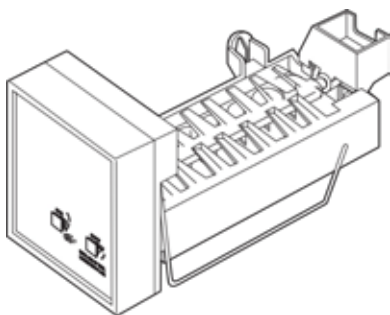


avanti®

AUTOMATIC ICE MAKER INSTALLATION INSTRUCTIONS



Models : AIMKSL1821 (FDI101S)

(Compatible with Avanti AVFF18DLJ and AVFF146DLJ refrigerator series)



Register this and other avanti® products through our website:
<https://www.avantiproductions.com/pages/product-registration>
Product registration is not required to activate warranty.

Important Safeguards	2
Ice Maker Parts	3
Ice Maker Installation	4-7
Connecting Water Supply System	8
Connecting The Refrigerator	9
Ice Maker Control	9
Warranty	10-11

SAVE THIS INSTRUCTION MANUAL FOR FUTURE REFERENCE

IMPORTANT SAFEGUARDS

WARNING

Ice maker kit should be installed only by an authorized service technician.

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.
- Connect the ice maker to a potable water supply only.

CAUTION

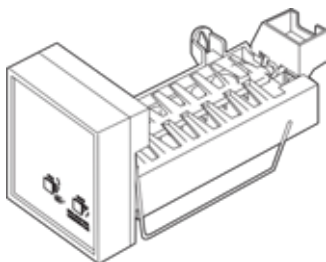
To Avoid Property Damage:

- Copper tubing is recommended for the water supply line. Water supply tubing made of ¼ inch plastic should not be used since it greatly increases the potential for water leaks. The manufacturer will not be responsible for any damage if plastic tubing is used for the supply line.
- DO NOT install water supply tubing in areas where temperatures fall below freezing.
- Chemicals from a malfunctioning water softener can damage the ice maker. If the ice maker is connected to softened water, ensure that the softener is maintained and working properly.
- Wash ice container in warm water with mild detergent. Rinse well and dry.
- Stop the ice maker when cleaning the freezer or for short vacations.
- If the ice maker will be turned off for a long period of time, turn the water supply valve to the closed position.

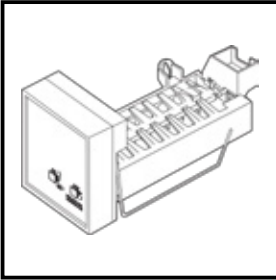
The following items will be required to install the ice maker kit:

- ¼ inch copper supply line with shut off valve
- ¼ inch brass compression nut and ferrule

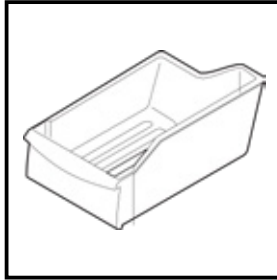
The copper tubing and shut off valve are available in a kit from your local hardware or plumbing supply store. Coil enough tubing at the back of the unit to allow movement for cleaning.



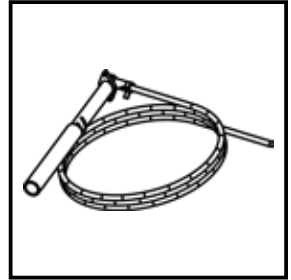
ICE MAKER PARTS



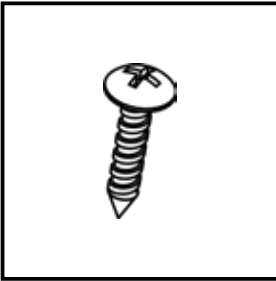
1. Ice Maker



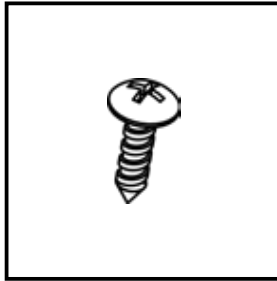
2. Ice Container



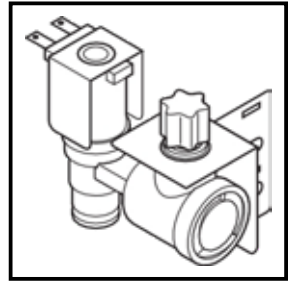
3. Plastic Water Supply Tubing



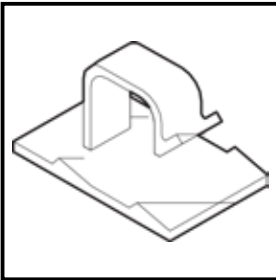
4. Screws - Qty 3



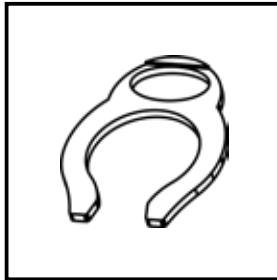
5. Screws - Qty 4



6. Water Valves - Qty 1



7. Plastic Clamp - Qty 2



8. Retaining Ring

Tools Required:

Plastic Putty Knife

Phillips Screwdriver

¼ inch Socket Wrench or Nut Driver

Needle Nose Pliers

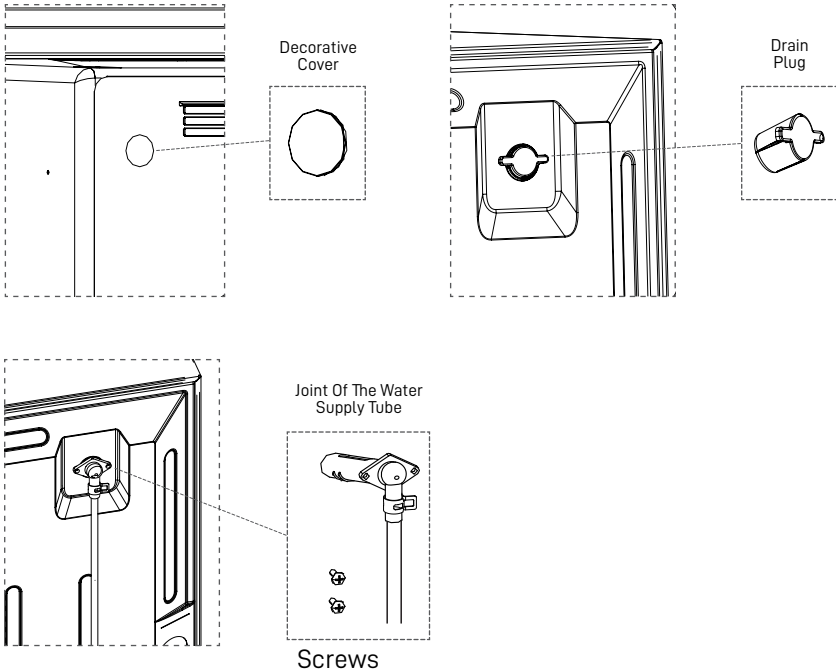
Adjustable Wrench

Power Drill with Phillips bit

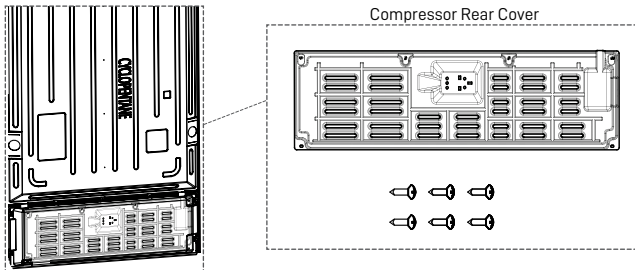
Small Kitchen Knife

ICE MAKER INSTALLATION

1. First, use a flathead screwdriver to pry open the decorative cover inside the freezing chamber. Then, remove the drain plug from the back of the refrigerator. Locate the groove at the top of the refrigerator's back panel, insert the joint of the water supply tube into the guide, and secure the connection using two screws.

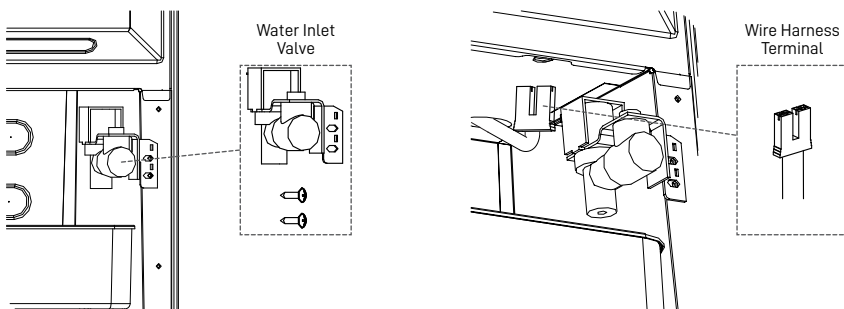


2. Remove all the screws securing the compressor rear cover (located at the bottom back of the refrigerator) and remove the compressor rear cover.

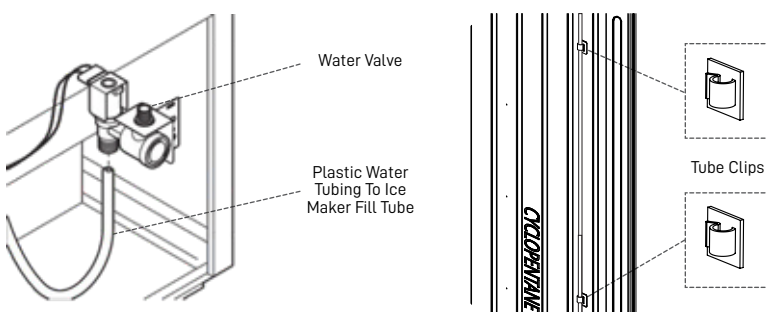


ICE MAKER INSTALLATION

3. Align the water inlet valve with the hole on the lower right side bracket on the back panel. Secure it with two screws. Cut off the zip ties on the wire harness terminal attached to the body, then insert the wire harness terminal into the terminal on the water inlet valve.

