
TCH7915ERCA

TOUR DE CHAUFFAGE CÉRAMIQUE INSTANTANÉ

Mode d'emploi . Conservez cette notice

Visitez www.delonghi.com pour y voir une liste des centres de
réparation proches de chez vous.

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

120 V~ 60 Hz 1500 W

INSTANT CERAMIC TOWER HEATER

Instructions for use. Keep these instructions

Visit www.delonghi.com for a list of service centers near you.

ELECTRIC CHARACTERISTICS

120 V~ 60 Hz 1500 W



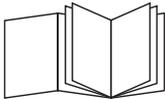
The DeLonghi logo, consisting of the brand name in a stylized font inside a rounded rectangular border.

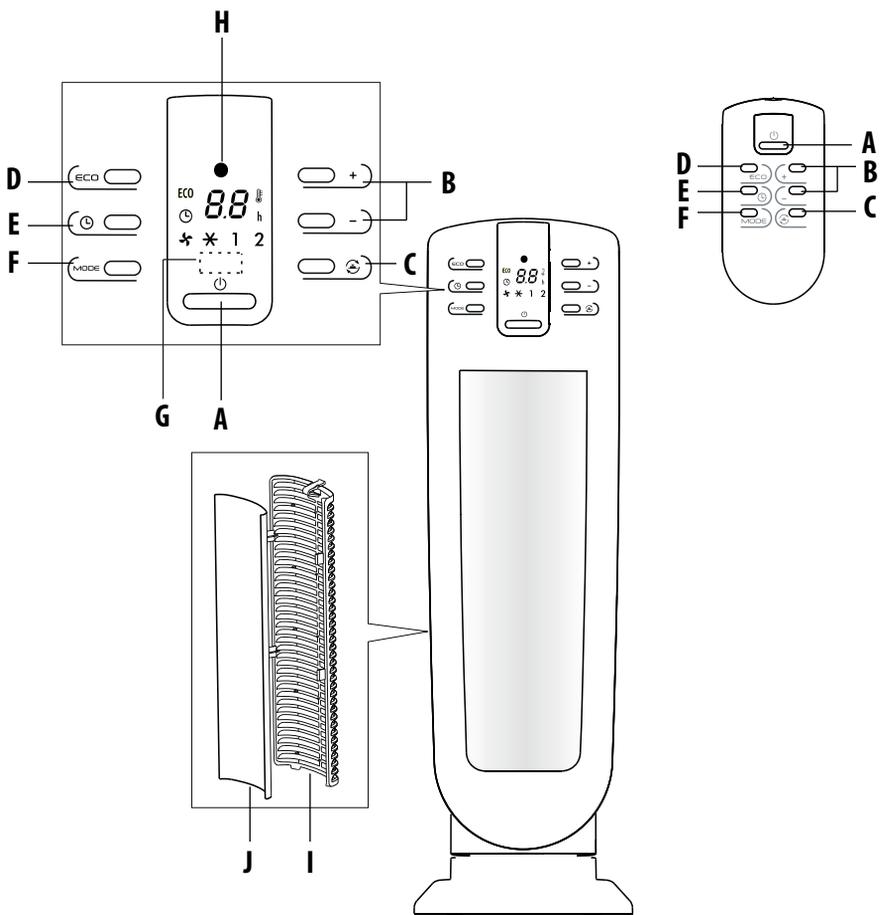
FR

page 4

EN

page 11





MISES EN GARDE IMPORTANTES

Lors de l'utilisation de tout appareil électrique, certaines consignes de sécurité de base doivent toujours être suivies pour réduire le risque d'incendie, de choc électrique et/ou de blessures. Lire attentivement toutes les instructions avant d'utiliser l'appareil. En particulier:



Danger!

Le non-respect de l'avertissement peut entraîner des blessures mortelles par choc électrique.

- L'appareil ne doit pas être placé directement sous une prise murale.
- Ne pas utiliser l'appareil à l'extérieur.
- **Ne pas utiliser un radiateur dont le cordon ou la fiche sont endommagés ou après un dysfonctionnement ou une chute du radiateur ou encore s'il a été endommagé d'une manière quelconque. Renvoyer le radiateur à un centre de réparation autorisé pour un contrôle, un ajustement électrique ou mécanique ou une réparation.**
- Ce radiateur n'est pas prévu pour être utilisé dans les salles de bains, les buanderies ou les pièces similaires. Ne jamais placer le radiateur dans un endroit où il pourrait tomber dans une baignoire ou tout autre récipient contenant de l'eau.
- Si le cordon d'alimentation est endommagé, cesser d'utiliser le produit. Le cordon d'alimentation doit être remplacé par le fabricant, un centre de réparation autorisé ou un électricien qualifié afin d'éliminer tout risque.

