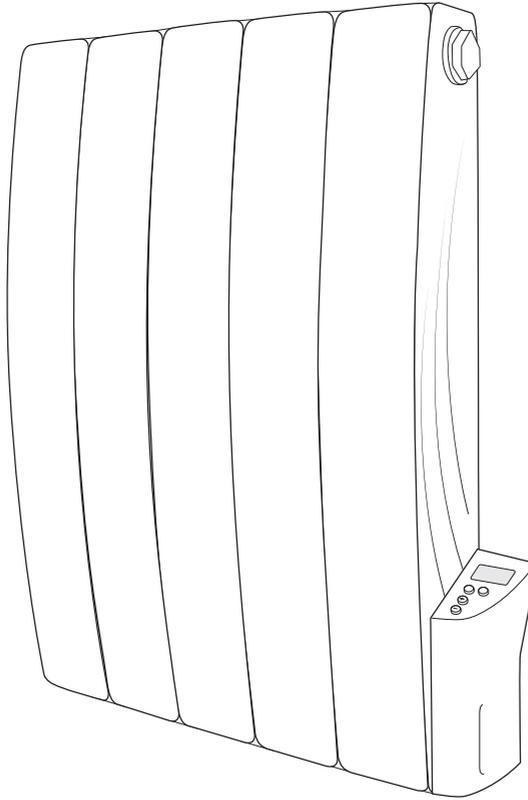


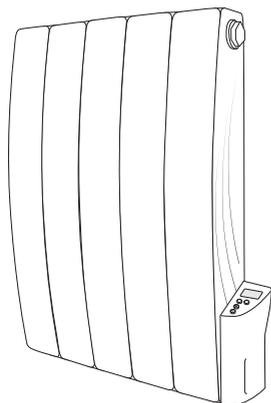


blyss

KALISSI

Type 17EH5

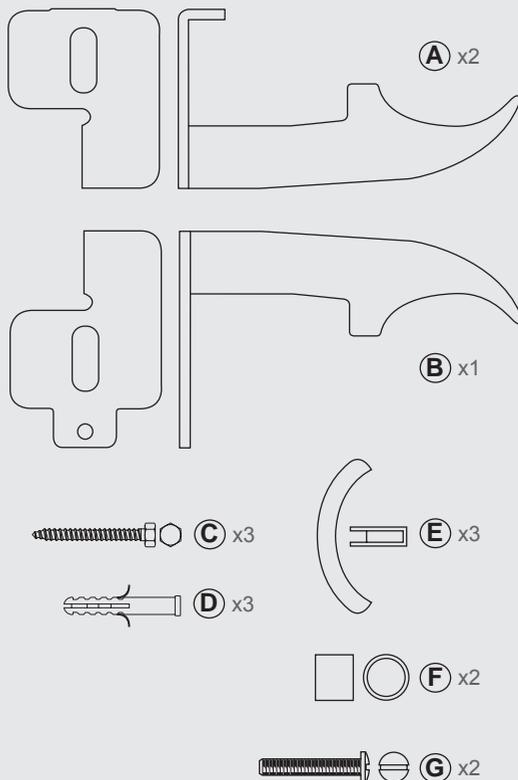




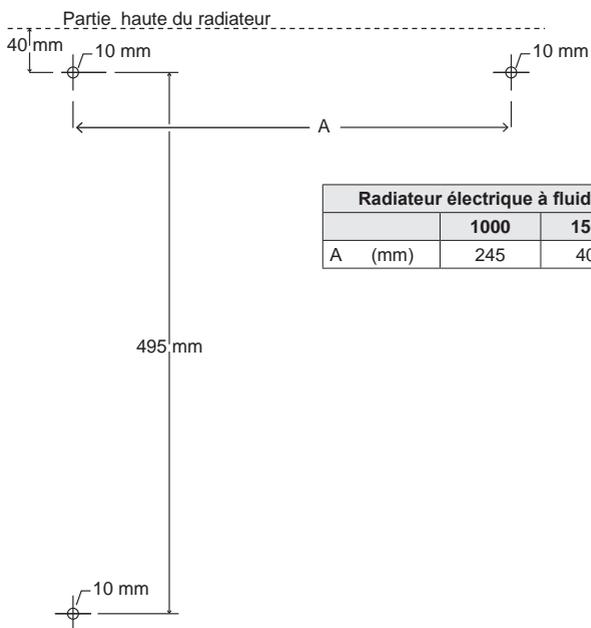
Le radiateur est fourni avec son kit de fixation murale comprenant:

- Ⓐ 2 consoles de support en métal
- Ⓑ 1 support de fixation en métal
- Ⓒ 3 vis à tête hexagonale
- Ⓓ 3 chevilles
- Ⓔ 3 protections en plastique
- Ⓕ 2 petits cylindres
- Ⓖ 2 vis de régulation en métal

1 : 2



Gabarit de perçage



Radiateur électrique à fluide caloporteur			
	1000	1500	2000
A (mm)	245	405	565

KALISSI - Radiateur électrique avec coeur de chauffe en pierre naturelle

C'est **parti...**



Pour bien commencer...

5

Avant de commencer

6

Sécurité

14

Utilisation rapide

18



Et dans le détail...

25

Problèmes et Pannes

26

Utilisation et Entretien

27

Recyclage

31

Garantie

31



La maison devrait toujours être l'endroit le plus sûr et le plus reposant sur terre. Par sa fiabilité, ses innovations technologiques et sa simplicité, Blyss offre à nos clients le contrôle du confort de leur habitat. Pour certains, le plus important est d'avoir de l'eau bien chaude pour un bain, pour d'autres c'est la température ambiante parfaite.

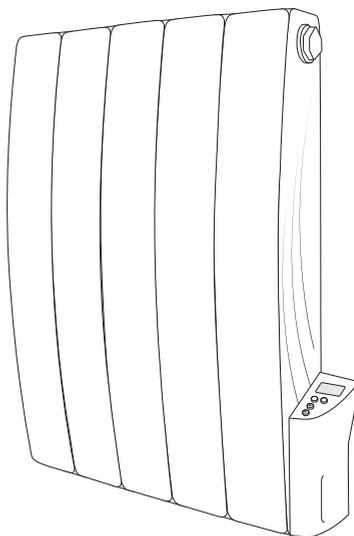
Avec Blyss, notre objectif est de satisfaire la demande toujours plus importante de nos clients en termes de confort et de sécurité.