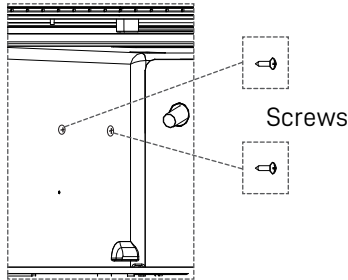


4. Check the hose to see if it has a small black mark near the end without the formed tip and plastic nut. If it doesn't, use a measuring tape and marker to place a mark $11/16$ inch from the end. Hold the tube just above the mark and push it firmly into the valve until it is fully inserted. When inserted to the correct depth, the mark will line up with the end of the valve fitting. Then fix the retaining ring in the corresponding position. Place the Plastic Clamp in the appropriate position on the back of the unit and secure the water pipe in place.

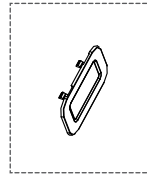
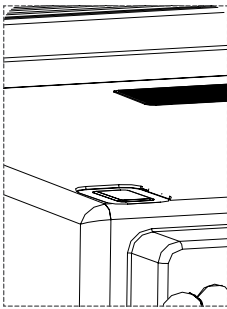


ICE MAKER INSTALLATION

5. On the left side wall, you will find 3 raised marks, indicating the correct position to drill the screws that will maintain the ice maker in place. Use the 2 screws and predrill inside the 2 marks aligned on top, making sure to drill the screws only halfway through (clockwise), making sure NOT to fully tighten!

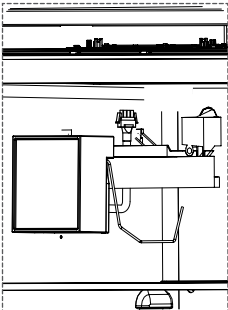


6. Using a flathead screwdriver, remove the pre-installed cover from the ice maker terminal box, located at the top of the freezing chamber. Be sure to save the cover for future use. (Only applicable to models with an ice maker installation interface.)

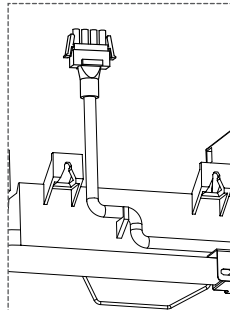
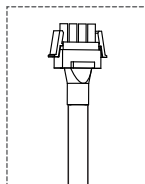


Pre-embedded cover of the ice maker terminal box

7. While holding the ice maker with one hand, use the other hand to connect the wire harness to the terminal box located at the top of the freezing chamber. Make sure the connection is tight, and secure the wire harness onto the hooks at the back of the ice maker.

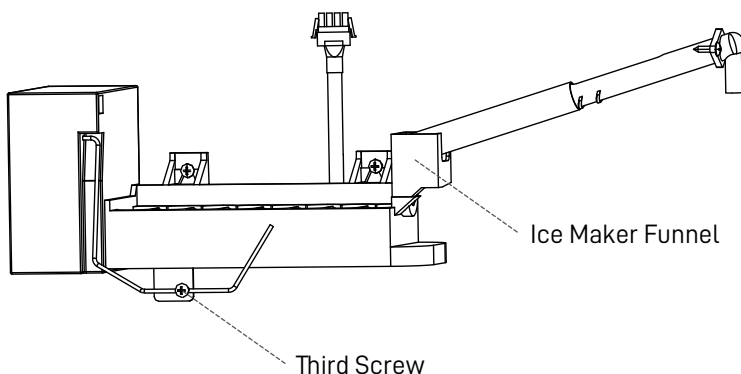


Wire Harness Terminal



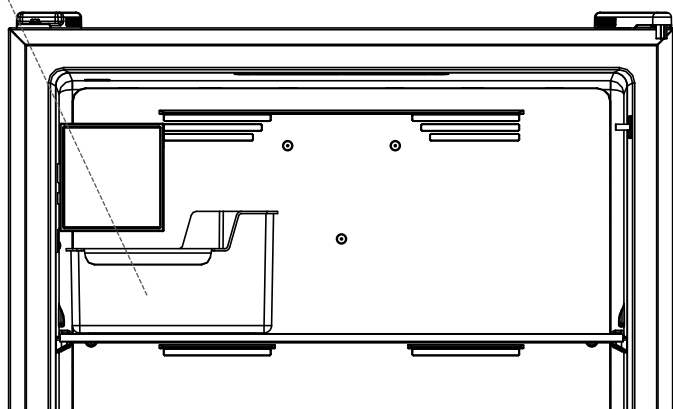
ICE MAKER INSTALLATION

8. Hang the ice maker onto the two screws that were partially installed earlier. Align the water supply tube's outlet with the ice maker funnel, then insert the third screw. Once everything is in place, tighten all three screws to secure the ice maker.



9. Place the ice storage bin in the designated position on the freezer glass shelf to complete the installation.

Ice Storage Bin

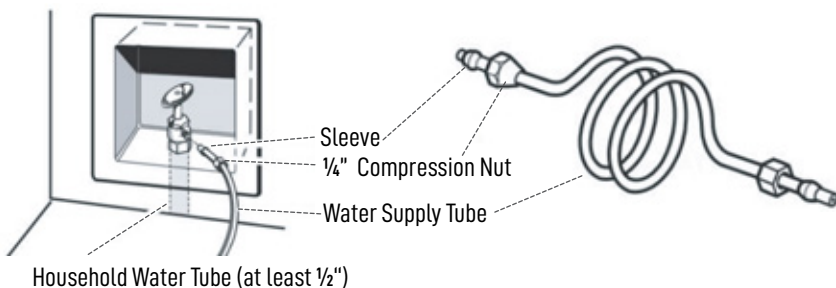


CONNECTING WATER SUPPLY SYSTEM

List of tools to be provided by user			
	Faucet		1/4" Water Supply Tube
	1/4" Compression Nut		Sleeve

INSTALLATION STEPS:

1. Unplug the refrigerator or disconnect the power.
2. Shut off the main water supply. Select the faucet closest to the refrigerator.
3. Choose a suitable water supply source:
 - Use the faucet or a household valve.
 - To ensure proper water flow, it is recommended to use at least a 1/2" household water tube.
4. Connect the water supply tube to the faucet:
 - Use a 1/4" water supply tube for the connection.
5. Measure and cut the water supply tube:
 - Ensure the length is appropriate.
 - Make sure both ends of the tube are cut flat for a secure connection.
6. Attach the compression fittings:
 - Slide the compression sleeve and compression nut onto the water supply tube.
 - Insert the tube into the faucet's water outlet.
 - Use a wrench to tighten the compression nut. Do not overtighten.

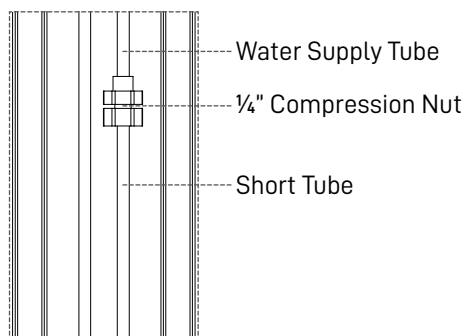


7. Flush the water supply line:
 - Place the other end of the water supply tube in a container or sink.
 - Open the main water supply to flush the line until the water runs clear.
 - Close the faucet. (Note: Before connecting the tube to the refrigerator, ensure the water line is fully purged.)

IMPORTANT NOTES:

- Water Pressure Requirements: 40–100 PSIG (276–689 kPa).
- Use only new hose sets supplied with the appliance. Do not reuse old hoses.

CONNECTING THE REFRIGERATOR

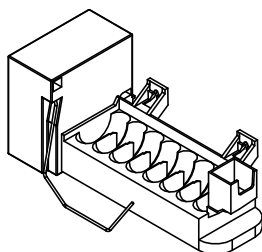


1. Disconnect the refrigerator from the power source and turn off the water supply.
2. As shown in the diagram, use the compression nut to connect the water supply tube to the short tube of the inlet valve (at this point, the short tube should already be secured on the tube clip as per the fourth step of the ice maker installation). Tighten the compression nut. Be careful not to overtighten. Pull the water supply tube to ensure a secure connection.
3. Turn on the water supply system and check for any leaks.

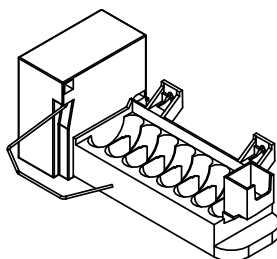
ICE MAKER CONTROL

Ice Making Function Enabled: Lower the ice probe vertically, approaching approximately 90° to the horizontal plane;

Ice Making Function Disabled: Rotate the ice probe outward 70-85°, aligning approximately parallel to the horizontal plane.



Ice Making
Function **Enabled**



Ice Making
Function **Disabled**

YOUR AVANTI PRODUCTS WARRANTY

Staple your sales receipt here. Proof of original purchase date is needed to obtain service under warranty.

WHAT IS COVERED – LIMITED ONE-YEAR WARRANTY

Avanti Products warrants that the product is free from defects in materials and/or workmanship for a period of twelve (12) months from the later of the date of purchase by or delivery to the original owner, under normal use. This warranty shall not be stalled, tolled, extended, or suspended for any reason unless specifically described in this document. During this period, Avanti Products will, at its option, repair or replace any part of the product which proves to be defective in material or workmanship under normal use. Avanti Products will provide you with a reasonably similar product that is either new or factory refurbished.

All Avanti appliances of 3.5 cubic feet capacity or less must be brought/sent to the appliance service center for repair.

For rental or commercial use, the warranty period is 90 days.

FULL 30-DAY WARRANTY (COOKTOPS ONLY)

From the date of purchase or delivery on glass parts and finishes of porcelain enamel, painted, or bright metal finished parts.

EXTENDED WARRANTY COVERAGE

- **Refrigeration Products:** For the second through the fifth year from the later of the date of purchase or delivery, the sealed system, including the compressor, evaporator, condenser, and tubing, is covered for replacement parts only under normal use. Avanti Products will provide a replacement compressor free of charge if a failure occurs within this period; however, the customer is responsible for all service labor, transportation, and freight charges. For rental or commercial use, the limited compressor warranty is one year and nine months. If the product requires transport to a service center for repairs, all associated costs are the customer's responsibility.
- **Laundry Products:** The plastic tub is covered for 5 years, and the stainless-steel tub is covered for 7 years from the later of the date of purchase or delivery, under normal use. Coverage applies to replacement parts only; the customer is responsible for labor and transportation costs.
- **Microwave Ovens:** The magnetron tube is covered for years 2 through 7 from the later of the date of purchase or delivery, under normal use. The second year includes replacement parts only, with the customer responsible for labor and transportation costs. Years 3 through 7 provide magnetron tube replacement only, excluding labor and transportation costs.
- **Ranges, Cooktops, Dishwashers, and Other Products:** No extended warranty beyond the one-year standard coverage.