- Ne pas utiliser ce radiateur à proximité immédiate d'un bain, d'une douche et des éviers ou d'une piscine.
- N'introduire aucun objet étranger dans les ouvertures de ventilation ou d'évacuation sous peine de causer un choc électrique, un incendie ou des dégâts au radiateur.
- **ATTENTION: pour éviter tout choc électrique, faire correspondre la broche large de la fiche avec la fente large, puis introduire à fond.**
- ATTENTION: Pour éviter un risque dû à une réinitialisation involontaire du disjoncteur thermique, cet appareil ne doit pas être alimenté par un dispositif de commutation externe, tel qu'une minuterie, ou connecté à un circuit qui est régulièrement mis en marche et arrêté par le service public.
- Ce radiateur peut inclure une alarme visuelle pour avertir que des parties du radiateur deviennent excessivement chaudes. Si l'alarme clignote, arrêter immédiatement le radiateur et vérifier si des objets qui pourraient causer des températures élevées se trouvent sur ou à côté du radiateur. **NE PAS UTILISER LE RADIATEUR LORSQUE L'ALARME CLIGNOTE.**
- S'il est prévu de fixer l'appareil au mur, s'assurer que l'interrupteur ou tout autre dispositif de contrôle n'est pas à la portée de personnes dans le bain ou la douche.



Important!

Le non-respect de l'avertissement pourrait entraîner des

blessures ou des dégâts à l'appareil.

- L'appareil n'est pas prévu pour être utilisé par des personnes (enfants compris) ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites, ou qui manquent d'expérience et de connaissance, sauf si elles sont surveillées ou ont reçu des instructions concernant l'utilisation de l'appareil par une personne responsable de leur sécurité. Les enfants doivent être surveillés pour s'assurer qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.
- **ATTENTION — Certaines parties de ce produit peuvent devenir très chaudes et causer des brûlures.**
- Une extrême prudence est nécessaire lorsque tout radiateur est utilisé par ou à proximité des enfants et chaque fois que le radiateur est laissé en fonctionnement et sans surveillance.
- Toujours débrancher la fiche de la prise de courant lorsque l'appareil n'est pas utilisé.
- Ne pas enrouler le cordon autour de l'appareil immédiatement après utilisation.
- Les parties internes de l'appareil peuvent devenir très chaudes ou produire des étincelles pendant le fonctionnement. Ne pas utiliser l'appareil dans des endroits où de l'essence, de la peinture ou d'autres liquides inflammables sont utilisés ou entreposés.
- Utiliser cet appareil uniquement comme décrit dans ce manuel. Toute

autre utilisation non recommandée par le fabricant peut provoquer un incendie, un choc électrique ou des blessures.

- Pour éviter la surcharge et les fusibles grillés, s'assurer qu'aucun autre appareil n'est branché dans la même prise ou dans une autre prise raccordée au même circuit.
- S'assurer que la fiche est complètement insérée dans la prise. Les prises murales peuvent se détériorer avec le temps et il faut donc vérifier régulièrement la prise pour détecter des signes de surchauffe ou de déformation. Si la prise s'est détériorée, cesser de l'utiliser et la faire réparer.
- Ne pas utiliser l'appareil dans de petites pièces lorsqu'elles sont occupées par des personnes qui ne sont pas capables de quitter la pièce, sauf si une surveillance constante est assurée.



Risque de brûlures !

Le non-respect de l'avertissement pourrait entraîner des brûlures.

- **AVERTISSEMENT:** Pour éviter toute surchauffe, ne jamais  couvrir l'appareil en cours de fonctionnement, car cela entraînerait une augmentation dangereuse de la température et un risque d'incendie.
- Ne pas utiliser l'appareil sur des surfaces souples, telles que des lits, où les ouvertures pourraient être obstruées.
- Ce radiateur est chaud durant l'utilisation. Pour éviter les brûlures,

éviter tout contact de la peau nue avec les surfaces chaudes. Utiliser la poignée pour déplacer ce radiateur. Pour éviter les brûlures, éviter tout contact de la peau nue avec les surfaces chaudes. Utiliser la poignée pour déplacer l'appareil. Tenir tous les matériaux inflammables, tels que les meubles, les oreillers, les draps, le papier, les vêtements et les rideaux à 90 cm (3 pieds) minimum de l'avant et du dessus de l'appareil et éviter tout contact avec les côtés et l'arrière.

