

Version : 2021-09-16

Chauffage à infrarouge
Irradiation spéciale asymétrique
CALDO-I-BOX W20A17MR-LG
Manuel de l'utilisateur



La photo n'est qu'indicative, l'appareil réel peut apparaître dans une couleur légèrement différente.

DONNÉES TECHNIQUES

Modèle	CALDO-I-BOX W20A17MR-LG
Contrôle	Télécommande
Tension	230-240V~, 50-60Hz
Puissance(W)	2000
Installation	au mur
Dimensions produit (mm)	602*250*120
Isolatin	Class I
Niveau de protection	IP65
Lampe	LG: Low glaring à faible éblouissement

INFORMATIONS IMPORTANTES

Veuillez lire attentivement le mode d'emploi avant d'installer et d'utiliser l'appareil de chauffage infrarouge. Ce manuel d'utilisation contient des informations importantes sur votre sécurité ainsi que des recommandations sur l'utilisation correcte de l'appareil et son entretien. Conservez le manuel d'utilisation avec le certificat de garantie, le ticket de caisse et, si possible, le carton et le matériel d'emballage. La lampe infrarouge que vous avez achetée peut différer d'une manière ou d'une autre de celle décrite dans le manuel, mais cela n'affecte en rien son utilisation ou son fonctionnement. Les précautions et instructions importantes données dans ce manuel n'incluent pas toutes les méthodes et situations possibles que vous pouvez rencontrer. Il faut comprendre que le bon sens, la prudence et l'attention sont des facteurs qui ne peuvent être "intégrés" à aucun produit.

INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ

- **Lisez les instructions avant l'installation et l'utilisation.** Certaines précautions doivent être observées lors de l'utilisation de l'appareil de chauffage infrarouge. Une utilisation inappropriée sans respecter les précautions peut causer des dommages à la santé de l'utilisateur et d'autres personnes, ainsi que des dommages à leurs biens.
- L'installation et le raccordement électrique doivent être effectués par un électricien qualifié.
- N'utilisez que la tension indiquée sur la plaque signalétique de l'appareil.
- Ne branchez l'appareil qu'à une prise de courant correctement installée avec contact à la terre.
- L'appareil de chauffage doit être raccordé au réseau avec un disjoncteur bipolaire.
- L'utilisation d'un dispositif de courant résiduel de 30mA est fortement recommandée.
- L'appareil doit être manipulé avec soin et les vibrations ou les chocs doivent être évités.
- **ATTENTION : IL Y A UN RISQUE D'INCENDIE SI L'APPAREIL EST COUVERT OU PLACÉ PRÈS DE RIDEAUX OU D'AUTRES MATÉRIAUX COMBUSTIBLES.**
- N'utilisez pas l'équipement dans des zones où de l'essence, de la peinture ou d'autres liquides inflammables sont utilisés ou stockés.
- N'utilisez pas l'appareil dans des endroits où il y a un risque d'explosion.
- N'utilisez pas l'appareil sur un chantier de construction, dans une serre, une grange ou une écurie où se trouvent des poussières inflammables.
- N'utilisez pas l'appareil comme un poêle de sauna.
- N'utilisez pas cet appareil là où des animaux se reproduisent ou grandissent.
- **ATTENTION : Pour éviter les brûlures, ne touchez pas la surface de l'appareil avec vos mains ou d'autres parties de votre corps.**

