

Installation Instructions for Ice Maker Drain Pump

Kit Contains:

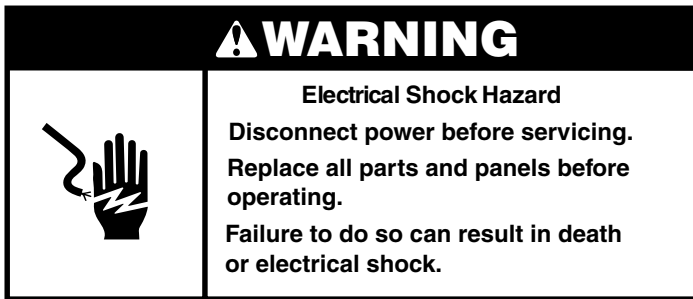
- (1) Drain Pump
- (1) Drain Tube, 5/8" ID x 5-1/8" (ice maker bin to pump reservoir inlet)
- (1) Drain Tube Hose, 1/2" ID x 10' (pump discharge to household drain)
- (1) Vent Tube, 5/16" ID x 32" (pump reservoir vent to ice maker cabinet back)
- (3) Cable Clamp (secures vent tube to back of ice maker)
- (5) Screws (secures pump to base plate and clamps to back of ice maker)
- (1) Small Adjustable Hose Clamp, 5/8" (secures vent tube to pump)
- (3) Large Adjustable Hose Clamps, 7/8" (secures drain tube to bin and drain pump reservoir inlet)
- (2) Rear Panel
- (1) Instruction Sheet

IMPORTANT: Connect drain pump to your drain in accordance with all state and local codes and ordinances. It may be desirable to insulate drain tube thoroughly up to drain inlet to minimize condensation on the drain tube hose. Insulated tube kit part W10365792 is available for purchase. Drain pump is designed to pump water to a maximum height of 10 feet.

If Ice Maker is Presently Installed:

NOTE: If ice maker is not installed, proceed to Drain Pump Installation section.

1. Push the selector switch to the **OFF** position.



2. Unplug ice maker or disconnect power.
3. Shut off water supply. Wait 5 to 10 minutes for the ice to fall into the storage bin. Remove all ice from bin.
4. Unscrew the drain cap from the bottom of the water pan located inside the storage bin. Allow water to drain completely. Replace drain cap. See *Figure 1*.

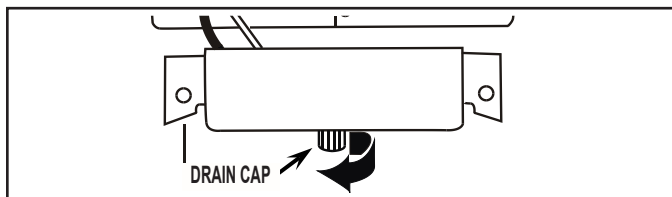


FIGURE 1

5. If ice maker is built into cabinets, pull ice maker out of the opening.
6. Disconnect water supply line. See *Figure 2*.

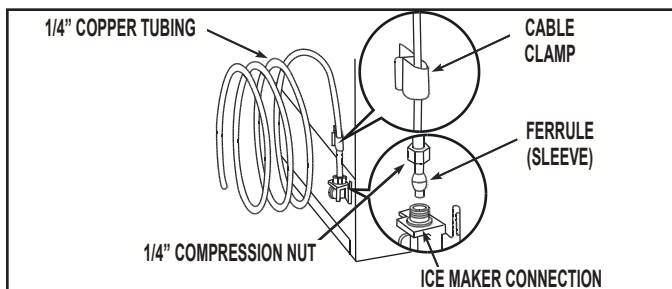


FIGURE 2

Drain Pump Installation:

1. Remove rear panel. See *Figure 3* for five (5) screw locations. Pull old rear panel away from drain tube and discard panel and save screws. For models with cardboard rear panel, discard the old panel and utilize the new panel provided. For models with plastic rear panel, save the plastic rear panel and discard the new cardboard rear panels provided.

