

Electrolux Installation Instructions* for French Door Bottom Freezer/Refrigerator

*Please refer to your Use & Care Guide for more details.

WARNING

To avoid electric shock, which can cause death or severe personal injury, do not connect your refrigerator to an electrical power source until you have completed Step 2 of these instructions.

NOTE

If you need to remove the doors to get your refrigerator into the house, please refer to "Removing Doors" in the Use & Care Guide. These installation instructions are provided only as a possible customer option. Electrolux recommends that you use a service or kitchen contracting professional to install your refrigerator.

CAUTION

- Shifting the refrigerator from side to side may damage flooring.
- Do not block the toe grille on the lower front of your refrigerator. Sufficient air circulation is essential for proper operation.

IMPORTANT

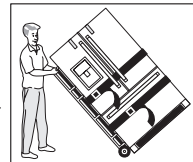
If you are installing your refrigerator without connecting it to a water supply, make sure the ice maker's power switch is turned Off (see the Use & Care Guide for more details).

1 Preparing For Installation

Be sure to coordinate site preparation and installation with your kitchen contractor.

Include these minimum guidelines in your site preparation:

- Choose a place near a grounded electrical outlet.
- Do not use an extension cord or an adapter plug.
- Avoid direct sunlight and close proximity to a range, dishwasher or other heat source.
- Floor should be level and able to support a fully loaded refrigerator.
- The refrigerator's Ice Dispenser requires water supply access.
- Plan for easy access to counter tops when removing food.
- For complete access to drawers and freezer baskets, doors must be able to fully open.
- Load refrigerator from side of cabinet only.
- Do not run retaining straps over handles nor overtighten straps.
- Never use refrigerator handles to move the refrigerator.



NOTE

Please call 1-877-435-3287 if you need assistance with this installation.

CAUTION

Room temperatures below 55°F (13°C) or above 110°F (43°C) will impair cooling ability of your refrigerator's compressor.

Allow the following clearances for ease of installation, proper air circulation, and plumbing and electrical connections: Sides & Top: 3/8 inch / Rear: 1 inch

2 Connect Water Supply

Before Installing The Water Supply Line, You Will Need:

- Basic Tools: adjustable wrench, flat-blade screwdriver, and Phillips™ screwdriver
- Access to a household cold water line with water pressure between 30 and 100 psi.
- A water supply line made of 1/4 inch (6 mm) OD, copper or stainless steel tubing. To determine the length of tubing needed, measure the distance from the ice maker inlet valve at the back of the refrigerator to your cold water pipe. Then add approximately 7 feet, so the refrigerator can be moved out for cleaning.
- A shutoff valve to connect the water supply line to your household water system. DO NOT use a self-piercing type shutoff valve.
- A compression nut and ferrule (sleeve) for connecting a copper water supply line to the ice maker inlet valve.

WARNING

To avoid electric shock, which can cause death or severe personal injury, disconnect the refrigerator from electrical power before connecting a water supply line to the refrigerator.

CAUTION

To Avoid Property Damage:

- Copper or Stainless Steel braided tubing is recommended for the water supply line. Water supply tubing made of 1/4 inch (6 mm) plastic is not recommended to be used. Plastic tubing greatly increases the potential for water leaks, and the manufacturer will not be responsible for any damage if plastic tubing is used for the supply line.
- Do not reuse compression fitting or use thread seal tape.
- DO NOT install water supply tubing in areas where temperatures fall below freezing.
- Chemicals from a malfunctioning softener can damage the ice maker. If the ice maker is connected to soft water, ensure that the softener is maintained and working properly.

To Connect Water Supply Line To Ice Maker Inlet Valve

- Disconnect refrigerator from electric power source.
- Place end of water supply line into sink or bucket. Turn ON water supply and flush supply line until water is clear. Turn OFF water supply at shutoff valve.
- Remove plastic cap from water valve inlet and discard cap.
- If you use copper tubing - Slide brass compression nut, then ferrule (sleeve) onto water supply line. Push water supply line into water valve inlet as far as it will go (1/4 inch). Slide ferrule (sleeve) into valve inlet and finger tighten compression nut onto valve. Tighten another half turn with a wrench; DO NOT overtighten. See Figure 1.