Chauffage, traitement de l'air, traitement de l'eau, sécurité et domotique... Blyss propose des solutions pour gérer son environnement intérieur avec simplicité et fiabilité. Tout ce dont on peut avoir envie, et plus encore pour s'offrir un cadre de vie agréable et sûre en toute tranquillité.



Pour bien commencer...

Avant de commencer	6
Sécurité	14
Utilisation rapide	18



Mise en garde



Avant toute opération merci de lire attentivement ces indications:

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'utilisateur ne doivent pas être effectués par des enfants sans surveillance.



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.



ATTENTION - Certaines parties de l'appareil peuvent être chaudes et provoquer des brûlures. Une attention particulière doit être apportée lorsque des enfants et des personnes faibles sont présentes.

- Le raccordement électrique de cet appareil doit être effectué par un électricien agréé afin de respecter les règles d'Installations électriques de la norme NF C 15100.
- L'appareil ne doit pas être installé sous une prise de courant!
- En cas de doute sur l'installation, contacter un technicien agréé.
-  **Ne pas couvrir.**

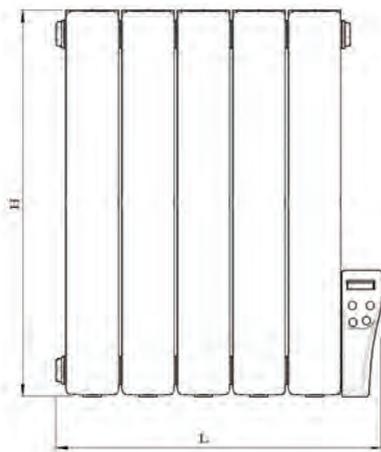
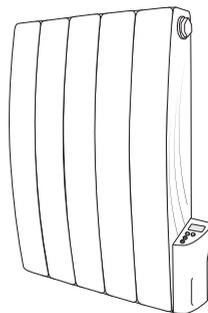
**MISE EN GARDE - Pour éviter une surchauffe,
ne pas couvrir l'appareil de chauffage.**

- Si le câble d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant, son service après vente ou des personnes de qualification similaire afin d'éviter un danger.
- Ce radiateur ne doit pas être installé sous une étagère.

Votre produit

Pour installer votre produit, rendez-vous sur la **séquence de montage** située à la fin du guide.

Il est conseillé de confier les opérations de fixation murale et de branchement sur secteur à du personnel qualifié.



Caractéristiques techniques

Puissance	W	1000	1500	2000
Longueur (L)	mm	490	650	800
Hauteur (H)	mm	580	580	580
Profondeur	mm	100	100	100
Éléments	n°	5	7	9
Poids	kg	17	23	30

Caractéristiques électriques

Alimentation	230V ~50Hz
Puissance nominale	1000 W, 1500 W, 2000 W
Classe d'isolation	<input type="checkbox"/>
Indice de protection	IP24

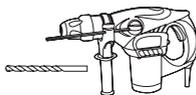
Performance

Type de régulation	Proportionnelle + intégrale avec TRIAC
Plage de réglage de la température	de 7° à 35°C
Pas de réglage minimum	0,1°C
Normes de référence	EN 60335-1, EN 60335-2-30

Vous aurez besoin de

Pour monter votre produit (éléments non fournis)

1 perceuse + forêt
(adaptées au type de vis)



1 tournevis
(adaptées au type de vis)



1 tournevis plat
(pour le vis de kit de fixation murale)



1 clé
(pour vis à tête hexagonale)



1 niveau à bulle



1 aide ponctuelle
pour certaines tâches



Pour **utiliser votre produit** (éléments non fournis)

L'installation électrique doit être dotée d'un interrupteur électromécanique omnipolaire consacré à chaque radiateur, avec ouverture minimale des contacts de 3 mm, protégé par un disjoncteur différentiel à courant résiduel de 30 mA (DDR).

Le raccordement à la terre est interdit. Ne pas brancher le Fil Pilote (fil noir) à la terre.



ATTENTION - Ces instructions sont pour votre sécurité. Lisez-les attentivement avant utilisation, et conservez-les pour une consultation ultérieure !

Avant d'utiliser l'appareil, il est recommandé de lire attentivement cette notice afin d'obtenir un fonctionnement correct et les meilleures performances qui vous apporteront pleine satisfaction.

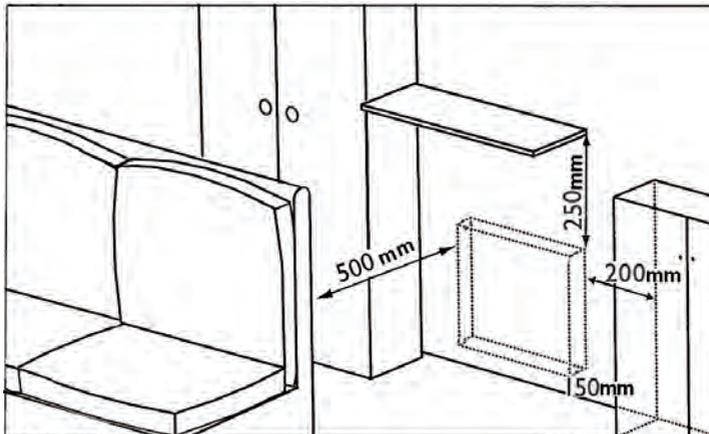
Le radiateur est fourni déjà assemblé. **Ce radiateur doit être utilisé exclusivement en montage mural et vertical.** Ne pas mettre en marche le radiateur lorsqu'il n'est pas installé correctement ou se trouve en position horizontale. Pour l'installation, suivez les opérations de montage décrites ci-après. Il est conseillé de confier les opérations de fixation murale et de branchement sur secteur à du personnel qualifié.