- Ne pas faire passer le cordon sous la moquette. Ne pas couvrir le cordon avec des tapis, des carpettes ou similaires. Disposer le cordon loin de la zone de circulation, dans un lieu où personne ne peut trébucher dessus.
- Il est normal que la fiche et le cordon du radiateur soient chauds au toucher. Une prise ou un cordon qui deviennent chaud au toucher ou qui se déforment peut être le résultat d'une prise électrique usée. Les prises usées doivent être remplacées avant toute utilisation ultérieure du radiateur. Le branchement du radiateur dans une prise usée peut entraîner une surchauffe du cordon d'alimentation ou un incendie.
- **AVERTISSEMENT:** Ne pas couvrir l'appareil pendant son fonctionnement afin d'éviter une surchauffe susceptible de provoquer un incendie.



Remarque:

Ce symbole indique des recommandations et des informations importantes pour l'utilisateur.

- Si l'appareil est équipé d'un ruban en polyéthylène utilisé comme poignée de transport, le retirer avant de brancher l'appareil à la prise.
- Toujours utiliser l'appareil en position verticale.
- Pour débrancher le radiateur, l'éteindre avec la commande, puis débrancher la fiche de la prise.
- Brancher uniquement aux prises correctement polarisées.
- Ce radiateur n'est pas conçu pour être utilisé avec une rallonge ou multiprise. Brancher le cordon directement dans une prise murale appropriée.
- Vérifier que ni l'appareil ni le cordon d'alimentation n'ont été endommagés pendant le transport.
- S'assurer qu'aucun morceau de polystyrène ou autre matériau d'emballage n'a été laissé sur l'appareil. Il peut être nécessaire de passer l'aspirateur sur l'appareil.
- Lorsque l'appareil est allumé pour la première fois, le laisser fonctionner à pleine puissance pendant au moins deux heures pour éliminer l'odeur désagréable. S'assurer que la pièce dans laquelle se trouve l'appareil est bien aérée pendant cette opération. Il est normal que l'appareil émette de petits craquements lorsqu'il est allumé.
- Ne pas utiliser l'appareil dans des pièces d'une superficie inférieure à 4 m² (43 pieds carrés).

Signification des symboles



Ce symbole signifie:

(Si prévu) équipement de Classe II

- Avant de ranger l'appareil, s'assurer qu'il est complètement éteint et débranché de la prise de courant. Enrouler le câble autour de la base. Ne pas entreposer dans des atmosphères poussiéreuses.
- Ne rien poser sur l'appareil.
- Ne pas obstruer les prises d'air et grilles de sortie (risque de surchauffe).
- Ne pas placer le radiateur près d'un lit car des objets tels que des oreillers ou des couvertures peuvent tomber du lit et être prendre feu à cause du radiateur.
- Cet appareil n'est pas conçu pour être utilisé à des altitudes supérieures à 2000 m (6561 pieds).
- Un dispositif de sécurité basculant éteint l'appareil s'il tombe ou est mal positionné au point de compromettre la sécurité. L'appareil émet un bip et un point clignote sur l'afficheur. Une fois remis en position verticale, l'appareil se remet en marche au bout de quelques secondes. Voir la section résolution des problèmes.

CONSERVEZ CE MODE D'EMPLOI

POUR UN USAGE DOMESTIQUE UNIQUEMENT

DESCRIPTION

- A** Touche ON/STANDBY (marche/veille)
- B** Touches de réglage +/-
- C** Touche d'oscillation
- D** Touche de fonction « ECO »
- E** Touche minuterie
- F** Touche MODE
(pour la sélection du mode de fonctionnement)
- G** Récepteur de la télécommande
- H** Témoin d'alimentation
- I** Couverture arrière
- J** Filtre

UTILISATION

Installation

L'appareil peut être utilisé sur toute surface horizontale et rigide. Ne surchargez pas le circuit électrique en évitant d'utiliser la même prise pour d'autres appareils.

Raccordement électrique

Avant de brancher la fiche dans la prise de courant, s'assurer que la tension de votre système électrique est conforme à la tension indiquée sur la plaque signalétique de l'appareil et que la prise utilisée est en bonne condition.

Fonctionnement et utilisation

- Brancher l'appareil à la prise de courant.
- L'appareil émet un « bip » et le témoin d'alimentation (H) s'allume et reste allumé tant que l'appareil est alimenté.
- L'appareil passe en VEILLE. Si le point ne clignote pas sur l'afficheur, ceci signifie que l'interrupteur d'arrêt automatique en cas de renversement a été activé. Voir paragraphe: « Fonctionnalités de sécurité supplémentaires ».
- Appuyer sur la touche MARCHÉ/VEILLE (A) pour mettre en marche l'appareil. Il commencera à chauffer avec les paramètres prédéfinis.

