



MANUAL DE INSTRUCCIONES

CALEFACTOR CONVECTOR NATURAL

CNG17 - CFB17 - CFB18R

Tensión: 220-240V ~ / 50-60 Hz

Potencia CNG17/CFB17: 750/1250/2000W | Potencia CFB18R: 1000/2000W

CFB18R



CONVECTORY DIGITAL
Blanco con negro
Con forzador + Display

CFB17



CONVECTORY PLUS
Blanco con negro
Con forzador

CNG17



CONVECTORY
Blanco con gris

MANUAL DE INSTRUCCIONES

Calefactor Convector Natural



Antes de utilizar el equipo, lea atentamente estas instrucciones y asegúrese de comprenderlas. **Le recomendamos descargarlas y conservarlas para futuras consultas.**

IMPORTANTES MEDIDAS DE SEGURIDAD

- . Todos los elementos de embalajes deben mantenerse fuera del alcance de niños, en especial las bolsas plásticas dado que existe riesgo de asfixia.
- . Antes de conectar el aparato verificar que los datos de la placa de especificaciones técnicas del producto (tensión, frecuencia) correspondan a aquellos de la red eléctrica. Asegúrese de que su instalación esté adecuada con la correspondiente descarga a tierra y disyuntor diferencial para proteger convenientemente a las personas. Este disyuntor debe tener una corriente nominal de operación que no exceda los 30 mA. Ante cualquier duda haga revisar su instalación por personal idóneo calificado.
- . Este producto tiene ficha de dos espigas planas (clase II). No lo conecte utilizando adaptadores de espigas cilíndricas ya que pueden anular la polaridad prevista.
- . No conectar a un temporizador u otro dispositivo que conmute el artefacto a un funcionamiento automático, como timers o programadores de ningún tipo, a menos que ya esté incorporado en el producto.
- . Nunca haga funcionar el artefacto en lugares con riesgo de incendio o explosión.
- . No deje el equipo funcionando o conectado sin custodia, o expuesto al aire libre o ventanas para evitar que perturbaciones atmosféricas puedan cambiar las condiciones de funcionamiento y crear riesgos de carácter eléctrico o incendio.
- . No moje el equipo con ningún líquido.
- . No toque el aparato con manos o pies húmedos o mojados.
- . Mantenga libre las entradas/salidas de aire. No introduzca elementos extraños a través de las mismas.
- . Este aparato no está pensado para ser usado por personas (incluidos niños) con capacidades físicas y mentales reducidas, que no posean experiencia en el uso, a menos que se le haya instruido en su correcta utilización por una persona responsable de su seguridad.
- . Los niños deben ser supervisados para asegurarse de que no jueguen con el equipo.
- . Cualquier tipo de empleo que no fuera el apropiado para el cual este producto ha sido concebido, eliminará toda responsabilidad del fabricante sobre eventuales daños derivados del uso inapropiado.
- . En caso de averías o problemas de funcionamiento del aparato, o bien después de ser golpeado o dañado de alguna manera, apagarlo y desconectar de la red

eléctrica. No intentar arreglos sobre el mismo y ponerse en contacto exclusivamente con un Servicio Técnico Autorizado y ante una eventual reparación, utilizar siempre repuestos originales.

. Desconecte el equipo de la red eléctrica cuando no esté en uso y antes de realizar cualquier tipo de operación de limpieza.

. Nunca desconecte tirando del cable o del aparato mismo, o tocando la ficha con las manos húmedas. Apague el equipo antes de desconectar la ficha del toma corriente.

. Evite desgastes en el cable y prolongaciones causados por calor, aceite, cantos vivos o cortantes, o superficies abrasivas.

. ¡Muy importante! El cable debe estar siempre en buen estado. Si está dañado debe ser atendido en un Service Autorizado o por personal idóneo, reemplazado siempre por un repuesto original.

