

AVANTI MODELS : FF18D0W / FF18D1B / FF18D3S

ICEMAKER INSTALLATION

This refrigerator is equipped for installation of a compatible automatic ice-maker.

Ice maker Model: IM11600 Frigidaire/Electrolux

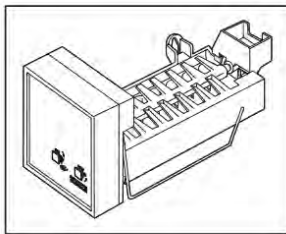
Remove a protective cover before connecting the wire of the ice machine in the box.

Tools Required:

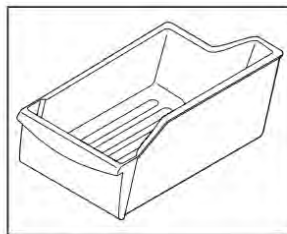
- 1/4 inch copper supply line with shut off valve
- 1/4 inch brass compression nut and ferrule
- Freezer shelf If your model does not have one, contact your dealer to order one.

The copper tubing and shut off valve are available in a kit from your local hardware or plumbing supply store. Coil enough tubing at the back of the unit to allow movement for cleaning.

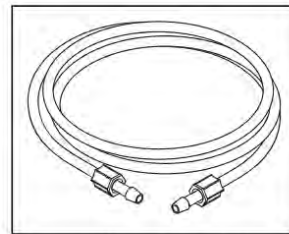
! Unplug the refrigerator .To eliminate the danger of electric shock during installation, you must unplug the refrigerator from its electrical outlet.



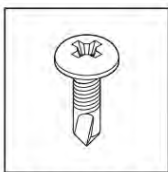
1. Ice Maker



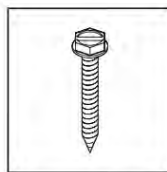
2. Ice Container



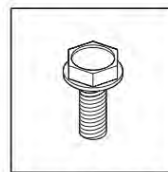
3. Plastic Water Supply Tubing



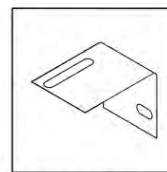
4. Screws - Qty 2



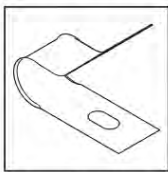
5. Screws - Qty 2



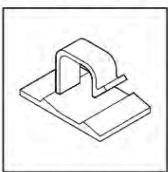
6. Leveling Bracket
Screw - Qty 1



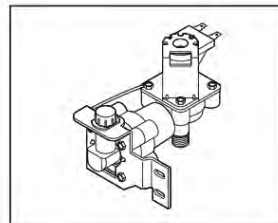
7. Leveling Bracket
Qty 1



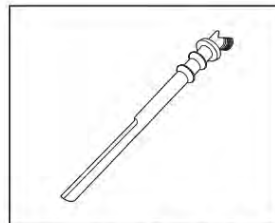
8. Steel Clamp - Qty 1



9. Plastic Clamp - Qty 2



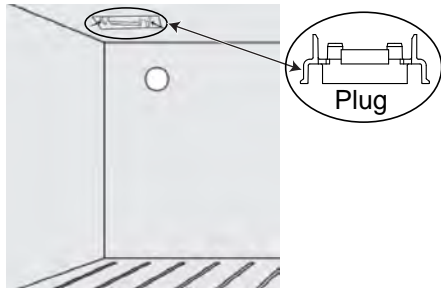
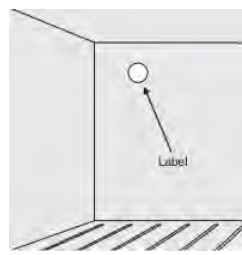
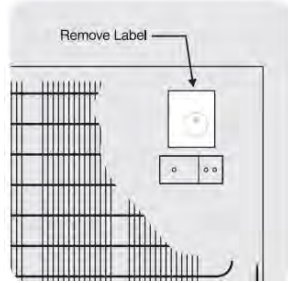
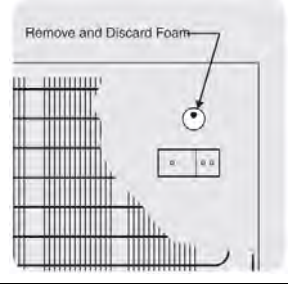
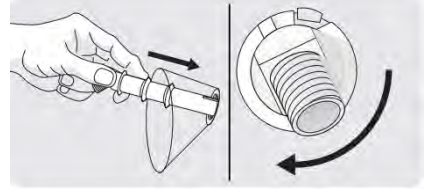
10. Water Valve - Qty 1

