



**NOM-061-ANCE**

# REFRIGERADOR DOMESTICO

## Guía del usuario

Lea esta guía del usuario con atención antes de utilizar la unidad y manténgala a mano para consultas posteriores.

MODELOS: GR-459BTR



# Tabla De Contenidos

<b>Introducción</b>	Registro	4
	Medidas de Seguridad Importantes	4
	Identificación de las piezas	8
<b>Instalación</b>	Instalación	9
	Puesta en marcha	9
<b>Funcionamiento</b>	Control de Temperatura	10
	Compartimento especial	12
	Supercongelador	13
	Vacaciones	14
	Auto comprobación	14
	Bloqueo	14
	Cesta extraíble	14
	Alarma de la puerta	15
	Cubitos	15
	Descongelación	15
	Dispensador de agua	16
	Bandeja plegable	18
	Rejilla para el vino	18
	<b>Recomendaciones relativas al almacenamiento de alimentos</b>	Almacenamiento de alimentos
<b>Cuidado y mantenimiento</b>	Información general	21
	Sustitución de la luz	22
	Cambio de la posición de la puerta	22
	Limpieza	23
<b>Localización y reparación de averías</b>	Localización y reparación de averías	25

## Introducción

## Registro

El modelo y el número de serie figuran en la parte de atrás de este aparato. Este número fue asignado especialmente para este aparato y no está disponible para otros. Se aconseja indicar los datos que se solicitan a continuación y guardar esta guía como registro permanente de su compra.

Fecha de Compra : \_\_\_\_\_

Distribuidor : \_\_\_\_\_

Dirección del Distribuidor : \_\_\_\_\_

Nº de Teléfono del Distribuidor : \_\_\_\_\_

Nº de Modelo : \_\_\_\_\_

Nº de Serie : \_\_\_\_\_

## Medidas de Seguridad Importantes

Para evitar que se produzcan daños personales, materiales o un uso incorrecto del aparato, respete estas precauciones acerca de la seguridad. (Guarde las instrucciones en un lugar seguro cuando las haya leído.) Guárdelas también para el siguiente usuario.



**Advertencia**

Indica la existencia de peligro de muerte o de daños personales



**Atención**

Indica que existe peligro de daños personales o materiales

## Medidas de Seguridad Importantes

### ▲ Advertencia

#### Advertencias

- Este refrigerador-domestico no debe utilizarse hasta que se haya instalado y colocado adecuadamente de acuerdo con las Instrucciones de instalación.
- No desenchufe nunca su refrigerador-domestico tirando del cable de potencia. Agarre siempre el enchufe con fuerza y tire de la toma de corriente.
- Cuando separe su electrodoméstico de la pared, tenga cuidado de no enrollar o deteriorar el cable de potencia.
- Una vez que su refrigerador-domestico esté en funcionamiento, no toque las superficies frías del compartimento del domestico, especialmente cuando las manos estén húmedas o mojadas, ya que la piel puede adherirse a estas superficies tan frías.
- Desenchufe la clavija de toma de corriente antes de limpiar el refrigerador-domestico.  
Evite deteriorar, doblar excesivamente, retorcer el cable de potencia o tirar de él, ya que si éste se estropea se puede provocar un incendio o un electrochoque.  
No coloque nunca envases de vidrio en el domestico porque pueden romperse cuando sus contenidos se congelen.
- No vierta agua directamente dentro o fuera del refrigerador / domestico  
Se corre el riesgo de que se produzcan explosiones o incendios.
- No introduzca el cable de alimentación con las manos mojadas.  
Se pueden recibir sacudidas eléctricas.
- No coloque recipientes llenos de agua sobre el aparato.  
Si se derrama agua sobre las partes eléctricas, se pueden producir incendios o sacudidas eléctricas.

## Medidas de Seguridad Importantes

- No instale el refrigerador/domestico en un lugar húmedo donde el pueda salpicar agua. El aislamiento incorrecto de las piezas eléctricas puede provocar sacudidas eléctricas o incendios.
- No desmonte, repare o modifique el aparato. Podrían producirse incendios o un funcionamiento irregular que podría provocar daños.
- Desconecte el enchufe de la toma de corriente antes de sustituir la luz interior del refrigerador. De lo contrario, se podrían producir sacudidas eléctricas.

**No modifique ni prolongue el largo del cable de alimentación**

**No utilice prolongadores**

**Accesibilidad de enchufe de suministro**

**Substitucion del cordon de alimentacion**

**Peligro**

**Inflamables**

**Conexión a tierra**

Esto podría provocar una descarga eléctrica o un incendio.



Si es posible, conecte el refrigerador-domestico a una toma de corriente individual para impedir que éste y otros aparatos o las luces domésticas provoquen una sobrecarga.

El enchufe de suministro del refrigerador-domestico debe estar ubicado en una posición de fácil acceso para la desconexión rápida en caso de emergencia.

Si el cordon de alimentacion es danado, este debe sustituirse por el fabricante o por su agente de servicio autorizado con el fin de evitar un peligro

Para evitar que los niños queden atrapados en su antiguo refrigerador, retire sus puertas antes de tirarlo y deje las parrillas en su sitio para que los niños no puedan meterse dentro fácilmente.

No almacene ni use gasolina u otros productos inflamables cerca de este electrodoméstico u otros.