. No utilizar el calefactor: A) en lugares donde exista presencia de gases o elementos explosivos, B) debajo de mesas, escritorios o estantes bajos; o en cercanía de muebles, cortinas, sofás, almohadones, ropa, papel, elementos inflamables o deformables. Aleje el equipo de otros objetos a suficiente distancia segura que el sentido común aconseje, y cuide que los elementos antes mencionados, como las cortinas, no puedan alcanzar el calefactor por algún movimiento eventual. C) Lugares donde no exista suficiente ventilación o pueda recibir algún tipo de impacto, D) Baños o cercanía de duchas o piletas de natación.

. Ubicar el equipo siempre sobre su base de apoyo, en una superficie nivelada y libre de obstáculos.

. Asegurarse de que la ficha del tomacorriente y el cable no quede dentro del área de radiación de calor. No coloque el calefactor debajo del tomacorriente. El cable no debe pasar sobre o por delante del equipo.

. Apague el calefactor y desconéctelo de la red eléctrica cuando vaya a estar ausente o mientras duerme.

. No cubra total o parcialmente con ningún objeto el exterior del equipo. No ubique ropa para secar sobre o cerca del mismo dado que puede provocar deterioro de las mismas o incendio.

. Para cuando la unidad esté conectada o cuando utilice el equipo, debe prestarse especial atención a los niños, dado que estos no advierten el peligro y necesitan siempre su instrucción y cuidado personal.

. Tal vez perciba un sonido de "clic" al comienzo y/o al final del uso. Esto es producto de la dilatación de algunos componentes en presencia del calor y no debe tomarse como señal de que el calefactor tenga un mal funcionamiento.

No respetar las indicaciones precedentes puede comprometer su seguridad y la del aparato.

**ANTES DE USAR POR PRIMERA VEZ**

. Desembale el calefactor con sus accesorios y quite todos los materiales de embalaje.

. Haga una limpieza general del equipo (vea "Limpieza").

ARMADO DE LOS PIES

1. Apoye el calefactor sobre una superficie plana y fije ambos soportes en la parte inferior del equipo, como se muestra en la figura.
2. Asegúrelos con los tornillos provistos.

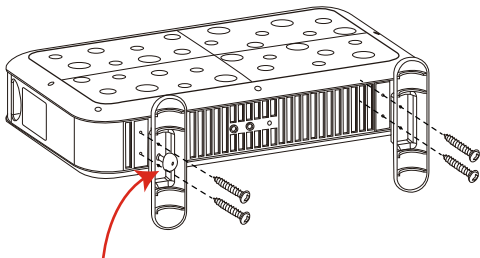


Imagen de carácter ilustrativo

Activador de corte por caída.

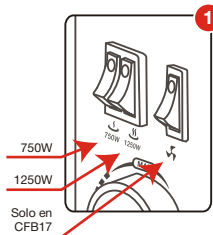
Observando la posición de la imagen, coloque el soporte que posee el activador de corte por caída del lado izquierdo del producto.

MODO DE USO CNG17 / CFB17

Encendido y control de potencia

El equipo dispone de dos elementos calefactores, cuyas potencias son 750 W y 1250 W, que pueden comandarse en forma independiente con las llaves tecla ubicadas en el lateral (ver figura 1). De esta forma, podrá hacer funcionar el equipo en cualquiera de las 3 siguientes potencias de calefacción:

- | 750W
- | 1250W
- | 2000 W (con ambas llaves en posición encendido)



Tenga en cuenta que el encendido / apagado de los elementos calefactores también depende de la posición de la perilla de regulación de temperatura, según se describe en el apartado siguiente.

Sólo en el modelo CFB17, la llave tecla ubicada a la derecha permite encender/apagar el forzador de aire.

Luego del uso, coloque todas las llaves en posición apagado y desconecte el equipo de la red eléctrica.

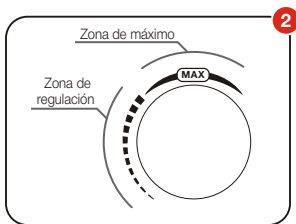
Regulación de temperatura

La perilla regulación de temperatura posee dos zonas (ver figura 2):

. **Zona de regulación:** Permite regular la temperatura ambiente. La función calefacción encenderá y apagará automáticamente manteniendo, dentro de cierto rango, la temperatura correspondiente a la posición particular de la perilla dentro de esta zona: a mayor giro en sentido horario, mayor temperatura.