Fixation murale

Le radiateur est fourni avec son kit de fixation murale comprenant:

- 2 consoles de support en métal
- 1 support de fixation en métal
- 3 vis à tête hexagonale
- 3 chevilles
- 3 protections en plastique
- 2 petits cylindres
- 2 vis de régulation en métal

Les vis et les chevilles sont exclusivement à utiliser sur les murs en matériaux pleins (béton, briques) capables de supporter le poids du radiateur et garantir la fixation. **Pour les autres matériaux remplacez les chevilles et les vis par des accessoires adéquats.** Dans le cas de l'utilisation de vis et chevilles autres que ceux fournis vérifier le diamètre du trou à faire sur le mur et de s'assurer que la tête des vis, au moins l'une inférieure, est hexagonale, afin de faciliter le verrouillage des supports.

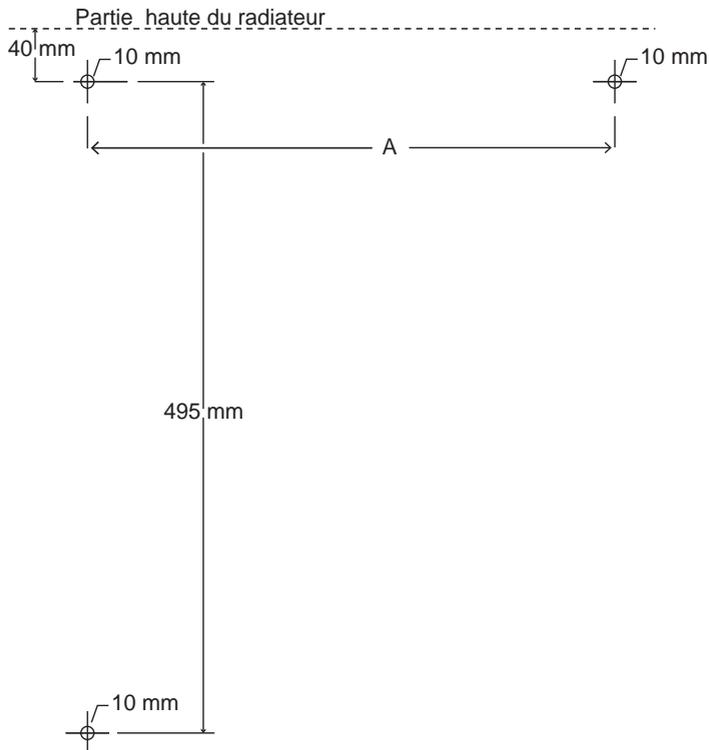


Pour la fixation, agissez de la manière suivante:

- 1) Choisissez le point d'accrochage de manière à assurer une correcte circulation d'air au radiateur. N'approchez aucun meuble, canapé ou autre du radiateur. La distance minimum à respecter est de 500 mm devant et 200 mm sur les côtés. La hauteur au sol doit être de 150 mm au moins. Respectez un espace vide d'au moins 250 mm du plafond de la salle. Le radiateur ne doit pas toucher le mur. Les supports fournis assurent une distance correcte.

Assurez-vous qu'aucun tuyau, câble, ni prise de courant ne passe dans la zone prévue pour le perçage. N'installez pas près de sources de chaleur.

- 2) Marquez au crayon les points de perçage en utilisant comme gabarit le dessin sur le manuelle.
- 3) Percez des trous d'un diamètre de $\varnothing 10$ mm comme indiqué sur le gabarit, en vérifiant l'alignement horizontal à l'aide d'un niveau à bulle.



- 4) Insérez des chevilles dans les trous.
- 5) Insérez les cylindres métalliques sur les 2 vis pour les consoles supérieures.
- 6) Insérez les consoles avec les vis de réglage dans les trous du haut et les protections en plastique sur le côté courbé des supports de fixation.
- 7) Répétez l'étape précédente pour la console inférieure en la montant à l'envers, comme indiqué (Fig.1).

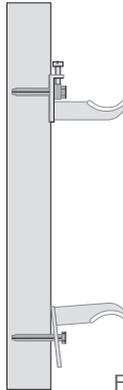


Fig. 1

- 8) Placez la protection en plastique sur la console inférieure.
- 9) Placez les deux vis de réglage dans leurs logements (consoles supérieures) avec la tête tournée vers le haut et les vissez sans serrer (elles ne doivent pas dépasser vers le bas).
- 10) La console inférieure doit rester libre afin de permettre la fixation du radiateur.
- 11) Posez le radiateur sur les supports supérieurs en le maintenant légèrement incliné (Fig.2).

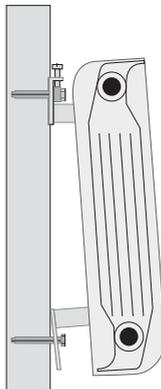


Fig. 2

- 12) Abaissez les fixations inférieurs dans les interstices séparant les éléments après avoir mis le radiateur à la verticale.
- 13) Fixez la console inférieure en serrant la vis à tête hexagonale et en s'assurant que la console soit correctement fixée au radiateur, bien contre le mur et en position verticale à l'aide, si nécessaire, d'une pince multiprise (Fig. 3).

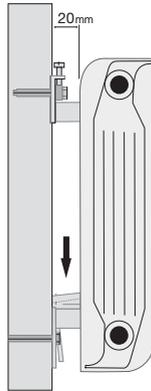


Fig. 3

- 14) Vissez les deux vis de réglage des consoles supérieures pour bloquer le radiateur.
- 15) Serrez la vis de gauche pour bloquer définitivement le radiateur, puis serrez la droite en vérifiant le bon positionnement à l'aide d'un niveau à bulle.

Vérifiez que vous avez bien intégré toutes les consignes ci-dessous.

- 
 L'installation électrique doit être dotée d'un interrupteur électromécanique omnipolaire consacré à chaque radiateur, avec ouverture minimale des contacts de 3 mm, protégé par un disjoncteur différentiel à courant résiduel de 30 mA (DDR).
- 
 Le dispositif de contrôle électronique de l'appareil est protégé contre les éclaboussures d'eau accidentelles (IP24).
- 
 Il peut être installé dans les volumes 2 ou 3 de votre salle de bains, de manière à ce qu'il ne soit pas accessible (interrupteur et autres) par les personnes prenant un bain ou une douche.