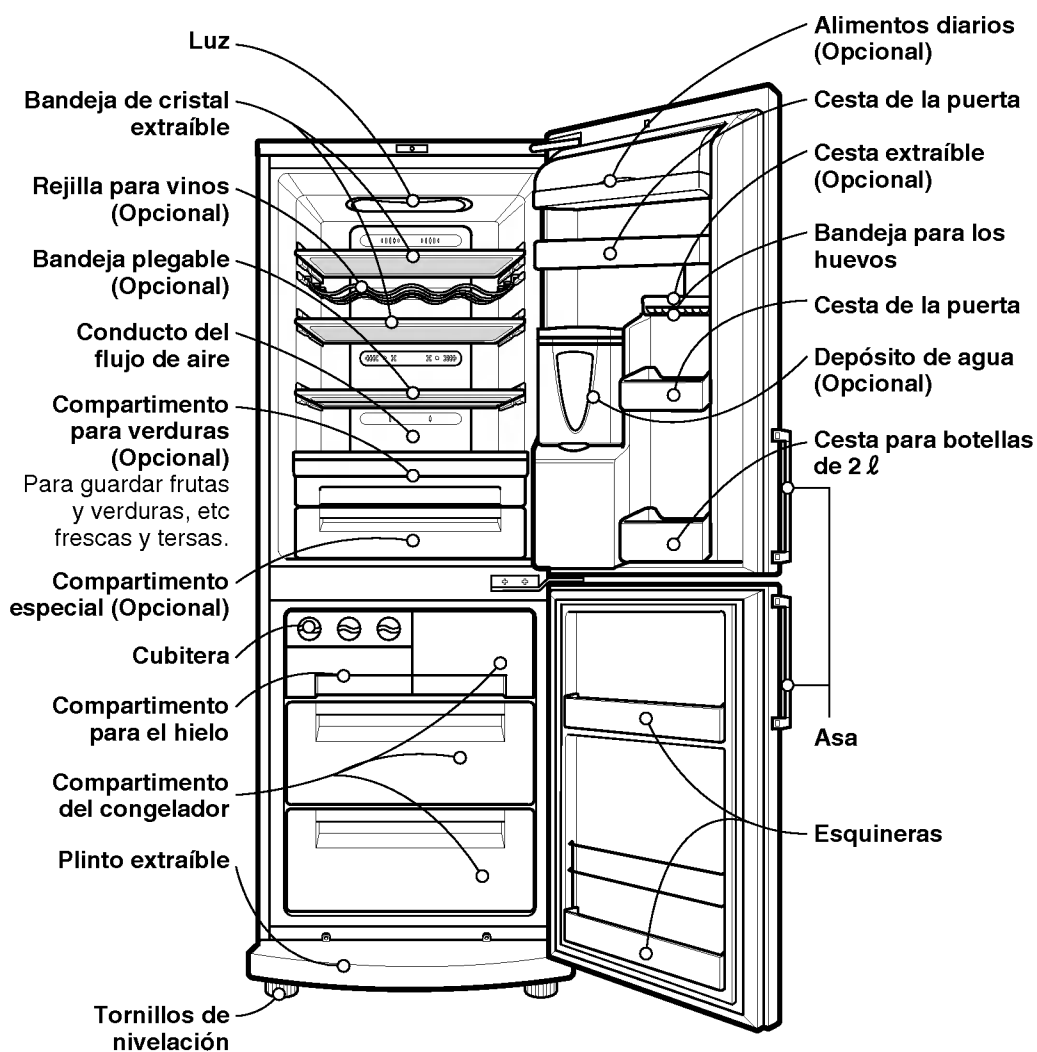
En caso de un corto-circuito, la conexión a tierra reduce el riesgo de un electrochoque ya que proporciona a la corriente eléctrica un cable de descarga. Para evitar un posible electrochoque, este aparato debe estar conectado a tierra. Un uso inadecuado del enchufe de conexión puede dar lugar a un electrochoque. Acuda a un electricista cualificado o a personal de mantenimiento si no entiende totalmente las instrucciones relativas a la conexión a tierra o si no está seguro de que el aparato está debidamente conectado a tierra.

## Medidas de Seguridad Importantes

### ▲ Atención

- No introduzca el enchufe si la toma de corriente de la pared está suelta.  
Se podrían producir sacudidas eléctricas o incendios.
- No desconecte nunca el refrigerador tirando del cable de alimentación. Tire siempre del enchufe con fuerza sacándolo de la toma de corriente de la pared.  
Se podría desconectar un cable y producirse un cortocircuito.
- No utilice trapos mojados o húmedos para limpiar el enchufe. Quite los elementos extraños de las clavijas del enchufe.  
De lo contrario, existe el peligro de que se produzcan incendios.
- No ponga las manos en la parte inferior del aparato.  
Los bordes afilados podrían causar daños personales.
- Cuando desconecte el aparato, espere al menos cinco minutos antes de volver a conectarlo a la toma de corriente.  
El funcionamiento irregular del domestico podría causar daños materiales.
- Si no va a utilizar el aparato durante un largo período de tiempo, tire del enchufe de la pared.  
Se pueden producir incendios debido al deterioro del aislamiento.
- No permite que los niños toquen o jueguen con el panel de control ubicado en la parte delantera del aparato.
- El refrigerante utilizado para el refrigerador/domestico y los gases del material de aislamiento se deben desechar conforme a unos procedimientos especiales. Compruebe que los tubos de la parte trasera del aparato están dañados antes de desecharlos.

## Identificación de las piezas



### Nota

Es posible que su unidad no cuente con algunas partes, ya que sólo se utilizan en ciertos modelos. (Por ejemplo, el compartimento especial no se incluye para todos los modelos).