WARRANTY EXCLUSIONS / WHAT IS NOT COVERED:

The warranty coverage described herein excludes all defects or damage that are not the direct fault of Avanti Products, including without limitation, one or more of the following:

- Failure to comply with any applicable state, local, city, or county electrical, plumbing, or building codes.
- This warranty does not cover the cost of disposal, removal, or uninstallation of the appliance, including any associated labor or transportation fees. The customer is responsible for properly discarding or recycling the unit in accordance with local regulations.
- This warranty does not cover white glove delivery, installation, or setup of warranty replacement products. The customer is responsible for any associated costs, including transportation, unpacking, and installation services.
- External, elemental, and environmental forces, including rain, wind, sand, floods, fires, mudslides, freezing temperatures, excessive moisture, extended exposure to humidity, lightning, power surges, structural failures, and acts of God.
- Content losses of food or other stored materials due to spoilage.
- Incidental or consequential damages.

CONTINUED

- Failure of the product if used for other than its intended purpose or not under normal use.
- Cosmetic damage, including scratches, nicks, minor dents, or other external surface issues, must be reported within 30 days of delivery to be covered.
- Shipping and handling costs associated with product replacement.
- Repairs performed by unauthorized service providers.
- Consumable parts (i.e. light bulbs, batteries, air or water filters, preservation solutions, etc.)
- Discoloration, rust or oxidation of surfaces resulting from caustic or corrosive environments including but not limited to high salt concentrations, high moisture or humidity or exposure to chemicals.
- Parts and labor costs for the following will not be considered as warranty:
 - Plastic cabinet liners.
 - Light bulbs and/or plastic housing
 - Microwave inner door panels, door shelves, door rails, and/or door supports.
 - Punctured evaporator that voids the warranty on the complete sealed system.
- Service calls related to abuse, misuse, inadequate electrical power, accidents, fire, floods, or other acts of God.
- Surcharges, including after-hour, weekend, or holiday service calls, tolls, ferry trip charges, or mileage expenses for service calls to remote areas.
- Damage resulting from improper voltage, electrical surges, or circuit breaker failures is not covered.
- Extended warranty coverage does not apply to commercial, rental, or business use.
- Water damage resulting from improper installation, clogged drains, leaking supply hoses, or external flooding is not covered.
- This warranty does not apply outside the continental USA.

In no event shall Avanti Products have any liability or responsibility whatsoever for damage to surrounding property, including cabinetry, floors, ceilings, and other structures and/or objects around the product. Also excluded from this warranty are scratches, nicks, minor dents, and other cosmetic damages on external surfaces and exposed parts; Products on which the serial numbers have been altered, defaced or removed; service visits for customer education, or visits where there is nothing wrong with the product; correction of installation problems (you are solely responsible for any structure and setting for the product, including all electrical, plumbing and/or other connecting facilities, for proper foundation/flooring, and for any alterations including without limitation cabinetry, walls, floors, shelving etc., as well as the resetting of breakers or fuses.

OUT OF WARRANTY PRODUCT

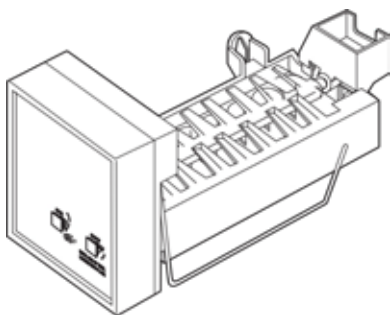
Avanti Products is under no obligation, at law or otherwise, to provide you with any concessions, including repairs, pro-rates, or product replacement, once this warranty has expired.

Avanti Products
3355 Enterprise Avenue,
Suite 160, Weston, FL 33331

avanti®

MACHINE À GLAÇONS AUTOMATIQUE

INSTRUCTIONS D'INSTALLATION



Modèles : AIMKSL1821 (FDI101S)

(Compatible avec les réfrigérateurs des séries Avanti AVFF18DLJ et AVFF146DLJ)



Enregistrez ce produit et d'autres produits Avanti® sur notre site Web :
<https://www.avantiproductions.com/pages/product-registration>
L'enregistrement du produit n'est pas requis pour activer la garantie.

Mesures de sécurité importantes	2
Pièces de machine à glaçons	3
Installation de la machine à glaçons	4-7
Raccordement du réseau d'aqueduc	8
Raccordement du réfrigérateur	9
Contrôle de la machine à glaçons	9
Garantie	10-11

CONSERVEZ CE MANUEL D'INSTRUCTIONS POUR RÉFÉRENCE ULTÉRIEURE

MESURES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES

AVERTISSEMENT

La trousse de machine à glaçons doit être installée uniquement par un technicien de service agréé.

AVERTISSEMENT

- Pour éviter tout choc électrique, qui peut entraîner la mort ou des blessures graves, débranchez le réfrigérateur de l'alimentation électrique avant de brancher une conduite d'eau au réfrigérateur.
- Branchez la machine à glaçons uniquement à une alimentation en eau potable.

PRUDENCE

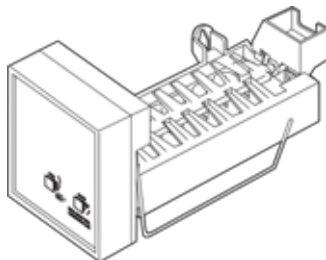
Pour éviter les dommages matériels :

- Il est recommandé d'utiliser des tuyaux en cuivre pour la conduite d'alimentation en eau. Les tuyaux d'alimentation en eau en plastique de 1/4 de pouce ne doivent pas être utilisés, car ils augmentent considérablement le risque de fuites d'eau. Le fabricant ne sera pas responsable des dommages éventuels si des tubes en plastique sont utilisés pour la conduite d'alimentation.
- N'installez PAS de tuyaux d'alimentation en eau dans des zones où les températures descendent sous zéro.
- Les produits chimiques provenant d'un adoucisseur d'eau défectueux peuvent endommager la machine à glaçons. Si la machine à glaçons est connectée à de l'eau adoucie, assurez-vous que l'adoucisseur est entretenu et fonctionne correctement.
- Lavez le bac à glaçons à l'eau tiède avec un détergent doux. Bien rincer et sécher.
- Arrêtez la machine à glaçons quand vous nettoyez le congélateur ou pour de courtes vacances.
- Si la machine à glaçons doit être éteinte pendant une longue période, tournez le robinet d'alimentation en eau en position fermée.

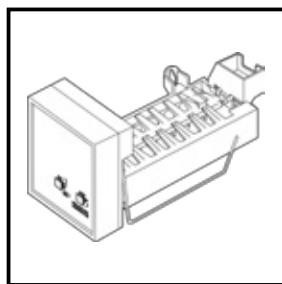
Les éléments suivants seront nécessaires pour installer la trousse de machine à glaçons :

- Conduite d'alimentation en cuivre de 1/4 pouce avec robinet d'arrêt
- Écrou de compression et virole en laiton de 1/4 de pouce

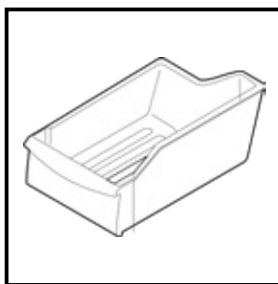
Le tuyau de cuivre et le robinet d'arrêt sont disponibles dans une trousse auprès de votre quincaillerie ou de votre magasin de plomberie local. Enroulez suffisamment de tubes à l'arrière de l'appareil pour permettre le mouvement pour le nettoyage.



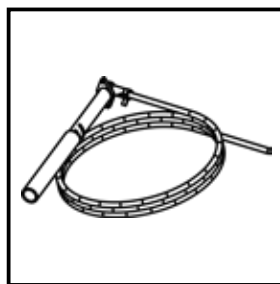
PIÈCES DE MACHINE À GLAÇONS



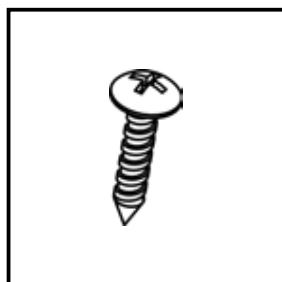
1. Machine à glaçons



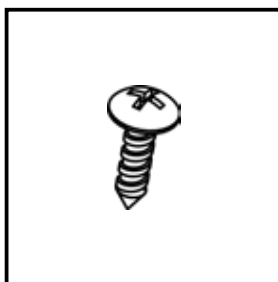
2. Contenant à glace



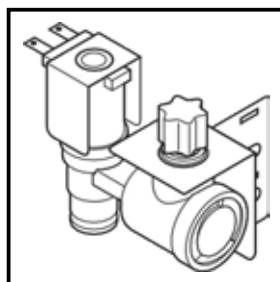
3. Tuyau d'eau en plastique



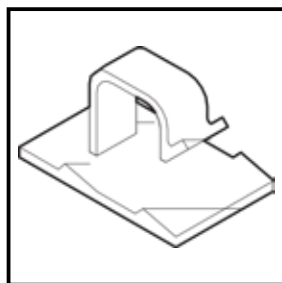
4. Vis - Qté 3



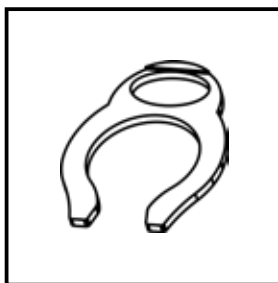
5. Vis - Qté 4



6. Soupapes d'eau - Qté 1



7. Pince en plastique - Qté 2



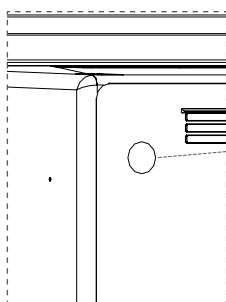
8. Bague de retenue

Outils requis :

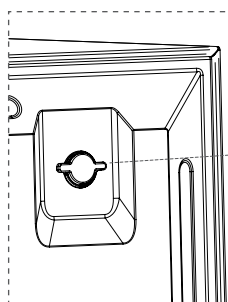
Couteau à mastic en plastique	Tournevis cruciforme
Clé à douille ou tournevis à écrou de 1/4 de pouce	Pince à bec effilé
Clé à molette	Perceuse électrique avec embout cruciforme
Petit couteau de cuisine	

INSTALLATION DE LA MACHINE À GLAÇONS

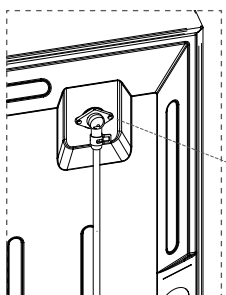
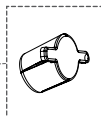
1. Tout d'abord, utilisez un tournevis à tête plate pour soulever le cache décoratif à l'intérieur de la chambre de congélation. Ensuite, retirez le bouchon de vidange à l'arrière du réfrigérateur. Localisez la rainure en haut du panneau arrière du réfrigérateur, insérez le raccord du tube d'alimentation en eau dans le guide et fixez la connexion à l'aide de deux vis.



