice d'utilisation et d'installation

Installation and operating manual / Manual de utilización e instalación Manual do Utilizador e de Instalação

Guide à conserver par l'utilisateur To be retained by the user / Guía que deberá conservar el usuario / Guia a conservar pelo utilizador

Shangai 2





Radiateur électrique à inertie maîtrisée







2-2) Raccorder l'appareil : 4

- L'appareil doit être alimenté en 230V 50Hz.
- Le raccordement au secteur se fera à l'aide d'un câble 3 fils (Marron=Phase, Bleu=Neutre, Noir=Fil pilote) par l'intermédiaire d'un boîtier de raccordement. Dans des locaux humides comme les salles d'eau et les cuisines, il faut installer le boîtier de raccordement au moins à 25cm du sol.
- L'installation doit être équipée d'un dispositif de coupure omnipolaire ayant une distance d'ouverture de contact d'au moins 3mm
- Le raccordement à la terre est interdit.

Ne pas brancher le fil pilote (noir) à la terre.

- Si le câble d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant, son service après-vente ou une personne de qualification similaire afin d'éviter un danger.
- Si un appareil pilote ou piloté est protégé par un différentiel 30mA (ex : salle de bain) il est nécessaire de protéger l'alimentation du fil pilote sur ce différentiel.

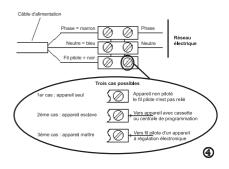


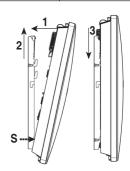
Tableau des ordres que l'appareil peut recevoir sur son fil pilote (à mesurer entre le fil pilote et le neutre).

Ces ordres sont conformes au document DOMERGIE, EDF, GIFAM «Sûreté de fonctionnement des systèmes à fil pilote» du 07/07/97.

| Ordres reçus | Absence de courant | Alternance absence de courant (4'57") phase 230V (3") | Alternance absence de courant (4'53") phase 230V (7") | Alternance complète 230 V | Demi-alternance négative - 115V | Demi-alternance positive +115V |
|----------------------------|--------------------|--|--|------------------------------|------------------------------------|-----------------------------------|
| Oscilloscope Réf/Neutre | | 5' | 5' | | | |
| Mode obtenu | CONFORT | CONFORT -1°C | CONFORT -2°C | ECO | HORS GEL | ARRET DELESTAGE |

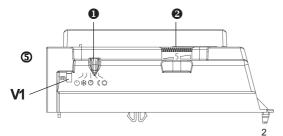
2-3) Comment verrouiller l'appareil sur son support mural :

- Poser l'appareil sur le support S selon le schéma.
- Ramener l'appareil vers le support puis le relever (flèches 1 et 2).
- Introduire les pattes du support dans les trous de l'appareil, rabaisser (flèche 3), votre appareil est fixé.



UTILISATION DE L'APPAREIL

1) Description du panneau de commande : ⑤



- Curseur des modes.
- → Molette de réglage de la température
- V1 → Voyant témoin de chauffe.

2) Régler la température Confort : 💥

C'est la température souhaitée pendant l'occupation de la pièce.

- a) Mettez le curseur 1 sur 3/4.
- b) Régler la molette 9 sur 5, le voyant de chauffe V1 s'allume si la température ambiante est inférieure à celle désirée.
- c) Attendre quelques heures pour que la température se stabilise.
- d) Si le réglage vous convient (prendre éventuellement un thermomètre pour vérifier) repérer la position une fois pour toutes.

Si le réglage ne vous convient pas, ajuster le réglage et reprendre au point c

3) Régler la température Eco : (

C'est la température souhaitée pendant les périodes d'inoccupation de la pièce.

Il est conseillé d'utiliser ce mode pour des périodes d'absence supérieures à 2 heures.

a) Mettez le curseur **1** sur (.

L'appareil est en mode Eco (température Confort abaissée d'environ 3°C à 4°C).

4) Mode Hors Gel:

C'est le mode qui permet de maintenir la température à environ 7°C dans la pièce lors d'une absence prolongée de la maison (généralement plus de 24 heures).

a) Mettez le curseur **1** sur 3.

5) Le témoin de chauffe V1:

Ce témoin indique les périodes pendant lesquelles la résistance chauffe.

A température stabilisée il clignote et si la température est trop élevée il s'éteint.

6) Mise en veille de l'appareil : 🖒

Positionnez le curseur sur ().

7) Blocage des commandes : ®

Il est possible de bloquer ou limiter la plage d'utilisation de la molette ② et de bloquer le curseur ② pour empêcher les manipulation intempestives de l'appareil (enfants,...).