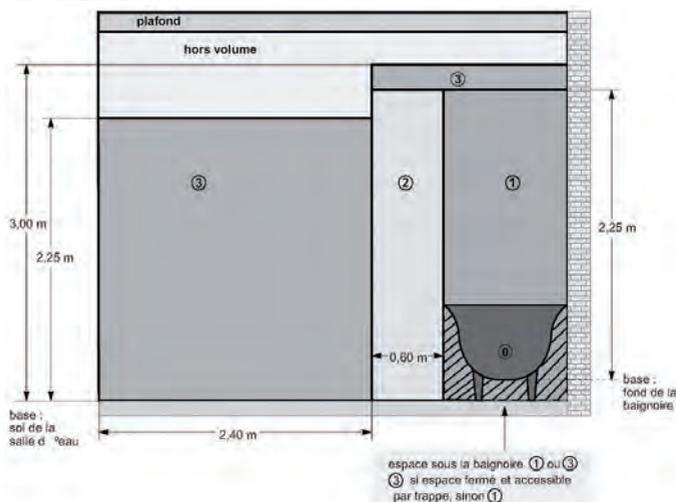
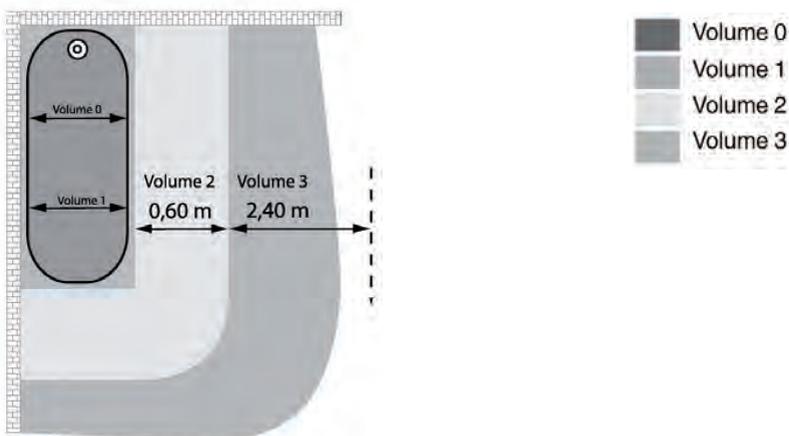


Fig. 2 - Classification des zones de la salle de bains

- Ne touchez pas l'appareil les mains ou les pieds humides ou mouillés.
- Les réparations devront être effectuées exclusivement par le fabricant ou par ses techniciens.**
- Ne touchez pas au dispositif électronique de contrôle ni au cordon d'alimentation.
- N'effectuez aucun type de réparation.



IMPORTANT: 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 pour s'assurer qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.

- Ne jamais laisser à la portée d'enfants et ne pas les laisser utiliser l'appareil. Cet appareil est destiné à un usage domestique et à être utilisé selon les instructions du manuel.
- Ne jamais réparer l'appareil vous-même. Vous perdriez le bénéfice de la garantie. Comme tout appareil électrique, il doit être réparé par une personne qualifiée. Si le câble d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant, son service après-vente ou des personnes de qualification similaire afin d'éviter un danger.
- Le fabricant décline toute responsabilité quant aux dommages causés à des personnes, des animaux ou des choses, par une manipulation ou une utilisation impropre ou par un usage, une installation ou un entretien autre que ceux spécifiés dans ce manuel.
- Il est interdit de couvrir le radiateur avec du linge, des serviettes ou autres objets susceptibles d'entraver la circulation d'air, de provoquer une surchauffe de l'appareil ou de compromettre son fonctionnement.



MISE EN GARDE: Pour éviter une surchauffe, ne pas couvrir l'appareil de chauffage.

- L'appareil de chauffage ne doit pas être installé juste sous une prise de courant.**



L'appareil de chauffage ne doit pas être installé juste sous une prise de courant. L'appareil ne peut être branché que sur du 230 V 50Hz. Respectez les couleurs des fils comme suit:

Radiateur		Installation maison
Marron	Phase	Marron
Gris/Bleu	Neutre	Gris/Bleu
Noir	Fil Pilote	Noir



Pour le branchement des fils, il faut utiliser un bornier de jonction (fig. 7a). Si vous n'utilisez pas le Fil Pilote, reliez le fil noir à une borne libre du bornier (fig. 7b).

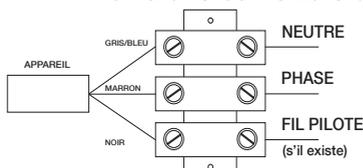


Fig. 7a - Branchement avec Fil Pilote

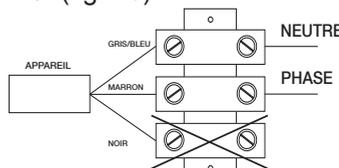


Fig. 7b - Connexion sans Fil Pilote



Les connections, les borniers de jonction, les câbles d'alimentation et la ligne électrique doivent être à même de supporter la charge de puissance du radiateur.



Le raccordement à la terre est interdit.

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



Vous pouvez raccorder le fil pilote si votre maison est équipée d'une centrale de programmation, d'un programmeur ou d'un gestionnaire.

	CONFORT 	NUIT 	HORS GEL 	ARRÊT DU CHAUFFAGE DELESTAGE 	CONFORT -1°C 	CONFORT -2°C
SIGNAL A TRANSMETTRE						



Dans ce cas, pour vérifier la transmission correcte des ordres de programmation, procédez aux vérifications suivantes en fonction des modes choisis (Confort, Nuit...)



Pour un fonctionnement correct du "Fil Pilote", la polarité de la PHASE et de NEUTRE doit être maintenue au cours de la connexion entre l'alimentation électrique, l'unité de commande et le radiateur.



Évitez d'utiliser l'appareil pour chauffer des pièces dont la surface est inférieure à 4 m².