If you use stainless steel tubing - The nut and ferrule are already assembled on the tubing. Slide compression nut onto valve inlet and finger tighten compression nut onto valve. Tighten another half turn with a wrench; DO NOT overtighten. See Figure 2.

- With steel clamp and screw, secure water supply line (copper tubing only) to rear panel of refrigerator as shown.
- Coil excess water supply line (copper tubing only), about 2 1/2 turns, behind refrigerator as shown and arrange coils so they do not vibrate or wear against any other surface.
- Turn ON water supply at shutoff valve and tighten any connections that leak.
- Reconnect refrigerator to electrical power source.
- To turn ice maker on, lower wire signal arm (freezer ice maker) or set the ice maker's On/Off power switch to the "ON" position (fresh food ice maker).

NOTE

Check with your local building authority for recommendations on water lines and associated materials prior to installing your new refrigerator. Depending on your local/state building codes, Electrolux recommends for homes with existing valves its Smart Choice® water line kit 5305513409 (with a 6 ft. Stainless Steel Water Line) and for homes without an existing valve, Electrolux recommends its Smart Choice water® line kit 5305510264 (with a 20 ft. Copper Water Line with self-tapping saddle valve). Please refer to www.electroluxappliances.com for more information.

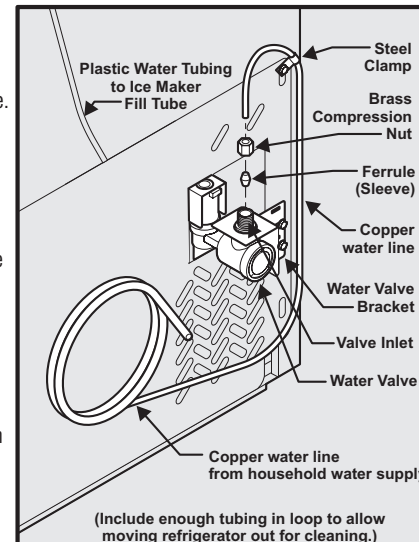


Figure 1

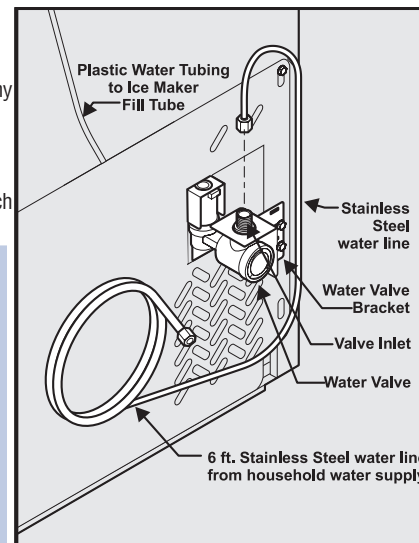


Figure 2

3 Level Refrigerator & Adjust Doors (if necessary)

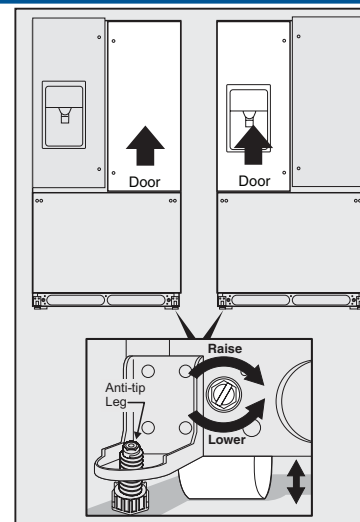
Guidelines for final positioning of your refrigerator

- All four corners of the cabinet must rest firmly on the floor.
- The sides should tilt 1/4 inch (6 mm) from front to back (to ensure that doors close and seal properly).
- Doors should align with each other and be level.