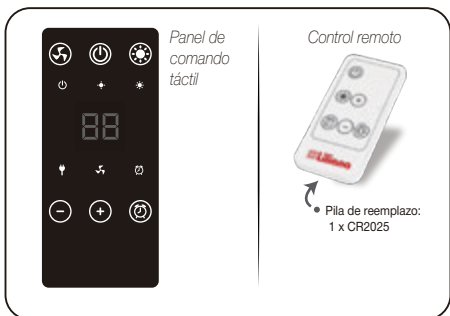
El funcionamiento de la luz de las llaves de encendido es independiente de la función regulación de temperatura: Mientras el equipo esté encendido, la luz permanece encendida aunque momentáneamente se haya detenido la calefacción, por haberse alcanzado la temperatura seleccionada según lo explicado en párrafo anterior.

. **Zona de máximo:** Dentro de esta zona no hay regulación, la función calefacción permanece encendida en forma continua.




MODO DE USO CFB18R

El equipo puede comandarse con los botones en el panel frontal táctil, o bien a distancia desde el control remoto.





Control remoto

• Pila de reemplazo:
1 x CR2025

-  Desde el panel táctil o el control remoto, presione el botón para encender o apagar el equipo.

Al apagarse, la luz del ícono permanecerá intermitente durante unos segundos mientras el equipo se enfría; luego se apagará por completo, indicando que el equipo ha quedado apagado.


-  El calefactor dispone de un termostato que permite regular la temperatura ambiente. Utilice estos botones para fijar la temperatura ambiente deseada (durante este ajuste el display digital muestra la temperatura seleccionada).
-  Finalizada la selección de temperatura, el display digital muestra la temperatura ambiente. El calefactor funcionará y dejará de funcionar automáticamente, manteniendo, dentro de cierto rango, la temperatura fijada.


En este modo, para optimizar el funcionamiento del calefactor y ahorrar energía, el equipo funcionará en modo 1000W, 2000W o ventilación según la magnitud de la diferencia entre la temperatura ambiente sensada y la temperatura seleccionada:

- si la diferencia es menor que 4 °C, el calefactor enciende en potencia mínima (1000 W)

- si la diferencia es igual o mayor que 4 °C, el calefactor enciende a potencia máxima (2000 W) y permanece en esa potencia hasta que la diferencia sea de 2 °C, momento en que comienza a funcionar en baja potencia (1000 W).

Cuando se alcanza la temperatura de corte seleccionada, el equipo queda funcionando en modo ventilación hasta que vuelva a ocurrir una diferencia de temperatura que haga encender el modo calefacción según lo descrito anteriormente.

-  Presione este botón para alternar entre los modos mínimo y máximo de calefacción (1000/2000 W). En cualquiera de estos modos el equipo funcionará en forma continua hasta que lo apague manualmente o con la función timer, independientemente de cualquier temperatura previamente seleccionada.

-  Presionando este botón repetidamente puede seleccionar el tiempo de funcionamiento deseado, desde 1 hasta 8 hs, a intervalos de 1 hora. Durante el ajuste, el display muestra el tiempo seleccionado. Transcurrido el tiempo fijado, el calefactor se apaga automáticamente.

Forzador de aire


Al igual que las funciones anteriormente descritas, el forzador puede activarse tanto desde el panel de control táctil del equipo como desde el control remoto.


En ambos casos, el funcionamiento es el mismo; sin embargo, la función se identifica mediante iconos diferentes según el método de activación.

Al activarse desde el **panel de control**, la función se indica mediante el ícono “”.


Al activarse desde el **control remoto**, la función se indica mediante el ícono “”.