## Instalación

1. Busque un lugar apropiado.  
Coloque su refrigerador-domestico donde tenga un acceso fácil.
2. Evite colocar el aparato cerca de fuentes de calor, luz del sol directa o humedad.
3. Debe haber una circulación de aire apropiada en su refrigerador-domestico para que éste funcione eficazmente. Si su refrigerador-domestico está situado en una zona ahuecada de la pared, mantenga una distancia mínima de 5 cm en la parte superior.
4. Para evitar vibraciones, asegúrese de que el aparato está perfectamente nivelado. Si es el suelo no es uniforme, adapte los tornillos reguladores para compensar la falta de uniformidad.  
La parte frontal debe estar ligeramente más alta que la parte de atrás para facilitar el cierre de la puerta. Los tornillos reguladores se pueden girar fácilmente inclinando ligeramente el aparato. Gire los tornillos reguladores en sentido (➡) contrario a las agujas del reloj para elevar el aparato y en el mismo sentido (⬅) de las agujas del reloj para bajarlo.
5. Limpie su refrigerador-domestico completamente y retire todo el polvo acumulado durante el envío.
6. Instale los accesorios, como la caja para los cubos de hielo, en su lugar apropiado. Se embalan juntos para impedir que se deterioren durante el envío.
7. Conecte el cable de alimentación (o enchufe) a la toma de corriente. No utilice la misma toma de corriente para otros aparatos.

## Puesta en marcha

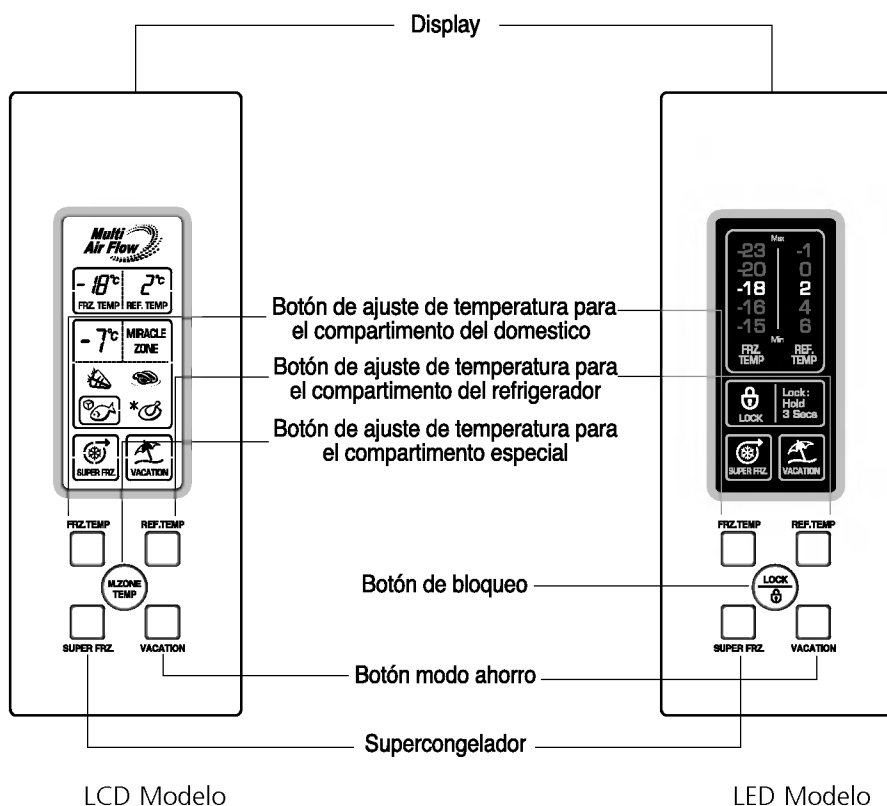
Una vez que su refrigerador-domestico esté instalado, deje que se estabilice durante 2-3 horas a una temperatura de Funcionamiento normal antes de introducir en él alimentos frescos o congelados. Si se desconecta la clavija de toma de corriente, espere 5 minutos antes de la nueva puesta en marcha. Su refrigerador-domestico ya está listo para su uso.

## Control De Temperatura

El refrigerador domestico dispone de controles que permiten la regulación de temperatura de los compartimentos del refrigerador y del domestico.

## Display del control de temperatura

Ajuste de temperaturas y funciones



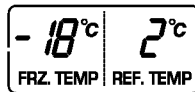
## Nota

Todas las funciones de ajuste del modelo LCD al pulsar los botones.

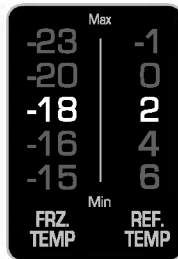
## Ajuste de la temperatura del compartimento del refrigerador y domestico

- La temperatura inicial del compartimento del domestico y del refrigerador es  $-18^{\circ}\text{C}$  y  $2^{\circ}\text{C}$  respectivamente. Ahora podrá ajustar la temperatura de los compartimentos como desee.

LCD Modelo



LED Modelo



- Al pulsar el botón de control de temperatura, la temperatura del refrigerador o del domestico cambiará grado a grado.

- Al pulsar los controles de temperatura, la temperatura del compartimento del refrigerador y del domestico se repite en este orden.

Compartimento del refrigerador:

$2^{\circ}\text{C} \rightarrow 0^{\circ}\text{C} \rightarrow -1^{\circ}\text{C} \rightarrow 6^{\circ}\text{C} \rightarrow 4^{\circ}\text{C}$

Compartimento del domestico:

$-18^{\circ}\text{C} \rightarrow -20^{\circ}\text{C} \rightarrow -23^{\circ}\text{C} \rightarrow -15^{\circ}\text{C} \rightarrow -16^{\circ}\text{C}$

## Nota

La temperatura interna actual variará dependiendo del estado de la comida, ya que la temperatura indicada es la temperatura a la que se pretende llegar y no la temperatura actual del refrigerador.

