

# Use and Care Guide

## Polyethylene Ice Maker Supply Line Kit

Model 7252-25-14-PTC-EB

**EVERBILT**

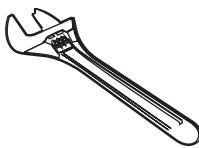
### TOOLS REQUIRED



Safety goggles



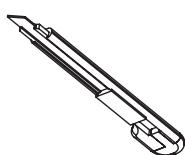
Phillips screwdriver



Adjustable wrench

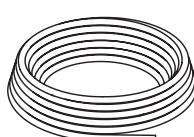


Tube cutter



Utility knife

### PACKAGE CONTENTS



A - 1/4 in. OD x 25 ft. Polyethylene tubing



B - Quick-connect saddle valve



C - Threaded quick-connect adapter

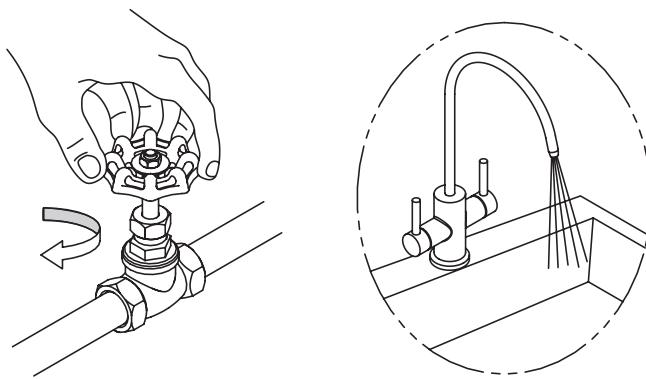


D - Quick-connect coupling

## Installation

### 1 PREPARING FOR INSTALLATION

- Select a cold water supply pipe located as closely as possible to the appliance. Close the main water shut-off valve.
- Open a faucet located near the installation to relieve pressure in the line.

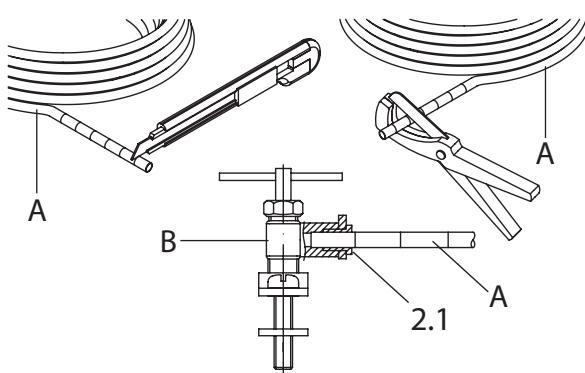


### 2 CUTTING THE TUBING

- Using a utility knife or tube cutter, cut the polyethylene tubing (A) at one of the marked locations.

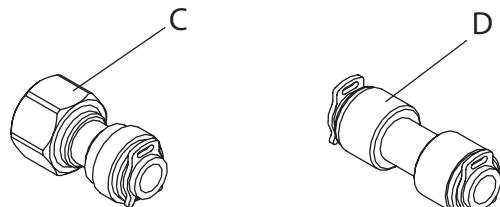


**NOTE:** When properly cut, the marked line on the tubing (2.1) will be flush with the push-to-connect opening after it is inserted into the saddle valve (B).



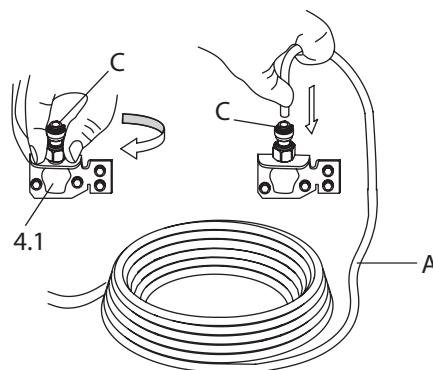
### 3 DETERMINING THE WATER INLET TYPE

- If a threaded connection is required, use the threaded quick-connect adapter (C) and skip to step 4.
- If a polyethylene connection is required, use the quick-connect coupling (D) and skip to step 5.



