

CERAM DIGITAL

RADIATEUR SOUFFLANT CERAMIQUE
UTILISABLE EN SALLE DE BAINS



SUPRA

Ce produit ne peut être utilisé que dans des locaux bien isolés ou de manière occasionnelle.

CERAM DIGITAL

CONSIGNES DE SÉCURITÉ

- L'appareil doit être installé en respectant les règles nationales d'installation électrique définies par la norme NF C15-100 en France.
- Ne pas utiliser l'appareil à l'extérieur.
- Cet appareil est destiné à un usage domestique uniquement et non à un usage industriel.
- Ne pas utiliser cet appareil de chauffage à proximité d'une baignoire, d'une douche ou d'une piscine.
- L'appareil doit être installé de façon telle que les interrupteurs et autre dispositif de commande ne puisse être touchés par une personne dans la baignoire ou la douche.
- Ne jamais laisser d'eau s'introduire dans l'appareil. Veiller à ce que le radiateur ne soit jamais en contact avec de l'eau.
- Conserver l'appareil à l'abri de l'humidité afin d'éviter tout danger.
- Poser l'appareil sur un support horizontal stable (pas sur une moquette épaisse).
- Toujours utiliser l'appareil verticalement.
- Ne pas utiliser l'appareil à proximité d'objets, de gaz ou de matériaux inflammables ou dans un local présentant des risques d'incendie.
- Placer l'appareil de façon à ce que le flux d'air (en entrée ou en sortie) ne trouve aucun obstacle. Dépoussiérer régulièrement les grilles d'aération.
- Dérouler complètement le cordon avant chaque utilisation.
- L'appareil de chauffage ne doit pas être placé juste en dessous d'une prise de courant.
- Ne pas placer l'appareil à moins de 1 m d'une autre source de chaleur (radiateur, poêle, etc).
- Ne laisser aucun objet, tissu ou meuble à moins de 50 cm de l'appareil.

CERAM DIGITAL

CONSIGNES DE SÉCURITÉ

- Ne pas obstruer les grilles d'entrée et de sortie d'air (danger de surchauffe).
- Ne pas utiliser l'appareil pour sécher le linge
- Ne jamais introduire d'objet dans les grilles d'aération.
- Ne pas toucher l'appareil avec les mains humides.
- Ne pas utiliser de produits en spray (insecticide, huile, peinture...) aux alentours de l'appareil, pour éviter tout risque d'incendie ou de détérioration de la carrosserie de l'appareil.
- Ne jamais démonter l'appareil. Un appareil mal réparé peut présenter des risques pour l'utilisateur. Pour tout problème, consulter le point de vente.
- Ne pas utiliser l'appareil s'il présente des détériorations visibles ou s'il a été abîmé à la suite d'une chute.
- Si le câble d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant, son Service Après-Vente ou une autre personne de qualification similaire afin d'éviter tout danger.
- 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 doivent ni brancher, ni régler ni nettoyer l'appareil, et ni réaliser l'entretien de l'utilisateur.

CERAM DIGITAL

CONSIGNES DE SÉCURITÉ

- 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.
- Toujours débrancher l'appareil s'il n'est pas utilisé.
- Ne pas tirer le câble d'alimentation ou l'appareil pour débrancher la prise de courant du socle mural.
- Conserver l'appareil à l'abri de l'humidité afin d'éviter tout danger.

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.

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 en tension et hors tension par le fournisseur d'électricité.

ATTENTION : Pour éviter une surchauffe, ne pas couvrir l'appareil de chauffage.



CERAM DIGITAL

INFORMATION

Nous vous remercions de la confiance que vous nous témoignez en choisissant un appareil SUPRA. Nous espérons qu'il vous donnera entière satisfaction. Si, malgré tous nos contrôles, un problème apparaissait, veuillez vous adresser à votre point de vente.

Tout dommage résultant du non-respect des consignes de la présente notice entraîne la non-application de la garantie SUPRA.

Pour toute demande de renseignement ou de Service Après-Vente, notez la référence et le n° de série sur la plaque signalétique de l'appareil.

Conservez ce document et veillez à le remettre à tout nouvel utilisateur. Avant le branchement de l'appareil, veuillez lire attentivement les recommandations de la notice.