- Ne placez pas de vêtements, de serviettes ou autres sur l'appareil pour le faire sécher. Risque de surchauffe et d'incendie
- Ne laissez pas l'appareil sans surveillance pendant son utilisation.
- N'utilisez pas cet appareil sur une surface mouillée, ou dans un endroit où il peut tomber ou être poussé dans l'eau.
- Ne touchez pas un appareil qui est tombé dans l'eau. Mettez l'appareil hors tension et débranchez-le immédiatement.
- Si le câble d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant, son agent de service ou des personnes de qualification similaire afin d'éviter tout danger.
- Si l'appareil est défectueux, il doit être contrôlé et réparé par le fabricant, son agent de service ou des personnes de qualification similaire afin d'éviter tout danger.
- **ATTENTION :**
- Ne faites pas fonctionner l'appareil avec des mains mouillées.
- Utilisez cet équipement uniquement comme décrit dans ce manuel. Toute autre utilisation n'est pas recommandée par le fabricant et peut provoquer un incendie, un choc électrique ou des blessures.
- N'utilisez pas de produits de nettoyage abrasifs sur cet appareil. Nettoyez avec un chiffon humide (non mouillé) rincé uniquement à l'eau chaude savonneuse. Débranchez toujours la fiche de l'alimentation électrique avant de procéder au nettoyage.
- L'appareil doit être installé à au moins 1,8 m du sol lorsque l'appareil est monté sur le mur.
- L'appareil de chauffage ne doit pas être placé immédiatement sous une prise de courant. La sortie ne doit pas être située à l'arrière de l'appareil. Il doit être situé en dehors de l'empreinte physique des unités afin de minimiser l'accumulation de chaleur derrière l'appareil. L'installation doit être équipée d'un mécanisme de déconnexion sur tous les poteaux avec une distance de contact minimale de 3 mm. Le mécanisme de déconnexion sur tous les pôles doit être installé à moins de 1,8 m du sol.
- L'appareil de chauffage doit être installé de manière à ce que les interrupteurs et autres commandes ne puissent pas être touchés par une personne dans la baignoire ou la douche.
- Ne branchez pas l'appareil à la source d'alimentation avant qu'il n'ait été installé à son emplacement définitif et ajusté à la position dans laquelle il sera utilisé.
- Ne travaillez pas avec le câble enroulé, car cela pourrait provoquer une accumulation de chaleur, ce qui pourrait être dangereux.
- L'utilisation d'une rallonge avec cet appareil n'est pas recommandée.
- Ne laissez pas le câble entrer en contact avec des surfaces chauffées pendant le fonctionnement.
- Ne pas faire passer le cordon d'alimentation sous la moquette, les tapis, les patins, etc. Placez le cordon à l'écart des zones où il pourrait trébucher.
- Les enfants de moins de 3 ans doivent être tenus à l'écart, sauf s'ils sont surveillés en permanence.
- Les enfants âgés de 3 à 8 ans ne doivent mettre l'appareil en marche et l'éteindre que s'il a été placé ou installé dans sa position normale de fonctionnement et s'ils ont reçu une surveillance ou des instructions concernant l'utilisation sûre de l'appareil et comprennent les dangers encourus. Les enfants âgés de 3 ans et moins ne doivent pas brancher, régler ou nettoyer l'appareil ou effectuer l'entretien de l'utilisateur.
- Cet appareil peut être utilisé par des enfants âgés de 8 ans et plus et par des personnes aux capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites, ou manquant d'expérience et de connaissances, s'ils ont reçu une surveillance ou des instructions concernant l'utilisation sûre de l'appareil et s'ils comprennent les dangers encourus. Les enfants ne doivent pas jouer avec l'appareil. Le nettoyage et l'entretien de l'appareil ne doivent pas être effectués par des enfants sans surveillance. -L'appareil est destiné uniquement à l'usage décrit dans le mode d'emploi.
- N'utilisez pas l'appareil ou une partie de l'appareil en dehors de son utilisation prévue afin d'éviter tout

risque.

- L'utilisation d'accessoires non recommandés ou vendus par le fabricant de l'appareil peut entraîner un risque de blessure pour les personnes.
- **AVERTISSEMENT** : Certaines parties de ce produit peuvent devenir très chaudes et provoquer des brûlures. Une attention particulière doit être accordée aux enfants et aux personnes vulnérables.
- **ATTENTION** : Cet appareil de chauffage n'est pas équipé d'un dispositif de contrôle de la température ambiante. N'utilisez pas cet appareil dans les petites pièces lorsqu'elles sont occupées par des personnes qui ne peuvent pas quitter la pièce seules, sauf si une surveillance constante est assurée.
- Si le client souhaite obtenir une copie de ce manuel, veuillez contacter le service clientèle.