Most of these conditions can be met by raising or lowering the adjustable front rollers.

To level the cabinet using the front rollers:

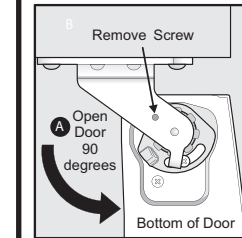
- You can raise or lower each door. Use a 3/8 inch socket wrench to turn the adjustment screws (1 per side). To raise: turn adjustment screw clockwise. To lower: turn adjustment screw counterclockwise.
- Ensure both doors are bind-free with their seals touching the cabinet on all four sides and that cabinet is stable.
- After unit is leveled, lower anti-tip leg until it contacts the floor.



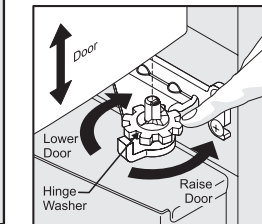
DO NOT REMOVE this label until the refrigerator has been leveled. Please follow all instructions for leveling your refrigerator.

Doors final adjustment using the adjustable lower hinge (select models, if necessary):

- Open doors to 90 degrees.
- Remove screw.
- Lift the door while adjusting the washer. To raise the door: rotate washer clockwise. To lower the door: rotate washer counterclockwise.
- Replace the screw, ensuring it is between the spokes of the hinge washer. Screw will not be tight, just insert until it is flush with the hinge.



Remove Screw



Raising/Lowering Door

NOTE

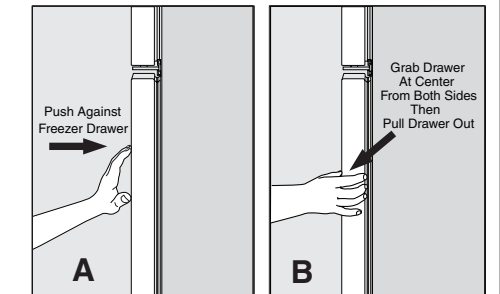
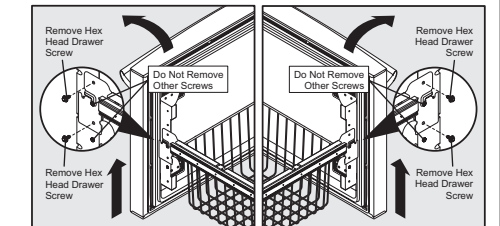
If after adjusting doors higher the door makes a popping/clicking sound, remove screw and replace with the longer one provided.

4 Leveling Freezer Drawer (if necessary)

NOTE

DO NOT remove center screw from freezer drawer. This is a factory adjustment.

- Check gasket seal around top, bottom, and sides of freezer drawer.
- If gasket is not sealed, open drawer and slightly loosen 4 drawer screws (2 on each side) to allow drawer to rotate.
- Close drawer and recheck the seal on the gasket (A). Open the drawer grabbing by the sides in the center (B). Be careful not to rotate the drawer.
- Tighten 4 drawer screws.
- Recheck gasket seal.
- Install the toe grille by fitting into place.



5 Remove Internal Shipping Materials

Electrolux uses packing foam and tape to secure the internal parts of your refrigerator for shipping. Once the refrigerator is in position, you can remove this material.

What's Next?

Congratulations! You are ready to begin enjoying your new Electrolux refrigerator.

- For important safety instructions and to learn how to operate your refrigerator, please read the entire Use & Care Guide.
- You may want to start with the "Normal Operating Sights & Sounds" section of the Guide to learn what to expect during typical operation.
- Please register your product. You can register online at www.electroluxappliances.com or you can simply send in the Registration Card.

