



CHAUFFAGE SOUFLANT MURAL

ANTAO



Puissance : 1510 - 1800W Référence : RE04SDB01

Barres porte serviettes Référence : RE04BAR01



IP24



SOMMAIRE

Consignes de sécurités	3
Installation	6
Ecran	11
Tableau de commande	12
Fonctionnement	12
Caractéristiques techniques	17
En cas de problème	19
Maintenance	19
Recyclage	19

CONSIGNES DE SÉCURITÉ

MERCI DE BIEN VOULOIR LIRE LES CONSIGNES DE SÉCURITÉ ATTENTIVEMENT AVANT D'UTILISER L'APPAREIL.

- 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 comprenant 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 ce produit peuvent devenir très chaudes et provoquer des brûlures. Il faut prêter une attention particulière en présence d'enfants et de personnes vulnérables.**
- Si le câble d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant, son service après-ventes ou des personnes de qualification similaire afin d'éviter un danger.
- L'appareil de chauffage ne doit pas être placé juste en dessous d'une prise de courant.



- **MISE EN GARDE:** Pour éviter une surchauffe, ne pas couvrir l'appareil.
- **ATTENTION !** Afin d'éviter tout danger dû au réarmement intempestif du coupe-circuit thermique, l'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.
- Ce radiateur ne doit pas être jeté avec les ordures ménagères; il doit être apporté à un centre local de récupération et de recyclage des appareils électriques.
- L'appareil doit être installé de façon telle que les interrupteurs et autres dispositifs de commande ne puissent pas être touchés par une personne dans une baignoire ou une douche.
- Un moyen de déconnexion du réseau d'alimentation ayant une distance d'ouverture

des contacts de tous les pôles doit être prévu dans la canalisation fixe conformément aux règles d'installation.

- L'appareil doit être alimenté par l'intermédiaire d'un dispositif à courant différentiel résiduel (DDR) ayant un courant différentiel de fonctionnement assigné ne dépassant pas 30 mA.
- En ce qui concerne les informations détaillées sur la méthode de fixation et pour l'installation de l'appareil de chauffage destiné à être fixé par des vis ou d'autres moyens, se référer à la section « INSTALLATION ».
- En ce qui concerne le branchement électrique se référer à la section « RACCORDEMENT ELECTRIQUE »
- L'appareil de chauffage doit être installé à une hauteur minimale d'1,2m au-dessus du sol.
- **MISE EN GARDE:** Quand le soufflant est utilisé avec les barres reference RE04BAR01 (vendu en option), les serviettes (ou linge) à sécher ne doivent être lavées qu'avec de l'eau.

INSTALLATION

RECOMMANDATIONS IMPORTANTES A LIRE AVANT L'INSTALLATION

- Installation et usage intérieur uniquement.
- L'appareil de chauffage ne doit pas être placé juste en dessous d'une prise de courant.
- Respecter les distances minimums de dégagement comme indiqué dans la Fig. a.
- Le raccordement électrique s'effectue par le câble 2 fils via un boîtier de raccordement.
- N'installer pas l'appareil dans un flux d'air susceptible de perturber sa régulation (ex. sous une climatisation, VMC, ...)

Mise en garde : à faire installer par un professionnel selon la norme d'installation applicable dans chaque pays (NF C 15 100 pour la France ou équivalent pour les autres pays)