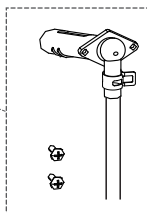
Couverture décorative



Bouchon de vidange

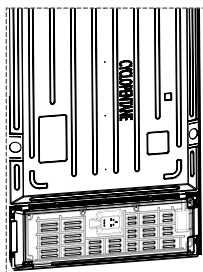


Joint de tuyau d'alimentation en eau

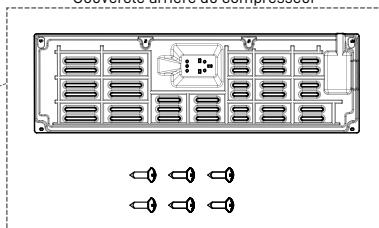


Vis

2. Retirez toutes les vis qui fixent le cache arrière du compresseur (situé en bas à l'arrière du réfrigérateur) et retirez le cache arrière du compresseur.

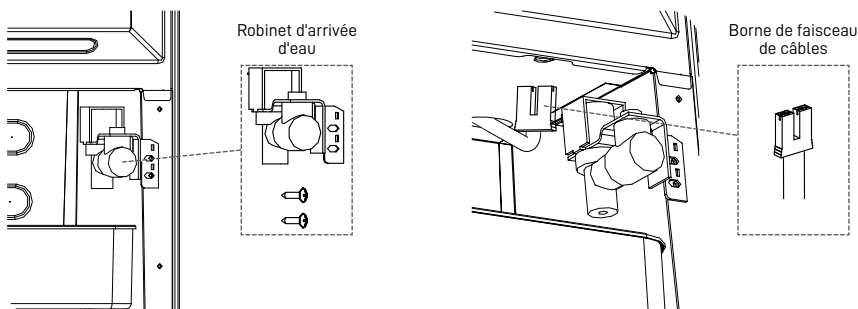


Couvercle arrière du compresseur



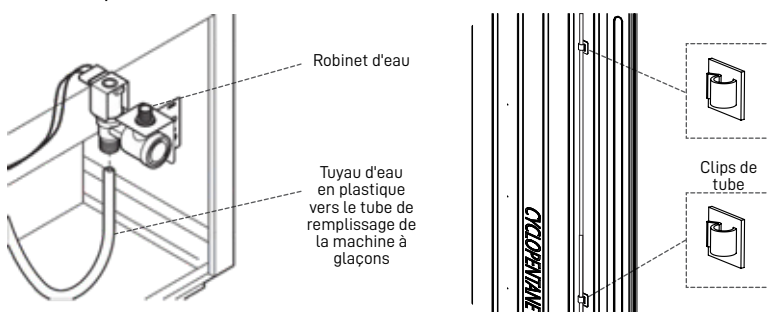
INSTALLATION DE LA MACHINE À GLAÇONS

3. Alignez la vanne d'arrivée d'eau avec le trou situé sur le support inférieur droit du panneau arrière. Fixez-la avec deux vis. Coupez les attaches des câbles du faisceau de fils fixé au corps, puis insérez le connecteur du faisceau de fils dans la borne de la valve d'entrée d'eau.



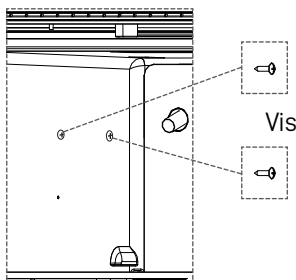
4. Vérifiez si le tuyau présente une petite marque noire près de son extrémité, sans l'embout ni l'écrou en plastique. Si ce n'est pas le cas, utilisez un mètre ruban et un marqueur pour marquer une marque à 2,8 cm de l'extrémité. Maintenez le tuyau juste au-dessus de la marque et enfoncez-le fermement dans la valve jusqu'à ce qu'il soit complètement inséré. Une fois inséré à la bonne profondeur, la marque s'alignera avec l'extrémité du raccord de la valve. Fixez ensuite la bague de retenue à la position correspondante.

Placez le collier de serrage en plastique à l'arrière de l'appareil et fixez le tuyau d'eau en place.

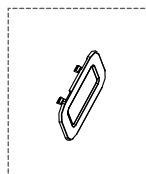
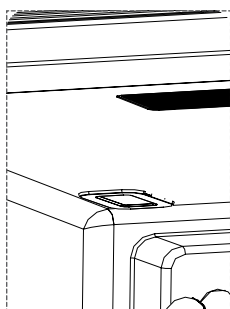


INSTALLATION DE LA MACHINE À GLAÇONS

5. Sur la paroi gauche, vous trouverez trois repères en relief indiquant l'emplacement des vis qui maintiendront la machine à glaçons. Utilisez les deux vis et pré-percez à l'intérieur des deux repères alignés sur le dessus, en veillant à ne percer les vis qu'à moitié (dans le sens des aiguilles d'une montre) et à ne PAS les serrer complètement !

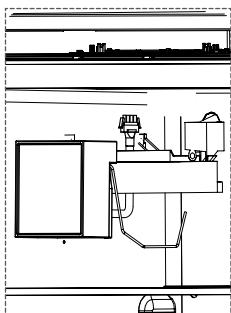


6. À l'aide d'un tournevis à tête plate, retirez le cache préinstallé de la boîte à bornes du distributeur de glace, située en haut de la chambre de congélation. Veillez à conserver le cache pour une utilisation ultérieure. (Uniquement applicable aux modèles avec interface d'installation de distributeur de glace.)

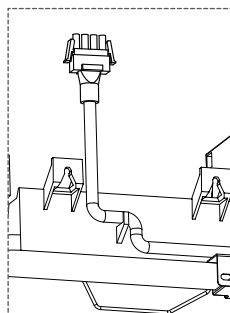
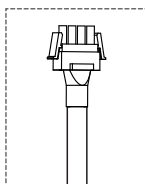


Couvercle préencasté du boîtier de raccordement de la machine à glaçons

7. En tenant le distributeur de glace d'une main, utilisez l'autre main pour connecter le faisceau de fils à la boîte à bornes située en haut de la chambre de congélation. Assurez-vous que la connexion est serrée et fixez le faisceau de fils sur les crochets à l'arrière du distributeur de glace.

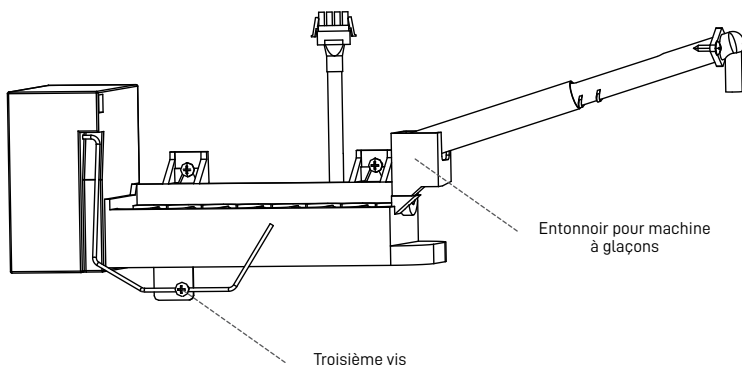


Borne de faisceau de câbles



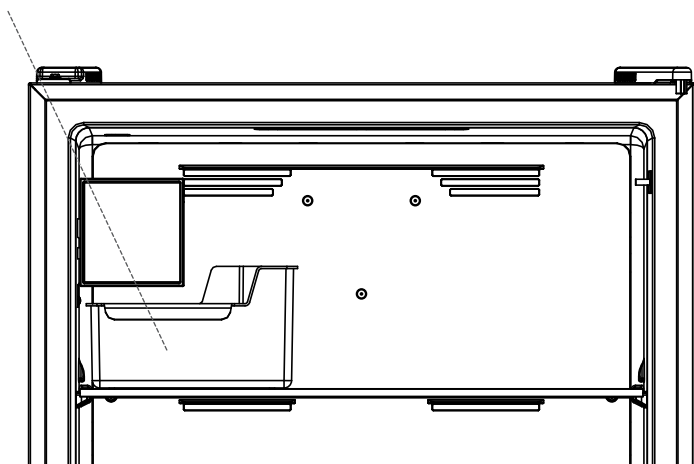
INSTALLATION DE LA MACHINE À GLAÇONS

8. Accrochez le distributeur de glace sur les deux vis partiellement installées précédemment. Alignez la sortie du tube d'alimentation en eau avec l'entonnoir du distributeur de glace, puis insérez la troisième vis. Une fois tout en place, serrez les trois vis pour fixer le distributeur de glace.