2 INSTALLATION

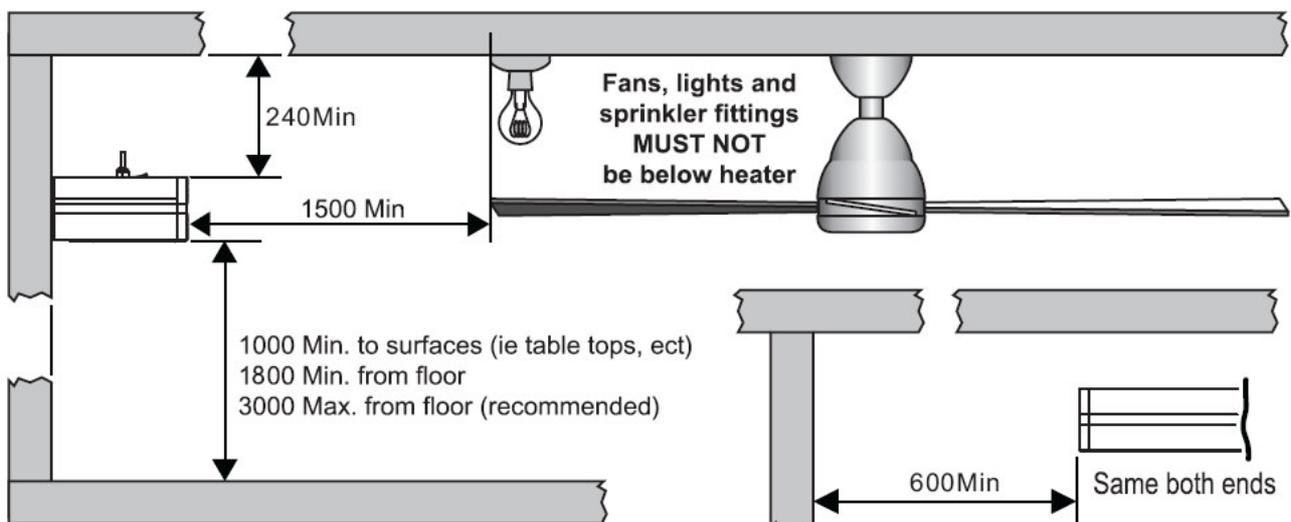
Le chauffage CALDO-I-BOX est conçu spécifiquement pour être installé et utilisé dans des environnements extérieurs tels que vérandas, terrasses, patios, cours, porches, gazebos et zones extérieures.

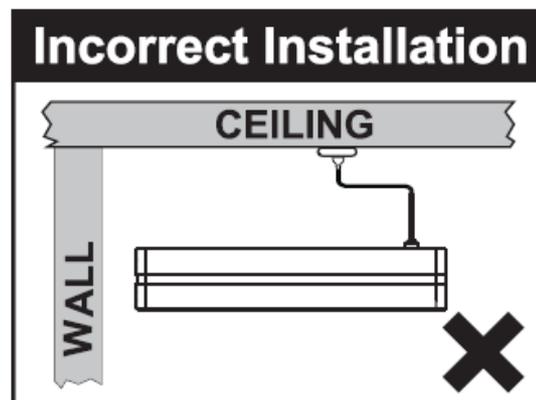
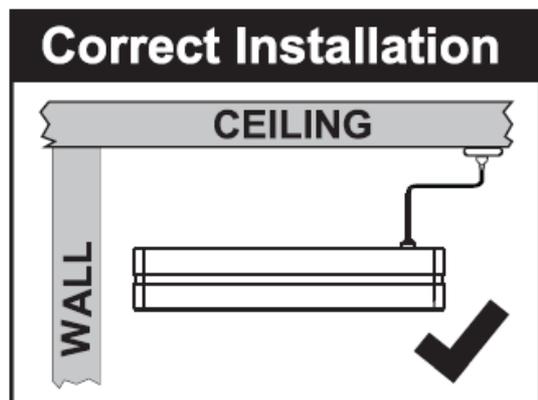
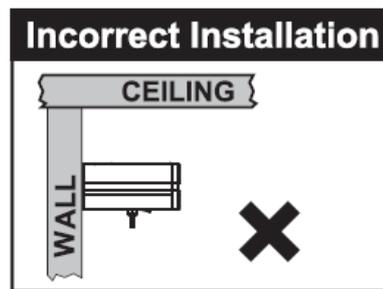
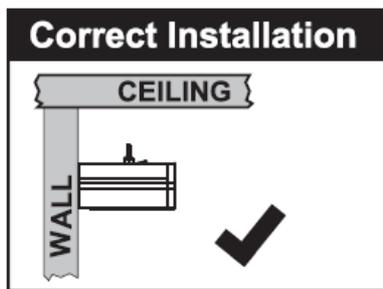
2.1 Installation murale

