



CONVECTEUR

Thermostat Electronique

IP24

Modèles:

EL-CO-004/E (12-10EP09W)

EL-CO-005/E (12-15EP09W)

EL-CO-006/E (12-20EP09W)



NOTICE D'UTILISATION

**Avant l'installation ou la première utilisation de cette lampe:
Lire attentivement cette notice et la conserver soigneusement**

Merci d'avoir choisi notre produit.

Ce produit est d'un usage très simple. Nous vous conseillons néanmoins de lire attentivement cette notice d'utilisation car elle contient des informations importantes concernant la sécurité et l'utilisation.

Le fabricant décline toute responsabilité en cas de blessure causée à des personnes ou dégâts matériel dus à la non observation des instructions d'entretien et à usage inadéquat.

Après avoir retiré l'emballage de l'appareil, vérifier que celui-ci se trouve dans un parfait état.

Veillez également à ce que les différents types d'emballage (cartons, sacs en plastique, bandes collantes...) soient hors de portée des enfants.

Avant d'utiliser l'appareil, vérifiez si le courant de votre secteur correspond à celui qui est indiqué sur la plaque signalétique.

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Modèle	12-10EP09W	12-15EP09W	12-20EP09W	12-25EP09W
Puissance (W)	1000	1500	2000	2500
Tension (V)	230-240 V ~ 50 Hz			
Dimensions (mm)	455x440x105	615 x 440 x 105	775 x 440 x 105	1035 x 440 x 105



1. CONSIGNES IMPORTANTES DE SÉCURITÉ

Avant d'installer et d'utiliser ce radiateur, lisez attentivement ces instructions et conservez-les pour pouvoir les consulter ultérieurement.

- Évitez d'installer l'appareil derrière une porte.
- La tension utilisée doit être celle qui est indiquée sur la plaque signalétique du radiateur.
- **AVERTISSEMENT** : Pour éviter toute surchauffe, ne couvrez pas le radiateur. N'obstruez pas les grilles d'arrivée et de sortie d'air de quelque manière que ce

soit : l'appareil pourrait atteindre des températures excessives et générer un risque d'incendie.

- Ne couvrez pas les grilles, ne bloquez pas l'arrivée ou la sortie d'air en plaçant l'appareil contre d'autres objets ou surfaces. Ne placez aucun objet à moins d'un mètre de la face avant, des faces latérales et de la face arrière de l'appareil.

AVERTISSEMENT : IL PEUT Y AVOIR UN RISQUE D'INCENDIE SI LE RADIATEUR EST RECOUVERT OU S'IL EST PLACÉ TROP PRÈS DE RIDEAUX OU D'AUTRES MATÉRIAUX INFLAMMABLES.

- Ne placez pas l'appareil à proximité d'une source de chaleur rayonnante.
- N'utilisez pas l'appareil dans une pièce où sont stockés de l'essence, de la peinture ou d'autres liquides inflammables.
- Cet appareil devient chaud lorsqu'il est en marche. Pour éviter les brûlures, ne touchez pas la surface de l'appareil à mains nues. Si vous souhaitez déplacer l'appareil, éteignez-le et utilisez les poignées (si l'appareil en est équipé).
- N'utilisez pas l'appareil pour sécher des vêtements.
- Ne laissez pas l'appareil sans surveillance lorsqu'il fonctionne.
- N'introduisez ou ne laissez pénétrer aucun corps étranger dans les orifices de ventilation ou de sortie d'air, afin d'éviter tout risque d'électrocution, d'incendie ou de dommage sur l'appareil.
- N'immergez pas l'appareil dans du liquide et ne laissez aucun liquide s'écouler à l'intérieur de l'appareil, afin d'éviter tout risque d'électrocution.
- N'utilisez pas cet appareil dans une pièce humide ou dans un endroit où l'appareil risque de tomber dans l'eau.
- N'essayez pas de récupérer un appareil électrique qui est tombé dans de l'eau. Coupez l'alimentation électrique et débranchez l'appareil immédiatement.
- Ne faites pas fonctionner l'appareil si le cordon d'alimentation ou la prise est endommagé(e), si l'appareil fonctionne mal ou s'il a subi une chute ou

un dommage quel qu'il soit. Présentez l'appareil à un professionnel pour le faire examiner, régler ou réparer avant de l'utiliser à nouveau.

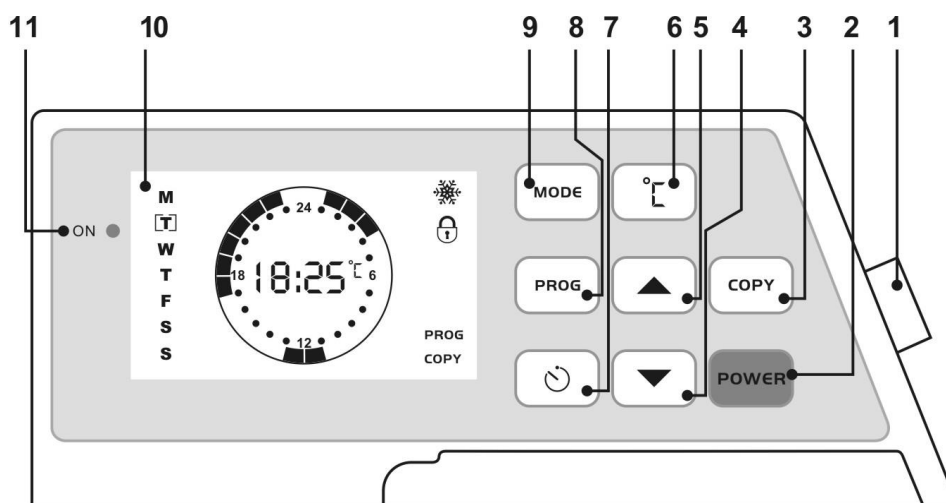
- N'utilisez pas l'appareil avec les mains mouillées.
- Utilisez cet appareil conformément aux instructions du présent manuel. Tout usage non recommandé par le présent manuel peut engendrer un risque d'incendie, d'électrocution ou de lésion corporelle.
- Les causes les plus fréquentes de surchauffe sont les dépôts de poussière dans l'appareil. Veillez à retirer ces dépôts régulièrement en débranchant l'appareil et en nettoyant avec un aspirateur les aérations et les grilles, le cas échéant.
- Ne placez pas cet appareil proche d'une fenêtre ouverte en raison du risque d'électrocution en cas de pluie.
- N'utilisez pas de produits nettoyants abrasifs sur cet appareil. Nettoyez uniquement avec un chiffon humide (non mouillé). Utilisez de l'eau savonneuse uniquement. Débranchez toujours l'appareil de l'alimentation principale avant de nettoyer l'appareil.
- Ne branchez pas l'appareil à l'alimentation électrique tant qu'il n'a pas été installé sur son emplacement définitif et ajusté dans la position où il sera utilisé.
- N'utilisez pas l'appareil à proximité immédiate d'une baignoire, d'une douche ou d'une piscine.
- Placez toujours l'appareil sur une surface plate et horizontale.
- Pour déplacer l'appareil, éteignez-le, puis utilisez les poignées (si l'appareil en est équipé).
- Le cordon ne doit pas être enroulé pendant le fonctionnement de l'appareil en raison du risque de surchauffe et d'incendie.
- L'utilisation de l'appareil avec une rallonge n'est pas recommandée.
- Ne retirez pas la prise mâle de l'appareil en tirant sur le câble. Saisissez la prise elle-même.
- Débranchez toujours l'appareil lorsque que vous ne l'utilisez pas.
- Ne laissez pas le câble d'alimentation entrer en contact avec des surfaces chaudes pendant le fonctionnement de l'appareil.