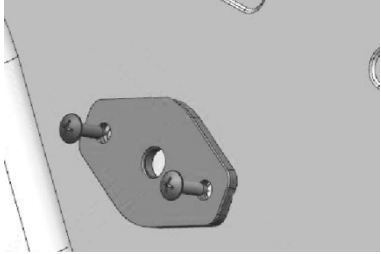
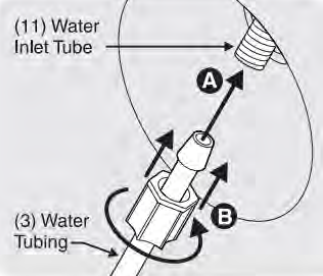
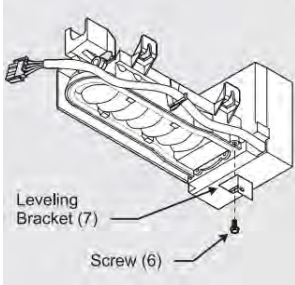
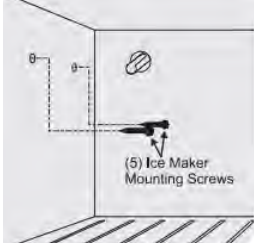
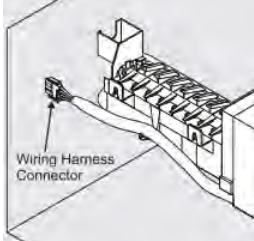
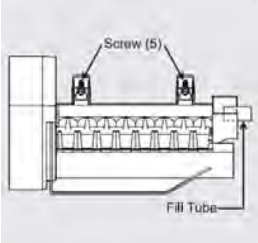


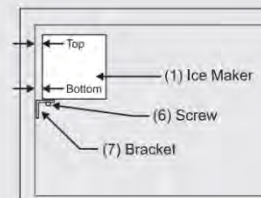
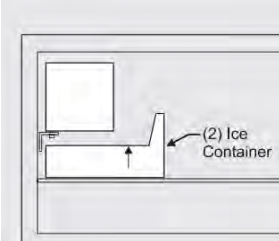
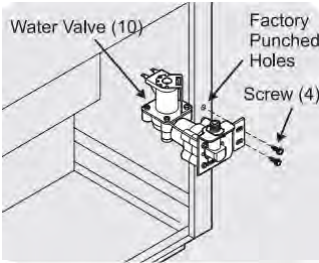
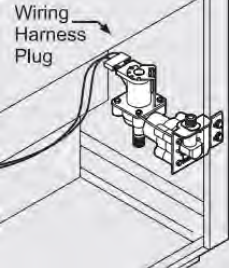
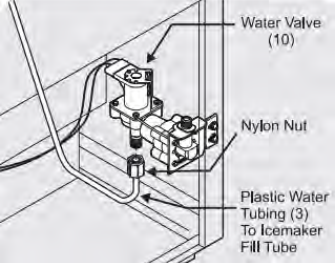
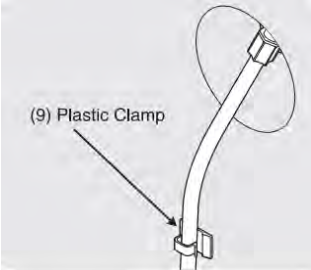
11. Water Inlet Tube - Qty 1

Tools Required:

Putty Knife	Pliers
¼ inch Socket Wrench	Needle Nose Pliers or Nut Driver
Adjustable Wrench	Knife
Flat Screw Driver	