2.1.1 Distances de sécurité requises pour le montage mural

- Attention : L'appareil ne doit être utilisé qu'en position horizontale avec une inclinaison maximale de $\pm 5^\circ$.
- N'installez jamais l'appareil sur une surface inflammable (plastique, nylon, carton, etc.).
- Installez l'appareil à une distance minimale de
 - 1,8 m au-dessus du sol
 - 0,6 m des murs
 - 0,24 m du plafond
 - 1,5 m des objets facilement inflammables tels que les rideaux
 - 1 m des personnes ou des animaux

Unité : (mm)





2.1.2 Opérations pour le montage mural

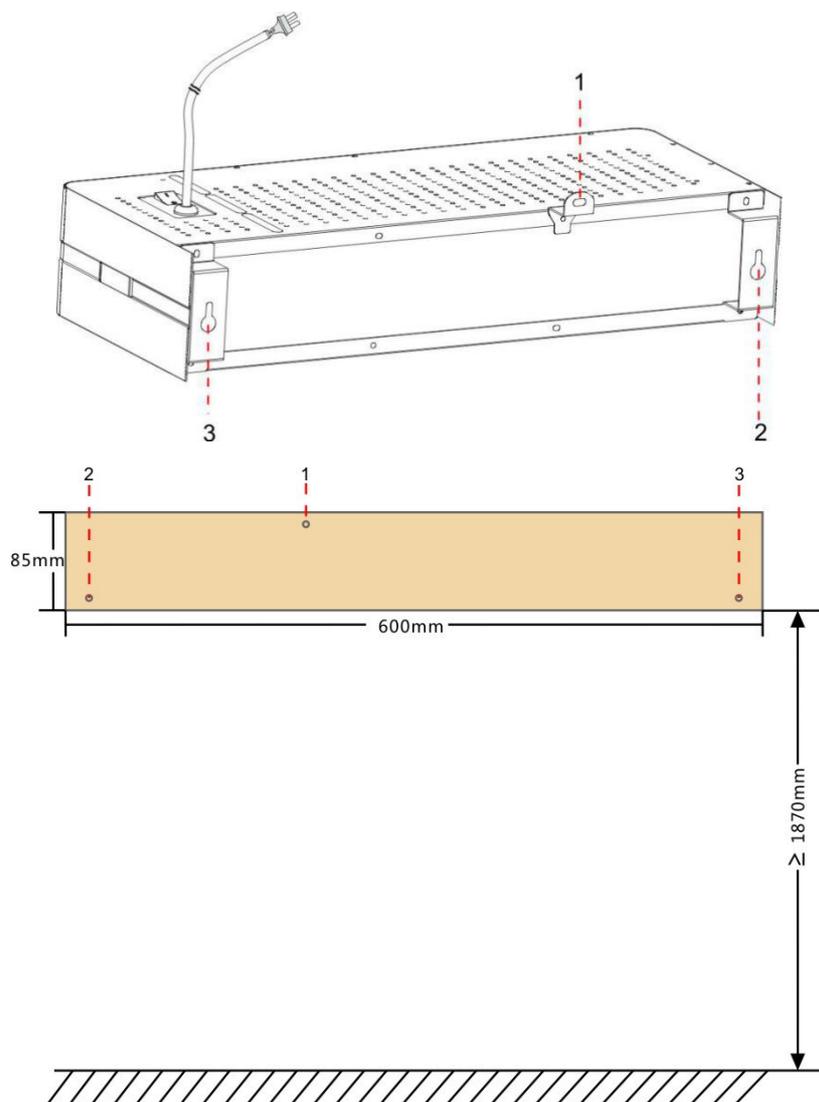
! NOTE : Les éléments structurels du mur et les éléments de fixation doivent pouvoir supporter 5 fois le poids de l'appareil.