DISTANCES MINIMALES DE SÉCURITÉ

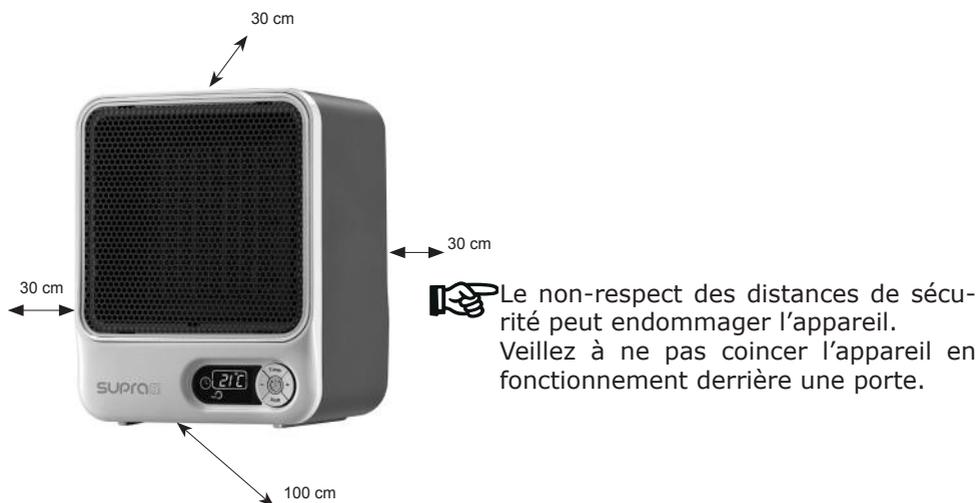


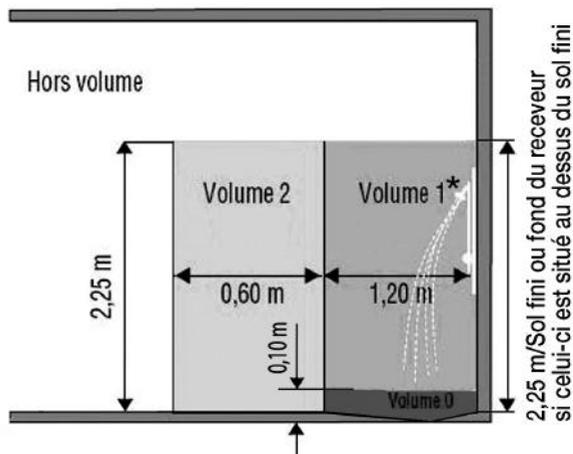
Fig. 1 : Distances de sécurité

CERAM DIGITAL

PRÉCONISATION D'INSTALLATION DANS LA SALLE DE BAINS

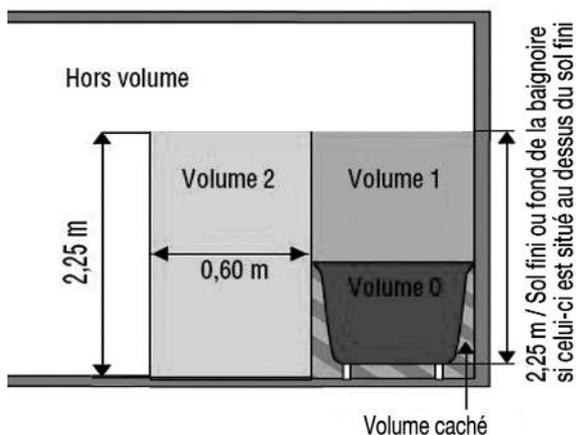
Les schémas des volumes de salle de bains ci-dessous ne sont fournis qu'à titre indicatif. Veuillez vous référer à la norme d'installation française NF C15-100 pour réaliser l'installation.

POUR UNE DOUCHE



* Dans le cas où la douche comporte une paroi jointive au sol et au mur, la distance d'1,20 m ne doit plus être prise en compte. C'est alors la façade de la paroi qui délimite le volume 1.

