



# Estufa Infrarroja

# COMBI®

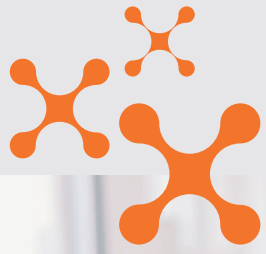
## Manual de Instrucciones

Por favor lea y conserve estas instrucciones



Modelo US-900

GRACIAS por adquirir nuestros productos



COMBI®





## INSTRUCCIONES IMPORTANTES

**¡ADVERTENCIA!** Al utilizar electrodomésticos, siempre deben tomarse precauciones básicas para reducir el riesgo de incendio, choque eléctrico, lesiones personales y daños a la propiedad. Por favor, siga las siguientes precauciones e instrucciones.

## ADVERTENCIAS

**ADVERTENCIA:** Este aparato no está destinado para ser usado por personas (incluidos niños) cuyas capacidades físicas, sensoriales o mentales estén reducidas, o carezcan de experiencia o conocimiento, salvo si han tenido supervisión o instrucciones relativas al uso del aparato por una persona responsable de su seguridad.

Los niños deberían ser supervisados para asegurar que no juegan con el aparato.

**ADVERTENCIA:** Para evitar sobrecalentamientos, no cubrir el aparato de calefacción.

**ADVERTENCIA:** El aparato de calefacción no debe colocarse inmediatamente debajo de una base de toma de corriente.

**ADVERTENCIA:** No usar este aparato de calefacción en el entorno inmediato de una bañera, ducha o piscina.



## INSTRUCCIONES PARA USO Y CUIDADO

1. Lea cuidadosamente todas las instrucciones antes de usar la estufa.
2. **PRECAUCIÓN:** Riesgo de descarga eléctrica. NO abra ni trate de reparar la estufa.
3. Esta estufa está caliente mientras esté en uso. Para evitar daños, nunca toque una superficie caliente. Siempre use las asas para mover este calentador, si están incluidas. Mantenga todos los materiales inflamables como muebles, almohadas, ropa de cama y papeles, ropa y cortinas alejados del calentador a una distancia mínima de 0.9 m (3 pies).
4. Es necesario tener precaución extrema cuando la estufa es utilizada por niños o cerca de ellos y cuando se deja funcionando sin supervisión.
5. No opere la estufa con un cable o enchufe dañados.
6. Esta estufa no está destinada para usarse en baños, áreas de lavandería y lugares similares interiores húmedos. Nunca coloque la estufa en un lugar donde pueda caer dentro de una bañera o cualquier otro recipiente con agua. Para protegerse contra descargas eléctricas, NO lo sumerja en agua o en otros líquidos.
7. NO toque el panel de control ni lo conecte con las manos mojadas.
8. No tienda los cables debajo de alfombras. No cubra los cables con cubrecamas, alfombras, tapetes o nada parecido. Mantenga el cable alejado de las áreas de paso donde alguien puede tropezar.
9. No inserte ni permita objetos extraños en la rejilla de salida, ya que esto puede causar un choque eléctrico o incendio o puede dañar el calentador.
10. Para evitar la posibilidad de incendios, NO obstruya la entrada ni la salida de aire de ninguna manera. NO lo use en superficies blandas, como una cama, donde las aberturas puedan quedar obstruidas.
11. La estufa cuenta con elementos calientes en su interior. No lo use en áreas donde se use o almacene gasolina, pintura o líquidos inflamables. Mantenga la unidad apartada de superficies calientes y de las llamas.
12. **PRECAUCIÓN:** El uso de un cable de extensión puede causar sobrecalentamiento y provocar un incendio. Nunca la use con un cable de extensión ni con un tomacorriente conectado a un cable de extensión.
13. Para evitar el peligro de incendio y de descargas eléctricas, conecte la unidad directamente a un tomacorriente eléctrico de 220 V. NO intente anular esta característica de seguridad, ya que puede ocasionar un peligro de choque eléctrico.
14. Para desconectar la estufa, gire los controles a la posición OFF (Desconectada) y luego retire el enchufe del tomacorriente. Tire firmemente del enchufe; NO lo desconecte tirando del cable.
15. Desconecte siempre la estufa cuando no esté en uso.
16. Utilice la unidad sólo para el uso previsto en el hogar, como de describe en este manual. Cualquier otro uso no recomendado por el fabricante puede ocasionar un incendio, una descarga eléctrica o lesiones personales. El uso de accesorios no recomendados o suministrados por distribuidores no autorizados puede generar situaciones de peligro.