Vis et Bouchons		
	Bouchons pour béton (Ø 6 mm x 30 mm)	3
	Vis autotaraudeuses (Self-tapping M5 x 30 mm)	3

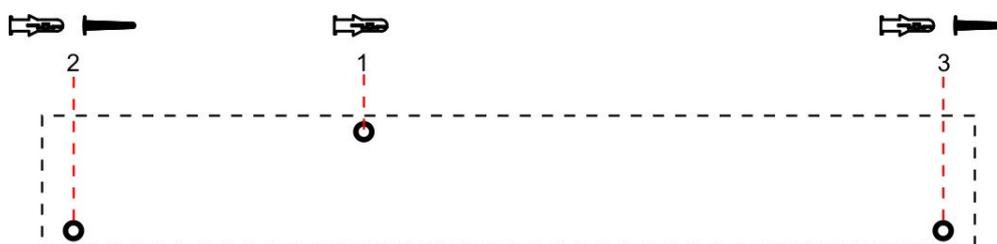
REMARQUE : Choisissez soigneusement l'emplacement de l'installation, en vous assurant que toutes les distances minimales et les exigences de sécurité ont été respectées. Pour les murs en plaques de plâtre, les trous doivent si possible être alignés avec la structure du mur. Utilisez un détecteur de montants pour vous assurer qu'autant de trous que possible sont alignés avec l'ossature du mur.

REMARQUE : Installez le support de montage sur le mur à l'aide des vis fournies. Pour les installations sur des murs en béton, utilisez les vis fournies ainsi que les ancrages à béton appropriés fournis. Pour les installations sur d'autres matériaux muraux, tels que les cloisons sèches (sans cadre) ou la brique, assurez-vous que le matériel de montage approprié est utilisé.

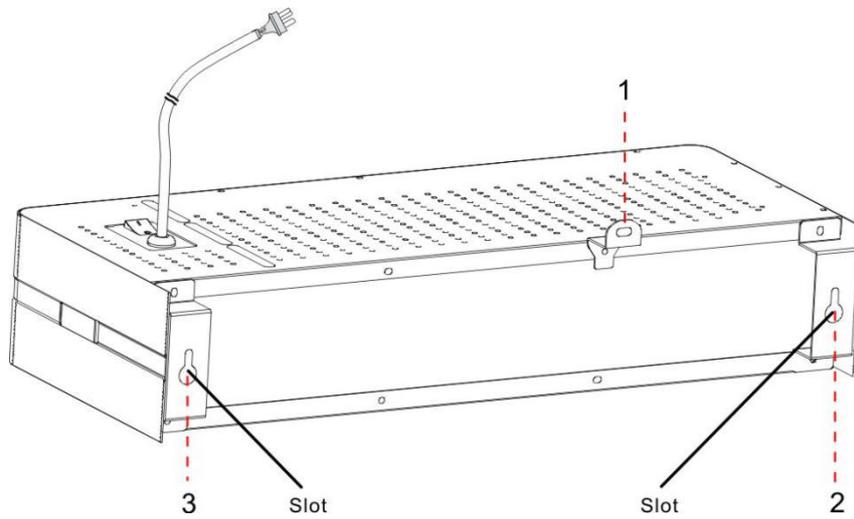
2.1.2.1 Marquez trois positions sur le mur avec le gabarit en carton pour l'installation fournie.



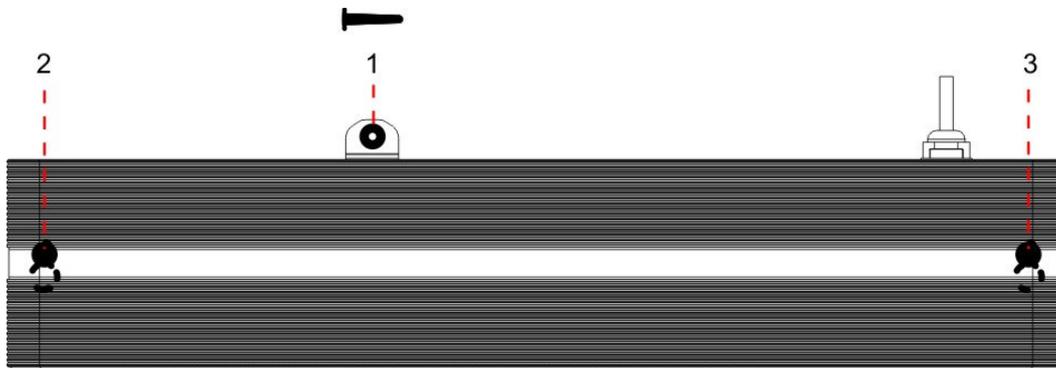
2.1.2.2 Percez trois trous pour les chevilles de $\varnothing 6\text{mm}$ dans le mur à l'aide d'un outil approprié et insérez les trois chevilles dans les trous. Vissez deux vis (M5 x 30mm) dans les trous 2 et 3 comme suit et laissez la tête de la vis 2mm en dehors du mur ou de l'ancrage.