- Ne faites pas passer le câble sous des tapis. Le câble doit rester rangé dans un endroit où il ne risque pas de constituer une gêne pour le passage.
- N'enroulez pas le câble autour de l'appareil car ceci pourrait endommager la gaine isolante du câble qui peut ensuite se fendre. Avant d'utiliser l'appareil, vérifiez que l'ensemble du câble est sorti de son emplacement de stockage.
- Ne rangez pas l'appareil dans une boîte ou dans un emplacement fermé tant qu'il n'a pas suffisamment refroidi.
- Les enfants de moins de 3 ans doivent rester à l'écart de l'appareil à moins qu'ils ne soient constamment surveillés.
- Les enfants âgés entre 3 et 8 ans peuvent allumer/éteindre l'appareil à condition que ce dernier soit placé ou installé dans sa position normale de service. Les enfants doivent être supervisés ou avoir reçu des instructions sur l'utilisation sûre de l'appareil. Ils doivent également comprendre les risques qu'implique un tel appareil. Les enfants de 3 à 8 ans ne doivent pas brancher l'appareil, le régler et le nettoyer ou effectuer des opérations d'entretien.
- Cet appareil peut être utilisé par des enfants âgés d'au moins 8 ans et par des personnes présentant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites, ou ne disposant pas d'expérience ou de connaissances particulières, à condition qu'ils bénéficient d'une supervision ou d'instructions d'utilisation sûre de l'appareil et qu'ils comprennent les risques 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 ne doit pas être placé immédiatement sous une prise électrique.
- N'utilisez pas cet appareil avec un programmateur, une minuterie ou tout autre dispositif qui permet d'allumer l'appareil de manière automatique : il existe un risque d'incendie si l'appareil est recouvert et mal placé.
- Si le câble d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant, l'un de ses agents

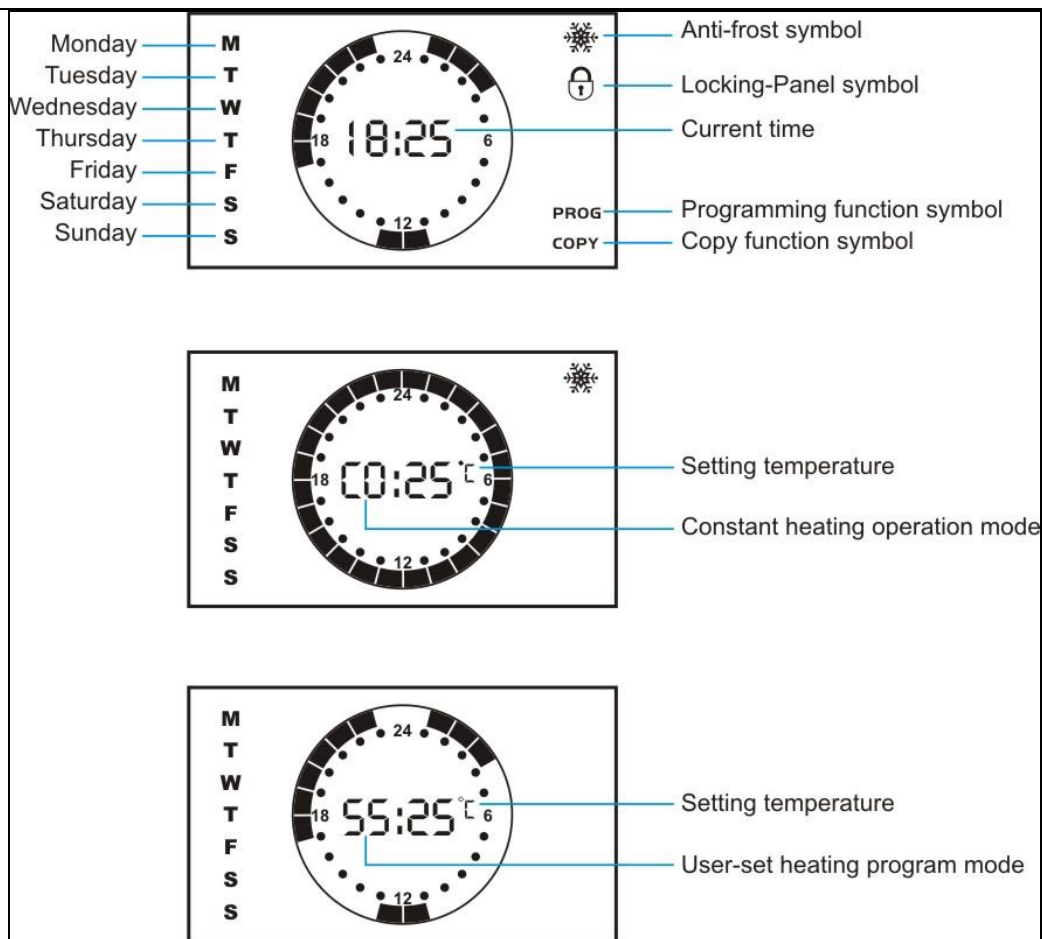
d'entretien ou des personnes qualifiées, de façon à éviter tout risque d'accident.