17. Use siempre la unidad en una superficie horizontal seca. Úsela únicamente sobre el piso.
18. NO use esta unidad en áreas al aire libre.
19. **ADVERTENCIA:** para disminuir el riesgo de incendios o de descargas eléctricas, NO use esta unidad con ningún dispositivo de control de velocidad de estado sólido.
20. NO intente reparar la unidad ni ajustar ninguna de sus funciones eléctricas o mecánicas. Si lo hace, servicio debe ser realizado por personal calificado.
21. Conecte la unidad sólo a tomacorrientes conectados correctamente a tierra.

CONSERVE ESTAS INSTRUCCIONES IMPORTANTES PARA UNA FÁCIL REFERENCIA.

## ESPECIFICACIONES

Clasificación de voltaje	220 V (50 Hz)
Consumo de potencia	1500 W, 5120 BTUs
Tamaño de la unidad	325 x 190 x 314 mm
Peso de la unidad	5.2 kgs

## CARACTERÍSTICAS DE SEGURIDAD

### Característica de Seguridad del Sistema Antivuelco

Esta estufa está equipada con un dispositivo de seguridad antivuelco. Si la estufa se vuelca, el interruptor interno apaga automáticamente la estufa. Una vez que la estufa vuelve a la posición vertical normal estará en condiciones de comenzar a operar nuevamente. Para continuar con el funcionamiento, encienda la estufa, accionando el control remoto o el panel de control.

### Sobrecalentamiento de los dispositivos de seguridad

Esta estufa está equipada con un dispositivo de seguridad que evita cualquier tipo de sobrecalentamiento. Cuando los componentes internos de las estufas alcanzan una temperatura que pudiese ocasionar un sobrecalentamiento o posible incendio, la estufa se apaga automáticamente. Para resetear el calefactor, debe apagarlo y desenchufarlo por 10 minutos. Luego, conéctelo y vuelva a encenderlo.

**ADVERTENCIA:** Generalmente el enchufe se calienta por la circulación de corriente, sin embargo, un tomacorriente en mal estado puede provocar un recalentamiento del enchufe, si esto ocurre, trate de introducir el enchufe en un tomacorriente diferente y en buen estado, luego, contacte a un electricista calificado para que inspeccione el enchufe original y reemplace el tomacorriente.



## Panel de Control

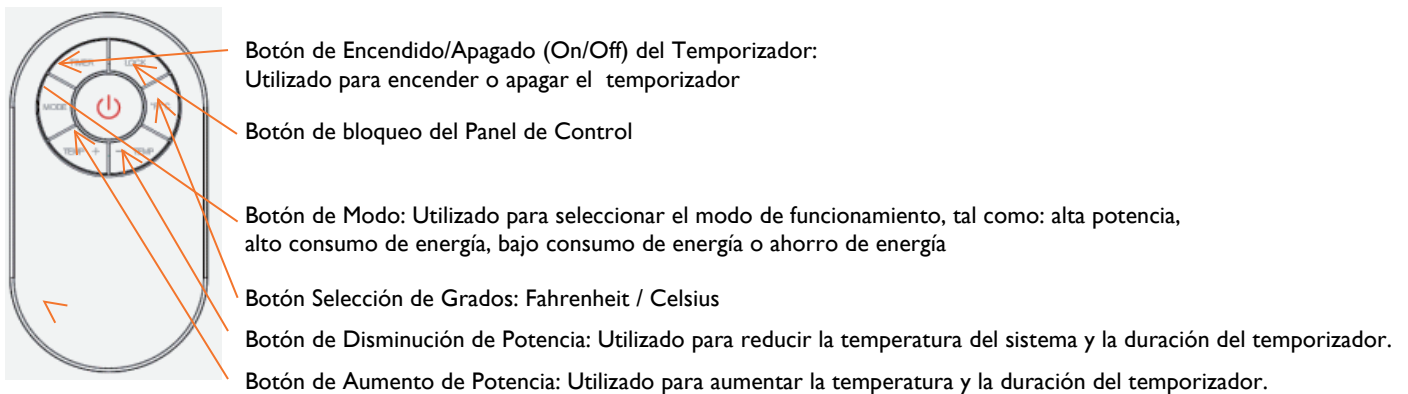
1. Indicador Grados Fahrenheit / Celsius: Muestra cuando el modo Fahrenheit / Celsius está encendido.
2. Indicador de Bloqueo: Muestra cuando el Modo de Bloqueo está activado.
3. Pantalla Digital Muestra la temperatura normal del ambiente, controla la temperatura, puede visualizar cuando se ha regularizado la temperatura, apaga el equipo cuando faltan 60 segundos para la cuenta regresiva, regula el temporizador de 1 a 12H, desactiva el temporizador y la función de alarma a través de la opción POWER.
4. Indicador Remoto Muestra cuando el Modo Remoto está encendido.
5. Indicador de Ahorro de Energía: Muestra cuando el modo de ahorro de energía está encendido.
6. Indicador de sincronización de Pantalla: Muestra cuando el indicador de sincronización de pantalla está encendido.
7. Indicador de Aumento de Consumo de Energía: Muestra cuando el consumo de energía sobrepasa los 1500 watt.
8. Indicador de Disminución de Consumo de Energía: Muestra cuando el consumo de energía es menor a 1000 watt.
9. Botón de Modo: Utilizado para seleccionar el modo de funcionamiento, tal como: alta potencia, alto consumo de energía, baja potencia y ahorro de energía.