- a) Décrochez l'appareil de son support mural.
- b) Sur le dos du boîtier thermostat, détachez les pions P de leurs supports.
- c) Optez pour la position **B** pour bloquer les molettes ou la position **L** pour limiter la plage d'utilisation des molettes.

Choisissez une des positions M pour bloquer le curseur dans le mode désiré.

8) Comment faire une programmation : (1)

Cet appareil est équipé d'un thermostat capable de recevoir des ordres par son fil pilote. Il reconnaît les ordres :

- CONFORT : Température réglée par la molette 2

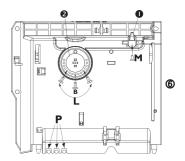
- CONFORT −1 : Température réglée par la molette ② : -1°C - CONFORT −2 : Température réglée par la molette ② : -2°C

ECO : Température Confort abaissée d'environ 3°à 4°C
 HORS GEL : Température ambiante maintenue à environ 7°C
 ARRET : Arrêt immédiat de l'appareil (utilisé pour le délestage).

Pour activer le mode de programmation, positionnez le curseur **0** sur **(7)**.

Ainsi en connectant le fil pilote sur un programmateur, vous pouvez programmer vos périodes de température Confort et Eco. Il est possible de brancher sur un programmateur plusieurs appareils et de réaliser ainsi des économies d'énergie.

NB: En cas d'absence d'ordre sur le fil pilote, l'appareil chauffe en mode Confort. Les ordres HG et délestage sont prioritaires par rapport aux modes Eco et Confort. Lors d'un passage du mode Confort vers le mode Eco, le temps de basculement est de l'ordre de 12 secondes.



CONSEILS D'UTILISATION

- Il est inutile de mettre l'appareil au maximum, la température de la pièce ne montera pas plus vite.
- Lorsque vous aérez la pièce, couper l'appareil en mettant le curseur 1 sur ()
- Si vous vous absentez pendant plusieurs heures, pensez à baisser la température.

Absence de : moins de 2 heures, ne pas toucher aux commandes.

de 2 heures à 24 heures, mettre le curseur 0 sur ((.

plus de 24 heures ou l'été, mettre l'appareil en mode Hors Gel (※).

- Si vous avez plusieurs appareils dans une pièce, laissez les fonctionner simultanément, vous aurez ainsi une température plus homogène sans pour autant augmenter la consommation d'électricité.

MISE EN GARDE



Cet appareil n'est pas prévu pour être utilisé par des personnes (y compris les 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 afin qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.

Afin d'éviter une surchauffe, ne pas couvrir l'appareil de chauffage. Veillez à ne pas introduire d'objets ou du papier dans l'appareil.

Toutes interventions à l'intérieur de l'appareil doivent être effectuées par un professionnel qualifié.

ENTRETIEN

Pour conserver les performances de l'appareil, il est nécessaire environ deux fois par an d'effectuer à l'aide d'un aspirateur ou d'une brosse le dépoussiérage des entrées et sorties d'air. Tous les cinq ans faire vérifier l'intérieur de l'appareil par un professionnel. La carrosserie de l'appareil peut être nettoyée avec un chiffon humide, ne jamais utiliser de produits abrasifs.

EN CAS DE PROBLEMES

L'appareil ne chauffe pas :

Vérifier que le programmateur est en mode CONFORT.

S'assurer que les disjoncteurs de l'installation sont enclenchés, ou bien que le délesteur (si vous en avez un) n'a pas coupé l'alimentation de l'appareil. Vérifier la température de l'air de la pièce.

L'appareil ne suit pas les ordres de programmation :

S'assurer de la bonne utilisation de la centrale de programmation (se reporter à son manuel d'utilisation) ou que la Cassette Program est bien engagée dans son logement et qu'elle fonctionne normalement (piles ?).

L'appareil chauffe tout le temps :

Vérifier que l'appareil n'est pas situé dans un courant d'air ou que le réglage de température n'a pas été modifié.

Cet appareil à régulation électronique contient un microprocesseur pouvant être perturbé par certains parasites secteurs importants (Hors normes CE définissant le niveau de protection aux parasites).

En cas de problèmes (thermostat bloqué...) couper l'alimentation de l'appareil (fusible, disjoncteur...) pendant environ 10 mn pour faire repartir l'appareil.

Si le phénomène se reproduit fréquemment, faire contrôler l'alimentation par votre distributeur d'énergie.

Nota important : à la première mise en chauffe, une légère odeur peut apparaître correspondant à l'évacuation des éventuelles traces liées à la fabrication de l'appareil.