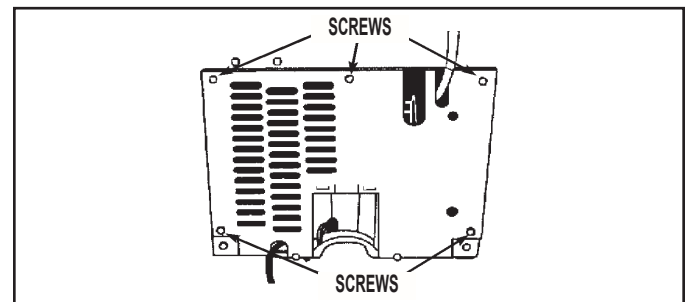


FIGURE 3

2. Remove old drain tube and clamp. Discard old drain tube and clamp.
3. Install new drain tube to pump reservoir inlet using new adjustable clamps. See *Figure 4*.

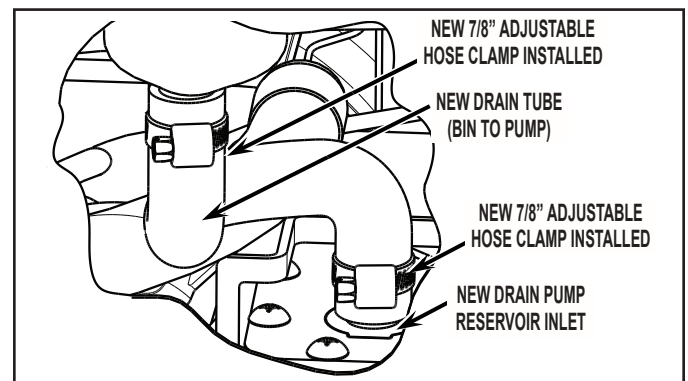


FIGURE 4

(continued on next page)

4. Install vent tube (5/16" x 32") to pump reservoir vent. Use 5/8" adjustable clamp, supplied. See Figure 5.

NOTE: DO NOT install household drain tube at this time.

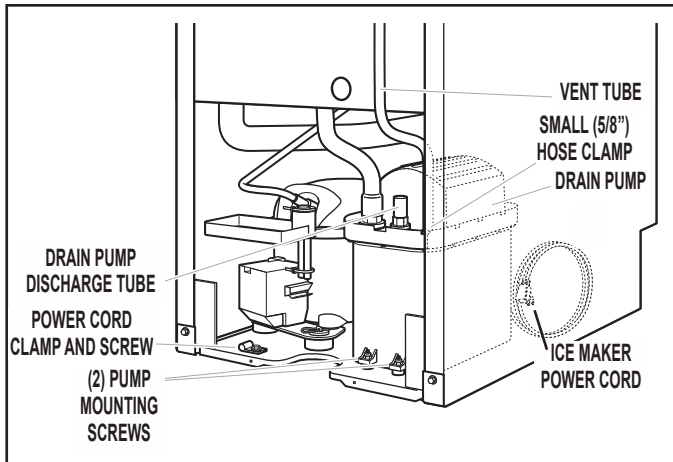


FIGURE 5

5. Remove power cord clamp and screw attached to ice maker power cord. This is located at the unit base. See Figure 5. Clamp and screw will be reused.
6. Slide drain pump into the ice maker base on the right side. The pump mounting tab should slip into the rectangular slot in the ice maker base. It will be necessary to tip the pump slightly to slip into the slot. Figure 6 shows the mounting tab that must slip into the slot.