- N'utilisez pas cet appareil à l'extérieur ou sur des surfaces humides. Évitez tout déversement de liquide sur l'appareil.
- Afin d'éviter tout risque lié au déclenchement involontaire du disjoncteur thermique, cet appareil ne doit pas être alimenté par le biais d'un dispositif de coupure externe tel qu'une minuterie, ou ne doit pas être raccordé à un circuit qui est régulièrement activé et désactivé par le réseau électrique.
- Pour plus de protection, l'utilisation d'un Dispositif différentiel à courant résiduel (DDR) avec un courant de déclenchement non supérieur à 30 MA est recommandé.
- Si vous souhaitez obtenir une copie numérique du présent manuel, veuillez contacter notre service client.

2. PRÉSENTATION DU TABLEAU DE COMMANDE



- | | |
|---|--|
| 1 - Interrupteur principal (Marche/arrêt) | 7 - Bouton de la minuterie |
| 2 - Bouton de mise en marche de l'appareil (Marche/Veille) | 8 - Bouton de programmation |
| 3 - Bouton de copie | 9 - Bouton de sélection du mode |
| 4 - Bouton bas | 10 - Écran LCD |
| 5 - Bouton haut | 11 - Indicateur de marche de l'appareil |
| 6 - Bouton de température | |



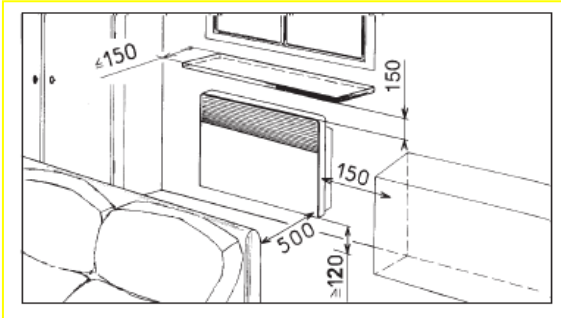
Anglais	Français
MODE	MODE
°C	°C
PROG	PROG
COPY	COPIE
POWER	MISE SOUS TENSION
Monday	Lundi
Tuesday	Mardi
Wednesday	Mercredi
Thursday	Jeudi
Friday	Vendredi
Saturday	Samedi
Sunday	Dimanche
Anti-frost symbol	Symbole fonction antigel
Locking-Panel symbol	Symbole verrouillage tableau
Current time	Heure actuelle
Programming function symbol	Symbole fonction de programmation
Copy function symbol	Symbole fonction de copie
Setting temperature	Température de consigne
Constant heating operation mode	Mode chauffage continu
Setting temperature	Température de consigne
User-set heating program mode	Mode programme de chauffage réglé par utilisateur

3. INSTRUCTIONS D'INSTALLATION

Ce radiateur est conçu pour être installé sur un mur (vis non fournies). Ce type d'appareil est adapté pour chauffer des espaces intérieurs fermés tels que des chambres, des studios, des bureaux, des salons et des salles de bain.

3.1. Lieu d'installation

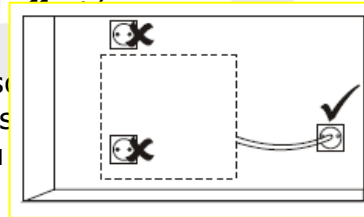
Ce radiateur a été conçu pour être installé dans une habitation.



Les zones de sécurité indiquées (en mm) sur le schéma (côté gauche) doivent rester dégagées.

Si le revêtement mural est appliqué sur de la mousse isolante, une cale d'espacement doit être placée sous le support du radiateur. Ceci permet d'obtenir un espace libre derrière le radiateur. De cette manière, ses paramètres de commande ne seront pas affectés.

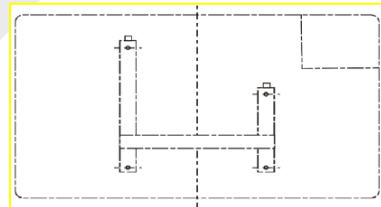
Le radiateur ne doit pas être installé immédiatement sous une prise murale. Le radiateur doit être raccordé à une prise de courant ou à un bloc de jonction permanent situé à au moins 10 cm de l'un des côtés du radiateur.



3.2. Montage du radiateur sur le mur

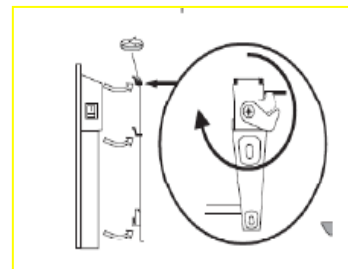
(Support de montage inclus ; vis non fournies)

Le support de montage mural est centré (voir schéma).

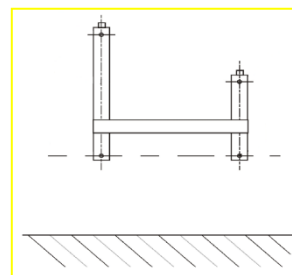


Étape 1 : Desserrez le vis de la plaque de verrouillage et faites tourner la plaque de verrouillage pour la faire sortir de la fente de fixation (voir illustration à droite).

Puis, retirez le support de montage du radiateur.



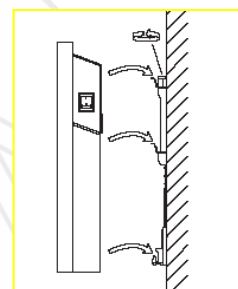
Étape 2 : Utilisez le support de montage mural comme gabarit pour marquer les trous de fixation. Placez le support de montage dans la bonne position sur le mur et marquez les trous de vis à travers les 4 trous de montage.



Étape 3 : Installez les 4 dispositifs de fixation sur le mur, en veillant à ce qu'ils soient parfaitement adaptés pour fixer solidement le radiateur au mur.
(Nous suggérons d'employer des vis d'expansion ST4).

Étape 4 : Fixez solidement le support sur le mur en utilisant les 4 trous de montage.