### 4 CONNECTING TO A THREADED INLET

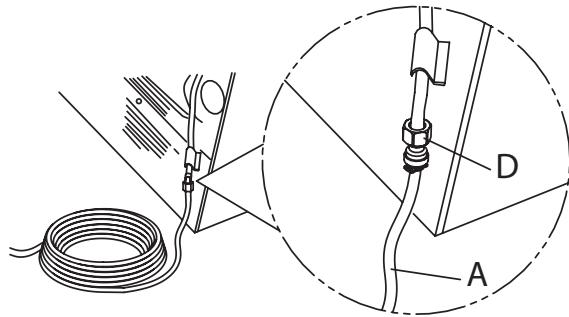
- Connect the threaded quick-connect adapter (C) onto the water inlet (4.1) on the back of the refrigerator by threading the adapter onto the water inlet. Hand tighten and then tighten a quarter turn with a wrench. Do not overtighten.
- Insert one end of the polyethylene tubing (A) into the threaded quick-connect adapter (C) over the captive stiffener. Push the polyethylene tubing (A) all the way in until the tubing bottoms out.
- Coil at least 8 ft. of polyethylene tubing (A) behind the refrigerator to allow the refrigerator to be moved away from the wall for cleaning and servicing.
- Run the free end of the polyethylene tubing (A) to the cold water supply pipe.



## Installation (continued)

### 5 CONNECTING TO A POLYETHYLENE INLET

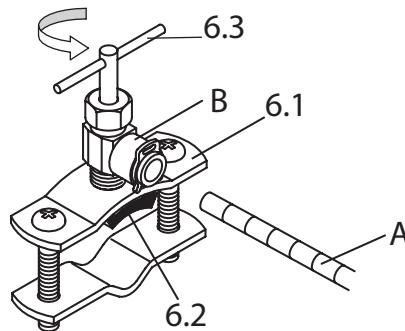
- Insert one end of the polyethylene tubing (A) into one end of the quick-connect coupling (D) over the captive stiffener. Push the polyethylene tubing (A) all the way in until the tubing bottoms out.
- Connect the other end of the quick-connect coupling (D) onto the water inlet on the back of the refrigerator by pushing the refrigerator connection into the quick-connect coupling (D) over the captive stiffener. Push the polyethylene tubing (A) all the way in until the tubing bottoms out.
- Coil at least 8 ft. of polyethylene tubing (A) behind the refrigerator to allow the refrigerator to be moved away from the wall for cleaning and servicing.
- Run the free end of the polyethylene tubing (A) to the cold water supply pipe.



### 6 CONNECTING THE SADDLE VALVE

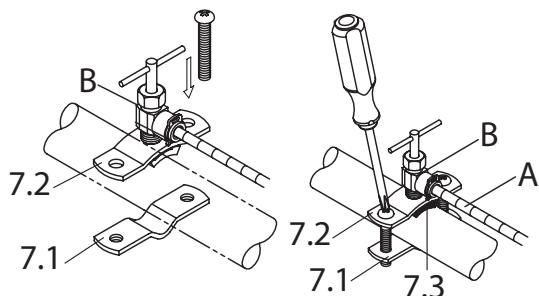
- The quick-connect saddle valve (B) should be attached to the top section of the clamp (6.1). Place the rubber gasket (6.2) around the saddle valve piercing pin. The gasket (6.2) should fit perfectly into the curve of the clamp (6.1).
- Back up the piercing pin all the way by turning the saddle valve handle (6.3) counterclockwise. Insert the other end of the polyethylene tubing (A) into the quick-connect saddle valve (B) over the captive stiffener. Push the polyethylene tubing (A) all the way in until the tubing bottoms out.

**NOTE:** One of the line markings on the polyethylene tubing (A) will be flush with the quick-connect saddle valve (B) when inserted fully and properly.