Sans porte-serviettes: pour la pose se référer aux figure a et 1 à 6 ci-dessous

Fig. a

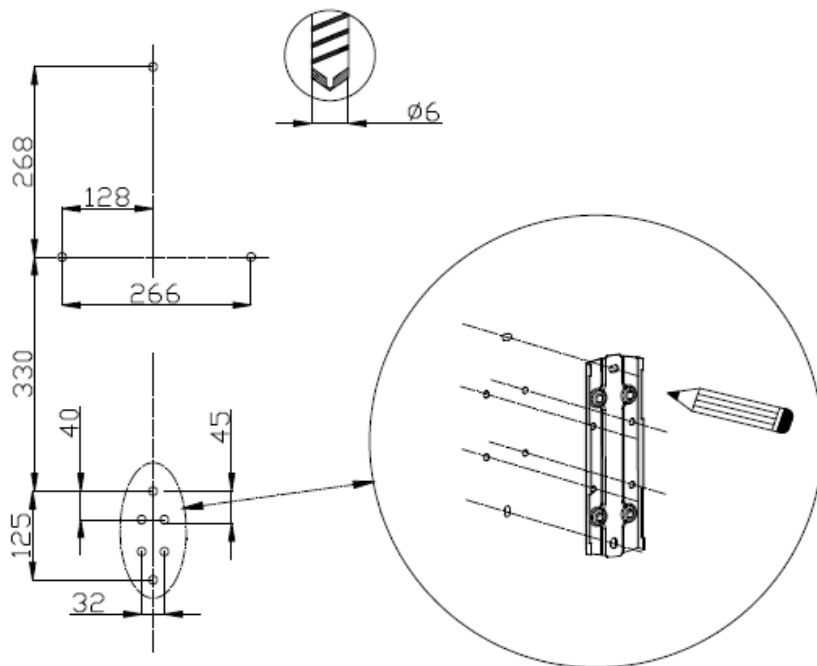
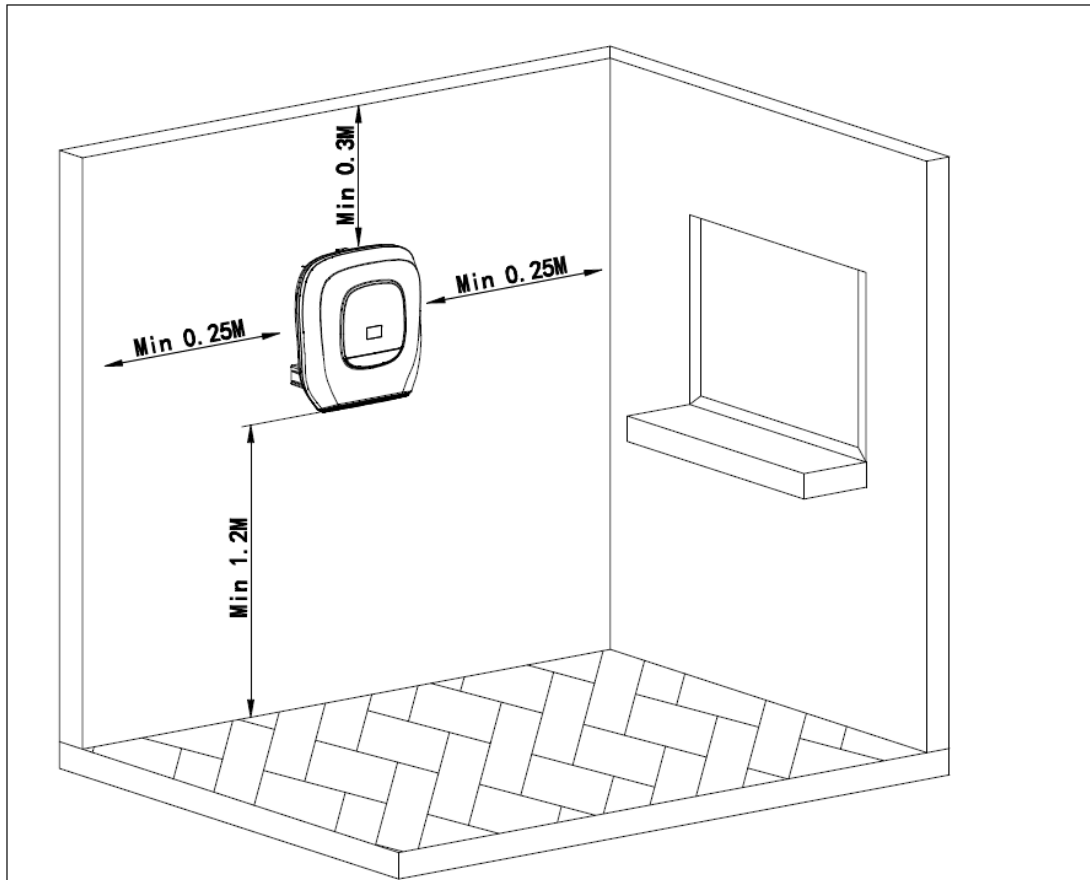
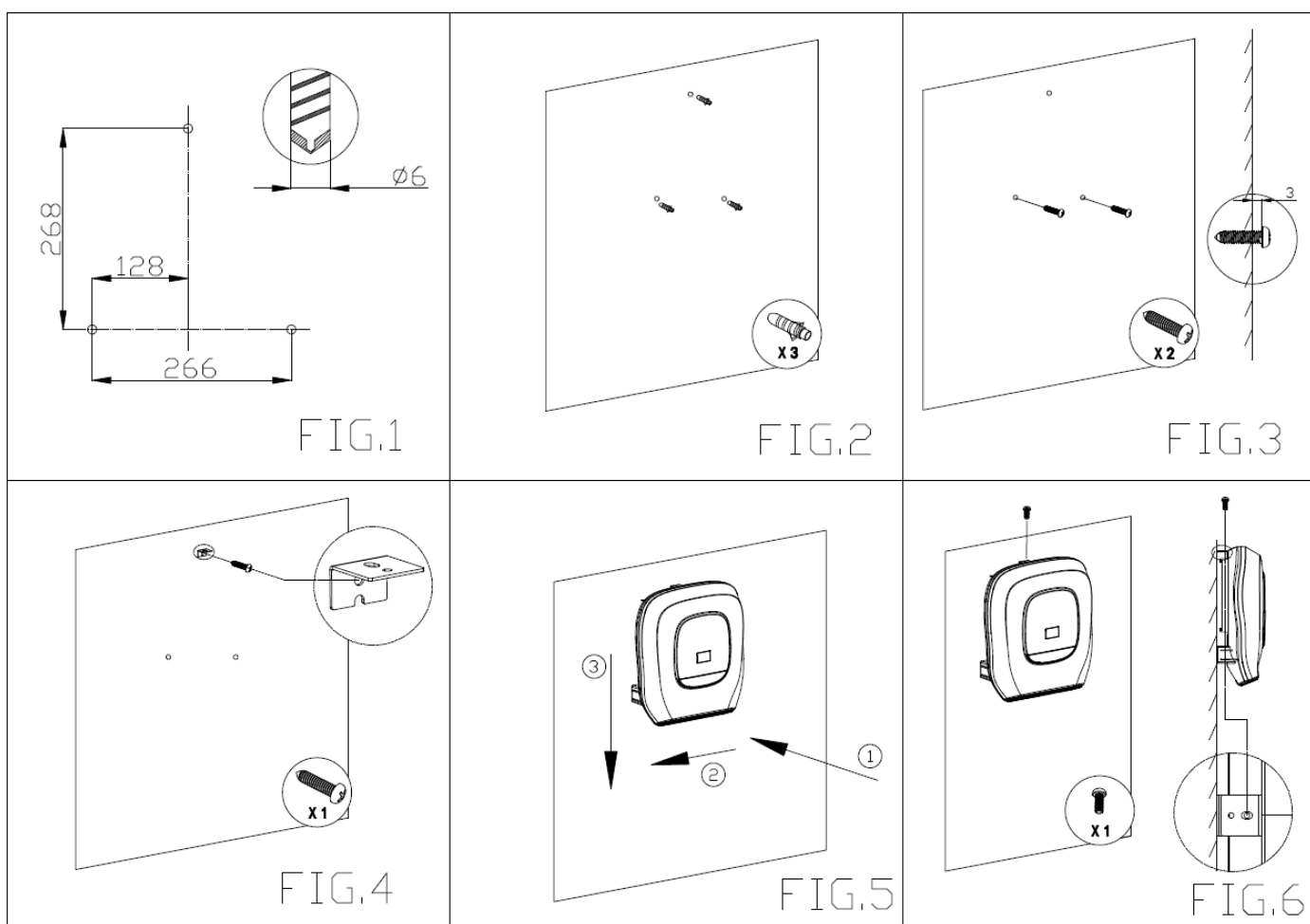