9. Placez le bac à glace dans la position désignée sur l'étagère en verre du congélateur pour terminer l'installation.

Bac de stockage de glace

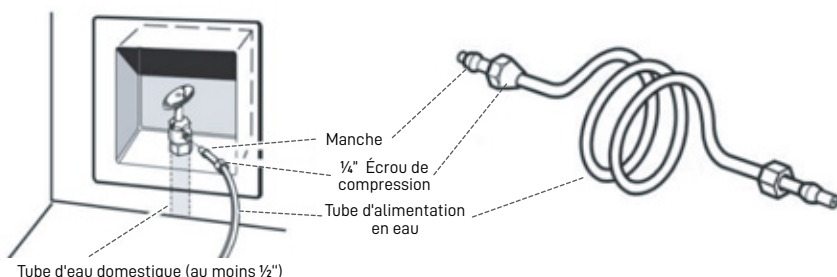


RACCORDEMENT DU RÉSEAU D'AQUEDUC

Liste des outils à fournir par l'utilisateur			
	Robinet		1/4" Tube d'alimentation en eau
	1/4" Écrou de compression		Manche

ÉTAPES D'INSTALLATION :

1. Débranchez le réfrigérateur ou coupez l'alimentation électrique.
2. Fermez l'alimentation en eau principale. Sélectionnez le robinet le plus proche du réfrigérateur.
3. Choisissez une source d'alimentation en eau adaptée :
 - Utilisez un robinet ou une vanne domestique.
 - Pour garantir un débit d'eau adéquat, il est recommandé d'utiliser au moins un 1/2" de tube d'eau domestique.
4. Connectez le tube d'alimentation en eau au robinet :
 - Utilisez un 1/4" de tube d'alimentation en eau pour la connexion.
5. Mesurez et coupez le tube d'alimentation en eau :
 - Assurez-vous que la longueur est appropriée.
 - Coupez les deux extrémités du tube à plat pour une connexion sécurisée.
6. Fixez les raccords à compression :
 - Glissez la bague de compression et l'écrou de compression sur le tube d'alimentation en eau.
 - Insérez le tube dans la sortie d'eau du robinet.
 - Serrez l'écrou de compression avec une clé. Ne serrez pas trop.

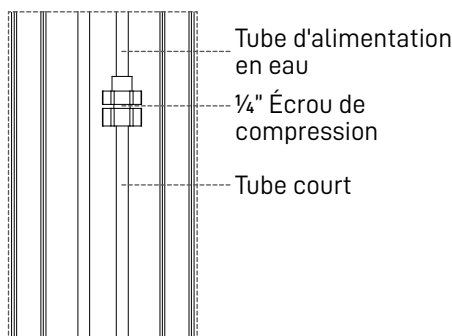


7. Rincez la conduite d'alimentation en eau :
 - Placez l'autre extrémité du tube d'alimentation dans un récipient ou un évier.
 - Ouvrez l'alimentation en eau principale pour rincer la conduite jusqu'à ce que l'eau soit claire.
 - Fermez le robinet. (Remarque : Avant de connecter le tube au réfrigérateur, assurez-vous que la conduite est complètement purgée.)

NOTES IMPORTANTES :

- Exigences de pression d'eau : 40-100 PSIG (276-689 kPa).
- Utilisez uniquement des tuyaux neufs fournis avec l'appareil. Ne réutilisez pas d'anciens tuyaux.

RACCORDEMENT DU RÉFRIGÉRATEUR

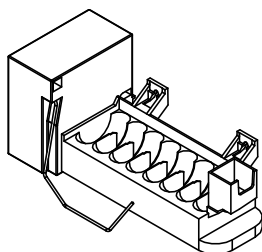


1. Débranchez le frigo de la source d'alimentation et coupez l'alimentation en eau.
2. Tel qu'indiqué sur le schéma, utilisez l'écrou de compression pour connecter le tube d'alimentation en eau au tube court de la soupape d'admission (à ce stade, le tube court doit déjà être fixé sur le clip du tube conformément à la quatrième étape de l'installation de la machine à glaçons). Serrez l'écrou de compression. Faites attention de ne pas trop serrer. Tirez sur le tuyau d'alimentation en eau pour assurer une connexion sécurisée.
3. Ouvrez le système d'alimentation en eau et vérifiez s'il y a des fuites.

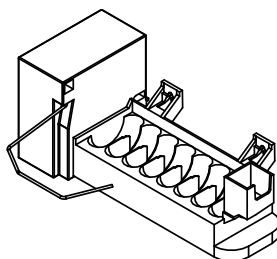
CONTRÔLE DE LA MACHINE À GLAÇONS

Fonction de fabrication de glace activée : Abaissez la sonde de glace verticalement, en vous rapprochant à environ 90 pieds du plan horizontal ;

Fonction de fabrication de glace désactivée : Faites pivoter la sonde à glace vers l'extérieur de 70 à 85 pieds, en l'alignant approximativement parallèlement au plan horizontal.



Fonction de
fabrication de glace
Activé



Fonction de
fabrication de glace
Désactivé

VOS PRODUITS AVANTI GARANTIE

Agrafez votre reçu de vente ici. Une preuve de la date d'achat originale est nécessaire pour obtenir un service sous garantie.

CE QUI EST COUVERT – GARANTIE LIMITÉE D'UN AN

Avanti Products garantit que le produit est exempt de défauts de matériaux et/ou de fabrication pendant une période de douze (12) mois à compter de la date d'achat ou de livraison au propriétaire d'origine, selon la dernière de ces dates, dans des conditions d'utilisation normale. Cette garantie ne sera ni suspendue, ni prolongée, ni étendue pour quelque raison que ce soit, sauf indication spécifique dans ce document. Pendant cette période, Avanti Products, à sa discrétion, réparera ou remplacera toute pièce du produit qui s'avérerait défectueuse en raison de matériaux ou de fabrication sous une utilisation normale. Avanti Products vous fournira un produit raisonnablement similaire, soit neuf, soit remis à neuf en usine.

Tous les appareils Avanti d'une capacité de 3,5 pieds cubes ou moins doivent être apportés/ envoyés à un centre de service d'électroménagers pour réparation.

Pour une utilisation en location ou commerciale, la période de garantie est de 90 jours.

GARANTIE COMPLÈTE DE 30 JOURS (PLAQUES DE CUISSON UNIQUEMENT)

À compter de la date d'achat ou de livraison, sur les pièces en verre et les finitions en émail vitrifié, peintes ou en métal brillant.

COUVERTURE DE GARANTIE ÉTENDUE

- **Produits de réfrigération :** De la deuxième à la cinquième année à compter de la date d'achat ou de livraison, selon la dernière de ces dates, le système scellé, y compris le compresseur, l'évaporateur, le condenseur et la tuyauterie, est couvert uniquement pour le remplacement des pièces sous une utilisation normale. Avanti Products fournira un compresseur de remplacement sans frais si une défaillance survient pendant cette période ; cependant, le client est responsable de tous les coûts de main-d'œuvre, de transport et de livraison. Pour une utilisation en location ou commerciale, la garantie limitée du compresseur est d'un an et neuf mois. Si le produit doit être transporté à un centre de service pour des réparations, tous les frais associés sont à la charge du client.
- **Produits de buanderie :** La cuve en plastique est couverte pendant 5 ans et la cuve en acier inoxydable est couverte pendant 7 ans à compter de la date d'achat ou de livraison, selon la dernière de ces dates, sous une utilisation normale. La couverture s'applique uniquement au remplacement des pièces ; le client est responsable des coûts de main-d'œuvre et de transport.
- **Fours à micro-ondes :** Le tube magnétron est couvert du deuxième au septième année à compter de la date d'achat ou de livraison, selon la dernière de ces dates, sous une utilisation normale. La deuxième année inclut uniquement le remplacement des pièces, le client étant responsable des coûts de main-d'œuvre et de transport. De la troisième à la septième année, seule le remplacement du tube magnétron est couvert, excluant les frais de main-d'œuvre et de transport.
- **Cuisinières, plaques de cuisson, lave-vaisselle et autres produits :** Aucune garantie prolongée au-delà de la couverture standard d'un an.

EXCLUSIONS DE GARANTIE / CE QUI N'EST PAS COUVERT :

La couverture de garantie décrite dans ce document exclut tous les défauts ou dommages qui ne sont pas directement imputables à Avanti Products, y compris, sans limitation, un ou plusieurs des éléments suivants :

- Non-respect des codes d'électricité, de plomberie ou de construction en vigueur au niveau de l'État, de la localité, de la ville ou du comté.
- Cette garantie ne couvre pas les frais d'élimination, de retrait ou de désinstallation de l'appareil, y compris les frais de main-d'œuvre ou de transport associés. Le client est responsable de la mise au rebut ou du recyclage corrects de l'appareil conformément aux réglementations locales.
- Cette garantie ne couvre pas la livraison, l'installation ou la configuration de produits de remplacement sous garantie. Le client est responsable de tous les coûts associés, y compris les services de transport, de déballage et d'installation.

CONTINUED

- Forces externes, élémentaires et environnementales, y compris la pluie, le vent, le sable, les inondations, les incendies, les glissements de terrain, les températures glaciales, l'humidité excessive, l'exposition prolongée à l'humidité, la foudre, les surtensions, les défaillances structurelles et les cas de force majeure.
- Pertes de contenu de nourriture ou d'autres matériaux stockés en raison de la détérioration. Dommages accessoires ou consécutifs.
- Défaillance du produit s'il est utilisé à d'autres fins que celles prévues ou dans des conditions d'utilisation non normales.
- Les dommages esthétiques, y compris les rayures, les entailles, les bosses mineures ou d'autres problèmes de surface externe, doivent être signalés dans les 30 jours suivant la livraison pour être couverts.
- Frais d'expédition et de manutention associés au remplacement du produit.
- Réparations effectuées par des prestataires de services non autorisés.
- Pièces consommables (c.-à-d. ampoules, piles, filtres à air ou à eau, solutions de conservation, etc.)
- Décoloration, rouille ou oxydation des surfaces résultant d'environnements caustiques ou corrosifs, y compris, mais sans s'y limiter, des concentrations élevées de sel, une forte humidité ou une exposition à des produits chimiques.
- Les coûts des pièces et de la main-d'œuvre pour les éléments suivants ne seront pas considérés comme une garantie :
 - Revêtements d'armoire en plastique.
 - Ampoules et/ou boîtier en plastique.
 - Panneaux de porte intérieurs de micro-ondes, étagères de porte, rails de porte et/ou supports de porte.
 - Évaporateur perforé qui annule la garantie sur l'ensemble du système scellé.
- Les appels de service liés à un abus, une mauvaise utilisation, une alimentation électrique inadéquate, des accidents, un incendie, des inondations ou d'autres cas de force majeure.
- Les suppléments, y compris les appels de service en dehors des heures ouvrables, le week-end ou les jours fériés, les péages, les frais de traversée en ferry ou les frais de kilométrage pour les appels de service dans des zones éloignées.
- Les dommages résultant d'une tension inappropriée, de surtensions électriques ou de pannes de disjoncteurs ne sont pas couverts.
- La couverture de garantie prolongée ne s'applique pas à l'utilisation commerciale, locative ou professionnelle.
- Les dégâts des eaux résultant d'une installation incorrecte, de drains obstrués, de tuyaux d'alimentation qui fuient ou d'inondations externes ne sont pas couverts.
- Cette garantie ne s'applique pas en dehors des États-Unis continentaux.

