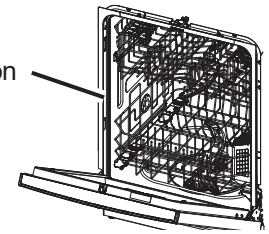
Installation Instructions

Built-In Dishwashers

ENGLISH / FRANÇAIS / ESPAÑOL

For the latest information, scan the QR code on the rating plate found on the tub wall just inside the door.

Scan the QR Code on the rating plate



BEFORE YOU BEGIN

Read these instructions completely and carefully.

⚠WARNING

- To reduce the risk of electric shock, fire, or injury to persons, the installer must ensure that the dishwasher is completely enclosed at the time of installation.
- FOR PERSONAL SAFETY: Remove house fuse or open circuit breaker before beginning installation. Do not use an extension cord or adapter plug with this appliance.
- The improper connection of the equipment grounding conductor can result in a risk of electric shock. Check with a qualified electrician or service representative if you are in doubt that the appliance is properly grounded.
- If house wiring is not 2-wire with ground, a ground must be provided by the installer. When house wiring is aluminum, be sure to use UL-Listed anti-oxidant compound and aluminum-to-copper connectors.
- To reduce the risk of electric shock, fire, or injury to persons, the installer should check to ensure that wires are not pinched or damaged, the house wiring is attached to the junction box bracket through a strain relief, and all electrical connections made at the time of install (wire nuts) are contained inside of the junction box cover.

⚠CAUTION

Do not remove wood base until you are ready to install the dishwasher. The dishwasher will tip over when the door is opened if base is removed.

While performing installations described in this booklet, gloves, safety glasses or goggles should be worn.

FOR YOUR SAFETY

Read and observe all WARNINGS and CAUTIONS shown throughout these instructions.

IMPORTANT – Observe all governing codes and ordinances.

- **Note to Installer** – Be sure to leave these instructions for the consumer's and local inspector's use.
- **Note to Consumer** – Keep these instructions with your Owner's Manual for future reference.
- **Skill Level** – Installation of this dishwasher requires basic mechanical, electrical and plumbing skills. **Proper installation is the responsibility of the installer. Product failure due to improper installation is not covered under the GE Appliances Warranty. See Warranty information.**
- **Completion Time – 1 to 3 Hours**. New installations require more time than replacement installations.

IMPORTANT – The dishwasher MUST be installed to allow for future removal from the enclosure if service is required.

Care should be exercised when the appliance is installed or removed, to reduce the likelihood of damage to the power supply cord.

If you received a damaged dishwasher, you should immediately contact your dealer or builder.

Optional Accessories – See the Owner's Manual for available custom panel kits.

Your dishwasher is a water heating appliance.

FRONT PANEL ACCESSORY

Custom front panel models include a kit that contains a template, hardware and panel installation instructions. Refer to the kit instructions when installing the custom panel.

If a custom panel mounting hardware kit and template are needed, prior to delivery of the dishwasher, order: **WD35X35938**.

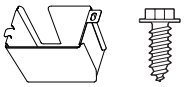
NOTE: Consider your state recycling regulations for your appliance packaging material.

READ CAREFULLY
KEEP THESE INSTRUCTIONS

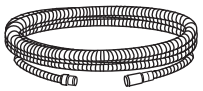
31-4000322 Rev 1 06-26

Installation Preparation

PARTS SUPPLIED IN INSTALLATION PACKAGE



Junction Box Cover and #10 Hex-Head Junction Box Screw 3/8" long



Drain Hose (approximately 58" long) (on some models)



Hose Clamp



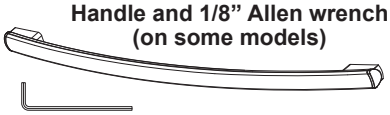
Drain Hose Hanger



Tub Trim Pieces (on some models)



#8-18 x 5/8" Phillips Special Head Screws (to secure dishwasher to underside of countertop or to side cabinets)



Handle and 1/8" Allen wrench (on some models)



Mounting Brackets (for wood countertops or side cabinets)



Insulation Pieces (on some models)



Toekick



1/4"-20 Hex Nuts (for stripped leveling legs - on some models)



Plug Buttons

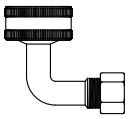


Bottle Jets clips (on some models)

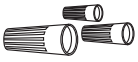


Literature

MATERIALS YOU WILL NEED



90° elbow (3/4" hose internal thread on one end, opposite end sized to fit water supply)

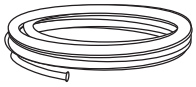


UL-listed Wire Nuts (3)



Masking Tape

MATERIALS YOU WILL NEED FOR NEW INSTALLATIONS ONLY



Hot Water Line–3/8" minimum, copper tubing (including ferrule, compression nut) or GE Appliances Part # WX28X326, flexible braided hose



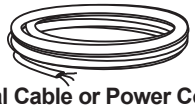
Hand Shut-Off Valve (recommended)



Waste Tee for house plumbing, if applicable

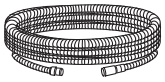


Air Gap for drain hose, if required



Electrical Cable or Power Cord Kit WX09X70910 (5.4 Ft) or WX09X70911 (7.9 ft) depending on your installation

Optional:



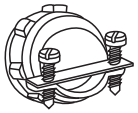
12' Drain Hose - WD24X10065
4' Drain Hose - WD24X10062



Coupler for drain hose



Hose Clamp (if needed for drain dose)

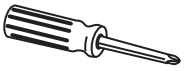


Strain Relief for electrical connection



WD21X26318 Jumper Harness Kit (if needed to convert from power cord to hardwired installation)

TOOLS YOU WILL NEED



Phillips-Head Screwdriver



1/4" Nutdriver



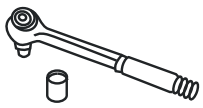
T30 Torx Driver (on some models)



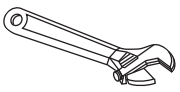
Bucket to catch water when flushing the line



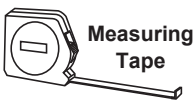
Level



15/16" Socket (optional for skid removal)



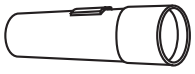
6" Adjustable Wrench



Measuring Tape



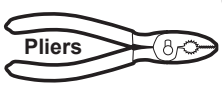
Safety Glasses



Flashlight



Gloves



Pliers

Carpenter's Square

TOOLS YOU WILL NEED FOR NEW INSTALLATIONS ONLY

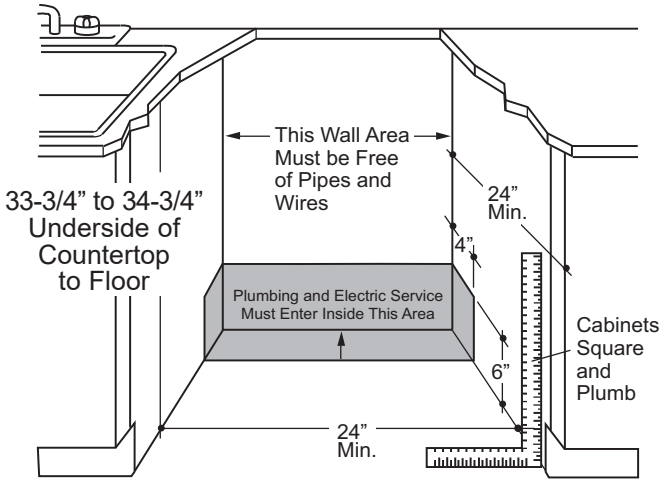
Drill and Bits

Hole Saw Set

Tubing Cutter

Installation Preparation

PREPARE DISHWASHER ENCLOSURE

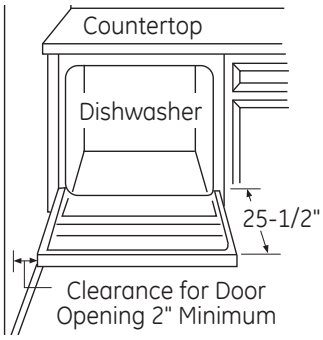


- The rough cabinet opening must be at least 24" deep, 24" wide and approximately 34-1/2" high from floor to underside of the countertop. **NOTE:** If your model has a pan, as shown in Step 2, a height of 33-3/4" min. from floor to underside of countertop is required.
- The dishwasher must be installed so that drain hose is no more than 16' in length for proper drainage.
- The dishwasher must be fully enclosed on the top, sides and back, and must not support any part of the enclosure.

⚠WARNING

To reduce the risk of electric shock, fire, or injury to persons, the installer must ensure that the dishwasher is completely enclosed at the time of installation.

DISHWASHER HANDLE DIMENSION: The dishwasher door should be flush with the cabinet. For models with a handle, the total depth (with handle) is 26-1/4" max. depending on the model. Locate the Quick Specs document online for more dishwasher dimensions.



CLEARANCES: When installed into a corner, allow 2" min. clearance between dishwasher and adjacent cabinet, wall or other appliances. Allow 25-1/2" min. clearance from the front of the dishwasher for door opening.

DRAIN REQUIREMENTS

- Follow local codes and ordinances.
- Do not exceed 16' distance to drain.

NOTE : Air gap must be used if waste tee or disposer connection is less than 18" above floor to prevent siphoning.

DETERMINE DRAIN METHOD

The type of drain installation depends on the following questions.

- Do local codes or ordinances require an air gap?
- Is waste tee less than 18" above floor?

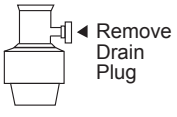
If the answer to either question is YES, Method 1 MUST be used.

- If the answers are NO, either method may be used.

CABINET PREPARATION

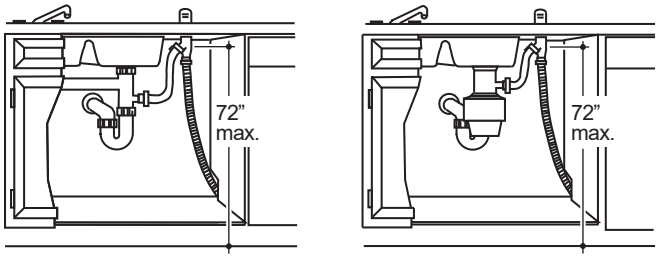
- Drill a 1-1/2" diameter hole in the cabinet wall within the shaded areas shown in **PREPARE DISHWASHER ENCLOSURE** section for the drain hose connection. The hole should be smooth with no sharp edges.

IMPORTANT – When connecting drain line to disposer, check to be sure that drain plug has been removed. DISHWASHER WILL NOT DRAIN IF PLUG IS LEFT IN PLACE.

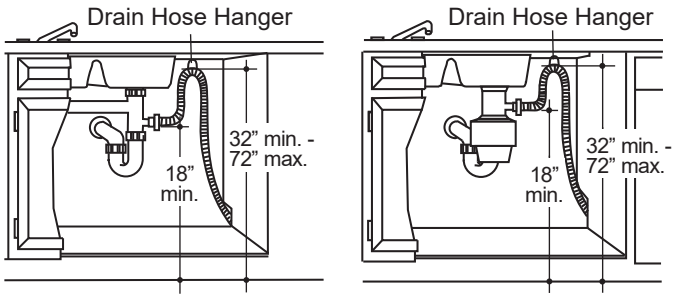


Method 1 – Air Gap with Waste Tee or Disposer

An air gap must be used when required by local codes and ordinances. The air gap must be installed according to manufacturer's instructions.



Method 2 – "High Drain Loop" with Waste Tee or Disposer



Tip: Avoid unnecessary service call charges.
Always be sure disposer drain plug has been removed before attaching dishwasher drain hose to the disposer.

Installation Preparation

PREPARE ELECTRICAL WIRING

⚠WARNING

FOR PERSONAL SAFETY: Remove house fuse or open circuit breaker before beginning installation. Do not use an extension cord or adapter plug with this appliance.

ELECTRICAL REQUIREMENTS

Be sure that the electrical connection and wire size are adequate and in conformance with the National Electric Code, ANSI/NFPA 70 – latest edition, and all local codes and ordinances.

This appliance must have:

- 120V, 60Hz, AC-only, 15-ampere or 20-ampere, fused electrical supply.
- Wiring must be 2 wire with ground and rated for 75°C (167°F).
- If the electrical supply does not meet the above requirements, call a licensed electrician before proceeding.

It is recommended to have:

- A circuit breaker or time-delay fuse.
- A properly grounded individual branch circuit.

Grounding Instructions–Permanent Connection

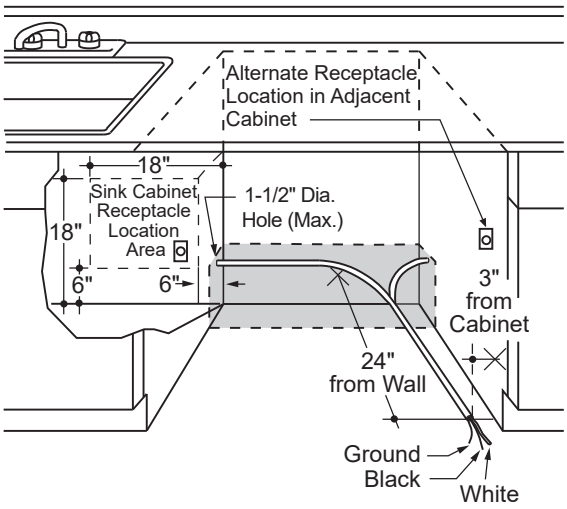
This appliance must be connected to a grounded metal, permanent wiring system, or an equipment-grounding conductor must be run with the circuit conductors and be connected to the equipment-grounding terminal or lead on the appliance.

Grounding Instructions–Power Cord Models

This appliance must be grounded. In the event of a malfunction or breakdown, grounding will reduce the risk of electric shock by providing a path of least resistance for electric current. This appliance is equipped with a cord having an equipment-grounding conductor and a grounding plug. The plug must be plugged into an appropriate outlet that is installed and grounded in accordance with all local codes and ordinances.

⚠WARNING

The improper connection of the equipment grounding conductor can result in a risk of electric shock. Check with a qualified electrician or service representative if you are in doubt that the appliance is properly grounded.



⚠WARNING

For models equipped with power cord: Do not modify the plug provided with the appliance; if it will not fit the outlet, have a proper outlet installed by a qualified technician.

Cabinet Preparation & Wire Routing

- The wiring may enter the opening from either side, rear or the floor within the shaded area illustrated and defined in the **PREPARE DISHWASHER ENCLOSURE** section.
- Cut a 1-1/2" maximum diameter hole to admit the electrical cable. Edges of hole should be smooth and rounded. Permanent wiring connections may pass through the same hole as the drain hose and hot water line, if convenient. If cabinet wall is metal, the hole edge must be covered with a bushing.

NOTE: Power cords with plug must pass through a separate hole in the cabinet.

Electrical Connection to Dishwasher

Electrical connection is on the right front of dishwasher.

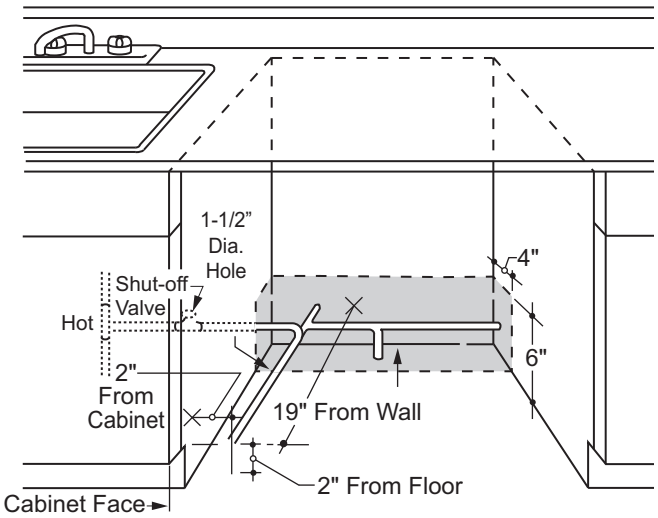
- For permanent connections the cable must be routed as shown. Cable must extend a minimum of 24" from the rear wall.
- For power cord connections, install a 3-prong grounding type receptacle in the sink cabinet rear wall, 6" min. or 18" maximum from the opening, 6" to 18" above the floor.
- Use only **WX09X70910** or **WX09X70911** Dishwasher Power Cord Kit.

Installation Preparation

PREPARE HOT WATER LINE

NOTE: GE Appliances recommends copper tubing for the water line, but if you choose to use flexible hose, use GE Appliances **WX28X326**, flexible braided hose.

- The water supply line (3/8” copper tubing or flexible braided hose) may enter from either side, rear or floor within the shaded area shown in figure.
- The water supply line may pass through the same hole as the electrical cable and drain hose. Or, cut an additional 1-1/2" diameter hole to accommodate the water line. If power cord with plug is used, water line must not pass through power cord hole.



WATER LINE CONNECTION

- If using a flexible braided supply hose, label the hose with the installation date to use as reference. Flexible braided hoses, elbows and gaskets should be replaced in 5 years.
- Turn off the water supply.
- Install a hand shut-off valve in an accessible location, such as under the sink. (Optional, but strongly recommended and may be required by local codes.)
- Water connection is on the left side of the dishwasher. Install the hot water inlet line, using no less than 3/8” copper tubing or a flexible braided hose. Route the line as shown in figure and extend forward at least 19” from rear wall.
- Adjust water heater for 120°F to 140°F temperature.
- Flush water line to clean out debris.
- The hot water supply line pressure must be 20-120 PSI.

⚠CAUTION

Do not remove wood base until you are ready to install the dishwasher. The dishwasher will tip over when the door is opened if base is removed.

⚠CAUTION



Opening the door will cause the dishwasher to tip forward when it is not fully installed. When opening the door prior to the dishwasher being fully installed, hold the top of the dishwasher securely with one hand and hold the door with the other hand. Gloves should be worn.

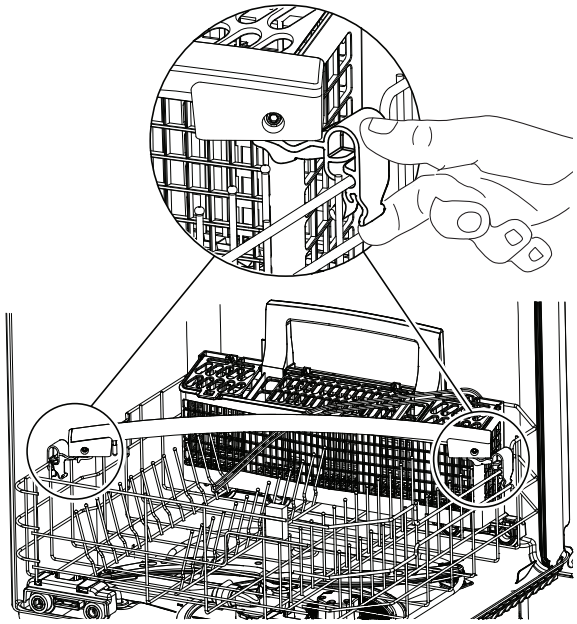
LOCATE THE ITEMS IN THE INSTALLATION PACKAGE

- Screws
- Junction box cover
- Drain hose and clamp
- Mounting brackets
- Trim pieces (on some models)
- Drain hose hanger
- Owner’s Manual
- Product samples and/or coupons

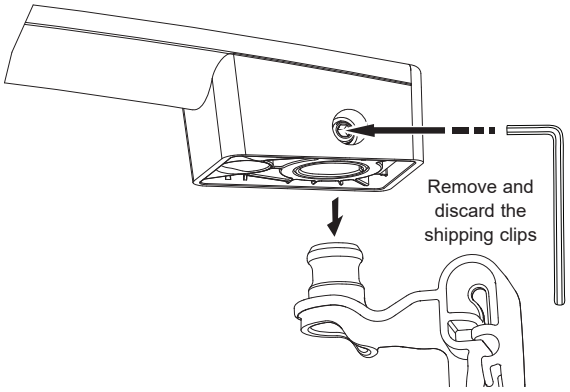
Installation Instruction

STEP 1 INSTALL HANDLE (on some models)

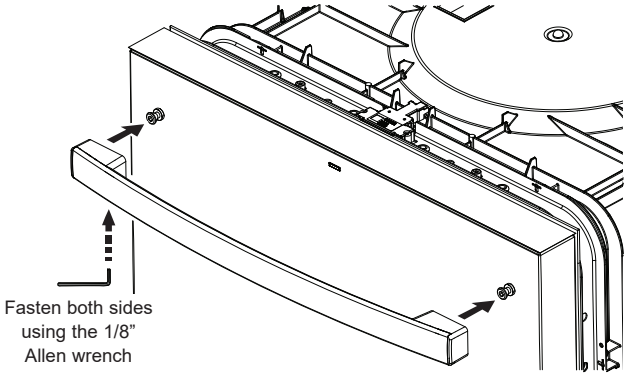
• Remove the packaged handle from the lower rack by pulling its shipping clips out and up.



• Using the provided 1/8” Allen wrench, loosen the set screws to remove the shipping clips and discard them.



• Place the handle on the dishwasher door mounting fasteners, with the set screws on the bottom side, then tighten the set screws with the Allen wrench.



STEP 2 REMOVE WOOD BASE, INSTALL LEVELING LEGS

NOTE: Some models have an attached wood base.

⚠CAUTION

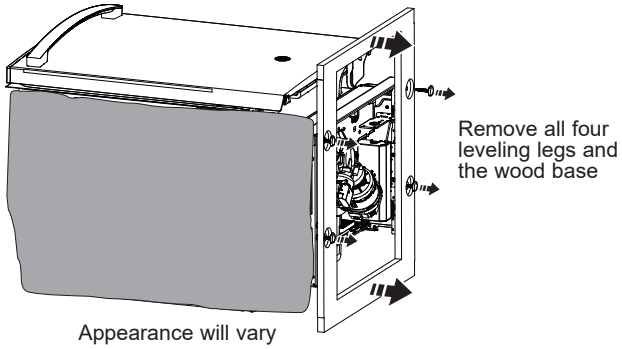
Do not remove wood base until you are ready to install the dishwasher. The dishwasher will tip over when the door is opened if base is removed.

IMPORTANT – Do not kick off wood base!
Damage will occur.

• Move the dishwasher close to the installation location and lay it on its back. **NOTE:** Do not place the dishwasher on its side.

• For models with an attached wood base, remove the 4 leveling legs on the underside of the wood base with a 15/16” socket wrench.

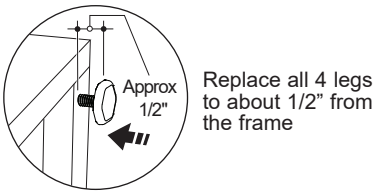
• Discard base.



Appearance will vary

• **On models <u>without</u> the rear leveling system:**

Screw leveling legs back into the dishwasher frame, approximately 1/2” from frame as shown.



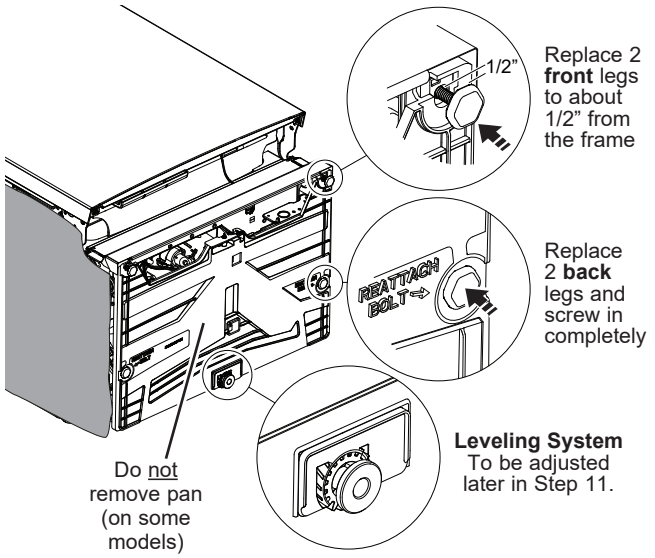
• **On models <u>with</u> the rear leveling system:**

Screw **front** leveling legs back into dishwasher frame approximately 1/2”.

Installation Instruction

STEP 2 REMOVE WOOD BASE, INSTALL LEVELING LEGS (CONTINUED)

• Screw **rear** leveling legs completely in until fully seated.

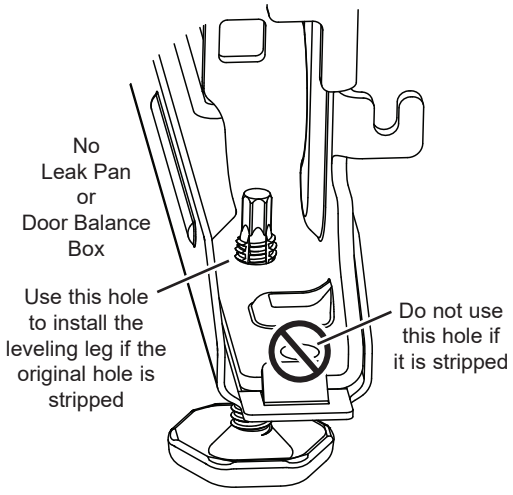


NOTE: Pan (on some models) should not be removed during installation.

NOTE: If a leveling leg cannot keep the dishwasher level because the support rail is stripped, use one of the following methods, depending on your model type, to install the leveling leg.

Models without a Leak Pan and/or a Door Balance Box

On models without a leak pan and/or a door balance box, do not reinstall the leveling leg in the original hole. Instead, use the secondary hole indicated below. Thread the leveling leg into the secondary hole using a 15/16" socket wrench or T-30 torx driver until it is approximately 1/2" from the frame. (The dishwasher will be leveled later, once the dishwasher is in place.)

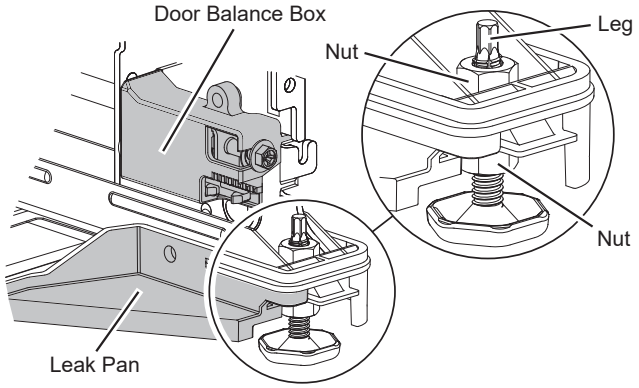


STEP 2 REMOVE WOOD BASE, INSTALL LEVELING LEGS (CONTINUED)

Models with a Leak Pan and/or a Door Balance Box

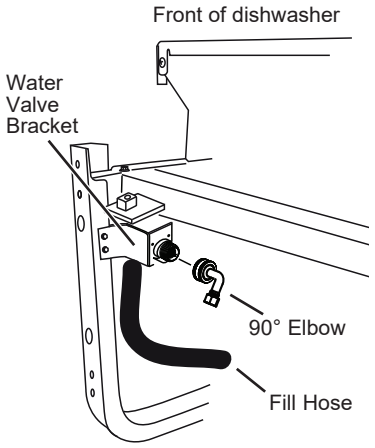
On models with a leak pan and/or a door balance box, use the provided 1/4"-20 hex nuts, or if not included, obtain two service nuts (GE Appliances part **WR01X10044**) to install the leveling leg.

1. Thread one nut onto the leveling leg and screw the leg into the stripped hole until it is approximately 1/2" from the frame using a 15/16" socket wrench or T-30 torx driver.
2. Thread a second nut on to the top of the leveling leg. (The dishwasher will be leveled later, and the nuts tightened, once the dishwasher is in place.)



STEP 3 INSTALL 90° ELBOW

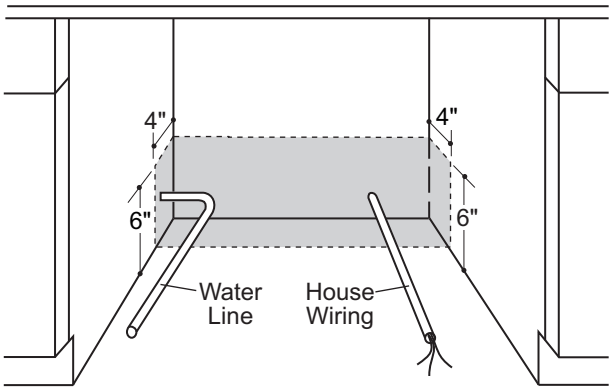
• Thread 90° elbow onto the water valve. Ensure rubber gasket is located between valve and elbow.
• Do not overtighten elbow. Water valve bracket could bend or water valve fitting could break.
• Position the end of the elbow to face the rear of the dishwasher.



Dishwasher Installation

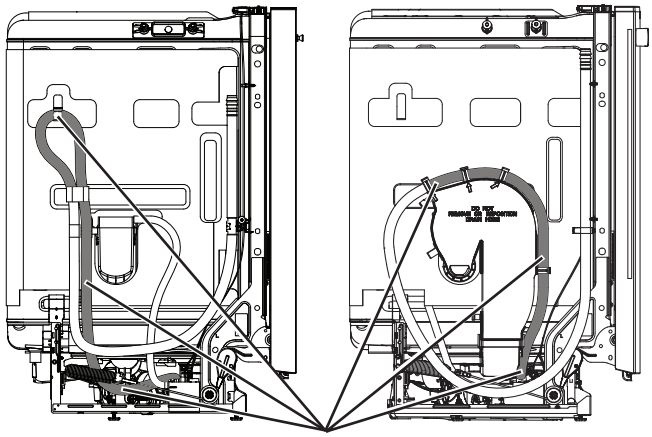
STEP 4 POSITION WATER LINE AND HOUSE WIRING

- Position water supply line and house wiring on the floor of the opening to avoid interference with base of dishwasher and components under dishwasher.