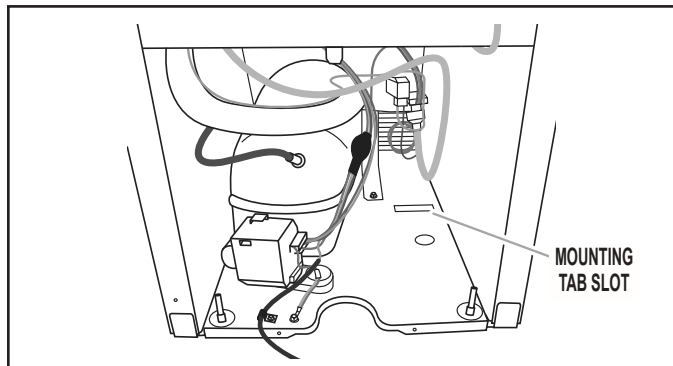


FIGURE 6

7. Line up the two (2) screw holes at the rear of the pump. Use two (2) of the screws supplied in kit. See Figure 5.
8. Connect drain tube to ice maker bin outlet (5/8" ID), using 7/8" adjustable clamp, supplied. See Figure 4.
9. Coil ice maker power cord into a 4" diameter coil. Wrap electrical tape around the power cord in several places to keep the cord in a coil. Locate coiled cord between the drain pump and side of enclosure and plug into the receptacle of the drain pump. See Figure 5.
10. Attach the drain pump power cord to ice maker unit base with clamp and screw (removed in step 5) that was used to attach ice maker power cord. See Figure 5.
11. Place the rear panel against the back of the ice maker. Reuse the existing plastic rear panel or use the new cardboard rear panel provided (small one for 15" ice makers, large one for 18") Route the vent tube and drain pump discharge tube through cutouts in the rear panel and screw the panel into place.
12. Secure rear panel with original screws. See Figure 3.

13. Secure vent tube to back of ice maker using three (3) clamps and the three (3) remaining screws supplied in kit. See Figure 7.

NOTE: Do not pinch, kink or damage the vent tube. Check that it is not damaged or pinched or kinked between the cabinet and the ice maker.

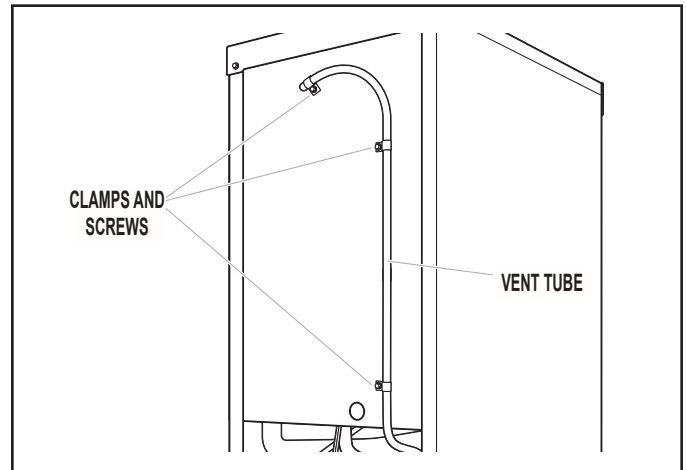


FIGURE 7

14. Attach 1/2" ID x 10' drain tube to drain pump discharge tube. See Figure 5.
15. Connect ice maker to water supply and install ice maker as specified by the product installation instructions, supplied with the product.
16. Check all connections for leaks.

⚠ WARNING



Electrical Shock Hazard

Plug into a grounded 3 prong outlet.

Do not remove ground prong.

Do not use an adapter.

Do not use an extension cord.

Failure to follow these instructions can result in death, fire, or electrical shock.

17. Plug in ice maker or reconnect power.
18. Turn selector switch to ON.
19. Wait for rinsing cycle, approximately 5 minutes, to be sure the ice maker is operating properly.

Instructions d'installation de la pompe de vidange de la machine à glaçons

Contenu de la trousse :

- (1) Drain Pump
- (1) Pompe de vidange
- (1) Tube de vidange, 5/8" de diamètre interne x 5-1/8" (du bac à glaçons vers l'entrée du réservoir de la pompe)
- (1) Tuyau du tube de vidange, 1/2" de diamètre interne x 10' (de la sortie de la pompe vers le système d'évacuation domestique)
- (1) Tuyau de ventilation, 5/16" de diamètre interne x 32" (du conduit de ventilation du réservoir de la pompe vers l'arrière de la machine à glaçons)
- (3) Bride de câble (sert à fixer le tuyau de ventilation à l'arrière de la machine à glaçons)
- (5) Vis (pour la fixation de la pompe sur la plaque de base et pour la fixation des brides à l'arrière de la machine à glaçons)
- (1) Bride réglable de petit tuyau, 5/8" (sert à fixer le tuyau de ventilation sur la pompe)
- (3) Brides réglables de grands tuyaux, 7/8" (servent à fixer le tube de vidange au bac à glaçon et à l'entrée du réservoir de la pompe de vidange)
- (2) Panneau arrière
- (1) Fiche d'instructions

