

**Refrigerador Frost Free**  
**DF47, DF50, DFW50**  
**DF50X y DW50X**



*Thinking of you*

 **Electrolux**

Manual de  
**Instrucciones**

# Manual del Usuario

¡FELICITACIONES! Usted es un cliente especial que acaba de adquirir un producto con la calidad mundial Electrolux, con diseño moderno y osado y la más avanzada tecnología.

En este manual usted encuentra todas las informaciones para su seguridad y uso adecuado de su refrigerador.

Atención: Leer todas las instrucciones del manual antes de instalar el aparato. Guarde el manual para futuras referencias.

La etiqueta de identificación contiene informaciones importantes que serán utilizadas por el Servicio Técnico, en caso de que su refrigerador necesite reparación. No la retire del lugar, donde está fijada.

## Sugerencias Ambientales

El material del embalaje es reciclable. Busque seleccionar plásticos, papel y cartón y envíe a las compañías de reciclaje.



Como contribución para la preservación del Medio Ambiente, el gas refrigerante de este producto es el R134a (Hidrofluorcarbono - HFC) y el agente expansor es el ciclopentano, que no afectan la capa de ozono y tienen poca acción sobre el efecto invernadero. Este producto no se puede tratar como desperdicios normales del hogar. Este producto se debe entregar al punto de recolección de equipos eléctricos y electrónicos para reciclaje.

## Índice

Seguridad .....	02
Instalación .....	03
Descripción del Refrigerador .....	04
Cómo Usar .....	09
Limpieza e Mantenimiento .....	11
Solución de Problemas .....	15
Sugerencias y Consejos .....	17
Informaciones Técnicas .....	19

## 1. Seguridad

Este refrigerador no está diseñado para ser utilizado por personas (incluidos niños) con discapacidad física, sensorial o mental, o personas con falta de experiencia y conocimiento, a menos que hayan recibido en relación con el uso del refrigerador o bajo la supervisión de un persona responsable de su seguridad. Se recomienda que los niños sean supervisados para asegurarse de que no están jugando con el refrigerador.

### Para Niños

Evite accidentes. Después de desembalar el refrigerador, mantenga el material del embalaje fuera del alcance de los niños.

No permita que su refrigerador sea manoseado por niños, incluso estando desconectado. Cuando su refrigerador contenga algún paquete de sílice gel o arcilla Desi Pak® en su interior, deséchelo y no permita que los niños jueguen con él.



### Para el Usuario / Instalador

#### IMPORTANTE

**Desconecte el refrigerador del tomacorriente siempre que haga la limpieza o el mantenimiento. Nunca desconecte el refrigerador del tomacorriente tirando el cable eléctrico. Use el enchufe. No sujete, tuerza o amarre el cable eléctrico. Si el cable eléctrico está dañado, debe ser reemplazado por el Servicio Técnico con el fin de evitar riesgos.**

**Por ningún motivo, intente reparar el refrigerador. Consulte siempre el Servicio Técnico y exija piezas originales de repuesto.**

**No almacene en el refrigerador medicamentos, productos tóxicos o químicos, porque pueden contaminar los alimentos.**

**Productos en aerosol bajo alta presión, identificados por la palabra inflamable o con el símbolo de una pequeña llama, no pueden ser almacenados en ningún refrigerador o freezer con el riesgo de explosión.**

**No se apoye sobre las puertas. Las bisagras podrán desregularse, perjudicando el aislamiento del refrigerador y comprometiendo su desempeño.**

**Transporte su refrigerador en posición vertical (de pie). No es recomendable el transporte en posición horizontal (echado).**

#### ⚠ ATENCIÓN

**Jamás deje velas o inciensos encendidos sobre el refrigerador, provocando el riesgo de incendios.**



## 2. Instalación

### Retire la Base del Embalaje

Con ayuda de otras personas adultas, incline cuidadosamente el refrigerador hacia uno de los lados. Con la ayuda de otra persona quiebre la base con las manos. Incline el refrigerador hacia el otro lado y retire el resto de la base.



En la parte trasera del refrigerador retire las cintas adhesivas y destrabe los dos distanciadores traseros. Déjelos en la posición horizontal.

### Elija el Lugar

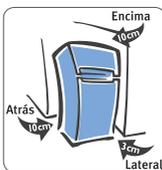
Instale su refrigerador en un lugar aireado que no permita la incidencia directa de rayos solares y que esté distante de fuentes de calor (cocina, hornos, etc.) y productos inflamables.

#### **No instale su refrigerador al aire libre.**

Para la posición definitiva del refrigerador, respete las distancias mínimas recomendadas:

- Encima: 10 cm
- De lado: 3 cm
- Atrás: 10 cm

Verifique si el espacio dejado en la parte delantera del refrigerador es suficiente para permitir abrir completamente la puerta.



### Retire la Película Protectora del Panel

Su producto viene con películas plásticas protectoras en los paneles de la puerta del freezer y del refrigerador. Después de la instalación en el lugar, retírelas para un perfecto funcionamiento de su producto.

### Nivelar

Ajuste las patas niveladores de forma que garantice la perfecta estabilidad del refrigerador, evitando movimientos de balance.

Para cerrar mejor las puertas, se recomienda que el producto sea levemente inclinado hacia atrás. El buen funcionamiento del refrigerador depende de su perfecta nivelación.



### ⚠ ATENCIÓN

**Su refrigerador fue desarrollado para usar las patas niveladores que lo acompañan. Por lo tanto, no utilice otros tipos de patas que no sean las originales. Existen ruedas en la parte trasera de su refrigerador para facilitar el movimiento. Después de desembalar y nivelar, espere como mínimo dos horas antes de conectar su refrigerador para evitar mal funcionamiento.**

### Instalación Eléctrica

Antes de conectar su refrigerador, verifique si la tensión eléctrica del tomacorriente donde será conectado es igual a la indicada en la etiqueta localizada cerca al enchufe (en el cable de alimentación eléctrica) o en la etiqueta de identificación del refrigerador. Tenga cuidado para que el refrigerador no quede apoyado sobre el cable eléctrico. Conecte su refrigerador a un tomacorriente exclusivo. No utilice extensiones o conectores tipo T (múltiple)

Para su seguridad, solicite a un electricista de su confianza que verifique la condición de la red eléctrica del lugar de instalación del refrigerador y para mayores informaciones, entre en contacto con el Servicio Técnico.

**Verifique si la variación máxima admisible de la tensión en el lugar de instalación está conforme la tabla a continuación. Si la tensión en el lugar de instalación está fuera de estos límites, adapte un regulador de tensión (estabilizador) que no sea inferior a 2000 Watts.**



#### Variación Admisible de Tensión

Tensión (V)	Mínima (V)	Máxima (V)
127	116	133
220	201	231

### Cable de Tierra (Puesta a tierra)

No use el refrigerador sin conectar el cable de tierra. El cable de tierra (cable verde y amarillo) ubicado en la parte trasera del refrigerador, debe ser conectado a un cable de tierra eficiente y no puede ser conectado directamente a la red eléctrica o a tuberías de agua, gas, electricidad, teléfono, pararrayos, etc.

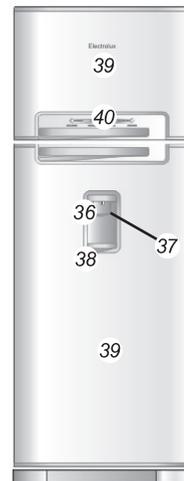
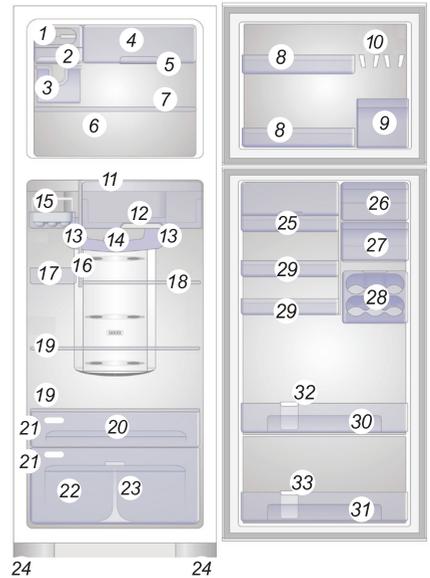
El cable de tierra es la mejor forma de seguridad y protección de equipos electrónicos contra rayos y descargas eléctricas.