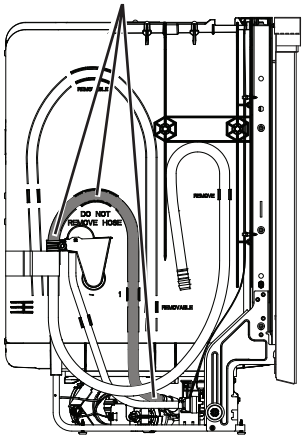


STEP 5 INSTALL DRAIN HOSE, THROUGH CABINET

- Identify the illustration below that most closely matches your model and detach only the section of the drain hose shown in **white**.

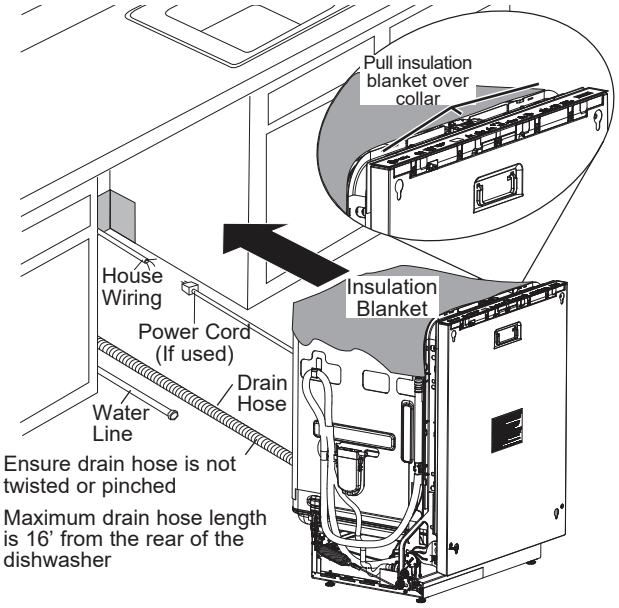


Do **NOT** detach the section of the drain hose, highlighted in **gray**, from these locations



STEP 5 INSTALL DRAIN HOSE, THROUGH CABINET (CONT.)

- Position dishwasher in front of cabinet opening, and if present, dislodge drain hose from drain hose clip. Insert drain hose into the hole in cabinet side. If a power cord is used, guide the end through a separate cabinet opening.



Ensure drain hose is not twisted or pinched

Maximum drain hose length is 16' from the rear of the dishwasher

Appearance will vary

Tip: Prevent unnecessary service call charges for fill, drain or noise concerns.
Position utility lines so they do not interfere with anything under or behind the dishwasher.

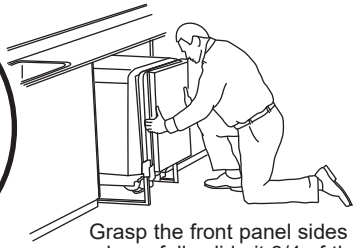
STEP 6 SLIDE DISHWASHER THREE-FOURTHS OF THE WAY INTO CABINET

IMPORTANT – Do not push against front panel with knees. Damage will occur.

- Grasp the sides of the front panel and slide dishwasher into the opening a few inches at a time.



Do not push against the front door panel with knee. Damage to the door panel will occur.

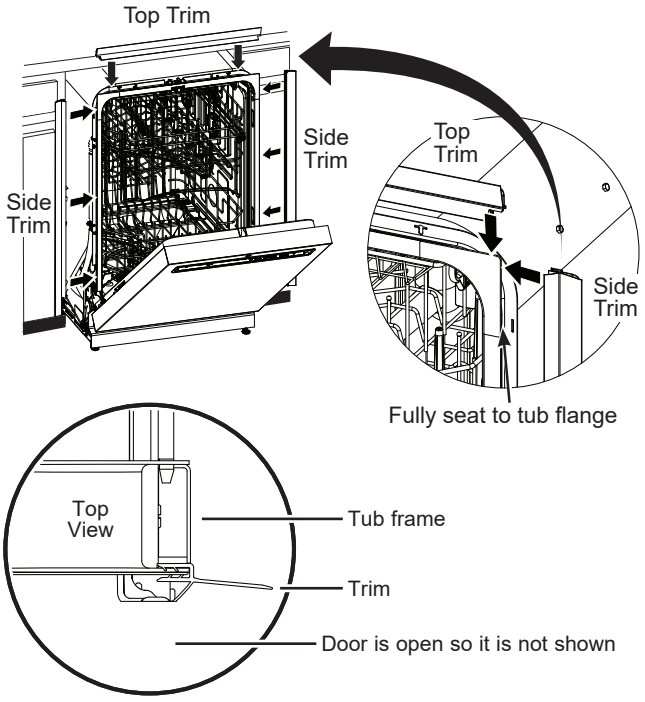


Grasp the front panel sides and carefully slide it 3/4 of the way into the cabinet opening.

- As you proceed, pull the drain hose through the opening under the sink. Stop pushing when the dishwasher extends about 6 inches forward of adjacent cabinets.
- Make sure drain hose is not kinked under or behind the dishwasher.
- Make certain the house wiring, drain line and water line do not interfere with components under dishwasher.

STEP 7 INSTALL TRIM PIECES

In this step you will need the trim pieces set aside earlier.



- Select the top trim piece and line up center to the top latch. Press the trim piece onto the tub flange moving from one side to the other.
- Select the left trim piece. Align top edge with the top trim and press it onto the left side of the tub flange moving from the top to the bottom. Repeat for the right side tub flange trim piece.

Dishwasher Installation

STEP 8 BALANCE THE DOOR

Follow the method for your model:

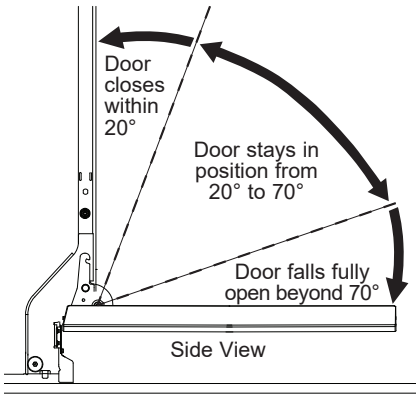
STANDARD DOOR PANEL MODEL -OR- CUSTOM PANEL MODEL

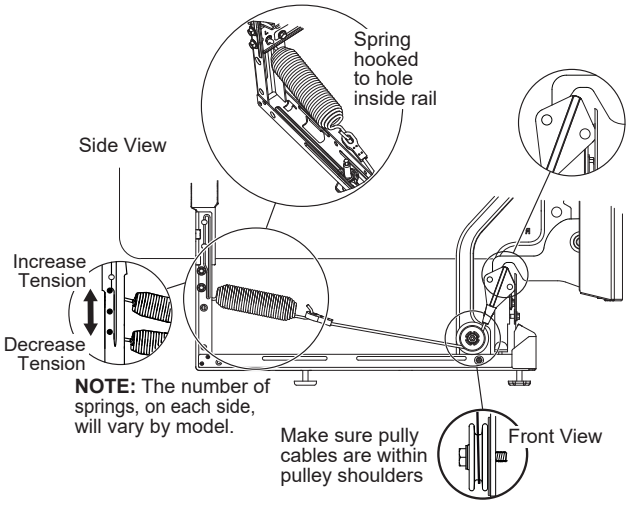
STANDARD DOOR PANEL MODEL - CHECK DOOR BALANCE

- Door is properly balanced if, when opened, it self closes within 20° from vertical, stays in position from 20° to 70° and falls fully open beyond 70°.
- If necessary increase or decrease tension as shown.

Some models will have 2 springs on one side and 1 spring on the other side. Latch door and adjust springs to correct balance.

NOTE: Models with tubular base rails are **not** adjustable.





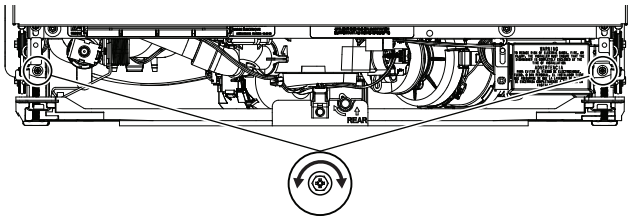
Tip: Make sure door opens and closes smoothly.

Check door opening and closing. If door does not open easily or falls too quickly, check spring cable routing. The cable is held in place by “shoulders” on the pulley. Check to be sure cable has not slipped over the pulley shoulders and is routed as shown.

CUSTOM PANEL MODEL - BALANCE THE DOOR

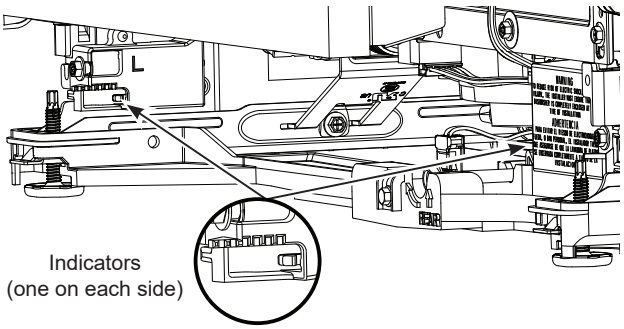
NOTE: If installing a custom door panel, follow the Installation Instructions for the Custom Panel Installation for Top Control Integrated Dishwashers.

- Check door balance by opening and closing the door.
- Door is properly balanced if, when opened, the door holds firm at any position.
- If necessary increase or decrease tension:
  1. Locate the Phillips head adjustment screws on the bottom left and bottom right of the dishwasher base in front of the leveling legs.
  2. Use a Phillips head screwdriver to adjust the screws on the left and right side equally clockwise to increase the tension and counterclockwise to decrease the tension.



Adjust screws equally as needed on both sides

- Ensure left side and right side are evenly adjusted by using the indicators.



Dishwasher Installation

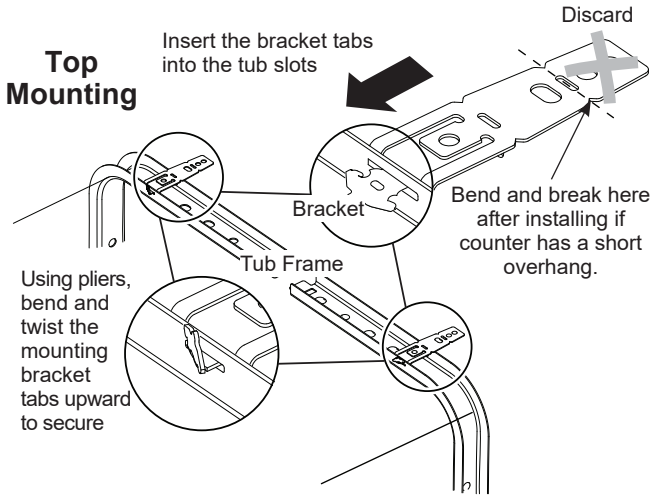
STEP 9 INSTALL MOUNTING BRACKETS

You will need the mounting brackets set aside earlier.

You must install the mounting brackets onto the dishwasher tub frame top **OR** sides prior to sliding the dishwasher into place under the countertop.

Install mounting brackets on top if the underside of countertop is wood or wood-like material that accepts screws:

Install the brackets by inserting the tabs through the slots on the tub frame as shown. **NOTE:** You may need to work the tabs through the slots.



Using pliers, bend and twist the tabs upward to secure as shown.

IMPORTANT - After installing brackets and before closing the dishwasher door, adjust the brackets by bending them up as needed, so that they do not contact the top of the dishwasher door and cause damage.

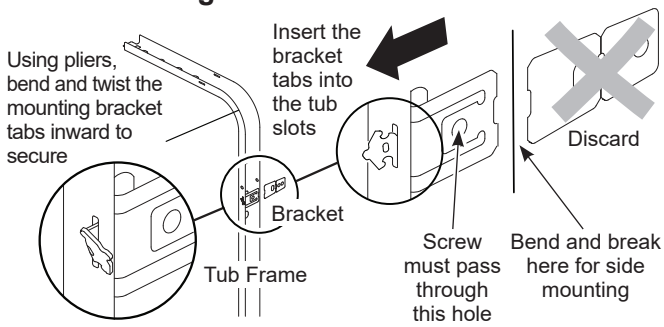
- If you are installing the dishwasher under a counter with a short overhang, the countertop brackets may extend beyond the edge of the counter. If this is the case, remove the excess length by repeatedly bending the brackets at the front notch only until they break.

STEP 9 INSTALL MOUNTING BRACKETS (CONT.)

Install mounting brackets on sides if the countertop is granite or similar material that will not accept wood screws:

- Break off front portion of the bracket with pliers at the location shown prior to attaching to dishwasher.
- Install the brackets by inserting the tabs through the slots on the tub frame as shown. **NOTE:** You may need to work the tabs through the slots.
  Using pliers, bend and twist the tabs to secure as shown.

Side Mounting



STEP 10 PUSH DISHWASHER INTO FINAL POSITION

- Check the tub insulation blanket, if equipped, to be sure it is smoothly wrapped around the tub. It should not be “bunched up” and it must not interfere with the door springs. If the insulation is “bunched up” or interfering with the springs, straighten and re-center the blanket prior to sliding the dishwasher into its final position.
- Slide the dishwasher into the final position by pushing on the sides of the door panel. Do not push or pull the door in a partially open or closed position when moving the dishwasher. Do not use a knee or push on the center of the panel. If you do, damage to the panel will likely result. Check that the dishwasher is squarely positioned in the cabinet opening at both the top and the bottom of the appliance prior to mounting to the cabinet.

IMPORTANT – Before opening the dishwasher door, be certain the edges of the dishwasher door panel are behind the face of the adjacent cabinet and not up against the cabinet face. Refer to the figure later in this step. If the dishwasher door is opened when the edge of the door is against the face of the cabinet, dishwasher door damage and cabinet damage will occur.

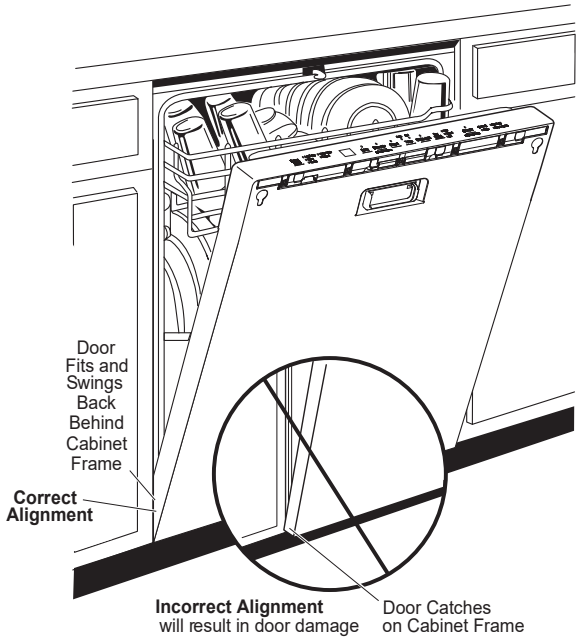
STEP 10 PUSH DISHWASHER INTO FINAL POSITION (CONT.)

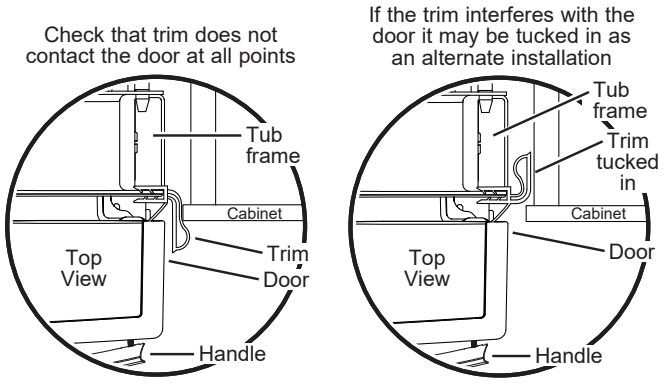
- Open and close the dishwasher door to be sure it operates smoothly, and does not rub on the adjacent cabinet.

Tip: Prevent unnecessary service charges for panel damage or wash performance.

Check dishwasher alignment prior to opening dishwasher door to prevent panel damage.

Make sure utility lines are not trapped or crushed behind dishwasher. Crushed lines will restrict water flow.



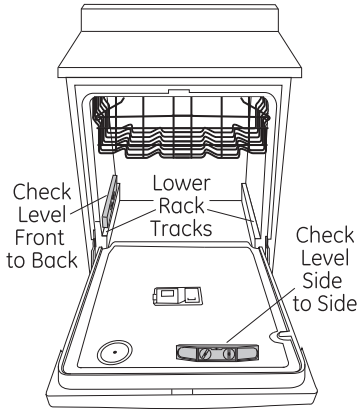


Tub trim may be trimmed if necessary to ensure proper door operation

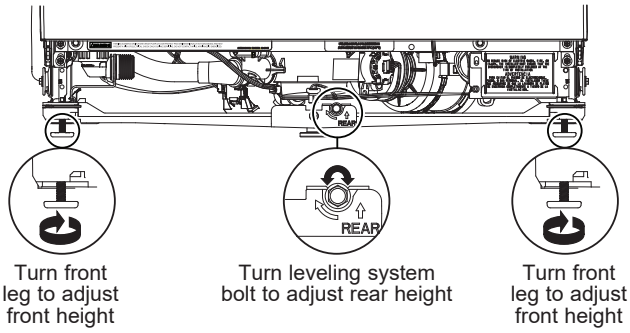
STEP 11 LEVEL DISHWASHER

IMPORTANT – Dishwasher must be level for proper dish rack operation, wash performance and door operation. The dishwasher must be leveled left to right and front to back. This ensures the dish racks will not roll in or out on their own, circulation water will flow to the pump inlet, and the door will close without hitting the side of the tub.

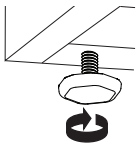
- Remove the lower dish rack and place a level on the door and lower rack track as shown in figure.



If your model has a leak pan and a rear leveling system, the rear height is adjusted from the front of the dishwasher along with the 2 front legs on the bottom of the dishwasher. Begin the leveling process with the front legs by individually turning the front 2 legs. Adjust the front legs first. When the front legs are adjusted to a height resulting in an appropriate gap to the upper cabinet, proceed to adjust the rear leveling system by adjusting the leveling bolt as illustrated in the figure. Turn the bolt to adjust the rear leveling system. Slowly rotate the bolt **clockwise to raise the back** of the dishwasher, and **counterclockwise to lower** it. Continue to adjust the feet until the dishwasher is level as illustrated in the figure. **Ensure all 3 legs are firmly in contact with the floor.**



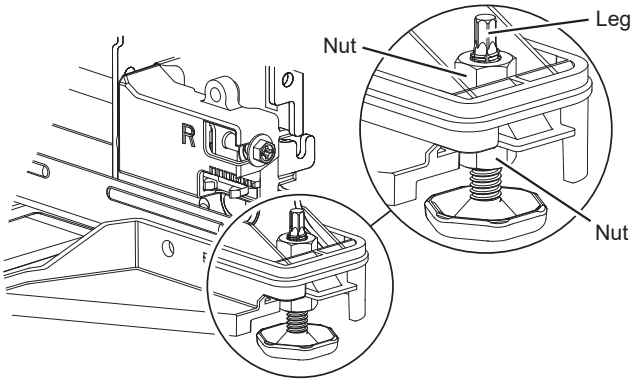
If your model has 4 leveling feet and does not have a leak pan, adjust the level of the dishwasher by individually turning the 4 legs on the bottom of the dishwasher as shown in figure. **Ensure all leveling feet are in contact with the floor.**



- The dishwasher is properly leveled when the level indicator is centered left to right and front to back. Also, the dishwasher door should close without hitting the side of the tub.
- Replace the lower rack.

STEP 11 LEVEL DISHWASHER (CONT.)

NOTE: If the leveling legs have been stripped and two 1/4”-20 hex nuts have been used, use the bottom nut to level the dishwasher. Once the unit is level, tighten the top nut against the base rail or frame to securely lock the leg in place.



Tip: Prevent unnecessary service charges. Verify dishwasher is leveled.

Pull the dish racks half way out. They should stay put. Open and close the door. The door should fit in the tub opening without hitting the side of the tub. If the racks roll on their own, or the door hits the side of tub, re-level the dishwasher.

STEP 12 POSITION DISHWASHER, SECURE TO COUNTERTOP OR CABINET

In this step you will need the 2 Phillips special head screws from the screws set aside earlier.

The dishwasher must be secured to the cabinet sides or countertop. Use **METHOD 1** when the underside of the countertop is made of a material, such as granite, that will not accept wood screws. When the underside of the countertop is wood, use **METHOD 2.**

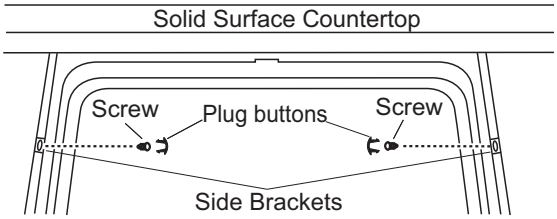
IMPORTANT – Prevent door panel and control panel damage. Dishwasher must be positioned so the front panel and control panel do not contact the adjacent cabinets or countertop. Mounting screws must be driven straight and flush. Protruding screw heads could scratch the door panel or control panel and interfere with door operation.

STEP 12 POSITION DISHWASHER, SECURE TO COUNTERTOP OR CABINET (CONT.)

METHOD 1

Secure dishwasher to cabinet sides.

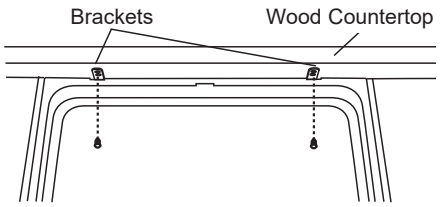
- Recheck alignment of the dishwasher in the cabinet. Refer to Steps 10 and 11. Door panel and/or control panel must not hit cabinets or countertop.
- Remove plug buttons. Do not discard.
- Fasten the dishwasher to the adjacent cabinets with the 2 Phillips special head screws provided. Make certain screws are driven straight and flush to prevent panel damage. Do not screw into the cabinet face frame.
- Install plug buttons to the side of the tub in the holes provided.



METHOD 2

Secure dishwasher to underside of wood countertop.

- Recheck alignment of the dishwasher in the cabinet. Refer to Steps 10 and 11. Door panel and/or control panel must not hit cabinets or countertop.
- Fasten the dishwasher to the underside of the countertop with the 2 Phillips special head screws. Make certain screws are driven straight and flush to prevent panel damage.



- Re-check that the dishwasher is square and level at both the top and bottom of the cabinet opening, with no twisting or distortion of the tub or door after mounting to the cabinets/countertop. Adjust if necessary.
- Confirm all leveling legs are in contact with the floor to prevent the dishwasher from rocking and ensure proper door and latch operation.

Dishwasher Installation

STEP 13 CONNECT WATER SUPPLY

Connect water supply line to 90° elbow.

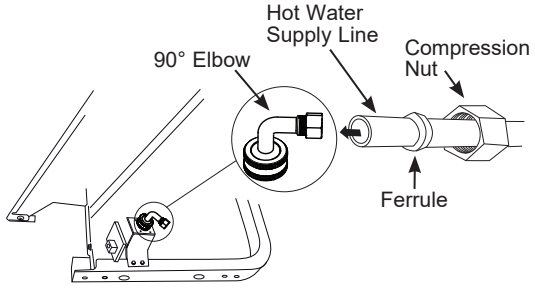
If using a flexible braided hose connection:

- Attach nut to 90° elbow using an adjustable wrench.

If using a copper tubing connection:

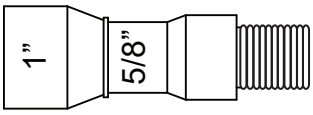
- Slide compression nut, then ferrule over end of water line.
- Insert water line into 90° elbow.
- Slide ferrule against elbow and secure with compression nut.

IMPORTANT – Check to be sure that door spring and/or door spring cable do not rub or contact the fill hose or water supply line. Test by opening and closing the door. Re-route the water supply lines if a rubbing noise or interference occurs.



STEP 14 CONNECT DRAIN LINE

- The molded end of the drain hose will fit 5/8” through 1” diameter inlet ports on the air gap, waste tee or disposer.

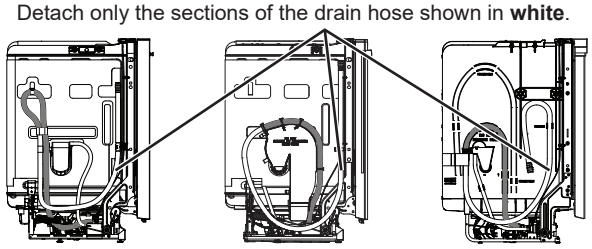


Dishwasher Installation

STEP 14 CONNECT DRAIN LINE (CONT.)

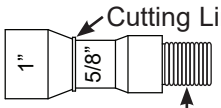
• The hose should have already been detached from the tub at locations indicated. **NOTE:** Do not remove high drain loop.

Detach only the sections of the drain hose shown in **white**.



Do **NOT** detach the sections of the drain hose shown in **gray**.

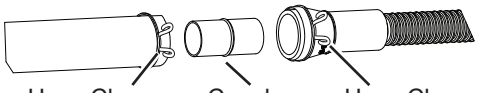
• Determine size of inlet port. If required, cut drain hose connector on the marked line, to fit the inlet port.



IMPORTANT: Do **not** cut corrugated portion of hose.

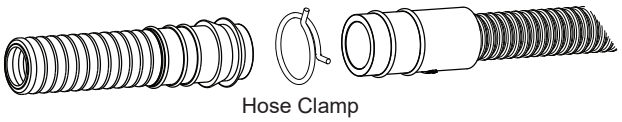
• If a longer drain hose is required, replace the provided user bag drain hose with GE Appliances service part **WD24X10065**, a 12’ long hose which can be connected directly to the drain loop already attached to the unit.

If service part hose is not available, an additional hose with coupler, ID of 5/8” or 7/8” and no longer than 66”, may be attached to the provided user bag drain hose. Secure the connection with hose clamp (obtain locally) to the provided user bag drain hose.



STEP 14 CONNECT DRAIN LINE (CONT.)

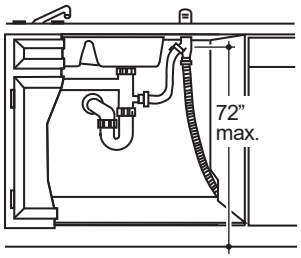
NOTE: TOTAL DRAIN HOSE LENGTH MUST NOT EXCEED 16’ FROM THE REAR OF THE DISHWASHER FOR PROPER DRAIN OPERATION.



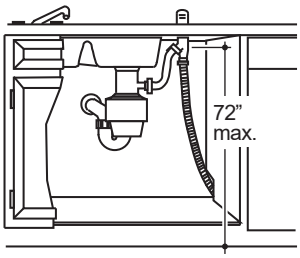
Hose Clamp

• Connect drain line to air gap, waste tee or disposer using the previously determined method. Secure hose with a hose clamp.

Method 1 – Air gap with waste tee or disposer



Waste Tee Installation

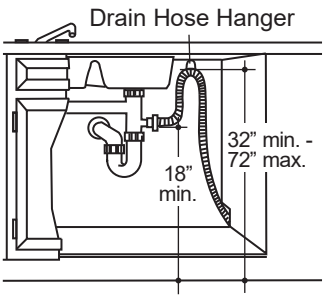


Disposer Installation

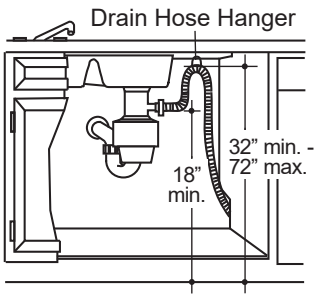
Method 2 – “High drain loop” with waste tee or disposer

With this method you will need the drain hose hanger set aside earlier.

Fasten drain hose to underside of countertop with the provided hanger.

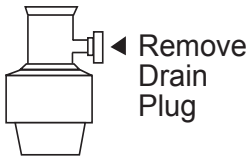


Waste Tee Installation



Disposer Installation

IMPORTANT – When connecting drain line to disposer, check to be sure that drain plug has been removed. DISHWASHER WILL NOT DRAIN IF PLUG IS LEFT IN PLACE.



Tip: Avoid unnecessary service call charges for a no drain complaint.

Make sure excess drain hose has been pulled through the cabinet opening. This will prevent excess hose in the dishwasher cavity from becoming kinked or crushed by the dishwasher.

STEP 15 CONNECT POWER SUPPLY (HARDWIRED INSTALLATIONS ONLY)

⚠WARNING

If house wiring is not 2-wire with ground, a ground must be provided by the installer. When house wiring is aluminum, be sure to use UL-Listed anti-oxidant compound and aluminum-to-copper connectors.

⚠WARNING

To reduce the risk of electric shock, fire, or injury to persons, the installer should check to ensure that wires are not pinched or damaged, the house wiring is attached to the junction box bracket through a strain relief, and all electrical connections made at the time of install (wire nuts) are contained inside of the junction box cover.

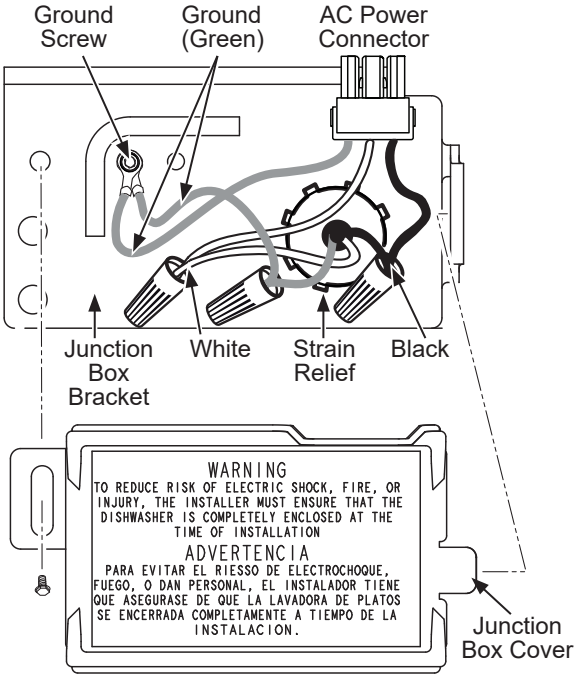
If a power cord with plug is already installed and you want to convert to a hardwired install:

- Purchase jumper harness Kit **WD21X26318**.
- Unplug AC Power Connector.
- Remove ground screw and set aside for hardwire connection.
- Pull the power cord strain relief to remove from junction box bracket.
- Use the ground screw to place hardwire jumper harness and connect the AC Power Connector.