Touche MODE

Appuyer sur la touche MODE (F) pour sélectionner l'une des fonctions suivantes disponibles:

- **Ventilation**  Dans ce mode de fonctionnement, seul le ventilateur est activé. Par conséquent, l'appareil ne réchauffe pas la pièce.
- **Antigel**  Dans ce mode de fonctionnement, l'appareil maintient la pièce à la température de 7 °C (45 °F) pour prévenir

les températures de congélation.

- **Chauffage 1 et Chauffage 2**

Dans ce mode de fonctionnement, il est possible de régler la température désirée en appuyant sur les touches de réglage + et - (B).

• **Chauffage 1 (niveau de puissance minimum):**

L'appareil fonctionne à la puissance minimale diminuant le bruit et la consommation d'énergie au minimum.

• **Chauffage 2 / Fonction BOOST (niveau de puissance maximum):**

L'appareil fonctionne à la puissance maximale pour le chauffage rapide de la pièce.

Fonction ECO

Dans ce mode de fonctionnement, l'appareil règle automatiquement le niveau de puissance pour garantir le meilleur confort possible, diminuant la consommation d'énergie. Dans ce mode de fonctionnement, l'appareil pourra commuter la puissance de chauffage du niveau maximal au niveau minimal et inversement, plusieurs fois en une heure.

Lors de l'utilisation de la fonction ECO, le paramètre de température maximale est de 26 °C (79 °F). Pour activer cette fonction, appuyer sur la touche ECO (D).

Touche d'oscillation

Pour que l'appareil distribue le flux d'air sur une plus grande superficie, appuyer sur la touche d'oscillation (C) . L'appareil commence alors à osciller à droite et à gauche. Pour arrêter l'oscillation dans la position désirée, appuyer simplement une nouvelle fois sur la touche (C).

Éteindre l'appareil

Pour éteindre l'appareil, appuyez sur la touche MARCHÉ/VEILLE (A). L'afficheur indiquera un compte à rebours pendant environ 6 secondes.



Remarque: L'afficheur peut indiquer la température en °F et en °C. Pour modifier l'échelle de température, maintenir la touche + enfoncée pendant environ 8 secondes, puis relâcher. Veuillez noter qu'étant donné que le dispositif n'est pas précis, la température indiquée ne correspond pas nécessairement à la réalité.

Minuterie numérique 24 heures

Cette fonction peut être activée depuis n'importe quel mode de fonctionnement.

Allumage retardé: avec l'appareil en position VEILLE, appuyer sur la touche minuterie (E) . L'afficheur indique le symbole  et le temps restant avant l'allumage.

Pour modifier l'heure, utilisez les touches de réglage + et - (B) puis patientez quelques secondes jusqu'à ce que la programmation soit complétée.

L'afficheur affiche le symbole  pour indiquer que la minuterie est réglée. À l'heure programmée, l'appareil s'allume avec les paramètres qu'il avait lors de l'utilisation précédente.

Extinction automatique: l'appareil allumé, appuyer sur la touche minuterie (E) . L'afficheur affiche le symbole  et le temps restant avant l'extinction. Pour modifier l'heure, utilisez les touches de réglage + et - (B) puis patientez quelques secondes jusqu'à ce que la programmation soit complétée. L'afficheur indique à nouveau les paramètres actuels et le symbole  pour indiquer que la minuterie a été réglée. À l'heure programmée, l'appareil s'éteint automatiquement. Pour revenir à un fonctionnement sans minuterie, appuyer deux fois sur la touche minuterie (E). Le symbole de la minuterie  disparaîtra de l'afficheur.

Utilisation de la télécommande

Les fonctions de la télécommande correspondent à celles du panneau de commande. Pour connaître leurs descriptions, consultez la section « Fonctionnement et utilisation ».

Mise en place ou remplacement des piles

- La télécommande est dotée d'une pile au lithium CR2032. Pour faire fonctionner l'appareil, retirer la bande qui couvre la pile en tirant dessus.

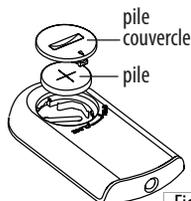


Fig. 1

- Pour remplacer les piles retirer le couvercle du compartiment piles en le tournant. Remplacer la pile en faisant attention à respecter la polarité correcte, comme indiqué sur la figure 1.
- Remettre le couvercle en place en le tournant dans le sens des aiguilles d'une montre en position « CLOSE » (FERMÉ).
- Les piles usées doivent être retirées et éliminées conformément à la législation en vigueur car elles sont nuisibles pour l'environnement.