Étape 5 : Montez le radiateur sur le support de manière à ce que les ergots du support s'insèrent dans les 4 fentes situées à l'arrière du radiateur.
Faites tourner la plaque de verrouillage pour l'insérer dans la fente de fixation et serrez la vis.



Pour retirer le radiateur, inversez les étapes susmentionnées.

4. INSTRUCTIONS D'UTILISATION

Le tableau de commande comporte un thermostat électronique et une minuterie programmable sur 7 jours et 24 heures. Cette minuterie inclut un programme de chauffage, un programme de protection contre le gel et un programme hebdomadaire automatique.

4.1. Mise en marche de l'appareil

Appuyez sur l'interrupteur principal (1) situé à droite. Appuyez sur le bouton (2) situé sur le tableau de commande. Ceci permet de mettre l'appareil en marche. L'écran LCD (10) s'allumera et affichera le jour et l'heure par défaut : « [M] » (lundi) et « 12.00 ».



La température réglée par défaut pour le chauffage est 21 °C.

Remarque : L'indicateur lumineux rouge « ON » (11) s'allume lorsque l'élément chauffant fonctionne.

À la première utilisation, le radiateur peut dégager un peu de fumée. C'est normal.

Veillez à ce que la pièce soit bien aérée (ouvrez une fenêtre, par exemple).

4.2. Programmation

L'heure actuelle doit être réglée pour pouvoir utiliser le programme hebdomadaire automatique.

4.2.1. Réglage du jour et de l'heure

Réglage du jour

Appuyez sur le bouton  de la minuterie. Les crochets « [] » clignoteront autour du « **M** » (lundi). Utilisez les boutons haut  bas  pour déplacer les crochets « [] » sur le jour actuel.

M Lundi

T Mardi

W Mercredi

T Jeudi

F Vendredi

S Samedi

S Dimanche

Remarque : Les crochets « [] » se mettront à clignoter lors de la première utilisation, ou après une coupure de courant prolongée, et le témoin lumineux rouge « ON » s'allumera.

Réglage de l'heure

Appuyez sur le bouton  de la minuterie. Le numéro correspondant aux heures commencera à clignoter. Utilisez les boutons haut  bas  pour régler l'heure actuelle.

Réglage des minutes

Appuyez sur le bouton  de la minuterie. Le numéro correspondant aux minutes commencera à clignoter. Utilisez les boutons haut  et bas  pour régler les minutes.

Appuyez à nouveau  sur le bouton de la minuterie pour terminer le réglage de l'heure.

Le tableau de commande indiquera l'heure actuelle et l'appareil fonctionnera selon le programme par défaut « **CO** » (chauffage continu).

4.2.2. Réglage de la température

Appuyez sur le bouton de réglage de la  température. La température de consignée réglée (ex : 21) se mettra à clignoter.

Utilisez les boutons haut  et bas  pour régler la température de consigne requise.

Remarque : La température par défaut est 21 °C.

Appuyez à nouveau sur le bouton de la température  pour terminer le réglage de la température.

4.2.3. Sélection du programme de chauffage continu

Le programme de chauffage continu est le paramètre par défaut du radiateur. Il sera activé lors de la première utilisation du radiateur ou après une coupure de courant prolongée. La température de consigne peut être modifiée. Voir **section 4.2.2.**

Pour sélectionner ce paramètre, appuyez sur le bouton mode . Utilisez les boutons haut  et bas  **pour sélectionner le programme CO**. La température de consigne peut être modifiée. Voir **section 4.2.2**. Appuyez à nouveau sur le bouton mode  pour terminer le réglage. « Mode » s'arrêtera de clignoter. Le mode est à présent actif et fonctionnera en temps réel.

4.2.4. Sélection du mode de protection continue contre le gel

Pour protéger l'appareil des températures négatives pendant la saison hivernale, vous pouvez activer la protection antigel du radiateur. Cette fonction réduit la température de consigne à 5 °C quand le radiateur est en mode « **CO** ».

Lorsque la température est réglée à 5 °C, le symbole s'affichera à l'écran et le radiateur se déclenchera lorsque la température de la pièce baissera en-dessous de 5 °C.

4.2.5. Réglage du programme hebdomadaire automatique

Cette fonction vous permet de programmer les heures de marche et d'arrêt de l'appareil pendant 24 heures par jour et 7 jours par semaine. Appuyez sur le bouton mode . « Mode » se mettra à **clignoter**.

Utilisez le bouton haut  ou bas  **pour sélectionner le mode SS du programme (PROG)**.

Appuyez à nouveau sur le bouton mode  pour terminer le réglage. Le symbole du mode « **SS** » s'arrêtera de clignoter.

Programmation des jours

Appuyez sur le bouton de programmation . Les crochets « [] » s'afficheront autour du jour actuel (ex. : **M** (lundi)). La zone d'affichage de l'heure indiquera « 00:00 » (minuit), et « **PROG** » s'affichera.

Si vous souhaitez que le programme commence pendant un autre jour de la semaine, par exemple le mardi, appuyez en continu sur le bouton de la minuterie  jusqu'à ce que « [] » entoure « T » (mardi) à l'écran.

Programmation des heures sur une journée complète de 24h

Remarque : Autour de l'horloge numérique, des rectangles noirs indiquent les heures/les périodes de fonctionnement de l'appareil (ON) et les espaces vides représentent des périodes d'arrêt (OFF).

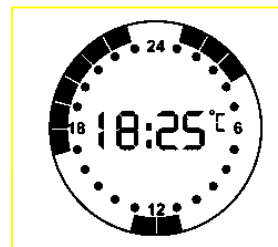
Le bouton haut  sert à paramétrer la période de fonctionnement de l'appareil, et le bouton bas  sert à paramétrer la période d'arrêt. La minuterie commence à 00:00, et chaque pression sur le bouton  ou  permet de :

- a) faire avancer l'horloge d'une heure, et
- b) de paramétrer la minuterie de démarrage ou la minuterie d'arrêt pour cette heure-ci.

Vous devez programmer une période complète de 24h (jusqu'à ce que l'horloge atteigne à nouveau 00:00) pour que le programmeur fonctionne correctement.

Enfin, appuyez sur le bouton de programmation  pour terminer le paramétrage de la journée.

