Refrigerador Mini bar

MANUAL DE INSTRUCCIONES

Modelo:
CELSIUS MR 50 S

Desecho responsable

El refrigerador está fabricado usando material de reciclaje.
Este producto está marcado de acuerdo a la directriz Europea 2002/96/EC RAEE (Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos) en inglés(Waste Eléctrical and Electrónic Equipment).
Al asegurarse que este aparato es desechado de forma adecuada, Ud puede ayudar a prevenir las consecuencias potencialmente perjudiciales para el ambiente y la salud.

El símbolo en el aparato, o en los documentos que lo acompañan, indica que este aparato NO debe ser tratado como basura doméstica , sino debe ser llevado a un punto de recolección para el reciclaje de equipos eléctricos y electrónicos.
Antes de desecharlo deje el aparato inutilizable , cortando el cordón eléctrico y removiendo las puertas y bandejas de modo que los niños no puedan trepar fácilmente dentro del aparato.
La eliminación debe ser llevada a cabo de acuerdo con las normas ambientales locales para desecho de la basura.
Entregue inmediatamente el aparato a un vertedero autorizado; no lo deje al descuido aún cuando sea por pocos días , ya que esto es potencialmente peligroso para los niños.
Para mayor información sobre el tratamiento, recuperación y reciclaje de este aparato, contacte a su autoridad legal competente, el servicio de recolección para desperdicios domésticos ó la tienda donde compró el artefacto.

mademsa
600 - 346 6000
Ante cualquier consulta, no dude en llamarnos
CTI Compañía Tecno Industrial S.A.
Alberto Llona 777. Maipú. Santiago Chile

mademsa

www.mademsa.cl

Lea completamente el manual de instrucciones entregado en este artefacto antes de usarlo.

CKMM-E01

Advertencia

El mal uso, instalación, ajuste, alteración, servicio o mantención defectuosa o inadecuada de este artefacto pueden causar graves daños a la propiedad y/o a las personas.

Este aparato no está destinado para ser usado por personas (incluido 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 deben ser supervizados para asegurar que no juegan con el aparato.

Este aparato contiene en su circuito de refrigeración Isobutano (R600a). El Isobutano es un gas natural de bajo impacto ambiental. Sin embargo, se requiere precaución, debido a que el Isobutano es inflamable. Por lo tanto :

- No debe utilizar dispositivos mecánicos u otros medios para acelerar el proceso de descongelación distintos de los recomendados por el fabricante.
- N o dañe el circuito de refrigeración.

- No utilize aparatos eléctricos en el interior de compartimientos destinados a la conservación de alimentos, a menos que sean del tipo recomendado por el fabricante.

Bienvenida

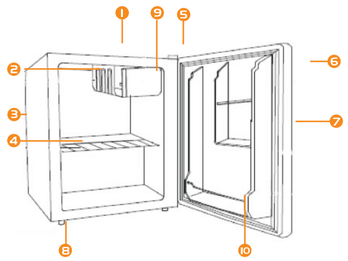
En primer lugar, le agradecemos la adquisición de un refrigerador Minibar Mademsa, que es garantía de seguridad, calidad y duración.
Al haber escogido Mademsa, usted incorpora a su hogar un artefacto que cuenta con un moderno diseño, alta tecnología y servicio técnico especializado a lo largo de todo el país.
Lea completamente este manual y siga cada una de las indicaciones, de esta forma podrá usar su refrigerador correctamente, mantenerlo en buenas condiciones y evitará posibles accidentes.
Guarde este manual en un lugar apropiado, ya que puede necesitarlo para consultas. Para darle un mejor servicio lo invitamos a registrarse como socio del Club MADEMSA, donde podrá acceder a un mundo de beneficios. Para ello, llame a nuestro Servicio de Atención al Cliente al 600-346 6000, o inscríbase en nuestra página web www.mademsa.cl

Índice

Componentes	4
Instalación	5
Precauciones	7
Funcionamiento	8
Mantenimiento	10
Solución de problemas	11
Especificaciones Tecnicas	12