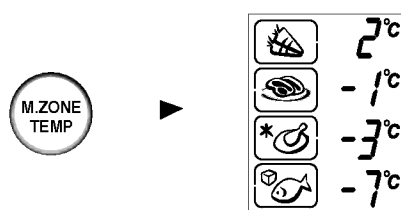
El funcionamiento del refrigerador será débil al principio. Ajuste la temperatura como se ha indicado anteriormente después de utilizar al mínimo el refrigerador durante 2-3 días.

## Temperatura del compartimento especial (Opcional)

- Pulsando este botón, se pueden almacenar verduras, frutas (a una temperatura de conservación relativamente baja) u otros alimentos como carne para descongelar, pescado crudo, etc.

### Utilización

- Se puede elegir el intervalo de temperatura dependiendo de los alimentos almacenados.



- Existen 4 intervalos de temperatura: 2°C -1°C -3°C y -7°C

Las verduras y frutas y los alimentos de almacenamiento en frío que necesitan humedad y carnes y pescados se pueden almacenar más frescos dependiendo de los alimentos almacenados.

## Supercongelador

- Seleccione esta función para congelar rápidamente.
- Esta función se utiliza si desea congelar alimentos de forma rápida. Pulse el botón SUPERFRZ (supercongelador) una vez, y este modo de congelación rápida se activará con la luz encendida.
- La función de supercongelador estará activa durante 3 horas. Cuando finaliza, pasa de forma automática al estado normal. Si desea interrumpir este modo, pulse el botón SUPERFRZ de nuevo, la luz se apagará y el modo de supercongelador se interrumpirá volviendo al estado normal.



- La flecha permanecerá si está encendido después de parpadear cuatro veces al seleccionar este modo.
- Esta función resulta especialmente útil cuando se vaya de vacaciones, ya que el refrigerador doméstico funciona en modo de ahorro de energía reduciendo el consumo al máximo. Pulse el botón "VAC" para activar esta función y púselo de nuevo para desactivarla.

## Vacaciones



### Nota

Cuando el modo de vacaciones está encendido, el resto de botones no funcionarán.

Cuando regrese de las vacaciones, pulse el botón de desactivación de este modo para que el resto de botones vuelvan a funcionar y el refrigerador vuelva a la temperatura anteriormente establecida.

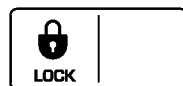
## Auto comprobación

- Esta función detecta automáticamente si se producen fallos cuando el refrigerador está en uso.
- Si el fallo se produce en el producto, no funciona al pulsar los botones y no realiza un funcionamiento normal, no desconecte el refrigerador y contacte inmediatamente con el centro de reparaciones local.
- Si el refrigerador se desconecta, el técnico de reparaciones tardará mucho tiempo en detectar el fallo.

## Bloqueo

Para el modelo LED

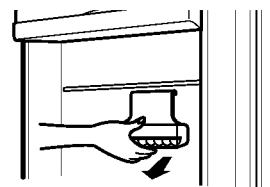
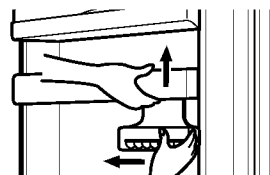
- Al pulsar este botón, se interrumpirá el funcionamiento de otros botones.
- "Locking" para bloqueo o "Un-Locking" para desbloqueo se repite cuando se pulsa el botón LOCK de bloqueo.  
(Pulse el botón "LOCK" de bloqueo durante tres segundos para bloquearlo o desbloquearlo.)
- Al activar "LOCK", el resto de botones no funcionará cuando se pulsen.



Al seleccionar "LOCK"      Al seleccionar "UNLOCK"

## Cesta extraíble (Opcional)

1. La tapa para cestas se puede desplazar hacia la izquierda y hacia la derecha.
2. Si desea quitar la cesta extraíble, quite primero la parte delantera de ésta y súbala hasta que oiga un clic y tire de ella hacia afuera.
3. Vuelva a colocar la cesta extraíble deslizándola hacia abajo por la ranura del soporte que desee y bájela hasta que la bloquee en su lugar. Vuelva a colocar la parte delantera de la cesta en su lugar.



### Nota

Cuando vaya a cambiar la cesta, tire de ella hacia abajo y hacia fuera como en este dibujo.

## Alarma de la puerta

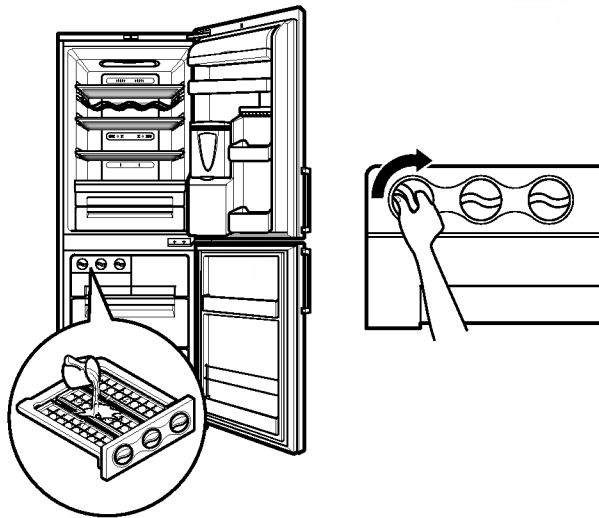
- Cuando se deja la puerta del refrigerador abierta cierto tiempo, sonará una alarma. Póngase en contacto con el centro de reparaciones local si la alarma sigue sonando después de cerrar la puerta.

## Cubitos

- Rellene el recipiente para hacer cubitos con agua. Si llena totalmente el recipiente, los cubitos no se separarán y el agua se derramará amontonando los cubitos.
- El hielo caerá en la cesta de cubitos girando el asa de separación de hielo del compartimento de la cubitera.