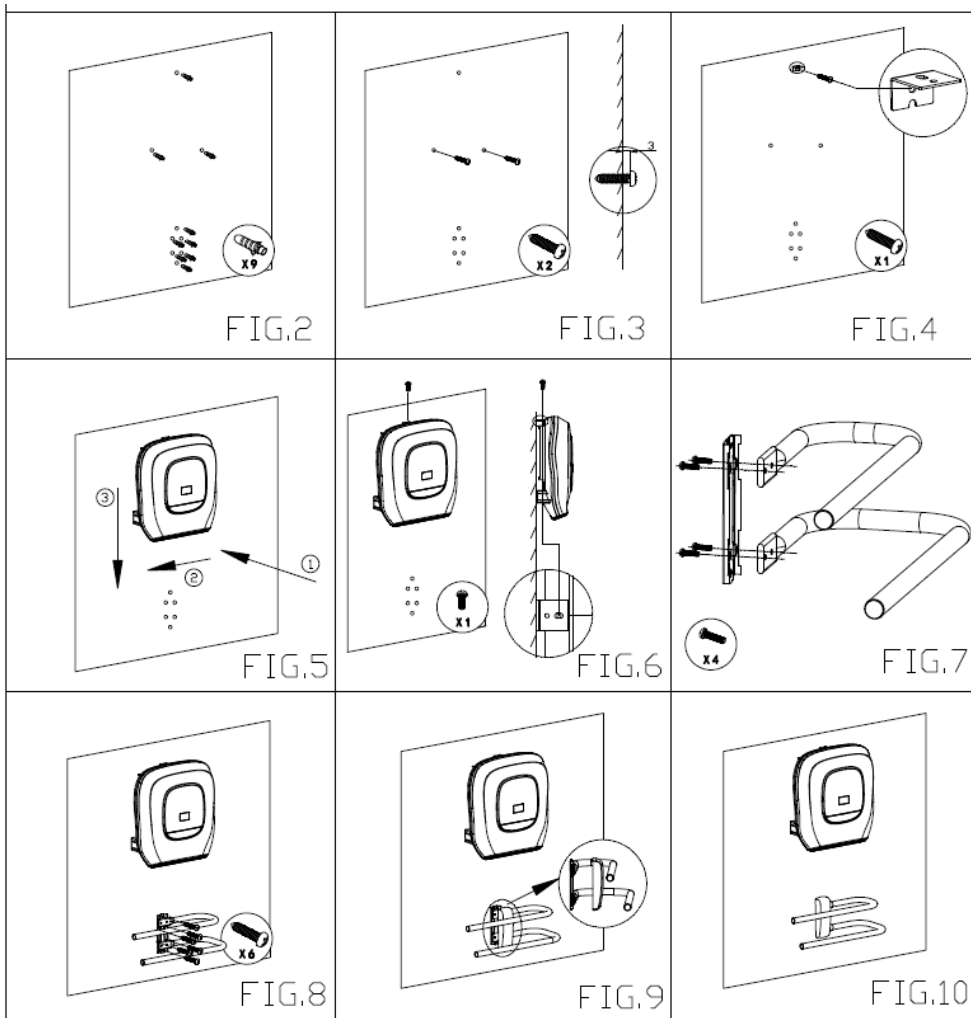
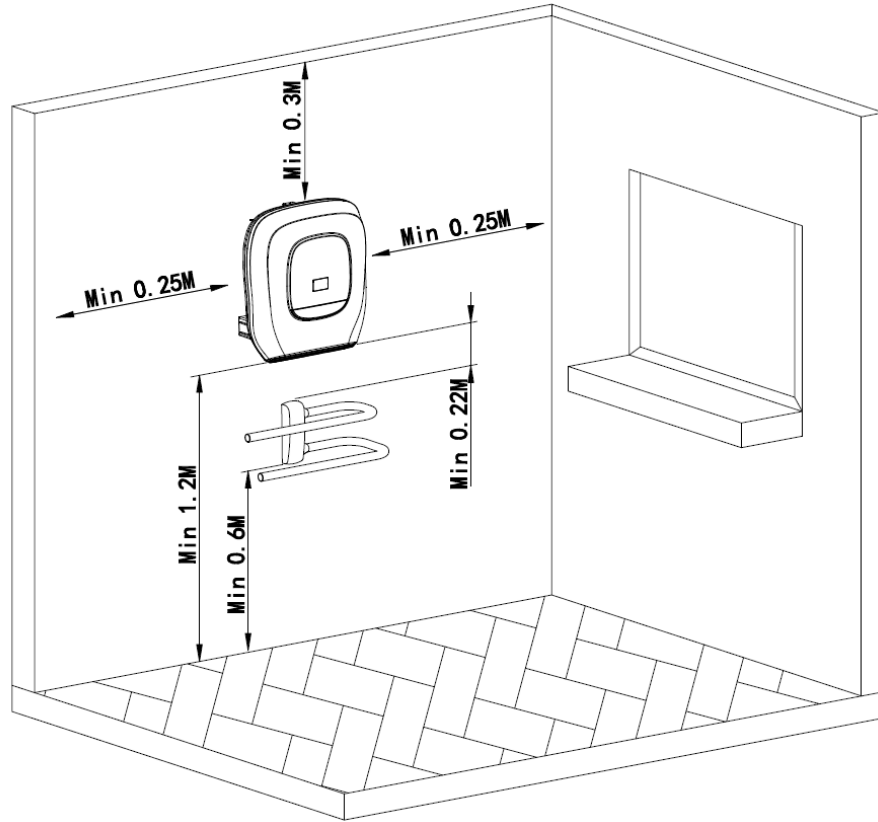