6 Installation Check List

Doors

- Handles are secure and tight
- Door seals completely to cabinet on all sides
- Fresh food doors are level

Leveling

- Refrigerator is level, side to side and tilted 1/4 inch (6 mm) front to back
- Toe grille is properly attached to refrigerator
- Cabinet is sitting solid on all corners

Electrical Power

- House power turned on
- Refrigerator plugged in

Ice Maker

- House water supply connected to refrigerator
- No water leaks present at all connections
- Ice Maker is turned ON.

- Ice & Water Dispenser operates correctly
- Select "Water" and fill a glass of water.

Final Checks

- Shipping material removed
- Fresh Food and Freezer temperatures set

If you are not satisfied with the installation of your refrigerator, please contact the store where you purchased it or call 1-877-435-3287 for assistance.

P/N: 241940502

*Consulte la Guía de uso y cuidado para obtener más detalles.

ADVERTENCIA

Para evitar choques eléctricos, los cuales pueden causar la muerte o lesiones graves, no conecte el refrigerador al suministro eléctrico hasta haber completado el paso 2 de estas instrucciones.

NOTA

Si debe retirar las puertas para que el refrigerador quepa por la puerta, consulte "Desinstalación de las puertas" de la guía de uso y cuidado. Estas instrucciones de instalación se ofrecen sólo como una opción adicional para el consumidor. Electrolux recomienda contratar a un técnico profesional de servicio o de instalación de cocinas para instalar el refrigerador.

PRECAUCIÓN

- Si mueve el refrigerador de lado a lado, puede dañar el revestimiento del piso.
- No bloquee la rejilla inferior en la parte delantera de la base del refrigerador. Se necesita que la circulación del aire sea la suficiente para asegurar el funcionamiento adecuado.

IMPORTANTE

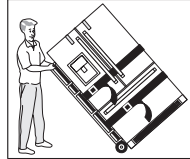
Si va a instalar el refrigerador sin conectarlo al suministro de agua, asegúrese de que el interruptor del fabricante de hielo esté apagado (consulte la Guía de uso y cuidado para obtener más detalles).

1 Preparación para la instalación

Asegúrese de coordinar la preparación del lugar de instalación y la instalación misma con su contratista.

Incluya estas pautas mínimas para la preparación del sitio de instalación:

- Elija un lugar que se encuentre próximo a un tomacorriente con conexión a tierra.
- No use un cable de extensión ni un adaptador.
- Evite la luz solar directa y la proximidad a una estufa, lavavajillas o cualquier otra fuente de calor.
- El piso debe estar nivelado y debe poder soportar la carga de un refrigerador lleno.
- El distribuidor de hielo y agua del refrigerador requiere acceso al suministro de agua.
- Planifique un fácil acceso a los mostradores para cuando retire los alimentos del refrigerador.
- Para obtener acceso completo a los cajones del refrigerador y a las cestas del congelador, las puertas deben poder abrirse completamente.
- Levante el refrigerador por el costado solamente.
- No coloque los amarres de seguridad sobre las manijas y no los apriete demasiado.
- Nunca use las manijas del refrigerador para moverlo.



Deje los siguientes espacios libres para facilitar la instalación del refrigerador, la circulación adecuada del aire y las conexiones eléctricas y de plomería: Costados y parte superior: 3/8" / Parte trasera: 1"

2 Conecte el suministro de agua

Para instalar la tubería de suministro de agua se necesita lo siguiente:

- Herramientas básicas: llave ajustable, destornillador plano y destornillador Phillips^{MC}.
- Acceso a una tubería de agua fría de la vivienda con presión entre 30 y 100 psi.
- Una tubería de cobre o de acero inoxidable para suministro de agua de 1/4" de diámetro externo. Para determinar la longitud necesaria de la tubería, mida la distancia desde la válvula de admisión del fabricante de hielo (en la parte trasera del refrigerador) hasta la tubería de agua fría. Luego agregue aproximadamente 7 pies de tubería para poder sacar el refrigerador para la limpieza (como se muestra).
- Una válvula de cierre para conectar la tubería de suministro de agua al sistema de tuberías de su vivienda. NO use una válvula de asiento autopercutor de cierre.
- Tuerca de compresión y una guarnición (manguito) para conectar la tubería de cobre de suministro de agua a la válvula de admisión del fabricante de hielo.