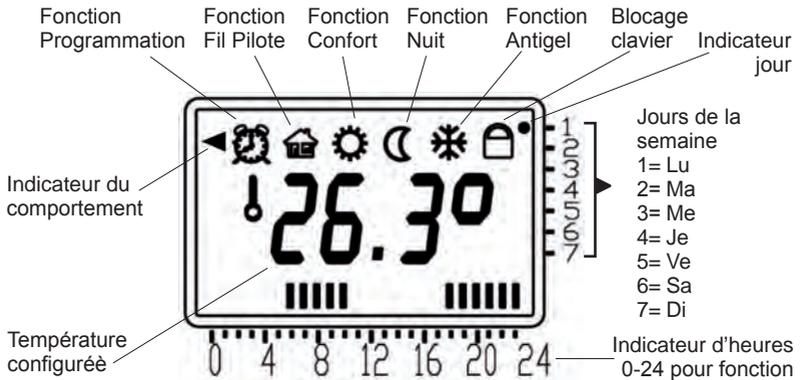
N'installez pas le produit à côté de sources de chauffe et/ou surfaces chaudes.

- Pour éviter une surchauffe, ne pas couvrir l'appareil de chauffage.**
- Ce radiateur n'est pas conçu pour chauffer des liquides. Il est interdit d'immerger le radiateur, l'électronique de commande et le cordon d'alimentation dans l'eau ou d'autres liquides.
- Ne pas nettoyer avec des solvants et autres produits chimiques.
- La mise au rebut du radiateur et l'élimination de l'électronique doivent être effectuées dans des déchèteries opérant dans le respect de l'environnement et des lois en vigueur.
- Vérifier que le voltage indiqué sur la plaque signalétique de l'appareil correspond bien à celui de votre installation électrique. Si ce n'est pas le cas, adressez-vous à votre revendeur et ne branchez pas l'appareil.
- En cas de dommages au radiateur, à commande électronique ou le cordon d'alimentation, il est recommandé de ne pas utiliser le produit et la séparation immédiate de la ligne d'alimentation.
L'utilisation continue, après tout dommage, peut être due à un mauvais fonctionnement ou compromettre la sécurité du produit et l'utilisateur.
- Vérifier régulièrement l'état du cordon d'alimentation. Ne jamais utiliser l'appareil si le cordon d'alimentation, la prise ou l'appareil est endommagé.
- Ne pas introduire d'objets métalliques pointus, ni vos doigts dans l'appareil pour ne pas l'endommager et éviter tout risque de choc électrique.
- Ne jamais utiliser d'autres accessoires que ceux livrés et recommandés par le fabricant. Ceci peut être dangereux et risque d'endommager l'appareil.
- Un moyen de déconnexion doit être prévu dans les canalisations fixes conformément aux règles d'installation.



ATTENTION: Afin d'éviter tout danger dû au réarmement intempestif du coupe-circuit thermique, cet appareil ne doit pas être alimenté par l'intermédiaire d'un interrupteur externe, comme une minuterie, ou être connecté à un circuit qui est régulièrement mis sous tension et hors tension par le fournisseur d'électricité.

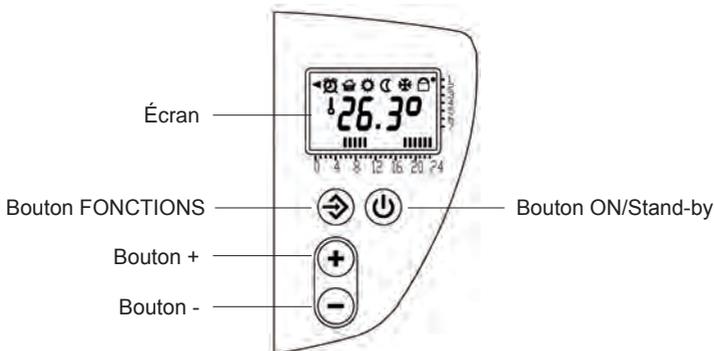
Description Écran



Avertissements

La partie électronique comprend quatre boutons et un écran. Lors de la première mise en service, l'unité est placée en mode STAND-BY. Enfoncer la touche ON/Off (☰) l'appareil se place sur la fonction CONFORT, identifiée par le symbole (⚙️). La mise en fonction et l'arrêt de la commande s'effectuent sur pression du bouton (⏻). Utiliser les touches (+) et (-) pour régler la température désirée.

Si le radiateur est en Stand-by, l'écran affiche le message (Stand-by) clignotant ; si le radiateur est en fonction, l'heure et le programme sont affichés dans la fonction de PROGRAMMATION (🕒) ou le réglage de la température dans les autres fonctions.



Description utilisation

La partie électronique offre 5 modes de fonctionnement: **CONFORT, NUIT, HORS GEL, PROGRAMMATION, FIL PILOTE**. Le réglage des températures des fonctions CONFORT et NUIT est indépendant (deux réglages). La centrale permet la programmation horaire de deux températures (CONFORT et NUIT) sur sept jours. Le radiateur peut recevoir les commandes FIL PILOTE, 6 commandes, de la centrale ou du programmeur.

Fonctionnement et programmes

ICÔNE MODE	Description
St:by	Mode arrêt: <ul style="list-style-type: none"> • Le symbole "St:by" apparaît sur l'écran • Le chauffage est interdit • Toutes les fonctions sont désactivées • Toutes les commandes FIL-PILOTE sont désactivées
	Mode FIL-PILOTE: <ul style="list-style-type: none"> • L'écran affiche le niveau haut de température • Toutes les commandes FIL-PILOTE sont activées • Le mode de température (confort, nuit, antigel) dépend de la commande FIL-PILOTE • Les températures réglées dépendent du thermostat
	Mode confort: <ul style="list-style-type: none"> • L'écran affiche le niveau haut de température • Le thermostat régule le réglage haut de température • Toutes les commandes FIL-PILOTE sont désactivées à l'exception de la commande d'arrêt
	Mode nuit: <ul style="list-style-type: none"> • L'écran affiche le niveau bas de température • Le thermostat régule le réglage bas de température • Toutes les commandes FIL-PILOTE sont désactivées à l'exception de la commande d'arrêt
	Mode hors gel: <ul style="list-style-type: none"> • L'écran affiche le niveau sûr de température (7°C) • Le thermostat régule le réglage sûr minimum de température • Toutes les commandes FIL-PILOTE sont désactivées à l'exception de la commande d'arrêt
	Mode programme: <ul style="list-style-type: none"> • L'écran affiche l'heure, le jour et les segments d'état de réglage • Le réglage de température dépend du jour, de l'heure et des segments de température. Si le segment de temps correspondant est allumé, le réglage de température est Hi (confort). Si le segment de temps correspondant est éteint, le réglage de température est Lo (nuit) • Toutes les commandes FIL-PILOTE sont désactivées à l'exception de la commande d'arrêt
	Protection Enfants: <ul style="list-style-type: none"> • Le clavier est verrouillé • Toutes les autres fonctions sont activées

Fonctions de base

FUNCTION CONFORT



Enfoncer le bouton On/Stand-by (☉) la centrale s'allume sur la fonction CONFORT (⚙️). La température de réglage est celle configurée. Pour régler le niveau de température désiré, enfoncer la touche (+) pour augmenter la température, et la touche (-) pour la diminuer. Toutes les commandes FIL-PILOTE sont désactivées à l'exception du STOP.