MISES EN GARDE:

- Ce produit contient une pile bouton. En cas d'ingestion, elle pourrait causer de graves blessures voire la mort en 2 heures seulement. Consulter immédiatement un médecin.
- AVERTISSEMENT: Risque de brûlure chimique. Tenir les

pires hors de portée des enfants.

- Même les piles usagées peuvent causer des blessures.
- Ne pas jeter pas les piles au feu. Elles pourraient fuir ou exploser.

FONCTIONNALITÉS SUPPLÉMENTAIRES DE SÉCURITÉ

- **Protection contre la surchauffe:** un dispositif de sécurité arrête l'appareil en cas de surchauffe accidentelle (par ex. obstruction des grilles d'entrée et de sortie de l'air, filtre encrassé). Pour remettre l'appareil en marche, débranchez-le quelques minutes, supprimez la cause de la surchauffe et rebranchez-le. Si l'appareil ne fonctionne pas, contacter l'assistance clientèle De'Longhi.



Remarque: Pour éviter la surchauffe de l'appareil, ne pas le couvrir.

- **Interrupteur d'arrêt automatique en cas de renversement:** un dispositif d'arrêt automatique en cas de renversement arrête l'appareil si celui-ci est renversé ou déplacé de façon inappropriée pouvant compromettre la sécurité. L'appareil émet un bip sonore et l'affichage clignotera. Une fois que l'appareil sera de nouveau en position verticale, il prendra quelques secondes pour redémarrer.

Alarmes

L'appareil dispose d'un système de diagnostic qui permet de signaler les dysfonctionnements.

En cas de problème, l'afficheur indiquera des messages d'alarmes:

PF (défaut de sonde) et **HE** (haute température), voir la section résolution des problèmes.

ENTRETIEN

- Avant tout entretien, toujours débrancher la fiche de la prise de courant.
- **Pendant la période d'utilisation, utiliser régulièrement un aspirateur pour nettoyer les grilles d'entrée et de sortie d'air.**
- Ne jamais utiliser de poudres abrasives ni de solvants pour nettoyer l'appareil.
- Retirer la grille arrière en tirant vers l'extérieur.
- Retirer le filtre antipoussière filtrant les impuretés de l'air aspiré dans la pièce, souffler légèrement dessus puis le remettre dans l'appareil. Toute autre réparation doit être effectuée par un représentant de service autorisé.

NOTE: Le présent équipement a fait l'objet d'essais et a été jugé conforme aux limites fixées pour un dispositif numérique de classe B, conformément à la section 15 des règlements de la FCC. Ces limites sont conçues pour fournir une protection raisonnable contre l'interférence nuisible lorsque l'appareil fonctionne dans une installation résidentielle.

Le présent équipement génère, utilise et peut radier de l'énergie RF s'il n'est pas installé et utilisé conformément au mode d'emploi, qui peut causer de l'interférence nuisible aux communications radio. Cependant, il n'y a aucune garantie que l'interférence ne surviendra pas dans une installation particulière. Si cet équipement cause des interférences nuisibles à la réception radio ou de télévision, ce qui peut être déterminé en mettant l'équipement sous tension et hors tension, l'utilisateur doit corriger l'interférence en suivant l'une des mesures suivantes:

- Réorientez ou déplacez l'antenne réceptrice;
 - Augmentez la distance entre l'équipement et le récepteur;
 - Connectez l'équipement dans une prise sur un circuit différent de celui sur lequel le récepteur est connecté;
 - Consultez le détaillant ou un technicien spécialisé en radio/TV pour obtenir de l'aide;
- Les modifications non approuvées par la partie responsable de la conformité pourraient invalider le droit d'usage de faire fonctionner l'équipement.

CAN ICES-3 (B) / NMB-3 (B)

RÉSOLUTION DES PROBLÈMES

PROBLÈME	CAUSE	SOLUTION
<i>PF</i> s'affiche	Le capteur de température ne fonctionne pas correctement	Le produit a besoin de maintenance, contacter notre numéro gratuit pour le service d'assistance
Si l'appareil s'éteint inopinément ou ne s'allume pas	Vérifier que la fiche est branchée à la prise La mise en marche automatique est en fonction La température de la pièce a atteint la température de consigne	Brancher Attendre que le temps soit écoulé ou appuyer deux fois sur la touche (E) pour annuler la mise en marche automatique, puis appuyer sur la touche (A) Utiliser le bouton « + » pour augmenter la température réglée
Un point clignote et l'appareil est éteint	L'interrupteur basculant a été activé	S'assurer que l'appareil est en position verticale sur une surface plane. Si le problème persiste, contacter notre numéro gratuit pour le service d'assistance
L'afficheur indique « <i>Ht</i> » clignotant	La température interne est trop élevée. La prise d'air ou la grille de sortie est obstruée	Vérifier que l'appareil est placé correctement en respectant les distances minimum par rapport aux murs ou aux objets, comme indiqué dans le manuel d'instructions ; si ce n'est pas le cas, positionner l'appareil correctement Éliminer l'obstruction Débrancher la fiche de la prise et laisser l'appareil refroidir. Au bout de quelques minutes, rebrancher l'appareil. Si l'appareil ne fonctionne pas, contacter le numéro gratuit De'Longhi