POUR UNE BAIGNOIRE



CERAM DIGITAL

INFORMATIONS DE CHAUFFAGE DÉCENTRALISÉ

Référence du modèle : CERAM DIGITAL (a)					
Caractéristique	Symbole	Valeur (a)	Unité	Caractéristique	Unité
Puissance thermique					
Puissance thermique nominale	P_{nom}	1,5	kW	contrôle thermique manuel de la charge avec thermostat intégré	non
Puissance thermique minimale (indicative)	P_{min}	0,8	kW	contrôle thermique manuel de la charge avec réception d'informations sur la température de la pièce et/ou extérieure	non
Puissance thermique maximale continue	$P_{max,c}$	1,5	kW	contrôle thermique électronique de la charge avec réception d'informations sur la température de la pièce et/ou extérieure	oui
Consommation d'électricité auxiliaire				puissance thermique réglable par ventilateur	non
À la puissance thermique nominale	$e_{l,max}$	1,5	kW	Type de contrôle de la puissance thermique/de la température de la pièce	
À la puissance thermique minimale	$e_{l,min}$	1,8	kW	contrôle de la puissance thermique à un palier, pas de contrôle de la température de la pièce	non
En mode veille	$e_{l,SB}$	0,0006	kW	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	oui
				contrôle électronique de la température de la pièce et programmeur journalier	non
				contrôle électronique de la température de la pièce et programmeur hebdomadaire	non
				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	non
				option contrôle à distance	non
				contrôle adaptatif de l'activation	non
				limitation de la durée d'activation	oui
				capteur à globe noir	non
Coordonnées de contact :		SUPRA SA - BP 22 - 67216 OBERNAI Cedex - FRANCE			

CERAM DIGITAL

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Modèle :	CERAM DIGITAL
Type :	Radiateur soufflant céramique utilisable en salle de bains
Tension :	230 V ~ 50 Hz (16 A)
Puissance :	1 500 W
Protection :	Classe II;  ; IP21
Thermostat :	Electronique
Fonctionnement :	Chauffage 800 W et 1 500 W - Ventilation été Minuterie jusqu'à 12 h - Position hors-gel
Filtre :	A air anti-poussières lavable
Affichage :	Ecran digital
Sécurités :	Anti-surchauffe et anti-basculement
Plage de réglage:	5°C à 30°C
Dimensions LxHxP :	17x20,8x13,1 cm
Poids :	1,3 kg



DESCRIPTION DE L'APPAREIL



Fig. 2 : Face avant

- A. Sortie d'air chaud
- B. Tableau de commande (fig. 4)
- C. Base

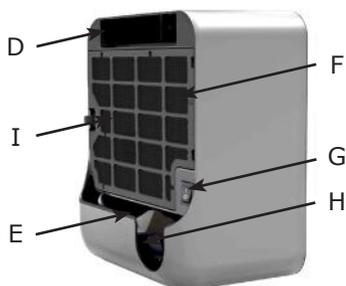


Fig. 3 : Faces latérale et arrière

- D. Poignée
- E. Range-cordon
- F. Porte-filtre
- G. Bouton d'alimentation
- H. Câble électrique
- I. Filtre et entrée d'air

CERAM DIGITAL

INSTALLATION

- L'appareil est prévu pour fonctionner de façon mobile.
- Respecter les consignes de sécurité ainsi que les volumes de sécurité (p. 6). Votre appareil de chauffage mobile peut être déplacé à condition de respecter les distances minimales de sécurité (fig. 1).

Cet appareil comporte une double isolation électrique  et est protégé contre les chutes verticales de gouttes d'eau (IP21). Il peut être utilisé conformément à la norme NF C15-100 dans la zone "Hors volume" de la salle de bains (p. 6). Le raccordement à la terre n'est pas nécessaire.



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 en tension et hors tension par le fournisseur d'électricité.



Ne pas utiliser l'appareil de chauffage à proximité d'une baignoire, d'une douche ou d'une piscine (cf. "Hors volume" de la salle de bains p.7). Afin de garantir la sécurité des utilisateurs, l'utilisation de l'appareil en "Hors volume" situé au dessus des volumes 1 et 2 est fortement déconseillée.

- Brancher l'appareil sur une prise 230 V ~ 50 Hz, protégée par un fusible de 16 A.
- Poser l'appareil sur un support stable horizontal (sur un meuble, sur une table, au sol mais pas sur une moquette épaisse).
- Toujours utiliser l'appareil sur sa base (C, fig. 2).

MISE EN MARCHÉ

Avant de faire fonctionner votre appareil, assurez-vous que toutes les précautions évoquées dans les chapitres 'Consignes de sécurité' et 'Préconisation d'installation dans la salle de bains' sont respectées.

Le radiateur soufflant est équipé d'un thermostat électronique permettant de sélectionner la température ambiante désirée.