FIG.1



Avec options porte-serviettes référence
 RE04BAR01 : pour la pose se référer aux figures a
 et 1 à 10 ci-dessous

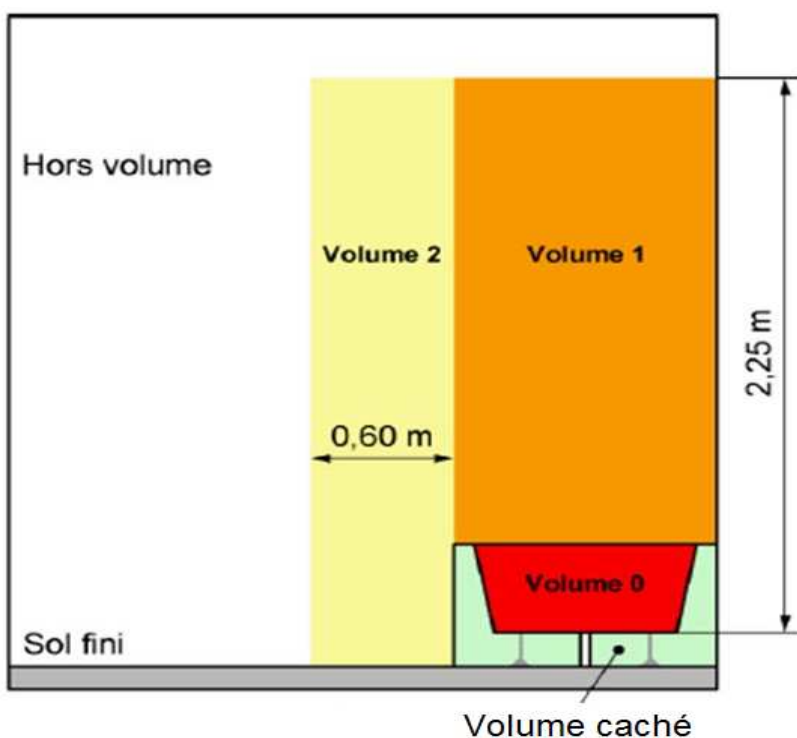


INSTALLATION DANS LA SALLE DE BAIN

Avertissement: Cet appareil peut être installé hors volume et dans le volume 2 conformément aux exigences de la norme française d'installation électrique NF C 15-100.

Note: Le schéma ci-dessous est donné uniquement à titre d'exemple.

Nous vous suggérons de contacter un électricien professionnel pour toute aide.



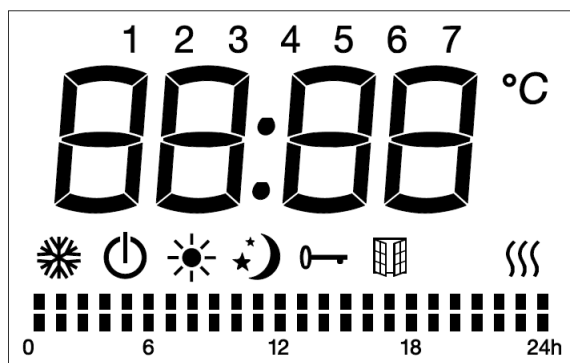
RACCORDEMENT ELECTRIQUE

Connecter les deux conducteurs du câble d'alimentation à un boîtier de raccordement en respectant les polarités telles qu'indiqué ci-dessous:

Fil bleu connecté au Neutre (230V)

Fil marron connecté à la Phase (230V)

