

MICATHERMIC FLAT PANEL RADIATOR

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

PANEL RADIANTE MICATHERMIC

Repase y guarde estas instrucciones.

Lea cuidadosamente este instructivo antes de usar su aparato.

Visite www.delonghi.com para ver la lista de centros de servicios

cercanos a usted.

CARACTERISTICAS ELECTRICAS:

120 V~ 60 Hz 1500 W

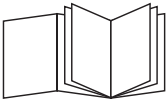


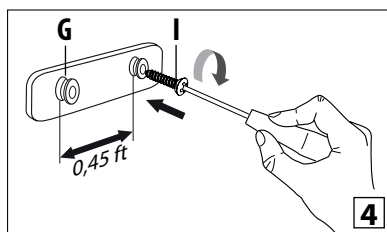
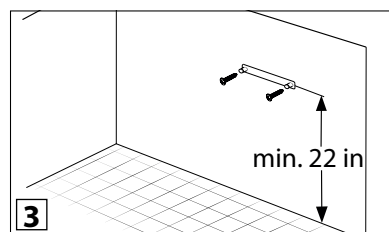
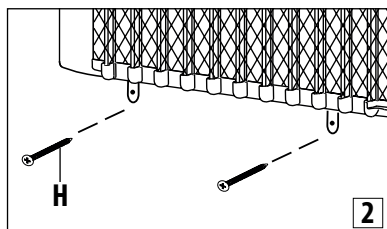
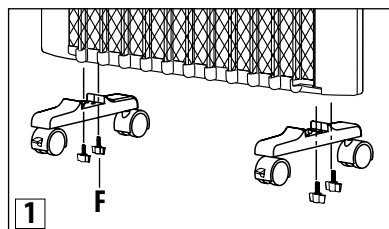
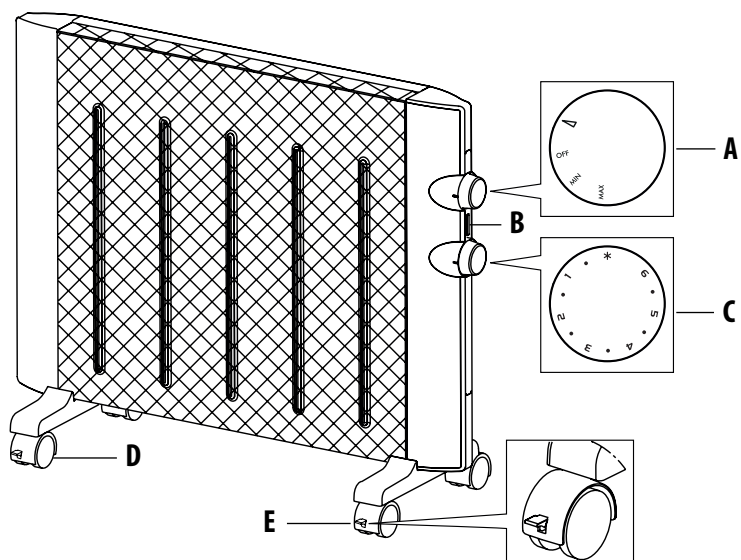
EN

page 4

ES

pág. 8





4 x		(F)
1 x		(G)
2 x		(H) 3.5x20 PH
2 x		(I) 3.5x35 PH
4 x		(J) 6x30

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.

- **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.
- Do not use this heater in the immediate surroundings of a bath, a shower 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.
- The appliance is fitted with a safety auto shut-off device and an audible alarm. In case of accidentally overheating the auto shut-off device will switch the appliance off, and the alarm will sound. In this case, immediately turn the Power selector in OFF position and disconnect the plug from the power socket.

Inspect for any objects on or adjacent to the heater that may cause high temperatures, remove the cause of overheating. Wait a few minutes that the appliance to cool down, then plug the appliance in again.

- **DO NOT OPERATE THE HEATER WITH THE ALARM SOUNDING.**



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.
- Extreme caution is necessary when any heater is used by or near children and whenever the heater is left operating and unattended.
- Always unplug heater when not in use.
- 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.
- The heater must not be located immediately below a socket-outlet.
- 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.
- Be sure that the plug is fully inserted into an appropriate outlet. Please remember that outlets also deteriorate due to aging and continuous use: check periodically if signs of overheating or deformations are evidenced by the plug. Do not use the outlet and CALL your electrician.