2.1.2.3 Accrochez la fente du support à l'arrière de l'appareil de chauffage comme indiqué ci-dessous sur la tête de deux vis vissées (position 2 et 3).

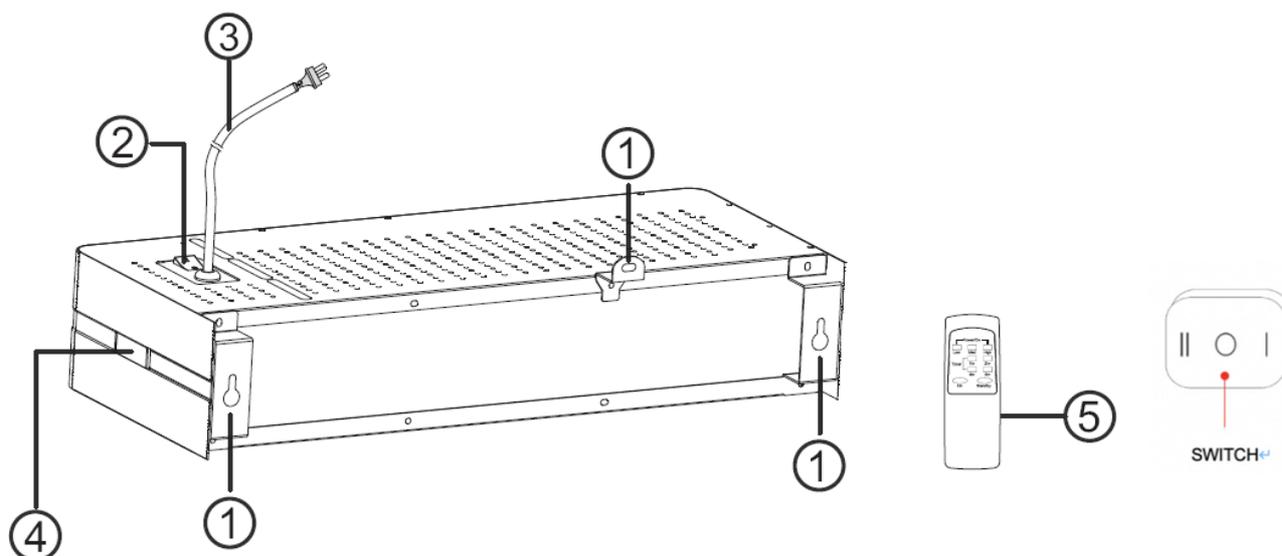


2.1.2.4 Vissez fermement la vis M5 x 30mm dans la cheville (position 1).



3. Opération

Mode d'emploi du chauffage CALDO-I-BOX W20A17MR-LG



- ① supports de fixation murale
- ② interrupteur marche/arrêt
- ③ cordon et fiche d'alimentation
- ④ AFFICHAGE
- ⑤ Télécommande

3.1 MODE DE COMMANDE MÉCANIQUE

Branchez l'appareil sur une prise de courant de 230-240V~ 50-60Hz. Mettez l'interrupteur à bascule sur la position I : le chauffage commence à fonctionner à haute puissance mais aucune indication n'apparaît sur l'écran. **Attention : la télécommande ne peut pas faire fonctionner le chauffage à ce stade.**

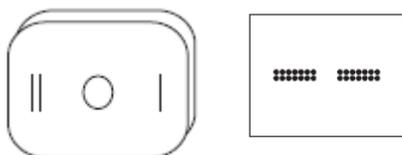
3.2 MODE D'EXTINCTION

Branchez l'appareil sur une prise de courant de 230-240V~ 50-60Hz. Mettez l'interrupteur à bascule en position O : le chauffage est éteint.

3.3 Fonctionnement avec la TÉLÉCOMMANDE

Branchez l'appareil de chauffage sur une prise de courant de 230-240V ~ , 50-60Hz. Mettez l'interrupteur à bascule en position II, le chauffage s'allume en mode veille. Le symbole "- -" clignote.