Para su seguridad solicite a un electricista que instale el cable de tierra.

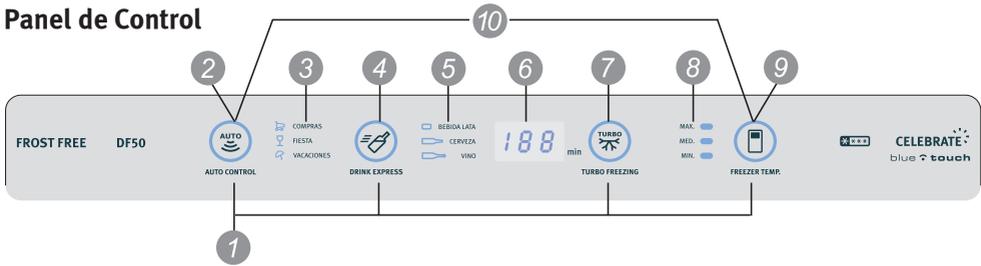
## 3. Descripción del Refrigerador

### Piezas

1. "Ice Twister"
2. Recipiente para almacenar hielo
3. "Drink Express"
4. Compartimiento turbo freezing
5. Anaqueles retráctiles y basculantes
6. Anaqueles del congelador
7. Lámpara del compartimiento del congelador
8. Estante de la puerta del congelador
9. "Ice Twister"
10. "Frosty Cups" (2 por refrigerador)
11. Desodorizador
12. Compartimiento de alimentos frescos
13. Lámparas del compartimiento del refrigerador
14. Selector de control de temperatura del refrigerador
15. Cesta para huevos (acondiciona 18 huevos)
16. Divisoria
17. Gaveta multiuso (2 por refrigerador)
18. Bandeja de vidrio plegable
19. Bandeja de vidrio removible (2 por refrigerador)
20. Gaveta extra de frutas
21. Control de humedad
22. Gaveta de frutas/verduras
23. Divisor móvil de la gaveta de frutas/verduras
24. Pies niveladores
25. Porta-lactinios (modelos DF47, DF50 y DF50X)
26. Espacio light
27. Frutas delicadas
28. Porta latas removible
29. Anaqueles multiuso (2 por refrigerador)
30. Anaqueles porta-botellas
31. Anaqueles de la puerta del refrigerador
32. Traba botellas grande
33. Traba botellas pequeño
34. Depósito de agua (Modelos DFW50 y DW50X)
35. Tapa del depósito de agua (Modelos DFW50 y DW50X)
36. Torna de agua (Modelos DFW50 y DW50X)
37. Traba de la torna de agua (Modelos DFW50 y DW50X)
38. Colector de gotas de agua (Modelos DFW50 y DW50X)
39. Puertas de acero inoxidable revestidas con barniz protector especial (Modelos DF50X y DW50X)
40. Panel electrónico



## Panel de Control



### Alarma Sonora

El refrigerador posee dos tipos de alarma: Alarma puerta abierta y Alarma TURBO FREEZING / "DRINK EXPRESS".

### Alarma Puerta Abierta

Después, aproximadamente, 4 minutos con la(s) puerta(s) abierta(s), la alarma dispara y el Indicador de Funciones muestra "Po". Para silenciar la alarma, basta cerrar la(s) puerta(s). Cuando la función Compras esté seleccionada el tiempo de puerta(s) abierta(s) aumenta para 30 minutos, a partir de ese intervalo la alarma sonará y el Indicador de Funciones mostrará "Po".

**Obs.: Mientras la alarma de Puerta Abierta esté activa, las funciones del panel no se podrán seleccionar.**

### Alarma TURBO FREEZING / "DRINK EXPRESS" Enfriamiento Rápido de bebidas)

La alarma sonará por 30 segundos y el Indicador de Funciones quedará guiñando dos ceros (00) indicando el término de la función TURBO FREEZING O "DRINK EXPRESS". Para desactivar el Indicador de Funciones, cuando seleccionada la función TURBO FREEZING, basta abrir la(s) puerta(s) o pulsar la tecla de la función. Para desactivar el Indicador de Funciones, cuando seleccionada la función "DRINK EXPRESS", basta abrir la(s) puerta(s).

#### 1 Indicador Luminoso de la tecla

Los Indicadores Luminosos de las Teclas "AUTO CONTROL", "DRINK EXPRESS", TURBO CONGEL. y FREEZER TEMP. permanecen encendidos durante el funcionamiento del producto. Cuando una función esté seleccionada, sólo el Indicador Luminoso de la función estará encendido.

#### 2 Tecla "AUTO CONTROL" (Control Automático)

Pulsando la tecla "AUTO CONTROL" es posible seleccionar una de las funciones de control automático: Vacaciones, Fiesta y Compras.

**Atención: Si la función "AUTO CONTROL" es seleccionada las funciones TURBO FREEZING, "DRINK EXPRESS" y TEMPERATURA CONGELADOR no se podrán seleccionar.**

#### 3 Indicadores "AUTO CONTROL" (Control Automático)

Muestra la función de control automático seleccionado.

##### 3.1. Vacaciones (1 toque en la tecla AUTO CONTROL)

La función Vacaciones, cuando seleccionada, mantiene la temperatura del congelador en el reglaje mínimo. Esta función es indicada cuando el producto permanece cerrado por largos períodos de tiempo. Durante los primeros 30 minutos, después seleccionada la función, el producto puede ser abierto sin que desactive la función. La función Vacaciones se puede desactivar a cualquier momento, basta pulsar la tecla "AUTO CONTROL" o abrir cualquier una de las puertas 30 minutos después de seleccionada la función.

##### 3.2. Fiesta (2 toques en la tecla AUTO CONTROL)

La función, cuando seleccionada, mantiene la capacidad de congelamiento en el máximo por 6 horas, mismo con varias aberturas de las puertas. La función Fiesta puede se puede desactivar a cualquier momento, basta pulsar la tecla "AUTO CONTROL".

##### 3.3. Compras (3 toques en la tecla AUTO CONTROL)

La función, cuando seleccionada, mantiene la capacidad de congelamiento en el máximo, permitiendo así un rápido congelamiento de los nuevos alimentos. La función Compras tiene duración de 3 horas, pero se puede desactivar a cualquier momento, basta pulsar la tecla "AUTO CONTROL". Seleccionando esta función, la alarma de puerta abierta pasa para 30 minutos.

#### 4 Tecla "DRINK EXPRESS" (Enfriamiento rápido de bebidas)

Tocando esta tecla, se selecciona el tipo de bebida que se desea resfriar más rápidamente durante un tiempo preestablecido para cada bebida. Caso desee interrumpir esta función, basta pulsar nuevamente la tecla "DRINK EXPRESS".

**La función "DRINK EXPRESS" puede tener alteración de la temperatura final de la bebida debido a temperatura ambiente. Evite abrir la puerta del congelador con mucha frecuencia cuando esta función esté siendo usada. Si la función "DRINK EXPRESS" es seleccionada, las funciones TURBO FREEZING, "AUTO CONTROL" y TEMPERATURA**

**CONGELADOR no se podrán seleccionar.**

### 5 Indicador de Bebidas

Muestra cual fue la bebida seleccionada para el Enfriamiento Rápido: vino, cerveza o bebida en lata (refresco).