STEP 15 CONNECT POWER SUPPLY (HARDWIRED INSTALLATIONS ONLY) (CONT.)

In this step you will need the junction box cover and the #10 Hex head screw from the screws set aside earlier.

- Secure house wiring to the back of the junction box with a strain relief.
- Locate the 3 dishwasher wires, (white, black and green) with the stripped ends coming out of the AC jumper. Use UL listed wire nuts of appropriate size to connect incoming ground to green, white to white and black to black.



NOTE: All ground screws, brackets and wires must remain intact.

- Install the junction box cover using #10 hex head screw. Check to be sure that wires are not pinched under the cover.
- Make sure that the junction box cover is resting on the mounting bracket.
- If using a direct wire Power Cord Kit, use SPNs Listed and for a quick connect power cord use GE Appliances Part number **WD06X10020**.

Dishwasher Installation

STEP 16 PRETEST CHECKLIST

Review this list after installing your dishwasher to avoid charges for a service call that is not covered by your warranty.

- Check to be sure power is OFF.
- Open door and remove all foam and paper packaging.
- Locate the Owner's Manual set aside earlier.
- Read the Owner's Manual for operating instructions.
- Check door opening and closing. If door does not open and close freely, check for proper routing of spring cable over pulley. If door drops or closes when released, adjust spring tension or counter balance system. See Step 8.
- Check to be sure that wiring is secure under the dishwasher, not pinched or in contact with door springs or other components. See Step 15.
- Check door alignment with tub. If door hits tub, level dishwasher. See Step 11.
- Check door alignment with cabinet. If door hits cabinet, reposition dishwasher. See Step 11.
- Check that door spring does not contact water line, fill hose, wiring or other components. See Step 10.
- Verify water supply and drain lines are not kinked or in contact with other components. Contact with motor or dishwasher frame could cause noise.
- Turn on the sink hot water faucet and verify water temperature. Incoming water temperature must be between 120°F and 140°F. A minimum of 120°F temperature is required for best wash performance. See **PREPARE HOT WATER LINE** section.
- Turn on water supply. Check for leaks. Tighten connections if needed.
- Remove protective film if present from the control panel and door.
- Check that tub trim does not prevent the door from fully closing.

STEP 17 DISHWASHER WET TEST

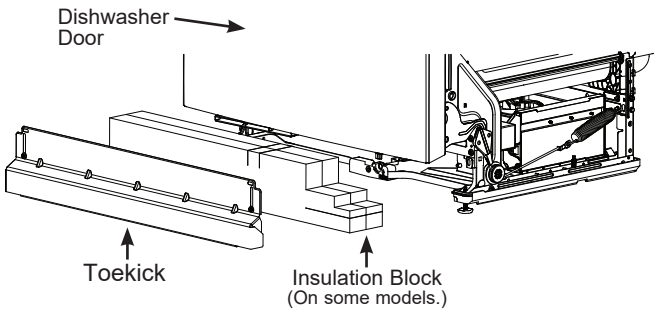
- Turn on power supply or plug power cord into outlet, if equipped.
- Select a cycle to run and push the **Start** pad.
- Ensure the door is latched. Dishwasher should start.
- Check to be sure that water enters the dishwasher. If water does not enter the dishwasher, check to be sure that water and power are turned on.
- Check for leaks under the dishwasher. If a leak is found, turn off power at the breaker or unplug the dishwasher, and then tighten water connections. Restore power after leak is corrected.

  NOTE: A small amount of water may splash out of the fill funnel, on the left side of the tub, during the first use after installation. Splash-out is most likely to occur if there is air in the water supply line from new construction or if the valve has been closed for an extended time.
- Check for leaks around the door. A leak around the door could be caused by door rubbing or hitting against adjacent cabinets. Reposition the dishwasher if necessary. See Step 10.
- Press and hold the **Start** pad for 3 seconds to cancel the cycle. Once the door is closed, the unit will begin to drain. Check drain lines. If leaks are found, turn off power at the breaker and correct plumbing as necessary. Restore power after corrections are made. See Steps 3, 4, 5, 6 and 14.
- Open dishwasher door and make sure all of the water has drained. If not, check that disposer plug has been removed and/or air gap is not plugged. Also check drain hose to be sure it is not kinked underneath or behind dishwasher and high drain loop or air gap is present. See Step 14.
- Press **Start** pad once again and run dishwasher through another cycle. Check for leaks and correct if required.
- Repeat these steps as necessary.

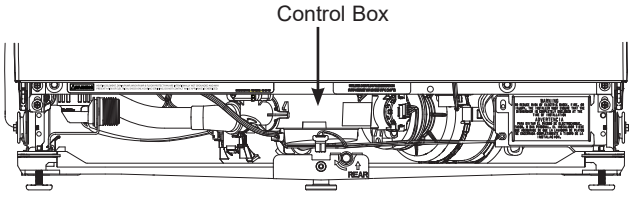
Dishwasher Installation

STEP 18 POSITION SOUND INSULATION PIECE (on some models)

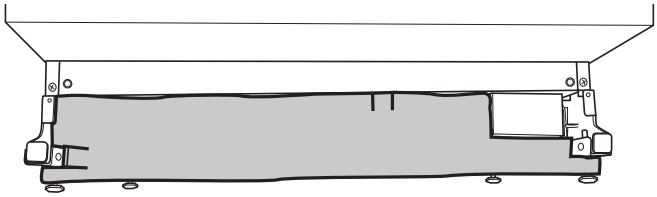
- Locate the sound insulation package inside the dishwasher.
- Stand the parts upright as shown.



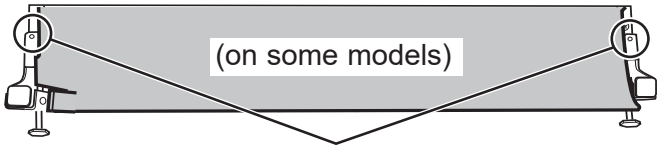
- Locate the control box.



- Push insulation block portion under the dishwasher until it is beneath the control box.



- Push the panel portion up to the front of the block.

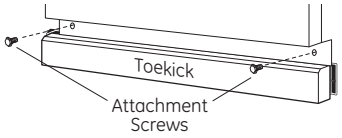


Push the sides of the insulation behind the toekick attachment screw holes

- Tuck the sides of the front panel behind the toekick attachment screw holes.

STEP 19 INSTALL TOEKICK

- Remove the 2 screws from the user bag.
- Place toekick against the legs of the dishwasher.
- Align the toekick with the bottom edge and make sure it is against the floor.
- Insert and tighten the 2 toekick attachment screws. The toekick should stay in contact with the floor.



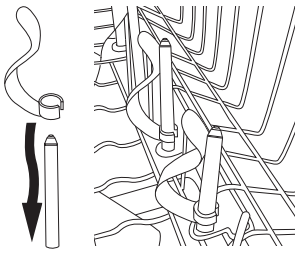
NOTE: Be careful not to over-tighten the screws in the toekick.

- When reinstalling the toekick, on models with a sound barrier, ensure that the bottom edge is flush with the floor. Any excess material should be tucked up behind the outer door.

Tip: Reduce sound from under the dishwasher. Make sure toekick is against floor.

STEP 20 INSTALL BOTTLE JETS CLIPS (on some models)

- Locate the Bottle Jets clips, depending on model, either in the silverware basket or the user bag. Install a clip over a Bottle Jets stem by slipping its clip end over the nozzel and pressing it down to the base.



STEP 21 LITERATURE

- Be sure to leave complete literature package, these Installation Instructions and product samples and/or coupons with the consumer.

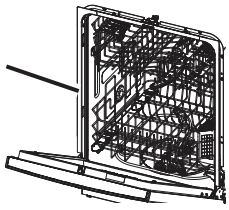
NOTE: Product improvement is a continuing endeavor. Therefore, materials, appearance and specifications are subject to change without notice.

Instructions d'Installation

Lave-vaisselle encastré

Pour obtenir les informations récentes, balayez le code 2D sur la plaque signalétique se trouvant sur la paroi de la cuve, juste à l'intérieur de la porte.

Balayez le code 2D de la plaque signalétique



AVANT DE COMMENCER

Veuillez lire attentivement toutes les directives qui suivent.

⚠AVERTISSEMENT

- Pour réduire les risques de choc électrique, d'incendie ou de blessures, l'installateur doit s'assurer que le lave-vaisselle est complètement encastré au moment de l'installation.
- POUR VOTRE SÉCURITÉ PERSONNELLE: Enlevez le fusible ou déclenchez le disjoncteur au panneau de distribution principal avant de commencer l'installation. N'utilisez pas une rallonge électrique ou un adaptateur de fiche avec cet appareil.
- Un branchement inadéquat du conducteur de mise à la terre peut présenter des risques de choc électrique. Si vous n'êtes pas certain que l'appareil est correctement mis à la terre, consultez un réparateur ou un électricien qualifié.
- Si le câblage électrique de la résidence n'est pas constitué de deux fils plus un fil de mise à la terre, l'installateur doit installer un fil de mise à la terre. Si le câblage électrique de la résidence est en aluminium, utilisez un agent antioxydant et des connecteurs pour raccords «aluminium-cuivre» homologués UL.
- Pour réduire les risques de choc électrique, d'incendie ou de blessures, l'installateur doit vérifier pour s'assurer que les fils ne sont pas pliés ou en dommagés, que le câblage domestique est fixé au support de boîte de connexion par l'entremise d'un serre-câble et que toutes les connexions électriques faites au moment de l'installation (capuchons de connexion) se trouvent à l'intérieur du couvercle de la boîte de connexion.

⚠ATTENTION

N'enlevez pas la base de bois avant d'être prêt à installer le lave-vaisselle. Si vous enlevez la base de bois, le lave-vaisselle pourrait basculer lorsque vous ouvrez la porte.

Pour effectuer l'installation décrite dans les présentes directives, il faut porter des gants et des lunettes de sécurité.

POUR VOTRE SÉCURITÉ

Veuillez lire et observer toutes les mises en garde AVERTISSEMENT et ATTENTION données dans les présentes directives.

IMPORTANT – Observez tous les codes et ordonnances en vigueur.

- **Note à l'installateur** – Veuillez laisser les présentes directives au consommateur pour l'inspecteur local.
- **Note au consommateur** – Veuillez conserver les présentes directives avec votre Manuel d'utilisation pour consultation ultérieure.
- **Compétences requises** – L'installation de ce lave-vaisselle exige des compétences de base en mécanique, en électricité et en plomberie. **L'installateur est responsable de la qualité de l'installation. Toute défaillance du produit attribuable à une installation inadéquate n'est pas couverte par la Garantie de GE Appliances. Reportez-vous à la Garantie du produit.**
- **Durée de l'installation – Entre 1 et 3 heures**. L'installation d'un nouveau lave-vaisselle exige plus de temps que le remplacement d'un ancien modèle.

IMPORTANT – Le lave-vaisselle DOIT être installé de manière à ce qu'il puisse être sorti de son emplacement si des réparations sont nécessaires.

Il importe d'user de prudence lorsque l'appareil est installé ou déplacé afin de prévenir l'endommagement du cordon d'alimentation.

Si le lave-vaisselle que vous avez reçu est endommagé, communiquez immédiatement avec votre détaillant ou l'entrepreneur en construction.

Accessoires facultatifs – Reportez-vous au Manuel d'utilisation pour connaître les ensembles pour panneau décoratif personnalisé offerts.

Votre lave-vaisselle est un appareil qui chauffe l'eau.

ACCESSOIRE DE PANNEAU FRONTAL

Les modèles avec panneau frontal sur commande viennent avec une trousse comprenant un gabarit, la quincaillerie et les instructions d'installation du panneau. Se reporter aux instructions de la trousse pour installer le panneau sur commande.

Commandez votre trousse de montage de panneau et un gabarit personnalisés **WD35X35938** avant d'installer le lave-vaisselle, le cas échéant.

REMARQUE : Tenez compte de la réglementation de votre province concernant le recyclage du matériel d'emballage de votre appareil.

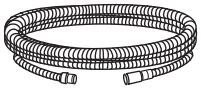
VEUILLEZ LIRE ATTENTIVEMENT
CONSERVER CES DIRECTIVES

Préparation pour l'installation

PIÈCES FOURNIES DANS L'EMBALLAGE



Couvercle de la boîte de jonction et vis à tête hexagonale n° 10 et Vis à tête hexagonale n° 10 de 9,5 mm (3/8 po) de long pour boîte de jonction



Boyau de vidange (147 cm/58 po de long) (certains modèles)



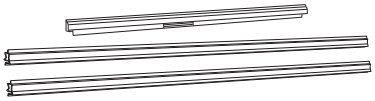
Collier



Support de tuyau de vidange



Boutons de bouchon



Moulure de cuve (sur certains modèles)



Vis à tête spéciale Phillips n° 8-18 x 15,8 mm (5/8 po) (pour fixer le lave-vaisselle au dessous du comptoir ou armoires latérales)



Poignée et clé Allen de 1/8 po (certains modèles)



Supports de montage (pour comptoirs ou armoires latérales en bois)



Isolement Isolantes (certains modèles)



Plinthe



Écrous hexagonaux 1/4"-20 (pour pieds de nivellement dénudés – certains modèles)

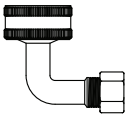


Les pinces du Bottle Jets (certains modèles)

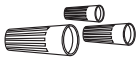


Documentation

MATÉRIAUX NÉCESSAIRES



90°, bague et écrou à compression (boyau avec filetage interne 19,1 mm [3/4 po] à une extrémité et de dimension adaptée à la conduite d'alimentation à l'autre extrémité)



Connecteurs vissables homologués UL (3)



Ruban-cache

MATÉRIAUX NÉCESSAIRES - POUR UNE NOUVELLE INSTALLATION



Conduite d'eau chaude – 9,5 mm (3/8 po) min., tuyau en cuivre (incluant la bague et l'écrou à compression) ou la pièce WX28X326 de GE Appliances, boyau métallique flexible



Robinet d'arrêt (recommandé)



Raccord en T pour la plomberie de la résidence, s'il y a lieu

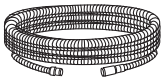


Coupure anti-refoulement pour le boyau de vidange, si nécessaire



Câble électrique ou Trousse de cordon d'alimentation WX09X70910 (5,4 pi) ou WX09X70911 (7,9 pi) en fonction de votre installation

Optionnel :



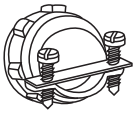
Boyau de vidange de 3,7 m (12 pi) - WD24X10065
Boyau de vidange de 1,2 m (4 pi) - WD24X10062



Raccord pour boyau de vidange facultatif



Collier (si nécessaire pour boyau de vidange)



Bague anti-traction pour le raccordement électrique

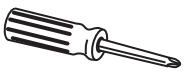


WD21X26318 Trousse de faisceau de liaison (si nécessaire pour passer du cordon d'alimentation à une installation câblée)

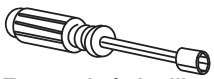
OUTILS NÉCESSAIRES



Niveau



Tournevis cruciforme



Tournevis à douille de 5/16 po



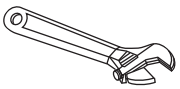
Tournevis Torx T30



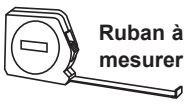
Seau pour attraper l'eau lors de la purge du tuyau



Douille de 15/16 po (optionnelle pour la dépose de la palette)



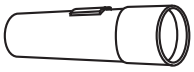
Clé à molette de 15 cm (6 po)



Ruban à mesurer



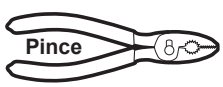
Lunettes de sécurité



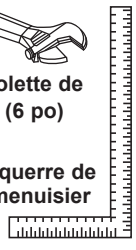
Lampe de poche



Gants



Pince



Équerre de menuisier

OUTILS NÉCESSAIRES - POUR UNE NOUVELLE INSTALLATION

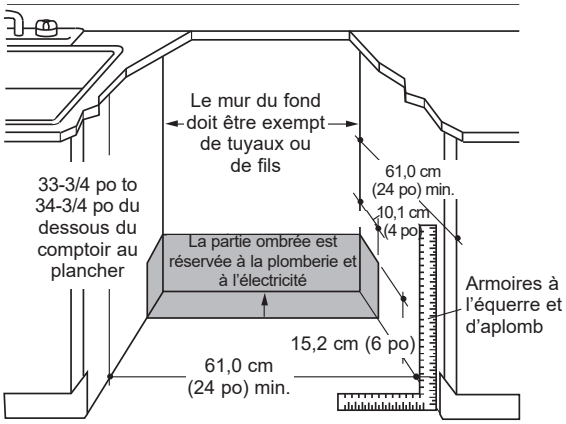
Perceuse et mèches

Scie-cloche

Coupe-tube

Préparation pour l'installation

PRÉPARATION DE L'OUVERTURE DANS LES ARMOIRES



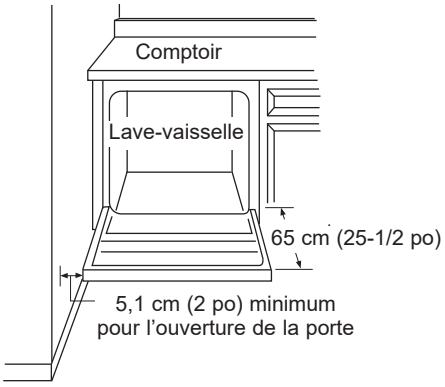
- L'ouverture dans les armoires doit mesurer au moins 61,0 cm (24 po) de largeur et de profondeur, et environ 87,6 cm (34-1/2 po) de hauteur à partir du plancher jusqu'au-dessous du comptoir. **REMARQUE :** Si votre modèle a une casserole, tel qu'indiqué à l'étape 2, il est nécessaire d'avoir une hauteur de 33-3/4" min. du sol au-dessous du comptoir.
- Le lave-vaisselle doit être installé de façon à ce que le boyau de vidange mesure au maximum 4,88 mètres (16 pieds) pour assurer une vidange adéquate.
- Le dessus, les côtés et l'arrière du lave-vaisselle doivent être complètement dissimulés à l'intérieur de l'ouverture. Le lave-vaisselle ne doit soutenir aucune partie de la structure des armoires.

⚠AVERTISSEMENT Pour réduire les risques de choc électrique, d'incendie ou de blessures, l'installateur doit s'assurer que le lave-vaisselle est complètement encastré au moment de l'installation.

DIMENSION DE LA POIGNÉE DU LAVE-VAISSELLE : La porte de ce lave-vaisselle doit être à niveau avec l'armoire. Pour les modèles avec poignée, la profondeur totale (avec poignée) est de 67,9 cm (26 ¼ po) maximum selon le modèle. Consultez le document de spécifications rapides en ligne pour obtenir plus de dimension de lave-vaisselles.

DÉGAGEMENTS:

- Dans le cas d'une installation dans un coin, veuillez prévoir un dégagement d'au moins 5,1 cm (2 po) entre le lave-vaisselle et les armoires, le mur ou un électroménager adjacent. Veuillez prévoir un dégagement d'au moins 65 cm (25-1/2 po) à l'avant du lave-vaisselle pour l'ouverture de la porte.



EXIGENCES RELATIVES AU SYSTÈME DE VIDANGE

- Veuillez observer les ordonnances et les codes locaux en vigueur.
- Le boyau de vidange doit avoir une longueur maximale de 4,88 mètres (16 pieds).

REMARQUE : Il faut installer une coupure anti-refoulement si le raccord au broyeur à déchets ou au raccord en T se trouve à moins de 46 cm (18 po) au-dessus du plancher afin d'éviter un siphonage.

CHOIX DE LA MÉTHODE DE VIDANGE

Le type d'installation de vidange dépend des conditions suivantes.

- Les ordonnances ou codes locaux en vigueur exigent-ils une coupure anti-refoulement?
- Le raccord T se trouve-t-il à moins de 46cm (18po) du plancher?

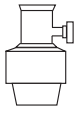
Si vous répondez OUI à l'une ou l'autre de ces questions, vous DEVEZ utiliser la méthode n° 1.

- Si vous répondez NON, vous pouvez employer l'une ou l'autre des méthodes.

PRÉPARATION DES ARMOIRES

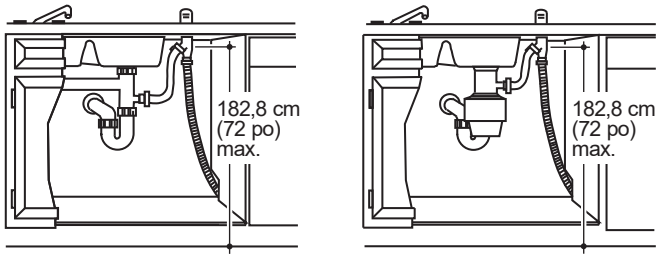
- Percez un trou de 3,8 cm (1-1/2 po) de diamètre dans la paroi de l'armoire qui se trouve dans la partie ombrée de la **PRÉPARATION DE L'OUVERTURE DANS LES ARMOIRES** pour le boyau de vidange. Assurez-vous que l'orifice ne présente pas d'arêtes vives.

IMPORTANT – Lorsque vous branchez le boyau de vidange à un broyeur à déchets, assurez-vous d'enlever le bouchon de vidange. LE LAVE-VAISSELLE NE POURRA PAS SE VIDER SI VOUS LAISSEZ LE BOUCHON EN PLACE.

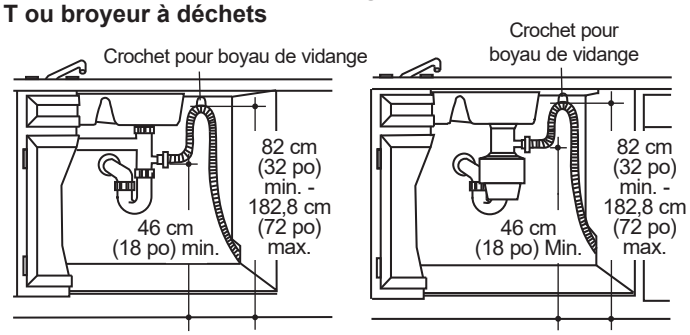


Méthode n° 1 – Coupure anti-refoulement avec raccord en T ou broyeur à déchets

Il faut installer une coupure anti-refoulement lorsqu'elle est exigée par les ordonnances et les codes locaux en vigueur. Cette coupure anti-refoulement doit être installée conformément aux directives données par le fabricant.



Méthode n° 2 – Boucle de vidange élevée avec raccord en T ou broyeur à déchets



Conseil: Pour éviter des frais de réparation inutiles.
Assurez-vous d'enlever le bouchon de vidange du broyeur à déchets avant d'y brancher le boyau de vidange du lave-vaisselle.

PRÉPARATION DU CÂBLAGE ÉLECTRIQUE

⚠AVERTISSEMENT

POUR VOTRE SÉCURITÉ PERSONNELLE: Enlevez le fusible ou déclenchez le disjoncteur au panneau de distribution principal avant de commencer l'installation. N'utilisez pas une rallonge électrique ou un adaptateur de fiche avec cet appareil.

ALIMENTATION ÉLECTRIQUE

Assurez-vous que le branchement électrique et le calibre du fil sont adéquats et conformes avec la version récente de la norme ANSI/NFPA 70, le Code national de l'électricité, tous les règlements et toutes les ordonnances de votre région.

L'alimentation électrique de cet appareil doit être :

- 120 V, 60 Hz, en courant alternatif seulement, avec un fusible de 15 ou 20 A.
- Le câble électrique doit posséder deux fils, plus un fil de mise à la terre, et résister à une température nominale de 75 °C (167 °F).
- Si votre alimentation électrique ne répond pas à ces exigences, appelez un électricien agréé avant de poursuivre l'installation.

Nous recommandons d'avoir :

- Un disjoncteur ou fusible temporisé.
- Un circuit de dérivation individuel mis à la terre approprié.

Mise à la terre – Branchement permanent

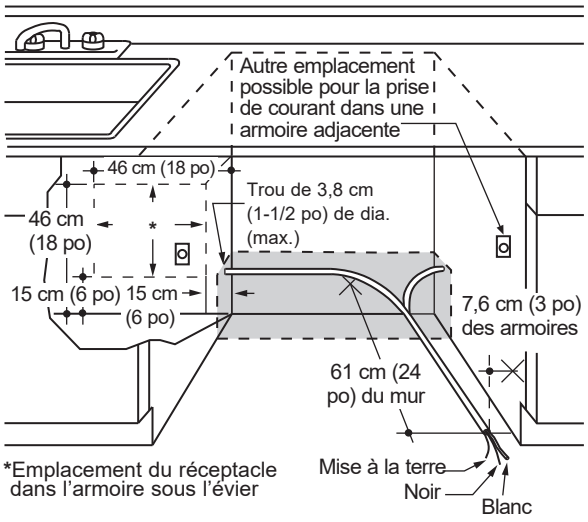
Cet appareil doit être branché à un réseau électrique permanent mis à la terre. Sinon, il faut installer un conducteur de mise à la terre avec les conducteurs du circuit et le brancher à la borne de mise à la terre du réseau ou au fil de mise à la terre de l'appareil.

Mise à la terre – Modèles dotés d'un cordon d'alimentation

Cet appareil doit être mis à la terre. En cas de mauvais fonctionnement ou de défaillance, la mise à la terre réduira les risques de choc électrique en fournissant au courant électrique un circuit de moindre résistance. Cet appareil est doté d'un cordon d'alimentation possédant un conducteur de mise à la terre et une fiche de mise à la terre. La fiche doit être branchée dans une mise appropriée, installée et mise à la terre en conformité avec tous les codes locaux et ordonnances en vigueur.

⚠AVERTISSEMENT

Un branchement inadéquat du conducteur de mise à la terre peut présenter des risques de choc électrique. Si vous n'êtes pas certain que l'appareil est correctement mis à la terre, consultez un réparateur ou un électricien qualifié.



⚠AVERTISSEMENT

Dans le cas des modèles dotés d'un cordon d'alimentation : Ne modifiez pas la fiche fournie avec l'appareil; si vous ne pouvez pas la brancher dans la prise de courant, faites installer une prise de courant appropriée par un technicien qualifié.

Préparation des armoires et cheminement des fils

- Les fils peuvent entrer dans l'ouverture du côté droit, du côté gauche, de l'arrière ou du plancher dans la partie ombrée et de la **PRÉPARATION DE L'OUVERTURE DANS LES ARMOIRES**.
- Percez un trou de 3,8 cm (1-1/2 po) de diamètre au maximum pour le passage du câble électrique. Le bord du trou doit être lisse et arrondi. Les fils électriques pour le branchement permanent peuvent passer par le même trou que le boyau de vidange et la conduite d'eau chaude, si c'est plus pratique. Si le trou est pratiqué dans une paroi en métal, les bords de l'orifice doivent être recouverts d'un passe-fils pour protéger les fils.

  REMARQUE: Le cordon d'alimentation doté d'une fiche doit passer par un autre trou dans l'armoire.

Branchement électrique du lave-vaisselle

Le branchement électrique s'effectue du côté avant droit du lave-vaisselle.

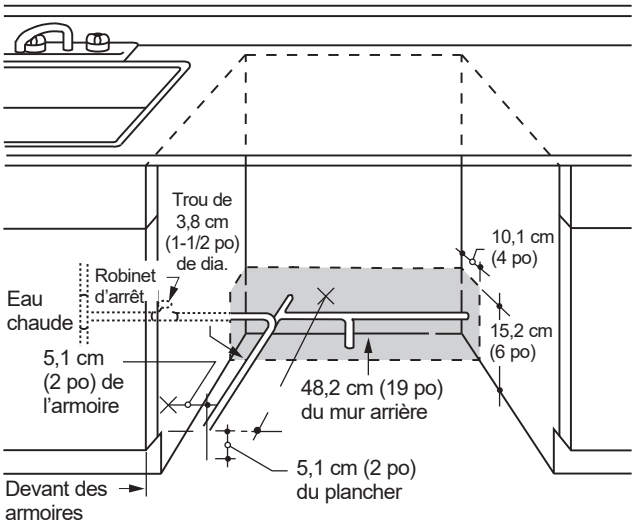
- Dans le cas d'un branchement permanent, le câble doit être acheminé de la façon indiquée. Le câble doit avoir une longueur minimale de 61 cm (24 po) à partir du mur arrière.
- Dans le cas d'un branchement avec un cordon d'alimentation, installez une prise de courant mise à la terre à trois broches sur la paroi de l'armoire adjacente, entre 15 cm (6 po) et 46 cm (18 po) de l'ouverture, et entre 15 cm (6 po) et 46 cm (18 po) du plancher.
- Utilisez uniquement **WX09X70910** ou **WX09X70911** Trousse de cordon d'alimentation pour lave-vaisselle.

Préparation pour l'installation

PRÉPARATION DE L'ALIMENTATION EN EAU CHAUDE

REMARQUE: GE Appliances recommande l'utilisation d'un tuyau en cuivre pour la conduite d'alimentation en eau, mais vous pouvez choisir un boyau flexible tressé no **WX28X326** de GE Appliances.