En aucun cas, Avanti Products ne sera tenu responsable des dommages causés aux biens environnants, y compris les armoires, les planchers, les plafonds et autres structures et/ou objets autour du produit. Sont également exclus de cette garantie les rayures, les entailles, les bosses mineures et autres dommages esthétiques sur les surfaces externes et les pièces exposées ; les produits sur lesquels les numéros de série ont été modifiés, défigurés ou supprimés ; les visites de service pour l'éducation des clients ou les visites où le produit ne présente aucun problème ; la correction des problèmes d'installation (vous êtes seul responsable de toute structure et de tout réglage du produit, y compris toutes les installations électriques, de plomberie et/ou autres installations de raccordement, de la bonne fondation/du bon revêtement de sol et de toute modification, y compris, sans limitation, les armoires, les murs, les planchers, les étagères, etc., ainsi que la réinitialisation des disjoncteurs ou des fusibles.

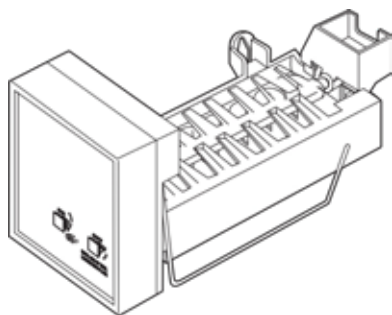
PRODUIT HORS GARANTIE

Avanti Products n'a aucune obligation, légale ou autre, de vous accorder des concessions, y compris des réparations, des prorata ou le remplacement du produit, une fois cette garantie expirée.

Avanti Products
3355 Enterprise Avenue,
Suite 160, Weston, FL 33331

avanti®

FABRICADORA DE HIELO AUTOMÁTICA INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN



Modelos : AIMKSL1821 (FDI101S)

(Compatible con las series de refrigeradores Avanti AVFF18DLJ y AVFF146DLJ)



Register this and other avanti® products through our website:
<https://www.avantiproductions.com/pages/product-registration>
Product registration is not required to activate warranty.

Medidas de seguridad importantes.....	2
Piezas para máquina de hielo	3
Instalación de la máquina de hielo	4-7
Conexión del sistema de suministro de agua.....	8
Conexión del refrigerador.....	9
Control de la máquina de hielo	9
Garantía	10-11

GUARDE ESTE MANUAL DE INSTRUCCIONES PARA FUTURA REFERENCIA

MEDIDAS DE SEGURIDAD IMPORTANTES

ADVERTENCIA

El kit para fabricar hielo debe ser instalado únicamente por un técnico de servicio autorizado.

ADVERTENCIA

- Para evitar descargas eléctricas, que pueden causar la muerte o lesiones personales graves, desconecte el refrigerador de la alimentación eléctrica antes de conectarlo a una línea de suministro de agua.
- Conecte la fábrica de hielo únicamente a un suministro de agua potable.

PRECAUCIÓN

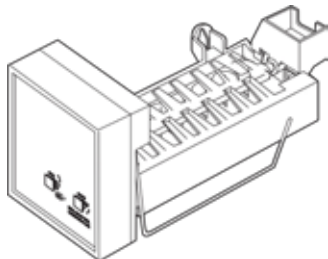
Para evitar daños a la propiedad:

- Se recomienda usar tubería de cobre para la línea de suministro de agua. No se deben usar tuberías de plástico de 0,63 cm (¼ de pulgada), ya que aumentan considerablemente el riesgo de fugas. El fabricante no se responsabiliza de ningún daño si se utilizan tuberías de plástico para la línea de suministro.
- NO instale tuberías de suministro de agua en áreas donde las temperaturas desciendan por debajo del punto de congelación.
- Los productos químicos de un descalcificador de agua defectuoso pueden dañar la máquina de hielo. Si la máquina de hielo está conectada a agua descalcificada, asegúrese de que el descalcificador reciba mantenimiento y funcione correctamente.
- Lave el contenedor de hielo con agua tibia y detergente suave. Enjuáguelo bien y séquelo.
- Detenga la fábrica de hielo cuando limpie el congelador o durante vacaciones cortas.
- Si la fábrica de hielo estará apagada durante un período prolongado, gire la válvula de suministro de agua a la posición cerrada.

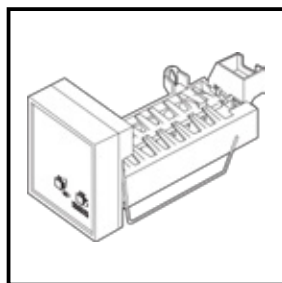
Se necesitarán los siguientes elementos para instalar el kit de fábrica de hielo:

- Línea de suministro de cobre de ¼ de pulgada con válvula de cierre
- Tuerca de compresión y casquillo de latón de ¼ de pulgada

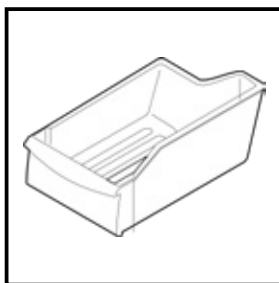
El tubo de cobre y la válvula de cierre están disponibles en un kit en su ferretería o tienda de plomería local. Enrolle suficiente tubo en la parte trasera de la unidad para permitir el movimiento durante la limpieza.



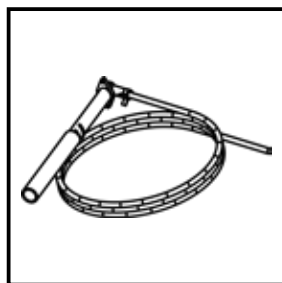
PIEZAS PARA MÁQUINA DE HIELO



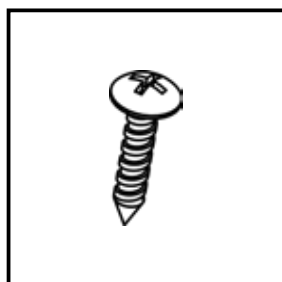
1. Máquina de hielo



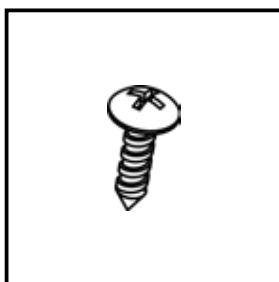
2. Contenedor de hielo



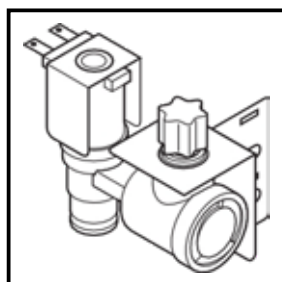
3. Plástica Tubería de suministro de agua



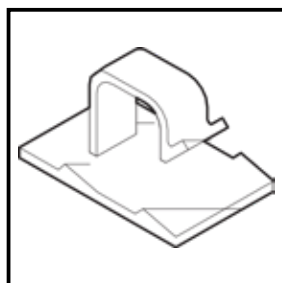
4. Tornillos - Cantidad 3



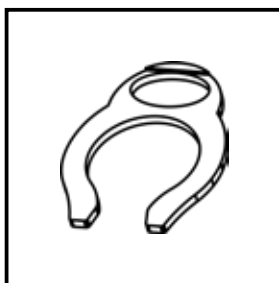
5. Tornillos - Cantidad 4



6. Válvulas de agua - Cantidad 1



7. Abrazadera de plástico - Cantidad 2



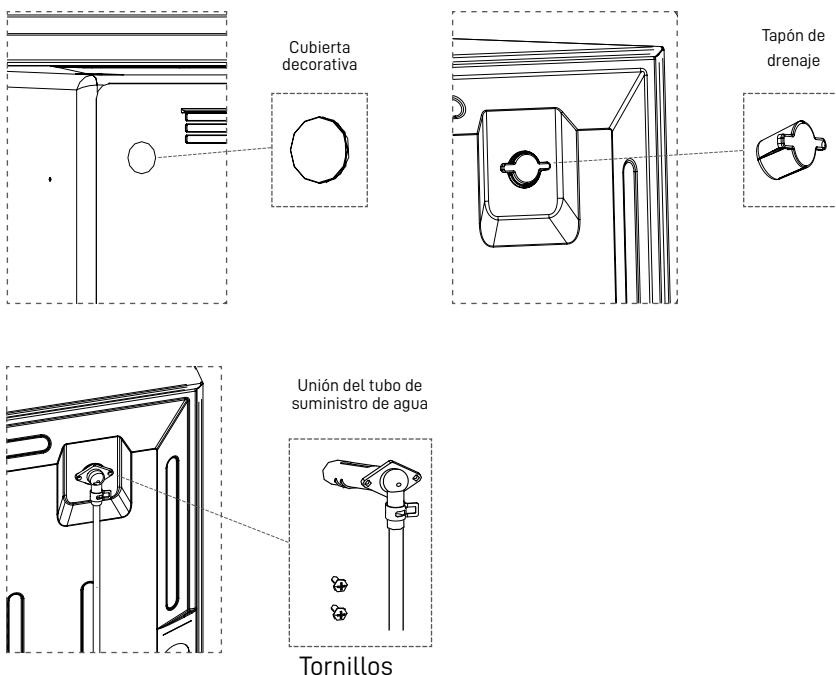
8. Anillo de retención

Herramientas necesarias:

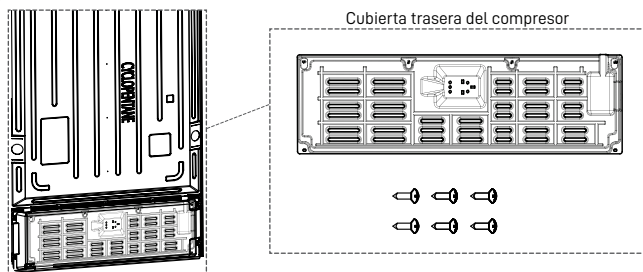
Espátula de plástico	Destornillador Phillips
Llave de tubo o destornillador de tuercas de 1/4 de pulgada	Alicates de punta fina
Llave ajustable	Taladro eléctrico con punta Phillips
Small Cuchillo de cocina	

ICE INSTALACIÓN DEL FABRICANTE

1. Primero, use un destornillador de punta plana para levantar la cubierta decorativa dentro de la cámara de congelación. Luego, retire el tapón de drenaje de la parte trasera del refrigerador. Localice la ranura en la parte superior del panel trasero del refrigerador, inserte la unión del tubo de suministro de agua en la guía y asegure la conexión usando dos tornillos.