Par exemple, si vous souhaitez que l'appareil fonctionne de 01h00 à 04h00, de 11h00 à 13h00, et de 17h00 à 23h00 :



Étape 1 : Appuyez sur le bouton . L'horloge passera de 00:00 à 1:00 et la zone entre 24:00 et 1:00 sera vide (l'appareil sera arrêté pendant cette période).

Étape 2 : Appuyez trois fois sur le bouton  jusqu'à ce que l'horloge atteigne 4:00. La zone entre 1:00 et 4:00 sera noire (l'appareil fonctionnera pendant cette période).

Étape 3 : Appuyez sept fois sur le bouton  jusqu'à ce que l'horloge atteigne 11:00. La zone entre 04:00 et 11:00 sera vide (appareil arrêté).

Étape 4 : Appuyez deux fois sur le bouton  jusqu'à ce que l'horloge atteigne 13:00. La zone entre 11:00 et 13:00 sera noire (appareil en marche).

Étape 5 : Appuyez quatre fois sur le bouton  jusqu'à ce que l'horloge atteigne 17:00. La zone entre 13:00 et 17:00 sera vide (appareil arrêté).

Étape 6 : Appuyez six fois sur le bouton  jusqu'à ce que l'horloge atteigne 23:00. La zone entre 17:00 et 23:00 sera noire (appareil en marche).

Étape 7 : Appuyez une fois sur le bouton  jusqu'à ce que l'horloge atteigne 00:00. La zone entre 23:00 et 24:00 sera vide (appareil arrêté).

Étape 8 : Appuyez sur le bouton de programmation  pour terminer le paramétrage de la journée. Le tableau de commande indiquera alors le jour actuel. Le programme est à présent actif et fonctionne en temps réel.

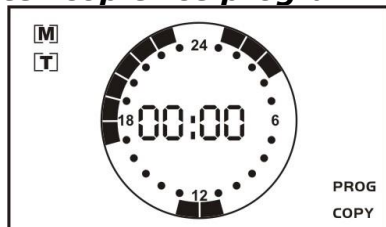
Remarque : Vous devez programmer une période complète de 24h (jusqu'à ce que l'horloge atteigne à nouveau 00:00) pour que le programmeur fonctionne correctement. Si vous dépassez 00:00 (et

que vous atteignez 01:00), vous devrez à nouveau programmer la journée.

Copier le programme de 24 heures

Si vous souhaitez que le même programme fonctionne pour d'autres jours de la semaine, vous pouvez le copier sur le jour sélectionné.

Par exemple, vous venez de créer un programme de 24h pour le lundi, et vous souhaitez copier ce programme pour le mardi.



Étape 1 : Appuyez sur le bouton de programmation , puis appuyez sur le bouton , pour déplacer les crochets « [] » sur « M » (lundi).

Étape 2 : Appuyez sur le bouton copier.  « **COPY** » s'affichera à l'écran. Les crochets « [] » autour du « M » clignoteront. (Si vous souhaitez annuler l'ordre de copie, appuyez à nouveau sur le bouton , « **COPY** » disparaîtra de l'écran.)

Étape 3 : Appuyez sur le bouton de la minuterie  pour déplacer les crochets « [] » autour du « T » (mardi). Les crochets « [] » autour du « M » clignoteront, et les crochets autour du « T » ne clignoteront pas.

Étape 4 : Appuyez sur le bouton copier  pour terminer le réglage. « **COPIE** » et « [M] » disparaîtront.

Pour copier ce même programme du lundi pour un autre jour, répétez les opérations à partir de l'étape 3.

Appuyez sur le bouton de programmation  pour désactiver la fonction « COPY ». Le tableau de commande indiquera alors le bon jour. Le programme est à présent actif et fonctionne en temps réel.

4.2.6. Modification de la température d'un programme en cours

La température détectée par le capteur du thermostat varie en fonction de la position du radiateur dans la pièce. Si la température réelle est supérieure à la température de consigne, vous pouvez compenser en modifiant le réglage de la température.

Par exemple, si la température de consigne est 21 °C mais que la température réelle de la pièce est de 18 °C, augmentez la température de

consigne à 24 °C pour compenser. De même, réduisez la température de consigne si la température ambiante est supérieure au réglage.

Appuyez sur le bouton de réglage de la température . Le symbole correspondant se mettra à clignoter.

Utilisez le bouton haut  ou bas  pour régler la température de confort.

Enfin, appuyez à nouveau sur le bouton de la température . Le tableau de commande indiquera alors le jour actuel. Le programme est à présent actif et fonctionne en temps réel.

4.2.7. Modifier l'heure pour la fonction Économie en journée

Appuyez deux fois sur le bouton de la minuterie  pour faire clignoter l'horloge.

En été, appuyez sur le bouton haut  pour faire avancer l'horloge de la minuterie d'une heure.

En hiver, appuyez sur le bouton bas  pour faire reculer l'horloge de la minuterie d'une heure.

Terminez l'opération en appuyant à nouveau sur le bouton de la minuterie  pour que le programme actuel s'affiche sur le tableau.

4.2.8. Sauvegarde du programme

En cas de coupure de courant ou pendant une longue période d'arrêt de l'appareil, la minuterie et le programme SS doivent être réinitialisés par l'utilisateur. Tous les autres programmes préréglés et les températures de consigne par défaut seront sauvegardés.

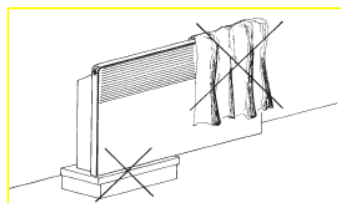
4.2.9. Verrouillage du tableau de commande

Appuyez simultanément sur le bouton de programmation  et sur le bouton de la minuterie  pendant environ trois (3) secondes. Le symbole du cadenas  s'affiche à l'écran pour indiquer que tous les boutons sont verrouillés.

Pour déverrouiller le tableau de commande, appuyez simultanément sur le bouton de programmation  et sur le bouton de la minuterie  pendant trois (3) secondes ; le symbole du cadenas disparaîtra.

4.3. Informations relatives à la sécurité

La sortie d'air ne doit pas être obstruée. Pour des raisons de sécurité, les grilles supérieures et inférieures ne doivent jamais être recouvertes ou obstruées par des objets tels que des vêtements (voir schéma à droite). Aucun objet ne doit être posé en appui contre l'appareil ou placé entre l'appareil et le mur.