- La conduite d'alimentation en eau (tuyau de cuivre de 9,5 mm [3/8 po] ou boyau flexible tressé) peut entrer du côté gauche, du côté droit, de l'arrière ou du plancher dans la partie ombrée indiquée dans la figure.
- La conduite d'alimentation en eau doit passer dans le même trou que le câble électrique et le boyau de vidange. Ou vous pouvez percer un trou supplémentaire de 3,8 cm (1-1/2 po) de diamètre pour le passage de la conduite d'eau. Si l'appareil est doté d'un cordon d'alimentation pourvu d'une fiche, la conduite d'eau chaude ne doit pas passer par le même trou que le cordon d'alimentation.



RACCORDEMENT DE LA CONDUITE D'EAU CHAUDE

- Si vous utilisez un boyau flexible tressé, étiquetez le boyau et indiquez la date d'installation à des fins de référence. Les boyaux flexibles, coudes et joints tressés doivent être remplacés dans 5 ans.
- Coupez l'alimentation en eau.
- Installez un robinet d'arrêt à un endroit accessible, par exemple sous l'évier. (Cette installation est facultative, mais fortement recommandée, et peut même être exigée par les codes locaux en vigueur.)
- Le raccordement de la conduite d'eau s'effectue du côté gauche du lave-vaisselle. Installez la conduite d'eau chaude en utilisant un tuyau en cuivre de 9,5 mm (3/8 po) ou plus ou boyau flexible tressé. Acheminez la conduite d'eau de la façon indiquée dans la figure et amenez-la vers l'avant à au moins 48,2 cm (19 po) du mur arrière.

RACCORDEMENT DE LA CONDUITE D'EAU CHAUDE (SUITE)

- Réglez le chauffe-eau à une température variant entre 49 °C (120 °F) et 65 °C (140 °F).
- Rincez la conduite d'eau pour éliminer tous les débris. Recueillez l'eau et les débris à l'aide d'un seau.
- La pression de la conduite d'alimentation en eau chaude doit varier entre 1,4 bar (20 lb/po²) et 8,3 bars (120 lb/po²).

⚠ ATTENTION

N'enlevez pas la base de bois avant d'être prêt à installer le lave-vaisselle. Si vous enlevez la base de bois, le lave-vaisselle pourrait basculer lorsque vous ouvrez la porte.

⚠ ATTENTION



Ouvrir la porte causera le basculement du lave-vaisselle vers l'avant si son installation n'est pas complètement terminée. Pour ouvrir la porte avant la finalisation de l'installation, agrippez le haut du lave-vaisselle fermement avec une main et tenir la porte de l'autre main. Le port de gants est nécessaire.

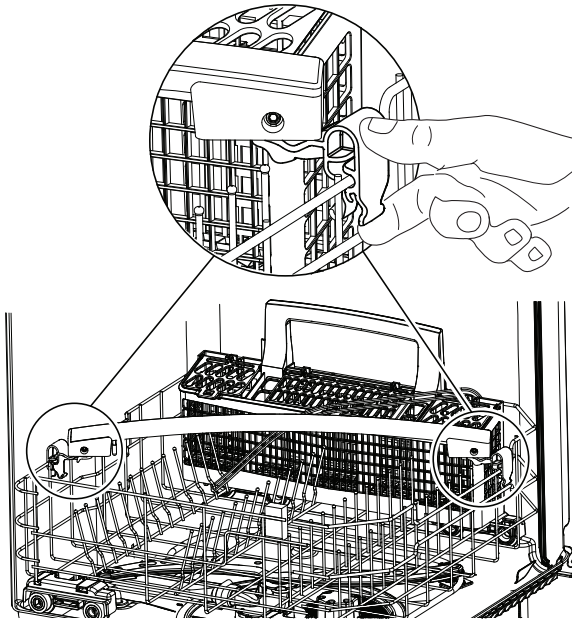
PRENEZ LES PIÈCES FOURNIES DANS L'EMBALLAGE ET METTEZ-LES DE CÔTÉ

- Ensemble de vis
- Couvercle de la boîte de jonction
- Boyau de vidange et collier
- Supports de montage
- Moulures (certains modèles)
- Crochet pour boyau de vidange
- Manuel d'utilisation
- Échantillons et(ou) bons

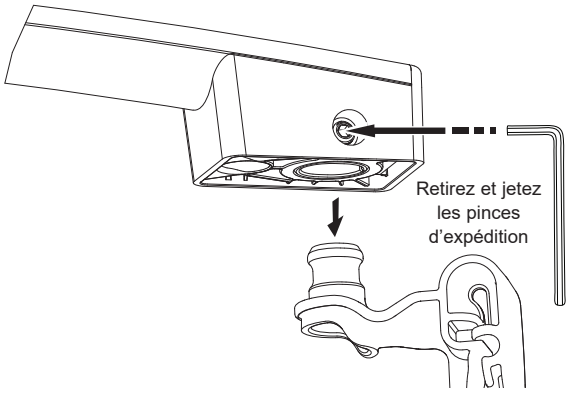
Installation du lave-vaisselle

ÉTAPE 1 INSTALLATION DE LA POIGNÉE (certains modèles)

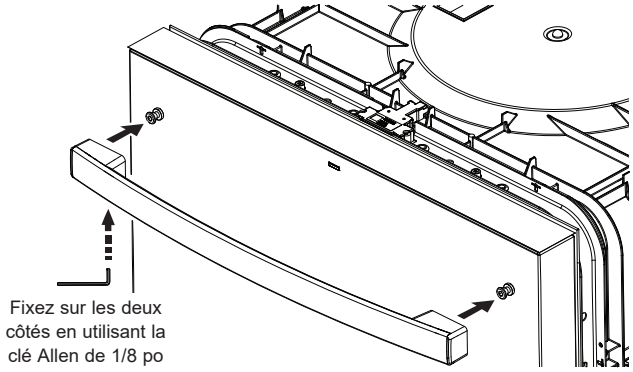
• Retirez la poignée emballée du panier inférieur en tirant ses pinces vers le haut pour les retirer.



• Avec la clé Allen de 1/8 po fournie, dévissez les vis de serrage pour retirer les pinces d'expédition et les jeter.



• Placez la poignée sur les fixations de montage de la porte du lave-vaisselle en positionnant les vis de serrage vers le bas puis serrez les vis de serrage avec la clé Allen.



ÉTAPE 2 ENLÈVEMENT DE LA BASE DE BOIS, INSTALLATION DES PIEDS DE NIVELLEMENT

REMARQUE : Certains modèles ont une base en bois attachée.

⚠ ATTENTION

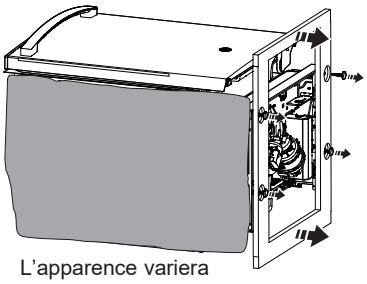
N'enlevez pas la base de bois avant d'être prêt à installer le lave-vaisselle. Si vous enlevez la base de bois, le lave-vaisselle pourrait basculer lorsque vous ouvrez la porte.

IMPORTANT – Ne frappez pas sur la base de bois pour l'enlever! Vous endommagerez ainsi l'appareil.

• Amenez le lave-vaisselle à proximité de son emplacement définitif et couchez-le sur le dos.
REMARQUE : Ne placez pas le lave-vaisselle sur un de ses côtés.

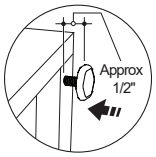
• Pour les modèles avec une base en bois fixée, enlevez les quatre pieds de nivellement sous la base de bois à l'aide d'une clé à douille de 24 cm (15/16 po).

• Retirez la base.



• **Sur les modèles <u>sans</u> système de nivellement arrière :**

Remettez en place les pieds de nivellement sur le lave-vaisselle, à 1,27 cm (1/2 po) environ du cadre, comme indiqué dans l'illustration.



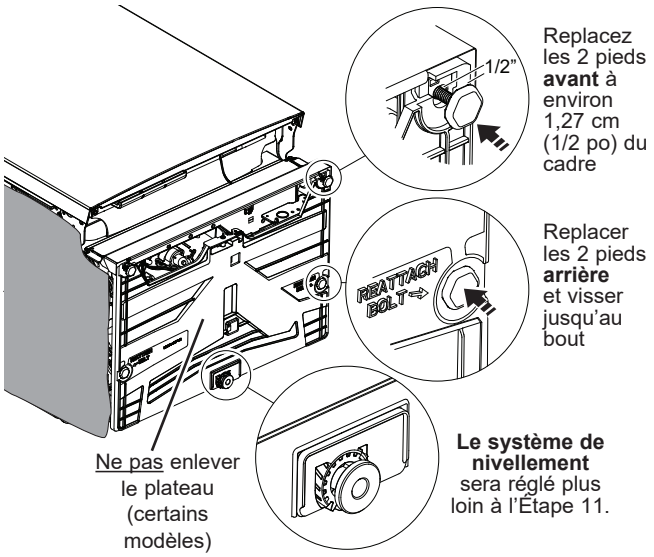
• **Sur les modèles <u>avec</u> système de nivellement arrière :**

Vissez les pieds de nivellement **avant** dans le cadre du lave-vaisselle sur environ 1,27 cm (1/2 po).

Installation du lave-vaisselle

ÉTAPE 2 ENLÈVEMENT DE LA BASE DE BOIS, INSTALLATION DES PIEDS DE NIVELLEMENT (SUITE)

• Vissez les pieds de nivellement **arrière** dans le lave-vaisselle jusqu'au bout.

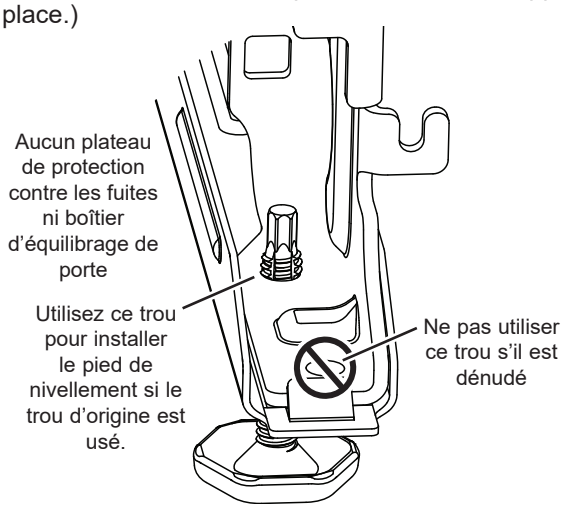


REMARQUE : Il ne faut pas enlever le plateau (certains modèles) pendant l'installation.

REMARQUE : Si un pied de nivellement ne permet pas de garder le lave-vaisselle de niveau parce que le rail de support est usé, utilisez l'une des méthodes suivantes, selon le type de votre modèle, pour installer le pied de nivellement.

Modèles sans plateau de récupération des fuites et/ou boîtier d'équilibrage de porte

Sur les modèles sans bac de récupération des fuites et/ou boîtier d'équilibrage de porte, NE PAS réinstaller le pied de nivellement dans le trou d'origine. Utilisez plutôt le trou secondaire indiqué ci-dessous. Vissez le pied de nivellement dans le trou secondaire à l'aide d'une clé à douille de 15/16 po (24 mm) ou d'un tournevis Torx T-30 jusqu'à ce qu'il soit à environ 1/2 po (13 mm) du châssis. (Le lave-vaisselle sera mis de niveau plus tard, une fois l'appareil en place.)

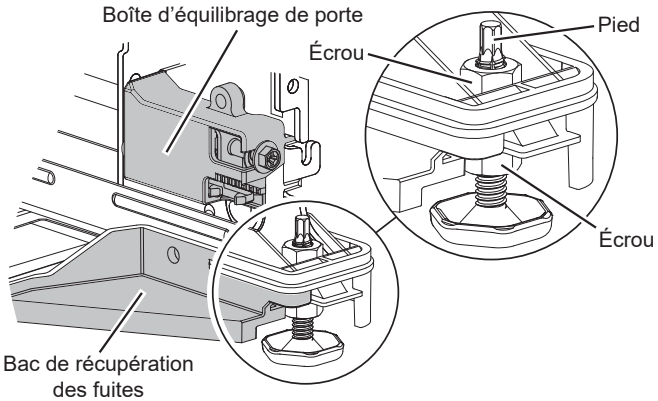


ÉTAPE 2 ENLÈVEMENT DE LA BASE DE BOIS, INSTALLATION DES PIEDS DE NIVELLEMENT (SUITE)

Modèles avec bac de récupération et/ou boîtier d'équilibrage de porte

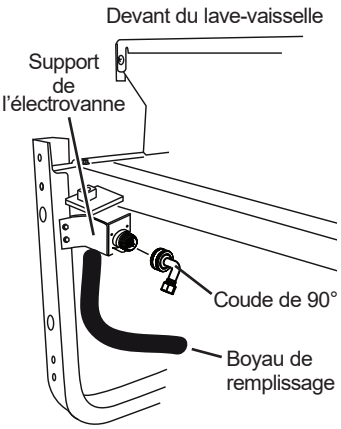
Sur les modèles munis d'un bac de récupération et/ou boîtier d'équilibrage de porte, utilisez les écrous hexagonaux 1/4"-20 fournis ou, s'ils ne sont pas inclus, procurez-vous deux écrous de service (pièce GE Appliances **WR01X10044**) pour installer le pied de nivellement.

1. Vissez un écrou sur le pied de nivellement et vissez le pied dans l'orifice dénudé jusqu'à ce qu'il soit à environ 12,7 mm (1/2 po) du châssis à l'aide d'une clé à douille de 23,8 mm (15/16 po) ou d'un tournevis torx T-30.
2. Vissez un deuxième écrou sur le dessus du pied de nivellement. (Le lave-vaisselle sera mis de niveau plus tard, et les écrous seront serrés une fois l'appareil en place.)



ÉTAPE 3 INSTALLATION DU COUDE DE 90°

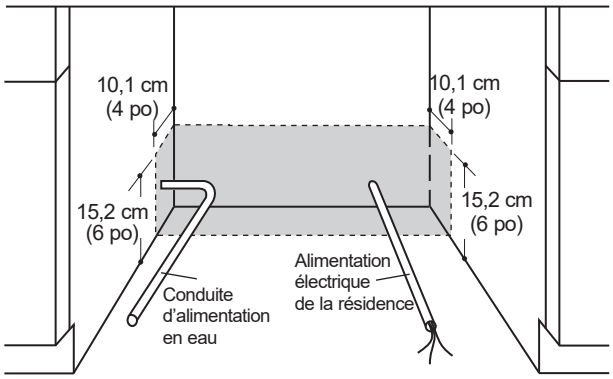
• Vissez le coude de 90° dans l'électrovanne. Assurez-vous que le joint d'étanchéité en caoutchouc se situe entre l'électrovanne et le coude.
• Ne serrez pas le coude de façon excessive; le support de l'électrovanne pourrait se déformer ou le raccord de l'électrovanne pourrait se casser.
• Tournez l'extrémité du coude pour qu'il pointe vers l'arrière du lave-vaisselle.



Installation du lave-vaisselle

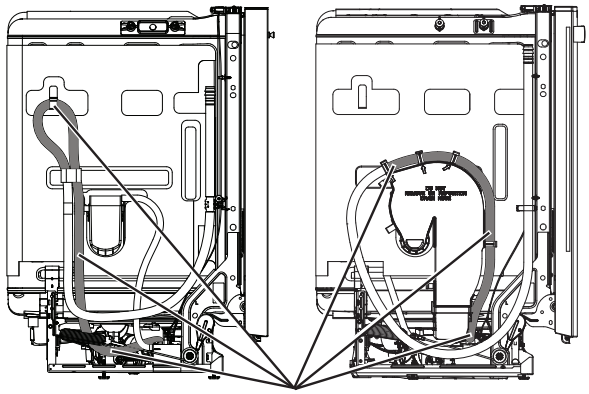
ÉTAPE 4 POSITIONNEMENT DE LA CONDUITE D'EAU ET DE L'ALIMENTATION ÉLECTRIQUE

• Positionnez la conduite d'alimentation en eau et le câblage de la résidence sur le plancher de l'ouverture afin qu'ils n'entrent pas en contact avec la base du lave-vaisselle et les pièces sous l'appareil.

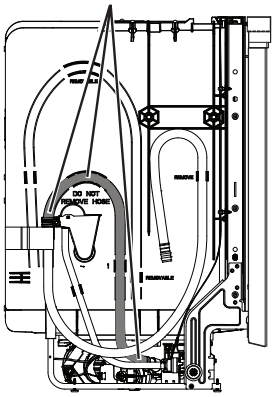


ÉTAPE 5 INSERTION DU BOYAU DE VIDANGE DANS L'ORIFICE DE L'ARMOIRE

• Identifiez l'illustration ci-dessous qui correspond le plus à votre modèle et détachez seulement la section du boyau de vidange illustrée en **blanc**.

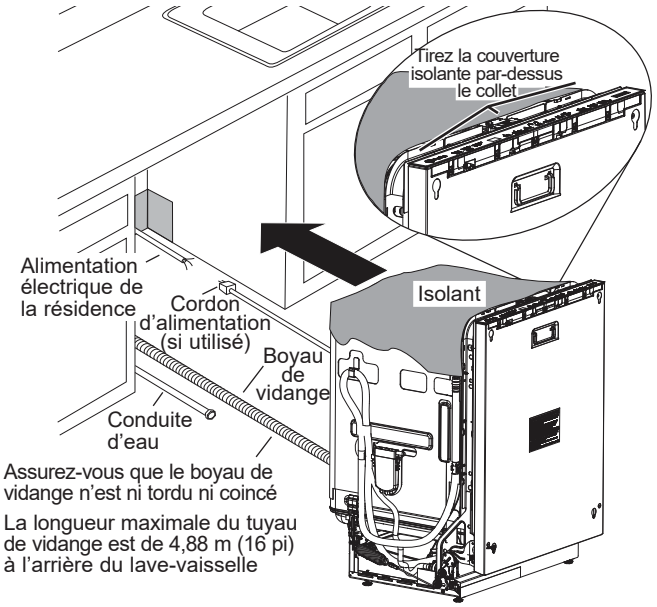


Ne détachez PAS la section du boyau de vidange illustrée en **gris** aux endroits indiqués.



ÉTAPE 5 INSERTION DU BOYAU DE VIDANGE DANS L'ORIFICE DE L'ARMOIRE (SUITE)

• Placez le lave-vaisselle devant l'ouverture de l'armoire, et si elle est présente, délogez le boyau de vidange de sa fixation à ressort. Insérez le boyau de vidange dans l'orifice que vous avez précédemment percé dans la paroi des armoires. Si l'appareil est doté d'un cordon d'alimentation, faites passer l'extrémité du cordon dans un l'ouverture dans les armoires distinct.



L'apparence variera

Conseil: Pour éviter des frais de réparation inutiles pour des problèmes de remplissage, de vidange ou de bruit.

Placez la conduite d'eau et le câble électrique de manière à ce qu'ils n'entrent pas en contact avec quoi que ce soit à l'arrière ou en dessous du lave-vaisselle.

Installation du lave-vaisselle

ÉTAPE 6 INSERTION AUX TROIS QUARTS DU LAVE-VAISSELLE DANS L'OUVERTURE

IMPORTANT – Ne poussez pas sur le panneau avant avec vos genoux. Vous pourriez endommager l'appareil.

- Saisissez le panneau avant de l'appareil par les côtés et faites glisser le lave-vaisselle dans l'ouverture de quelques centimètres ou pouces à la fois.

Ne poussez pas sur le panneau avant de la porte avec votre genou. Vous risquez d'endommager le panneau de porte.

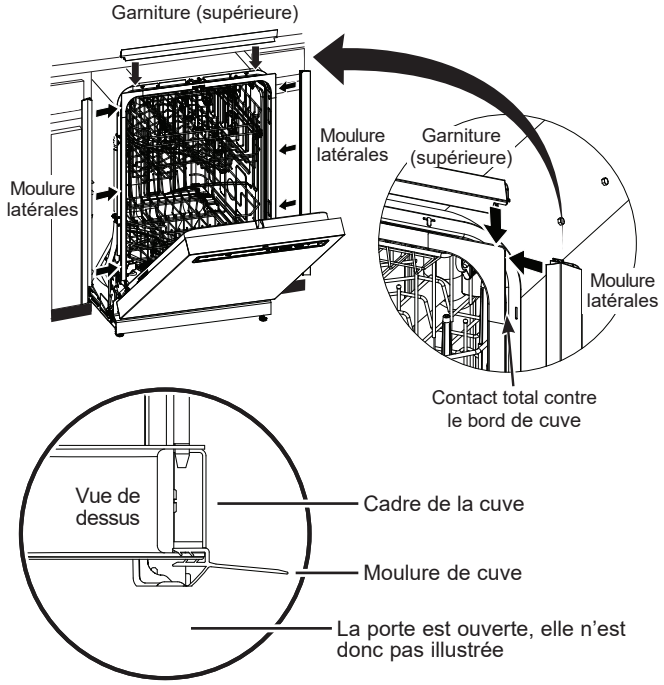


Saisissez les côtés du panneau avant et faites-le glisser avec précaution aux 3/4 de l'ouverture de l'armoire.

- Tirez sur le boyau de vidange et le cordon d'alimentation, s'il y a lieu, par les trous des armoires adjacentes au fur et à mesure. Arrêtez lorsque le lave-vaisselle dépasse le devant des armoires adjacentes d'environ 15 cm (6 po).
- Assurez-vous que le boyau de vidange n'est pas plié à l'arrière ou en dessous du lave-vaisselle.
- Assurez-vous que le câble électrique de la résidence, le boyau de vidange et la conduite d'eau n'entrent pas en contact avec des pièces sous le lave-vaisselle.

ÉTAPE 7 INSTALLATION DES MOULURES

Dans cette étape, vous aurez besoin des pièces de garniture mises de côté plus tôt.



- Prenez la garniture supérieure et centrez-la avec le loquet supérieur. Appuyez la garniture contre le support de gaine en la déplaçant de gauche à droite.
- Prenez la garniture gauche. Alignez le bord supérieure de la garniture et appuyez-le contre le côté gauche du support de gaine en le déplaçant de haut en bas. Répétez cette étape pour le côté droit de la garniture.

Installation du lave-vaisselle

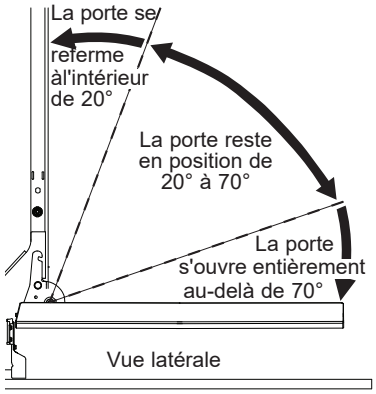
ÉTAPE 8 ÉQUILIBRER LA PORTE

Suivez la méthode correspondant à votre modèle :

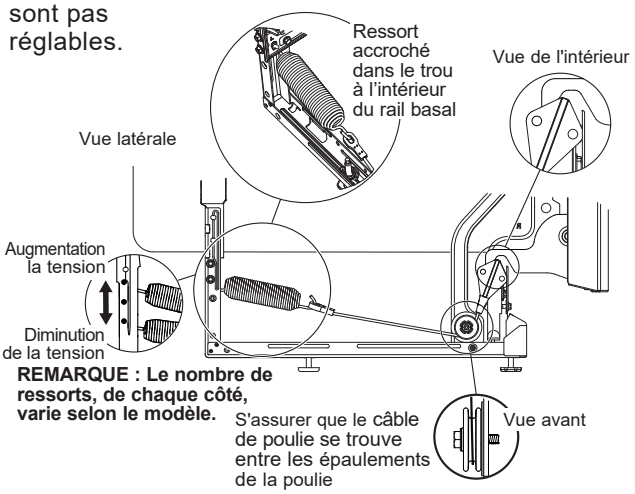
MODÈLE AVEC PANNEAU DE PORTE STANDARD OU MODÈLE À PANNEAU PERSONNALISÉ

PANNEAU DE PORTE STANDARD – VÉRIFICATION DE L'ÉQUILIBRE DE LA PORTE

- La porte est correctement équilibrée si, étant ouverte, elle se referme d'elle-même à l'intérieur de 20° de la verticale, reste en position de 20° à 70°, et s'ouvre entièrement au-delà de 70°.
- Si nécessaire, augmentez ou diminuez la tension, tel qu'illustré. Certains modèles sont munis de 2 ressorts d'un côté et d'un ressort de l'autre. Fermez la porte et ajustez les ressorts pour rétablir l'équilibre de la porte.



REMARQUE : Les modèles avec rails de base tubulaires ne sont pas réglables.



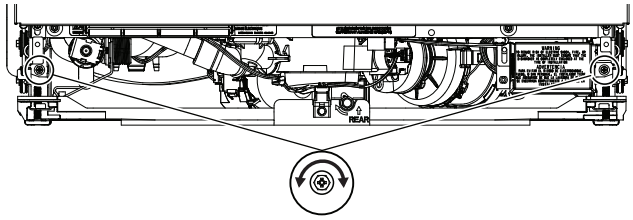
REMARQUE : Le nombre de ressorts, de chaque côté, varie selon le modèle.

Conseil: Pour que la porte ouvre et se ferme facilement. Vérifiez la porte en l'ouvrant et en la fermant. Si elle n'ouvre pas facilement ou s'ouvre trop rapidement, vérifiez la disposition du câble du ressort. Le câble est retenu en place par des «épaulements» sur la poulie. Assurez-vous que le câble est bien installé sur les épaulements de la poulie comme indiqué.

MODÈLE À PANNEAU PERSONNALISÉ – ÉQUILIBRER LA PORTE

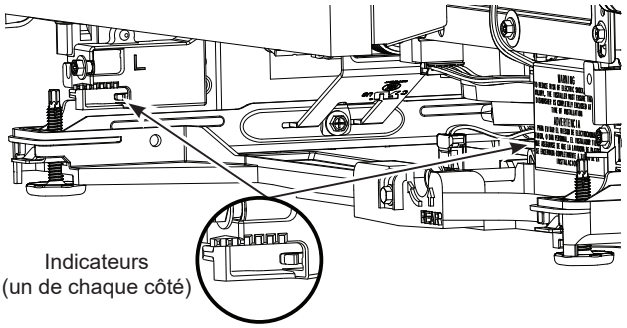
REMARQUE : Si vous installez un panneau de porte personnalisé, suivez les instructions d'installation pour le panneau personnalisé de pour les lave-vaisselle intégrés à commandes supérieures.

- Vérifier l'équilibre de la porte en l'ouvrant et en la fermant.
- La porte est correctement équilibrée lorsqu'elle reste en position quelque soit le degré d'ouverture.
- Au besoin, augmenter ou diminuer la tension :
  1. Repérer les vis de réglage à tête cruciforme en bas à gauche et en bas à droite de la base du lave-vaisselle, devant les pieds de mise à niveau.
  2. Utiliser un tournevis cruciforme pour ajuster les vis des côtés gauche et droit dans le sens horaire pour augmenter la tension et dans le sens antihoraire pour la diminuer.



Ajuster les vis de façon égale au besoin des deux côtés

- S'assurer que les côtés gauche et droit sont ajustés uniformément à l'aide des indicateurs.



Installation du lave-vaisselle

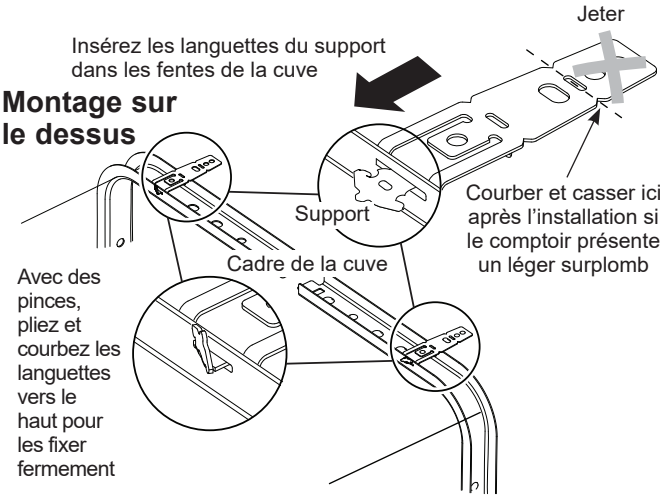
ÉTAPE 9 INSTALLATION DES SUPPORTS DE MONTAGE

Vous aurez besoin des supports de montage mis de côté plus tôt.

Vous devez poser les supports de montage sur le dessus **OU** les côtés du cadre de la cuve du lave-vaisselle avant de glisser le lave-vaisselle en place sous le comptoir.

Posez les supports de montage sur le dessus si le dessous du comptoir est en bois ou un matériau similaire qui accepte les vis :

Installez les supports en insérant les languettes dans les fentes du cadre de cuve, comme montré. **REMARQUE :** Vous pouvez devoir manœuvrer les languettes dans les fentes.



Avec des pinces, pliez et courbez les languettes vers le haut pour les fixer fermement, comme montré.

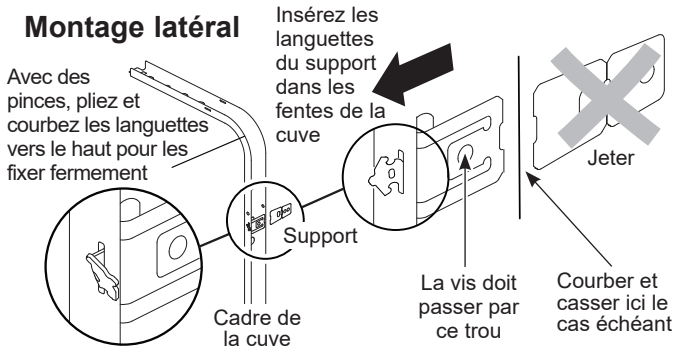
IMPORTANT - Après installation des supports et avant de fermer la porte du lave-vaisselle, ajustez les supports en les pliant de façon à ce qu'ils ne soient pas en contact avec le haut de la porte du lave-vaisselle et ne causent pas de dommage.