ECRAN

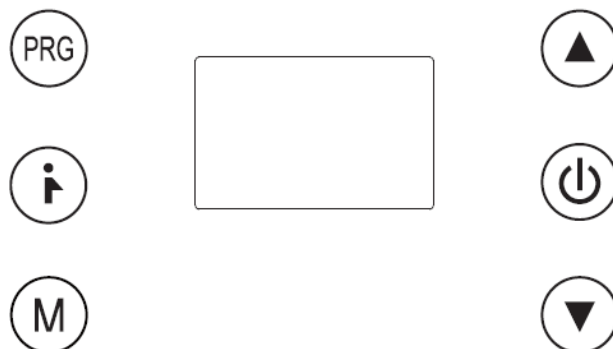





Symbole	Fonction
	Mode Veille/marche, cette fonction permet d'arrêter le chauffage (mode veille) ou de le mettre en fonctionnement.
	Mode ventilation
	Mode confort (réglage de la température souhaitée, le ventilateur fonctionnera également sous ce mode tant que la température n'est pas atteinte)
	Mode eco (le ventilateur fonctionnera également sous ce mode tant que la température n'est pas atteinte, l'appareil maintient une température 3,5 °C inférieure à la température du mode Confort. Ce mode baisse la température sans modifier la température réglée du mode Confort.)
	Verrouillage du clavier
	Fonction détection automatique d'ouverture de fenêtre
ASC	Mode BOOST automatique
	Témoin de chauffe (quand l'appareil chauffe, cette icône s'affiche sur l'écran. L'icône disparaît quand la température détectée atteint la température réglée.)
	Température (degrés centigrades)

Réglage personnalisé du mode programmation:

- Mode Confort actif
- Mode éco actif
- Mode veille actif

Tableau de commande



Boutton	Fonction
Touche PRG	Permet de choisir le programme personnalisé
Touche 	Permet de choisir le mode BOOST automatique OU Fonction détection automatique d'ouverture de fenêtre
Touche M	Permet de choisir le mode de fonctionnement Mode Confort/ Mode Eco/ Mode ventilation
Touche 	Mode Veille/marche, cette fonction permet d'arrêter le chauffage (mode veille) ou de le mettre en fonctionnement.
Touche 	Permet de moduler le temps, le jour de la semaine, la température OU via les réglages personnalisés de choisir entre le mode confort, le mode éco ou le mode veille.

FONCTIONNEMENT

Appuyer sur le bouton ON / OFF (0 / I) situé à l'arrière de l'appareil pour allumer l'appareil ou l'éteindre

Après l'avoir branché à alimentation électrique et horloge réglée, l'appareil sera en mode veille,

Appuyer sur le bouton veille/marche , le soufflant demarrera en mode confort

Notes:

1. Notes: En cas de coupure de courant, l'appareil conserve uniquement en mémoire les paramètres : température et programmation. Lors de la remise sous tension, l'horloge devra être réglée afin de faire fonctionner les différents programmes personnalisés correctement.

Le mode ASC ne sera pas mémorisé non plus.

2. Lorsque l'appareil passe en mode veille (ou éco) ou que la température est atteinte, le ventilateur continue de fonctionner pendant 15 secondes

Réglage de la température

Appuyer sur la touche ▲/▼ pour régler la température entre 5°C et 35°C pour le mode confort. La différence de température entre le mode ECO et le mode CONFORT étant de 3.5°C, la plage de température en mode ECO se situera entre 1.5°C et 31.5°C.

Appuyer sur les autres boutons excepté les touches ▲/▼ pour confirmer le réglage, ou le réglage sera confirmé automatiquement après 5 secondes.

Réglage de l'heure et du jour de la semaine

Appuyer sur les touches ▲ et ▼ en même temps pour régler l'heure. Appuyer sur la touche ▲ pour choisir entre les heures/minutes/jours. Appuyer sur la touche ▼ pour régler les heures/minutes/jours.


Appuyer sur les autres boutons excepté les touches ▲/▼ pour confirmer le réglage, ou le réglage sera confirmé automatiquement après 10 secondes.

Touche M

Appuyer sur **M** pour choisir l'un des 3 modes: Mode confort ☀, mode économique 🌙, mode Ventilation 🌀.

Remarques: En mode confort ☀, en mode Eco 🌙 et en mode **ASC**, l'appareil cesse de chauffer quand la température réglée est atteinte, la ventilation continue de fonctionner pendant 15 secondes. Lorsque la température de la pièce est inférieure à la température réglée, l'appareil chauffe de nouveau.

Verrouillage du clavier

Appuyer sur **M** pendant 3 secondes pour activer la fonction de verrouillage du clavier  , Pour déverrouiller, appuyer sur **M** à nouveau pendant 3 secondes.



CLAVIER VERROUILLE

ATTENTION:

1. Le bouton de Veille  est encore disponible quand le verrouillage du clavier est activé.

2. Le clavier est déverrouillé si:

- En cas de coupure de tension.

Il faut appuyer à nouveau sur la touche **M** pendant trois secondes pour activer la fonction verrouillage du clavier.