Componentes

Componentes

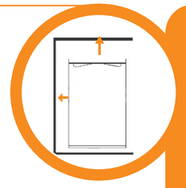


1. Gabinete
2. Evaporador
3. Perilla del termostato
4. Bandeja
5. Cubierta de la bisagra
6. Puerta
7. Burlete
8. Patas niveladoras
9. Puerta pequeña
10. Barra de la puerta

Instalación

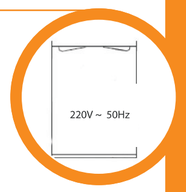
Ventilación

Es necesaria una buena ventilación alrededor del refrigerador para una disipación fácil del calor, alta eficiencia de refrigeración y bajo consumo de energía. Para este propósito, se necesita un espacio suficientemente despejado alrededor del refrigerador. Su parte trasera al menos 100mm lejos de la pared, sus lados al menos deben tener un espacio de 100mm de separación y la altura desde su parte superior no menor a 200mm. Un espacio despejado debe dejarse para abrir sus puertas hasta 160°.



Suministro de energía

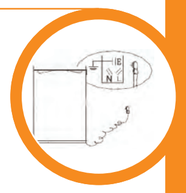
El refrigerador sólo se puede usar con un suministro de energía de corriente alterna de fase única de (220)V ~/ 50Hz; Si la fluctuación de voltaje en la localidad del usuario es muy amplia de modo que el voltaje exceda el rango anterior, por seguridad, asegúrese de instalar un regulador automático de voltaje a.c. al refrigerador. El refrigerador debe usar un tomacorriente único, en lugar de uno común a otros aparatos eléctricos. Su enchufe debe conectar el tomacorriente con cable a tierra.



Cable de alimentación

El cable no debe ser estirado ni enrollado durante la operación del aparato. Además, el cable no debe permanecer cerca del compresor en la parte trasera del refrigerador, ya que la temperatura de su superficie es alta mientras está funcionando. Su contacto desactivaría el aislante del cable u ocasionaría fuga de electricidad.

El reemplazo del cable de alimentación debe ser realizado por el servicio técnico autorizado.



Proteger de la humedad

Evite colocar el refrigerador en un espacio donde exista demasiada humedad para minimizar la posibilidad de que se oxiden sus partes metálicas. Además, el refrigerador no debe ser rociado directamente con agua, de otro modo, puede presentarse una aislación deficiente y fuga de corriente.



Instalación

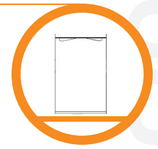
Proteger del calor

El refrigerador debe estar lejos de cualquier fuente de calor o de la luz solar directa.



Ajustar su estabilidad

El suelo sobre el que se coloque el refrigerador debe ser sólido y plano. No debe situarse sobre ningún material suave como espuma plástica, etc. Si el refrigerador está desnivelado ajuste las patas, girándolas, hasta que se estabilice. El refrigerador no debe ser ubicado cerca de ningún objeto que pueda provocar eco.



Mantener lejos del peligro

Se recomienda no ubicar el refrigerador cerca de ningún material combustible o volátil como gas, petróleo, alcohol, laca y aceite de plátanos, etc. Los objetos mencionados no deben guardarse dentro del refrigerador.



Traslado

Cuando el refrigerador se encuentre fijo o esté siendo trasladado, no puede estar en posición horizontal o ser inclinado en más de 45°, ni puesto boca abajo.



Precauciones

Precauciones

- Debe verificarse que el voltaje usado sea igual al voltaje clasificado, antes de usar el refrigerador.
- El agua contenida en los alimentos y el aire que entra al refrigerador al abrir sus puertas puede formar una capa de escarcha en el interior. Cuando la capa de escarcha sea gruesa debilitará el funcionamiento del refrigerador. Por lo tanto, debe descongelar manualmente el hielo cuando se forme una capa gruesa. Cuando descongele, necesitará un contenedor para colocarlo debajo del evaporador y retirar el agua resultante.
- Si el cable de poder este aparato se daña, sólo puede ser reemplazado por uno que se encuentre en una tienda de reparación indicada por el fabricante. Esto ya que se requieren herramientas específicas.
- Es peligroso alterar las especificaciones o intentar modificar este producto de cualquier manera.
- Cuando el refrigerador no sea utilizado por largos períodos, desconéctelo del suministro de electricidad.
- Espere por 5 minutos antes de reiniciar la unidad después de un apagón eléctrico.