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

- This heater is hot when in use. To avoid

burns, do not let bare skin touch hot surfaces. Use handle when moving this heater. Keep combustible materials, such as furniture, pillows, bedding, papers, clothes, and curtains at least 3 feet (0,9 m) from the front and top of the heater and keep them away from the sides and rear.

- 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.
- To prevent a possible fire, do not block air intakes or exhaust in any manner. Do not use on soft surfaces, like a bed, where openings may become blocked.
- A heater has hot or arcing or sparking parts inside. Do not use it in areas where gasoline, paint, or flammable liquids are used or stored.
- 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.
- If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its service agent or similarly qualified person in order to avoid a hazard.
- **WARNING:** Do not cover the appliance while it is functioning in order to avoid overheating which may cause risk of fire.



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.
- Do not use outdoors.
- 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 receptacle.
- Check that neither the appliance nor the power cable have been damaged in any way during transportation.
- Do not use the appliance in rooms with a floor area of less than 43 square feet (4mq).
- 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.
- The appliance is fitted with a tilt-switch which turns the appliance off if it should fall over. To restart the appliance, simply place it upright again.

SAVE THESE INSTRUCTIONS

THIS PRODUCT IS FOR HOUSEHOLD USE ONLY

DESCRIPTION

- A** Power selector
- B** Pilot lamp
- C** Thermostat
- D** Wheel
- E** Brake lever

FIRST USE

General instructions

Remove the heater from the packaging.

Check that neither the heater nor the power cable has been damaged during transport.

Do not operate the heater if damaged. Remove all publicity material present on the appliance. Your heater is suitable for either freestanding or wall mounting usage. Do not assemble the feet if wall mounting.

Electrical connection

- Before plugging in the appliance, check that your supply voltage is the same as that shown on the rating plate of the appliance and that the power supply is able to withstand the power consumption (Watts) shown on the rating plate.
- If using more than one appliance at a time, it is important to ensure that the power supply is able to withstand the power requirements.

Free standing operation

Mount the feet on the appliance using the screws provided: 4 x wing screws (F)

Fix the feet with the screws (F), as shown in fig.1.

CAUTION: Never use this heater without feet when not wall-mounted.



Note: the wheels are equipped with locking brake. By pressing the lever (E) it prevents wheels from turning.

Wall-Mounting Installation

The wall mounting kit contains:

- 1 x plastic support (G)
- 2 x 3.5x20 PH screws (H)
- 2 x 3.5x35 PH screws (I)
- 4 x 6x30 plastic anchors (J)

Required tools for assembly and estimated assembly time

Screwdriver PH 2 x 100 (Phillips type)

Estimated assembly time: 30 minutes

Before installing the unit, make sure of the following:

- **The heater is not located directly below a power outlet.**
- **The power outlet can be easily reached by the plug and after installation.**
- **No electric cables or other pipes could be damaged during the installation.**
- **Keep away from curtains or inflammable materials.**

To wall-mount, proceed as follows:

For brick walls use a 15/64" (6 mm) concrete drill bit. For plaster board or false (hollow) walls, it is recommended to use appropriate screws and anchors (not supplied).

- Before drilling the wall, mark the exact points, respecting the minimum distances as shown in fig. 3 and fig. 4.
- Drill the wall where previously marked, and insert the plastic anchors (J).
- Fix the support (G) using the two screws provided (I) (see Fig. 4).
- Hang the radiator on the support.
- Mark out the 2 lower fixing points (fig. 2).
Remove the appliance, drill the lower holes and insert the wall anchors.
- Now, you can hang back the heater on the support and fix the lower part of the appliance with the 2 remaining screws (H).

USE

Functioning and use

- Insert the plug into the mains.
- Turn the thermostat knob in a clockwise direction until it reaches the 6 setting.
- **Minimum power:** turn the function knob to setting "MIN" (the pilot light will light on).
- **Maximum power:** turn the function knob to setting "MAX" (the pilot light will light on).
- **Switching off:** turn the function knob to setting "OFF" and remove the plug.

Adjusting the thermostat

Turn the thermostat knob in a clockwise direction until it reaches the maximum setting (6). When the room has reached the desired temperature, slowly turn the thermostat knob counter-clockwise until you hear a click and not beyond. The thermostat will now adjust the set temperature automatically keeping it constant.

Frost prevention mode

With the thermostat dial at minimum  and the mode selector on "MAX", the appliance maintains room temperature at about 41°F (5°C), preventing freezing with minimal energy consumption.