Indicadores luminosos


 Indica que el aparato se encuentra encendido y en modo “Stand by”, a la espera de que se seleccione una función o ajuste, sin iniciar el funcionamiento hasta recibir una orden.

 Indica que el equipo se encuentra conectado a la red eléctrica. En este estado, el display mostrará la temperatura ambiente.

 Indica que se encuentra activo el forzador de aire.

 Indica que se ha establecido una hora de apagado automático (función “Timer”)

 Muestra que el aparato se encuentra funcionando en su nivel de potencia mínimo (1000W)

 Indica que el aparato se encuentra funcionando en su nivel de potencia máximo (2000W)

CORTE POR CAÍDA

El equipo dispone de un sistema de seguridad de corte por caída que apaga el equipo ante una eventual inclinación o caída del mismo. El equipo queda operable inmediatamente luego de volverlo a colocar en posición vertical o de normal funcionamiento. No obstante, si hubo una caída, verifique primero que no se hayan producido daños al equipo y, ante cualquier duda o necesidad de reparación, consulte con un servicio técnico autorizado.

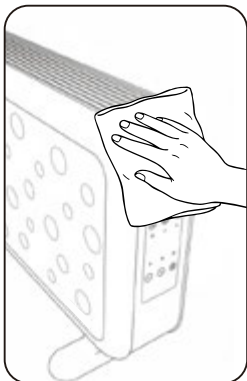
PROTECCIÓN CONTRA SOBRECALENTAMIENTO

El equipo cuenta con un sistema de seguridad que apagará al mismo en caso de un sobrecalentamiento accidental. De ocurrir esta situación, desconecte de la red eléctrica y espere al menos 10 minutos para que la unidad se enfríe completamente antes de volver a usarlo normalmente.

De persistir el problema, contáctese con un servicio técnico autorizado.

LIMPIEZA

- Antes de realizar cualquier tarea de limpieza, apague y desconecte el equipo de la red eléctrica. Permita que se enfríe de haber estado en funcionamiento.
- Las partes plásticas deben ser limpiadas con un paño apenas humedecido con un detergente neutro, nunca utilice alcoholes o solventes.
- Nunca sumerja el equipo en agua ni permita que ingrese líquido en el interior del mismo.
- Después de la limpieza, asegúrese que las partes se hayan secado completamente.
- Cuando no use la unidad por un tiempo prolongado, recomendamos envolverla en una bolsa plástica, y almacenar en lugar seco.



Imágenes de carácter ilustrativo.



Cuidado del medio ambiente

En Liliana Electrodomésticos contemplamos, en todos los procesos, buenas prácticas medioambientales. Procuramos hacer extensivo a todos los hogares el compromiso con la preservación del medio ambiente, realizando la separación doméstica de residuos. La caja, bolsas y materiales de embalaje de su electrodoméstico son completamente reciclables.

A su vez, cuando el electrodoméstico llegue al final de su vida útil, no lo arroje junto al resto de los residuos domiciliarios. Consulte a las autoridades locales acerca de la mejor forma de desecharlo.

Servicio Atención al cliente

La garantía cubre cualquier falla eléctrica o mecánica que resulten del uso apropiado para el cual fue diseñado este producto.

Ante cualquier inconveniente, comuníquese a la brevedad con el Servicio Técnico Autorizado más cercano a su domicilio.

Consulte el listado de Servicios Técnicos Autorizados disponibles en nuestra web.

0800 345 9331

Línea gratuita

www.liliana.com.ar

Web



Sistema de gestión certificado

En el marco de nuestro compromiso con la mejora continua y el cuidado del medio ambiente, Liliانا SRL ha certificado sus Sistemas de Gestión de la Calidad y Medioambiental.

Seguridad Eléctrica

1. Este artefacto posee ficha polarizada (no eliminar esta condición colocando adaptadores con terminales redondos). Asegúrese que la ficha del tomacorrientes de su instalación concuerde con la polaridad requerida.
2. Es conveniente que su instalación eléctrica esté protegida por un disyuntor diferencial.

Ante cualquier duda, haga revisar su instalación por personal idóneo.