Touche PRG

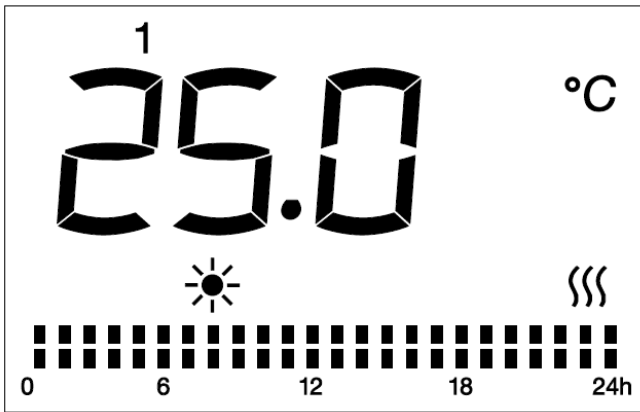
Appuyer sur le bouton **PRG** pour régler le programme

Appuyer sur la touche **PRG** pour régler le "jour (1 à 7)" et le "mode de chauffage des différentes plages horaires (00:00 à 24:00)".

Sélectionner le jour (1 à 7) avec les touches ▲/▼ , puis appuyer sur la touche **PRG** pour passer au réglage du mode. (le jour 1 est considéré comme le lundi)

Le jour étant défini, sélectionner le mode de chauffage par tranche horaire d'une heure :

- Choisir l'heure avec ▼ souhaitée pour modifier le mode de chauffe
- Pour choisir son mode confort  , son mode éco  ou son mode veille  sur l'heure choisi appuyer sur ▼
- Choisir une nouvelle heure souhaitée avec ▼ et recommencer la manipulation pour choisir son mode. Renouveler la manipulation pour toutes les heures.
- Renouveler la manipulation sur tous les jours de la semaine et appuyer sur **PRG** pour valider ou attendre 30 secondes.



Exemple: choisir jour 1, Mode Confort pour 24 heures:

1. Appuyer sur la touche PRG, puis sur ▲/ ▼ pour choisir jour 1.
2. Appuyer sur la touche PRG à nouveau, appuyer ▲ sur pour choisir l'heure, sur ▼ pour choisir Mode Confort puis répéter l'opération pour toutes les 24 heures.
3. Après 30 secondes sans action le réglage est enregistré.

Touche

Fonction BOOST automatique (mode ASC) OU Fonction détection automatique d'aération

Fonction BOOST automatique (mode ASC):


Cette fonction permet :

- de définir un enclenchement programmé à une heure définie
- avec une température réglable pour un fonctionnement d'une 1h.

En fonction de la température ambiante et du point de consigne, le chauffage s'enclenchera suffisamment tôt afin d'obtenir la température souhaitée à l'heure définie.

Si le mode est conservé, le programme se reproduira tous les jours de la semaine.

En dehors de cette heure définie le soufflant sera en mode veille.

Appuyer sur , l'affichage indique ASC pendant 3 secondes puis "12" (heure) clignote.

Appuyer sur ▲ pour basculer entre les heures / minutes et ▼ pour régler l'heure / minutes.

Après avoir terminé le réglage de l'heure, attendre 10 secondes et il sera automatiquement sauvegardé (ou appuyer et maintenir le bouton PRG jusqu'au "bip" pour confirmer le réglage).

Régler la température entre 5 ~ 25 °C. Après avoir terminé le réglage de la température,


attendre 10 secondes et il sera automatiquement sauvegardé (ou appuyer et maintenir le bouton PRG jusqu'au "bip" pour confirmer le réglage). Réglages terminés "ASC", l'heure définie et la température sélectionnée s'affichent alternativement de 10 secondes chacun.

Vous pouvez appuyer sur un autre bouton sauf ▲/▼ pour quitter le mode ASC.





Exemple:

Régler le chauffage sur 10h00 à 20 °C



- 1) Appuyer sur  pour activer la fonction ASC.
- 2) Appuyer sur ▲ pour choisir l'heure ou les minutes et ▼ pour régler l'heure / minute.
- 3) Appuyer sur ▲/▼ pour régler la température à 20 °C
- 4) Le réglage est terminé. L'appareil passe en mode ASC-veille.


L'appareil s'enclenchera pour obtenir la température souhaitée dans la pièce pour 10 h 00. Après 10 h 00, l'appareil continuera de fonctionner jusqu'à 11 h 00 avec le point de consigne sélectionné. Après 11 h, l'appareil passera en mode ASC-veille. Le jour suivant si la fonction ASC n'a pas été désactivé le fonctionnement se répètera.