### Nota

- Si gira el asa de separación de cubitos antes de que estén completamente congelados, es posible que caiga agua en la cesta de almacenamiento de agua amontonando el hielo.



### Consejo

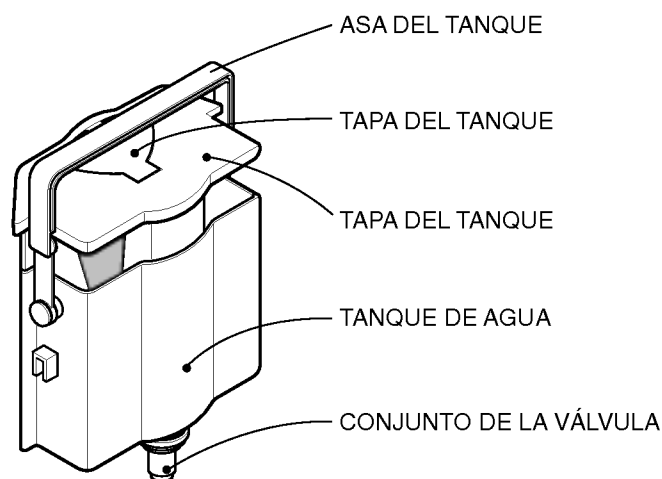
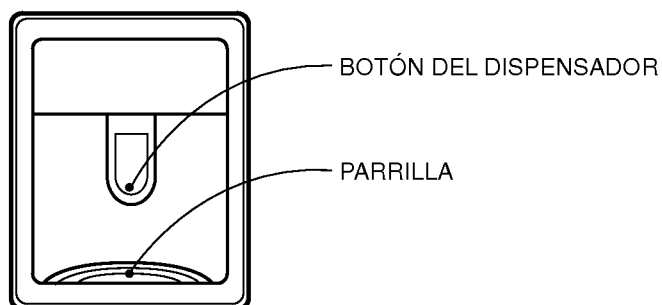
- Ponga la bandeja de hielos bajo el grifo de agua para sacar los cubitos con facilidad.

## Descongelación

- La descongelación se produce de forma automática.
- El agua descongelada fluye hacia abajo hasta la bandeja de evaporación y se evaporará automáticamente.

## Dispensador De Agua (Opcional)

### Características



### Instalación

- Monte el CONJUNTO DE LA VÁLVULA cuando la haya ajustado correctamente en el ORIFICIO DE LA PUERTA.

## Llenado del TANQUE DE AGUA

1. Gire el ASA del tanque hacia atrás con el TANQUE DE AGUA instalado en la PUERTA. Abra la TAPA DEL TANQUE (PEQUEÑA) y rellene con agua utilizando una tetera.
  - \* Vierta el agua mirando al cristal de la parte delantera del TANQUE DE AGUA
  - \* Puede verter agua hasta alcanzar 4,5 ℓ
2. Presione y ajuste la TAPA DEL TANQUE (PEQUEÑA).
3. Ajuste el ASA DEL TANQUE en su posición adecuada después de verter el agua.

## BEBIDA

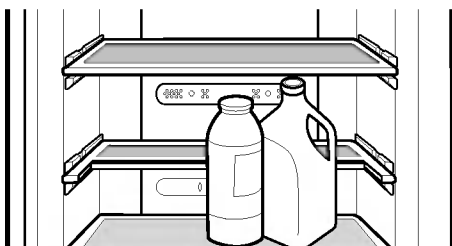
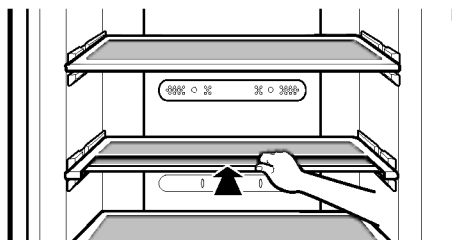
1. Pulse el botón del dispensador con un vaso.
2. Al pulsar el botón, el agua del interior del dispensador sale.
3. Debe retirar el vaso con cuidado desde el botón de forma que el agua no caiga.

## ▲ Atención

No vierta otro tipo de líquidos (leche, zumo, refrescos, etc.) que no sea agua. No vierta concretamente líquidos que sean granulados (puede provocar fallos de funcionamiento).

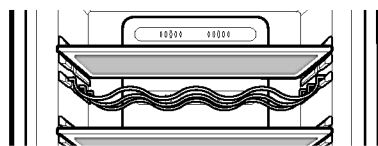
## Bandeja plegable (opcional)

- Podrá guardar elementos como botellas de 5ℓ presionando sobre la mitad delantera de la bandeja hacia la parte inferior de la otra mitad. Tire de nuevo hacia fuera para colocarla en la posición inicial.

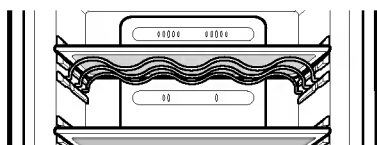


## Rejilla para el vino (opcional)

- Se pueden guardar botellas lateralmente con la esquinera para vinos. Después podrá darle la vuelta a la rejilla y colocarla sobre la bandeja. Así habrá más espacio en la bandeja.