- Après avoir branché l'appareil, appuyer sur le bouton d'alimentation à l'arrière de l'appareil (G, fig. 3). Un bip retentit.
- Appuyer sur le bouton A (fig. 4) pour allumer l'appareil. Un bip retentit et le témoin lumineux s'allume. Chaque pression sur les boutons déclenche un bip sonore. Chaque pression sur les touches D et E (fig. 4) entraîne le clignotement de l'affichage 1, fig.4 (température ou minuterie).
- Par défaut, l'afficheur digital indique la température ambiante (1, fig.4).

CERAM DIGITAL

DESCRIPTION DES BOUTONS DE COMMANDE

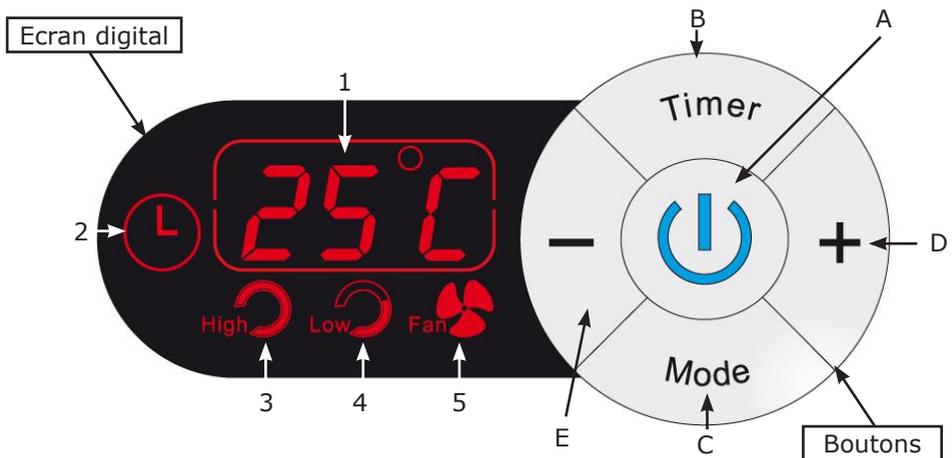


Fig. 4 : Tableau de commande

Ecran digital

1. Température

2. Minuterie

3. Chauffage à pleine puissance

4. Chauffage à basse puissance

5. Ventilation été



Boutons

A. Bouton Marche/Arrêt - Témoin lumineux de fonctionnement

B. Programmation de la minuterie (entre 1 h et 12 h)

C. Sélecteur du mode de fonctionnement

D. Touche + : pour augmenter la température de consigne ou la minuterie

E. Touche - : pour abaisser la température de consigne ou la minuterie



La sonde de température de CERAM DIGITAL se situe dans l'appareil. Une différence de température entre la valeur ambiante affichée (1, fig. 4) et la température réelle est normale. Cette différence s'explique par la stratification de l'air. Pour chauffer rapidement, augmenter la température souhaitée de quelques degrés.

CERAM DIGITAL

FONCTIONNEMENT

CHAUFFAGE

Pour chauffer en continu :

1. Régler la température de consigne sur la température désirée. Par défaut, elle est de 21°C. Si cette température vous convient, passer à l'étape 3.
2. Pour augmenter la température de consigne, appuyer sur la touche **+** (D, fig. 4). Pour baisser la température de consigne, appuyer sur la touche **-** (E, fig. 4).
3. Sélectionner le mode de fonctionnement en appuyant sur le bouton **Mode** (C, fig. 4). Appuyer jusqu'à l'affichage du mode de chauffage souhaité :

Pleine puissance  (3, fig. 4) ou basse puissance  (4, fig. 4). Dès que l'appareil atteint la température de consigne, il s'arrête de chauffer. Le ventilateur continue de souffler quelques secondes pour refroidir l'élément chauffant.

L'appareil redémarre dès que la température ambiante est inférieure à la température de consigne.

Qu'il soit en mode pleine puissance ou basse puissance, une pression sur le bouton **+** ou **-** permet d'augmenter ou d'abaisser la température de consigne. Dans ce cas, la température clignote.

Pour annuler la température de consigne, appuyer 2 secondes sur le bouton **+** ou **-**. La température de consigne par défaut réapparaît.