PRECAUCIÓN

Para evitar daños a la propiedad:

- Se recomienda el uso de tuberías tejidas de cobre o de acero inoxidable para el suministro de agua. No se recomienda el uso de tuberías de suministro de agua de plástico de 1/4" (6 mm). Las tuberías de plástico aumentan la posibilidad de escapes de agua, por lo que el fabricante no se hará responsable por ningún daño si las utiliza para el suministro.
- No vuelva a utilizar los accesorios de compresión ni utilice cinta para sellar roscas.
- NO instale la tubería de suministro de agua en áreas donde las temperaturas puedan llegar a estar por debajo de los 32°F (0°C).
- Las sustancias químicas provenientes de un suavizador de agua defectuoso pueden dañar el fabricante de hielo. Si el fabricante de hielo está conectado a un suavizador de agua, asegúrese de que se le dé mantenimiento y que funcione correctamente.

NOTA

Llame al 1-877-435-3287 si necesita ayuda con la instalación.

PRECAUCIÓN

Temperaturas ambiente menores de 55°F (13°C) o superiores a los 110°F (43°C) impedirán la capacidad de enfriamiento del compresor del refrigerador.

Para conectar la tubería de suministro de agua con la válvula de admisión del fabricante de hielo

- Desconecte el refrigerador del suministro eléctrico.
- Coloque el extremo de la tubería de suministro de agua en un fregadero o un cubo. ABRA el suministro de agua y deje correr el agua en la tubería hasta que salga agua limpia. CIERRE el suministro de agua con la válvula de cierre.
- Retire la tapa plástica de la admisión de la válvula de agua y deseche la tapa.
- Si utiliza tuberías de cobre, deslice la tuerca de compresión de latón y la guarnición (manguito) en la tubería de suministro de agua. Inserte la tubería de agua en la admisión de la válvula de agua tan adentro como sea posible (1/4" / 6 mm). Inserte la guarnición (manguito) en la admisión de la válvula y apriete a mano la tuerca de compresión en la válvula. Apriete media vuelta adicional con una llave. NO apriete demasiado. **Vea la figura 1.** Si utiliza tuberías de acero inoxidable, la tuerca y la férula ya están colocadas en la tubería. Deslice la tuerca de compresión sobre la admisión de la válvula y apriétela a mano. Apriete media vuelta adicional con una llave. NO apriete demasiado. **Vea la figura 2.**
- Asegure la tubería de suministro de agua (tubería de cobre solamente) al panel trasero del refrigerador, como se muestra, usando la abrazadera de acero y el tornillo.
- Enrolle la tubería sobrante (tubería de cobre solamente) (aproximadamente 2 vueltas y media) detrás del refrigerador, como se muestra en la figura, y colóquela de manera que no vibre ni roce ninguna otra superficie.
- ABRA la válvula de suministro de agua y apriete cualquier conexión que presente escapes.
- Vuelva a conectar el refrigerador al suministro eléctrico.
- Para encender el productor de hielo, baje el brazo de señal metálico (productor de hielo del congelador) o coloque el interruptor de alimentación de encendido/apagado del productor de hielo en la posición de "Encendido" (productor de hielo de alimentos frescos).