### 6 Indicador de Funciones

En caso de que se elija la función TURBO FREEZING o "DRINK EXPRESS", este indicador mostrará el tiempo que falta para el fin de la operación. Por ejemplo: 30, 29, 28 minutos y así sucesivamente hasta alcanzar cero (00) Cuando el indicador no esté accionado aparecerán dos barras (--) que quedarán moviéndose de bajo para arriba. Si se activa la función TRABA TECLADO, el indicador mostrará la palabra "loc". Cuando la alarma de puerta abierta activar, el indicador mostrará "Po".

### 7 Tecla TURBO FREEZER

Permite el enfriamiento o congelamiento más rápido de los alimentos. El tiempo de operación de esta función se puede ajustar de 30 minutos (mínimo) hasta 150 minutos (máximo). Pulsando sucesivamente la tecla "TURBO CONG" otros periodos se podrán seleccionar: 45 minutos, 60 minutos, 90 minutos y 120 minutos. En caso de que desee interrumpir esta función, basta pulsar nuevamente la tecla TURBO FREEZING.

**Atención:** Si la función TURBO FREEZING es seleccionada, las funciones "DRINK EXPRESS", "AUTO CONTROL" y TEMPERATURA CONGELADOR no se podrán seleccionar.

### 8 Indicadores de Selección de Temperatura del Compartimiento Congelador

Indican la temperatura seleccionada en el compartimiento del congelador. El ajuste se hace pulsando la tecla FREEZER TEMP.. Cuando el refrigerador sea conectado al control siempre indicará la posición MEDIA.

**Atención:** Cuando sea seleccionada la función Vacaciones el Indicador de Selección de Temperatura del compartimiento del Congelador pasará para el ajuste MIN. y cuando seleccionadas las funciones Fiesta y Compras el Indicador de Selección de Temperatura de compartimiento del Congelador pasará para el ajuste MAX.

### 9 Tecla FREEZER TEMP. .

Esta tecla permite el ajuste de la temperatura en el compartimiento congelador entre Mínimo, Medio y Máximo.

### 10 Función TRABA TECLADO

Permite trabar el teclado evitando el accionamiento accidental de alguna función. Para activar esta función pulse simultáneamente las teclas "AUTO CONTROL" y FREEZER TEMP.", el Indicador de Funciones mos-

trará la palabra "loc". Los Indicadores Luminosos de las teclas se apagarán en 5 segundos. Para desactivar la función pulse simultáneamente las teclas "AUTO CONTROL" y FREEZER TEMP."

### Compartimiento Turbo Freezing

Este compartimiento posibilita un enfriamiento más rápido de los alimentos.



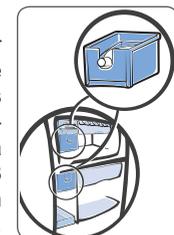
### "Ice Twister"

Llene con agua el "Ice Twister" tomando cuidado para no transbordar las formas de hielo. Póngalo sobre el recipiente para hielo. Después de algunas horas el agua congelará. Gire el manipulador en el sentido horario hasta que los cubos se suelten y caigan en el recipiente para hielo.



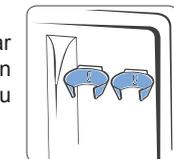
### Drink Express

Utilice esta gaveta para enfriar su bebida más rápidamente (consulte en la sección "Pistas y Consejos", la tabla para enfriamiento rápido de bebidas) Ella puede acomodar 1 botella o 8 latas de su bebida preferida, en el congelador o en el refrigerador.



### Frosty Cups

Desarrollado para almacenar vasos y copas, para que estén fríos en el momento de su utilización.



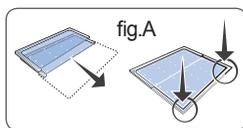
### Ice Stock

En este compartimiento es posible almacenar hielo hecho en el "Ice Twister". El "Ice Stock" tiene un sistema de basculamiento que facilita el acceso interno. El compartimiento posee un sistema de caída y una alza que facilitan la retirada de él del producto.

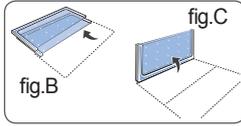


### Bandeja Retráctil/Basculante

Se puede recoger o retirar para facilitar el almacenamiento de objetos mayores en su congelador. fig.A

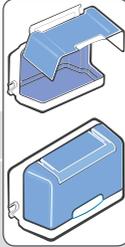


Para utilizar el estante extendido, tírelo hasta los batientes y presione las laterales para abajo hasta trabar (fig.A); Para recoger, empuje el estante delantero hasta trabar con el trasero (fig.B); Para bascular, gírelas para arriba 90° (fig.C).



## Espacio Light

Almacene sus productos light en este compartimiento exclusivo. Él posee una alza para que usted pueda retirarlo y llevarlo a mesa.



### ⚠ ATENCIÓN

**Siempre deje las salidas de aire libres para facilitar la circulación de aire frío y, así, mejorar la conservación de los alimentos.**

## Compartimiento de Alimentos Frescos

Este compartimiento sirve para conservar algunos alimentos que necesitan de menor temperatura de conservación (próxima a 0°C) sin necesidad de congelamiento. Ejemplo: alimentos para ser consumidos o cocidos en corto espacio de tiempo como carnes, peces, postres y similares.



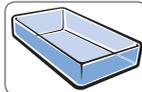
## Cesta de Huevos

La cesta de huevos es removible y posee una alza para mejor movimiento entre el refrigerador, pila y mesa. Su capacidad máxima es de 18 huevos.



## Gavetas Multiuso

Estas gavetas sirven para almacenar diversos tipos de alimentos.



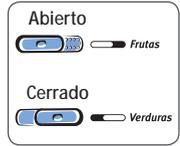
## Gaveta de frutas/verduras

Mantiene la humedad y el frescor de los vegetales y frutas debido a la circulación del aire frío que no queda en contacto directo con los alimentos. Para mejor conservación, mantenga siempre los vegetales y frutas en este local. En la gaveta mayor usted dispone de un separador de frutas y verduras para facilitar la organización de sus alimentos.



## Control de Humedad

Para mejor conservación de los alimentos, existe un control de humedad en las gavetas frutas/verduras que regula el pase de aire.



Quando almacene verduras se recomienda la reducción de la abertura de pase de aire, evitando la deshidratación de los alimentos. Al almacenar frutas se recomienda aumentar el pase de aire. En el almacenamiento de frutas y verduras juntas, regule el Control de Humedad en una posición intermedia.

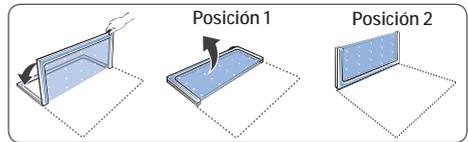
## Frutas Delicadas

Use este espacio para almacenar frutas pequeñas, como uva, fresas, etc. El compartimiento posee un sistema de caída y una alza que facilitan la retirada de él del producto.



## Bandeja de Vidrio Plegable

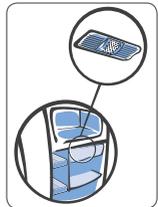
Esta bandeja puede ser doblada en dos posiciones permitiendo el almacenamiento de objetos mayores en su refrigerador, como jarras y tortas. Para facilitar el manejo, utilice la oreja existente.



## Desodorizador

El desodorizador tiene la función de eliminar olores desagradables de alimentos o líquidos.

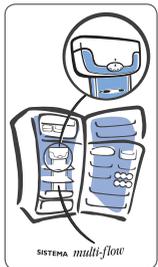
Está instalado en la parte superior del compartimiento refrigerador. Para aclarar dudas respecto a la limpieza del desodorizador, consulte la sección "Limpieza y Mantenimiento".