IMPORTANT SAFEGUARDS

When using any electrical appliance, some basic safety precautions should always be observed to reduce the risk of fire, electric shock, and/or injury to persons. Read all instructions carefully before using the appliance. Specifically:



Failure to observe the warning may result in life threatening injury by electric shock.

- The appliance must not be placed immediately under a fixed power socket.
- Do not use the appliance outdoors.
- **Do not operate any heater with a damaged cord or plug or after the heater malfunctions, has been dropped or damaged in any manner. Return heater to authorized service facility for examination, electrical or mechanical adjustment, or repair.**
- This heater is not intended for use in bathrooms, laundry areas and similar indoor locations. Never locate heater where it may fall into a bath tub or other water container.
- If the power cable is damaged, stop using the product. Power cable must be replaced by the manufacturer, an authorised service centre or a qualified electrician in order to eliminate all risk.
- Do not use this heater in the immediate surroundings of a bath, a shower and sinks or a swimming pool.
- Do not insert or allow foreign objects to enter any ventilation or exhaust

opening as this may cause an electric shock, fire, or damage the heater.

- **CAUTION: to prevent electric shock match wide blade of plug to wide slot, then fully insert.**
- CAUTION: In order to avoid a hazard due to inadvertent resetting of thermal cutout, this appliance must not be supplied through an external switching device, such as a timer, or connected to a circuit that is regularly switched on and off by the utility.
- This heater may include an visual alarm to warn that parts of the heater are getting excessively hot. If the alarm flashes, immediately turn the heater off and inspect for any objects on or adjacent to the heater that may cause high temperatures. DO NOT OPERATE THE HEATER WITH THE ALARM FLASHING.
- If you intend to fix your appliance to the wall, make sure that the switch or other control devices are not within reach of persons in the bath or shower.



Failure to observe the warning could result in injury or damage to the appliance.

- The appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance by a person responsible for their safety. Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.

- **CAUTION — Some parts of this product can become very hot and cause burns.**

- Extreme caution is necessary when any heater is used by or near children and whenever the heater is left operating and unattended.
- Always disconnect the plug from the power outlet when the appliance is not in use.
- Do not wrap the cord around the appliance immediately after use.
- The internal parts of the appliance can become very hot or produce sparks during operation. Do not use the appliance in areas where gasoline, paints, or other flammable liquids are used or stored.
- Use this heater only as described in this manual. Any other use not recommended by the manufacturer may cause fire, electric shock, or injury to persons.
- To prevent overload and blown fuses, be sure that no other appliance is plugged into the same outlet (receptacle) or into another outlet (receptacle) wired into the same circuit.
- Make sure that the plug is fully inserted into the outlet.
Wall outlets may deteriorate with time, so check the plug periodically for signs of overheating or deformation. If the outlet has deteriorated, stop using it and have it repaired.
- Do not use the appliance in small rooms when they are occupied by persons that are not capable of

leaving the room, unless constant supervision is provided.



Danger of burns!!

Failure to observe the warning could result in burns or scalds.

- **WARNING:** To avoid overheating, never under  any circumstances cover the appliance during operation as this would lead to a dangerous rise in temperature, and risk of fire.
- Do not use the appliance on soft surfaces, such as beds, where the openings may become blocked.
- This heater is hot when in use. To prevent burns, do not let bare skin touch hot surfaces. Use handle when moving this heater. To prevent burns, do not touch hot surfaces with bare skin. Use the handle when moving the appliance. Keep all flammable materials, such as furniture, pillows, bedding, paper, clothing, and curtains at least 90 cm (3 feet) from the front and top of the appliance also avoid contact with the sides and back.
- Do not run cord under carpeting. Do not cover cord with throw rugs, runners, or the like. Arrange cord away from traffic area and where it will not be tripped over.
- It is normal for the heater's plug and cord to feel warm to the touch. A plug or cord which becomes hot to the touch or becomes distorted in shape may be a result of a worn electrical outlet. Worn outlets or receptacles should be replaced prior to further use of the heater. Plugging heater into a

worn outlet /receptacle/ may result in overheating of the power cord or fire.