FUNCTION NUIT



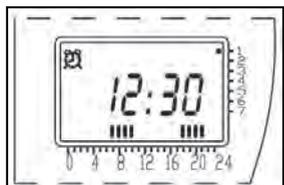
Enfoncer le bouton FONCTIONS (☺️) pour passer à la fonction NUIT (🌙). La température de réglage est celle configurée. Pour régler le niveau de température désiré, enfoncer la touche (+) pour augmenter la température, et la touche (-) pour la diminuer. Toutes les commandes FIL-PILOTE sont désactivées à l'exception du STOP.

FUNCTION HORS GEL



Enfoncer le bouton FONCTIONS (☺️) pour passer à la fonction HORS GEL (❄️). Le radiateur continue à fonctionner à une température de 7°C sans limite dans le temps. Aucun réglage n'est possible. Toutes les commandes FIL-PILOTE sont désactivées à l'exception du STOP.

FUNCTION PROGRAMMATION

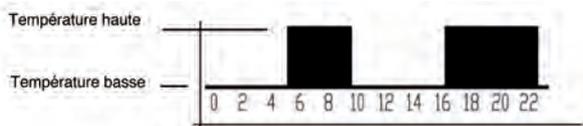


Pour activer la fonction PROGRAMMATION, enfoncer le bouton FONCTIONS (☺️) jusqu'à l'affichage du symbole (🕒). Cette fonction permet la programmation hebdomadaire sur deux niveaux de température définis par l'utilisateur heure par heure. Toutes les commandes FIL-PILOTE sont désactivées à l'exception du STOP.

RÉGLAGE HEURE ET JOUR

Dans la fonction PROGRAMMATION (), pour régler l'HEURE, enfoncer simultanément pendant 3 secondes les boutons **ON/Stand-by** () et **FONCTIONS** (), les chiffres de l'heure commencent à clignoter. Utiliser les touches (+) et (-) pour sélectionner l'heure. Pour confirmer, enfoncer le bouton **Fonctions** (). Enfoncer le bouton **Fonctions** (), les chiffres des minutes commencent à clignoter, utiliser les touches (+) et (-) pour sélectionner les minutes. Pour confirmer, enfoncer le bouton **Fonctions** (). Enfoncer le bouton **Fonctions** () l'indicateur JOUR commence à clignoter (point sur la droite de l'écran). Utiliser les touches (+) et (-) pour choisir le jour de la semaine. Pour confirmer, enfoncer le bouton **Fonctions** (). Enfoncer le bouton **Fonctions** () l'indicateur de programmation hebdomadaire commence à clignoter et l'indicateur du jour se positionne automatiquement sur le jour 1 (lundi). Pour régler la température désirée (CONFORT ou NUIT), enfoncer les touches (+) et (-) pour chaque heure. Enfoncer le bouton (+) pour régler la haute température (CONFORT), ou le bouton (-) pour régler la basse température (NUIT).

Sur le bar, au-dessus de l'indicateur des heures, un tiret correspond à haute température (CONFORT), tandis que l'espace vide correspond à la basse température (NUIT).



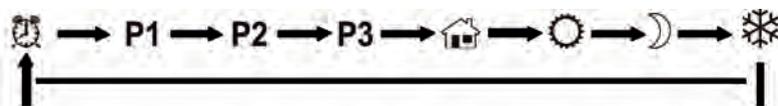
Arrivé au réglage de l'heure 24, l'indicateur se déplace à nouveau sur l'heure 0 du même jour pour permettre d'apporter les corrections éventuellement nécessaires

Pour passer au jour suivant, enfoncer le bouton **Fonctions** () pour confirmer et répéter la configuration de la température horaire pour chaque jour de la semaine. Après avoir réglé la température du dernier jour (7) enfoncer le bouton **Fonctions** () pour sortir du réglage hebdomadaire. Le thermostat fonctionnera en mode PROGRAMMATION (). En cas de panne d'alimentation, la programmation devra être à nouveau effectuée.

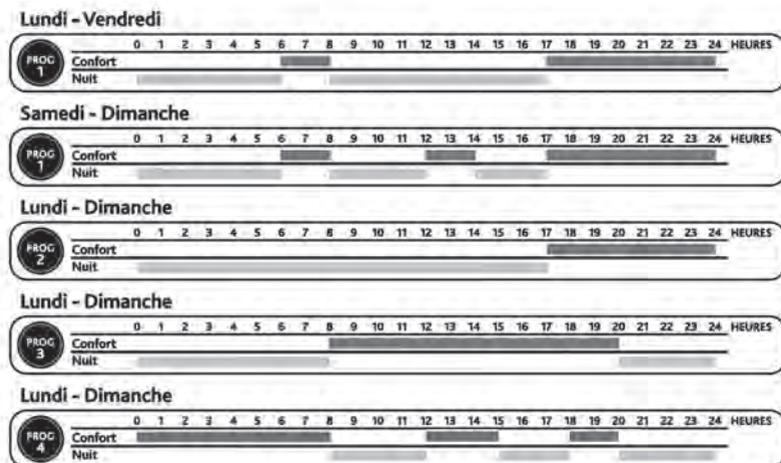
PROGRAMMATION INTEGRE

Ce radiateur a la possibilité d'utiliser le mode CHRONO "classique" (configuré par l'utilisateur), et aussi trois types de mode de programmation intégré (P1, P2 et P3).