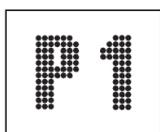
- ✓ La distance entre l'appareil de chauffage et la télécommande doit être inférieure à **3 mètres** et la télécommande doit être dirigée directement vers le récepteur.



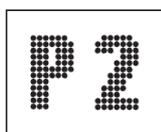
- Appuyez sur la touche "ON" de la télécommande, le chauffage se met en marche à haute puissance (P3) ;



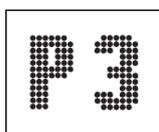
- Appuyez sur les boutons "LOW", "MED" et "HIGH" de la télécommande, le chauffage fonctionnera avec les réglages de puissance LOW et MED, HIGH, et le symbole "P1" "P2" "P3" s'affichera sur la zone d'affichage.



FAIBLE LOW



MOYENNE MED



HAUTE HIGH

P1: 33% de la puissance nominale

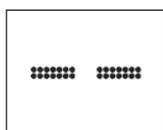
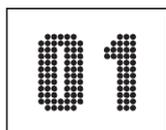
P2: 66% de la puissance nominale

P3: 100% de la puissance nominale

- **FONCTION TIMER**

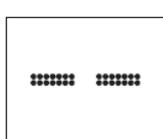
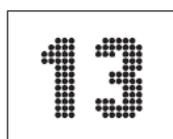
- L'appareil est équipé d'une minuterie programmable qui met automatiquement l'appareil en mode veille après 1, 2, 3, 4 ... 13 heures de fonctionnement au maximum.

Pour activer la minuterie, dirigez la télécommande directement vers le récepteur et appuyez sur le bouton "1 hr". "01" sera indiqué sur la zone d'affichage comme indiqué ci-dessous. Ceci déclenchera la mise en veille automatique du chauffage après 1 heure de fonctionnement. Une fois en mode veille, le symbole "- -" clignote.



Le radiateur se met alors automatiquement en mode veille après une heure de fonctionnement. Une fois en mode veille, un voyant rouge clignote.

Pour régler la minuterie de 13 heures, dirigez la télécommande directement vers le récepteur, puis appuyez sur 1 2 4 6 sur la télécommande, "13" s'affiche à l'écran. Cela mettra automatiquement le chauffage en mode veille après 13 heures de fonctionnement. Une fois en mode veille, le symbole "- -" clignote.

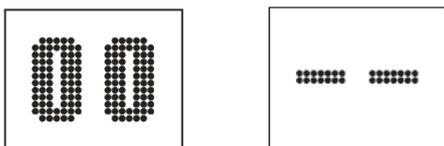


ATTENTION

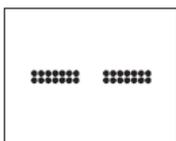
1. Pendant la durée de fonctionnement de la minuterie, le chiffre sur l'écran indique le temps restant. Exemple : La minuterie de 13 heures est activée, l'écran affiche "11" après 2 heures de fonctionnement ;
 2. Pendant la durée de fonctionnement de la minuterie, l'écran affiche alternativement la puissance de fonctionnement et la minuterie restante.
- Désactiver ou reprogrammer la minuterie. Si la minuterie est activée, le fait d'appuyer une seconde fois sur le même bouton permet de reprogrammer ou de désactiver la minuterie.

Exemple 1. Après avoir activé la minuterie de 13 heures en appuyant sur le bouton "1" "2" "4" "6", une nouvelle pression sur le bouton "1" remet la minuterie à $(13-1) = 12$ heures, une nouvelle pression sur le bouton "2" remet la minuterie à $(13-2) = 11$ heures. En appuyant successivement sur plusieurs autres touches, il est possible de remettre la minuterie à 0, l'appareil passe en mode veille et le symbole "- -" clignote.

Exemple 2, une minuterie de 6 heures est réglée en appuyant sur le bouton "2" "4". Appuyez sur le bouton "2", la minuterie est réglée sur $6-2 = 4$ heures, appuyez sur le bouton "4" immédiatement après, la minuterie est réglée sur 0, le chauffage se met en mode veille et le symbole "- -" clignote.



- ATTENTION : Il existe une fonction de sécurité intégrée qui déclenchera automatiquement la mise en veille de l'appareil après huit heures de fonctionnement continu si la minuterie n'est pas activée. A ce stade, le symbole "- -" clignote pour indiquer que l'appareil est en mode veille.