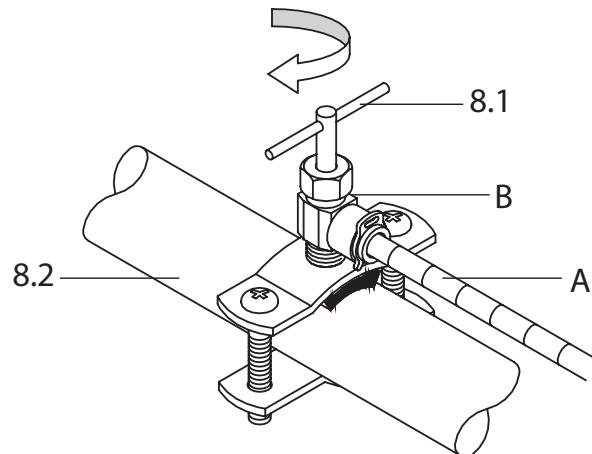
### 7 ASSEMBLING THE SADDLE VALVE

- Connect one side of the bottom clamp (7.1) to the top clamp (7.2) attached to the saddle valve (B) with a bolt.
- Place the saddle valve (B) onto the cold water pipe. Position the saddle valve (B) so the handle is accessible. Holding onto the top and bottom parts of the clamp with one hand, insert the second bolt with the other. Hand tighten both bolts evenly until the bottom clamp (7.1) and the top clamp (7.2) both firmly touch the pipe.
- Tighten with a screwdriver for the final few turns. When the rubber gasket (7.3) on the saddle valve (B) is slightly compressed, stop tightening the bolts.



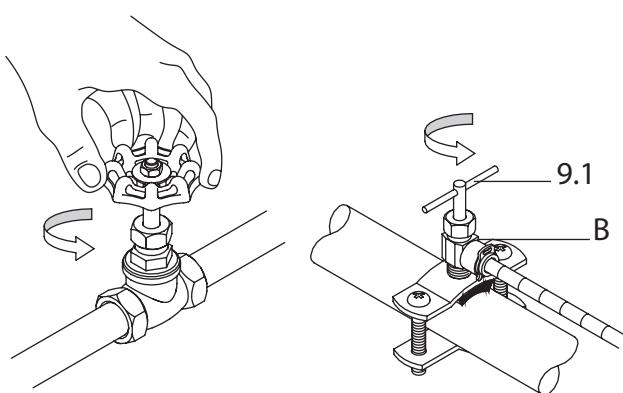
### 8 TAPPING THE LINE

- Turn the handle (8.1) on the saddle valve (B) clockwise. You will feel some resistance when penetrating the pipe wall (8.2), but continue until the handle cannot be turned anymore. This is the "closed" position of the saddle valve (B).



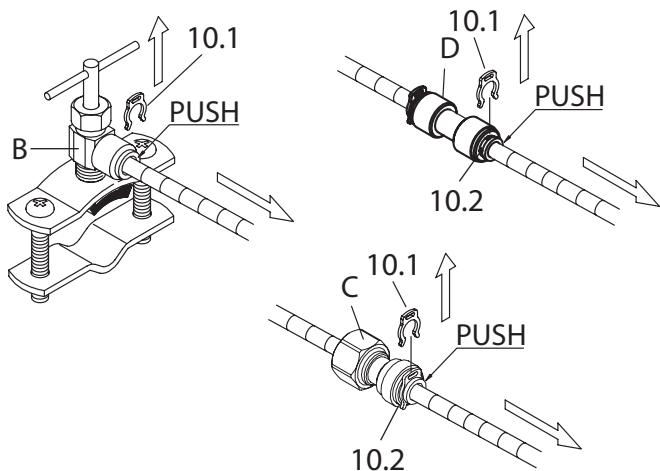
### 9 TURNING ON THE WATER SUPPLY

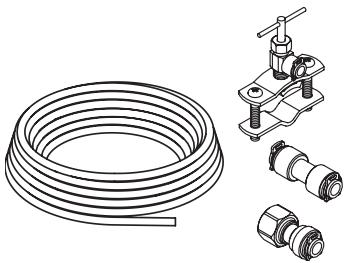
- Open the main water shut-off valve.
- Turn the handle (9.1) on the saddle valve (B) slowly in a counterclockwise direction until it is fully open.
- Check for leaks at the saddle valve (B) and at the connection on the back of the refrigerator.



### 10 DISCONNECTING THE TUBING

- Make sure the water is turned off at the main water supply or the saddle valve (B) is completely closed. If you need to disconnect the polyethylene tubing (A) from the refrigerator, connector or saddle valve (B), remove the locking clip (10.1) by pulling it upward. Retain this piece for later use.
- Depress the push-to-connect release collar (10.2) and gently pull out the line. Place the locking clip (10.1) back into the quick-connect outlet on the saddle valve (B) and quick-connect coupling (D) or quick-connect adapter (C).