1	Disconnect the unit from the electrical supply.	
2	Remove ice tray rack from freezer.	
3	Move the freezer shelf to the next position.	
4	In order to remove the plug, you need to squeeze the two ends and pull the plug out, or need to use the tools such as a flat screw driver or needle nose plier.	
5	Carefully Remove the plugs / label from inside the freezer compartment using a putty knife.	
6	Peel away the label covering the ice-maker installation hole.	
7	Using a pair of needle nose pliers, remove the foam from the hole.	
8	Insert the water inlet tube into the small hole on the back of the refrigerator. Rotate the hose while inserting until the flat surface of the hose is secure against the back of the refrigerator.	

9	<p>Slide the hose through the hole of the security bracket and the foam insulation pad, with the pad facing the rear of the refrigerator and affix the hose security bracket and foam insulation pad in place using the two (2) screws provided.</p>	
10	<p>Push the water supply hose into the water inlet hose as far as it will go and tighten the Nylon compression nut onto the water inlet hose until it is secure/tight.</p> <p>Then tighten the nut until it is secure but DO NOT overtighten using a wrench.</p>	
11	<p>Install the leveling bracket to the bottom of the ice maker assembly with the screw provided.</p> <p>DO NOT TIGHTEN.</p> <p>This bracket will be tightened later in this installation.</p>	
12	<p>Start two (2) long ice maker mounting screws into the freezer wall.</p> <p>Turn each screw five turns clockwise.</p>	
13	<p>With the ice maker in one hand, plug the wiring harness connector into the connector mounted on the top freezer panel.</p> <p>Make sure the connection is tight and secure.</p>	
14	<p>Mount the ice maker assembly on to the two (2) screws installed in step # 11.</p> <p>Tighten the screws.</p> <p>Be sure that the water inlet tube is securely inside the fill cup.</p>	

<p>15</p>	<p>Adjust the leveling bracket to ensure the ice maker assembly is totally level.</p> <p>The ice maker will be level when the gap between the freezer wall and the ice maker assembly is the same at the top and bottom.</p> <p>Once completely level, tighten the leveling bracket screw.</p>	
<p>16</p>	<p>Reinstall the freezer shelf below the ice maker assembly.</p> <p>Set the ice container below the ice maker assembly.</p>	
<p>17</p>	<p>Locate the factory punched holes at the lower right panel on the rear of the refrigerator.</p> <p>Align the water valve with the holes and secure the water valve in place with the four (4) Phillips Head Self-Tapping screws and a power drive with the Phillips Head bit.</p>	
<p>18</p>	<p>Connect the wiring harness to the water valve as shown.</p> <p>Ensure the connection is secure.</p>	
<p>19</p>	<p>Push the plastic water supply tube into the bottom of the water valve as far as it will go.</p> <p>Tighten the Nylon compression nut by hand to the water valve.</p> <p>Then tighten the nut until it is secure but DO NOT overtighten using a wrench.</p>	
<p>20</p>	<p>Secure the plastic water tubing to the rear of the refrigerator cabinet with the two (2) plastic clamps provided.</p> <p>** NOTE ** Clean the area of the back of the unit where you will be placing the plastic clamp with household cleaner, ammonia or alcohol to provide a clean surface for the adhesive to adhere to.</p>	

CONNECTING ICE MAKER TO WATER SUPPLY

Unplug the refrigerator .

To eliminate the danger of electric shock during installation, you must unplug the refrigerator from its electrical outlet.



IMPORTANT: Ensure that your water supply line connections comply with all local plumbing codes.