Ne laissez jamais de matériaux combustibles tels que le bois, le papier, le textile ou des produits inflammables comme la cire, l'essence et les bombes aérosol, etc. à proximité de la sortie d'air chaud de l'appareil.

Comme pour tous les radiateurs de ce type, le flux d'air chaud peut entraîner une décoloration du mur.

4.4. Entretien

Avant de nettoyer le radiateur, éteignez-le, débranchez-le de l'alimentation électrique et attendez que l'appareil refroidisse. N'utilisez pas de nettoyeurs abrasifs ou agressifs pour nettoyer le radiateur. Utilisez régulièrement un aspirateur pour nettoyer les grilles supérieures et inférieures. N'immergez aucune partie du radiateur dans du liquide. Pour les taches tenaces, frottez les surfaces extérieures du radiateur avec un chiffon légèrement humide. Séchez soigneusement avec un chiffon sec avant de rebrancher le radiateur à l'alimentation électrique.

4.5. Protection contre la surchauffe du radiateur

Ce radiateur est équipé d'un interrupteur de sécurité qui éteint le radiateur en cas de surchauffe.

Une fois que le radiateur a été éteint en raison d'une surchauffe, éliminez la cause de la défaillance (ex. : grilles d'air sales). Lorsque le radiateur a refroidi pendant plusieurs minutes, le radiateur redémarrera automatiquement. Si l'interrupteur de sécurité se déclenche à nouveau, éteignez le radiateur et contactez le Service client.

4.6. Protection en cas de fenêtre ouverte

4.6.1 Lorsqu'une fenêtre est ouverte dans la pièce, ce radiateur détecte la température ambiante ; si elle baisse de plus de 6 °C et continue de baisser pendant 30 minutes, le radiateur s'éteint automatiquement. L'utilisateur doit à nouveau appuyer sur le bouton  (2) pour rallumer le radiateur.

4.6.2 Activation et désactivation de la fonction de protection pour fenêtre ouverte : lorsque vous appuyez sur l'interrupteur principal **(1)** sur le côté droit du radiateur et avant que vous n'appuyiez sur le bouton  **(2)** sur le tableau de commande, le radiateur est en veille. L'écran affiche  ; la fonction de protection pour fenêtre ouverte est activée. Appuyez sur , l'écran affiche , la fonction de protection pour fenêtre ouverte est désactivée. Appuyez sur , l'écran affiche , la fonction de protection pour fenêtre ouverte est activée.

4.7. Mise au rebut appropriée de ce produit



Ce symbole indique que ce produit ne doit pas être jeté avec les déchets ménagers ordinaires, dans les pays de l'Union européenne. Pour éviter tout risque pour l'environnement ou la santé découlant du traitement des déchets, veuillez recycler cet objet de manière responsable afin de favoriser une réutilisation durable des ressources de matériaux. Pour retourner votre appareil usagé, veuillez faire appel aux systèmes de retour et de collecte existants, ou contacter votre vendeur. Ils peuvent collecter ce produit pour le recycler sans risque pour l'environnement.