# Guía de Uso y Cuidados

## Kit de Tubería de Polietileno para Máquina de Hielo

Modelo 7252-25-14-PTC-EB

**EVERBILT**

TM

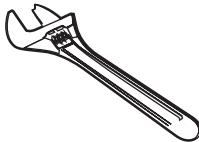
### HERRAMIENTAS NECESARIAS



Gafas de seguridad



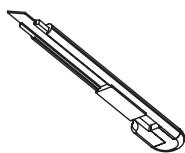
Destornillador de estrella



Llave ajustable

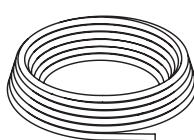


Cortatubos



Cuchillo de uso

### CONTENIDO DEL PAQUETE



A - Tubería de polietileno 1/4 pulg. D.E. x 25 pies



B - Válvula de asiento de conexión rápida



C - Adaptador de conexión rápida rosado

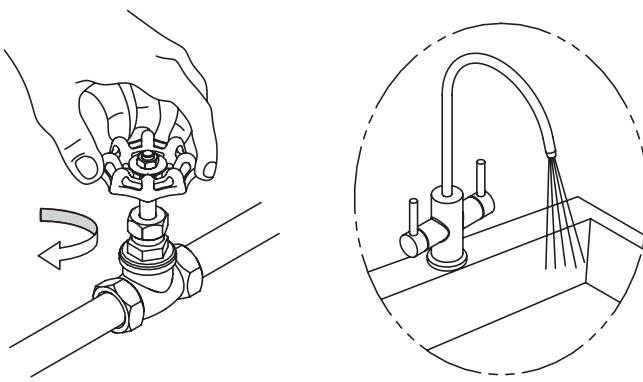


D - Acoplamiento rápido

## Instalación

### 1 PREVIO A LA INSTALACIÓN

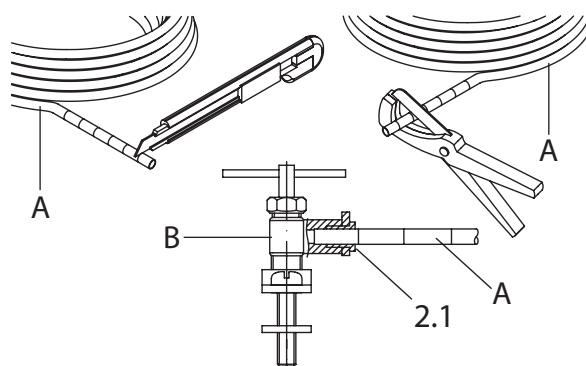
- Seleccione una tubería de suministro de agua fría ubicada lo más cerca posible del aparato. Cierre la llave principal de suministro de agua. Abra el grifo ubicado cerca de la instalación para aliviar la presión en la tubería.



### 2 CORTAR EL TUBO

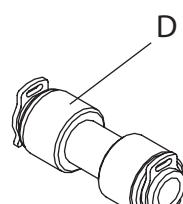
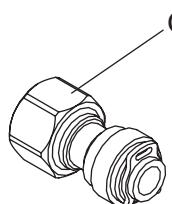
- Usando un cuchillo o cortatubos, corte el tubo de polietileno (A) en una de las ubicaciones marcadas.

**NOTA:** Cuando se corta correctamente, la línea marcada en el tubo (2.1) quedará al ras con la abertura tipo empuje para conectar después de insertarla en la válvula de asiento (B).



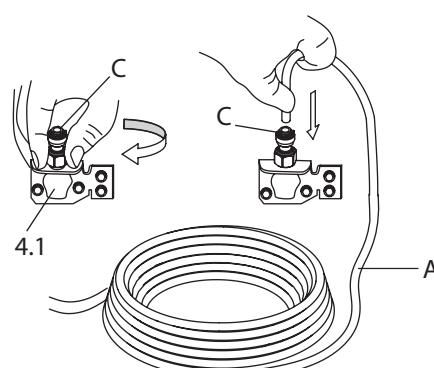
### 3 DETERMINAR EL TIPO DE ENTRADA DE AGUA

- Si se requiere una conexión rosada, use el adaptador de conexión rápida rosada (C) y vaya al paso 4.
- Si se requiere una conexión de polietileno, use el acoplamiento rápido (D) y vaya al paso 5.