MAINTENANCE

Before carrying out any maintenance, unplug the heater from the mains and wait for it to cool off completely. This heater requires no particular maintenance. It is sufficient to remove the dust with a soft, dry cloth. Never use abrasive powders or solvents. If necessary remove concentrated areas of dirt with a vacuum cleaner.

TROUBLESHOOTING

PROBLEM	CAUSE	SOLUTION
The appliance doesn't work	Be sure it is plugged in and that the electrical outlet is working.	Plug into the outlet.
	The power selector is in the OFF position.	Turn the power selector to the position MIN, MAX.
	The thermostat may be set too low.	Turn the thermostat clockwise to a higher setting until the heater restarts.
	The tip-over switch has been activated.	Make sure the appliance is standing upright on a flat surface, if the problem persist, contact the De'Longhi toll free number.
The alarm sound and the appliance doesn't work	Check for any obstruction.	Remove the obstruction, unplug the heater and let the appliance cool down. If the appliance doesn't work please contact the De'Longhi toll free number.

INSTRUCCIONES IMPORTANTES

Cuando se utilizan aparatos eléctricos es oportuno adoptar siempre algunas precauciones fundamentales para evitar el riesgo de incendios, descargas eléctricas y/o lesiones. Lea atentamente todas las instrucciones antes de utilizar el aparato. Específicamente:



¡Peligro!

El incumplimiento puede ser o es la causa de lesiones provocadas por descargas eléctricas con peligro para la vida.

- **No haga funcionar ningún calentador con el cable o enchufe averiado o si éste funcionara mal, por haberse caído o averiado en algún modo. Lleve el calentador a un centro de servicio de asistencia autorizado para que lo examinen, para los ajustes eléctricos o mecánicos o para su reparación.**
- El calentador no se debe de usar en baños, lavaderos y otros locales similares. Nunca coloque el calentador en donde se pueda caer en la bañera o en cualquier otro recipiente con agua.
- No utilice este calefactor en el entorno inmediato de un baño, una ducha o una piscina.
- No introduzca ni permita que entre ningún objeto extraño en la ventilación o salida de aire, porque esto puede causar una descarga eléctrica, incendio o avería del aparato.
- **ATENCIÓN: para prevenir descargas eléctricas haga coincidir la espiga plana del enchufe con la entrada ancha e introdúzcalo hasta el fondo.**
- **PRECAUCIÓN:** Con el fin de evitar situaciones de peligro debido al reinicio accidental de protección térmica, este aparato no debe tener un dispositivo de conmutación externo, como un temporizador, o conectarse a un circuito que se encienda o apague desde afuera.
- El aparato está equipado con un dispositivo de autoapagado de seguridad y con un alarma

audible. En caso de sobrecalentamiento accidental el autoapagado apagará el aparato y sonará la alarma. En este caso, ponga de inmediato el selector de potencia en OFF y desconecte la clavija del enchufe. Inspeccione los objetos del aparato o los próximos a él que puedan haber causado las altas temperaturas y elimine la causa del sobrecalentamiento. Espere unos minutos a que se enfríe el aparato y vuelva a enchufarlo.

- **NO HAGA FUNCIONAR EL CALEFACTOR CON LA ALARMA SONANDO.**



¡Atención!

El incumplimiento puede ser o es la causa de lesiones o de desperfectos al aparato.

- No permita que personas (incluidos niños) con capacidades psicofísicas sensoriales disminuidas o con experiencia y conocimientos insuficientes usen el aparato a no ser que estén vigilados atentamente o instruidos por un responsable en relación a su seguridad. Vigile a los niños para asegurarse de que no jueguen con el aparato.
- Ponga extremo cuidado cuando use cualquier calentador cerca de niños o inválidos y cuando el calentador se deje funcionando sin vigilancia.
- Siempre desconecte el calentador cuando no lo esté usando.
- Use este calentador sólo como se indica en este folleto. Todo otro uso que no sea aquel recomendado por el fabricante puede causar incendios, descarga eléctrica o lesiones a las personas.
- El calefactor no debe estar situado inmediatamente debajo de un tomacorriente.
- Para prevenir una sobrecarga de corriente y que se quemen los fusibles, verifique que no haya otros aparatos sconnectados en el mismo tomacorriente o en otro tomacorriente conectado en el mismo circuito.
- Controle que el enchufe esté bien conectado y que el tomacorriente sea adecuado. Recuerde

que los tomacorrientes se deterioran con el tiempo y el uso continuo. Controle periódicamente si el enchufe muestra signos de recalentamiento o deformación. En tal caso, no utilice el tomacorriente y llame inmediatamente a un electricista.