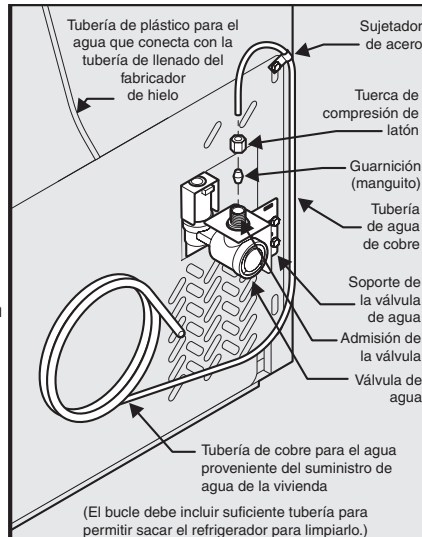


Figura 1

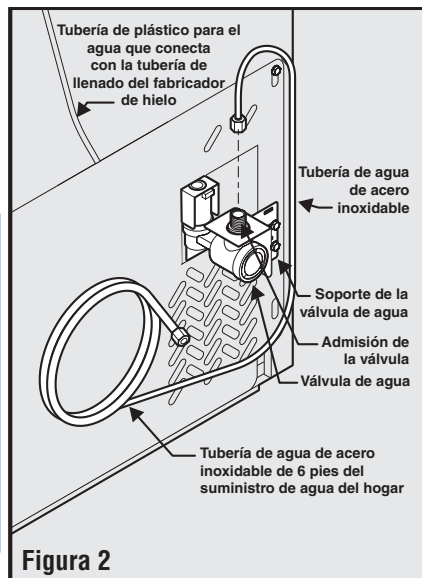


Figura 2

NOTA

Consulte las autoridades locales de construcción para obtener recomendaciones para las tuberías de agua y los materiales correspondientes antes de instalar el refrigerador nuevo. Dependiendo de los códigos locales y estatales de construcción, Electrolux recomienda el uso del kit de tubería de agua Smart Choice® 5305513409 (con una tubería de acero inoxidable para agua de 6 pies) para los hogares con válvulas de agua preexistentes y el kit de tubería de agua Smart Choice® 5305510264 (con una tubería de cobre para agua de 20 pies con válvula de asiento autopercutor) para los hogares sin válvulas de agua. Visite la página www.electroluxappliances.com para obtener más información.

3 Nivele el refrigerador y ajuste las puertas (de ser necesario)

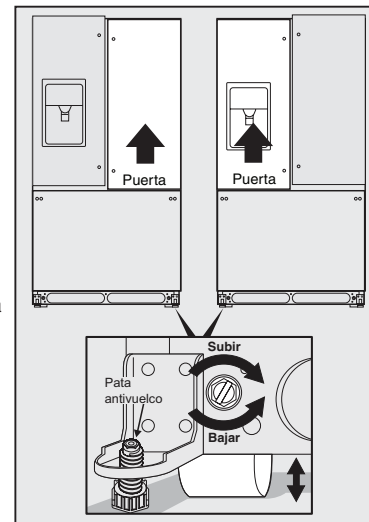
Consejos para la colocación del refrigerador en su ubicación final:

- Las cuatro esquinas del refrigerador deben descansar firmemente sobre el piso.
- Los costados deben estar inclinados 1/4" (6 mm) de adelante hacia atrás (para asegurarse de que las puertas cierren adecuadamente).
- Las puertas deben estar alineadas la una con la otra y estar niveladas.

La mayoría de estas condiciones se pueden cumplir subiendo o bajando las ruedas delanteras ajustables.

Para nivelar el refrigerador usando las ruedas delanteras:

- Puede subir o bajar cada puerta. Use una llave de cubo de 3/8" para girar los tornillos de ajuste (1 a cada lado). **Para subir:** gire el tornillo de ajuste a la derecha. **Para bajar:** gire el tornillo de ajuste a la izquierda.
- Asegúrese de que ambas puertas no tengan ningún amarre o fijación y que sus juntas toquen el refrigerador en los cuatro lados. También asegúrese de que el gabinete quede estable.
- Después de nivelar la unidad, baje la pata antivuelco hasta que entre en contacto con el piso.



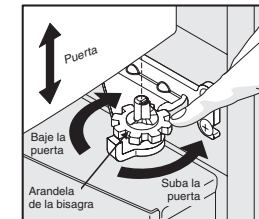
NO RETIRE esta etiqueta hasta haber nivelado el refrigerador. Por favor siga todas las instrucciones de nivelación del refrigerador.