### 4 CONECTAR A UNA ENTRADA ROSCADA

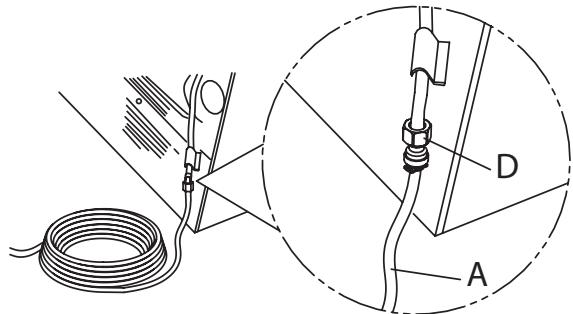
- Conecte la conexión rápida rosada (C) en la entrada de agua (4.1) en la parte posterior del refrigerador enrosando el adaptador en la entrada de agua. Apriete a mano, más un cuarto de vuelta con una llave. No apriete demasiado.
- Inserte un extremo del tubo de polietileno (A) en el adaptador de conexión rápida rosada (C) sobre el refuerzo cautivo. Empuje el tubo de polietileno (A) hasta el fondo hasta que el tubo de polietileno (A) toque fondo.
- Enrolle al menos 8 pies del tubo de polietileno (A) detrás del refrigerador para permitir que el refrigerador sea movido lejos de la pared para su limpieza y mantenimiento.
- Pase el extremo libre del tubo de polietileno (A) hacia la tubería de suministro de agua fría.



## Instalación (continuación)

### 5 CONECTAR A UNA ENTRADA DE POLIETILENO

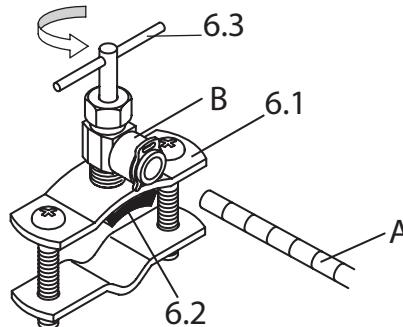
- Inserte un extremo del tubo de polietileno (A) en un extremo del acoplamiento rápido (D) sobre el refuerzo cautivo. Empuje el tubo de polietileno (A) hasta el fondo hasta que el tubo toque fondo.
- Conecte el otro extremo del acoplamiento rápido (D) en la entrada de agua en la parte posterior del refrigerador empujando la conexión del refrigerador dentro del acoplamiento rápido (D) sobre el refuerzo cautivo. Empuje el tubo de polietileno (A) hasta el fondo hasta que el tubo de polietileno (A) toque fondo.
- Enrolle al menos 8 pies del tubo de polietileno (A) detrás del refrigerador para permitir que el refrigerador sea movido lejos de la pared para su limpieza y mantenimiento.
- Pase el extremo libre del tubo de polietileno (A) hacia la tubería de suministro de agua fría.



### 6 CONECTAR LA VÁLVULA DE ASIENTO

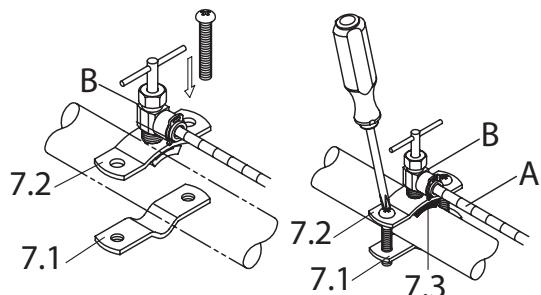
- La válvula de asiento de conexión rápida (B) debe estar unida a la sección superior de la abrazadera (6.1). Coloque la junta de goma alrededor del pasador de perforación de la válvula de asiento. La junta (6.2) debe encajar perfectamente en la curva de la abrazadera (6.1).
- Retroceda el pasador de perforación completamente hacia arriba girando la manija (6.3) de la válvula de asiento en sentido antihorario. Inserte el otro extremo del tubo de polietileno (A) en la válvula de asiento de conexión rápida (B) sobre el refuerzo cautivo. Empuje el tubo de polietileno (A) hasta el fondo hasta que el tubo de polietileno (A) toque fondo.