IMPORTANT : Raccorder la pompe de vidange à la canalisation de vidange conformément aux codes et règlements locaux et provinciaux. Il pourrait s'avérer souhaitable d'isoler le tube de vidange complètement jusqu'à l'entrée du conduit de vidange afin de minimiser la condensation dans le tuyau du tube de vidange. Un ensemble de tube isolé, pièce numéro W10365792 est disponible à l'achat. La pompe de vidange est conçue pour pouvoir pomper l'eau jusqu'à une hauteur maximale de 10 pieds (environ 3 m).

Si la machine à glaçons est installée :

REMARQUE : Si la machine à glaçons n'est pas installée, passer à la section "Installation de la pompe de vidange".

1. Tourner le bouton de sélection à la position OFF (arrêt).

⚠ AVERTISSEMENT



Risque de choc électrique

Déconnecter la source de courant électrique avant l'entretien.

Remplacer pièces et panneaux avant de faire la remise en marche.

Le non-respect de ces instructions peut causer un décès ou un choc électrique.

2. Débrancher la machine à glaçons ou déconnecter la source de courant électrique.
3. Couper l'arrivée d'eau. Attendre 5 à 10 minutes que la glace tombe dans le bac d'entreposage. Enlever tous les glaçons du bac.
4. Dévisser le capuchon de vidange du bas du bac à eau situé à l'intérieur du bac d'entreposage. Laisser l'eau se vidanger complètement. Remplacer le capuchon de vidange. Voir Figure 1.

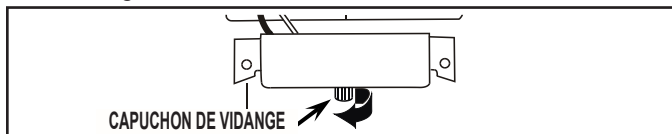


FIGURE 1

5. Extraire la machine à glaçon de l'ouverture si elle est installée dans un placard.
6. Déconnecter la canalisation d'alimentation en eau. Voir Figure 2.

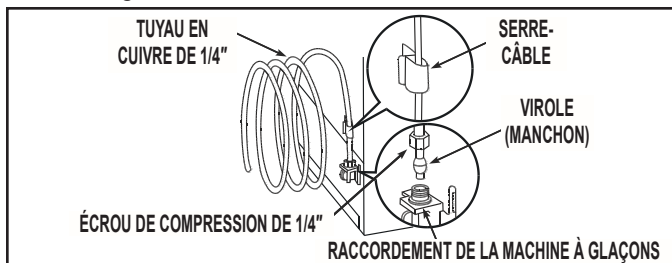


FIGURE 2

Installation de la pompe de vidange :

1. Retirer le panneau arrière. Voir la Figure 3 pour connaître les cinq (5) emplacements des vis. Retirer l'ancien panneau arrière du tube de vidange, le jeter, mais conserver les vis. Pour les modèles avec panneau arrière en carton, jeter le vieux panneau et utiliser le nouveau panneau fourni. Pour les modèles avec un panneau arrière en plastique, conserver le panneau arrière en plastique et jeter le nouveau panneau arrière en carton fourni.