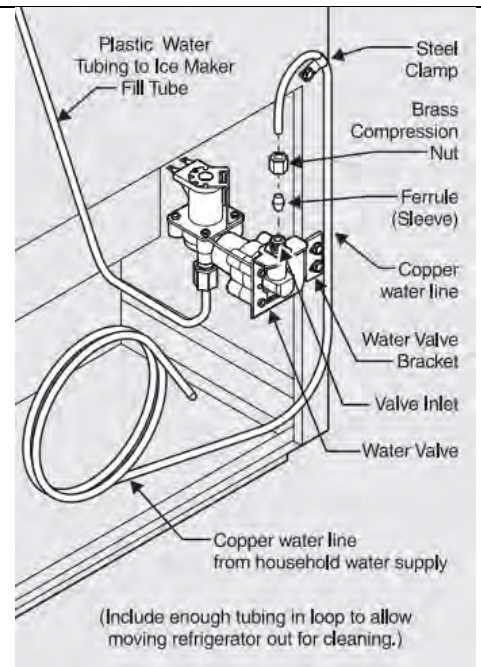
Before Installing the Water Supply Line, You Will Need:

- Basic tools: adjustable wrench, flat blade screwdriver, and Phillips TM screwdriver.
- Access to a household cold water line with water pressure between 20 and 120 psi.
- A water supply line made of 1/4 inch (6.4 mm) OD, copper tubing. To determine the length of copper tubing needed, you will need to 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 (2.1 meters), 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 the water supply line to the ice maker inlet valve.

NOTE: Water line kit number 5303917950, available from your appliance dealer at additional cost, contains 25 Water line kit number 5303917950, available from your appliance dealer at additional cost, contains 25 compression nuts, (2) ferrules/sleeves, and instructions for installing a water supply line.

To Connect Water Supply Line To Ice Maker Inlet Valve

1. Disconnect refrigerator from electric power supply.
2. 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.
3. Unscrew plastic cap from water valve inlet and discard cap.
4. Slide brass compression nut, then ferrule (sleeve), onto water supply line, as shown.
5. 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** over tighten.
6. With steel clamp and screw, secure water supply line to rear panel of refrigerator at location as shown.
7. Coil excess water supply line (about 2-1/2 turns) behind refrigerator as shown and arrange coils so they do not vibrate or wear against any other surface.
8. Turn ON water supply at shutoff valve and tighten any connections that leak.
9. Reconnect refrigerator to electric power supply.
10. To turn ice maker on, lower wire signal arm. (See ice maker front cover for on/off position of arm.)



IMPORTANT: It takes approximately 24 hours for the ice maker to begin producing ice. Air in new

plumbing lines may cause ice maker to cycle two or three times before making a full tray of ice. New plumbing may cause ice to be discolored or have poor flavor. Discard ice made during the first 24 hours.

INSTALLATION DE MACHINE À GLAÇONS

Ce réfrigérateur est équipé pour l'installation d'une machine à glaçons automatique compatible.

Modèle machine à glaçon: IM 11 600 Frigidaire / Electrolux

Retirer un couvercle de protection avant de connecter le fil de la machine à glace dans la boîte.

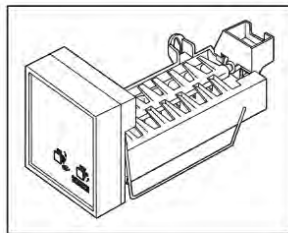
Outils nécessaires:

ligne d'alimentation en cuivre • 1/4 pouces avec robinet d'arrêt

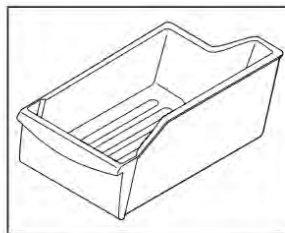
- 1/4 de pouce écrou de compression en laiton et la virole
- Congélateur tablette Si votre modèle ne possède pas, contactez votre revendeur pour commander un.

Le tube de cuivre et robinet d'arrêt sont disponibles dans un kit de votre magasin local d'approvisionnement du matériel ou de plomberie. Enroulez assez tube à l'arrière de l'appareil pour permettre le mouvement pour le nettoyage.

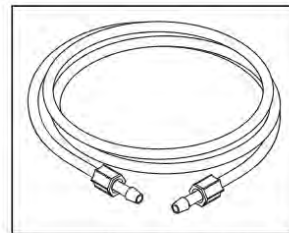
⚠ Débranchez le réfrigérateur .Pour éliminer le risque de choc électrique lors de l'installation, vous devez débrancher le réfrigérateur de sa prise électrique.