¡Peligro de ustiones!

El incumplimiento de las advertencias puede ser la causa de quemaduras o ustiones.

- Este calentador se calienta durante el uso. Para evitar quemaduras, procure no tocar superficies calientes con la piel sin protección. Use la manija para desplazar este calentador. Mantenga el material combustible, tal como muebles, almohadas, ropa de cama, papeles, prendas y cortinas, a una distancia de al menos 90cm de la parte frontal y superior del aparato, así como de los costados y de la parte trasera del radiador.
- No pase el cable por debajo de la alfombra. No cubra el cable con tapetes, alfombras o similares. Ponga el cable lejos de zonas transitadas y donde no pueda provocar tropezones.
- Para evitar incendios, no cubra las entradas o salidas de aire de ninguna manera. No use el calentador sobre superficies blandas, como una cama, en donde las aberturas se podrían bloquear.
- Un calentador tiene adentro partes calientes o que causan chispas. No lo use en zonas donde se use o almacene gasolina, pintura o líquidos inflamables.
- Es normal que el enchufe y el cable de alimentación del aparato se sientan calientes al tacto. Sin embargo, si el enchufe o el cable están calientes o se deforman, puede ser debido a un tomacorriente gastado. Los tomacorrientes o enchufes gastados se deben sustituir antes de seguir utilizando el aparato. Si se conecta un aparato en un tomacorriente deteriorado, el cable de alimentación podría llegar a provocar un incendio.

- Si el cable de alimentación está dañado, debe ser reemplazado por el fabricante, su agente de servicio o persona calificada a fin de evitar un peligro.
- ADVERTENCIA: No cubra el aparato mientras esté funcionando, a el fin de evitar un sobrecalentamiento, que puede provocar riesgo de incendio.



Nota:

Este símbolo indica sugerencias e información importantes para el usuario.

- Si el aparato tiene una cinta de polietileno que se usa como manija para trasladarlo, quítela antes desconectar el aparato a un tomacorriente.
- No use el aparato a la intemperie.
- Para desconectar el calentador, apague los mandos y luego desenchúfelo.
- Conecte el aparato solamente en tomacorrientes debidamente polarizados.
- No use nunca el aparato conectándolo a una extensión o a una tira de terminales. Conecte el aparato directamente al tomacorriente en el muro.
- Controle que el aparato y el cable de alimentación no hayan sufrido daños durante el transporte.
- No use este aparato en una habitación cuya área de base sea inferior a 4m².
- Controle que en el aparato no hayan quedado residuos de poliestireno u otras materiales de embalaje. Podría ser necesario pasar el aspirador sobre el aparato
- Al encender el aparato por primera vez, déjelo funcionar durante alrededor de dos horas a la potencia máxima, para eliminar el olor desagradable. Ventile muy bien el local donde se encuentra el aparato durante tal operación. Es normal que el aparato produzca ligeros crujidos cuando usted lo encienda.
- El aparato presenta un dispositivo antivuelco que apaga el aparato si se vuelca. Para encender de nuevo el aparato, solamente

tiene que ponerlo en posición vertical.

GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES

ÚNICAMENTE PARA USO DOMÉSTICO

DESCRIPCIÓN

- A** Selector de funciones
- B** Indicador de Encendido/ Apagado
- C** Termostato
- D** Rueda
- E** Palanca del freno

PRIMERA UTILIZACIÓN

Instrucciones generales

Extraiga el panel del embalaje.

Asegúrese de que el panel ni el cable hayan sufrido daños durante el aparato. No utilice el panel si presenta desperfectos. Elimine todo el material publicitario aplicado al aparato. Puede usar el panel en el suelo o colgado en la pared. No es necesario montar los pies para el uso mural del aparato.

Conexión eléctrica

- Antes de enchufar el aparato a la corriente, compruebe que la tensión presente corresponda a la indicada en la placa de datos técnicos del aparato y que la instalación eléctrica sea adecuada para la potencia (vatios) indicada en dicha placa.
- Si se usan varios aparatos al mismo tiempo, es importante asegurarse de que la potencia del circuito eléctrico sea suficiente.

Utilización en el suelo

Para montar los pies en el aparato, utilice los tornillos de la dotación:

n.º 4 tornillos con cabeza de mariposa (F)

Fije los pies con los tornillos (F) según las indicaciones de la fig. 1.