- **WARNING:** Do not cover the appliance while it is functioning in order to avoid overheating which may cause risk of fire.

Symbol meaning



This symbol indicates:
(If provided) Class II equipment



Please note:

This symbol indicates recommendations and important information for the user.

- If your appliance is equipped with a polythene tape used as carry handle, remove it before connecting appliance to the outlet.
- Always use the appliance in an upright position.
- To disconnect heater, turn controls to off, then remove plug from outlet.
- Connect to properly polarized outlets only.
- This heater is not intended for use with an extension cord or outlet strip. Plug the cord directly into an appropriate wall receptable.
- Check that neither the appliance nor the power cable have been damaged in any way during transportation.
- Make sure that no pieces of polystyrene or other packaging material have been left on the appliance. It may be necessary to pass over the appliance with a vacuum cleaner.
- When switching on the appliance for the first time, allow it to run at full power for at least two hours to get rid of the unpleasant smell. Make sure that the room in which the appliance

is located is well ventilated during this operation. It is normal for the appliance to emit small cracking sounds when you turn it on.

- Do not use the appliance in rooms with a floor area of less than 4mq (43 square feet).
- Before putting the appliance away, make sure it is completely off and unplugged from the mains socket. Wrap the cable around the base. Do not store in dusty atmospheres.
- Do not rest anything on the appliance.
- Do not obstruct the air intake and outlet grilles (danger of overheating).
- Do not place the heater near a bed because objects such as pillows or blankets can fall off the bed and be ignited by the heater.
- This appliance is not intended for use at altitudes exceeding 2000 m (6561 feet).
- A tip over safety device turns the appliance off if it falls over or is positioned inappropriately in such a way as to jeopardise safety. The appliance emits a beep and a dot flashes on the display. The appliance resumes operation a few seconds after being placed in an upright position again. See troubleshooting session.

SAVE THESE INSTRUCTIONS

THIS PRODUCT IS FOR HOUSEHOLD USE ONLY

DESCRIPTION

- A** ON/STANDBY button
- B** +/- Adjustment buttons
- C** Oscillation button
- D** "ECO" function button
- E** Timer button
- F** MODE button
(for selecting the operating mode)
- G** Receiver for remote control
- H** Power indicator light
- I** Back cover
- J** Filter

USE

Installation

The appliance may be used on any rigid horizontal surface. Do not overload the electrical circuit; avoid using the same outlet for multiple appliances.

Electrical connection

Before connecting the plug to the power outlet, make sure that the voltage of your electrical system corresponds to the voltage shown on the appliance rating label and the outlet you are going to use is in good condition.

Operation and use

- Connect the appliance to the power outlet.
- The appliance emits a beep and the power indicator light (H) comes on and remains on as long as the appliance is powered.
- The appliance goes into STANDBY. If the display shows a blinking dot, it means that the tip over switch has been activated. See paragraph: "Additional safety features".
- Press the ON/STANDBY button (A) to turn on the appliance. It will begin to heat with the predefined settings.

MODE button

Press the MODE button (F) to select one of the following functions available:

- **Ventilation** 
In this operating mode only the fan operates, so the appliance does not heat the room.
- **Anti-freeze** 
In this operating mode the appliance keeps the room at a temperature of 7°C (45°F) to prevent freezing temperatures.
- **Heating 1 and Heating 2**
In this operating mode you can set the desired

temperature by pressing the + and - adjustment buttons (B).

- **Heating 1 (minimum power level):**
The appliance operates at the minimum power, reducing noise and energy consumption to the minimum.
- **Heating 2/BOOST function (maximum power level):**
The appliance operates at the maximum power for rapid heating of the room.

ECO function

In this operating mode the appliance will automatically set the power level to guarantee the best comfort reducing the energy consumption. In this operating mode the unit may switch the heating power level from maximum to minimum and viceversa, several times in an hour.

When using the ECO function, the maximum temperature setting is 26°C (79°F). To activate this function, press the ECO button (D).

Swivel button

If you want the appliance to distribute the airflow over a larger area, press the oscillation button (C) . The appliance will then oscillate right and left. To stop the oscillation in the desired position, just press oscillation button (C) again.

Turn the appliance off

To turn off the appliance press button ON/STANDBY (A). The display will show a count down for about 6 seconds.

 **Please note:** The display can show the temperature in both °F and °C. To change the temperature scale, press and hold the + key for around 8 seconds, then release. Please be informed that as this is not a precision device, the showed temperature not necessary corresponds to the real one.