- Si vous installez le lave-vaisselle sous un comptoir dont la profondeur est plus courte, il est possible que les supports pour le comptoir dépasse à l'avant du comptoir. Si c'est le cas, supprimez la longueur excédentaire en courbant à répétition les supports vis-à-vis de l'encoche avant seulement, jusqu'à la cassure.

ÉTAPE 9 INSTALLATION DES SUPPORTS DE MONTAGE (SUITE)

Posez les supports de montage sur les côtés si le comptoir est en granite ou un matériau similaire qui n'accepte pas les vis à bois :

- Cassez la partie avant de la support à l'aide de pince à l'endroit indiqué, avant la fixation sur le lave-vaisselle.
- Installez les supports en insérant les languettes dans les fentes du cadre de la cuve, comme montré. **REMARQUE :** Vous pouvez devoir manœuvrer les languettes dans les fentes.



ÉTAPE 10 INSTLLATION DU LAVE-VAISSELLE DANS SON EMPLACEMENT DÉFINITIF

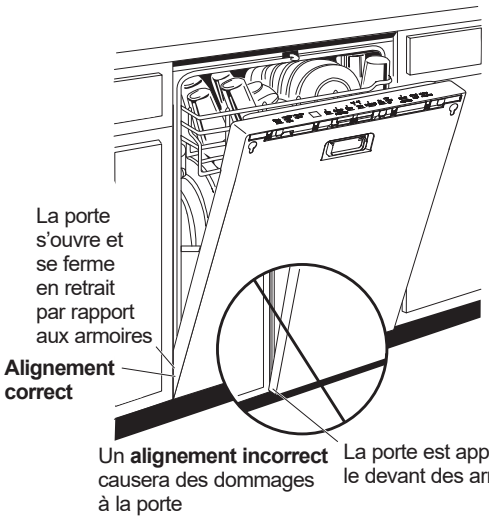
- Vérifiez l'isolant de la cuve, s'il y a lieu, pour vous assurer qu'il enveloppe complètement la cuve. L'isolant ne doit pas «retrousser» ou entrer en contact avec les ressorts de la porte. Si l'isolant est «déplacé» ou entre en contact avec les ressorts, replacez-le correctement avant de faire glisser l'appareil dans son emplacement définitif.
- Faites glisser le lave-vaisselle dans son emplacement définitif en poussant sur les côtés du panneau de la porte. Abstenez-vous de pousser ou tirer la porte en position fermée ou partiellement ouverte lors du déplacement du lave-vaisselle. Ne poussez pas sur le centre du panneau avec votre genou. Vous pourriez endommager le panneau. Avant de fixer le lave-vaisselle sur l'armoire, assurez-vous qu'il est placé d'équerre dans l'ouverture, aussi bien dans sa partie inférieure que supérieure.

IMPORTANT – Avant d'ouvrir la porte du lave-vaisselle, assurez-vous que les bords du panneau de porte du lave-vaisselle sont en retrait par rapport au devant des armoires adjacentes, et non pas appuyés contre le devant des armoires. Reportez-vous à la figure plus tard dans cette étape. Si vous ouvrez la porte du lave-vaisselle et que le bord de la porte est appuyé contre le devant des armoires, vous pourriez endommager la porte du lave-vaisselle et les armoires.

Installation du lave-vaisselle

ÉTAPE 10 INSTLLATION DU LAVE-VAISSELLE DANS SON EMPLACEMENT DÉFINITIF (SUITE)

• Ouvrez et fermez la porte du lave-vaisselle pour vous assurer qu'elle fonctionne correctement et qu'elle ne frotte pas contre les armoires adjacentes.

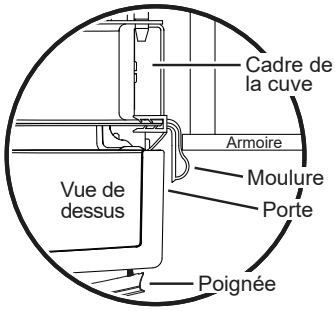


Conseil: Pour éviter des frais de réparation inutiles pour des dommages au panneau avant ou un problème d'efficacité de lavage.

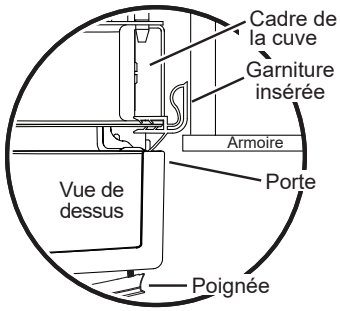
Vérifiez l'alignement du lave-vaisselle avant d'ouvrir la porte afin de prévenir tout dommage au panneau de la porte.

Assurez-vous que la conduite d'eau et le câble électrique ne sont pas coincés ou écrasés à l'arrière du lave-vaisselle. Une conduite écrasée réduit le débit d'eau.

Assurez-vous que la moulure de cuve ne touche la porte en aucun point



Si la garniture interfère avec la porte, elle peut être insérée vers l'intérieur comme autre méthode d'installation

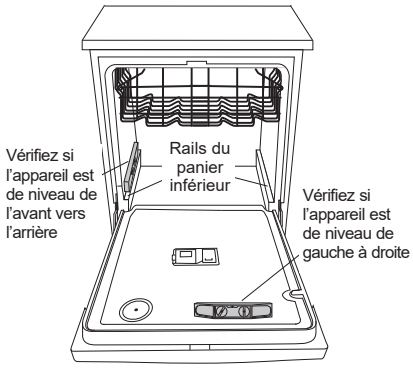


Si nécessaire, la moulure de cuve peut être rognée pour assurer le bon fonctionnement de la porte

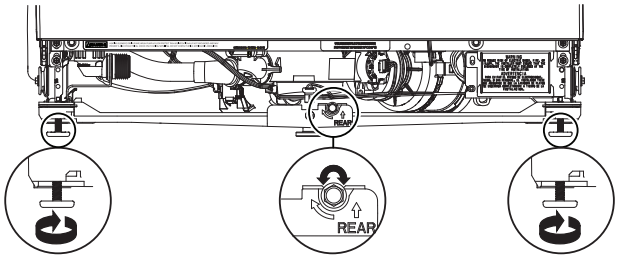
ÉTAPE 11 MISE DE NIVEAU DU LAVE-VAISSELLE

IMPORTANT – Le lave-vaisselle doit être de niveau pour assurer le bon fonctionnement des paniers et de la porte du lave-vaisselle et obtenir une bonne efficacité de lavage. Le lave-vaisselle doit être mis de niveau de gauche à droite, et de l'avant vers l'arrière. De cette façon, les paniers de l'appareil ne rentreront pas ou ne sortiront pas tout seuls, l'eau circulera correctement vers l'orifice d'entrée de la pompe et la porte se fermera sans frotter sur les côtés de la cuve.

• Enlevez le panier inférieur et placez un niveau sur la porte et sur le rail du panier inférieur, comme indiqué à la figure.



Si votre modèle est doté d'un plateau de récupération des fuites et d'un système de nivellement arrière, la hauteur arrière se règle depuis l'avant du lave-vaisselle avec les deux pattes avant situées au bas du lave-vaisselle. Tournez individuellement les 2 pattes et les 2 boulons avant. Réglez d'abord les pieds avant. Lorsque les pieds avant sont réglés à une hauteur procurant le dégagement approprié à l'armoire supérieure, procédez au nivellement arrière en réglant le boulon de nivellement comme illustré. Tournez le boulon pour régler le nivellement arrière. **Tournez-le dans le sens des aiguilles pour élever l'arrière du lave-vaisselle, et dans le sens contraire pour le baisser.** Continuez à régler le pied jusqu'à ce que le lave-vaisselle soit de niveau comme illustré. **Assurez-vous que tous les 3 pieds sont fermement en contact avec le plancher.**

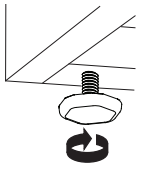


Tourner le pied avant pour régler la hauteur avant

Tourner le boulon de nivellement pour régler la hauteur arrière

Tourner le pied avant pour régler la hauteur avant

Si votre modèle possède 4 pieds de nivellement et n'a pas de plateau de récupération des fuites, mettez le lave-vaisselle de niveau en vissant ou dévissant chacun des quatre pieds de nivellement sous l'appareil, comme indiqué à la figure. **Assurez-vous que tous les pieds de nivellement sont en contact avec le plancher.**



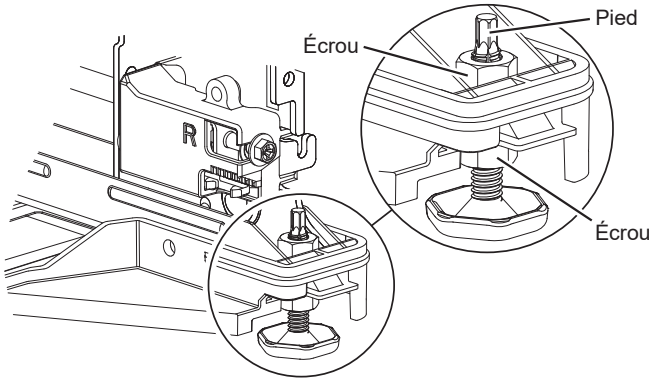
• Le lave-vaisselle est correctement de niveau lorsque l'indicateur de niveau est centré de gauche à droite et de l'avant vers l'arrière. La porte du lave-vaisselle devrait se fermer sans frotter contre les côtés de la cuve.

• Remettez en place le panier inférieur.

Installation du lave-vaisselle

ÉTAPE 11 MISE DE NIVEAU DU LAVE-VAISSELLE (SUITE)

REMARQUE : Si les pieds de nivellement ont été endommagés et que deux écrous hexagonaux 1/4”-20 ont été utilisés, utilisez l’écrou du bas pour mettre le lave-vaisselle à niveau. Une fois l’appareil de niveau, serrez l’écrou du haut contre le rail de base ou le châssis pour bien verrouiller le pied en place.



Conseil: Pour éviter des frais de réparation inutiles, vérifiez si le lave-vaisselle est de niveau.

Sortez les paniers à moitié. Ils doivent demeurer immobiles. Ouvrez et fermez la porte. La porte doit être bien ajustée à l’ouverture de la cuve sans frotter sur les côtés. Si les paniers rentrent ou sortent tout seuls ou si la porte frotte contre les côtés de la cuve, remettez le lave-vaisselle de niveau.

ÉTAPE 12 FIXATION DU LAVE-VAISSELLE AU-DESSOUS DU COMPTOIR OU AUX CÔTÉS DES ARMOIRES

Dans cette étape, vous aurez besoin des 2 tournevis Phillips à tête spéciale des vis mises de côté plus tôt.

Le lave-vaisselle doit être fixé aux côtés des armoires ou au dessous du comptoir. Lorsque le dessous du comptoir est fabriqué à l’aide d’un matériau qui n’accepte pas les vis à bois, par exemple en granite, utilisez la **MÉTHODE N° 1**. Lorsque le dessous du comptoir est en bois, utilisez la **MÉTHODE N° 2**.

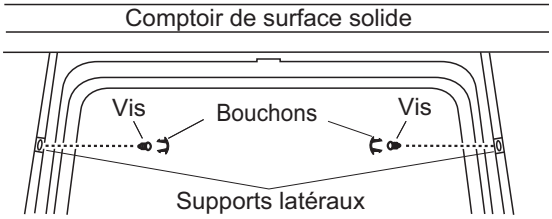
IMPORTANT– Pour éviter tout dommage au panneau de la porte et au tableau de commande, il faut que le lave-vaisselle soit installé de manière que le panneau avant et le tableau de commande n’entrent pas en contact avec les armoires adjacentes ou le comptoir. Vissez les vis complètement et bien droites. Les têtes de vis qui dépassent pourraient égratigner le panneau de porte ou le tableau de commande et créer de l’interférence lors de l’ouverture de la porte.

ÉTAPE 12 FIXATION DU LAVE-VAISSELLE AU-DESSOUS DU COMPTOIR OU AUX CÔTÉS DES ARMOIRES (SUITE)

MÉTHODE N° 1

Fixation du lave-vaisselle aux côtés des armoires.

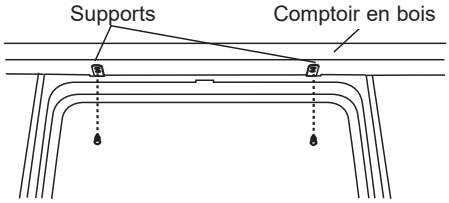
- Revérifiez l’alignement du lave-vaisselle dans l’ouverture des armoires. Reportez-vous aux étapes 10 et 11. Le panneau de porte et(ou) le tableau de commande ne doivent pas entrer en contact avec les armoires ou le comptoir.
- Retirez les bouchons. Conservez-les.
- Fixez le lave-vaisselle au dessous du comptoir à l’aide des deux vis à tête spéciale Phillips. Assurez-vous de visser complètement les vis bien droites afin que les têtes soient affleurantes pour ne pas endommager le panneau.
- Installez les boutons de bouchon sur le côté de la cuve dans les trous prévus à cet effet.



MÉTHODE N° 2

Fixation du lave-vaisselle au dessous d’un comptoir en bois.

- Revérifiez l’alignement du lave-vaisselle dans l’ouverture des armoires. Reportez-vous aux étapes 10 et 11. Le panneau de porte et(ou) le tableau de commande ne doivent pas entrer en contact avec les armoires ou le comptoir.
- Fixez le lave-vaisselle au dessous du comptoir à l’aide des deux vis à tête spéciale Phillips. Assurez-vous de visser complètement les vis bien droites afin que les têtes soient affleurantes pour ne pas endommager le panneau.



- Vérifiez une nouvelle fois que le lave-vaisselle est d’équerre et de niveau aussi bien dans le haut que dans le bas de l’ouverture d’armoire, sans torsion ni déformation de la cuve ou de la porte après le montage des armoires ou du comptoir. Procédez à un ajustement si nécessaire.
- Assurez-vous que tous les pieds de nivellement reposent fermement sur le plancher afin de prévenir le balancement du lave-vaisselle et garantir le bon fonctionnement de la porte et du loquet.

Installation du lave-vaisselle

ÉTAPE 13 RACCORDEMENT DE L'ALIMENTATION EN EAU

Raccordez la conduite d'alimentation en eau au coude de 90°.

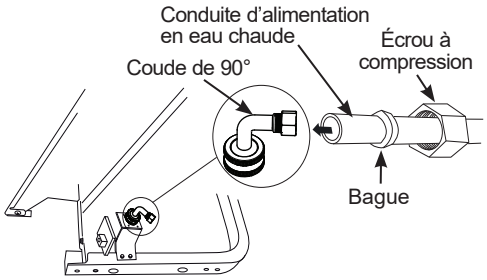
Si vous décidez de faire le raccordement avec un boyau flexible tressé :

- Fixez le coude de 90° avec une clé à molette

Si vous décidez de faire le raccordement avec un tuyau en cuivre :

- Glissez l'écrou à compression puis la bague d'extrémité à l'extrémité de la conduite d'alimentation en eau.
- Insérez la conduite d'alimentation en eau dans le coude de 90°.
- Glissez la bague d'extrémité contre le coude et fixez avec l'écrou à compression.

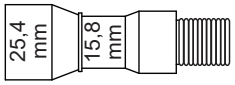
IMPORTANT – Assurez-vous que les ressorts et(ou) les câbles des ressorts de la porte n'entrent pas en contact avec le boyau de remplissage ou la conduite d'alimentation en eau. Pour vérifier, ouvrez et refermez la porte. Déplacez la conduite d'alimentation en eau ou pliez légèrement le support de l'électrovanne si vous entendez un bruit de frottement ou s'il y a de l'interférence lors de l'ouverture de la porte.



Côté inférieur gauche

ÉTAPE 14 RACCORDEMENT DU BOYAU DE VIDANGE

- L'extrémité moulée du boyau de vidange est conçue pour s'installer sur l'orifice d'entrée d'un diamètre variant entre 15,8 mm (5/8 po) et 25,4 mm (1 po) de la coupure anti-

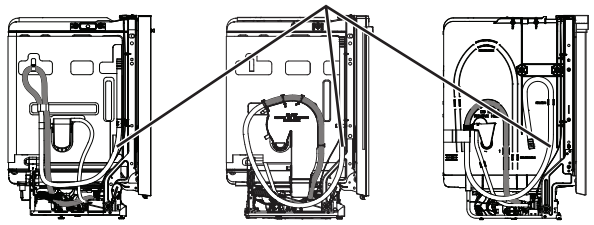


Installation du lave-vaisselle

ÉTAPE 14 RACCORDEMENT DU BOYAU DE VIDANGE (SUITE)

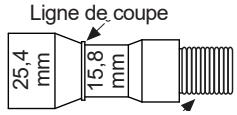
• Le tuyau doit déjà avoir été détaché de la baignoire aux emplacements indiqués. **REMARQUE :** Ne retirez pas la boucle du boyau de vidange supérieur.

Détachez seulement la section du boyau de vidange illustrée en **blanc**.



Ne détachez PAS la section du boyau de vidange illustrée en **gris**.

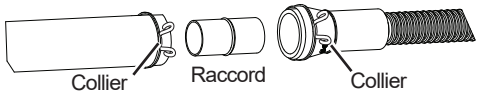
• Mesurez le diamètre de l'orifice d'entrée. Au besoin, coupez le raccord du boyau de vidange à l'endroit indiqué, pour qu'il soit bien adapté à l'orifice d'entrée.



IMPORTANT: Ne coupez pas la partie ondulée du boyau

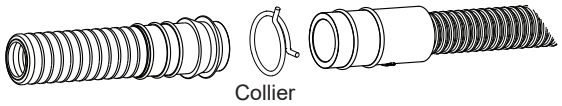
• Si un tuyau de vidange plus long est nécessaire, remplacez celui fourni dans la trousse par la pièce de rechange GE Appliance **WD24X10065**, un boyau d'une longueur de 3,7 m (12 pi) pouvant se fixer directement à la boucle de vidange déjà attachée à l'appareil.

Si le boyau de rechange n'est pas disponible, un boyau additionnel avec raccord 5/8 ou 7/8 po (D.I.) et d'une longueur n'excédant pas 1,7 m (66 po), peut être raccordé au boyau de vidange fourni. Fixez le raccordement au boyau fourni à l'aide de collier de serrage (à trouver sur place).



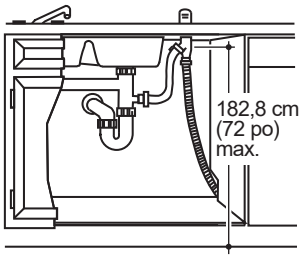
ÉTAPE 14 RACCORDEMENT DU BOYAU DE VIDANGE (SUITE)

REMARQUE : LA LONGUEUR TOTALE DU TUYAU DE VIDANGE NE DOIT PAS DÉPASSER 4,88 M (16 PIEDS) DE L'ARRIÈRE DU LAVE-VAISSELLE POUR UN FONCTIONNEMENT CORRECTE DE LA VIDANGE.

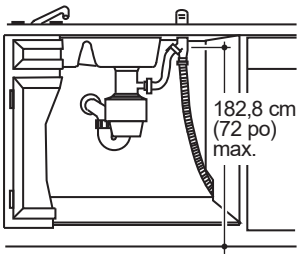


• Branchez le boyau de vidange à la coupure anti-refoulement, au raccord en T ou au broyeur à déchets à l'aide de la méthode choisie précédemment. Fixez solidement le boyau à l'aide d'un collier.

Méthode n° 1 – Coupure anti-refoulement avec raccord en T ou broyeur à déchets



Installation avec raccord en T

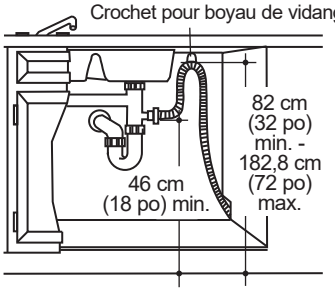


Installation avec broyeur à déchets

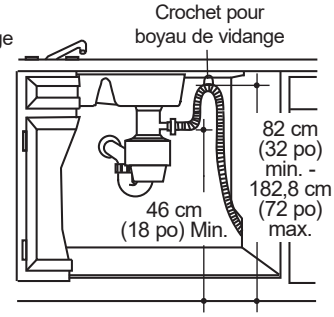
Méthode n° 2 – Boucle de vidange élevée avec raccord en T ou broyeur à déchets

Avec cette méthode, vous aurez besoin du support de tuyau de vidange mis de côté plus tôt.

Fixez le boyau de vidange au-dessous du comptoir à l'aide du crochet fourni.

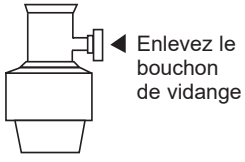


Installation avec raccord en T



Installation avec broyeur à déchets

IMPORTANT – Lorsque vous raccordez le boyau de vidange à un broyeur à déchets, assurez-vous d'enlever le bouchon de vidange. LE LAVE-VAISSELLE NE SE VIDERA PAS SI LE BOUCHON EST LAISSÉ EN PLACE.



Conseil: Pour éviter les frais de réparation inutiles pour un problème de vidange.

Tirez sur le boyau de vidange par l'ouverture pratiquée dans les armoires afin d'empêcher le lave-vaisselle d'écraser ou de plier une longueur excessive de boyau.

ÉTAPE 15 BRANCHEMENT DE L'ALIMENTATION ÉLECTRIQUE (INSTALLATIONS CÂBLÉES UNIQUEMENT)

⚠AVERTISSEMENT

Si le câblage électrique de la résidence n'est pas constitué de deux fils plus un fil de mise à la terre, l'installateur doit installer un fil de mise à la terre. Si le câblage électrique de la résidence est en aluminium, utilisez un agent antioxydant et des connecteurs pour raccords «aluminium-cuivre» homologués UL.

⚠AVERTISSEMENT

Pour réduire les risques de choc électrique, d'incendie ou de blessures, l'installateur doit vérifier pour s'assurer que les fils ne sont pas pliés ou endommagés, que le câblage domestique est fixé au support de boîte de connexion par l'entremise d'un serre-câble et que toutes les connexions électriques faites au moment de l'installation (capuchons de connexion) se trouvent à l'intérieur du couvercle de la boîte de connexion.

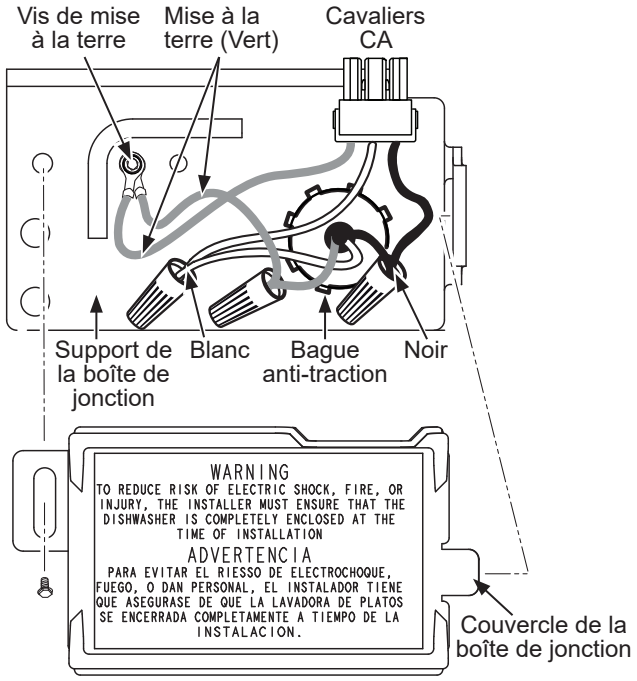
Si un cordon d'alimentation avec fiche est déjà installé et que vous souhaitez passer à une installation câblée :

- Achetez la trousse de faisceau de liaison **WD21X26318**.
- Débranchez le connecteur d'alimentation CA.
- Retirez la vis de terre et mettez-la de côté pour l'installation câblée.
- Tirez sur la bague antitraction du cordon d'alimentation pour la retirer du support de la boîte de jonction.
- Utilisez la vis de terre pour placer le faisceau de liaison et brancher le connecteur d'alimentation CA.

ÉTAPE 15 BRANCHEMENT DE L'ALIMENTATION ÉLECTRIQUE (INSTALLATIONS CÂBLÉES UNIQUEMENT) (SUITE)

Dans cette étape, vous aurez besoin du couvercle de la boîte de jonction et du tournevis à tête hexagonale n° 10, des vis mises de côté plus tôt.

- Fixez le câblage de la résidence à l'arrière de la boîte de jonction à l'aide d'une bague anti-traction.
- Repérez les trois (3) fils du lave-vaisselle, (blanc, noir et vert) avec les bouts dénudés dépassant des cavaliers CA. Utilisez les capuchons de connexion homologués UL de taille appropriée pour connecter le fil de terre arrivant au fil vert, le blanc au blanc et le noir au noir.



REMARQUE : Toutes les vis et tous les supports et les fils servant de mise à la terre doivent demeurer intacts.

- Installez le couvercle de la boîte de jonction à l'aide de la vis à tête hexagonale n° 10. Assurez-vous que les fils ne sont pas coincés sous le couvercle.
- Assurez-vous que le couvercle de la boîte de jonction repose sur le support de montage.
- Si vous utilisez une trousse de cordon d'alimentation à connexion directe, utilisez les SPN indiqués et, pour un cordon d'alimentation à connexion rapide, utilisez le numéro de pièce GE Appliances **WD06X10020**.

Installation du lave-vaisselle

ÉTAPE 16 LISTE DE CONTRÔLE PRÉLIMINAIRE

Passez en revue cette liste après l'installation de votre lave-vaisselle pour éviter des frais de réparation inutiles non couverts par votre garantie.

- Assurez-vous que le courant électrique est coupé à la source.
- Ouvrez la porte du lave-vaisselle et enlevez tout le matériel d'emballage en carton et en mousse.
- Localisez le manuel du propriétaire mis de côté plus tôt.
- Veuillez lire le Manuel d'utilisation pour vous familiariser avec le fonctionnement de l'appareil.
- Vérifiez l'ouverture et la fermeture de la porte. Si la porte n'ouvre pas et ne se ferme pas librement, vérifiez si le câble du ressort est installé sur la poulie. Si la porte s'ouvre complètement ou se ferme lorsque vous la relâchez, réglez la tension du ressort ou le système de contrepoids. Reportez-vous à l'étape 8.
- Assurez-vous que le câblage électrique est bien placé sous le lave-vaisselle, qu'il n'est pas coincé ou qu'il n'entre pas en contact avec les ressorts de la porte ou d'autres pièces de l'appareil. Reportez-vous à l'étape 15.
- Vérifiez si la porte est bien parallèle par rapport à la cuve. Si la porte frotte sur la cuve, mettez le lave-vaisselle de niveau. Reportez-vous aux étapes 11.
- Vérifiez si la porte du lave-vaisselle est bien parallèle par rapport aux armoires. Si la porte frotte contre les armoires, repositionnez le lave-vaisselle. Reportez-vous à l'étape 11.
- Assurez-vous que les ressorts de la porte n'entrent pas en contact avec la conduite d'alimentation, le boyau de remplissage, le câblage électrique ou toute autre pièce de l'appareil. Reportez-vous à l'étape 10.
- Assurez-vous que la conduite d'alimentation en eau et le boyau de vidange ne sont pas pliés ou n'entrent pas en contact avec d'autres pièces. Tout contact avec le moteur ou le cadre du lave-vaisselle pourrait provoquer l'apparition de bruits.
- Ouvrez le robinet d'eau chaude de l'évier et vérifiez si la température de l'eau varie entre 49 °C (120 °F) et 60 °C (140 °F). La température de l'eau doit être d'au moins 49 °C (120 °F) pour assurer une efficacité de lavage optimale. Reportez-vous à la section **PRÉPARATION DE L'ALIMENTATION EN EAU CHAUDE**.
- Ouvrez l'alimentation en eau chaude. Vérifiez s'il y a des fuites. Serrez les raccords au besoin.
- Enlevez la pellicule protectrice, s'il y a lieu, sur le tableau de commande et la porte.
- Vérifiez que la garniture de la cuve ne gêne pas la fermeture complète de la porte.

ÉTAPE 17 ESSAI DU LAVE-VAISSELLE AVEC DE L'EAU

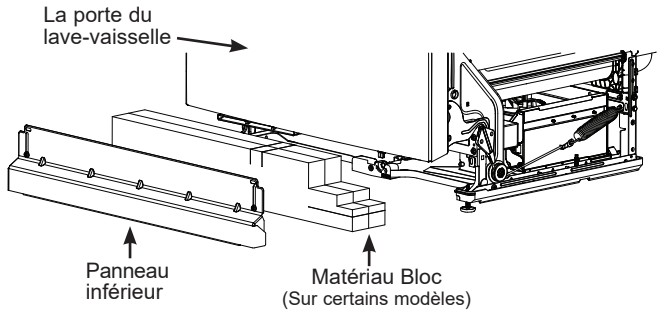
- Rétablissez l'alimentation électrique ou si l'appareil est doté d'un cordon d'alimentation, branchez-le dans la prise de courant murale.
- Sélectionnez un cycle à exécuter et pressez la touche **Start** (Démarrer).
- Vérifiez que la porte est verrouillée. Le lave-vaisselle devrait démarrer.
- Assurez-vous que le lave-vaisselle se remplit. Si le lave-vaisselle ne se remplit pas d'eau, vérifiez si le robinet de la conduite est ouvert et si le lave-vaisselle est sous tension.
- Vérifiez s'il y a des fuites sous le lave-vaisselle. S'il y a une fuite, coupez l'alimentation électrique en déclenchant le disjoncteur ou débranchez le lave-vaisselle, puis resserrez les raccords d'eau. Rétablissez le courant une fois la fuite corrigée.