## Sistema Multi-Flow

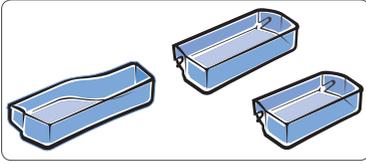
Este sistema tiene la función de distribuir el aire frío para el enfriamiento de los alimentos en el compartimiento refrigerador.

**Atención: Siempre deje las salidas de aire libres para facilitar la circulación de aire frío y así mejorar la conservación de los alimentos.**



## Anaqueles Multiuso Removibles

Estos 3 estantes sirven para almacenar diversos tipos de alimentos.



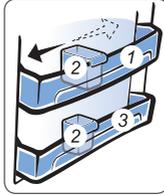
## Anaqueles y Traba Botellas

### 1. Anaqueles Porta-botellas

El estante porta-botellas acondiciona botellas de bebidas con hasta 2 litros.

### 2. Traba botellas:

El traba botellas posee la función de evitar que las botellas queden balanceando sueltas en el estante. Para utilizarlo, basta encajarlo en el estante y deslizarlo para la derecha o izquierda, conforme indica la figura al lado.



También se puede utilizar para almacenar pequeños condimentos en su interior.

### 3. Estante de la puerta del Refrigerador

El estante de la puerta acondiciona recipientes de hasta 1 litro.

## Colector de Gotas de Agua (modelos DFW50 y DW50X)

Sirve para evitar salpicaduras y también para coleccionar gotas de agua. La tapa del colector es suministrada dentro de la bolsa de accesorios.



## Depósito para Agua

(modelos DFW50 y DW50X)

Diseñados para proporcionar agua pura y saludable, debido su exclusivo sistema de filtro Pure Filter. Basta llenar con agua (previamente tratada en acuerdo a las normas de salud de su país) y aguardar el proceso de filtrado.

Importante: En el primer uso del refil (elemento filtrante), el agua puede presentar un aspecto oscuro, debido al hollín de carbón activado. Es necesario este primer proceso de filtrado con el tanque fuera del refrigerador, de preferencia en el lavadero para que el agua con aspecto oscuro se descarta.

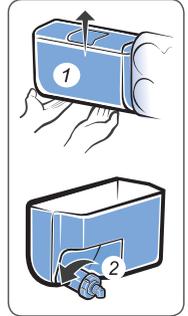


Este procedimiento debe repetirse para cada cambio del refil (elemento filtrante). Se recomienda el cambio del refil a cada 6 meses. Para adquirir este refil procure un servicio técnico o una tienda Electrolux.

## Cómo Utilizar el Depósito para Agua

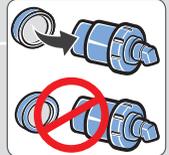
(Somente para os modelos DFW50 e DW50X)

1. Retire el tanque de la puerta del refrigerador, irguiéndolo y pujándolo conforme el diseño al lado (1).
2. Retire el grifo del depósito, girándola en sentido contrario al del reloj (2).
3. Llene el tanque con agua y espere el filtraje. Es recomendado que la primera filtraje se hecho en un local donde el agua se pueda ser descartada (por ejemplo, en el lavabo). Repita este procedimiento por 3 veces (aproximadamente 9 litros de agua). Este procedimiento debe ser repetido a cada cambio de refil (elemento filtrante).
4. Ensamble el grifo, y la goma de junta en el tanque.



### ⚠ ATENCIÓN

Tener cuidado de no invertir la dirección de ensamblaje de la pieza de goma de junta conforme el diseño al lado.

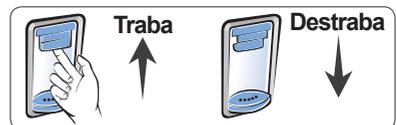


5. Conecte el tanque en la puerta del refrigerador.
6. Abra la tapa de la parte superior del tanque, llénelo y espere el proceso de filtraje del agua.
7. Después de este procedimiento, se puede utilizar normalmente el sistema de filtraje.

### ⚠ ATENCIÓN

Para servir, coloque un vaso junto del grifo ubicado en la parte exterior de la puerta y empuje la palanca de accionamiento con el vaso.

8. Para evitar accionamientos indeseados, utilice la traba ubicada en la parte trasera de la palanca de accionamiento.



## ATENCIÓN

- Antes de iniciar su utilización, lave el tanque con agua y jabón neutro. Consulte el tópico "Limpieza del Depósito de agua".

- Utilice solamente agua apta para el consumo. El uso de cualquier otro tipo de bebida puede dejar residuos, sabor u olor en el tanque y en el grifo.

- El tanque de agua debe ser llenado solamente cuando en su correcta posición en la puerta.

- Caso utilizar agua hervida, dejar enfriar el agua durante aproximadamente 12 horas.

- Se puede escuchar algunos ruidos ocasionados por la entrada de aire cuando el agua sale del tanque.

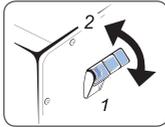
- Si el agua no fluye bien, una vez más, pulse la palanca de la unidad. Quédate con el vaso bajo el grifo durante unos instantes para asegurarse de que toda el agua es recogida por el vaso.

- No utilice bebidas gasificadas como gaseosas. La bebida puede producir fugas debido a la presión del gas.

## Distanciadores Traseros

Evita que el refrigerador quede apoyado en la pared. Deje siempre los distanciadores traseros en la posición 1 (horizontal).

Al transportar el refrigerador deje el distanciador en la posición 2 (vertical). Esto facilitará el pase del refrigerador por la puerta por ejemplo. Use una cinta adhesiva para dejarlas en la posición 2.



## Accesorios que se pueden instalar en el Refrigerador

Su refrigerador está preparado para recibir varios accesorios que se pueden comprar permitiendo su personalización.

Consulte en la Internet el sitio: [www.electrolux.com.br](http://www.electrolux.com.br) o el Servicio Técnico sobre la disponibilidad de otros accesorios para su modelo de Refrigerador. Ejemplos:

### Traba botellas

Desarrollado para evitar que las botellas queden balanceando sueltas en el estante. También se puede utilizar para almacenar pequeños condimentos en su interior. Se puede poner el traba botellas en los estantes del compartimiento congelador.



### Formas de hielo

Permite que usted tenga más hielo disponible.



**La instalación de los accesorios es de responsabilidad del consumidor. En caso de que quiera, podrá solicitar la instalación al Servicio Autorizado Electrolux (en este caso será cobrada una tasa).**

## 4. Cómo Usar

### Cómo Conectar y Desconectar su Refrigerador

Para conectar o desconectar su refrigerador, basta conectar o desconectar el enchufe del tomacorriente verificando la tensión correcta del producto. Antes de conectar el refrigerador por primera vez, lea atentamente el folleto de instrucciones colocado en la puerta.

### IMPORTANTE

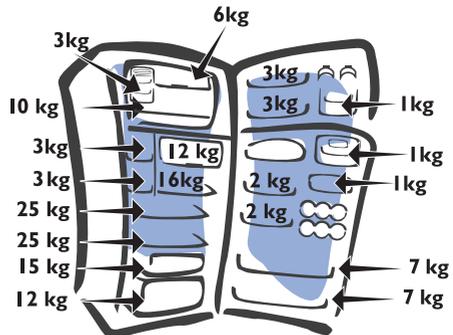
**Siempre que desconecte el refrigerador, espere como mínimo, diez minutos antes de conectarlo nuevamente.**

### Cargar / Abastecer

En el primer abastecimiento o después de la limpieza:

1. Para mejor acondicionamiento de los recipientes en los compartimientos freezer y refrigerador, todas las bandejas pueden ser retiradas o reubicadas y las tapas de los compartimientos del freezer y de alimentos frescos pueden ser retiradas.
2. Conecte el enchufe de su refrigerador al tomacorriente.
3. Déjelo funcionando como mínimo por dos horas antes de almacenar cualquier alimento en su interior.
4. Inicie el abastecimiento de los alimentos por las bandejas del refrigerador, dejando los anaques de la puerta por último. Es importante respetar los límites máximos de carga, indicados en la figura a continuación.
5. Después del abastecimiento, ajuste los controles de la temperatura para la posición más adecuada, siguiendo las informaciones de los ítems "Control Electrónico de Temperatura en el Freezer" y "Control de Temperatura en el Refrigerador".