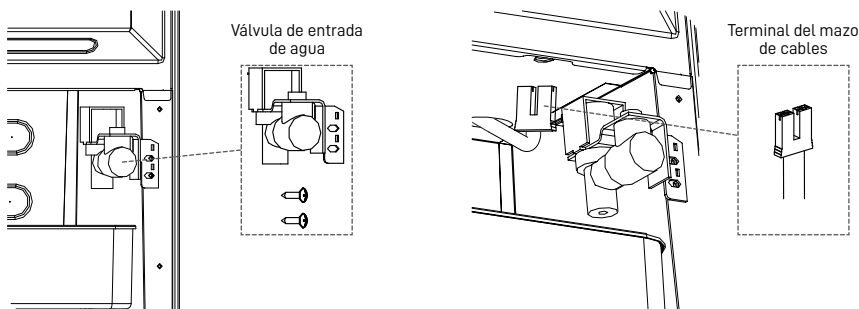


2. Retire todos los tornillos que sujetan la cubierta trasera del compresor (ubicada en la parte inferior trasera del refrigerador) y retire la cubierta trasera del compresor.

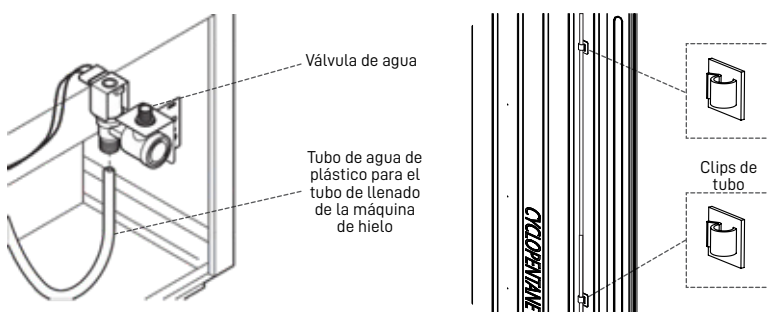


INSTALACIÓN DE LA MÁQUINA DE HIELO

3. Alinee la válvula de entrada de agua con el orificio del soporte lateral inferior derecho en el panel posterior. Fijela con dos tornillos. Corte las bridas del terminal del arnés de cables unido al cuerpo, luego inserte el terminal del arnés de cables en el terminal de la válvula de entrada de agua.

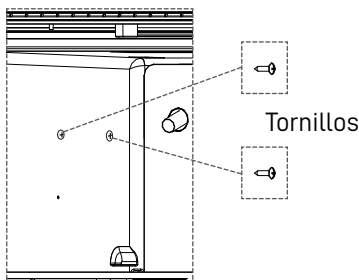


4. Revise la manguera para ver si tiene una pequeña marca negra cerca del extremo sin la punta moldeada ni la tuerca de plástico. De no ser así, use una cinta métrica y un marcador para marcar a 1 1/16 de pulgada del extremo. Sujete el tubo justo por encima de la marca y presiónelo firmemente en la válvula hasta que esté completamente insertado. Al insertarlo a la profundidad correcta, la marca se alineará con el extremo del conector de la válvula. Luego, fije el anillo de retención en la posición correspondiente. Coloque la abrazadera de plástico en la posición adecuada en la parte posterior de la unidad y asegure la tubería de agua en su lugar.

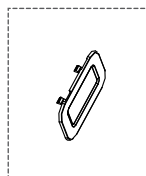
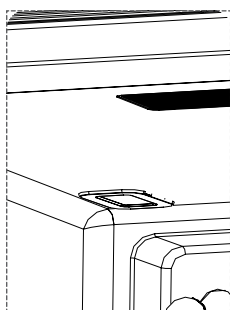


INSTALACIÓN DE LA MÁQUINA DE HIELO

5. En la pared lateral izquierda, encontrará tres marcas en relieve que indican la posición correcta para taladrar los tornillos que sujetarán la máquina de hielo. Use los dos tornillos y taladre previamente dentro de las dos marcas alineadas en la parte superior, asegurándose de taladrar los tornillos solo hasta la mitad (en sentido horario) y de no apretarlos completamente.

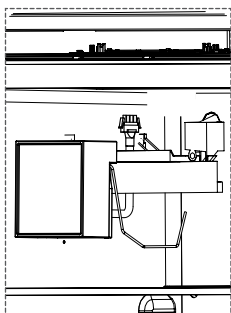


6. Usando un destornillador de punta plana, retire la cubierta preinstalada de la caja de terminales del fabricante de hielo, ubicada en la parte superior de la cámara de congelación. Asegúrese de guardar la cubierta para uso futuro. (Solo aplicable a modelos con interfaz de instalación de fabricante de hielo).

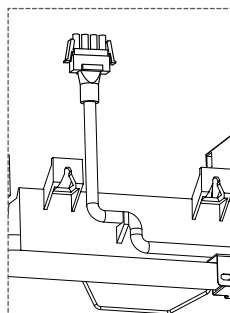
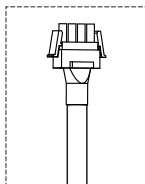


Cubierta preintegrada de la caja de terminales de la máquina de hielo

7. Mientras sostiene el fabricante de hielo con una mano, use la otra mano para conectar el arnés de cables a la caja de terminales ubicada en la parte superior de la cámara de congelación. Asegúrese de que la conexión esté firme y fije el arnés de cables en los ganchos de la parte trasera del fabricante de hielo.

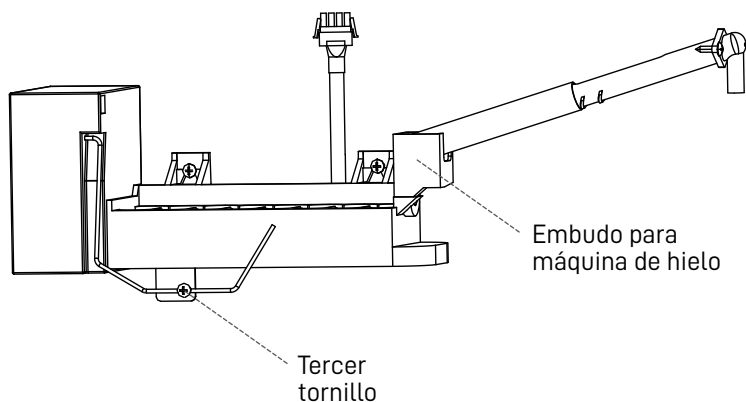


Terminal del mazo de cables



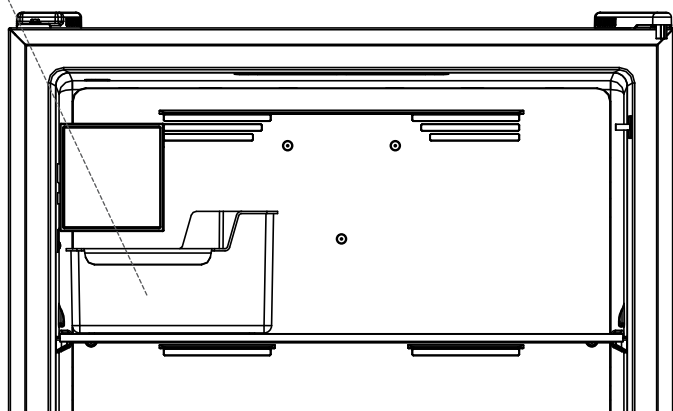
INSTALACIÓN DE LA MÁQUINA DE HIELO

8. Cuelgue el fabricante de hielo en los dos tornillos que se instalaron parcialmente antes. Alinee la salida del tubo de suministro de agua con el embudo del fabricante de hielo, luego inserte el tercer tornillo. Una vez que todo esté en su lugar, apriete los tres tornillos para asegurar el fabricante de hielo.



9. Coloque el contenedor de hielo en la posición designada en el estante de vidrio del congelador para completar la instalación.

Depósito de almacenamiento de hielo

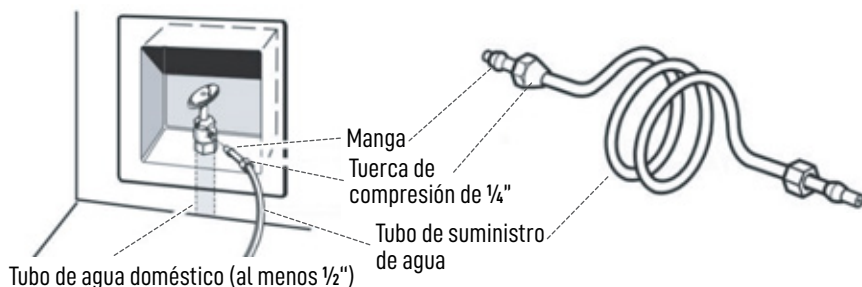


CONEXIÓN DEL SISTEMA DE SUMINISTRO DE AGUA

Lista de herramientas que debe proporcionar el usuario.			
	Grifo		Tubo de suministro de agua de 1/4"
	1/4" Tuerca de compresión		Manga

PASOS DE INSTALACIÓN:

1. Desenchufe el refrigerador o desconecte la alimentación eléctrica.
2. Cierre el suministro principal de agua. Seleccione el grifo más cercano al refrigerador.
3. Elija una fuente de suministro de agua adecuada:
 - Utilice el grifo o una válvula doméstica.
 - Para garantizar un flujo de agua adecuado, se recomienda utilizar al menos un tubo de agua doméstico de 1/2" de diámetro.
4. Conecte el tubo de suministro de agua al grifo:
 - Utilice un tubo de suministro de agua de 1/4" para la conexión.
5. Mida y corte el tubo de suministro de agua:
 - Asegúrese de que la longitud sea apropiada.
 - Corte ambos extremos del tubo de forma plana para una conexión segura.
6. Coloque los accesorios de compresión:
 - Deslice la arandela de compresión y la tuerca de compresión sobre el tubo de suministro de agua.
 - Inserte el tubo en la salida de agua del grifo.
 - Use una llave para apretar la tuerca de compresión. No apriete demasiado.