10. Botón Aumento de Potencia: Utilizado para aumentar la temperatura y la duración del temporizador.
11. Botón Disminución de Potencia: Utilizado para reducir la temperatura y la duración del temporizador.
12. Botón Encendido/Apagado (On/Off) del Temporizador: Utilizado para encender o apagar el temporizador.
13. Botón de bloqueo del Panel de Control: Presione 2 segundos para bloquear, las luces del indicador de bloqueo se encienden cuando se bloquea, presione 2 segundos para desbloquear.
14. Botón Grados Fahrenheit / Celsius.
15. Botón de Encendido/Apagado (On/Off): Enciende y apaga el calefactor.

## CONTROL REMOTO

Los botones del control remoto funcionan de la misma manera que lo hacen en el panel de control.



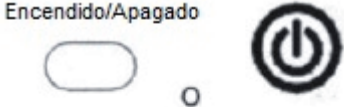
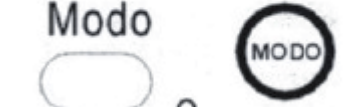
## PREPARACIÓN

Coloque el calefactor en una superficie firme, nivelada y enchufe en una toma de corriente de 220-50 Hz, con conexión a tierra. Haga funcionar el equipo sólo en posición vertical. Para utilizar el control remoto, debe sacar la película aislante y activar la batería como se muestra a continuación:

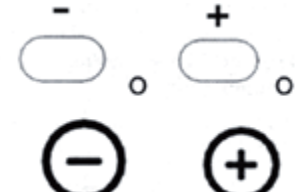
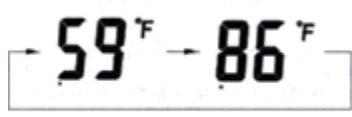


## INSTRUCCIONES DE FUNCIONAMIENTO

### I. Activación de la Potencia y Selección del Modo de Consumo de Energía.

 <p>Encendido/Apagado</p>	<p>Encienda el calefactor presionando el botón ON/OFF (ENCENDIDO/APAGADO) en el Panel de Control o presionando el botón POWER/POTENCIA en el Control Remoto suministrado.</p>
 <p>Modo</p>	<p>Seleccione la temperatura deseada. Presione el botón de MODO para ir alternando las 3 opciones existentes.</p>
	<p>La potencia para el Modo Aumento de energía es 1500 watts, para el Modo Disminución de Energía es 1000 watts. El modo ECO se utiliza para la función de Ahorro de Energía.</p> <p>Cuando selecciona el modo ECO, el calefactor cambia la potencia; es decir, se mueve de alta a baja. Si la temperatura alcanza los 20 grados, el equipo se apaga. Asimismo, es capaz de mantener una temperatura entre los 18 y 20 grados.</p>



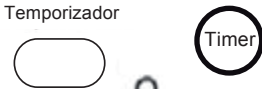

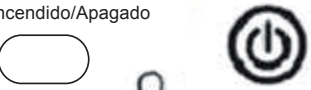
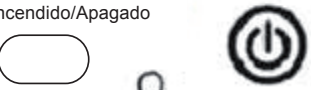
### 2. Configuración del Termostato de Temperatura Ambiente