### Límites Máximos de Carga



## Control Electrónico de Temperatura en el Congelador

Pulsando la tecla sucesivamente, se puede seleccionar la temperatura en el congelador.



### Control Electrónico de Temperatura del Freezer

(Temperaturas preestablecidas de fábrica)

Ajuste	Temperatura en el Freezer
Máximo	-20,5°C (frío máximo)
Medio	-18°C (frío intermedio)
Mínimo	-15,5°C (frío mínimo)

Las posiciones de ajuste de temperatura del freezer son preestablecidas de fábrica. Sin embargo, esta temperatura depende de las condiciones de acondicionamiento de los alimentos y de la frecuencia de apertura de la puerta. Por lo tanto, cuidado para no colocar los alimentos de modo que obstruyan las salidas de aire y evite abrir la puerta innecesariamente.

El compartimiento refrigerador tiene control de temperatura independiente, ubicado en su interior próximo a las lámparas. Para regulado consulte la sección "Control de Temperatura en el Refrigerador", en la pág. 11.

## Ajuste Fino de Temperatura en el Freezer

Su refrigerador fue producido dentro de estándares internacionales y tiene tres niveles de temperatura con valores preestablecidos de fábrica, pudiendo ajustarse (disminuir o aumentar) de acuerdo con su necesidad.

Cuando desee alterarlos, existe la posibilidad de Ajuste Fino de Temperatura de los tres niveles, conforme se explica a continuación.

Para programar esta función:

1. Presione al mismo tiempo las teclas **ALARM OFF** y **FREEZER TEMP.** hasta oír una señal sonora. Enseguida se enciende el número "00" ó el último ajuste en el panel de control.



2. Opciones de Ajuste:

Para aumentar 0,5°C en la temperatura preestablecida de fábrica, presione una vez la tecla **ALARM OFF**.



Para aumentar 1,0°C en la temperatura preestablecida de fábrica, presione dos veces la tecla **ALARM OFF**.



Para disminuir 0,5°C en la temperatura preestablecida de fábrica, presione una vez la tecla **FREEZER TEMP.**



Para disminuir 1,0°C en la temperatura preestablecida de fábrica, presione dos veces la tecla **FREEZER TEMP.**



Para disminuir 3,5°C en la temperatura preestablecida de fábrica, presione tres veces la tecla **FREEZER TEMP.**



Después de cinco segundos sin que sea presionada alguna tecla, el ajuste fino es finalizado con una señal sonora.

Para verificar cual fue el último ajuste efectuado: Presione al mismo tiempo las teclas **ALARM OFF** y **FREEZER TEMP.** hasta oír una señal sonora y se encenderá la indicación del último ajuste efectuado.

El Ajuste Fino de Temperatura programado es válido para los tres niveles de temperatura.

## Control de Temperatura en el Refrigerador

Para proceder al correcto regulado de temperatura de su refrigerador, considere que la temperatura interna del artefacto puede verse afectada por la ubicación, temperatura ambiente, de la cantidad de alimentos almacenados y de la frecuencia de abertura de las puertas.

No sobrepase los límites de ajustes del botón de regulado de temperatura del refrigerador (Frío Máximo y Frío Mínimo) siguiendo el alineamiento de las marcas ▼.

Al realizar el ajuste de temperatura del refrigerador, no deje aparecer la línea roja en el botón de regulado, porque podrá comprometer el desempeño de su refrigerador.

## 5. Limpieza y Mantenimiento

Antes de efectuar cualquier operación de Mantenimiento, incluyendo las descritas en este manual, desconecte el refrigerador de la energía eléctrica retirando el enchufe del tomacorriente.



Jamás limpie su refrigerador con fluidos inflamables como alcohol, kerosene, gasolina, tinner, varsol, solventes u otros productos químicos abrasivos como detergentes, ácidos o vinagres.

Después de la limpieza, vuelva a colocar los accesorios suministrados con el refrigerador (moldes, anaqueles, etc.) en sus debidos lugares, en el interior del refrigerador.

Si algún alimento se derrama en el interior del refrigerador, limpie inmediatamente. Muchos de esos alimentos pueden dañar, manchar o dejar con olor desagradable las superficies internas del refrigerador, cuando estas permanecen en contacto por mucho tiempo.

Nunca use espátulas metálicas, cepillos, productos abrasivos o alcalinos para limpieza de las superficies plásticas en el interior de su refrigerador.

Antes de comenzar a limpiar el refrigerador, recuerde que objetos húmedos se pueden adherir fácilmente a las superficies extremadamente frías. De esa forma, no toque las superficies frías con paños, esponjas o hasta con las manos húmedas.

### Limpieza del Desodorizador

En caso de mal olor en el compartimiento freezer y en el compartimiento refrigerador, proceda de la siguiente manera:

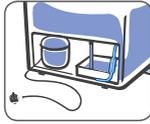


1. Ajuste el control de temperatura del compartimiento refrigerador en la posición MÁX durante aproximadamente una hora y retorne al ajuste anterior.
2. Enseguida, retire la tapa del desodorizador ubicado en la parte superior del compartimiento refrigerador y desencaje cuidadosamente el desodorizador del interior de la tapa.
3. Sumerja en una vasija de agua limpia durante tres horas.
4. Retire y deje el desodorizador en reposo para secar y colóquelo nuevamente.
5. Es recomendable cambiar el desodorizador después de su tercera limpieza.

## Limpieza del Colector de Agua

Su refrigerador tiene un colector de agua ubicado en la parte posterior, cerca al compresor (motor). La función del colector es de almacenar agua de deshielo automático, que evapora a través del calor generado en aquella región.

La limpieza del colector no es necesaria para el funcionamiento del refrigerador. En caso de que quiera efectuar la limpieza, desconecte el refrigerador de la energía eléctrica retirando el enchufe del tomacorriente y utilice un paño húmedo.



### ⚠️ ATENCIÓN

**No remueva el colector para limpieza, y no aparte los tubos ubicados dentro de este colector.**

**No coloque agua directamente dentro o fuera del refrigerador.**

## Parte Interna

Limpie el interior del refrigerador y los accesorios con una solución de agua tibia y bicarbonato de sodio (una cuchara de sopa de bicarbonato para cada 1 litro de agua). Séquelo cuidadosamente.

### ⚠️ ATENCIÓN

**Las piezas plásticas no pueden ser lavadas con agua caliente.**

## Parte Externa

Para limpiar fácilmente la parte externa de su refrigerador, utilice un paño humedecido en solución de agua tibia con detergente neutro y después séquelo cuidadosamente.



### Para los modelos DF50X y DW50X:

Las puertas poseen un barniz especial protector que evita marcas de dedos y manchas.

Utilice franela seca o humedecida en agua tibia con detergente neutro y después seque cuidadosamente.

### ⚠️ ATENCIÓN

**No use productos especiales para limpieza de acero inoxidable, esponjas abrasivas, pastas, sapo y cepillos de acero y ni productos con fluidos inflamables como alcohol, kerosene, gasolina, varsol, solventes, ceras automóticas, pulidores u otros productos químicos abrasivos como detergentes, ácidos o vinagres, para no dañar esta protección.**

**El uso de esos productos pueden provocar riesgos y/o manchas irreversibles en las superficies de su refrigerador.**

## Gomas de Cierre Hermético de las Puertas

Las gomas de cierre hermético de las puertas deben limpiarse cuidadosamente con un paño húmedo teniendo cuidado para no dañarlas.