Ej.) en uso




Ej.) sin usar

## Almacenamiento De Alimentos

### ▲ Atención

- No almacee alimentos que se estropeen fácilmente a bajas temperaturas, como el plátano y el melón.
- Deje enfriar la comida caliente antes de guardarla. Si se guarda comida caliente en el refrigerador-domestico, se pueden estropear otros alimentos y además el consumo de energía es mucho mayor.
- Para almacenar alimentos, utilice recipientes con tapas. Esto impide que se evapore la humedad y contribuye a mantener el sabor y el valor nutritivo de los alimentos.
- No bloquee con comida los tubos ventiladores. La circulación constante de aire frío mantiene uniforme la temperatura del refrigerador-domestico.
- No abra la puerta constantemente. Cuando se abre la puerta entra aire caliente en el refrigerador-domestico y esto conlleva un aumento de la temperatura.
- No guarde demasiados alimentos en las baldas de la puerta, ya que esto puede impedir que la puerta se cierre totalmente.
- No ponga botellas en el compartimento del domestico ya que cuando se congelan pueden estallar.
- No vuelva a congelar comida que ha sido descongelada. Esto hace que los alimentos pierdan sabor y valor nutritivo.
- No guarde productos farmacéuticos, materiales científicos u otros productos sensibles a la temperatura en el refrigerador.  
No se deben guardar en el refrigerador los productos sujetos a estrictos controles de temperatura.

- La cesta de la puerta del doméstico con el símbolo  está a  $-12^{\circ}\text{C}$  adecuada para el almacenamiento a corto plazo de comida congelada.
- Si desea congelar rápidamente nuevos alimentos, colóquela en el cajón medio del compartimento del doméstico y pulse el botón del supercongelador.

**Nota**

Cuando el refrigerador-doméstico está situado en un lugar caliente y húmedo, si se guardan muchos vegetales en el mismo o su puerta se abre constantemente se pueden formar gotas de agua en su interior sin que esto afecte a su rendimiento.

Retire las gotas de agua con un paño seco.

## Información General

### Corte de energía

- Un corte de energía de 1-2 horas no perjudica la conservación de los alimentos. Procure evitar abrir y cerrar la puerta con mucha frecuencia.

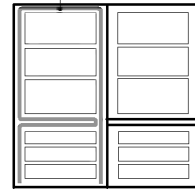
### En caso de mudanza

- Retire toda la comida del refrigerador-domestico y precinte con firmeza todas los accesorios sueltos.
- Gire los tornillos reguladores hasta el tope antes de retirar el aparato; en caso contrario los tornillos pueden rayar el suelo o impedir el desplazamiento del refrigerador-domestico.

### Tubo anticondensación

- El tubo anticondensación está instalado por toda la parte delantera del refrigerador-domestico así como en la línea divisoria entre el compartimento refrigerador y el compartimento domestico con el fin de evitar la formación de gotas.

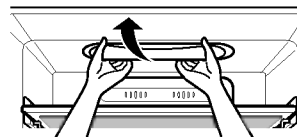
Tubo anticondensación



- Es normal que el refrigerador-domestico se caliente, especialmente después de la instalación o cuando la temperatura ambiente es alta.

### Sustitución de la luz

1. Desenchufe el cable de alimentación de la toma de corriente.
2. Quite la tapa del habitáculo para la luz tirando de ella hacia abajo.
3. Quite la bombilla girándola en el sentido contrario al de las agujas del reloj y coloque una nueva.
4. Vuelva a montarlo todo en el orden inverso que siguió al desmontarlo. La bombilla que se utilice debe tener las mismas especificaciones que la original.



### ⚠ Atención

- Debe comprobar la anilla torácica fabricada en caucho cuya función es evitar que se produzcan chispas eléctricas.
- No toque la luz si ha estado encendida mucho tiempo, ya que puede estar muy caliente.

### Nota

- La capacidad de la luz es MAX 30 W
- La luz permanecerá encendida durante 7 minutos si la puerta se deja abierta y después se apagará por su seguridad. (La luz se volverá a encender al abrir la puerta.)

### Cambio de la posición de la puerta

- El refrigerador doméstico está diseñado para cambiar la posición de la puerta, es decir, se puede abrir hacia la izquierda o derecha para que encaje en la cocina.

### ⚠ Atención

Deberá llamar a un técnico especializado si desea cambiar la posición de la puerta.

### Limpieza

#### Antes de limpiar

No olvide desenchufar el aparato.

#### Exterior

Limpie la parte exterior del aparato con un paño suave humedecido con agua caliente o detergente líquido. Si utiliza detergente, no olvide retirarlo con un paño húmedo limpio.

#### Interior

Siga las instrucciones del apartado anterior.

#### Después de limpiar

Compruebe que el cable de potencia no está deteriorado, que la clavija no esté sobrecalentada y que esté bien introducida en la toma de corriente.

#### Advertencia

No se olvide de secar el aparato con un paño después de lavarlo con agua.

No utilice abrasivos, petróleo, benceno, disolvente, ácido clorhídrico, agua hirviendo, cepillos ásperos, etc, ya que pueden deteriorar las piezas del refrigerador-doméstico.

### **PARRILLA y BANDEJA DE GOTEOS**

1. Quite la parte del orificio de la rejilla con el dedo.
2. Limpie la humedad que haya alrededor de la parte de la puerta y la bandeja para goteos con un trapo limpio.

### **Dispensador exterior**

Limpie la humedad que haya alrededor del dispensador y del botón utilizando un trapo.

### **Tanque del agua**

1. Levante el TANQUE DEL AGUA presionando sobre la PALANCA fija al final del TANQUE DEL AGUA y, a continuación, retírelo.
2. Limpie las piezas exteriores e interiores del TANQUE DEL AGUA utilizando un producto de limpieza neutro después de retirar la TAPA DEL TANQUE (GRANDE).

### **Tapa del tanque (grande y pequeña)**

Limpie la tapa del tanque (grande y pequeña) con un producto de limpieza neutro.

Se le aconseja que utilice un cepillo pequeño para limpiar las ranuras de la TAPA DEL TANQUE.

### **Conjunto de la válvula**

Limpie el CONJUNTO DE LA VÁLVULA con un cepillo pequeño. Límpielo mientras funciona la parte inferior del conjunto de la válvula. Fije siempre el sello de caucho que se separa para limpiarlo en la posición actual (puede que se produzcan escapes de agua).