24 h digital timer

This function can be activated from any operating mode.

Delayed switch-on: with the appliance in the STANDBY position, press the timer button (E) . The display shows the symbol  and the time remaining before switch-on. To set the timer, use the + and - adjustment buttons (B), then wait a few seconds for the programming to be set.

The display shows the symbol  to indicate you have set the timer. When the programmed time has been reached, the appliance turns on with the same settings it had during the previous operation.

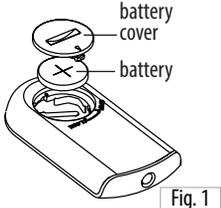
Auto-off: with the appliance on, press the timer button (E) . The display shows the symbol  and the time

remaining before shut-off. To set the timer, use the + and - adjustment buttons (B), then wait a few seconds for the programming to be set. The display returns to show the current settings and the symbol ⌚ to indicate you have set the timer. When the programmed time has been reached the appliance shuts off automatically. If you want to go back to operation without the timer, press the timer button (E) twice. The timer symbol ⌚ disappears from the display.

Using the remote control

The remote control functions correspond to those on the control panel. See the section "Operation and Use" on the previous page for a description of the functions.

Inserting or replacing the batteries

- The remote control is provided with a lithium battery CR2032. To let the appliance function, remove the battery cover strip, by pulling it.
 - To replace the batteries, remove the battery cover by rotating it.
- 
- Replace the battery paying attention to respect the right polarity as shown in figure 1.
- Replace the cover rotating it towards the position "CLOSE".
 - Old batteries must be removed and disposed off in accordance with current legislation as they are harmful to the environment.

WARNINGS:

- This product Contains a button battery. If swallowed, it could cause severe injury or death in just 2 hours. Seek medical attention immediately.
- WARNING: Chemical Burn Hazard. Keep batteries away from children.
- Even used batteries may cause injury.
- Do not dispose of batteries in fire. Batteries may explode or leak.

ADDITIONAL SAFETY FEATURES

- **Overheating protection:** a safety device switches the heater off if it accidentally overheats (e.g.: air intake and outlet grilles obstructed, filter clogged). In this case remove the plug from the power outlet and leave it unplugged for a few minutes, eliminate the cause of overheating, then plug the fan heater back and turn it on again. If the appliance doesn't work please contact

the De'Longhi Customer Service.



Please note: To avoid overheating the appliance, do not cover it.

- **Tip over safety switch:** a safety tip-over switch turns the heater off if it tips over or is positioned in an improper way that could jeopardize safety. The appliance emits a beep and the display will show a blinking dot. After the appliance has been restored in the vertical position it will take just few seconds to start on again.

Alarms

The appliance has a diagnostic system that makes it possible to signal malfunctions.

In case of problems, the display will show an alarm message: **PF** (Probe failure) and **HE** (High temperature), see troubleshooting section.

MAINTENANCE

- Before carrying out any maintenance, always remove the plug from the power outlet.
- **During the season when the appliance is being used, regularly clean the air intake and outlet grilles using a vacuum cleaner.**
- Never use abrasive powders or solvents to clean the appliance.
- Remove the back grille by pulling it outward.
- Remove the dust filter that filters impurities from the air taken in from the room, blow it lightly, then reposition it in the appliance. Any other servicing should be performed by an authorized service representative.

NOTE: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one

or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

Modifications not approved by the party responsible for compliance could void user's authority to operate the equipment.

CAN ICES-3 (B) / NMB-3 (B)

TROUBLESHOOTING

PROBLEM	CAUSE	SOLUTION
<i>PF</i> display	Temperature sensor is not working properly	The product needs to be serviced, contact our toll free number for assistance
If the appliance shuts off unexpectedly or doesn't turn on	Check that the plug is connected to the outlet Auto-start is on Room temperature reaches the set temperature	Plug in Wait till time elapsed or press the button (E) twice to cancel the auto-start and push the button (A) Use the "+" button to increase the set temperature
A dot is flashing and unit is off	The tip-over switch has been activated	Make sure the appliance is standing upright on a flat surface, if the problem persists contact our toll free number to assist you
The display shows "Ht" blinking	The internal temperature is too high. The air intake or outlet grille is obstructed	Check the appliance is correctly positioned respecting the minum distances from the wall, or objects, as indicated on the instruction manual, if not, position the appliance correctly Remove the obstruction Disconnect the plug from the outlet and let the appliance cool down. After few minutes plug the appliance again. If the appliance doesn't work please contact De'Longhi toll free number

Register Now 

www.delonghi.com/register

www.delonghi.com