### ⚠️ ATENCIÓN

**Las gomas de cierre hermético de las puertas, no son removibles. En caso de daño, no intente arreglarlas y busque un Servicio Técnico.**

## Sustitución de Lámparas

Para sustituir la lámpara de su refrigerador, retire el enchufe del tomacorriente y proceda de la siguiente manera:



### Compartimiento Refrigerador:

1. Presione la parte inferior de la tapa hacia arriba, muévala hacia el frente y retírela.
2. Cambie la lámpara quemada por otro con las mismas dimensiones, tensión y potencia máxima de 15 W.

### Compartimiento Freezer:

1. Retire la bandeja superior del freezer.
2. Abra la tapa de la lámpara presionando la traba con una herramienta.
3. Cambie la lámpara quemada por otro con las mismas dimensiones, tensión y potencia máxima de 15 W.



## Limpieza del Depósito para Agua

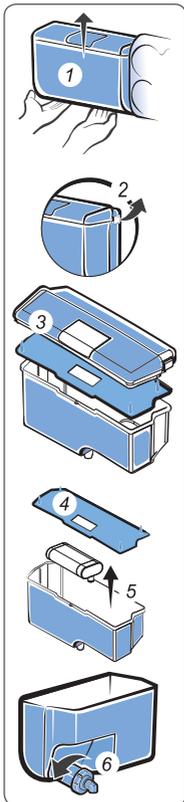
(para modelos DFW50X e DW50X)

### ⚠ ATENCIÓN

**Antes de retirar el tanque de la puerta, vacíalo completamente.**

1. Retire el tanque de la puerta de la nevera irguiéndolo y pujándolo conforme el diseño (1).
2. Libere las trabas laterales con cuidado (2).
3. Retire la tapa del tanque principal (3).
4. Retire el depósito interior, abrir la tapa (4), y retirar con cuidado el refil - elemento filtrante (5).
5. Retire el grifo del depósito girándolo hacia a la izquierda (6).
6. Utilice un objeto sin puntas para sacar la goma de junta del tanque principal (3).
7. Retire la goma de cierre del grifo y limpie todas las piezas (excepto el refil) con agua tibia y jabón neutro. Después de haber limpiado todas las piezas, enjuáguelas con agua corriente.
8. Ponga el grifo en el tanque.
9. Coloque la goma de junta la tapa del tanque principal.
10. Instalar el refil (elemento filtrante) en el interior del tanque, asegurándose de que esté bien encajado para mantener las partes herméticamente separadas y tape el depósito interno.
11. Ensamble el tanque interno en el tanque principal.
12. Encaje la tapa en el tanque principal utilizando las trabas laterales.
13. Para evitar fugas, apriete firmemente el grifo en sentido horario y encaje firmemente el tanque principal ya completamente ensamblado en la puerta de modo que no ocurra mal encaje.

**No lave el refil, bajo el riesgo de contaminación la misma.**



## Limpieza del Colector de Gotas de Agua

(para modelos DFW50 e DW50X)

1. Retire la tapa del colector de gotas de la puerta del refrigerador.
2. Absorba el agua colectada siempre que sea necesario.
3. Limpie el gotero y la tapa del gotero con agua tibia y detergente neutro.
4. Encaje la tapa del gotero en la puerta del refrigerador.

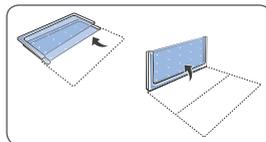


## Cómo Retirar los Accesorios

Las bandejas del Freezer son removibles, pudiendo utilizarse de acuerdo con las necesidades.

### Bandeja del Freezer:

Puede ser retirada junto con el "Ice Twister". Para retirarla, abra la tapa basculante, tire la bandeja hasta trabar y levántela.



### Bandeja Retráctil/Basculante

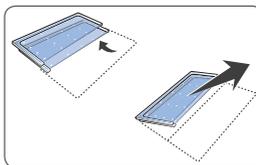
El estante superior es retráctil pudiendo extenderse (pujando), recogerse (empujando) y basculante (levantando).

Para recoger, empuje el estante delantero hasta trabar con el trasero.

Para bascular, gírelas para arriba 90°;

Para retirar, empuje el estante delantero hasta trabar con la trasera, tire las dos juntas a 45° hasta soltarlas de las guías, conforme dibujo.

Para recolocarlas, posicione las en las guías y empújelas para dentro.



### ⚠ ATENCIÓN

**Tomar cuidado de no invertir la dirección de ensamblaje de la pieza de goma conforme el diseño al lado.**



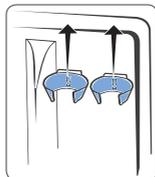
### Ice Stock

Agarre por la alza y tire para arriba para retirarlo.



### Frosty Cups

Puje para arriba para retirarlo.



### Bandeja del compartimiento de Alimentos frescos:

Retire pujando la bandeja hasta trabar y levántela.



### Bandeja de Vidrio Removible:

Retire la bandeja tirándola hasta trabar y levántela.

Cuando las vuelva a colocar en el refrigerador, evite cambiarlas de posición. La bandeja que está encima de la gaveta de frutas tiene dos clavijas que sólo pueden encajarse en esa posición. Las demás bandejas de vidrio pueden colocarse en cualquier posición en el refrigerador.



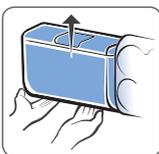
### Anaqueles de la Puerta:

Levántela un poco para retirarla.



### Depósito para Agua (para modelos DFW50 e DW50X)

Levántelo un poco y tire el depósito para retirarlo, según el dibujo al lado.

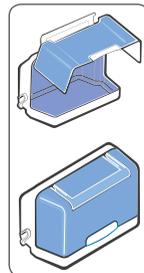


### Tapa del Depósito para Agua (modelos DFW50X e DW50X)

Para retirarla es necesario antes de la retirada del depósito para agua

### Espacio light

Utilizando la alza, tire para frente y para arriba para retirarlo.



### Frutas delicadas

Para abrir, levante por la alza y tire para frente.

Después de abierto, si quiere retirar tire por la alza para arriba hasta destrabar y tire para frente.



## 6. Solución de Problemas

### Asistencia al Consumidor

Si su refrigerador presente algún problema de funcionamiento, verifique las probables causas y correcciones.

Si las correcciones sugeridas no sean suficientes, llame al Servicio Técnico que está a su disposición.