  REMARQUE : Une petite quantité d'eau peut être projetée hors de l'entonnoir de remplissage du côté gauche de la cuve lors de la première utilisation. Cette projection survient habituellement en présence d'air dans la conduite d'eau d'une nouvelle construction ou si le robinet a été fermé pendant une longue période.
- Vérifiez s'il y a des fuites autour de la porte. Ces fuites peuvent être causées par le frottement de la porte du lave-vaisselle contre les armoires adjacentes. Repositionnez le lave-vaisselle au besoin. Reportez-vous à l'étape 10.
- Maintenez enfoncée la touche **Start** (Démarrer) . durant 3 secondes pour annuler le cycle. Une fois la porte fermée, l'appareil commencera à se vidanger. Vérifiez le boyau de vidange. S'il présente des fuites, coupez l'alimentation électrique en déclenchant le disjoncteur et corrigez le problème de plomberie, au besoin. Rétablissez le courant après avoir colmaté la fuite. Reportez-vous aux étapes 3, 4, 5, 6 et 14.
- Ouvrez la porte du lave-vaisselle et assurez-vous que la majeure partie de l'eau a été vidangée. Si l'appareil ne s'est pas vidé, assurez-vous que le bouchon de vidange du broyeur à déchets a été enlevé et(ou) que la coupure anti-refoulement est exempte de débris. Vérifiez également le boyau de vidange pour vous assurer qu'il n'est pas coincé en dessous ou à l'arrière du lave-vaisselle et qu'une boucle de vidange haute ou un brise-vide est en place. Reportez-vous à l'étape 14.
- Appuyez sur la touche **Start** (Démarrer) une fois de plus et lancer le lave-vaisselle dans un autre cycle. Vérifiez l'absence de fuites et apportez des correctifs si nécessaire.
- Répétez ces étapes que nécessaire.

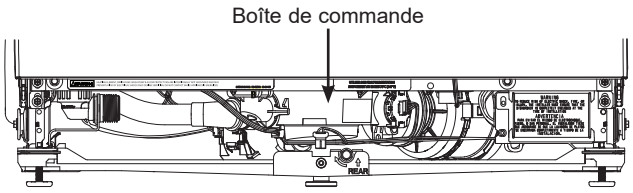
Installation du lave-vaisselle

ÉTAPE 18 MISE EN PLACE DE L'ISOLANT ACOUSTIQUE (certains modèles)

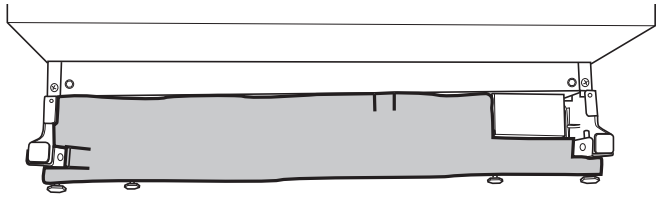
- Situez l'ensemble d'insonorisation inférieur à l'intérieur du lave-vaisselle.
- Placer les pièces à la verticale comme illustré.



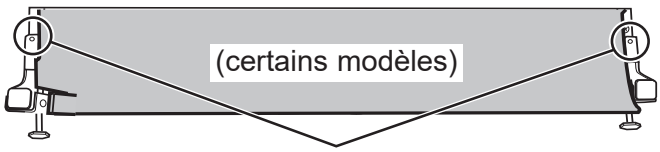
- Repérer la boîte de commande.



- Pousser le matériau la partie du bloc sous le lave-vaisselle jusqu'à ce se trouve sous la boîte de commande.



- Poussez la partie panneau sur le devant du bloc.

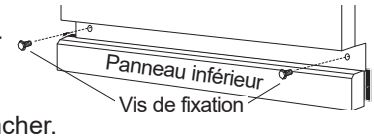


Pousser les côtés du matériau insonorisant derrière les trous de vis de fixation du coup-de-pied.

- Rentrer les côtés du panneau frontal derrière les trous de vis de fixation du coup-de-pied.

ÉTAPE 19 INSTALLATION DU PANNEAU INFÉRIEUR

- Retirez les 2 vis du sac de l'utilisateur.
- Appuyez le panneau inférieur contre les pieds de nivellement du lave-vaisselle.
- Alignez le panneau inférieur par rapport au bas de la porte et assurez-vous qu'il repose sur le plancher.
- Insérez et serrez les 2 vis de fixation du coup-de-pied. Le panneau inférieur doit demeurer en contact avec le plancher.



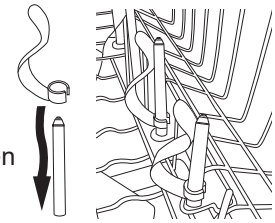
NOTE : Évitez le serrage excessif des vis de la plinthe.

- Lorsque vous réinstallez le panneau inférieur, sur les modèles avec écran acoustique, assurez-vous que le bord inférieur est à niveau avec le sol. Tout excès de matériau doit être regroupé derrière la porte extérieure.

Conseil: Pour atténuer le bruit provenant du dessous du lave-vaisselle. Assurez-vous que le panneau inférieur repose sur le plancher.

ÉTAPE 20 INSTALLATION LES PINCES DU BOTTLE JETS (certains modèles)

- Repérez le pinces de jets de bouteille fournis, sur certains modèles, soit dans le panier d'argenterie ou le sac de quincaillerie. Installez la pince sur la tige des jets de bouteille en glissant sa pince sur la buse et en la poussant vers sa base.



ÉTAPE 21 DOCUMENTATION

- Laissez le Manuel d'utilisation, les directives d'installation, les échantillons et(ou) les bons au consommateur.

NOTE: Nous nous efforçons continuellement d'améliorer les produits. Par conséquent, les matériaux, l'aspect et les caractéristiques sont assujettis à des changements sans préavis.

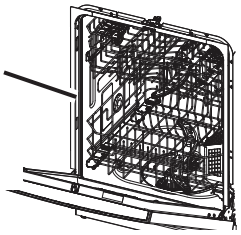
Printed in the United States

Instrucciones de instalación

Lavavajillas Incorporado

Para acceder a la información más reciente, escanee el Código QR sobre la placa de especificaciones técnicas que se encuentra en la pared de la tina dentro de la puerta.

Escanee el Código QR sobre la placa de especificaciones técnicas



ANTES DE COMENZAR

Lea estas instrucciones en su totalidad y atentamente.

⚠ADVERTENCIA

- Para reducir el riesgo de descarga eléctrica, incendio o lesiones a personas, el instalador debe asegurarse de que el lavaplatos esté completamente cerrado en el momento de la instalación.
- PARA SEGURIDAD PERSONAL: Quite el fusible o abra el interruptor de circuitos antes de comenzar la instalación. No utilice un cable de extensión o un enchufe adaptador con este artefacto.
- La conexión inadecuada del conductor de conexión a tierra del equipamiento puede provocar un riesgo de descarga eléctrica. Consulte a un electricista calificado o representante de servicio técnico si tiene dudas sobre la correcta conexión a tierra del aparato.
- Si el cableado doméstico no cuenta con un cable de 2 hilos con conexión a tierra, un instalador debe realizar una conexión a tierra. Cuando el cableado doméstico es de aluminio, asegúrese de usar un compuesto antioxidante y conectores de aluminio a cobre aprobados por UL.
- Para reducir el riesgo de descarga eléctrica, incendio o lesiones a personas, el instalador deberá realizar un control para asegurar que los cables no estén pellizcados ni dañados, que el cableado del hogar esté conectado a la ficha de la caja de empalmes a través de un amortiguador de refuerzo, y que todas las conexiones eléctricas realizadas en el momento de la instalación (tuercas para cables) estén dentro de la tapa de la caja de empalmes.

⚠PRECAUCIÓN

No quite la base de madera hasta que esté listo para instalar el lavaplatos. Si se quita la base, el lavaplatos se volcará cuando se abra la puerta.

Al realizar las instalaciones descriptas en este manual, se deberán usar guantes, anteojos o gafas de seguridad.

PARA SU SEGURIDAD

Lea y cumpla con todas las ADVERTENCIAS y PRECAUCIONES que figuran en estas instrucciones.

IMPORTANTE – Cumpla con todos los códigos y ordenanzas gubernamentales.

- **Nota para el Instalador** – Asegúrese de entregar estas instrucciones al consumidor y al inspector local.
- **Nota para el Consumidor** – Guarde estas instrucciones con su Manual del Propietario para referencia futura.
- **Nivel de habilidad** – La instalación de este lavavajillas requiere un nivel básico de habilidades mecánicas, eléctricas y de plomería. **La correcta instalación del producto es responsabilidad del instalador. Si se producen fallas en el producto debido a una instalación inadecuada, la Garantía del Producto de GE Appliances no cubrirá las mismas. Consulte la información de la Garantía.**
- **Tiempo de instalación – 1 y 3 horas.** Las instalaciones nuevas requieren más tiempo que las instalaciones de reemplazo.

IMPORTANTE – El lavavajillas DEBE ser instalado para permitir el retiro futuro de su ubicación, si se requiere realizar el servicio técnico.

Se deberá tener cuidado cuando el electrodoméstico sea instalado o retirado, a fin de reducir la posibilidad de daños sobre el cable de suministro eléctrico.

Si el lavavajillas que recibió está dañado, se debería comunicar de inmediato con su vendedor o fabricante.

Accesorios Opcionales – Para consultar sobre disponibilidad de kits de paneles personalizados, consulte el Manual del Propietario.

Su lavavajillas es un electrodoméstico donde se calienta agua.

ACCESORIO DEL PANEL FRONTAL

Los modelos con panel frontal a medida incluyen un kit que contiene una plantilla, hardware e instrucciones de instalación del panel. Consulte las instrucciones del kit al instalar el panel a medida.

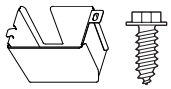
Si se necesitan un kit de harware para el montaje del panel a medida y una plantilla, antes de la entrega del lavavajillas, solicite: **WD35X35938**.

NOTA: Considere la normativa estatal de reciclaje para el material de embalaje de su electrodoméstico.

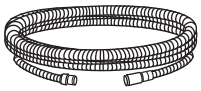
LEA DETENIDAMENTE
CONSERVE ESTAS INSTRUCCIONES

Preparación de la Instalación

PIEZAS SUMINISTRADAS EN EL PAQUETE DE INSTALACIÓN



Tapa de la caja de empalmes y 3/8" Tornillo de cabeza hexagonal nº 10



Manguera de desagüe (aprox. 58" de longitud) (en algunos modelos)



Abrazadera de la manguera

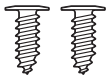
Sostenedor de la manguera de desagüe



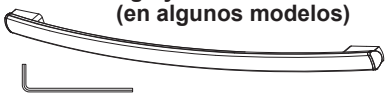
Piezas de adorno de tina (en algunos modelos)



Botones del enchufe



Tornillos de cabeza especial Phillips nº 8-18 x 5/8", (para asegurar el lavavajillas a la parte inferior de la mesada o a los gabinetes laterales)



Mango y llave Allen de 1/8" (en algunos modelos)



Soportes de montaje (para mesadas de madera o gabinetes laterales)



Insulation Pieces (en algunos modelos)



Placa inferior de acceso



Tuercas hexagonales 1/4"-20 (para patas de nivelación desgastadas - en algunos modelos)

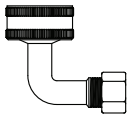


Sujetadores de los Jets de Botella (en algunos modelos)

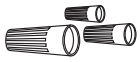


Textos

MATERIALES NECESARIAS



Codo de 90º (rosca interna de la manguera de ¾" en un extremo, y el extremo opuesto coincide con el suministro de agua) to fit water supply)

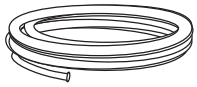


Tuercas de cables (3) de la lista de UL



Cinta adhesiva (si es aplicable)

MATERIALES NECESARIOS SÓLO PARA INSTALACIONES NUEVAS



Línea de Agua Caliente– mínimo de 3/8", tubería de cobre (incluyendo abrazadera de refuero, tuerca de compresión) o Pieza de GE Appliances nº WX28X326, manguera trenzada flexible



Válvula de cierre manual (recomendado)



T de desechos para plomería hogareña, si corresponde

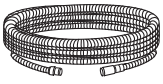


Brecha de aire para la manguera de desagüe, si se requiere



Cable eléctrico o Kit del cable de corriente WX09X70910 (5,4 pies) o WX09X70911 (7,9 pies) dependiendo de su instalación

Opcional:



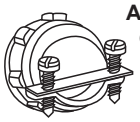
Manguera de desagüe (12') - WD24X10065
Manguera de desagüe (4') - WD24X10062



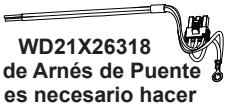
Sujetador para manguera de drenaje opcional



Abrazadera de la manguera (si es necesario para la manguera de drenaje opcional)

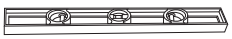


Amortiguador de refuerzo para la conexión eléctrica

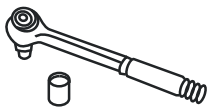


WD21X26318
Kit de Arnés de Puente (si es necesario hacer una conversión de un cable de alimentación a una instalación con cableado rígido)

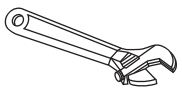
HERRAMIENTAS NECESARIAS



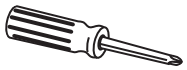
Nivel



Tomacorriente de 15/16" (opcional para el retiro de la base)



Llave ajustable de 6"



Destornillador Phillips



Llave de tuercas de 1/4"



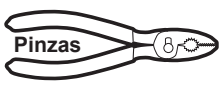
Destornillador Torx T30



Balde para contener el agua al desagotar la línea



Guantes



Pinzas



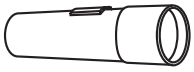
Escuadra de carpintero



Cinta de medición



Gafas de seguridad



Linterna

HERRAMIENTAS NECESARIAS SÓLO PARA INSTALACIONES NUEVAS

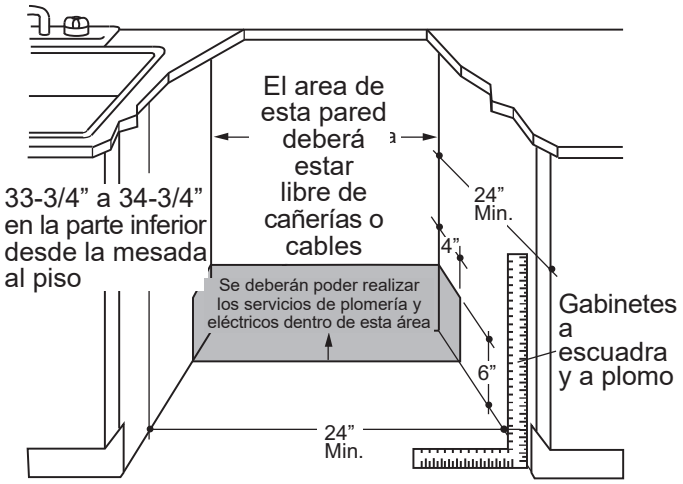
Taladro y brocas apropiadas

Equipo de caladora

Cortador de tubos

Preparación de la Instalación

PREPARE EL AMURADO DEL LAVAVAJILLAS



- La abertura rústica del gabinete deberá tener por lo menos 24" de profundidad, 24" de ancho y aproximadamente 34-1/2" de alto desde el piso hasta el lateral de la mesada. **NOTA:** Si su modelo tiene una bandeja, como se muestra en el Paso 2, se requiere una altura mínima de 33-3/4" desde el piso hasta la parte inferior de la meseta de la cocina.
- El lavavajillas se deberá instalar de forma tal que la manguera de desagüe no tenga más de 16' de lontigud para un desagüe adecuado.
- El lavavajillas deberá estar completamente amurado a la parte superior, costados y parte trasera, y no deberá tener apoyada ninguna parte del amurado.

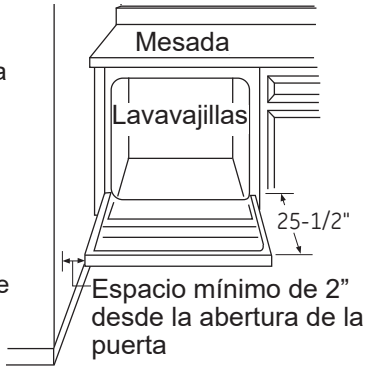
⚠ADVERTENCIA

Para reducir el riesgo de descarga eléctrica, incendio o lesiones a personas, el instalador debe asegurarse de que el lavaplatos esté completamente cerrado en el momento de la instalación.

DIMENSIÓN DE LA MANIGUETA DEL LAVAVAJILLAS:
La puerta del lavavajillas debe estar al ras con el gabinete. Para los modelos con manigueta, la profundidad total (con manigueta) es de 26-1/4 ” como máximo dependiendo del modelo. Busque el documento de especificaciones rápidas en internet para obtener más dimensiones del lavavajillas.

ESPACIO NECESARIO:

- Cuando se instale en una esquina, deje un espacio mínimo de 2” entre el lavavajillas y el gabinete adyacente, la pared y otros electrodomésticos. Deje un espacio mínimo de 25-1/2” desde el frente del lavavajillas hasta la abertura de la puerta.



REQUISITOS PARA EL DESAGÜE

- Cumpla con los códigos y ordenanzas locales.
- No supere una distancia de 16' hasta el desagüe.

NOTA: Se deberá usar una brecha de aire si la T de desechos o la conexión del eliminador de desechos está a menos de 18” sobre el piso para evitar el sifonaje.

DETERMINE EL MÉTODO DE DESAGÜE

El tipo de instalación del desagüe depende de las siguientes cuestiones.

- ¿Requieren los códigos u ordenanzas locales una brecha de aire?
- ¿Está la T de desechos a menos de 18” sobre el piso?

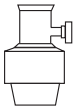
Si la respuesta a cualquiera de estas preguntas es SÍ, se DEBERÁ usar el Método 1.

- Si las respuestas son NO, se podrá usar cualquier método.

PREPARACIÓN DEL GABINETE

- Perfore un agujero de 1 ½" de diámetro en la pared del gabinete, dentro de las áreas sombreadas que se muestran en la sección **PREPARE EL AMURADO DEL LAVAVAJILLAS**, para la conexión de la manguera de desagüe. El agujero deberá ser realizado de forma pareja, sin extremos filosos.

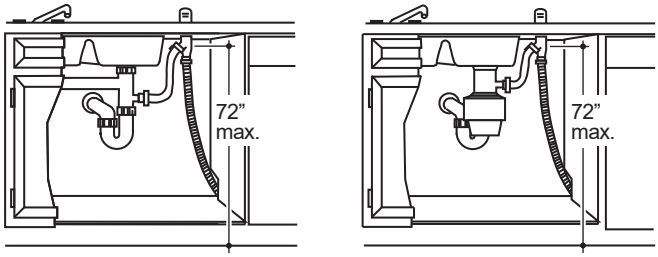
IMPORTANTE – Al conectar la línea de desagüe al eliminador de residuos, asegúrese de que el enchufe del desagüe haya sido retirado. EL LAVAVAJILLAS NO HARÁ EL DESAGOTE SI EL ENCHUFE ESTÁ COLOCADO.



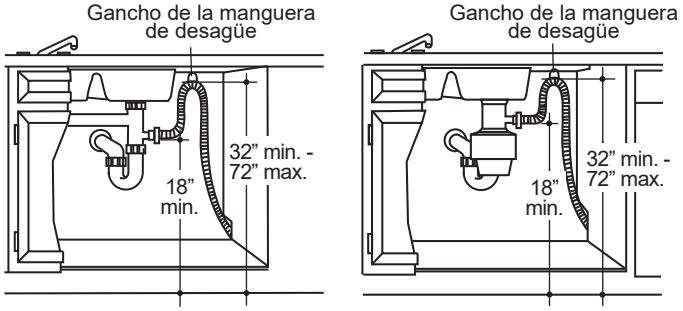
Retire el enchufe del desagüe

Método 1 – Brecha de aire con T de desechos o eliminador de desechos

Se deberá usar una brecha de aire cuando los códigos y ordenanzas locales lo requieran. La brecha de aire deberá ser instalada de acuerdo con las instrucciones del fabricante.



Método 2 – “Bucle de Desagote Alto" con T de desechos o eliminador de desechos



Consejo: Evite costos innecesarios de llamadas al servicio técnico.
Siempre asegúrese de que el enchufe del desagüe de desechos haya sido retirado antes de adherir la managuera de desagüe del lavavajillas al eliminador de desechos.

Preparación de la Instalación

PREPARACIÓN DEL CABLEADO ELÉCTRICO

⚠ADVERTENCIA

PARA SEGURIDAD PERSONAL: Quite el fusible o abra el interruptor de circuitos antes de comenzar la instalación. No utilice un cable de extensión o un enchufe adaptador con este artefacto.

REQUISITOS ELÉCTRICOS

Asegúrese de que la conexión eléctrica y el tamaño del cable sean los adecuados y que cumplan con el Código Nacional de Electricidad, ANSI/NFPA 70 – última edición, y con todos los códigos y ordenanzas locales.

Este electrodoméstico deberá contar con:

- 120V, 60Hz, CA - únicamente, 15 amperes o 20 amperes, suministro eléctrico con fusible.
- El cableado deberá constar de 2 cables con tierra y resistente a 75ºF (167ºF).
- Si el suministro eléctrico provisto no cumple con los requisitos anteriores, llame a un electricista matriculado antes de proceder.

Se recomienda contar con:

- Un disyuntor y un fusible de retardo.
- Un circuito de empalmes individual correctamente conectado a tierra.

Instrucciones de Conexión a Tierra – Conexión Permanente

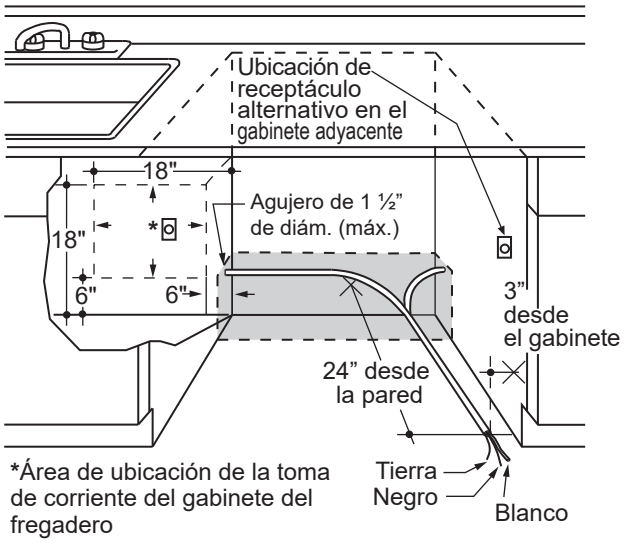
Este electrodoméstico debe estar conectado a un sistema de cableado de metal permanente con conexión a tierra, o se deberá tender un conducto para la conexión a tierra del equipo con los conductores del circuito y conectado al terminal de tierra del equipo o al conductor de suministro del electrodoméstico.

Instrucciones de Conexión a Tierra – Modelos con Cables de Corriente

Este electrodoméstico deberá estar conectado a tierra. En caso de mal funcionamiento o avería, la conexión a tierra reducirá el riesgo de descargas eléctricas al brindar un camino con una resistencia menor para la corriente eléctrica. Este electrodoméstico está equipado con un cable con un conductor para la conexión a tierra del equipo y un enchufe con conexión a tierra. El enchufe deberá estar conectado a un tomacorriente instalado en forma adecuada y con conexión a tierra de acuerdo con todos los códigos y ordenanzas locales.

⚠ADVERTENCIA

La conexión inadecuada del conductor de conexión a tierra del equipamiento puede provocar un riesgo de descarga eléctrica. Consulte a un electricista calificado o representante de servicio técnico si tiene dudas sobre la correcta conexión a tierra del aparato.



⚠ADVERTENCIA

Con los modelos equipados con cable de corriente: No modifique el enchufe provisto con el electrodoméstico; si no coincide con el tomacorriente, solicite la instalación de un tomacorriente apropiado a un electricista calificado.

Preparación del Gabinete y Enrutador del Cable

- El cableado podrá ingresar por la abertura de cualquiera de los lados, desde la parte trasera o desde el piso dentro del área sombrada que aparece ilustrada más arriba y definida en **PREPARE EL AMURADO DEL LAVAVAJILLAS**.

• Corte un agujero de un máximo de 1 ½" de diámetro para admitir el cable eléctrico. Los extremos del agujero deberían estar parejos y redondeados. De ser conveniente, las conexiones del cableado permanente podrán pasar a través del mismo agujero que la manguera de desagüe y la línea de agua caliente. Si la pared del gabinete es metálica, el extremo del agujero deberá estar cubierto con un aislante. NOTA: Los cables de corriente con enchufe deberán pasar a través de un agujero separado.

NOTA: Los cables de alimentación con enchufe tienen que pasar a través de un agujero separado en el gabinete.

Conexión Eléctrica al Lavavajillas

La conexión eléctrica se encuentra sobre el frente derecho del lavavajillas.

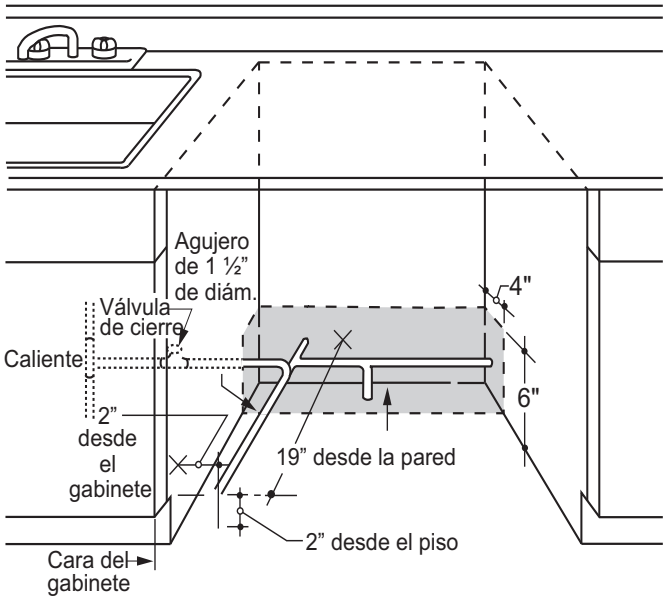
- Para realizar conexiones permanentes, el cable deberá hacer un recorrido como se muestra. El cable se deberá extender un mínimo de 24" desde la pared trasera.
- Para realizar conexiones de cables de corriente, instale un receptáculo con conexión a tierra de 3 clavijas en la pared trasera del gabinete del lavabo,a un mínimo de 6" o a un máximo de 18" desde la abertura, y de 6" a 18" sobre el piso.
- Use sólo el Kit del Cable de Corriente del Lavavajillas **WX09X70910** o **WX09X70911**.

Preparación de la Instalación

PREPARACIÓN DE LA LÍNEA DE AGUA CALIENTE

NOTA: GE Appliances recomienda el uso de tuberías de cobre para la línea de agua, pero si decide usar una manguera flexible, use la manguera trenzada flexible **WX28X326** de GE Appliances.

- La línea de suministro de agua (la tubería de cobre de 3/8” o la manguera trenzada flexible) podrá ingresar desde cualquiera de los laterales, desde la parte trasera o desde el piso dentro del área sombreada que se muestra en la figura.
- La línea de suministro de agua podrá pasar a través del mismo agujero que el cable eléctrico y la manguera de desagüe. O, corte un agujero de un diámetro adicional de 1 ½” para ubicar la línea de agua. Si se utiliza el cable de corriente con enchufe, la línea de agua no deberá pasar a través del agujero del cable de corriente.



CONEXIÓN DE LA LÍNEA DE AGUA

- Si usará una manguera de suministro trenzada flexible, etiquete la manguera con la fecha de instalación para usar como referencia. Las mangueras trenzadas flexibles, codo y juntas deberán ser reemplazadas cada 5 años.
- Cierre el suministro de agua.
- Instale una válvula de cierre manual en una ubicación accesible, tal como debajo del lavabo. (Opcional, pero altamente recomendado y podrá ser requerido por los códigos locales)
- La conexión del agua se encuentra del lado izquierdo del lavavajillas. Instale la línea de entrada de agua caliente, usando una tubería de cobre o una manguera trenzada flexible de no menos de 3/8". Enrute la línea como se muestra en la figura y extienda la misma hacia adelante por lo menos 19" desde la pared trasera.

CONEXIÓN DE LA LÍNEA DE AGUA

- Ajuste el calentador de agua a una temperatura de entre 120ºF y 140ºF.
- Despeje la línea de agua para retirar escombros.
- La presión de la línea de suministro de agua caliente deberá ser de entre 20 y 120 PSI.

⚠PRECAUCIÓN

No quite la base de madera hasta que esté listo para instalar el lavaplatos. Si se quita la base, el lavaplatos se volcará cuando se abra la puerta.

⚠PRECAUCIÓN



Abrir la puerta hará que el lavavajillas se incline hacia adelante cuando no se encuentre completamente instalado. Al abrir la puerta antes de haber instalado completamente el lavavajillas, sostenga la parte superior del lavavajillas de forma segura con una mano y sostenga la puerta con la otra mano. Se deberán usar guantes.