4.8. Informations techniques

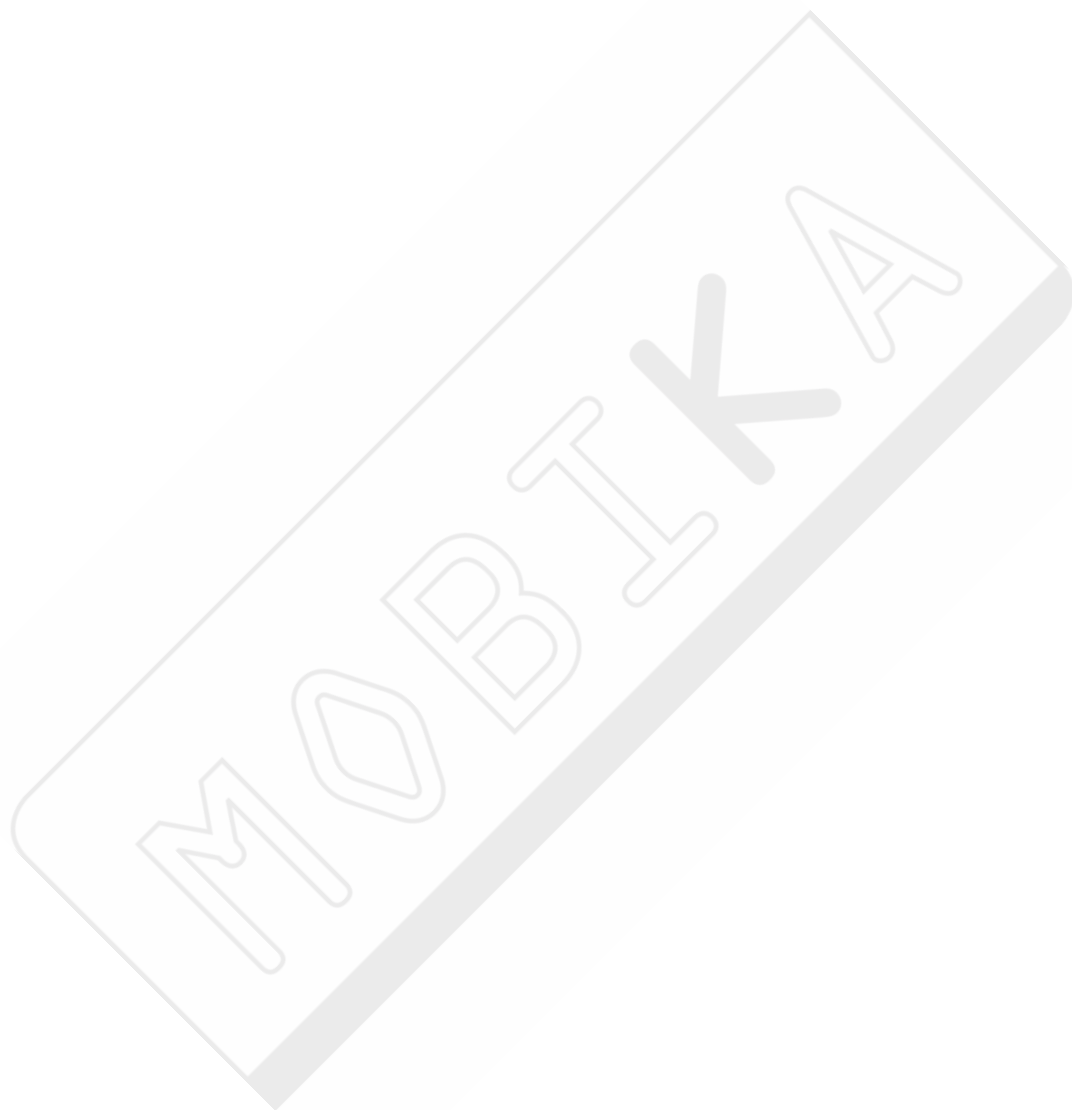
Pour 12-10EP09W

Élément	Élément	Valeur	Unité	Élément	Unité
Puissance calorifique				Type de puissance calorifique, pour radiateurs électriques locaux uniquement (sélectionner un modèle)	
Puissance calorifique nominale	P_{nom}	1	kW	Contrôle de charge calorifique manuel, avec thermostat intégré	[non]
Puissance calorifique minimale (indicative)	P_{min}	0,9	kW	Contrôle de charge thermique manuel avec retour de température intérieure et/ou extérieure	[non]
Puissance calorifique maximale continue	$P_{max,c}$	1,05	kW	Contrôle de charge thermique électronique avec retour de température intérieure et/ou extérieure	[non]
Consommation électrique auxiliaire				Puissance calorifique assistée par ventilateur	[non]
À puissance calorifique nominale	e_{lmax}	0,0005	kW	Type de contrôle de la charge calorifique/de la température ambiante (un seul choix possible)	
À puissance calorifique minimale	e_{lmin}	0,0004	kW	Puissance calorifique à un niveau et pas de contrôle de la température ambiante	[non]
En mode veille	e_{lSB}	0,0007	kW	Deux niveaux manuels ou plus, pas de contrôle de la température ambiante	[non]
				Avec contrôle de la température ambiante par thermostat mécanique	[non]
				Avec contrôle électronique de la température ambiante	[non]

				Contrôle électronique de la température ambiante, plus minuterie journalière	[non]
				Contrôle électronique de la température ambiante, plus programmeur hebdomadaire	[oui]
				Autres options de commande (plusieurs choix possibles)	
				Contrôle de la température ambiante avec détecteur de présence	[non]
				Contrôle de la température ambiante avec détecteur de fenêtre ouverte	[oui]
				avec option de commande à distance	[non]
				Avec commande de démarrage adaptative	[non]
				avec limite de la durée de fonctionnement	[oui]
				avec capteur à boule noire	[non]
Coordonnées					

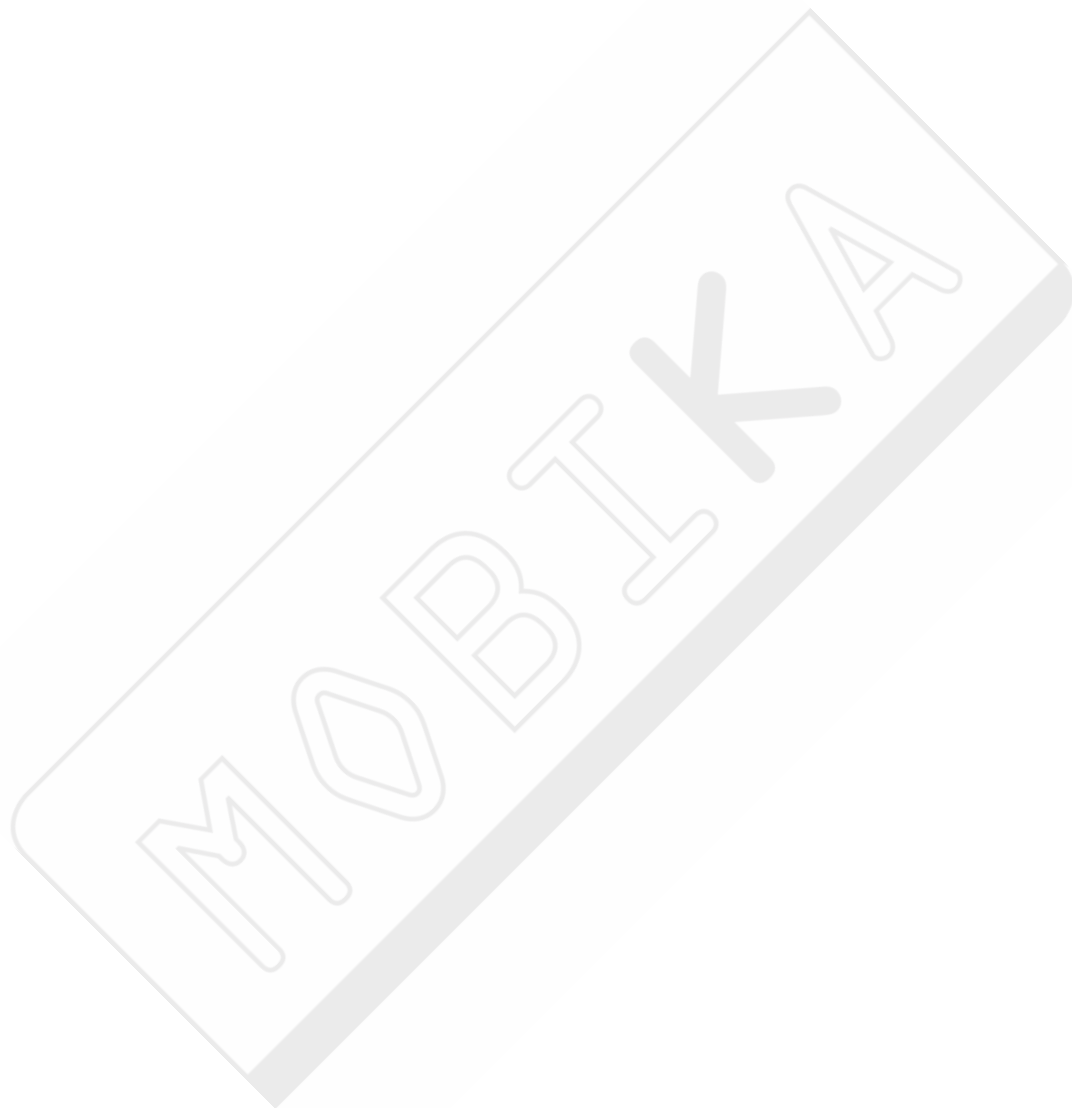
Élément	Élément	Valeur	Unité	Élément	Unité
Puissance calorifique				Type de puissance calorifique, pour radiateurs électriques locaux uniquement (un seul choix possible)	
Puissance calorifique nominale	<i>P_{nom}</i>	1,5	kW	Contrôle de charge calorifique manuel, avec thermostat intégré	[non]
Puissance calorifique minimale (indicative)	<i>P_{min}</i>	1,35	kW	Contrôle de charge thermique manuel avec retour de température intérieure et/ou extérieure	[non]
Puissance calorifique maximale continue	<i>P_{max,c}</i>	1,575	kW	Contrôle de charge thermique électronique avec retour de température intérieure et/ou extérieure	[non]
Consommation électrique auxiliaire				Puissance calorifique assistée par ventilateur	[non]
À puissance calorifique nominale	<i>e_{lmax}</i>	0,0005	kW	Type de contrôle de la charge calorifique/de la température ambiante (un seul choix possible)	
À puissance calorifique minimale	<i>e_{lmin}</i>	0,0004	kW	Puissance calorifique à un niveau et pas de contrôle de la température ambiante	[non]
En mode veille	<i>e_{lSB}</i>	0,0007	kW	Deux niveaux manuels ou plus, pas de contrôle de la température ambiante	[non]
				Avec contrôle de la température ambiante par thermostat mécanique	[non]
				Avec contrôle électronique de la température ambiante	[non]
				Contrôle électronique de la température ambiante, plus minuterie journalière	[non]
				Contrôle électronique de la température ambiante, plus programmateur hebdomadaire	[oui]
				Autres options de commande (plusieurs choix possibles)	
				Contrôle de la température ambiante avec détecteur de présence	[non]
				Contrôle de la température ambiante avec détecteur de fenêtre ouverte	[oui]
				avec option de commande à distance	[non]
				Avec commande de démarrage adaptative	[non]
				avec limite de la durée de fonctionnement	[oui]