### Probables Causas / Correcciones

<b>Si el refrigerador no funciona (no enciende)</b>	<p>Enchufe desconectado del tomacorriente.</p> <p>Tomacorriente con mal contacto.</p> <p>Falta de energía eléctrica, fusible de la residencia quemado o disyuntor desconectado.</p>	<p>Conecte el enchufe en el tomacorriente.</p> <p>Corrija el defecto en el tomacorriente.</p> <p>Espere el retorno de la energía, cambie el fusible o conecte el disyuntor.</p>
<b>Si el refrigerador no congela (refrigeración insatisfactoria)</b>	<p>Ajuste inadecuado del control de temperatura del compartimiento refrigerador.</p> <p>Incidencia de luz solar directa u otras fuentes de calor próximo al refrigerador.</p> <p>Circulación de aire perjudicada.</p> <p>Tiempo excesivo de puerta abierta.</p>	<p>Ajuste correctamente el botón de regulado de temperatura.</p> <p>Vea "Instalación - Escoger el Lugar".</p> <p>Desobstruya las salidas de aire.</p> <p>Ábrala sólo el tiempo necesario.</p>
<b>Humedad excesiva en la gaveta de frutas y legumbres</b>	<p>Control de humedad cerrado.</p> <p>Alimentos almacenados desembalados.</p>	<p>Ajuste adecuadamente el control de humedad.</p> <p>Embálelos adecuadamente.</p>
<b>Humedad excesiva en la gaveta de frutas y legumbres</b>	<p>Control de humedad cerrado.</p> <p>Alimentos almacenados desembalados.</p>	<p>Ajuste adecuadamente el control de humedad.</p> <p>Embálelos adecuadamente.</p>
<b>Alimentos congelando en el compartimiento refrigerador</b>	<p>Ajuste inadecuado del control de temperatura del compartimiento refrigerador.</p> <p>Alimentos ubicados próximo a las salidas de aire.</p> <p>Alimentos muy húmedos.</p>	<p>Coloque correctamente el control de temperatura.</p> <p>Reubique los alimentos.</p> <p>Séquelos antes de almacenarlos.</p>
<b>Alarma soando</b>	<p>Puerta abierta.</p> <p>Tensión de la red eléctrica diferente de la indicada en el producto.</p> <p>Turbo Freezing / Drink Express.</p>	<p>Cierre ambas las puertas, Caso desee un tiempo mayor de puerta(s) abierta(s) seleccione la función COMPRAS.</p> <p>Vea Instalación Eléctrica (pág.3)</p> <p>Fin del tiempo de la función programada. Abra las puertas o pulse en la tecla que esté guiñando para desactivarla.</p>
<b>Vaciamiento en el depósito para agua.</b>	<p>Vaciando agua del depósito para agua. Válido sólo para los modelos DFW50X y DW50X)</p>	<p>Verifique los cierres de la válvula y observe si la misma no fue montada incorrectamente después de la limpieza.</p>
<b>Mensajes en el indicador de funciones</b>	<p>Fallo de alguna de las funciones de su refrigerador.</p>	<p>Llame el Servicio Autorizado Electrolux.</p>
<b>Panel/Teclado no acepta comando</b>	<p>Panel trabado.</p>	<p>Destrabe el panel accionando simultáneamente las teclas Temperatura del Congelador y Auto Control.</p>
<b>Alarma de puerta abierta no funcionará.</b>	<p>Función COMPRAS activada.</p>	<p>Desactivar la función COMPRAS a través de la tecla "AUTO CONTROL".</p>

## Probables Causas / Correcciones

<p><b>Accionada la tecla TURBO FREEZING o "Drink Express" (Enfriamiento Rápido de Bebidas), el compresor (motor) no se enciende de inmediato</b></p>	<p>El refrigerador está en proceso de deshielo automático del freezer.</p> <p>Compresor (motor) recién desconectado.</p> <p>Selección de tiempo de TURBO FREEZING o de bebida del "Drink Express".</p>	<p>Espera que termine el deshielo (aproximadamente 30 minutos) y la función seleccionada será ejecutada conforme lo solicitado.</p> <p>El compresor (motor), después de desconectado, siempre esperará algunos minutos antes de volver a conectar, para que las presiones internas del sistema de refrigeración se estabilicen. Esto evita sobrecarga y desgaste prematuro del compresor, lo que es normal.</p> <p>Después de presionada una tecla de selección de funciones, existe un tiempo de algunos segundos (intencional) para que la función sea accionada. Esto es para que usted pueda confirmar visualmente su selección antes de que se accione la función.</p>
<p><b>Pulsando las teclas la señal sonora no es emitida. La alarma TURBO FREEZING / "DRINK EXPRESS" no toca</b></p>	<p>No hay comunicación entre el panel de control y unidad de control.</p>	<p>Saque la clavija del enchufe. Aguarde algunos segundos y conecte la clavija nuevamente.</p>

### Sudor en la Superficie Externa

Según la norma internacional ISO8561, los refrigeradores, freezers y combinados de uso doméstico no deben presentar escurrimiento de agua en la superficie externa, pero cuando son instalados en lugares con humedad relativa del aire mayor de 75% y con temperaturas superiores a 32°C, es normal que el refrigerador presente condensación externa (sudor).



### Ruidos Normales de Funcionamiento

Su refrigerador en funcionamiento puede presentar un chillado, principalmente cuando está con la puerta abierta. Este ruido se debe a la expansión del fluido congelante dentro del evaporador, lo que no representa defecto.



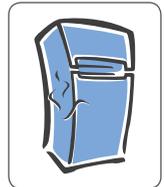
El compresor (motor) puede generar un ruido. Esta es una característica de los compresores modernos que funcionan en velocidades mayores que los modelos antiguos, presentando mejor desempeño y menor consumo de energía.

**La contracción y dilatación de los componen-**

**tes internos, debido a la variación de temperatura, puede provocar pequeños chasquidos en su refrigerador, lo que no representa cualquier tipo de defecto.**

### Calentamiento en las Laterales

Este refrigerador tiene un sistema de calentamiento en las paredes laterales para evitar la formación de gotas de agua, garantizando un mejor desempeño. Sin embargo, en días muy húmedos, puede ocurrir formación de gotas de agua. Eso no significa que el producto esté con problemas de funcionamiento. En este caso, seque con un paño suave y seco.



### Cierre Hermético de la Puerta

Al cerrar la(s) puerta(s) del refrigerador, habrá formación de vacío interno, dificultando la abertura, lo cual es normal debido al perfecto cierre hermético. Por lo tanto, no fuerce la abertura. Espere algunos instantes antes de abrir nuevamente.

## 7. Sugerencias y Consejos

Evite el contacto de cualquier tipo de aceite o grasa con las piezas de plástico del refrigerador, porque pueden causar daños.

No lubrique la bisagra de la puerta por ninguna motivo, porque puede causar daños a las piezas de plástico.

**Tabla para Enfriamiento / Freezing en el Freezer \***

ALIMENTO	CANTIDAD APROXIMADA	COMPARTIMIENTO TURBO FREEZING (TIEMPO EN MINUTOS)	
		ENFRIAMIENTO	CONGELAMIENTO
Barra de chocolate	200 g	30	no recomendable
Bocadillo de bacalao/ yuca	300 g	-	90
Brigadeirão	550 g	45	no recomendable
Caja de bombón	400 g	30	no recomendable
Carne de res	1200 g	-	150
Bocadillo de pollo	300 g	-	90
Creminuto(Pudín)	650 g	60	no recomendable
Flan	840 g	60	no recomendable
Pollo	1200 g	-	150
Gelatina	500 ml	30	no recomendable
Chorizo fino	300 g	-	150
Mayonesa	1200 g	30	no recomendable
Manjar de coco	820 g	45	no recomendable
Mousse	320 g	30	no recomendable
Pan de queso	500 g	60	no recomendable
Pavê	980 g	60	no recomendable
Pescado	1500 g	-	150
Paleta de helado	65 g	-	60
Pizza	360 g	-	30
Pulpa de fruta	100 g	-	150
Pudín de leche	1200 g	45	no recomendable
Quindão	400 g	45	no recomendable
Quindin (dulce de coco)	(14 sweets)	45	no recomendable
Helados (2 litros)	2 litros	120	150
Pastel de galletas	600 g	45	no recomendable
Pastel de helados	1930 g	150	150
Agua (hielo)	250 ml	-	60

\* En temperatura ambiente diferente de 23°C y el compartimiento Freezer abastecido más del 50% de su capacidad, los valores de referencia de la tabla anterior sufrirán variaciones.

## Tabla para Enfriamiento Rápido de Bebidas\*

BEBIDA	Tiempo (minutos)
Vino (botella de 750 mL)	30
Gaseosa (lata de 350 mL)	35
Cerveza (botella de 600 mL)	40

\* Estos son los tiempos programados considerando una temperatura ambiente de 25°C. Los tiempos de enfriamiento sufrirán variaciones de acuerdo con la temperatura ambiente y tamaño, cantidades y tipo de recipientes (latas, botellas plásticas, etc.).