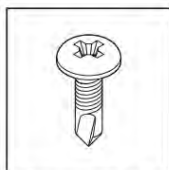
1. Ice Maker



2. Ice Container



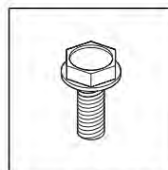
3. Plastic Water Supply Tubing



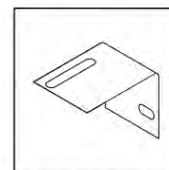
4. Screws - Qty 2



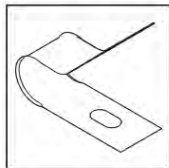
5. Screws - Qty 2



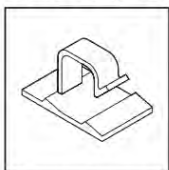
6. Leveling Bracket
Screw - Qty 1



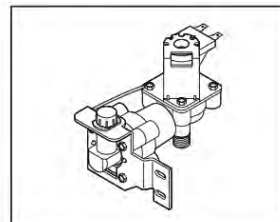
7. Leveling Bracket
Qty 1



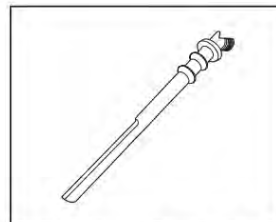
8. Steel Clamp - Qty 1



9. Plastic Clamp - Qty 2



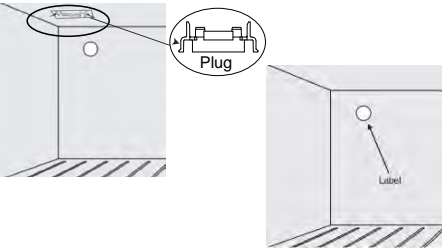
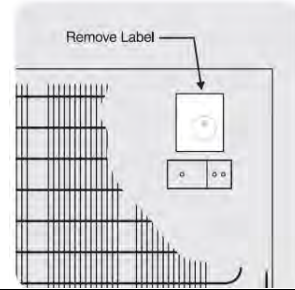
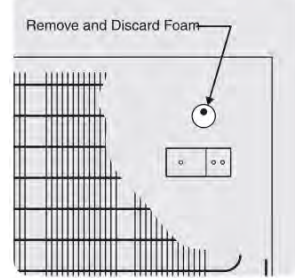
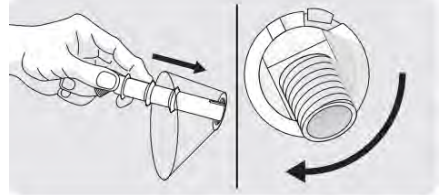
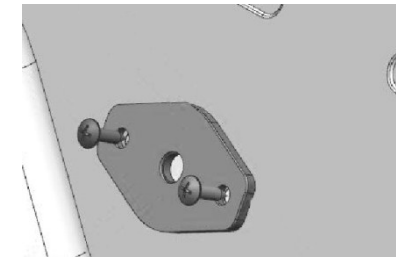
10. Water Valve - Qty 1

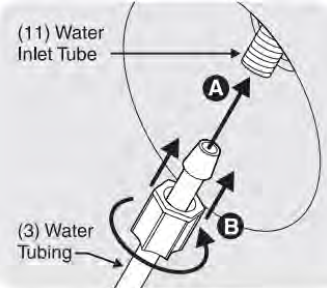
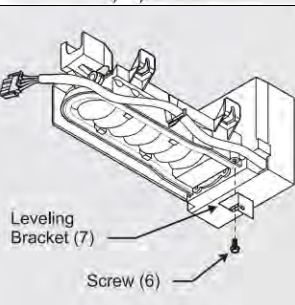
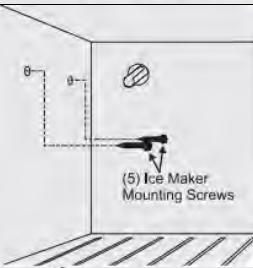
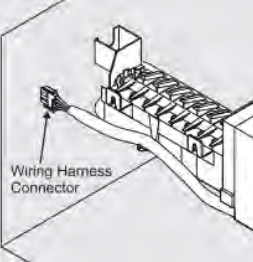
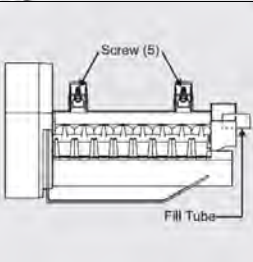
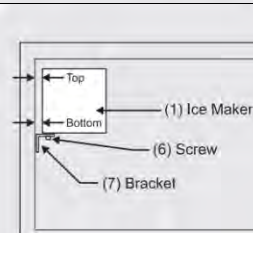