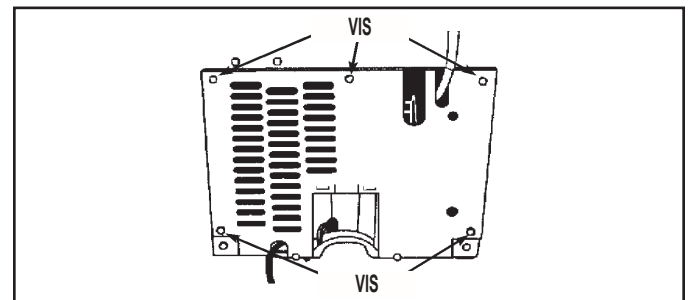


FIGURE 3

2. Ôter l'ancien tube de vidange et l'ancienne bride. Jeter l'ancien tube de vidange et l'ancienne bride.
3. Installer un nouveau tube de vidange sur l'entrée du réservoir de la pompe de vidange en utilisant de nouvelles brides réglables. Voir Figure 4.

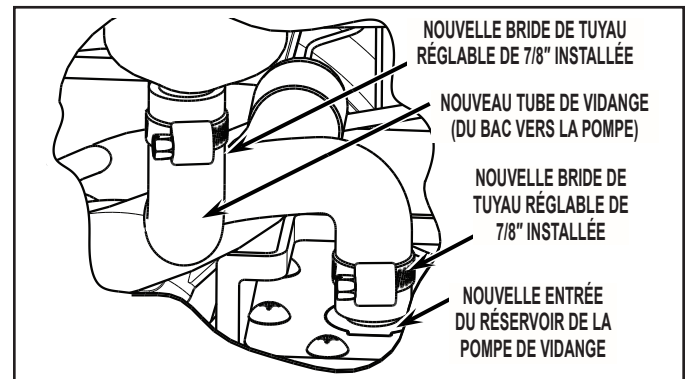


FIGURE 4

(suite à la page suivante)

4. Installer le tuyau de ventilation (5/16" x 32") sur le conduit de ventilation du réservoir de la pompe. Utiliser la bride réglable de 5/8" fournie. Voir *Figure 5*.

REMARQUE : NE PAS installer le tuyau du système d'évacuation domestique tout de suite.

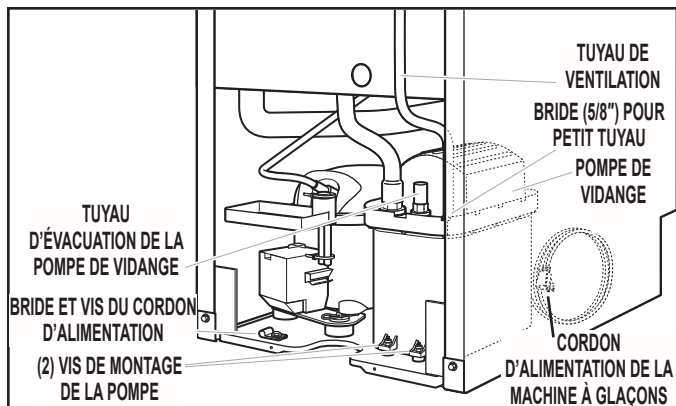


FIGURE 5

5. Retirer la bride et la vis qui se trouvent sur le cordon d'alimentation de la machine à glaçons. Elles sont situées dans la grille de la base. Voir *Figure 5*. La vis et la bride seront réutilisées.
6. Faire glisser la pompe de vidange dans la base qui se trouve sur le côté droit de la machine à glaçons. La patte de montage de la pompe doit glisser dans la fente rectangulaire de la base de la machine à glaçons. On doit incliner légèrement la pompe pour la faire glisser dans la fente. La *Figure 6* illustre la patte de montage qui doit se glisser dans la fente.