Si no está satisfecho con la temperatura de su bebida, repita el proceso de enfriamiento rápido.

\* Para evitar filtración de líquidos y rompimiento de botellas (plástico/vidrio) y latas, no deje bebidas en el interior del freezer en las siguientes condiciones:

- Por tiempo prolongado.
- Función "Drink Express" (enfriamiento rápido de bebidas) desactivada.
- Función TURBO FREEZING activada.

### Cómo Economizar Energía

Mantenga la puerta de su refrigerador abierta apenas el tiempo necesario.

Si la puerta no está debidamente cerrada, aumentará el consumo de energía y podrá ocurrir formación irregular de hielo.

Procure regular la temperatura conforme las informaciones que se encuentran en este manual.

Es importante no obstruir la circulación de aire con la colocación de toallas, plásticos o con la inadecuada distribución de alimentos en las bandejas, con el objetivo de mantener la temperatura homogénea.

Nunca coloque alimentos calientes en el refrigerador.

En caso de corta ausencia (Ej.: vacaciones) su refrigerador podrá quedar conectado. Sin embargo, recuerde que puede haber falta de energía prolongada durante su ausencia.

En caso de ausencia prolongada (Ej.: vacaciones) pretendiendo desconectar el refrigerador, retire todos los alimentos y límpiolo, dejando las puertas entreabiertas para evitar moho y olores desagradables. El hecho de que el refrigerador permanezca desconectado no comprometerá su funcionamiento al ser reconectado.

Caso falte energía eléctrica evite abrir las puertas del producto mientras la energía no sea restablecida para no comprometer la conservación de los alimentos. Caso el tiempo de falta de energía sea por un período prolongado (superior al límite de su modelo conforme la tabla de informaciones técnicas), se recomienda no consumir los alimentos.

### Congelamiento de Alimentos

Los productos a ser congelados deben ser frescos y limpios.

Embale los alimentos en porciones adecuadas al tamaño de su familia y que puedan ser consumidos de una sola vez. Alimentos descongelados no deben congelarse nuevamente.

Paquetes pequeños permiten un congelamiento rápido y uniforme.

Alimentos grasos tienen un menor plazo de congelamiento. La sal también reduce el tiempo de almacenamiento de los alimentos.

Embale bien los alimentos asegurándose de que están bien cerrados.

Nunca coloque alimento para congelar en contacto con el alimento ya congelado, porque la temperatura del alimento congelado tiende a aumentar.

### Descongelación de Alimentos

Para descongelar carnes, pescados y frutas, manténgalos en el compartimiento refrigerador.

Pedazos pequeños de carne pueden ser cocidos, aun congelados.

Vegetales pueden ser descongelados en agua hirviendo.

Comidas precocidas pueden ser calentadas directamente en el horno, siempre y cuando su embalaje sea adecuado.

Hornos de microondas son adecuados para descongelar todos los tipos de alimentos, dependiendo del tipo de embalaje. Siga las instrucciones del fabricante de su horno.

### Almacenamiento de Alimentos

Para preservar las características de los alimentos o líquidos, manténgalos en recipientes cerrados.

Para verduras, legumbres y frutas colóquelos en bolsas de plásticos y almacénelos en las gavetas de frutas/verduras.

Seque los recipientes antes de colocarlos en el refrigerador.

Cuando almacene productos alimenticios o líquidos que absorban o transmitan fácilmente olores muy fuertes, guárdelos en recipientes con tapa o embalados cuidadosamente.

## 8. Informaciones Técnicas

### FICHA DE INFORMACIONES TÉCNICAS CONFORME IRAM 2404-3:1998

Nombre o marca comercial del proveedor	ELECTROLUX	ELECTROLUX	ELECTROLUX
Identificación del modelo del proveedor	DF47	DF50/DF50X	DFW50/DW50X
Tipo de aparato	Refrigerador/ Congelador - 7	Refrigerador/ Congelador - 7	Refrigerador/ Congelador - 7
Clasificación del modelo por su eficiencia energética (escala que abarca de A (mayor eficiencia) a G (menor eficiencia))	<b>B</b>	<b>B</b>	<b>B</b>
Etiqueta ecológica	---	---	---
Consumo de energía	550 kWh/año	575 kWh/año	575 kWh/año
Volumen útil del compartimiento de alimentos frescos (5°C)	290 l	320 l	318 l
Volumen útil del compartimiento de alimentos congelados	110 l	110 l	110 l
Clasificación por estrellas del compartimiento de alimentos congelados	★(★★★)	★(★★★)	★(★★★)
Mención "Sin escarcha" cuando sea procedente	Sin escarcha	Sin escarcha	Sin escarcha
Período de elevación de la temperatura (máx.)	9 h	9 h	9 h
Capacidad de congelación	6,0 kg/24h	6,0 kg/24h	6,0 kg/24h
Clase climática	Sub-Tropical - ST	Sub-Tropical - ST	Sub-Tropical - ST
Ruido	45 dB (A)	46 dB (A)	44 dB (A)

\* INFORMACIÓN CONFORME ISO 8561:1991

### INFORMACIONES TÉCNICAS CONFORME ISO 8561 (1995)/Amd. (1996)

Capacidad	DF47	DF50/DF50X	DFW50/DW50X
Almacenamiento Refrigerador	290 l	320 l	318 l
Almacenamiento Freezer	110 l	110 l	110 l
Almacenamiento Total	400 l	430 l	428 l
Bruta Refrigerador	292 l	323 l	321 l
Bruta Freezer	110 l	110 l	110 l
Bruta Total	402 l	433 l	431 l
Deshielo del compartimiento refrigerador	Automático	Automático	Automático
Deshielo del compartimiento freezer	Automático	Automático	Automático
Altura mínima con pie nivelador	1805 mm	1905 mm	1905 mm
Ancho del cuerpo	694 mm	694 mm	694 mm
Ancho de las puertas	698 mm	698 mm	698 mm
Profundidad con puerta cerrada	698 mm	698 mm	698 mm
Profundidad con puerta abierta (incluye distancia mínima hasta la pared)	1400 mm	1400 mm	1400 mm
Peso neto	91,0 kg	93,0 kg	93,0 kg
Potencia de la lámpara	15 W	15 W	15 W
Capacidad de congelación	6,0 kg/24h	6,0 kg/24h	6,0 kg/24h
Tiempo de retención	9 h	9 h	9 h
Gas refrigerante	R134a	R134a	R134a

**SISTEMA DE FILTRAJE**  
(modelos DFW50 y DW50X)

**Clasificación (en cuanto al rendimiento y eficiencia)**

Eficiencia	Clase	Rendimiento
Retención de partículas	(P): IV	tamaño de las partículas ≥15m hasta < 30m
Reducción de cloro libre	(C): I	reducción: hasta ≥75%.

**CONSUMO DE ENERGÍA**

**DF47**

Tensión/ Frecuencia	Conforme ISO 8561 (1995)/ Amd. (1996)	Conforme COVENIN 3193:1999
127V/60Hz	59 kWh/mes	-
220V/60Hz	59 kWh/mes	-
220V/50Hz	550 kWh/año	-

**DF50/DF50X**

Tensión/ Frecuencia	Conforme ISO 8561 (1995)/ Amd. (1996)	Conforme COVENIN 3193:1999	Conforme Norma Chilena NCh3000.0(2006)
127V/60Hz	62 kWh/mes	-	-
220V/60Hz	62 kWh/mes	-	-
220V/50Hz	575 kWh/año	-	-

**DFW50/DW50X**

Tensión/ Frecuencia	Conforme ISO 8561 (1995)/ Amd. (1996)	Conforme COVENIN 3193:1999	Conforme Norma Chilena NCh3000.0(2006)
127V/60Hz	62 kWh/mes	-	-
220V/60Hz	62 kWh/mes	-	-
220V/50Hz	575 kWh/año	-	-