**Antes de acudir a la asistencia técnica, consulte la lista de abajo.**

**Esto supondrá un ahorro de tiempo y dinero.**

**Esta lista incluye los incidentes más frecuentes que no son debidos a la fabricación o materiales defectuosos de este aparato.**

### Problema

**El refrigerador-domestico no funciona**

### Posibles causas

- Puede que la clavija esté desenchufada de la toma de corriente.  
Enchúfela con firmeza.
- El fusible doméstico se ha quemado o ha saltado el interruptor.  
Compruebe el fusible y sustitúyalo si es necesario, y vuelva a conectar el interruptor.
- Corte de energía.  
Compruebe las luces de la casa.

**Temperatura del Refrigerador o del Domestico demasiado caliente**

- El mando de la temperatura no está situado en la posición adecuada.  
Remítase a la sección Control de Temperatura.
- El aparato está próximo a una fuente de calor.
- Medio cálido – apertura frecuente de puertas.
- La puerta se mantiene abierta durante mucho tiempo.
- Algún envase impide que se cierre la puerta o bloquea el conducto de aire del compartimento domestico.

**Vibración, traqueteo o ruidos anormales**

- Puede que el suelo en el que el aparato está instalado no sea uniforme o que el refrigerador-domestico no esté firme.  
Nivélelo girando el tornillo regulador.
- Presencia de objetos innecesarios en la parte trasera del aparato.

**Escarcha o cristales de de hielo en comida congelada**

- Puede que se haya dejado la puerta entreabierta o que un envase impide que ésta se cierre.
- Apertura de puerta prolongada o muy frecuente.
- Es normal que se formen escarchas dentro de los envases.

**Problema**

**Posibles causas**

**Acumulación de humedad en el aparato**

- Es probable que esto suceda en un espacio húmedo.  
Limpie con un paño seco.

**Acumulación de humedad en el interior**

- Apertura de puerta prolongada o muy frecuente.
- Cuando el ambiente es húmedo, al abrir las puertas el aire lleva la humedad hacia el refrigerador.

**El refrigerador desprende mal olor**

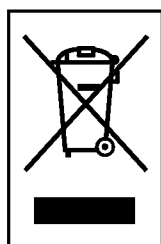
- Los alimentos que despiden mucho olor deben guardarse herméticamente o envolverse.
- Compruebe si hay comida estropeada.
- El interior necesita limpieza.  
Remítase a la sección LIMPIEZA.

**La puerta no cierra adecuadamente**

- Hay algún envase que impide que la puerta se cierre.  
Retírelos.
- El refrigerador-doméstico no está nivelado.  
Ajuste los tornillos reguladores.
- Puede que el suelo en el que el aparato está instalado no sea uniforme o que el refrigerador-doméstico no esté firme.  
Eleve ligeramente la parte delantera con el tornillo regulador.

**La luz del interior no funciona**

- No hay corriente en la toma.
- Hay que cambiar la lámpara.  
Remítase a la sección Sustitución de lámpara



**CÓMO DESHACERSE DE APARATOS ELÉCTRICOS Y ELECTRÓNICOS VIEJOS**

1. Si en un producto aparece el símbolo de un contenedor de basura tachado, significa que éste se acoge a la Directiva 2002/96/CE.
2. Todos los aparatos eléctricos o electrónicos se deben desechar de forma distinta del servicio municipal de recogida de basura, a través de puntos de recogida designados por el gobierno o las autoridades locales.
3. La correcta recogida y tratamiento de los dispositivos inservibles contribuye a evitar riesgos potenciales para el medio ambiente y la salud pública.
4. Para obtener más información sobre cómo deshacerse de sus aparatos eléctricos y electrónicos viejos, póngase en contacto con su ayuntamiento, el servicio de recogida de basuras o el establecimiento donde adquirió el producto.

# INSTRUCTIVO

NOMBRE, DOMICILIO	LG ELECTRONICS MEXICO, S.A. DE C.V.
IMPORTADOR	AV. SOR JUANA INÉS DE LA CRUZ NO 555 COL. SAN LORENZO TLALNEPANTLA, ESTADO DE MÉXICO CP 54033 TEL. (5)3-21-1900 FAX. (5)3-21-1901 LADA SIN COSTO 01-800-347-19-19
FABRICANTE	LG ELECTRONICS INC 20, YOIDO-DONG, YOUNGDONGPO-GU, SEOUL, KOREA
EXPORTADOR	LG INTERNATIONAL CORP. 20 YOIDO-DONG, YOUNGDONGPO-GU, SEOUL, KOREA 150-721 SEOUL, KOREA
MARCA	LG
MODELO(S)	GR-459BTR
LEYENDA QUE INVITE A LEERLO	"POR FAVOR, LEAN CUIDADOSAMENTE..."
PRECAUCIONES PARA EL USUARIO	"PRECAUCIONES, ADVERTENCIAS"
INDICACIONES DE CONEXION	"HACIENDO LAS CONEXIONES CORRECTAS"
ESPECIFICACIONES ELÉCTRICAS	TENSIÓN DE ALIMENTACIÓN : 127 V~ FRECUENCIA NOMINAL : 60 Hz CONSUMO NOMINAL : 140 W CONSUMO EN FASE DE DESHIELO : 170 W