Pour passer au mode suivant, appuyez sur le bouton MODE jusqu'à ce que vous trouviez la fonction désirée.



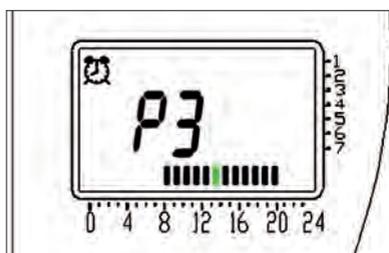
Des programmes P1, P2, P3, et le programme hebdomadaire travail comme suit:



Les programmes P1, P2 et P3 sont complètement indépendants les uns des autres.

Le programme en cours d'utilisation est indiquée sur l'écran.

Lorsque le programme P4 (programme libre) est en marche, l'écran affiche seulement le symbole (🕒).



La barre clignotante indique le type de la température de consigne pendant les heures indiquées à ce moment.



Selon la valeur de référence, un indicateur du comportement (flèche) montre sur la zone d'affichage de la consommation où le radiateur fonctionne:

La règle est:

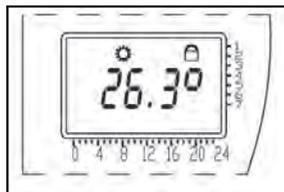
- A. Zone Verte = $T \leq 19^{\circ}\text{C}$
- B. Zone Rouge = $T > 24^{\circ}\text{C}$
- C. Zone Jaune = Autres valeurs de température

FUNCTION FIL PILOTE



FONCTIONS (🏠) jusqu'à affichage du symbole (🏠). Toutes les fonctions du radiateur (CONFORT, NUIT, HORS GEL, PROGRAMMATION, STAND-BY,) seront directement commandées par la centrale Fil-Pilote. Le contrôle accepte six ordres: CONFORT, REDUCTION (température CONFORT - $3,5^{\circ}\text{C}$), STOP, HORS GEL (7°C), ECO1 (température CONFORT - 1°C), ECO2 (température CONFORT - 2°C).

FONCTION PROTECTION ENFANTS



Cette fonction permet de bloquer l'utilisation des boutons. Elle peut être activée pour éviter toute modification involontaire ou non autorisée de la programmation. Pour l'activer, enfoncer simultanément les boutons + et - pendant 3 secondes minimum. L'icône d'un verrou s'affiche (🔒).

Pour désactiver la fonction, enfoncer simultanément les boutons + et - pendant 3 secondes minimum. L'icône du verrou disparaît et les boutons fonctionnent normalement.

Pour bien commencer...



Et dans le détail...

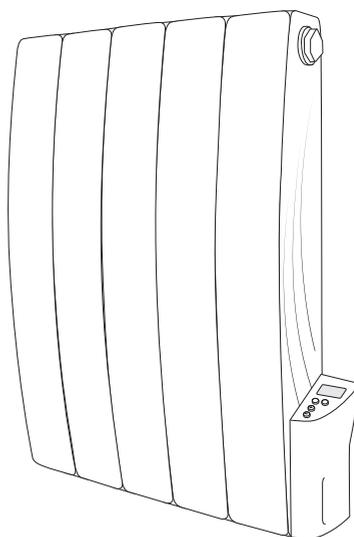
Problèmes et Pannes
Utilisation et Entretien
Recyclage
Garantie

26

27

31

31



<p>Le radiateur ne chauffe pas</p>	<p>Vérifier que le système électronique est alimenté et n'est pas placé sur STAND-BY. En cas de mode Fil PILOTE (⏏), vérifier que le contrôleur est en fonction Confort (☀), Nuit (☾) ou Programmation (🕒). Contrôler que la température de la pièce n'est pas trop élevée, auquel cas le radiateur risque de NE PAS fonctionner. Le thermostat électronique règle la température jusqu'à 35°C maximum. Si la température ambiante est supérieure à la température réglée, le radiateur NE fonctionne PAS.</p>
<p>Le radiateur ne chauffe pas suffisamment</p>	<p>Si la température est déjà au maximum (35°C), vérifier:</p> <ul style="list-style-type: none"> - qu'aucune autre source de chaleur ne peut être source d'interférences - qu'aucun objet (portes, divans, rideaux, etc.) ne gêne la circulation d'air et le rayonnement - que l'alimentation de l'appareil ne présente aucune anomalie - que la puissance de l'appareil correspond à la pièce d'installation <p>La puissance de ce radiateur est dimensionnée pour une valeur de 100 W/m² et pour une hauteur de plafond d'env. 2,5 m.</p>
<p>Le radiateur fonctionne sans interruption (chauffe constamment)</p>	<p>Contrôler que l'appareil n'est pas exposé à des courants d'air (près d'une porte ouverte, ou souffle d'air dans la canalisation des câbles ou sur l'arrière du radiateur) ou que le réglage de la température n'a pas été modifié. La cause peut être due à un problème du réseau d'alimentation électrique. En cas de problèmes (Ex. thermostat bloqué...), sectionner l'alimentation électrique du radiateur durant 10 minutes minimum puis le rallumer. Si le problème se reproduit fréquemment, vérifier l'alimentation auprès du service compétent de votre gestionnaire.</p>
<p>Le FIL PILOTE ne fonctionne pas</p>	<p>Vérifier l'utilisation correcte de l'unité de programmation (voir instructions de la centrale du Fil Pilote). Vérifier que la centrale du radiateur est sur la fonction Fil Pilote (⏏). Pour un fonctionnement correct du "FIL Pilote", la polarité de la PHASE et de NEUTRE doit être maintenu au cours de la connexion entre l'alimentation électrique, l'unité de commande et le radiateur.</p>
<p>L'écran indique le message: Err S</p>	<p>Signal d'erreur:</p> <ul style="list-style-type: none"> - panne du capteur de température - la température de la pièce est à de hors des limites de fonctionnement

Utilisation et Entretien

Le radiateur n'exige pas d'entretien particulier. Pendant le transport et le montage, le radiateur doit toujours être manipulé avec soin pour éviter les chocs susceptibles de le détériorer ou de compromettre son fonctionnement.