				avec capteur à boule noire	[non]
Coordonnées					



Élément	Élément	Valeur	Unité	Élément	Unité
Puissance calorifique				Type de puissance calorifique, pour radiateurs électriques locaux uniquement (un seul choix possible)	
Puissance calorifique nominale	<i>P_{nom}</i>	2	kW	Contrôle de charge calorifique manuel, avec thermostat intégré	[non]
Puissance calorifique minimale (indicative)	<i>P_{min}</i>	1,8	kW	Contrôle de charge thermique manuel avec retour de température intérieure et/ou extérieure	[non]
Puissance calorifique maximale continue	<i>P_{max,c}</i>	2,1	kW	Contrôle de charge thermique électronique avec retour de température intérieure et/ou extérieure	[non]
Consommation électrique auxiliaire				Puissance calorifique assistée par ventilateur	[non]
À puissance calorifique nominale	<i>e_{lmax}</i>	0,0005	kW	Type de contrôle de la charge calorifique/de la température ambiante (un seul choix possible)	
À puissance calorifique minimale	<i>e_{lmin}</i>	0,0004	kW	Puissance calorifique à un niveau et pas de contrôle de la température ambiante	[non]
En mode veille	<i>e_{lSB}</i>	0,0007	kW	Deux niveaux manuels ou plus, pas de contrôle de la température ambiante	[non]
				Avec contrôle de la température ambiante par thermostat mécanique	[non]
				Avec contrôle électronique de la température ambiante	[non]
				Contrôle électronique de la température ambiante, plus minuterie journalière	[non]
				Contrôle électronique de la température ambiante, plus programmeur hebdomadaire	[oui]
				Autres options de commande (plusieurs choix possibles)	
				Contrôle de la température ambiante avec détecteur de présence	[non]
				Contrôle de la température ambiante avec détecteur de fenêtre ouverte	[oui]
				avec option de commande à distance	[non]
				Avec commande de démarrage adaptative	[non]
				avec limite de la durée de	[oui]

				fonctionnement	
				avec capteur à boule noire	[non]
Coordonnées					



Élément	Élément	Valeur	Unité	Élément	Unité
Puissance calorifique				Type de puissance calorifique, pour radiateurs électriques locaux uniquement (un seul choix possible)	
Puissance calorifique nominale	<i>P_{nom}</i>	2,5	kW	Contrôle de charge calorifique manuel, avec thermostat intégré	[non]
Puissance calorifique minimale (indicative)	<i>P_{min}</i>	2,25	kW	Contrôle de charge thermique manuel avec retour de température intérieure et/ou extérieure	[non]
Puissance calorifique maximale continue	<i>P_{max,c}</i>	2,625	kW	Contrôle de charge thermique électronique avec retour de température intérieure et/ou extérieure	[non]
Consommation électrique auxiliaire				Puissance calorifique assistée par ventilateur	[non]
À puissance calorifique nominale	<i>e_{lmax}</i>	0,0005	kW	Type de contrôle de la charge calorifique/de la température ambiante (un seul choix possible)	
À puissance calorifique minimale	<i>e_{lmin}</i>	0,0004	kW	Puissance calorifique à un niveau et pas de contrôle de la température ambiante	[non]
En mode veille	<i>e_{lSB}</i>	0,0007	kW	Deux niveaux manuels ou plus, pas de contrôle de la température ambiante	[non]
				Avec contrôle de la température ambiante par thermostat mécanique	[non]
				Avec contrôle électronique de la température ambiante	[non]
				Contrôle électronique de la température ambiante, plus minuterie journalière	[non]
				Contrôle électronique de la température ambiante, plus programmateur hebdomadaire	[oui]
				Autres options de commande (plusieurs choix possibles)	
				Contrôle de la température ambiante avec détecteur de présence	[non]
				Contrôle de la température ambiante avec détecteur de fenêtre ouverte	[oui]
				avec option de commande à distance	[non]
				Avec commande de démarrage adaptative	[non]
				avec limite de la durée de fonctionnement	[oui]

				avec capteur à boule noire	[non]
Coordonnées					