## Lista de Instaladores de Refrigerador "Side by Side" Autorizado LG

Ciudad	Domicilio	Teléfono	Fax
Distrito Federal (Refrigeración Continua)	Torres Quintero No. 36B Col. San Miguel Iztapalapa Delegación Iztapalapa	(5)-686-44-99	(5)-686-16-58
Distrito Federal (Climas y Sistemas)	Av. Aztecas Manzana A No. 61 Lote 2 Col. Ajusco	(5)-544-31-55	(5)-544-31-55
Distrito Federal (Servicio Técnico RF)	Aldama No. 81 Loc. 3 Col. Guerrero Delegación Cuauhtemoc	(5)-703-19-90 (5)-705-41-50 (5)-566-87-61	(5)-546-0036
Distrito Federal (Mereti Exclusivo)	Donizetti No. 239 Col. Vallejo Delegación Gustavo A. Madero	(5)-739-09-58	(5)-739-09-58
Chalco, Edo. de México (Servicio Especializado)	Av. Cuauhtemoc No. 4 Poniente Col. Ejidal	(597)-521-49	(597)-521-49
Ecatepec, Edo. de México (Service Electronics)	Valle perdido Mz. 2 Lt. 917 S.M. 4 Col. Valle de Aragon	(5)-783-14-68	(5)-783-14-68
Tepetitlan, Jalisco (Mecanica del Hogar)	Mapelo No. 113 Col. Centro	(378)-118-26	(378)-118-26
Tlaquepaque, Jalisco (Refrigeración Leo)	Ibis No. 903 Col. San Pedro	(3)-636-54-08	(3)-636-54-08
Monterrey, Nuevo Leon (Refrigeración Garza)	Nevado de Toluca No. 102-B Col. Mitras Centro	(8)-348-07-99	(8)-348-07-99
Monterrey, Nuevo Leon (Climas y calef. del norte)	Miguel C. Abasta No. 2413 Col. Ferrocarrilera	(8)-370-91-42	(8)-370-91-42
Monterrey, Nuevo Leon (Servicio Villareal)	Axayacatl No. 4504 Col. San Bernabe Privileon 1	(8)-391-18-83	(8)-391-18-83

### Servicio Directo LG

Ciudad	Domicilio	Teléfono	Fax
México, Estado de México	Sor. Juana Ines de la Cruz No. 555 Col. San Lorenzo Tlalnepantla, Edo. Méx	(5)-321-19-00 LADA S/COSTO 01-800-347-19-19	(5)-321-19-18 (5)-321-19-08 01-800-347-12-96
Monterrey, Nuevo Leon	Bermudas No. 146 Col. Vista Hermosa Monterrey, N.L.	(8)-346-28-10 01-800-34-716-00	(8)-354-91-11
Guadalajara, Jalisco	Av. Arcos No. 687 Col. Jardines del Bosque Guadalajara, Jalisco C.P. 44520	(3)-647-17-00 01-800-96-722-00	(3)-619-55-24
Merida, Yucatan	Calle 60 No. 360 X 37 Col. Centro	(99)-25-50-49 01-800-34-718-00	(99)-25-50-49

### Centro de Servicio Global Cibernético

Ciudad	E-mail	Teléfono	Línea
Celaya, Guanajuato	pedro4@ibm.net	(461)-238-10	E
Toluca, Edo. Méx.	shureeoi@yahoo.com	(72)-13-34-24	E
Hermosillo, Sonora	macamax@hotmail.com	(62)-11-59-24	E, LB
Hermosillo, Sonora	alfrgs@prodigy.net.mx	(62)-13-14-60 (62)-12-22-00	LB, RAC, IRAC
Cancun, Quintana Roo	amador@qrool.telnex.net.mx	(98)-87-96-89	LB, RAC, IRAC
Guadalajara, Jalisco	setesa@vianet.com.mx	(3)-635-18-75	E
México, D.F.	mhkim@infosel.net.mx	(5)-611-87-06	E
Veracruz, Veracruz	servicenterv@mexis.com	(29)-32-00-18	E, LB, RAC, IRAC
Mazatlan, Sinaloa	eracitti@sin.telmex.net.mx	(69)-85-37-48	LB
Mexico D.F.	meretivallejo@hotmail.com	(5)-739-09-93	LB
Chalco, Edo. Méx.	asalag@edomex1.telmex.net.mx	(5)-975-21-49	E, LB
Merida, Yucatan	cena@sureste.com	(99)-26-11-53	E, LB
México, D.F.	alfionat@hotmail.com.mx	(5)-544-31-55	IRAC
Tuxtla Gutierrez, Chiapas	elba7@yupimail.com.mx	(961)-323-06	E
Villahermosa, Tabasco	svmaster@podigy.net.mx	(93)-16-32-06	E, LB
Zamora, Michoacan	multis@cerse.com.mx	(351)-554-16	E, LB
Merida, Yucatan	mixers@prodigy.net.mx	(99)-27-30-79	IRAC
Cd. Juarez, Chihuahua	servitecjr@hotmail.com	(16)-16-38-83	LB
Mexico D.F.	laagsi@correoweb.com	(5)-797-61-48	E, MM
Guasave, Sinaloa	zynkoleo@debtel.com.mx	(687)-223-31	E

#### Nomenclatura:

E-mail: Correo electrónico

L/B: Centro de Servicio Autorizado de Línea Blanca

E: Centro de Servicio Autorizado de Línea Electrónica

Rac: Centro de Servicio Autorizado de Aire Acondicionado

MM: Centro de Servicio Autorizado de Multimedia

IRAC: Instalador de Aire Acondicionado

#### Acceso directo a la página de Internet de LG:

Consumidores: <http://mx.lgservice.com>

ASC: <http://biz.lgservice.com>



MEMO



**LG Electronics México, S.A. de C. V.**

Sor Juana Ines de la Cruz No. 555 Col. San Lorenzo C.P. 54033 Tlalnepanlta Estado de Mexico.  
Tel. (55) 5321-1919, 01 800 347 1919