

# MANUAL DEL USUARIO



ESTE MANUAL APLICA PARA LOS MODELOS:

CHC-170C, CHC-170P, CHC-130C, CHC-130P, CHC-105C, CHC-105P, CHC-72C, CHC-72P

**COMERCIAL**  
**CONGELADORES & ENFRIADORES**

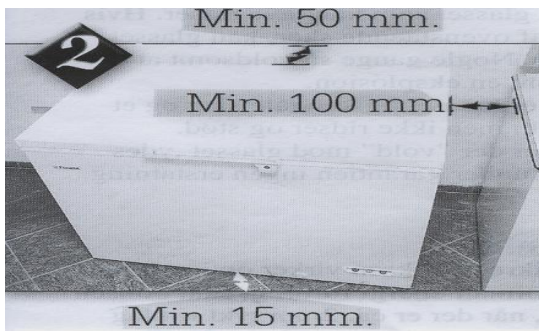
## Instrucciones de funcionamiento

Con el fin de obtener la máxima eficiencia de su congelador, es importante que se coloque en la posición correcta. Este manual debería leerse cuidadosamente. Como referencia guarde el manual en un lugar donde siempre se puede encontrar.

## Instalación del congelador.

El congelador no deben colocarse donde puedan ser salpicado con agua, ni en lugares con alta humedad o en la luz solar directa. Cualquiera de estos factores puede repercutir en una reducción en el rendimiento y acortar la vida útil de los componentes. El congelador debe ser colocado en un nivel horizontal, y no debe ser colocado cerca de una calefacción, aparatos o los tubos de calefacción.

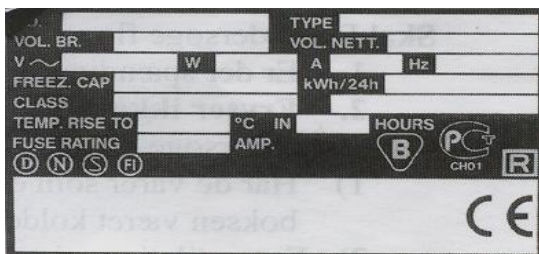
Permita un mínimo de 50mm (2 ") de espacio libre en el lateral y la pared. El lado con la rejilla de ventilación debe tener una distancia mínima de 100 mm (4 ") con el fin de permitir que el calor del motor del compresor pueda disiparse.



## Suministro eléctrico.

La alimentación eléctrica debe estar siempre en conformidad con la placa en la parte posterior del congelador.

El suministro debe ser siempre de conformidad con la ley y reglamentos relativos a la seguridad eléctrica, si tiene alguna duda póngase en contacto con su proveedor.



## La puesta en Marcha.

En caso de que el compresor no se encienda cuando el congelador se ha conectado, puede haber un problema con el suministro eléctrico. Compruebe si hay un suministro de electricidad a la conexión o si el fusible está fundido.

## Ajuste de temperatura.

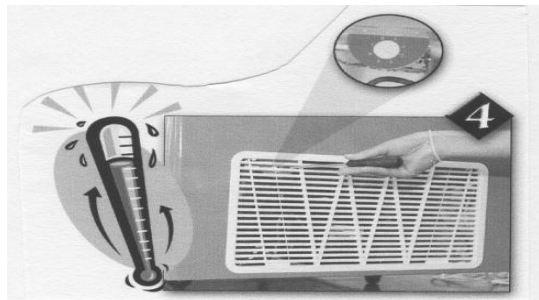
El termostato controla la temperatura interior del gabinete. El control se coloca en el compartimento del compresor. Conforme mayor sea el número en el dial más baja será la temperatura. En algunos modelos la temperatura en el interior se mostrará en el termómetro exterior. Mientras más baja sea la temperatura en el interior del gabinete mas aumentará el consumo de energía. Por favor, compruebe que la temperatura este en un nivel adecuado. Cuando el congelador está cargado con los productos, por favor, asegúrese de tenga una temperatura mínima de -18°C. El aparato no es adecuado para congelar productos, pero es una unidad de almacenamiento de productos previamente congelados. Cuando se colocan en el congelador productos más calientes de -15°C, hay un riesgo de dañar los productos que ya están en el congelador. Los productos nunca deben ser colocados por encima de la línea de carga marcada dentro del gabinete.