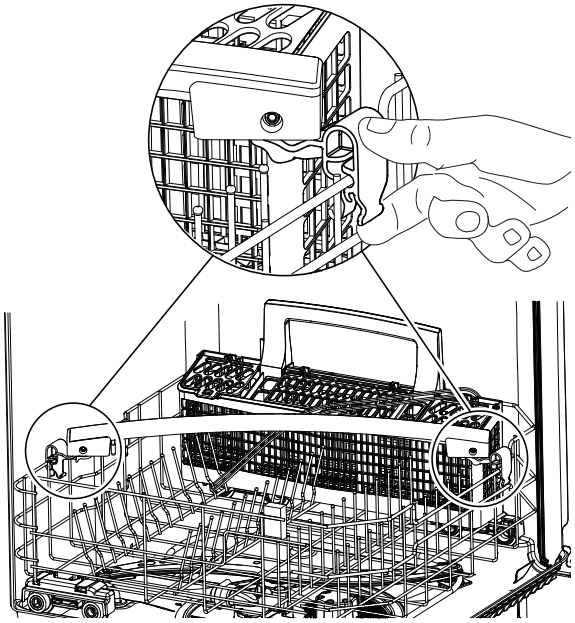
UBIQUE LOS ÍTEMS EN EL PAQUETE DE INSTALACIÓN:

- Tornillos
- Tapa de la caja de empalmes
- Manguera de desagüe y clavija
- Soportes de montaje
- Pieza de los bordes (en algunos modelos
- Gancho de la manguera de desagüe
- Manual del propietario
- Textos, muestras y/o cupones

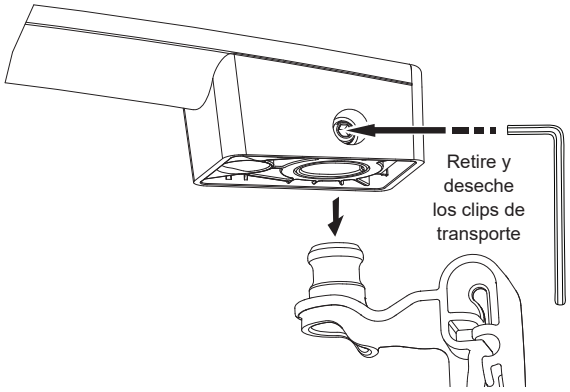
Instalación del Lavavajillas

PASO 1 INSTALACIÓN DEL MANGO (en algunos modelos)

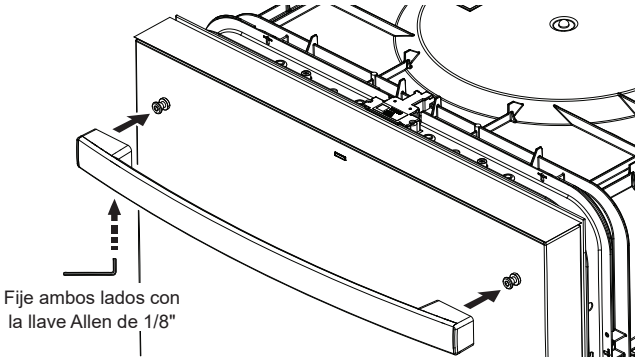
• Retire el mango empacado de la rejilla inferior tirando de los clips de transporte hacia fuera y hacia arriba.



• Con la llave Allen de 1/8", afloje los tornillos de fijación para retirar los clips de transporte y deséchelos.



• Coloque el mango en los sujetadores de montaje de la puerta del lavavajillas, con los tornillos de fijación en la parte inferior, y luego apriete los tornillos de fijación con la llave Allen.



PASO 2 RETIRE LA BASE DE MADERA, INSTALE LAS PATAS NIVELADORAS

NOTA: Algunos modelos tienen una base de madera acoplada.

⚠PRECAUCIÓN

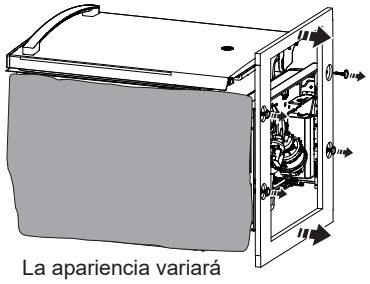
No quite la base de madera hasta que esté listo para instalar el lavaplatos. Si se quita la base, el lavaplatos se volcará cuando se abra la puerta.

IMPORTANTE – ¡No patee la base de madera! Se producirán daños.

• Mueva el lavavajillas cerca de la ubicación de la instalación y haga que se apoye sobre su parte trasera. **NOTA:** No coloque el lavavajillas en su lado.

• Para los modelos con una base de madera acoplada, retire las 4 patas niveladoras de la parte inferior de la base de madera con una llave de cubo de 15/16".

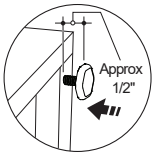
• Descarte la base.



La apariencia variará

• **En los modelos <u>sin</u> el sistema de nivelación trasera:**

Vuelva a atornillar las patas niveladoras a la estructura del lavavajillas, a aproximadamente 1/2" desde la estructura, como se muestra.



Reemplace las 4 patas hasta aproximadamente 1/2" desde el marco

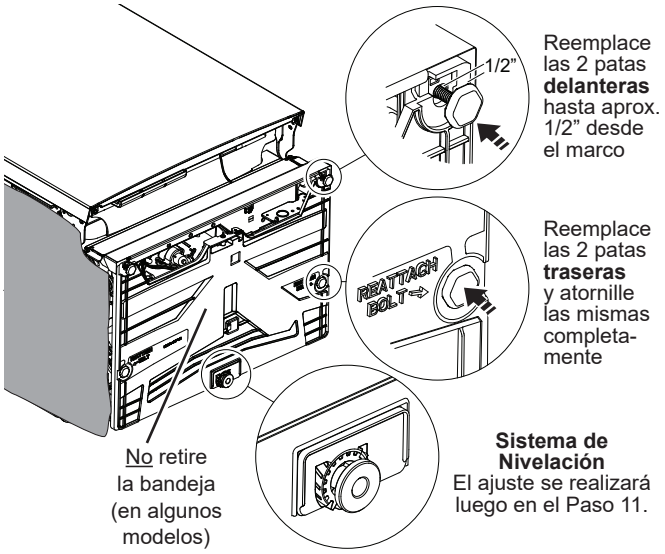
• **En los modelos <u>con</u> el sistema de nivelación trasera:**

Vuelva a atornillar las patas niveladoras **frontales** en la estructura del lavavajillas aproximadamente 1/2".

Instalación del Lavavajillas

PASO 2 RETIRE LA BASE DE MADERA, INSTALE LAS PATAS NIVELADORAS (CONTINUADO)

• Atornille las patas niveladoras en su totalidad hasta que queden completamente posicionadas.



Reemplace las 2 patas **delanteras** hasta aprox. 1/2" desde el marco

Reemplace las 2 patas **traseras** y atornille las mismas completamente

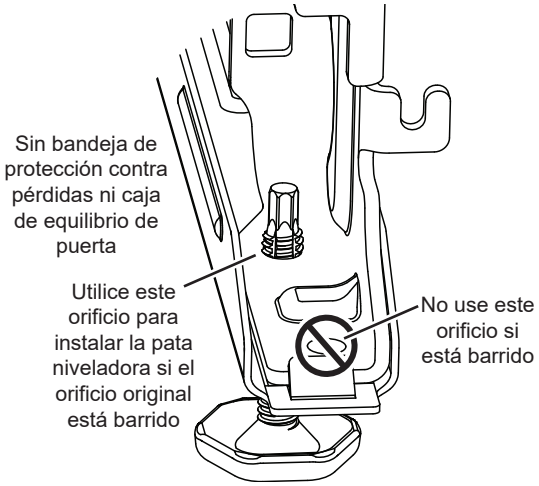
Sistema de Nivelación
El ajuste se realizará luego en el Paso 11.

NOTA: No se deberá retirar la bandeja (en algunos modelos) durante la instalación.

NOTA: Si una pata de nivelación no puede mantener el lavavajillas nivelado porque el riel de soporte está barrido, utilice uno de los siguientes métodos, según el tipo de su modelo, para instalar la pata de nivelación.

Modelos sin bandeja de fugas y/o caja de equilibrio de puerta

En los modelos sin bandeja de goteo y/o caja de equilibrio de puerta, no vuelva a instalar la pata de nivelación en el orificio original. En su lugar, utilice el orificio secundario indicado a continuación. Enrosque la pata de nivelación en el orificio secundario utilizando una llave de cubo de 15/16″ o un destornillador torx T-30 hasta que quede aproximadamente a 1/2″ del bastidor. (El lavavajillas se nivelará más adelante, una vez que el lavavajillas esté en su lugar.)

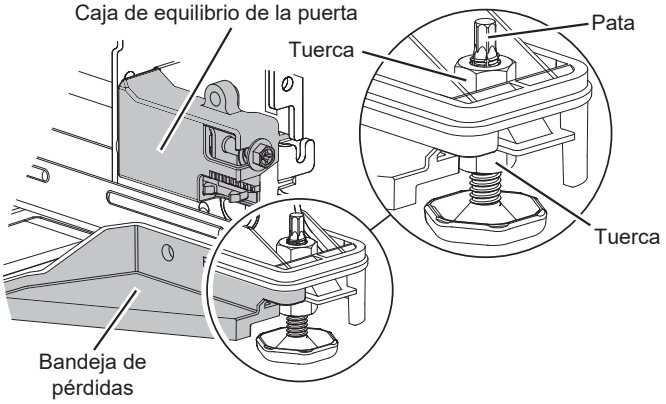


PASO 2 RETIRE LA BASE DE MADERA, INSTALE LAS PATAS NIVELADORAS (CONTINUADO)

Modelos con bandeja de goteo y/o caja de equilibrio de puerta

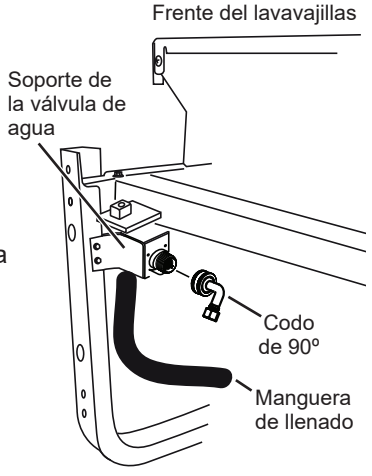
En los modelos con bandeja de goteo y/o caja de equilibrio de puerta, utilice las tuercas hexagonales 1/4"-20 provistas o, si no se incluyen, obtenga dos tuercas de servicio (pieza GE Appliances **WR01X10044**) para instalar la pata niveladora.

1. Enrosque una tuerca en la pata de nivelación y atornille la pata en el orificio desgastado hasta que esté aproximadamente a 1/2" del bastidor, utilizando una llave de cubo de 15/16" o un destornillador torx T-30.
2. Enrosque una segunda tuerca en la parte superior de la pata de nivelación. (El lavavajillas se nivelará más adelante y las tuercas se apretarán una vez que el lavavajillas esté en su lugar.)



PASO 3 INSTALE UN CODO DE 90º

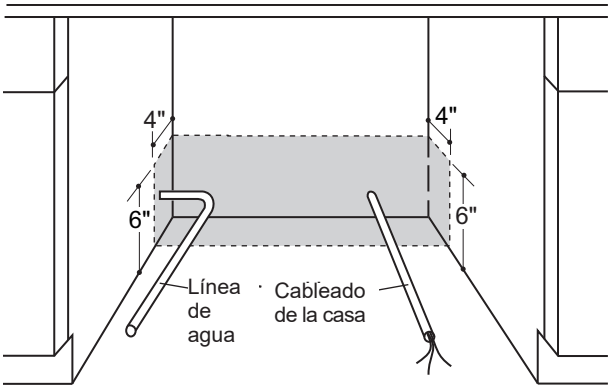
• Enrosque un codo de 90º en la válvula de agua. Asegúrese de que la junta de goma esté ubicada entre la válvula y el codo.
• No ajuste el codo en exceso. El soporte de la válvula de agua se podría inclinar o el accesorio de la válvula de agua se podría romper.
• Posicione el extremo del codo de modo que mire hacia la parte trasera del lavavajillas.



Instalación del Lavavajillas

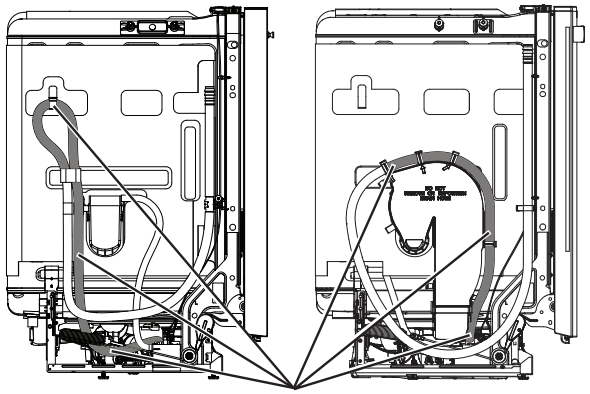
PASO 4 POSICIONE LA LÍNEA DE AGUA Y EL CABLEADO DE LA CASA

• Posicione la línea de suministro de agua y el cableado de la casa sobrel piso de la abertura, a fin de evitar interferencias con la base del lavavajillas y los componentes debajo del mismo.

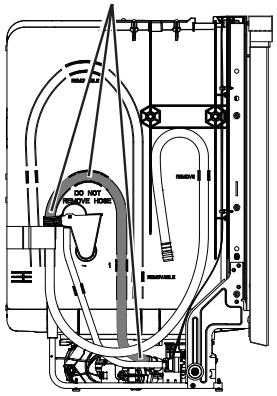


PASO 5 INSTALE LA MANGUERA DE DESAGÜE A TRAVÉS DEL GABINETE

• Identifique de las ilustraciónes a continuación la que más se parezca a su modelo y separe sólo la sección de la manguera de drenaje que se muestra en **blanco**.

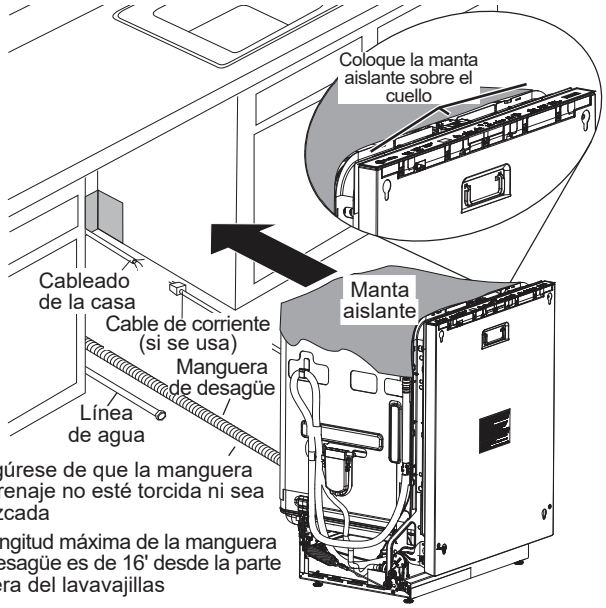


NO separe la sección de la manguera de drenaje que se muestra en **gris**



PASO 5 INSTALE LA MANGUERA DE DESAGÜE A TRAVÉS DEL GABINETE (CONT.)

• Posicione el lavavajillas frente a la abertura del gabinete, y de estar presente, retire la manguera de desagüe de su respectiva clavija. Inserte la manguera de desagüe en el agujero lateral del gabinete. Si se usa un cable de corriente, guie el extremo a través de un abertura del gabinete separado.



Asegúrese de que la manguera de drenaje no esté torcida ni sea pellizcada

La longitud máxima de la manguera de desagüe es de 16' desde la parte trasera del lavavajillas

La apariencia variará

Consejo: Evite llamadas innecesarias al servicio técnico con relación al llenado, desagüe o ruidos. Posicione las tuberías de los servicios de modo que no interfieran con nada debajo o detrás del lavavajillas.

Instalación del Lavavajillas

PASO 6 DESLICE EL LAVAVAJILLAS TRES CUARTOS DEL RECORRIDO DENTRO DEL GABINETE

IMPORTANTE – No lo empuje contra el panel frontal con las rodillas. Se producirán daños.

- Tome los laterales del panel frontal y deslice el lavavajillas en la abertura de a pocas pulgadas por vez.



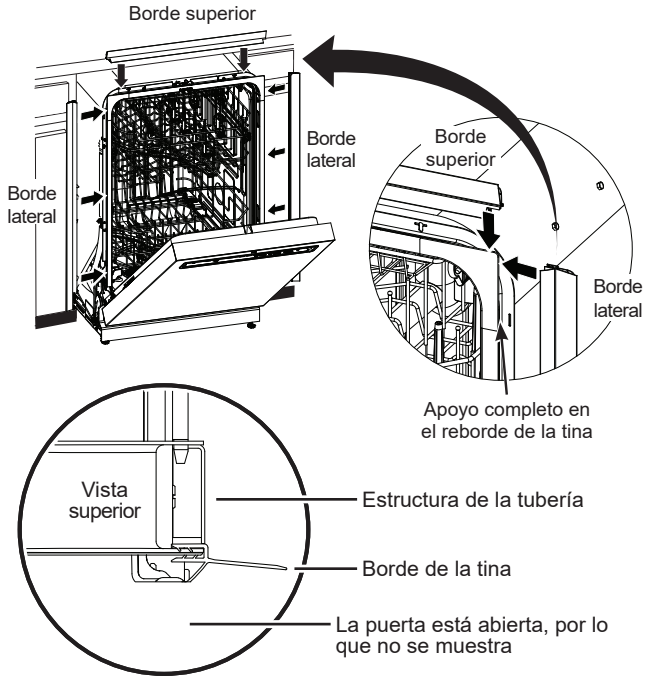
No lo empuje contra el panel de la puerta frontal con la rodilla. Se producirán daños sobre el panel de la puerta.

Sujete los lados del panel frontal y deslícelo con cuidado 3/4 del camino dentro de la abertura del gabinete.

- Al proceder, empuje la manguera de desagüe a través de la abertura debajo del lavabo. Deje de empujar cuando el lavavajillas se extienda unas 6 pulgadas hacia adelante de los gabinetes adyacentes.
- Asegúrese de que la manguera de desagüe no esté retorcida debajo o detrás del lavavajillas.
- Asegúrese de que el cableado de la casa, la línea de desagüe y la línea de agua no interfieran con los componentes que se encuentran debajo del lavavajillas.

PASO 7 INSTALE LAS PIEZAS DE LOS BORDES

En este paso necesitará las piezas de la moldura que se reservaron anteriormente.



- Seleccione la pieza del borde superior y alinee el centro con la traba superior. Presione la pieza del borde sobre la pestaña de la tubería, moviendo la misma de un lado a otro.
- Seleccione la pieza del borde izquierdo. Alinee el extremo superior con el borde superior y presione el mismo sobre el lateral izquierdo de la pestaña de la tubería, realizando el movimiento desde la parte superior a la parte inferior. Repita con la pieza del borde de la pestaña de la tubería lateral derecha.

Instalación del Lavavajillas

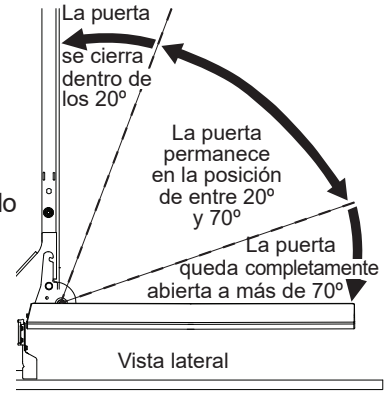
PASO 8 EQUILIBRE LA PUERTA

Siga el método correspondiente a su modelo:

Modelo de panel de puerta estándar O Modelo de panel personalizado

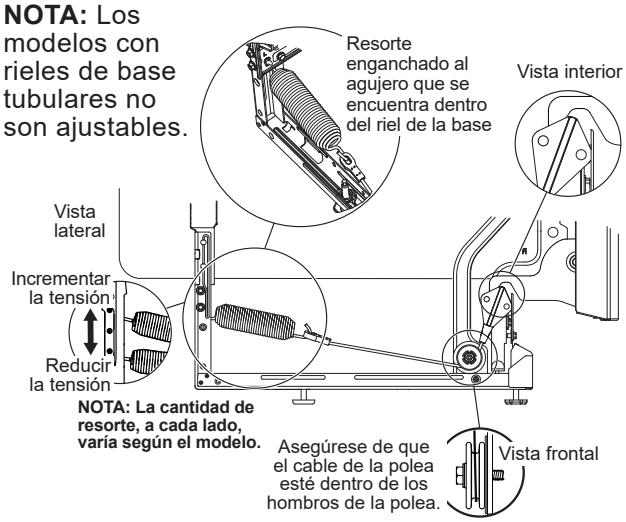
PANEL DE PUERTA ESTÁNDAR - VERIFIQUE EL EQUILIBRIO DE LA PUERTA

- La puerta está correctamente equilibrada si, una vez abierta, se cierra sola dentro de los 20º desde el ángulo vertical, permanece en su posición desde un ángulo de entre 20º y 70º y se abre totalmente a más de 70º.



- De ser necesario incremente o reduzca la tensión, como se muestra. Algunos modelos cuentan con 2 resortes sobre un lado y 1 resorte del otro lado. Trabe la puerta y ajuste los resortes hasta lograr el equilibrio correcto.

NOTA: Los modelos con rieles de base tubulares no son ajustables.

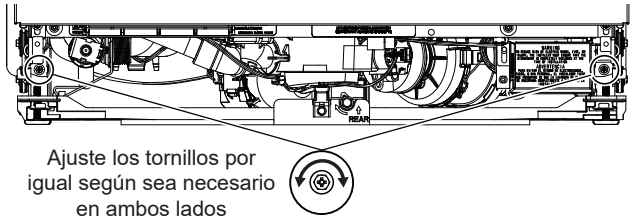


Consejo: Asegúrese de que la puerta se abra y se cierre de forma pareja. Controle la apertura y cierre de la puerta. Si la puerta no se abre fácilmente o se cierra demasiado rápido, controle el recorrido del cable del resorte. El cable está sostenido por los “hombros” de la polea. Asegúrese de que el cable no se haya resbalado de los hombros de la polea y que esté colocado como se muestra.

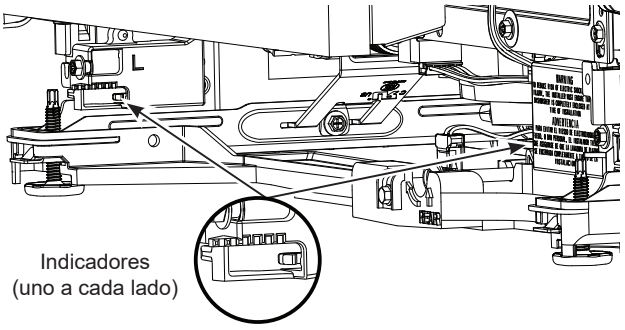
MODELO DE PANEL PERSONALIZADO - EQUILIBRE LA PUERTA

NOTA: Si instalará un panel personalizado de la puerta, siga las Instrucciones de instalación para la instalación de panel personalizado de para lavavajillas integrados con controles superiores.

- Verifique que la puerta esté equilibrada abriendo y cerrando la puerta.
- La puerta está correctamente equilibrada si, cuando se abre, la puerta se mantiene firme en cualquier posición.
- De ser necesario, aumente o disminuya la tensión:
  1. Ubique los tornillos de cabeza de ajuste Phillips en la parte inferior izquierda e inferior derecha de la base del lavavajillas frente a las patas niveladoras.
  2. Utilice un destornillador Phillips para ajustar los tornillos de cabeza del lado izquierdo y derecho en el sentido de las agujas del reloj para aumentar la tensión y en el sentido contrario para disminuirla.



- Asegúrese de que el lado izquierdo y el lado derecho estén ajustados de manera uniforme utilizando los indicadores.



Instalación del Lavavajillas

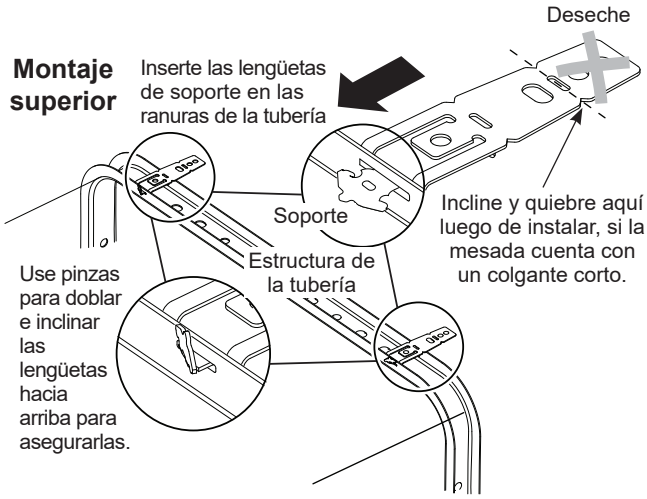
PASO 9 INSTALE LOS SOPORTES DE MONTAJE

Necesitará los soportes de montaje que se reservaron anteriormente.

Deberá instalar los soportes de montaje en la parte superior o lateral de la estructura de la tubería del lavavajillas, antes de deslizar el lavavajillas en su ubicación debajo de la mesada.

Instale los soportes de montaje en la parte superior si el lado inferior de la mesada es de madera o de un material similar que acepte la colocación de tornillos:

Instale los soportes insertando las lengüetas en las ranuras de la tuberia del lavavajillas como se muestra **NOTA:** Es posible que se deban pasar las lengüetas a través de ranuras.



Use pinzas para doblar e inclinar las lengüetas hacia arriba para asegurarlas.

IMPORTANTE - Luego de instalar los soportes y antes de cerrar la puerta del lavavajillas, ajuste los soportes inclinando los mismos según sea necesario, de modo que no tengan contacto con la parte superior de la puerta del lavavajillas ni ocasionen daños.

- Si instalará el lavavajillas debajo de una mesada con un colgante corto, los soportes de la mesada se podrán extender más allá del extremo de la mesada. Si éste es el caso, retire la longitud excesiva inclinando de forma repetida los soportes de la ranura frontal, sólo hasta que se quiebren.

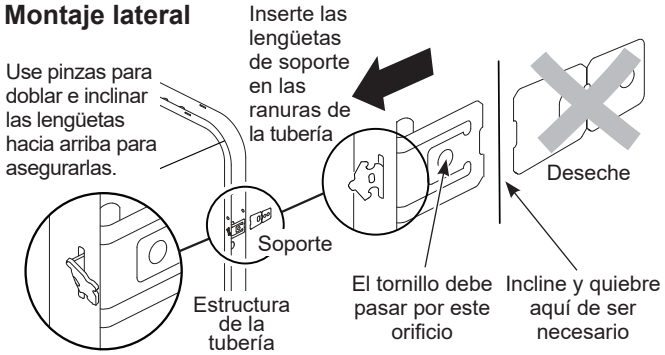
PASO 9 INSTALE LOS SOPORTES DE MONTAJE (CONT.)

Instale los soportes de montaje a los costados si la mesada es de granito o de un material similar que no acepte tornillos de madera:

- Quiebre la parte frontal de la lengüeta con una tijera en la ubicación mostrada, antes de realizar la adhesión al lavavajillas.
- Instale los soportes insertando las lengüetas en las ranuras de la tuberia del lavavajillas como se muestra. **NOTA:** Es posible que se deban pasar las lengüetas a través de ranuras.

  Use pinzas para doblar e inclinar las lengüetas hacia arriba para asegurarlas.

Montaje lateral



PASO 10 COLOQUE EL LAVAVAJILLAS EN SU POSICIÓN FINAL

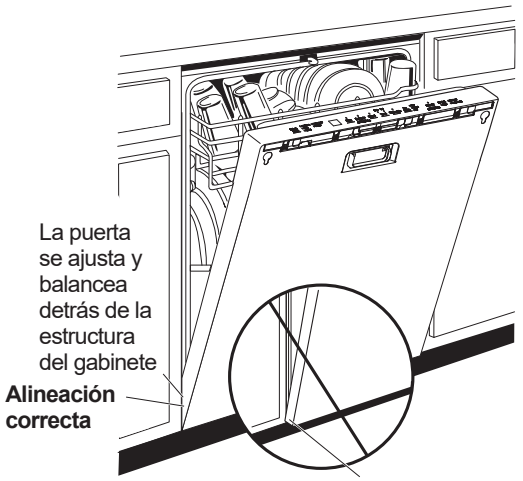
- Controle que la manta aislante, si está presente, esté envuelta de forma pareja alrededor de la tubería. No debería estar “amontonada” y no debe interferir con los resortes de la puerta. Si el aislante está “amontonado” o interfiere con los resortes, alargue y vuelva a centrar la manta antes de deslizar el lavavajillas hasta su posición final.
- Deslice el lavavajillas hasta la posición final, empujando los costados del panel de la puerta. No empuje la puerta hacia adelante o atrás en una posición parcialmente abierta o cerrada al mover el lavavajillas. No use la rodilla ni empuje sobre el centro del panel. Si lo hace, es posible que se dañe el panel. Controle que el lavavajillas esté posicionado de forma frontal en la abertura del gabinete, tanto en la parte superior como inferior del electrodoméstico, antes de montar el mismo al gabinete.

IMPORTANTE – Antes de abrir la puerta del lavavajillas, asegúrese de que los extremos del panel de la puerta del lavavajillas estén detrás de la cara del gabinete adyacente y contra la cara del gabinete. Consulte la figura más adelante en este paso. Si la puerta del lavavajillas es abierta cuando el extremo de la puerta está contra la cara del gabinete, se producirán daños sobre la puerta del lavavajillas y el gabinete.

Instalación del Lavavajillas

PASO 10 COLOQUE EL LAVAVAJILLAS EN SU POSICIÓN FINAL (CONT.)

• Abra y cierre la puerta del lavavajillas para asegurar que funcione de forma pareja, y que no haya frotación contra el gabinete adyacente.