ATENCIÓN: No utilice nunca el panel sin los pies en el suelo.



Notas: las ruedas incorporan un freno de retención. Al apretar la palanca (E) impide que las ruedas giren.

Instalación mural

El kit para el montaje mural incluye:

n.º 1 soporte de plástico (G)

2 x 3.5x20 PH pijas (H)

2 x 3.5x35 PH pijas (I)

4 x 6x30 anclas de plástico (J)

Herramientas necesarias y tiempo calculado para el montaje

Atornillador PH 2 x 100 (del tipo Phillips)

Tiempo calculado para el montaje 30 minutos

Antes de montar el panel, asegúrese de que:

- **El panel no se encuentre justo debajo de un enchufe de corriente.**
- **Se pueda acceder fácilmente al enchufe desde la clavija después de la instalación.**
- **Cables eléctricos ni otros tubos puedan resultar estropeados durante la instalación.**
- **Estará alejado de cortinas u otros materiales inflamables.**

Realice las siguientes operaciones para el montaje mural:

Use una broca para cemento de 15/64" (6 mm) en paredes de ladrillos. Use tornillos y taquetes específicos (no en dotación) para paredes de pladur o huecas.

- Siga las indicaciones de las figuras 3 y 4 para marcar los puntos exactos (respetando las distancias mínimas) antes de taladrar la pared.
- Taladre la pared en las posiciones indicadas antes y coloque los taquetes de plástico en los agujeros (J).
- Fije el soporte (G) con los 2 tornillos de la dotación (I) (véase la fig. 4).
- Cuelgue el panel en el soporte.
- Marque los 2 puntos de fijación inferior (fig. 2). Descuelgue el aparato, realice los agujeros inferiores y coloque los taquetes en la pared.
- Coloque ahora el aparato en el soporte superior y fije con los dos tornillos restantes (H) la parte inferior del aparato.

USO

Funcionamiento y uso

- Enchufe la clavija a la corriente.
- Gire el mando del termostato en el sentido de las agujas del reloj para situarlo en la posición 6.
- **Funcionamiento con potencia mín.:** gire el selector de funciones hasta la posición "MIN" (el indicador luminoso se enciende).
- **Funcionamiento con potencia máx.:** gire el selector de funciones hasta la posición "MAX" (el indicador luminoso se enciende).
- **Apagado:** gire el selector de funciones hasta la posición "OFF" y desenchufe el aparato.

Regulación del termostato

Gire el mando del termostato en el sentido de las agujas del reloj para situarlo en la posición 6.

Cuando la temperatura ambiente sea la elegida, gire lentamente el mando del termostato en el sentido contrario de las agujas del reloj hasta oír un "clic", no supere esta posición. La temperatura programada se regulará y mantendrá automáticamente con el termostato.

Modo antihielo

Al situar el mando del termostato en el mínimo ❄ y el selector de funciones en la posición "MAX", el aparato mantiene una temperatura ambiente constante alrededor de los 41°F (5°C) con un consumo mínimo de energía.

MANTENIMIENTO

Antes de realizar las operaciones de mantenimiento, desenchufe el panel de la corriente y espere hasta que se haya enfriado totalmente. El panel no requiere operaciones especiales de mantenimiento. Solo ha de utilizar un paño suave y seco para desempolvarlo. No utilice nunca polvos abrasivos o disolventes. Utilice un aspirador para eliminar las concentraciones de suciedad, si es necesario.

RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS

PROBLEMA	CAUSA	SOLUCIÓN
El aparato no funciona	Asegúrese de que está enchufado y que la salida eléctrica funciona.	Enchufe la salida.
	El selector de potencia está en posición OFF.	Ponga el selector de potencia en posición MIN, MAX.
	El termostato puede estar muy bajo.	Gire el termostato en sentido horario a un ajuste más elevado hasta que el calentador se ponga de nuevo en marcha.
	Se ha activado el interruptor antivuelco.	Asegúrese de que el aparato se encuentre en posición vertical sobre una superficie plana. Si el aparato no funciona, por favor contacte el número de teléfono gratuito Delonghi.
El sonido de alarma y el aparato no funcionan	Verifique las posibles obstrucciones.	Quite la obstrucción, desenchufe el calentador y deje que el aparato se enfríe. Si el aparato no funciona contacte el número de teléfono gratuito Delonghi.

Register Now 
www.delonghi.com/register

www.delonghi.com

Printed in China

5711210341_00_0319