## Antes de su uso.

Antes de utilizar el interior del congelador debe ser limpiada con agua tibia y secar con un paño de limpieza. Nunca use soda o un agente de limpieza abrasivos que puedan dañar el recipiente interior.

## Funcionamiento del congelador

El congelador vacío debe estar encendido al menos 5-6 horas antes de la carga del congelador.



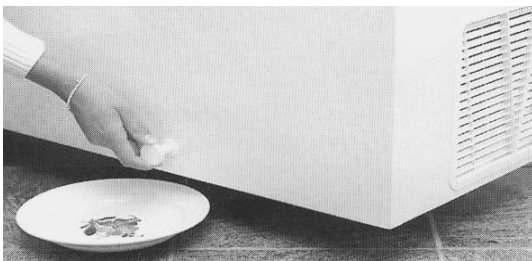
El congelador no debe ser cargado por encima de las paredes de aluminio (la cual es el límite de la línea de carga).

*Nota: Después de que la tapa se ha abierto, habrá un vacío creado dentro del congelador, debido a*

las bajas temperaturas. Espere unos minutos antes de intentar volver a abrir la tapa, de otro modo la manija se podría dañar.

### **Descongelación.**

Para que el congelador pueda trabajar a su máxima eficiencia, el gabinete debe ser descongelado cuando la capa de escarcha que se ha formado en el interior del gabinete sea aproximadamente de 2 mm de gruesa. La capa de hielo se elimina fácilmente con una espátula de plástico o de madera. No utilice nunca un objeto de metal afilados que puedan causar daños a la camisa interior. La frecuencia de descongelación está determinada principalmente por dos factores el patrón de uso (número de aperturas de la tapa) y la humedad relativa. El exceso de agua puede ser drenada mediante la salida de agua de drenaje en la parte frontal del congelador.



### **Limpieza.**

La limpieza debe hacerse cuando sea necesario. Cuando se utiliza en un ambiente sucio, podría ser necesario limpiar el compartimiento del compresor eventualmente con una aspiradora. Si se descuida el proceso de limpieza existe el riesgo de que el rendimiento del congelador no sea el correcto, e incluso daños en el compresor podría producirse debido a un sobrecalentamiento.



### **Almacenamiento.**

Si el congelador es almacenado por un período de tiempo, la tapa debe mantenerse abierto a la libre

circulación de aire dentro del gabinete para evitar la corrosión del revestimiento interior.

### **Solución de problemas.**

Si el congelador ha dejado de funcionar, por favor, compruebe lo siguiente antes de llamar al servicio técnico.

*¿El fusible está quemado?*

*¿Está el tapón en el lugar apropiado?*

*¿El termostato está correctamente calibrado?*

*La temperatura en todo el congelador es superior 30°C?*

*¿Hay una formación en exceso de hielo dentro del congelador?*

*¿El congelador se ha llenado en grandes cantidades de productos calientes?*

*¿El compartimiento del compresor está limpia?. La bobina de cobre en el interior del compartimiento del compresor debe estar libre de polvo y grasa.*

*Nota: Antes de retirar la parrilla para el compartimiento del compresor del congelador debe ser desconectado de la red.*

Después de haber comprobado los puntos antes mencionados y el congelador todavía no está funcionando de manera satisfactoria por favor, póngase en contacto con su distribuidor.

### **Eliminación**

Cuando se descarta un congelador, debe eliminarse de conformidad con la legislación local.

### **Tapas de vidrio.**

Las tapas de cristal en el congelador son tan vulnerables como cualquier otros artículos de vidrio para los arañazos y golpes. Por tanto, no debe colocar una tapa de vidrio en el suelo directamente si carece de un marco. También no se debe colocar nada sobre el cristal, que pueden rayar, evitando así el daño o romper el cristal.

El vidrio es templado y puede soportar la presión, pero no arañazos o golpes. N.B. No habrá compensación por el uso incorrecto

**Servicio.**

Antes de llamar a un ingeniero de servicio, por favor revise:

No hay congelación / enfriamiento.

Por favor, compruebe el suministro de electricidad y de la fusión.

A alta temperatura en el interior del gabinete.

¿El gabinete ha sido cargado con productos calientes?

¿El gabinete es colocado correctamente (con suficiente ventilación)?

¿El ajuste del termostato es correcto?

¿La rejilla de ventilación está limpia?

Después de haber comprobado estos puntos y la unidad sigue fallando, póngase en contacto con su proveedor