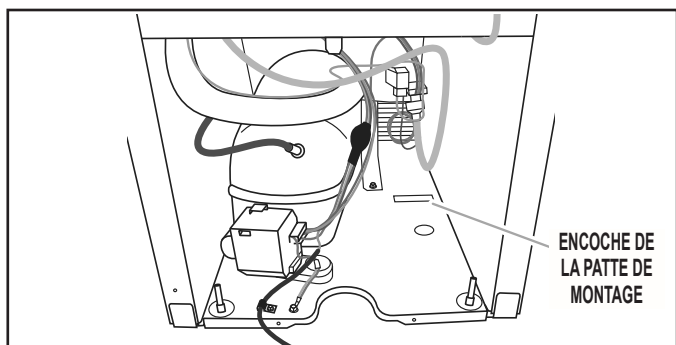


FIGURE 6

7. Aligner les deux (2) trous de passage des vis à l'arrière de la pompe. Placer deux (2) des vis fournies. Voir la *Figure 5*.
8. Raccorder le tuyau de vidange à la sortie (5/8" de diamètre interne) du bac de la machine à glaçons à l'aide la bride de 7/8" fournie. Voir *Figure 4*.
9. Enrouler le cordon d'alimentation de la machine à glaçon de façon à former un rouleau de 4 pouces de diamètre. Enrouler du ruban isolant autour du cordon d'alimentation à plusieurs endroits pour préserver l'enroulement du cordon. Placer le cordon enroulé entre la pompe de vidange et le côté de fermeture et le brancher sur la prise de la pompe de vidange. Voir *Figure 5*.
10. Attacher le cordon d'alimentation de la pompe sur l'unité de base de la machine à glaçons avec la bride et la vis (enlevées dans l'étape 5) qui étaient utilisées pour attacher le cordon d'alimentation de la machine à glaçons. Voir *Figure 5*.
11. Placer le panneau arrière contre le dos de la machine à glaçons. Réutiliser le panneau arrière en plastique existant ou utiliser le nouveau panneau arrière en carton fourni (le petit pour les machines à glaçon de 15 po, le grand pour celles de 18 po). Passer le tube de ventilation et le tuyau de

vidange de la pompe par la découpe du panneau arrière, puis visser le panneau en place.

12. Fixer le panneau arrière avec les vis d'origine. Voir *Figure 3*.
13. Fixer le tube d'évent à l'arrière de la machine à glaçons – utiliser trois (3) brides et les trois (3) autres vis fournies dans l'ensemble. Voir la *Figure 7*.

REMARQUE : Ne pas coincer, déformer ou endommager le tube d'aération. Vérifier qu'il n'est pas endommagé déformé ou coincé entre le placard et la machine à glaçons.

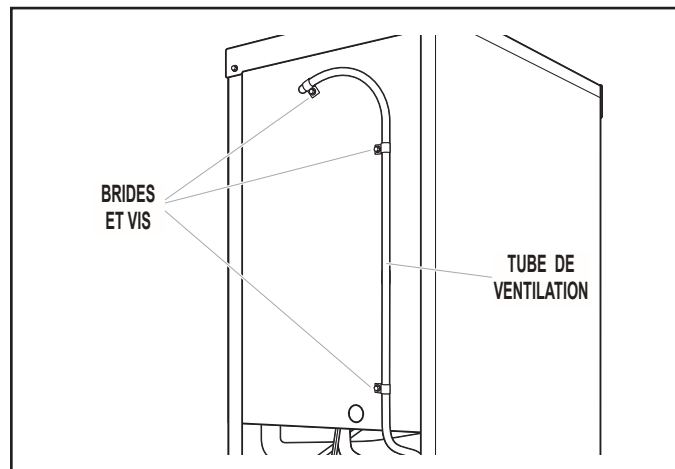


FIGURE 7

14. Attacher le tuyau de vidange de 1/2" de diamètre interne x 10' au tuyau d'évacuation de la pompe de vidange. Voir *Figure 5*.
15. Brancher la machine à glaçons à l'arrivée d'eau et l'installer comme indiqué dans les instructions d'installation du produit qui ont été fournies avec ce produit.
16. Contrôler tous les raccords pour vérifier l'absence de fuites.

⚠ AVERTISSEMENT



Risque de choc électrique

Brancher sur une prise à 3 alvéoles reliée à la terre.

Ne pas enlever la broche de liaison à la terre.

Ne pas utiliser un adaptateur.

Ne pas utiliser un câble de rallonge.

Le non-respect de ces instructions peut causer un décès, un incendie ou un choc électrique.

17. Brancher la machine à glaçons ou reconnecter la source de courant électrique.
18. Placer le sélecteur en position ON (marche).
19. Attendre le programme de rinçage environ 5 minutes pour s'assurer que la machine à glaçons fonctionne correctement.