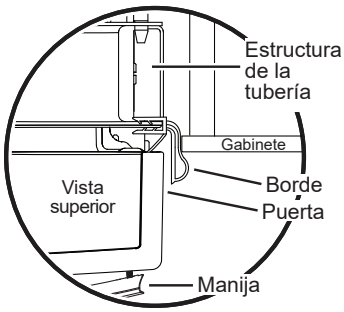


Consejo: Evite cargos innecesarios del servicio técnico por daños sobre el panel o el rendimiento de la lavadora.

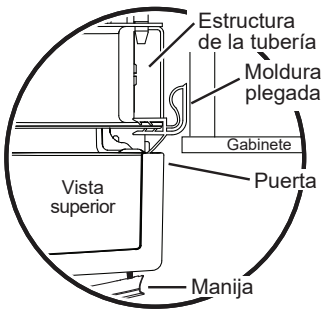
Controle la alineación del lavavajillas antes de abrir la puerta del lavavajillas, a fin de evitar daños sobre el panel.

Asegúrese de que las líneas de los servicios no queden atrapadas o aplastadas detrás del lavavajillas. Las líneas aplastadas restringirán el flujo de agua.

Controle que el borde de la tina no tenga contacto con todos los puntos



Si la moldura interfiere con la puerta, como modo de instalación alternativa se puede plegar

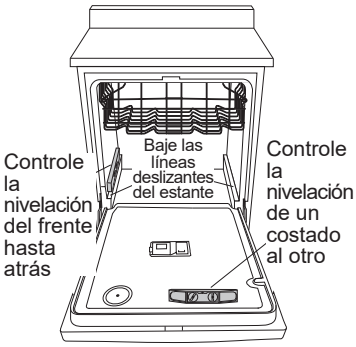


El borde de la tina puede ser acortado, de ser necesario, para asegurar un funcionamiento adecuado de la puerta

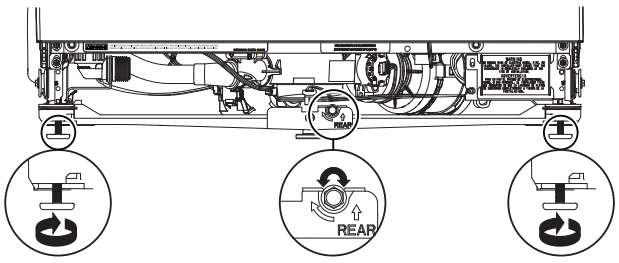
PASO 11 NIVELE EL LAVAVAJILLAS

IMPORTANTE – El lavavajillas deberá estar nivelado para un funcionamiento apropiado del estante de los platos, el rendimiento del lavado y el funcionamiento de la puerta. El lavavajillas deberá estar nivelado de izquierda a derecha y del frente a la parte trasera. Esto asegura que los estantes de los platos no giren hacia adentro o afuera por sí solos, que el agua circulante fluya hacia la entrada de la bomba, y que la puerta se cierre sin golpear el costado de la tubería.

• Retire el estante deplatos inferior y coloque un nivel en la puerta y en la línea deslizante del estante inferior en la figura.



Si su modelo cuenta con una bandeja de fugas y un sistema de nivelación trasera, la altura trasera se podrá ajustar desde la parte frontal del lavavajillas, junto con las 2 patas frontales en la parte inferior del lavavajillas. Comience el proceso de nivelación por las patas frontales, girando de forma individual las 2 patas frontales. Ajuste las patas delanteras primero. Cuando las patas delanteras son ajustadas a una altura que genere una brecha apropiada con el gabinete superior, proceda a ajustar el sistema de nivelación trasera, ajustando el tornillo de nivelación como se muestra en la figura. Gire el tornillo para ajustar el sistema de nivelación trasera. De forma lenta, **gire el tornillo en sentido horario para elevar la parte trasera del lavavajillas, y en sentido antihorario para hacerla descender**. Continúe ajustando los pies hasta que el lavavajillas esté nivelado, como se muestra en la figura. **Asegúrese de que las 3 patas tengan un contacto firme con el piso.**

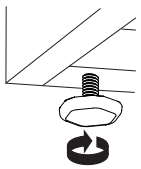


Gire la pata delantera para ajustar la altura frontal

Gire el tornillo del sistema de nivelación para ajustar la altura trasera.

Gire la pata delantera para ajustar la altura frontal

Si su modelo tiene 4 patas niveladoras y no tiene bandeja de fugas, ajuste el nivel del lavavajillas girando de forma individual las 4 patas en la parte inferior del lavavajillas, como se ilustra en la figura. **Asegúrese de que todas las patas niveladoras estén en contacto con el piso.**



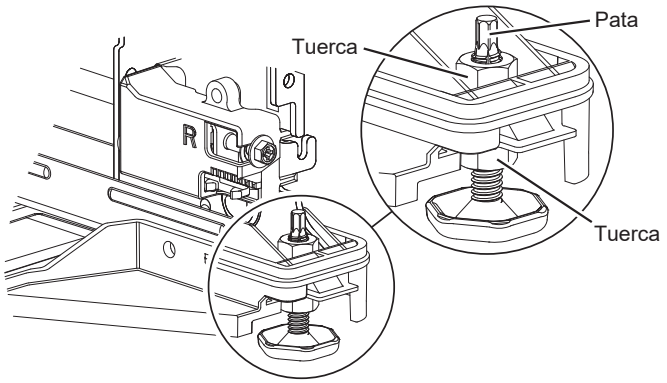
• El lavavajillas está correctamente nivelado cuando el indicador de nivel está centrado de izquierda a derecha y del frente a la parte trasera. Además, la puerta del lavavajillas se debería cerrar sin golpear el costado de la tubería.

• Reemplace el estante inferior.

Instalación del Lavavajillas

PASO 11 NIVELE EL LAVAVAJILLAS (CONT.)

NOTA: Si las patas niveladoras se han barrido y se han utilizado dos tuercas hexagonales de 1/4”-20, utilice la tuerca inferior para nivelar el lavavajillas. Una vez que la unidad esté nivelada, ajuste la tuerca superior contra el riel base o el bastidor para asegurar firmemente la pata en su lugar.



Consejo: Evite cargos innecesarios del servicio técnico. Verifique que el lavavajillas esté nivelado.
Empuje los estantes de los platos hacia afuera hasta la mitad de su recorrido. Deberían permanecer fijos. Abra y cierre la puerta. La puerta debería ajustarse en la abertura de la tubería, sin golpear el costado de esta última. Si los estantes giran por sí solos, o si la puerta golpea el costado de la tubería, vuelva a nivelar el lavavajillas.

PASO 12 POSICIONE EL LAVAVAJILLAS, ASEGURE EL MISMO A LA MESADA O EL GABINETE

En este paso necesitará los 2 tornillos Phillips de cabeza especial de los tornillos que se reservaron anteriormente.

El lavavajillas deberá estar asegurado a los costados del gabinete o la mesada. Use el **MÉTODO 1** cuando el lado inferior de la mesada esté hecho de un material que no acepte tornillos de madera, tal como el granito. Cuando el lado inferior de la mesada sea de madera, use el **MÉTODO 2**.

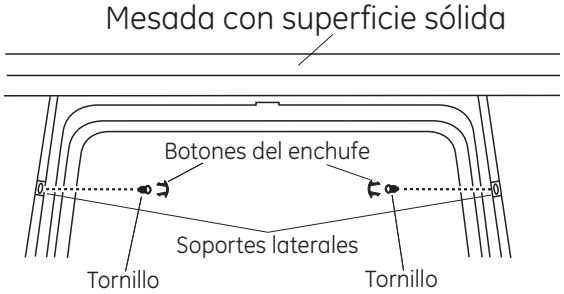
IMPORTANTE – Evite daños sobre el panel de la puerta y el panel de control. El lavavajillas deberá estar posicionado de modo que el panel frontal y el panel de control no tengan contacto con los gabinetes adyacentes o la mesada. Los tornillos de montaje deberán ser colocados de forma recta. Las cabezas salientes de los tornillos podrían rayar el panel de la puerta o el panel de control e interferir con el funcionamiento de la puerta.

PASO 12 POSICIONE EL LAVAVAJILLAS, ASEGURE EL MISMO A LA MESADA O EL GABINETE (CONT.)

MÉTODO 1

Asegure el lavavajillas a los costados del gabinete.

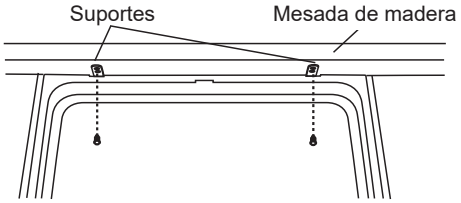
- Vuelva a controlar la alineación del lavavajillas en el gabinete. Consulte los Pasos 10 y 11. El panel de la puerta y/o el panel de control no deberán golpear los gabinetes o la mesada.
- Retire los botones del enchufe. No los descarte.
- Ajuste el lavavajillas a los gabinetes adyacentes con los 2 tornillos de cabeza especial Phillips provistos. Asegúrese de que los tornillos estén colocados de forma recta para evitar daños sobre el pañel.
- Instale los botones del enchufe al costado de la tubería en los agujeros provistos.



MÉTODO 2

Asegure el lavavajillas sobre la parte inferior de la mesada de madera.

- Vuelva a controlar la alineación del lavavajillas en el gabinete. Consulte los Pasos 10 y 11. El panel de la puerta y/o el panel de control no deberán golpear los gabinetes ni la mesada.
- Ajuste el lavavajillas a la parte inferior de la mesada con 2 tornillos de cabeza especial Phillips. Asegúrese de que los tornillos estén colocados de forma recta para evitar daños sobre el pañel.



- Vuelva a controlar que el lavavajillas esté en ángulo recto y nivelado tanto en la parte superior como en la parte inferior de la abertura del gabinete, sin torceduras ni distorsión de la tubería o de la puerta, luego de montar los gabinetes/mesada. Haga ajustes si es necesario.
- Confirme que todas las patas niveladoras tengan contacto con el piso, a fin de evitar que el lavavajillas se balancee y para asegurar un funcionamiento adecuado de la puerta y la traba and latch operation.

Instalación del Lavavajillas

PASO 13 CONEXIÓN AL SUMINISTRO DE AGUA

Conecte la línea de suministro de agua al codo de 90º.

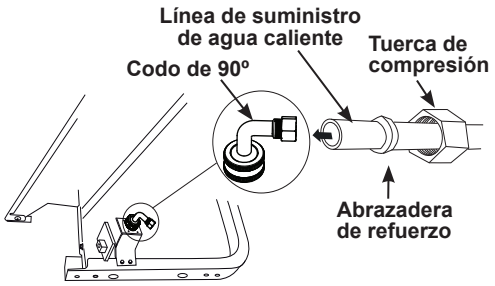
Si usará una conexión con una manguera trenzada flexible:

- Ajuste la tuerca al codo de 90º usando una llave ajustable.

Si usará una conexión a una tubería de cobre:

- Deslice la tuerca de compresión y luego una abrazadera de refuerzo sobre el extremo de la línea de agua.
- Inserte la línea de agua en el codo de 90º.
- Deslice la abrazadera de refuerzo contra el codo y asegure la misma con una tuerca de compresión.

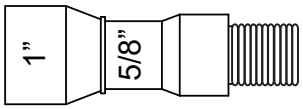
IMPORTANTE – Asegúrese de que el resorte de la puerta y/o el cable del resorte de la puerta no tengan frotación ni contacto con la manguera de llenado o la línea de suministro de agua. Controle esto abriendo y cerrando la puerta. Si se produce un uido de frotación o interferencia, redirija las líneas de suministro de agua.



Lado inferior izquierdo

PASO 14 CONECTE LA LÍNEA DE DESAGÜE

- El extremo moldeado de la manguera de desagüe coincidirá con puertos de entrada de 5/8” a 1” de diámetro en la brecha de aire, la T de desechos o el eliminador de desechos.

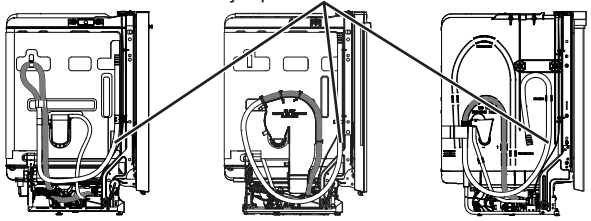


Instalación del Lavavajillas

PASO 14 CONECTE LA LÍNEA DE DESAGÜE (CONT.)

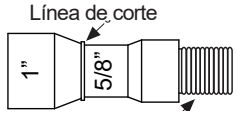
• La manguera ya debería haberse desconectado de la pared de la tina en los lugares indicados. **NOTA:** No retire el rulo de drenaje alto.

Separe sólo la sección de la manguera de drenaje que se muestra en **blanco**.



NO separe la sección de la manguera de drenaje que se muestra en **gris**.

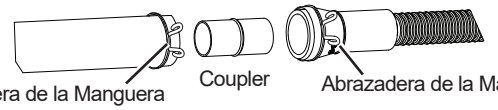
• Determine el tamaño del puerto de entrada. Si se requiere, corte el conector de la manguera de desagüe en la línea marcada, para que coincida con el puerto de entrada.



IMPORTANTE: No corte la parte coarrugada de la manguera

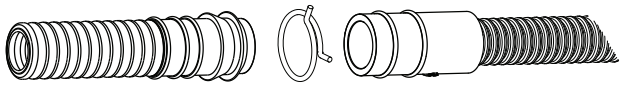
• Si se requiere una manguera de desagüe más larga, reemplace la manguera de desagüe con bolso de usuario por la pieza del servicio técnico de GE Appliances **WD24X10065**, una manguera de una longitud de 12' que puede ser conectada directamente al bucle de desagüe ya adherida a la unidad.

Si la pieza de la manguera no está disponible en el servicio técnico, una manguera adicional con sujeción con un diámetro interno de 5/8" o 7/8" y con una longitud no superior a 66" podrá ser adherida a la manguera de desagüe con bolso de usuario provista. Asegure la conexión con la abrazadera para manguera (obtener localmente) a la manguera de desagüe con bolso de usuario provista.



PASO 14 CONECTE LA LÍNEA DE DESAGÜE (CONT.)

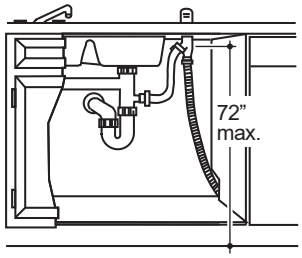
NOTA: LA LONGITUD TOTAL DE LA MANGUERA DE DESAGÜE NO DEBE EXCEDER LOS 16' DESDE LA PARTE TRASERA DEL LAVAVAJILLAS PARA QUE PUEDA DRENAR CORRECTAMENTE.



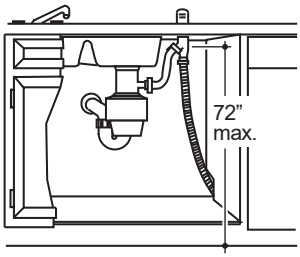
Abrazadera de la manguera

• Conecte la línea de desagüe a la brecha de aire, la T de desechos o el eliminador de desechos, usando el método determinado previamente. Asegure la manguera con una abrazadera de la manguera.

Método 1 – Brecha de aire con T de desechos o el eliminador de desechos



Instalación de la T de desechos

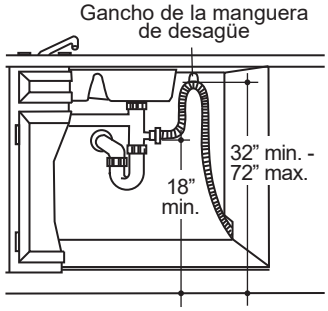


Instalación del eliminador de desechos

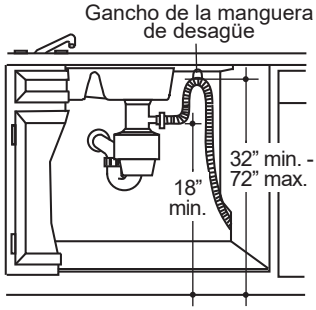
Método 2 – "Bucle de desagüe alto" con T de desechos o el eliminador de desechos

Con este método, necesitará el gancho de la manguera de drenaje reservada anteriormente.

Ajuste la manguera de desagüe a la parte inferior de la mesada con el gancho provisto.

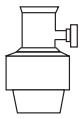


Instalación de la T de desechos



Instalación del eliminador de desechos

IMPORTANTE – Al conectar la línea de desagüe al eliminador de desechos, asegúrese de que el enchufe del desagüe haya sido retirado. EL LAVAVAJILLAS NO HARÁ EL DESAGÜE SI EL ENCHUFE ESTÁ COLOCADO.



Retire el enchufe del desagüe

Consejo: Evite cargos innecesarios del servicio técnico debido a reclamos por falta de desagüe.

Asegúrese de que la manguera de desagüe haya sido pasada por la abertura del gabinete. Esto evitará que el exceso de manguera en la cavidad del lavavajillas sea retorcido o aplastado por el lavavajillas.

PASO 15 CONECTE EL SUMINISTRO DE CORRIENTE (SÓLO PARA INSTALACIONES CON CABLEADO RÍGIDO)

⚠ADVERTENCIA

Si el cableado doméstico no cuenta con un cable de 2 hilos con conexión a tierra, un instalador debe realizar una conexión a tierra. Cuando el cableado doméstico es de aluminio, asegúrese de usar un compuesto antioxidante y conectores de aluminio a cobre aprobados or UL.

⚠ADVERTENCIA

Para reducir el riesgo de descarga eléctrica, incendio o lesiones a personas, el instalador deberá realizar un control para asegurar que los cables no estén pellizcados ni dañados, que el cableado del hogar esté conectado a la ficha de la caja de empalmes a través de un amortiguador de refuerzo, y que todas las conexiones eléctricas realizadas en el momento de la instalación (tuercas para cables) estén dentro de la tapa de la caja de empalmes.

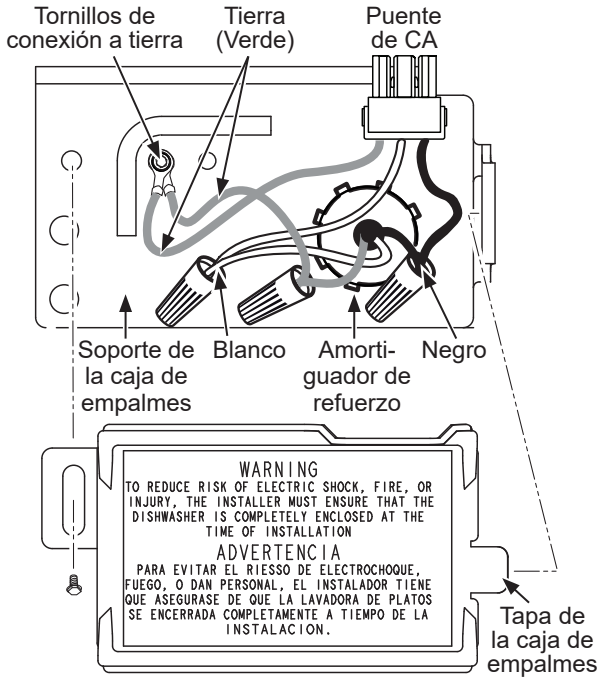
Si un cable de corriente con enchufe ya se encuentra instalado y desea realizar su conversión para una instalación con cableado rígido:

- Compre el kit de arnés con puente **WD21X26318.**
- Desenchufe el Conector de Alimentación de CA.
- Retire el tornillo a tierra y deje éste a un lado para la conexión con cableado rígido.
- Tire del aliviador de tensión del cable de corriente para su retiro del soporte de la caja de empalmes.
- Use el tornillo a tierra para colocar el arnés de puente del cableado rígido y conecte el Conector de Alimentación de CA.

PASO 15 CONECTE EL SUMINISTRO DE CORRIENTE (SÓLO PARA INSTALACIONES CON CABLEADO RÍGIDO) (CONT.)

En este paso necesitará la cubierta de la caja de conexiones y el tornillo de cabeza hexagonal n.° 10 de los tornillos que se dejaron a un lado anteriormente.

- Asegure el cableado de la casa a la parte trasera de la caja de empalmes con un amortiguador de refuerzo.
- Ubique los 3 cables del lavavajillas (blanco, negro y verde) con los extremos con tiras que sobresalen del puente de CA. Use tuercas para cables aprobados por UL que sean del tamaño apropiado para conectar el cable de tierra entrante al verde, el blanco al blanco y el negro al negro.



NOTA: Todos los tornillos, soportes y cables de conexión a tierra deben permanecer intactos.

- Instale la tapa de la caja de empalmes usando un tornillo de cabeza hexagonal nº 10. Asegúrese de que los cables no sufran cortes debajo de la tapa.
- Asegúrese de que la tapa de la caja de empalmes se apoye sobre el soporte de montaje.
- Si usará un kit de cables de corriente de conexión directa, utilice los SPN indicados y para un cable de corriente de conexión rápida use el número de pieza GE Appliances **WD06X10020**.

Instalación del Lavavajillas

PASO 16 LISTA DE CONTROL DE EVALUACIÓN PREVIA

Revise esta lista luego de instalar el lavavajillas, a fin de evitar cargos por llamadas al servicio técnico, las cuales no están cubiertas por su garantía.

- Asegúrese de que el encendido esté en **OFF** (Apagado).
- Abra la puerta y retire toda la gomaespuma y el papel de embalaje.
- Ubique el Manual del Propietario separado en el Paso 1.
- Localice el Manual del Propietario reservado anteriormente.
- Controle la apertura y cierre de la puerta. Si la puerta no se abre y cierra libremente, controle la ubicación correcta del cable de resorte sobre la polea. Si la puerta se cae o cierra al ser liberada, ajuste la tensión del resorte o el sistema de contrapeso. Consulte el Paso 8.
- Asegúrese de que el cableado esté asegurado debajo del lavavajillas, sin cortes ni en contacto con resortes de la puerta u otros compartimientos. Consulte el Paso 15.
- Controle la alineación de la puerta con la tubería. Si la puerta golpea la tubería, nivele el lavavajillas. Consulte el Paso 11.
- Controle la alineación de la puerta con el gabinete. Si la puerta golpea el gabinete, reposicione el lavavajillas. Consulte el Paso 11.
- Controle que el resorte de la puerta no tenga contacto con la línea de agua, la manguera de llenado, el cableado u otros componentes. Consulte el Paso 10.
- Verifique que el suministro de agua y las líneas de desagüe no estén retorcidas ni en contacto con otros componentes. El contacto con el motor o la estructura del lavavajillas podría generar ruidos.
- Abra el grifo de agua caliente del lavabo y verifique la temperatura del agua. La temperatura del agua entrante deberá ser de entre 120ºF y 140ºF. Se requiere una temperatura mínima de 120ºF para un mejor rendimiento del lavado. Consulte la sección **PREPARACIÓN DE LA LÍNEA DE AGUA CALIENTE**.
- Active el suministro de agua. Controle que no haya pérdidas. De ser necesario, ajuste las conexiones.
- Retire la película protectora si se encuentra presente en el panel de control y la puerta.door.
- Verifique que el ribete de la tina no impida que la puerta se cierre completamente.

PASO 17 PRUEBA DE MOJADO DEL LAVAVAJILLAS

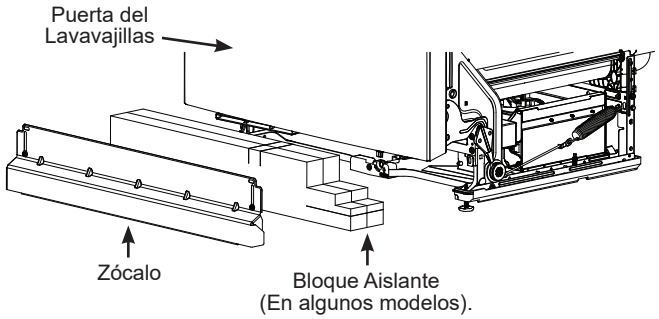
- Active la corriente y enchufe el cable de corriente en el tomacorriente, si está equipado de este modo.
- Seleccione un ciclo y presione el botón **Start** (Iniciar).
- Asegúrese de que la puerta esté trabada. El lavavajillas se debería iniciar.
- Asegúrese de que el agua entre al lavavajillas. Si no entra agua al lavavajillas, asegúrese de que el agua y la corriente estén activadas.
- Controle que no haya pérdidas debajo del lavavajillas. Si se detecta una pérdida, corte la corriente desde el disyuntor o desconecte el lavavajillas, y luego ajuste las conexiones de agua. Restablezca la corriente una vez corregida la pérdida.

  NOTA: Es posible que una pequeña cantidad de agua sea derramada del túnel de llenado sobre el lado izquierdo de la bañera durante el primer uso luego de la instalación. Es muy probable que el derrame se produzca si hay aire en la tubería de suministro de agua de una construcción nueva o si la válvula estuvo cerrada durante un período de tiempo prolongado.
- Controle que no haya goteras alrededor de la puerta. Una gotera alrededor de la puerta podría ser ocasionada por frotación con la puerta o golpes contra gabinetes adyacentes. De ser necesario, reposicione el lavavajillas. Consulte el Paso 10.
- Mantenga presionado el botón **Start** (Iniciar) durante 3 segundos para cancelar el ciclo. Una vez que la puerta esté cerrada, la unidad comenzará a realizar el desagüe. Controle las líneas de desagüe. Si se encuentran pérdidas, corte la corriente desde el disyuntor y corrija los problemas de la plomería, según sea necesario. Reinicie la corriente una vez realizadas las correcciones. Consulte los Pasos 3, 4, 5, 6 y 14.
- Abra la puerta del lavavajillas y asegúrese de que toda el agua sea desagotada. De no ser así, controle que el cable del eliminador de desechos haya sido retirado y/o que la brecha de aire no esté enchufada. También controle la manguera de desagüe para asegurar que no esté retorcida debajo o detrás del lavavajillas y que el bucle alto de desagüe o el separador de aire esté presente. Consulte el Paso 14.
- Presione el botón **Start** (Iniciar) una vez más y haga funcionar el lavavajillas en otro ciclo. Controle que no haya goteras y corrija las mismas de ser necesario.
- Repita estos pasos según sea necesario.

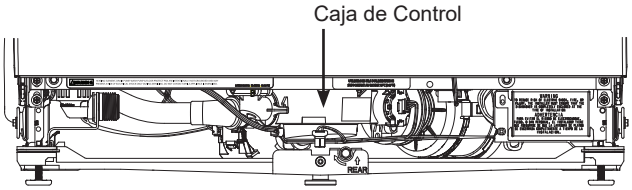
Instalación del Lavavajillas

PASO 18 POSICIONE LA PIEZA DE AISLACIÓN DE SONIDO (algunos modelos)

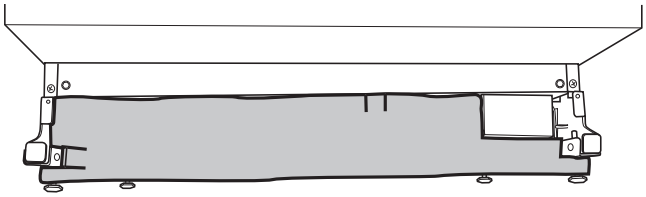
- Ubique el paquete del aislante de sonido dentro del lavavajillas.
- Posiciónelas piezas en forma vertical, como se muestra.



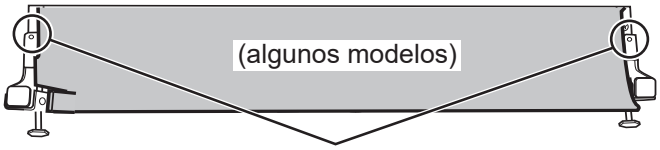
- Ubique la caja de control.



- Empuje la parte del bloque aislante debajo del lavavajillas, hasta que quede debajo de la caja de control.



- Empuje la parte del panel hacia arriba, hasta el frente del bloque.

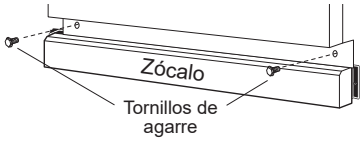


Empuje los costados del aislante detrás de los agujeros de los tornillos para adherir el zócalo.

- Ajuste los costados del panel frontal detrás de los agujeros de los tornillos para adherir el zócalo.

PASO 19 INSTALE EL ZÓCALO

- Retire los 2 tornillos de la bolsa del usuario.
- Coloque el zócalo contra las patas del lavavajillas.
- Alinee el zócalo con el extremo inferior y asegúrese de que esté contra el piso.
- Inserte y apriete los 2 tornillos de fijación de la placa inferior de acceso.



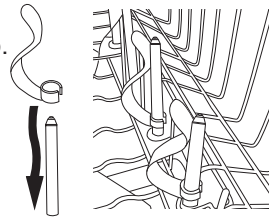
NOTA: Tenga cuidado de no apretar en exceso los tornillos de la placa inferior de acceso.

- Al volver a instalar la placa inferior de acceso, en modelos con una barrera acústica, asegúrese de que el borde inferior esté alineado con el suelo. Cualquier exceso de material debe estar plegado detrás de la puerta exterior.

Consejo: Reduzca el sonido debajo del lavavajillas. Asegúrese de que el zócalo esté contra la pared.

PASO 20 INSTALE LOS SUJETADORES DE LOS JETS DE BOTELLA (en algunos modelos)

- Segun el modelo, los sujetadores de los Jets de Botella se encuentran en la canasta de cubiertos o en la bolsa del usuario. Para instalar los sujetadores de botella, simplemente desliza la abertura de los sujetadores sobre la parte superior de la boquilla y presiónalos hacia la base.



PASO 21 TEXTOS

- Asegúrese de entregar al consumidor el paquete completo de textos, estas Instrucciones de Instalación y muestras y/o cupones del producto.

NOTA: La mejora de los productos es un esfuerzo continuo. Por lo tanto, los materiales, la apariencia y las especificaciones pueden sufrir cambios sin previo aviso.