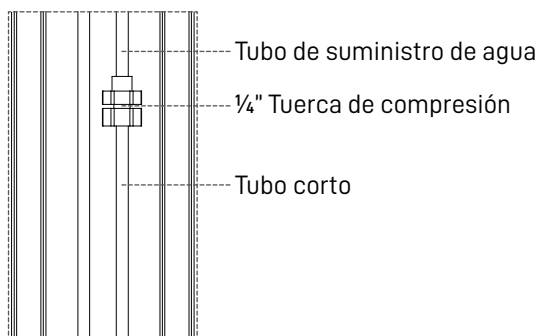


7. Purga la línea de suministro de agua:
 - Coloque el otro extremo del tubo de suministro de agua en un recipiente o fregadero.
 - Abra el suministro principal de agua para purgar la línea hasta que el agua salga clara.
 - Cierre el grifo. (Nota: Antes de conectar el tubo al refrigerador, asegúrese de que la línea de agua esté completamente purgada).

NOTAS IMPORTANTES:

- Requisitos de presión de agua: 40–100 PSIG (276–689 kPa).
- Utilice solo juegos de mangueras nuevos suministrados con el aparato. No reutilice mangueras viejas.

CONNECTING THE REFRIGERATOR

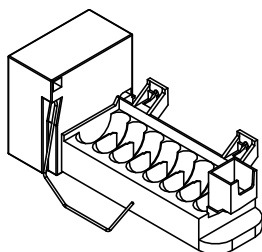


1. Desconecte el refrigerador de la fuente de alimentación y cierre el suministro de agua.
2. Como se muestra en el diagrama, utilice la tuerca de compresión para conectar el tubo de suministro de agua al tubo corto de la válvula de entrada (en este punto, el tubo corto ya debería estar asegurado en el clip del tubo según el cuarto paso de la instalación de la máquina de hielo). Apriete la tuerca de compresión. Tenga cuidado de no apretarla demasiado. Tire del tubo de suministro de agua para asegurar una conexión segura.
3. Abra el sistema de suministro de agua y verifique que no haya fugas.

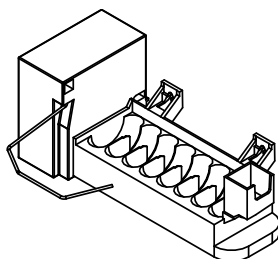
CONTROL DE LA MÁQUINA DE HIELO

Función de fabricación de hielo habilitada: Baje la sonda de hielo verticalmente, acercándose aproximadamente a 90 pies del plano horizontal;

Función de fabricación de hielo deshabilitada: Gire la sonda de hielo hacia afuera entre 70 y 85 pies, alineándola aproximadamente en paralelo al plano horizontal.



Función de
fabricación de hielo
Activado



Función de
fabricación de hielo
Desactivado

SUS PRODUCTOS AVANTI GARANTÍA

Engrape aquí el recibo de compra. Se necesita un comprobante de la fecha de compra original para obtener el servicio de garantía.

QUÉ CUBRE – GARANTÍA LIMITADA DE UN AÑO

Avanti Products garantiza que el producto está libre de defectos en materiales y/o mano de obra por un período de doce (12) meses a partir de la fecha de compra o entrega al propietario original, lo que ocurra más tarde, bajo uso normal. Esta garantía no se suspenderá, ampliará ni extenderá por ninguna razón, a menos que se describa específicamente en este documento. Durante este período, Avanti Products, a su elección, reparará o reemplazará cualquier parte del producto que resulte defectuosa en materiales o mano de obra bajo uso normal. Avanti Products le proporcionará un producto razonablemente similar que sea nuevo o reacondicionado de fábrica. Todos los electrodomésticos Avanti con una capacidad de 3.5 pies cúbicos o menos deben ser llevados/enviados al centro de servicio de electrodomésticos para su reparación.

Para uso en alquiler o comercial, el período de garantía es de 90 días.

GARANTÍA COMPLETA DE 30 DÍAS (SOLO PARA ENCIMERAS)

A partir de la fecha de compra o entrega, en piezas de vidrio y acabados de esmalte porcelanizado, pintados o de metal brillante.

COBERTURA DE GARANTÍA EXTENDIDA

- **Productos de refrigeración:** Desde el segundo hasta el quinto año a partir de la fecha de compra o entrega, lo que ocurra más tarde, el sistema sellado, incluyendo el compresor, evaporador, condensador y tuberías, está cubierto únicamente para el reemplazo de piezas bajo uso normal. Avanti Products proporcionará un compresor de reemplazo sin costo si ocurre una falla dentro de este período; sin embargo, el cliente es responsable de todos los costos de mano de obra, transporte y envío. Para uso en alquiler o comercial, la garantía limitada del compresor es de un año y nueve meses. Si el producto requiere transporte a un centro de servicio para reparaciones, todos los costos asociados son responsabilidad del cliente.
- **Productos de lavandería:** La tina de plástico está cubierta por 5 años y la tina de acero inoxidable está cubierta por 7 años a partir de la fecha de compra o entrega, lo que ocurra más tarde, bajo uso normal. La cobertura aplica únicamente al reemplazo de piezas; el cliente es responsable de los costos de mano de obra y transporte.
- **Hornos de microondas:** El tubo magnetrón está cubierto desde el segundo hasta el séptimo año a partir de la fecha de compra o entrega, lo que ocurra más tarde, bajo uso normal. El segundo año incluye únicamente el reemplazo de piezas, siendo el cliente responsable de los costos de mano de obra y transporte. Del tercer al séptimo año, solo se cubre el reemplazo del tubo magnetrón, excluyendo los costos de mano de obra y transporte.
- **Estufas, encimeras, lavavajillas y otros productos:** No cuentan con garantía extendida más allá de la cobertura estándar de un año.

EXCLUSIONES DE GARANTÍA / LO QUE NO ESTÁ CUBIERTO:

La cobertura de garantía descrita en este documento excluye todos los defectos o daños que no sean directamente responsabilidad de Avanti Products, incluyendo, sin limitación, uno o más de los siguientes:

- Incumplimiento de los códigos eléctricos, de plomería o de construcción estatales, locales, de la ciudad o del condado correspondientes.
- Esta garantía no cubre el costo de eliminación, remoción o desinstalación del electrodoméstico, incluidos los costos asociados de mano de obra o transporte. El cliente es responsable de desechar o reciclar adecuadamente la unidad de acuerdo con las regulaciones locales.
- Esta garantía no cubre la entrega, instalación o configuración de productos de reemplazo garantizados. El cliente es responsable de los costos asociados, incluidos los servicios de transporte, desembalaje e instalación.
- Fuerzas externas, elementales y ambientales, incluidas la lluvia, el viento, la arena, las inundaciones, los incendios, los deslizamientos de tierra, las temperaturas bajo cero, la humedad excesiva, la exposición prolongada a la humedad, los rayos, las subidas de tensión, las fallas estructurales y los casos fortuitos.

CONTINUED

- Pérdidas de contenido de alimentos u otros materiales almacenados debido al deterioro. Daños incidentales o consecuentes.
- Falla del producto si se utiliza para un fin distinto al previsto o si no se utiliza con normalidad.
- Los daños estéticos, incluidos rayones, muescas, abolladuras menores u otros problemas en la superficie externa, deben informarse dentro de los 30 días posteriores a la entrega para que estén cubiertos.
- Costos de envío y manipulación asociados con el reemplazo del producto. Reparaciones realizadas por proveedores de servicios no autorizados.
- Piezas consumibles (es decir, bombillas, baterías, filtros de aire o agua, soluciones de conservación, etc.)
- Decoloración, óxido u oxidación de las superficies como resultado de entornos cáusticos o corrosivos, incluidos, entre otros, altas concentraciones de sal, alta humedad o exposición a sustancias químicas.
- Los costos de piezas y mano de obra de lo siguiente no se considerarán como garantía:
 - Revestimientos de plástico para gabinetes.
 - Bombillas y/o carcasa de plástico.
 - Paneles interiores de puertas de microondas, estantes de puertas, rieles de puertas y/o soportes de puertas.
 - Evaporador perforado que anula la garantía del sistema sellado completo.
 - Llamadas de servicio relacionadas con abuso, mal uso, suministro eléctrico inadecuado, accidentes, incendios, inundaciones u otros casos fortuitos.
- Recargos, incluidas las llamadas de servicio fuera de horario, en fines de semana o feriados, peajes, cargos por viajes en ferry o gastos de kilometraje por llamadas de servicio a áreas remotas.
- No se cubren los daños resultantes de voltaje inadecuado, sobretensiones eléctricas o fallas de disyuntores.
- La cobertura de la garantía extendida no se aplica al uso comercial, de alquiler o empresarial.
- No se cubren los daños por agua resultantes de una instalación incorrecta, desagües obstruidos, mangueras de suministro con fugas o inundaciones externas.
- Esta garantía no se aplica fuera de los EE. UU. continentales.

En ningún caso Avanti Products tendrá responsabilidad alguna por daños a la propiedad circundante, incluidos gabinetes, pisos, cielorrasos y otras estructuras u objetos alrededor del producto. También se excluyen de esta garantía los rayones, muescas, abolladuras menores y otros daños cosméticos en superficies externas y piezas expuestas; productos en los que se hayan alterado, desfigurado o eliminado los números de serie; visitas de servicio para informar al cliente o visitas en las que no haya ningún problema con el producto; corrección de problemas de instalación (usted es el único responsable de cualquier estructura y configuración del producto, incluidas todas las instalaciones eléctricas, de plomería y/u otras instalaciones de conexión, de la instalación de cimientos/pisos adecuados y de cualquier alteración, incluidas, entre otras, gabinetes, paredes, pisos, estanterías, etc., así como el restablecimiento de disyuntores o fusibles.

PRODUCTO FUERA DE GARANTÍA

Avanti Products no tiene obligación, por ley o de otro tipo, de brindarle concesiones, incluidas reparaciones, prorrato o reemplazo del producto, una vez que esta garantía haya expirado.

Avanti Products
3355 Enterprise Avenue,
Suite 160, Weston, FL 33331

This image shows a single sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.

This image shows a single sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.