Conexión a la red eléctrica

Para instalar el refrigerador a la red eléctrica debe considerar lo siguiente:

- Que la red domiciliaria sea monofásica de 220 V, con corriente alterna de 50 Hz.
- Que el enchufe hembra al que se conectará sea de tres contactos, es decir que tenga conexión a tierra. La conexión a tierra lo protege a usted de descargas eléctricas peligrosas, si no la tiene, pida a un técnico autorizado que la instale.
- Que el enchufe hembra esté siempre en buenas condiciones. Si verificó los puntos anteriores, conecte el enchufe macho del refrigerador al enchufe hembra de la red eléctrica y compruebe que sus contactos queden bien ajustados.
- Es importante que revise cada una de las observaciones anteriores, antes de hacer funcionar su refrigerador, así evitará exponerlo a fallas que la garantía no cubre.



Antes de usar

1. Después de desembalar, asegúrese de que el artefacto no esté dañado y que la puerta cierre correctamente.
2. Espere al menos dos horas antes de enchufar el artefacto para asegurarse de que el circuito refrigerante sea totalmente eficaz.
3. La instalación del artefacto y las conexiones eléctricas deben ser llevadas a cabo por un electricista calificado, de acuerdo con las instrucciones técnicas del fabricante, y las normas de seguridad locales.
4. Limpie el interior del artefacto antes de usarlo.

Puerta reversible

Este refrigerador tiene la capacidad de abrir su puerta del lado izquierdo o del lado derecho. La unidad es entregada a usted con la apertura de la puerta desde el lado izquierdo. Si desea cambiar la dirección de apertura, por favor siga estas instrucciones.

IMPORTANTE

Antes de invertir la apertura de la puerta, la electricidad debe ser cortada. Todas las piezas removidas deben ser guardadas para realizar la reinstalación de la puerta.

Este refrigerador ha sido construido con las bisagras de la puerta a su derecha. Si desea cambiar la dirección de apertura, siga las instrucciones dadas a continuación:

1. Primero, retire la cubierta de la bisagra superior (6).
2. Retire los dos tornillos (1) que sujetan la bisagra superior (5) (lado derecho) al marco. Retire la bisagra superior (5).
3. Levante la puerta y colóquela en una superficie acolchonada para prevenir que se raye.
4. Retire los dos tornillos (8) que sujetan la bisagra inferior (2) y asegúrese de retirar la bisagra inferior (2).
5. Retire la pata izquierda frontal (4) y transfiérala al lado derecho.
6. Retire completamente la placa cubierta (7) al lado derecho.
7. Antes de colocar la bisagra inferior (2), retire el perno (9) e invierta la dirección de la bisagra inferior (2). Luego instale la bisagra inferior (2) al lado izquierdo de la parte inferior del marco con los dos tornillos (8).
8. Inserte el perno (9) en la bisagra inferior (2).

9. Ajuste la puerta en el lugar correcto asegurándose de que se asiente en la bisagra inferior (2).
10. Mantenga la puerta cerrada y asegure la bisagra superior (5) en la parte superior del marco del lado izquierdo con los dos tornillos (1). Por favor recuerde no apretar los dos tornillos (1) hasta que la parte superior de la puerta esté nivelada con la parte superior del compartimiento.
11. Instale la cubierta de la bisagra superior (6) en la bisagra superior.