Ne couvrez jamais le radiateur de linge, serviettes ou autres objets susceptibles d'entraver la circulation d'air, de provoquer une surchauffe de l'appareil ou de compromettre son fonctionnement.

Ce radiateur ne doit pas être utilisé comme séchoir à linge ni comme sèche-serviettes. N'utilisez pas d'humidificateurs en terre cuite ou autre matière poreuse. Nettoyez les surfaces du radiateur exclusivement avec un chiffon doux et sec.

Il est recommandé de ne pas utiliser de solvants pour le nettoyage ni de matières abrasives susceptibles de rayer la peinture.

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.

Ce radiateur est destiné exclusivement au chauffage en intérieur.

Toute autre utilisation est interdite.

RECOMMANDATIONS



Évitez d'utiliser l'appareil pour chauffer des pièces dont la surface est inférieure à 4 m².

N'installez pas le produit à côté de sources d'ignition et/ou surfaces chaudes.

Pour éviter les surchauffes, ne couvrez jamais l'appareil !

Ne touchez pas l'appareil les mains ou les pieds humides ou mouillés.

Ce radiateur n'est pas conçu pour chauffer des liquides.

Il est interdit d'immerger le radiateur, l'électronique de commande et le cordon d'alimentation dans l'eau ou d'autres liquides.

Les réparations devront être effectuées exclusivement par le fabricant ou par ses techniciens.

Ne pas nettoyer avec des solvants et autres produits chimiques.

Ne touchez pas au dispositif électronique de contrôle ni au cordon d'alimentation.

N'effectuez aucun type de réparation.

La mise au rebut du radiateur et l'élimination de l'électronique doivent être effectuées dans des déchèteries opérant dans le respect de l'environnement et des lois en vigueur.



En cas de rupture du radiateur, de la commande électronique ou du câble d'alimentation, il est recommandé de ne pas utiliser le produit et de le déconnecter immédiatement de la ligne d'alimentation.

L'utilisation continue, après tout dommage, peut être due à un mauvais fonctionnement ou compromettre la sécurité du produit et 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'utilisateur ne doivent pas être effectués par des enfants sans surveillance.

Les enfants de moins de 3 ans doivent être tenus à l'écart ou être sous constante surveillance.

Les enfants âgés de 3 à 8 ans ne doivent procéder qu'à la mise en marche et à l'arrêt de cet appareil, dans la mesure où il a été placé et installé correctement, et à condition que les enfants soient supervisés, que les mesures de sécurité leur aient été expliquées et qu'ils comprennent les risques présents. Les enfants de 3 à 8 ans ne doivent pas brancher le cordon de l'appareil dans une prise, ne doivent pas régler ni nettoyer l'appareil, ni procéder à toute intervention qui incombe normalement à l'utilisateur.



ATTENTION: Certaines parties de l'appareil peuvent être chaudes et provoquer des brûlures. Une attention particulière doit être apportée lorsque des enfants et des personnes faibles sont présentes.

Vérifier que le voltage indiqué sur la plaque signalétique de l'appareil correspond bien à celui de votre installation électrique. Si ce n'est pas le cas, adressez-vous à votre revendeur et ne branchez pas l'appareil.

- Ne jamais laisser à la portée d'enfants et ne pas les laisser utiliser l'appareil. Cet appareil est destiné à un usage domestique et à être utilisé selon les instructions du manuel.
- Vérifier régulièrement l'état du cordon d'alimentation. Ne jamais utiliser l'appareil si le cordon d'alimentation, la prise ou l'appareil est endommagé.
- Ne pas introduire d'objets métalliques pointus, ni vos doigts dans l'appareil pour ne pas l'endommager et éviter tout risque de choc électrique.
- Ne jamais utiliser d'autres accessoires que ceux livrés et recommandés par le fabricant. Ceci peut être dangereux et risque d'endommager l'appareil.
- Ne jamais réparer l'appareil vous-même. Vous perdriez le bénéfice de la garantie. Comme tout appareil électrique, il doit être réparé par une personne qualifiée. Si le câble d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant, son service après vente ou des personnes de qualification similaire afin d'éviter un danger.
- Un moyen de déconnexion doit être prévu dans les canalisations fixes conformément aux règles d'installation.
Le fabricant décline toute responsabilité quant aux dommages causés à des personnes, des animaux ou des choses, par une manipulation ou une utilisation impropre ou par un usage, une installation ou un entretien autre que ceux spécifiés dans ce manuel.

Recyclage



Ce produit est marqué du symbole du tri sélectif relatif aux déchets d'équipements électriques et électroniques. Cela signifie que ce produit ne doit pas être mis au rebut avec les déchets ménagers mais doit être pris en charge par un système de collecte sélective conformément à la directive européenne sur les équipements électriques et électroniques en vigueur. Il sera ensuite soit recyclé soit démantelé afin de réduire les impacts sur l'environnement, les produits électriques et électroniques étant potentiellement dangereux pour l'environnement et la santé humaine en raison de la présence de substances dangereuses.

Pour plus de renseignements, vous pouvez contacter votre administration locale ou régionale.

Garantie

- > Ce produit bénéficie d'une garantie de 2 ans à partir de la date d'achat sur la partie électrique et de 5 ans sur le corps de chauffe.
- > La garantie couvre les pannes et dysfonctionnements de l'appareil dans le cadre d'une utilisation conforme à la destination du produit et aux informations du manuel d'utilisation.
- > Pour être pris en charge au titre de la garantie, la preuve d'achat est obligatoire (ticket de caisse ou facture) et le produit doit être complet avec l'ensemble de ses accessoires.
- > La clause de garantie ne couvre pas des détériorations provenant d'une usure normale, d'un manque d'entretien, d'une négligence, d'un montage défectueux, ou d'une utilisation inappropriée (chocs, non respect des préconisations d'alimentation électrique, stockage, conditions d'utilisation...).

Sont également exclues de la garantie les conséquences néfastes dues à l'emploi d'accessoires ou de pièces de rechange non d'origine, au démontage ou à la modification de l'appareil.



Castorama France
C.S. 50101 Templemars
59637 Wattignies CEDEX
www.castorama.fr

 **N°Azur 0 810 104 104**

Dites «Questions» (prix appel local)