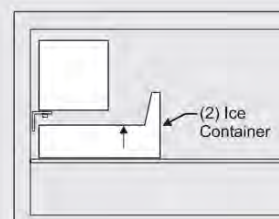
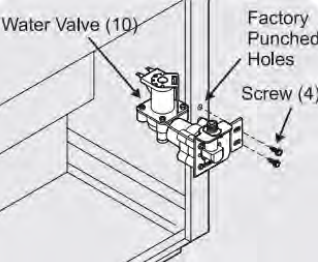
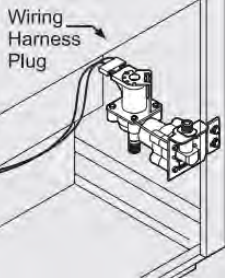
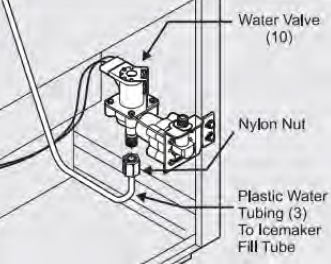
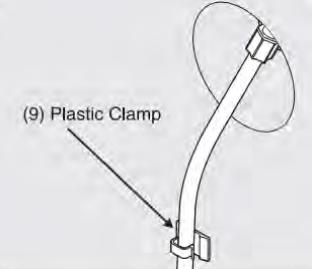
11. Water Inlet Tube - Qty 1

Outils nécessaires:

Couteau de vitrier	Pincés
¼ de pouce Clé à douille	Pince à aiguilles ou écrou
Clé à molette	Couteau

1	Débranchez l'appareil de l'alimentation électrique.	
2	Retirer le tablette du congélateur.	
3	Déplacer le plateau de congélation jusqu'à la position suivante.	
4	<p>Pour enlever le bouchon, vous devez presser les deux extrémités et retirer la fiche, ou avoir besoin d'utiliser des outils such comme un tournevis plat ou une pince à bec</p> <p>Retirez délicatement le bouchons / étiquette à l'intérieur du compartiment congélateur en utilisant un couteau à mastic.</p>	
5	Découpez l'étiquette recouvrant le trou d'installation à glaçons.	
6	En utilisant une paire de pinces à bec, enlever la mousse du trou.	
7	Insérez le tube d'entrée d'eau dans le petit trou à l'arrière du réfrigérateur. Tourner le tuyau tout en insérant jusqu'à ce que la surface plane du tuyau est sécurisé contre le dos du réfrigérateur.	
8	Faites glisser le tuyau à travers le trou du support de sécurité et le coussin d'isolation en mousse, avec le tampon face à l'arrière du réfrigérateur et apposer le support de sécurité du tuyau et de la mousse pad d'isolation en place à l'aide des deux (2) vis fournies.	