	<p>Ajuste el termostato, presionando el signo - o + en el panel de control o control remoto, hasta alcanzar la temperatura deseada. El indicador de temperatura parpadea durante el proceso de configuración. El calefactor fija la temperatura cuando la luz deja de parpadear y comienza a funcionar.</p>
	<p>El indicador de configuración de la temperatura varía entre 59°F y 86°F. Una vez elegida la temperatura deseada, el calefactor permanecerá encendido hasta que el aumento de la temperatura se vea reflejado en la pantalla digital. El calefactor se encenderá y apagará para mantener la temperatura deseada de la habitación.</p>

### 3. Configuración del Apagado del Temporizador.

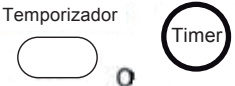

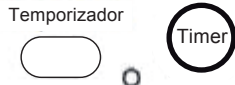


Este equipo cuenta con un temporizador que APAGA (OFF) el calefactor después de un período determinado de tiempo de funcionamiento. La duración se establece en intervalos de 1 hora.



	<p>Para ENCENDER (ON) el indicador de potencia del calefactor, debe presionar el botón “TEMPORIZADOR” en el panel de control o el botón “TEMPORIZADOR” del control remoto.</p>
	<p>La pantalla LED parpadea cuando se configura la hora.</p>
	<p>Presione el botón “Temporizador” en el panel de control, o bien, el botón “TEMPORIZADOR” del control remoto para configurar la hora en se apagará. Este valor puede ir aumentando en intervalos de 1 hora.</p>
	<p>La hora de apagado configurada en el temporizador deja de parpadear 10 segundos después de realizado el ajuste del tiempo, lo que significa que puede programar la hora de apagado del calefactor.</p>
	<p>El Indicador de Tiempo del panel de control muestra el funcionamiento del temporizador.</p>
	<p>Presione el botón ON/OFF (ENCENDIDO/APAGADO) en el panel de control o control remoto para desactivar el temporizador. El indicador del temporizador se apaga y los valores configurados desaparecen.</p>

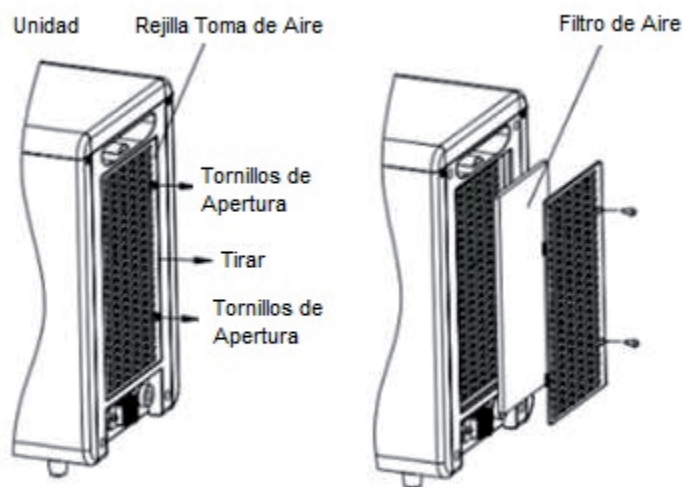
#### 4. Configuración de Encendido del Temporizador

Este equipo cuenta con un temporizador que ENCIENDE (ON) el calefactor después de un período determinado de tiempo de funcionamiento. La duración se establece en intervalos de 1 hora.

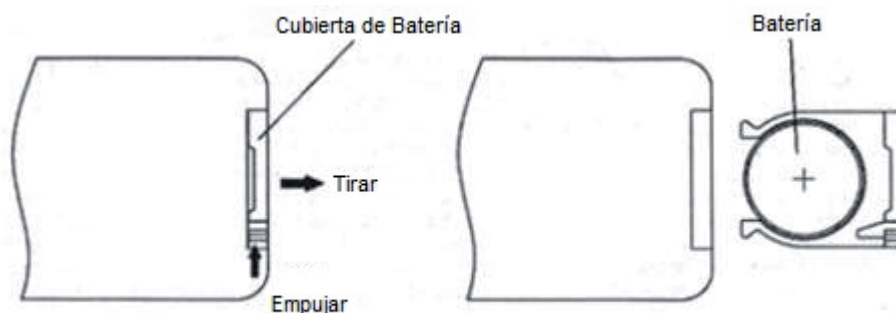
	<p>Para APAGAR (OFF) el indicador de potencia del calefactor, debe presionar el botón “TEMPORIZADOR” en el panel de control o el botón “TEMPORIZADOR” del control remoto.</p>
	<p>La pantalla LED parpadea cuando se configura la hora.</p>
	<p>Presione el botón “TEMPORIZADOR” en el panel de control, o bien, el botón “TEMPORIZADOR” del control remoto para configurar la hora en se encenderá. Este valor puede ir aumentando en intervalos de 1 hora.</p>
	<p>La hora de encendido configurada en el temporizador deja de parpadear 10 segundos después de realizado el ajuste del tiempo, lo que significa que puede programar la hora de encendido del calefactor.</p>
	<p>El Indicador de Tiempo del panel de control muestra el funcionamiento del temporizador.</p>
	<p>Presione el botón ON/OFF (ENCENDIDO/APAGADO) en el panel de control o control remoto para desactivar el temporizador. El indicador del temporizador se apaga y los valores configurados desaparecen.</p>