La fonction détection d'ouverture de fenêtre

Appuyer sur  deux fois pour entrer dans la fonction détection automatique d'aération.  s'affichera.



Dans le mode détection d'ouverture de fenêtre, en cas de baisse brutale de température le soufflant passe automatiquement en mode veille. L'écran affichera . Appuyer sur le bouton  pour activer l'appareil et revenir dans son mode de fonctionnement (mode détection d'ouverture de fenêtre).

Appuyer sur un autre bouton sauf  pour sortir du mode détection d'ouverture de fenêtre.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Modèle / Réf	RE04SDB01
Tension nominale	220-240V~
Fréquence nominale	50 Hz
Puissance nominale	1510-1800W
Classe de protection	II
Protection IP	IP24
Dimensions LxHxP mm	320 x 372 x 130
Poids Kg	2.2

Exigences d'informations applicables aux dispositifs de chauffage décentralisés électriques

Caractéristique	Symbole	Valeur	Unité
Puissance thermique			
		RE04SDB01	
Puissance thermique nominale	P_{nom}	1800W	kW
		1.8	
Puissance thermique minimale (indicative)	P_{min}	1800W	kW
		1.8	

Puissance thermique maximale continue	$P_{max,c}$	1800W	kW
		1.8	
Consommation d'électricité auxiliaire			
A la puissance thermique nominale	e_{lmax}	0	KW
A la puissance thermique minimale	e_{lmin}	0	KW
En mode veille	e_{lsb}	0	KW
Caractéristique			Unité
Type d'apport de chaleur, pour les dispositifs de chauffage décentralisés électriques à accumulation uniquement			
contrôle thermique manuel de la charge avec thermostat intégré			Non
contrôle thermique manuel de la charge avec réception d'informations sur la température de la pièce et/ou extérieure			Non
contrôle thermique électronique de la charge avec réception d'informations sur la température de la pièce et/ou extérieure			Non
puissance thermique réglable par ventilateur			Non
Type de contrôle de la puissance thermique/de la température de la pièce			
contrôle de la puissance thermique à un palier, pas de contrôle de la température de la pièce			Non
contrôle à deux ou plusieurs paliers manuels, pas de contrôle de la température de la pièce			Non
contrôle de la température de la pièce avec thermostat mécanique			Non
contrôle électronique de la température de la pièce			Non
contrôle électronique de la température de la pièce et programmeur journalier			Non
contrôle électronique de la température de la pièce et programmeur hebdomadaire			Oui
Caractéristique			Unité
Autres options de contrôle			
contrôle de la température de la pièce, avec détecteur de présence			Non
contrôle de la température de la pièce, avec détecteur de fenêtre ouverte			Oui
option contrôle à distance			Non
contrôle adaptatif de l'activation			Non
limitation de la durée d'activation			Non
capteur à globe noir			Non
Coordonnées de contact	AER 8 rue Jules Verne 69630 CHAPONOST		

EN CAS DE PROBLEME

Problème	Solution
L'appareil ne chauffe pas	Vérifier que les disjoncteurs de l'installation sont enclenchés, ou que le délesteur n'a pas coupé l'alimentation (si l'installation en comporte un).
	Sélectionner le mode CONFORT.
	Augmenter le réglage de température.
L'appareil chauffe en permanence	Vérifier que l'appareil n'est pas dans un courant d'air.
	Diminuer le réglage de température.

MAINTENANCE

1. Isoler toujours l'appareil de l'alimentation électrique et laisser-le refroidir avant toute opération de maintenance.
2. Utiliser un aspirateur pour enlever la poussière des grilles.
3. Nettoyer l'extérieur de l'appareil en l'essuyant avec un linge humide et en le séchant avec un linge sec. N'immerger jamais l'appareil dans l'eau et ne laisser jamais d'eau pénétrer dans l'appareil.

RECYCLAGE (ELIMINATION DU PRODUIT EN FIN DE VIE)



Le pictogramme de la poubelle barrée indique que le produit doit faire l'objet d'un tri. Il doit être recyclé conformément à la réglementation environnementale locale en matière de déchets. En triant les produits portant ce pictogramme, vous contribuez à réduire le volume des déchets incinérés ou enfouis, et à diminuer tout impact négatif sur la santé humaine et l'environnement.

Importé par AER 8 rue Jule Verne 69630 CHAPONOST – Fabriqué en Chine. www.reoterm.fr