9	<p>Poussez le tuyau d'alimentation en eau dans le tuyau d'arrivée d'eau dans la mesure où il ira et serrer l'écrou de compression en nylon sur le tuyau d'arrivée d'eau jusqu'à ce qu'il soit sécurisé / serré.</p> <p>Puis serrer l'écrou jusqu'à ce qu'il soit sécurisé, mais NE PAS serrer à l'aide d'une clé.</p>	
10	<p>Installer le support de nivellement vers le bas de l'ensemble de la machine à glaçons avec la vis fournie.</p> <p>NE PAS SERRER.</p> <p>Ce support sera serré plus tard dans cette installation.</p>	
11	<p>Lancer deux vis (2) de montage « ice maker » dans le mur du congélateur.</p> <p>Tournez chaque vis cinq tours dans le sens horaire.</p>	
12	<p>Avec la machine à glaçons dans une main, branchez le connecteur du faisceau de câblage dans le connecteur monté sur le panneau supérieur du congélateur.</p> <p>Assurez-vous que la connexion est étanche et sécurisé.</p>	
13	<p>Monter l'ensemble de la machine à glaçons sur les deux (2) vis installées à l'étape # 11.</p> <p>Serrer les vis.</p> <p>Assurez-vous que le tube d'entrée d'eau est solidement dans la coupelle de remplissage.</p>	
14	<p>Ajustez le support de mise à niveau pour assurer l'ensemble de la machine à glaçons est totalement niveau.</p> <p>La machine à glaçons sera niveau lorsque l'écart entre la paroi du congélateur et l'ensemble de la machine à glaçons est le même en haut et en bas.</p> <p>Une fois complètement de niveau, serrer la vis du support de mise à niveau.</p>	

15	<p>Réinstaller le plateau de congélateur ci-dessous l'ensemble de la machine à glaçons.</p> <p>Réglez le bac à glaçons ci-dessous l'ensemble de la machine à glaçons.</p>	 <p>(2) Ice Container</p>
16	<p>Repérez les trous d'usine poinçonné sur le panneau en bas à droite à l'arrière du réfrigérateur.</p> <p>Alignez le robinet d'eau avec les trous et fixer le robinet d'eau en place avec les quatre vis (4) Phillips Head autotaraudeuses et une puissance d'entraînement avec le bit Phillips Head.</p>	 <p>Water Valve (10)</p> <p>Factory Punched Holes</p> <p>Screw (4)</p>
17	<p>Connecter le faisceau de câblage à la vanne d'eau comme indiqué.</p> <p>Vérifiez que la connexion est sécurisée.</p>	 <p>Wiring Harness Plug</p>
18	<p>Pousser le tube d'alimentation en eau en matière plastique dans le fond de la vanne d'eau autant que possible.</p> <p>Serrer le Nylon compression écrou à la main à la vanne d'eau.</p> <p>Puis serrer l'écrou jusqu'à ce qu'il soit sécurisé, mais NE PAS serrer à l'aide d'une clé.</p>	 <p>Water Valve (10)</p> <p>Nylon Nut</p> <p>Plastic Water Tubing (3) To Icemaker Fill Tube</p>
19	<p>Fixer le tuyau d'eau en plastique à l'arrière de l'armoire de réfrigérateur avec les deux pinces (2) en plastique fournis.</p> <p>** REMARQUE ** Nettoyer la zone de l'arrière de l'appareil où vous allez placer la pince en plastique avec un nettoyant ménager, d'ammoniaque ou de l'alcool pour fournir une surface propre pour l'adhésif d'adhérer à.</p>	 <p>(9) Plastic Clamp</p>

CONNEXION ICE MAKER POUR L'APPROVISIONNEMENT EN EAU

Débranchez le réfrigérateur.

Pour éliminer le risque de choc électrique lors de l'installation, vous devez débrancher le réfrigérateur de sa prise électrique.



IMPORTANT: Assurez-vous que vos connexions de ligne d'alimentation en eau sont conformes à tous les codes de plomberie locaux.

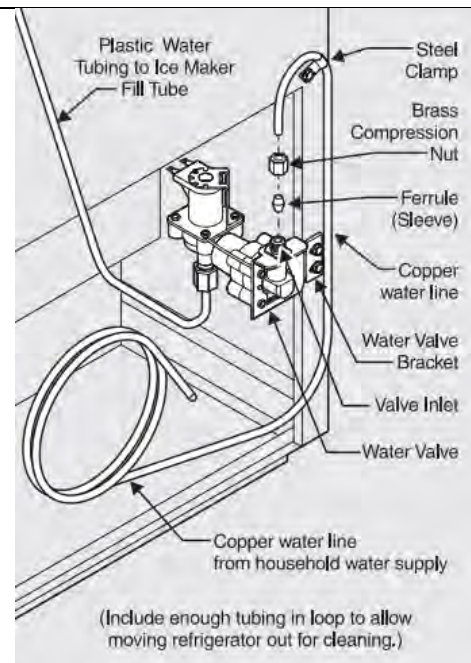
Avant d'installer la ligne d'approvisionnement en eau, vous aurez besoin:

- Outils de base: clé à molette, tournevis à lame plate et Phillips TM tournevis.
- Accès à une conduite d'eau froide domestique avec une pression d'eau entre 20 et 120 psi.
- Une ligne d'alimentation en eau en 1/4 de pouce (6,4 mm) de diamètre extérieur, tube de cuivre. Pour déterminer la longueur du tube de cuivre nécessaire, vous aurez besoin pour mesurer la distance de la soupape d'admission de la machine à glaçons à l'arrière du réfrigérateur à votre tuyau d'eau froide. Puis ajouter environ 7 pieds (2,1 mètres), de sorte que le réfrigérateur peut être déplacé pour le nettoyage.
- Un robinet d'arrêt pour connecter la ligne d'alimentation en eau à votre système d'eau des ménages. NE PAS utiliser un robinet d'arrêt de type auto-perceur.
- Un écrou de compression et une bague (manchon) pour connecter la ligne d'alimentation en eau à la soupape d'admission de la machine à glaçons.

REMARQUE: kit ligne d'eau numéro 5303917950, disponible chez votre revendeur de l'appareil à un coût supplémentaire, contient 25 eau numéro de kit de ligne 5303917950, disponible chez votre revendeur de l'appareil à un coût supplémentaire, contient 25 écrous de compression, (2) viroles / manches, et des instructions pour l'installation une conduite d'alimentation en eau.

Pour connecter l'eau Ligne d'alimentation machine à glaçons Inlet Valve

1. réfrigérateur Débranchez de l'alimentation électrique.
2. Placer l'extrémité de la ligne d'alimentation en eau dans un évier ou un seau. Mettez l'alimentation en eau et de la ligne d'alimentation de rinçage jusqu'à ce que l'eau soit claire. Coupez l'alimentation en eau au robinet d'arrêt.
3. bouchon en plastique Dévissez de l'entrée de la vanne d'eau et le bouchon de défusse.
4. Faites glisser l'écrou de compression en laiton, puis bague (manchon), sur la ligne d'alimentation en eau, comme le montre.
5. Poussez la conduite d'alimentation en eau dans le robinet de l'eau dans la mesure où il ira (1/4 de pouce). Faites glisser la bague (manchon) dans le robinet et serrez l'écrou de compression sur le robinet. Serrez d'un autre demi-tour avec une clé; NE PAS trop serrer.
6. Avec pince en acier et vis, ligne d'alimentation en eau sûre au panneau arrière du réfrigérateur à l'emplacement comme indiqué.
7. Enroulez conduite d'alimentation en excès (environ 2-1 / 2 tours) derrière le réfrigérateur, comme indiqué et organiser des bobines de sorte qu'ils ne vibrent pas ou porter contre toute autre surface.
8. Mettez l'alimentation en eau au robinet d'arrêt et serrez toutes les connexions qui fuient.



- | | |
|---|--|
| <p>9. Rebranchez le réfrigérateur à l'alimentation électrique.</p> <p>10. Pour mettre la machine à glaçons sur, bras inférieur du signal de fil. (Voir capot avant de la machine à glaçons pour la position marche / arrêt du bras.</p> | |
|---|--|

IMPORTANT: Il faut environ 24 heures pour la machine à glaçons pour commencer à produire de la glace. L'air dans de nouvelles lignes de plomberie peut causer la machine à glaçons pour passer deux ou trois fois avant de faire un bac rempli de glace. Nouvelle plomberie peut causer la glace pour être décolorée ou avoir une mauvaise saveur. Jeter la glace faite pendant les 24 premières heures.