## MANTENCIÓN

1. Desenchufe la unidad y deje que se enfríe.
2. Para mantener el calefactor limpio, debe limpiar la parte exterior con un paño suave y húmedo. También, puede utilizar un detergente suave si es necesario. Después de la limpieza, seque la unidad con un paño suave. **PRECAUCIÓN:** No deje que el líquido penetre al interior del calefactor.
3. NO utilice alcohol, gasolina, polvos abrasivos, cera para muebles, o cepillos ásperos para limpiar el calentador. Esto puede causar daño o deteriorar la superficie del calentador.
4. NO sumerja el calentador en agua.
5. Espere hasta que la unidad esté completamente seca antes de usar.
6. Limpie el filtro de aire después de 3 meses de uso o cuando el filtro parece estar sucio. El siguiente diagrama muestra la ubicación del filtro de aire. Retire la toma de aire Grille tirando del mando hacia abajo y hacia fuera. Lave el filtro con agua limpia. Permitir filtro se seque completamente antes de volver a montar de nuevo en el calentador.



Si no va a utilizar el calefactor por un largo período de tiempo, quite la pila del control remoto de acuerdo con el siguiente diagrama.



## ALMACENAMIENTO

### Control Remoto

Si no va a utilizar el Calefactor por un largo período de tiempo, quite la pila del control remoto de acuerdo con el siguiente diagrama. Guarde el Calefactor en un lugar fresco y seco cuando no esté en uso. Para evitar que el polvo y la acumulación de suciedad, utilice el embalaje original para guardar la unidad.

## SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Si la estufa no funciona, favor verificar los siguientes puntos antes de solicitar la reparación al servicio técnico autorizado

1. Revise si el cable de alimentación está enchufado a una toma de corriente eléctrica, de lo contrario, enchúfelo.
2. Revise si el enchufe principal está recibiendo energía eléctrica.

Revise si la pila del control remoto está en buen estado y si puede sacar la película aislante.

**NOTA:** Si la temperatura del termostato es menor a la existente en la habitación, la estufa no va a funcionar.

Para comenzar la operación, debe aumentar la temperatura del termostato para lograr un mayor calor.



## GARANTÍA LIMITADA POR UN AÑO

Este equipo tiene garantía de 1 año contra defectos de fabricación. Esta garantía no incluye daños, ya sea accidentales o de otro tipo, a la unidad no ocasionados por fallas de materiales ni fabricación.



La garantía tampoco incluye daños causados por uso inadecuado, manipulación, modificación, ensamblaje incorrecto, reparaciones o alteraciones o por no brindar un mantenimiento y cuidados apropiados a la unidad. Asimismo, la operación de este producto bajo condiciones que no sean las recomendadas o a voltajes que no sean los indicados también anulará la presente garantía.

Todas las garantías, ya sean expresas o implícitas, están limitadas a un año desde la fecha de compra.

ES REQUISITO INDISPENSABLE ADJUNTAR LA FACTURA O BOLETA DE COMPRA PARA HACER USO DE LA GARANTIA.

Servicio Técnico, Repuestos  
y Garantía contactar a:

**Santander Gibson**

Tel. (56 2) 341 7759

Av. Italia 1729, Nuñoa, Santiago

Importa y Distribuye

**U.S. One Chile S.p.A.**

Tel. (56 2) 2263 0002

Burgos80, Piso7, Las Condes, Santiago

[www.combi.cl](http://www.combi.cl)