Ajuste final de las puertas usando la bisagra ajustable inferior (modelos selectos, de ser necesario):

- Abra las puertas a 90 grados.
- Retire el tornillo.
- Levante la puerta mientras ajusta la arandela. **Para subir** la puerta: gire la arandela hacia la derecha. **Para bajar** la puerta: gire la arandela hacia la izquierda.
- Vuelva a colocar el tornillo asegurándose de que quede entre los dientes de la arandela de fijación. El tornillo no quedará apretado; simplemente enrósquelo hasta que quede al ras de la bisagra.



Retire el tornillo



Para subir o bajar la puerta

NOTA

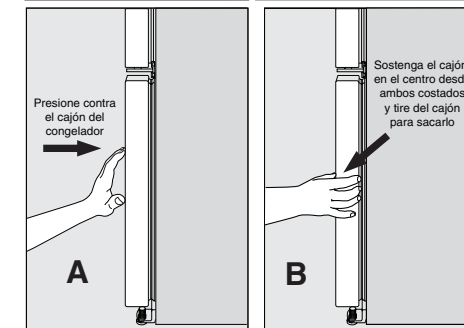
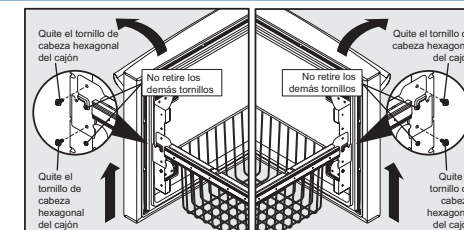
Si después de subir las puertas, una de ellas emite un chasquido, retire el tornillo y reemplácelo con uno más largo.

4 Nivelación del cajón del congelador (de ser necesario)

NOTA

NO retire el tornillo central del cajón del congelador. Este es un ajuste de fábrica.

- Verifique el hermetismo de la junta en la parte superior, inferior y los costados del cajón del congelador.
- Si la junta no cierra herméticamente, abra el cajón y afloje levemente los 4 tornillos del cajón (2 de cada lado) para permitir que el cajón gire.
- Cierre el cajón y vuelva a verificar el hermetismo de la junta (A). Abra el cajón sosteniéndolo por los costados del centro (B). Tenga cuidado de no girar el cajón.
- Apriete los 4 tornillos del cajón.
- Vuelva a verificar el hermetismo de la junta.
- Instale la rejilla inferior en su lugar.



5 ¿Cuál es el próximo paso?

¡Felicitaciones! Ya está listo para disfrutar de su nuevo refrigerador Electrolux.

- Para obtener instrucciones importantes de seguridad y aprender a usar el refrigerador, lea la Guía de uso y cuidado en su totalidad.
- Puede comenzar con la sección "Sonidos y señales normales de funcionamiento" de la guía para aprender sobre el funcionamiento normal del electrodoméstico.
- Registre el producto. Puede registrar su producto por Internet en www.electroluxappliances.com o enviando la tarjeta de registro.

Gracias por elegir Electrolux.

6 Lista de verificación de la instalación

Puertas

- Las manijas están firmemente instaladas
- La puerta se cierra bien contra el refrigerador en todos los lados
- Las puertas del refrigerador están niveladas

Nivelación

- El refrigerador está nivelado de lado a lado e inclinado 1/4" (6 mm) de adelante hacia atrás
- La rejilla inferior está firmemente instalada en el refrigerador
- El refrigerador descansa firmemente sobre sus cuatro esquinas

Suministro eléctrico

- El suministro eléctrico del hogar está activado
- El refrigerador está enchufado

Fabricador de hielo

- El suministro de agua está conectado al refrigerador
- No hay goteos en ninguna de las conexiones
- El fabricante de hielo está ENCENDIDO
- El distribuidor de hielo y agua funciona de manera correcta

- Selección "Water" (agua) y llene un vaso con agua.

Inspección final

- Material de empaque removido
- Temperaturas del refrigerador y congelador programadas