MINUTERIE

Cette fonction marche dans n'importe quel mode : chauffage ou ventilation été. Pour programmer une durée de fonctionnement :

1. Appuyer sur le bouton **Timer** (B, fig. 4). Le symbole  (2, fig. 4) s'affiche. Par défaut, la minuterie clignote. Si la durée par défaut de 6 h vous convient, passer à l'étape 3.
2. Régler la durée de fonctionnement désirée tant qu'elle clignote. Pour augmenter la minuterie, appuyer sur la touche **+** (D, fig. 4). Pour baisser la minuterie, appuyer sur la touche **-** (E, fig. 4).
3. Sélectionner le mode de fonctionnement en appuyant sur le bouton **Mode** (C, fig. 4). Appuyer jusqu'à l'affichage du mode de fonctionnement souhaité : pleine puissance (3, fig. 4), basse puissance (4, fig. 4) ou ventilation été (5).
4. Pour supprimer la minuterie, appuyer sur le bouton **-** jusqu'à la disparition de l'affichage de la durée de fonctionnement.

En mode chauffage, si la température ambiante est supérieure à la température de consigne, l'appareil s'arrête de fonctionner avant la fin de la minuterie. L'appareil redémarrera automatiquement pour maintenir la température programmée.

Dès que la minuterie est réglée, la durée de fonctionnement restante ou la température ambiante s'affiche en alternance jusqu'à l'arrêt de l'appareil.

CERAM DIGITAL

VENTILATION ÉTÉ

Pour souffler de l'air à température ambiante, sélectionner le mode ventilation été en appuyant sur le bouton **Mode** (C, fig. 4).

Appuyer jusqu'à l'affichage du symbole (5, fig 4) .

Par défaut, le mode ventilation été fonctionne en continu.

En mode ventilation été, seule la fonction minuterie est accessible.

HORS-GEL

Pour protéger les installations sanitaires du gel, choisir le mode chauffage pleine ou basse puissance. Il est conseillé de régler la température de consigne sur 7°C.

Dès que la température ambiante descend au dessous de 7°C environ, l'appareil se met à chauffer. Il maintient la température au-dessus de cette température (sauf en cas de coupure de courant).

ARRÊT

Pour éteindre l'appareil, appuyer sur le bouton **A** (fig. 4), puis appuyer sur le bouton d'alimentation à l'arrière de l'appareil. Débrancher l'appareil.

FILTRE

Le radiateur soufflant CERAM DIGITAL est muni d'un filtre anti-poussières amovible qui retient les poussières contenues dans l'air.

Il est recommandé de nettoyer le filtre anti-poussières une fois par semaine.

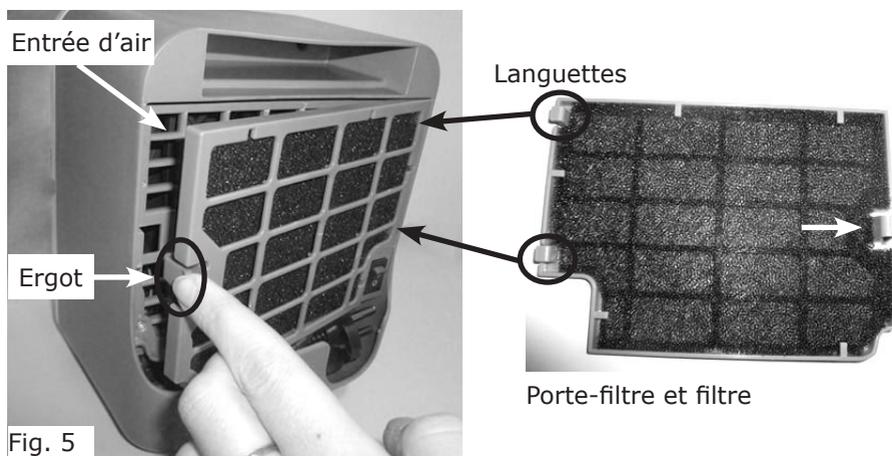
La fréquence de nettoyage dépend de l'encrassement du filtre. Ne jamais laisser le filtre se colmater. Dès qu'une pellicule de poussière apparaît, procéder à son nettoyage.

- Pour sortir le filtre à air, pincer l'ergot du porte-filtre comme indiqué fig. 5 et le tirer vers soi.
- Aspirer le porte-filtre, le filtre et l'entrée d'air.
- Essuyer le filtre avec un chiffon doux, propre et légèrement humide en veillant à ne pas le déchirer.
- Veiller à ce que le filtre soit sec et ne soit pas déchiré avant de le remettre en place.

Pour remettre le filtre dans son logement:

- Fixer le filtre sur le porte-filtre.
- Insérer les 2 languettes du porte-filtre dans les fentes de l'entrée d'air.
- Presser sur l'ergot jusqu'au clic.