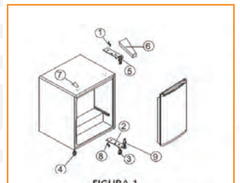


FIGURA 1
Apertura de la puerta desde el lado izquierdo

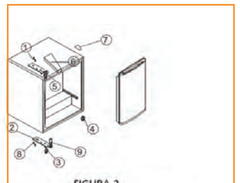


FIGURA 2
Apertura de la puerta desde el lado derecho

Mantenimiento

- El refrigerador debe ser limpiado y mantenido una vez al mes.
- Al realizar la mantención, asegúrese por completo primero que el enchufe esté desconectado del tomacorriente.
- Limpie la superficie interna y externa del refrigerador y sus accesorios con un paño húmedo. Si se encuentran demasiado sucios, fríeguelos con detergente neutro y luego límpielos con agua y séquelos con un paño limpio. Después de esto, se recomienda pulir la superficie del refrigerador con una pequeña cantidad de cera de para pulir vidrio en una franela cardada.
- Para limpiar, no utilice agua caliente, diluyente, petróleo, alcohol, kerosene, detergente en polvo para lavado, productos de limpieza, detergente alcalino, ácido, paños químicos, etc. Para no dañar el esmalte y los plásticos. No se debe rociar directamente el refrigerador con agua. De otro modo, provocaría oxidación o debilitaría el aislante.
- Tenga la precaución de mantener limpio el burlete.
- Si las partes plásticas del refrigerador permanecen contaminadas por un largo período de tiempo por aceite (animal o vegetal), envejecerán con facilidad y posiblemente se agrieten. El peldaño del fondo interior se ensucia con facilidad si no se limpia con regularidad, se producirán malos olores. Habitúese a limpiar este sector regularmente.
- No utilizar dispositivos punzantes para remover el hielo

Solución de problemas

- **Cuando el refrigerador no funcione**

1-Revise si existe falla en el suministro de electricidad.
2-Revise si el enchufe está bien conectado al tomacorriente.

- **Cuando el refrigerador se enfría de manera excesiva**

1-La perilla de control de la temperatura puede estar posicionada en los valores más altos.
2- Si coloca alimentos que contienen mucha humedad directamente debajo de las salidas de aire frío, se conge larán fácilmente. Esto no indica un mal funcionamiento del refrigerador.

- **Cuando el refrigerador no está enfriando de manera suficiente.**

1-Los alimentos pueden estar colocados con demasiada cercanía lo que bloquea el flujo de aire .
2-Puede haber colocado un alimento caliente o demasiados alimentos en el refrigerador.
3-La puerta puede haber sido cerrada de manera inapropiada.
4-El burlete de la puerta puede estar dañado.
5-El refrigerador puede no estar ventilado.
6-Puede no existir la separación necesaria entre el refrigerador y las superficies inmediatas a sus dos costados y en la parte superior.
7-La perilla de control de la temperatura puede no estar posicio-nada en el valor apropiado.

- **Cuando se forme condensación en la parte externa exterior del refrigerador**

1-Se puede formar condensación en el exterior del refrigerador cuando la humedad es alta, como ocurre durante temporadas de lluvia y calor. Este es el mismo resultado que se obtiene cuando se forma condensación al verter agua helada al interior de un vaso. De este modo, no indica una falla. Seque con un paño seco.

- **Cuando escuche un sonido como agua fluyendo**

1-Un sonido como el de agua fluyendo es el refrigerante que fluye. No indica un mal funcionamiento del refrigerador.

- **Cuando el panel lateral del gabinete se calienta**

1-El panel del costado del gabinete se calentará cuando la puerta se abra y cierre con frecuencia, al comenzar la unidad, y cuando opere en verano con una temperatura ambiente alta. En este caso, no toque el panel. Esto es resultado de la disipación de calor del interior del gabinete y no quiere decir que existe un problema en el refrigerador.

Especificaciones técnicas

- Para el detalle de las especificaciones técnicas, por favor refiérase a la placa de identificación ubicada en la parte trasera del refrigerador.

MODELO	CELSIUS MR 50 S
Volumen bruto total (L)	44
Volumen neto total (L)	41
Alto (mm)	510
Ancho (mm)	440
Fondo (mm)	490
Peso neto (kg)	14,8