**NOTA:** Una de las marcas de línea en el tubo de polietileno (A) estará al ras con la válvula de asiento de conexión rápida (B) cuando se inserte completamente y correctamente.



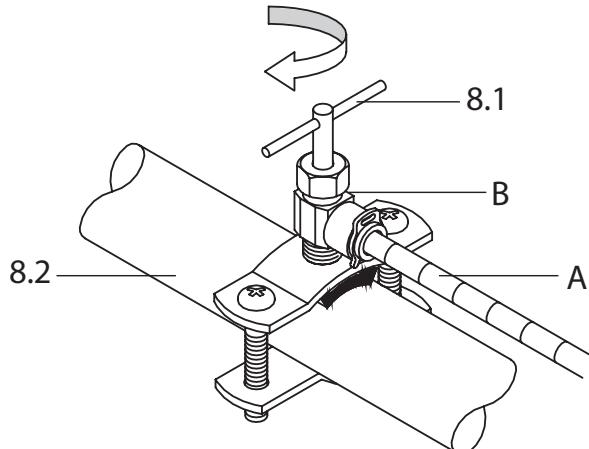
### 7 ASEMBLAR LA VÁLVULA DE ASIENTO

- Conecte un lado de la abrazadera inferior (7.1) a la abrazadera superior (7.2) unida a la válvula de asiento (B) con un perno.
- Coloque la válvula de asiento (B) en la tubería de agua fría. Coloque la válvula de asiento (B) de modo que se pueda acceder a la manija. Sosteniendo las partes superior e inferior de la abrazadera con una mano, inserte el segundo perno con la otra. Apriete a mano ambos pernos de manera uniforme hasta que la abrazadera inferior (7.1) y la abrazadera superior (7.2) toquen firmemente el tubo.
- Apriete con un destornillador para las últimas pocas vueltas. Cuando la junta de goma (7.3) en la válvula de asiento (B) esté ligeramente comprimida, deje de apretar los pernos.



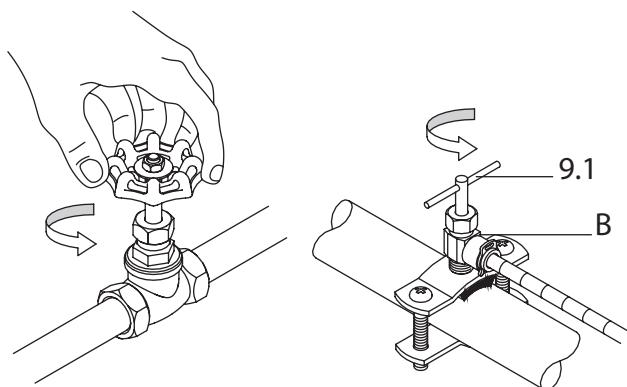
### 8 TOCAR LA LÍNEA

- Gire la manija (8.1) en la válvula de asiento (B) en sentido horario. Sentirá cierta resistencia al penetrar la pared de la tubería (8.2), pero continúe hasta que la manija ya no se pueda girar. Esta es la posición "cerrada" de la válvula de asiento (B).



### 9 ABRIR EL SUMINISTRO DE AGUA

- Abra la llave de paso de agua.
- Gire lentamente la manija (9.1) de la válvula de asiento (B) en sentido antihorario hasta que esté completamente abierta.
- Verifique si hay fugas en la válvula de asiento (B) y en la conexión en la parte posterior del refrigerador.



### 10 DESCONECTAR LA TUBERÍA

- Asegúrese de que el agua esté cerrada en la llave de paso de agua o que la válvula de asiento (B) esté completamente cerrada. Si necesita desconectar el tubo de polietileno (A) del refrigerador, conector o válvula de asiento (B), retire el clip de bloqueo (10.1) tirando de él hacia arriba. Consérve esta pieza para su uso posterior.
- Presione el collar de desenganche rápido (10.2) y tire suavemente de la línea. Vuelva a colocar el clip de bloqueo (10.1) en la salida de conexión rápida de la válvula de asiento (B) y el acoplamiento rápido (D) o el adaptador de conexión rápida (C).