CERAM DIGITAL



NE JAMAIS UTILISER LE SOUFFLANT SANS SON FILTRE.

ENTRETIEN

Le radiateur soufflant CERAM DIGITAL ne nécessite qu'un nettoyage du filtre et un nettoyage extérieur réguliers.

Les détériorations résultant d'un mauvais entretien de l'appareil ne seront pas prises en charge par la garantie.

- Avant tout nettoyage, éteindre l'appareil en appuyant sur le bouton A puis sur l'interrupteur arrière (G, fig. 3).
- Débrancher l'appareil.
- Attendre que l'appareil soit froid.
- Ne jamais immerger l'appareil dans l'eau.
- Eviter impérativement que de l'eau n'entre dans l'appareil.
- Utiliser un chiffon légèrement humide.
- Veiller à ne pas mouiller les grilles d'entrée et de sortie d'air.
- Ne pas employer de détergents, d'abrasifs, de produits chimiques (alcool, essence...).
- Aspirer régulièrement les entrées et sorties d'air. L'accumulation de poussières nuit au bon fonctionnement de l'appareil.

SÉCURITÉ ANTI-BASCULEMENT

Pendant son fonctionnement, lorsque l'appareil bascule vers l'avant ou vers l'arrière, le dispositif de sécurité anti-basculéement s'enclenche.

Le radiateur CERAM DIGITAL s'éteint automatiquement.

Remettre l'appareil sur sa base et procéder comme décrit au paragraphe 'Sécurité anti-surchauffe' pour le réutiliser.

CERAM DIGITAL

SÉCURITÉ ANTI-SURCHAUFFE

En cas d'accumulation de chaleur, un dispositif de protection contre la surchauffe arrête automatiquement le fonctionnement de l'appareil.

- Débrancher l'appareil pendant une dizaine de minutes afin que l'élément chauffant refroidisse.
- Supprimer la cause de surchauffe (grille d'entrée et de sortie d'air couvertes, circulation d'air obstruée, poussières...).
- Aspirer le filtre si nécessaire.
- Remettre l'appareil sous tension.
- Remettre l'appareil en fonctionnement.

EN CAS DE PROBLÈME ...

PROBLEMES	CAUSES POSSIBLES	SOLUTIONS
L'appareil ne chauffe pas.	La température de consigne est inférieure à la température ambiante.	Augmenter la température de consigne.
	L'appareil est en mode ventilation.	Mettre l'appareil en mode chauffage.
L'appareil ne fonctionne pas.	L'appareil n'est pas sous-tension.	Appuyer sur l'interrupteur de mise sous-tension (G, fig. 3).
	La sécurité anti-basculement s'est enclenchée.	Relever l'appareil. Le remettre en fonctionnement.
	La sécurité anti-surchauffe s'est enclenchée.	Supprimer la cause de la surchauffe et laisser l'appareil refroidir avant de le remettre en fonctionnement.
	Panne de courant	Rétablir le courant et rallumer l'appareil.
L'appareil ne s'arrête pas.	Le ventilateur ne s'arrête pas instantanément.	Ceci est normal. Attendre quelques secondes.
L'afficheur indique 'LO'.	La température ambiante affichée est inférieure à -9°C.	Laisser chauffer l'appareil. Au-dessus de -9°C, l'afficheur indiquera la température ambiante.
L'afficheur indique 'HI'.	La température ambiante affichée est comprise entre 37°C et 50°C.	Ceci n'empêche pas le fonctionnement. En dessous de 37°C, l'afficheur indiquera la température ambiante.
L'afficheur indique '00' et un bip continu retentit.	La température ambiante est supérieure à 50°C.	Débrancher l'appareil et attendre que la température ambiante redescende sous 50°C.

CERAM DIGITAL

CERAM DIGITAL

Les produits électriques ne doivent pas être mis au rebut avec les déchets ménagers. Merci de les recycler dans les points de collecte prévus à cet effet. Adressez-vous aux autorités locales ou à votre revendeur pour obtenir des conseils sur le recyclage.



Les cartons et papiers se trient.

Pour en savoir plus :

www.quefairedemesdechets.fr

SUPRA

SUPRA SA RCS Saverne B 675 880 710
SIRET 675 880 710 00032
BP 22 - 67216 OBERNAI Cedex FRANCE
www.supra.fr