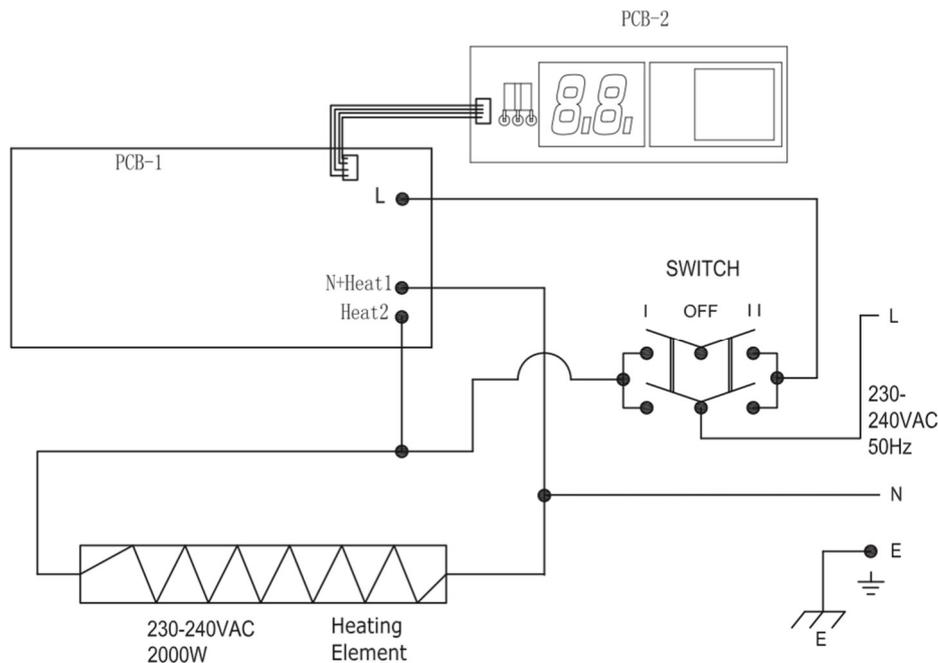
4. Nettoyage

- Débranchez l'appareil de l'alimentation électrique ;
- Après le refroidissement de l'appareil, le boîtier peut être nettoyé avec un chiffon sec ;
- Ne touchez pas l'élément de la lampe avec vos doigts car des taches peuvent se former à la suite d'un tel contact.
- Le réflecteur doit être nettoyé régulièrement par un spécialiste.
- N'utilisez pas de produits de nettoyage abrasifs ou caustiques !
- Ne jamais plonger l'appareil dans l'eau ! Danger de mort !

5. Maintenance

Tout entretien ou réparation, y compris le remplacement de l'élément de la lampe, ne doit être effectué que par un électricien qualifié.

Schéma de câblage de l'appareil de chauffage W20A17MR-LG HOT-I-BOX



Élimination appropriée de ce produit



Cette marque indique que ce produit ne doit pas être éliminé avec les autres déchets ménagers dans toute l'UE. Afin d'éviter que l'élimination incontrôlée des déchets ne porte atteinte à l'environnement ou à la santé humaine, recyclez les déchets de manière responsable afin de promouvoir la réutilisation durable des ressources matérielles. Pour retourner votre appareil usagé, veuillez utiliser les systèmes de retour et de collecte ou contacter le détaillant chez qui vous avez acheté le produit. Ils peuvent apporter ce produit pour un recyclage respectueux de l'environnement. Les batteries doivent être éliminées conformément à la réglementation en vigueur.

Production : FOSHAN CITY SHUNDE DISTRICT WARMTEK ELECTRICAL CO., LTD.

Adresse : NO. 302 NINETEEN BUILDING, PHASE 3, RONGLI TIANFULAI INDUSTRIAL PARK, RONGGUI, SHUNDE, FOSHAN, GUANGDONG, CHINE

Fabriqué en Chine Importé en Italie par M.P.C. srl Tortona 21 20144 Milano Italia Tel +39 02 21117815
e-mail info@mpcnet.it site web www.sinedtechnology.com

La marque SINED et le logo SINED sont enregistrés par Sined Ventas Online S.L.U . EUTM 018196373