

INSTALLATION INSTRUCTIONS

SAFETY INSTRUCTIONS

Throughout this manual, you'll see Warning and Caution notes. These warnings, cautions, and the important safety instructions that follow do not cover all possible conditions and situations that may occur. It's your responsibility to use common sense, caution, and care when installing, maintaining, and operating the dishwasher.

Important Safety Instructions

What the icons and signs in this installation guide mean:

 WARNING	Hazards or unsafe practices that may result in severe personal injury or death.
 CAUTION	Hazards or unsafe practices that may result in personal injury or property damage.
 CAUTION	To reduce the risk of fire, explosion, electric shock, or personal injury when using the dishwasher, follow these basic safety precautions:
	Follow directions explicitly.
	Make sure the machine is grounded to prevent electric shock.
	Call the service center for help.

These warning signs are here to prevent injury to you and others.

Please follow them explicitly.

After reading this section, keep it in a safe place for future reference.

-  Read all instructions before using the appliance.

Install and store the dishwasher inside, away from exposure to weather.



Do not install the dishwasher near electrical components. Keep the dishwasher away from open flames.

Do not install the dishwasher on a carpet as this is a fire hazard.

Do not install the dishwasher in a location where the water may freeze (where the temperature falls below 32°F(0°C). Frozen water in the hoses or pipes may damage the dishwasher.

As with all equipment using electricity, water and moving parts, potential hazards exist. To safely operate this appliance, become familiar with its operation and exercise care when using it.

The dishwasher must be properly grounded. Never connect it to an ungrounded outlet.

Prior to removal of original dishwasher and the installation of your new unit, make sure to switch off your circuit breaker. Do not connect the dishwasher until you have completed the installation. Connecting the power cable is the last step when installing the dishwasher.



All wiring and grounding must be done in accordance with the electrical code applicable to the region.

GROUNDING INSTRUCTIONS

For a permanently connected appliance:

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

The dishwasher is very heavy. Do not attempt to move or carry a dishwasher alone. Two or more people are needed to move a dishwasher and avoid potential injuries.



CAUTION

If the power cable is damaged, it must be replaced by the manufacturer, a service agent or similarly qualified person in order to avoid a hazard.



CAUTION

Do not touch the power cable with wet hands.



CAUTION

Do not connect another appliance to the same power outlet as the dishwasher.

Make sure to use a new water supply line. Old lines are susceptible to breakage because they become hardened and may cause property damage due to a water leakage.

The dishwasher must be connected to a hot water supply with a temperature between 120 °F(49°C) and 131 °F(55°C). This temperature range provides the best washing result and shortest cycle time. Temperature should not exceed 131 °F(55°C) to prevent damage to dishes.

Ensure that the water supplied to the dishwasher does not freeze. Frozen water can damage the hoses, valves, pump, or other components.

For a full list of safety information, please refer to the User Manual.

Before Installing The Dishwasher



WARNING

WARNING



Tip-Over Hazard

- Do not use the dishwasher until it is correctly installed.
- Do not push down on the door when it is open.
- Do not place excessive weight on the open door.



Electric Shock Hazard

Failure to follow these instructions can result in death, fire, or electric shock:

- Electrically ground the dishwasher
- Connect the ground wire to the green ground connector in the junction box.
- Do not use an extension cord.

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

CONTENTS

05

5 PREPARING THE DISHWASHER ENCLOSURE

- 5 Product dimensions
- 5 Enclosure dimensions

06

6 INSTALLING THE DISHWASHER

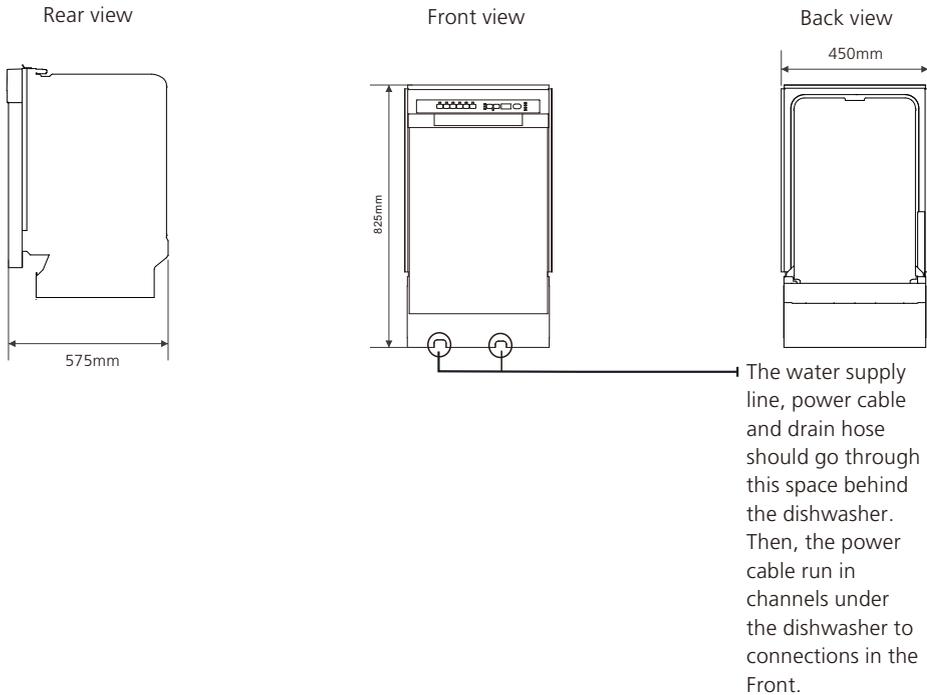
- 6 STEP 1 Check the parts and tools
- 8 STEP 2 Select the best location for the dishwasher
- 9 STEP 3 Check water supply requirements and cautions
- 10 STEP 4 Check the electrical requirements and cautions
- 11 STEP 5 Unpacking and inspecting the dishwasher
- 13 STEP 6 Preparing the dishwasher
- 14 STEP 7 Placing the dishwasher and connecting the hot water supply line
- 15 STEP 8 Leveling the dishwasher
- 16 STEP 9 Securing the dishwasher
- 17 STEP 10 Connecting the drain hose
- 20 STEP 11 Wiring connections
- 21 STEP 12 Completing the installation

22

22 SPECIFICATIONS

PREPARING THE DISHWASHER ENCLOSURE

Product Dimensions



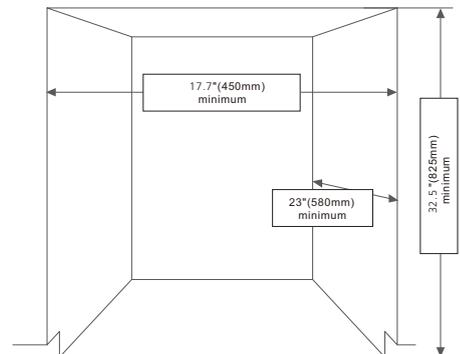
Enclosure Dimensions

-  This dishwasher is designed to be enclosed on the top and on both sides by a standard residential kitchen cabinet unit.

The installation enclosure must be clean and free of any obstructions.

The enclosure must be at least 17.7 inches wide 23 inches deep and 32.5 inches high.

For the front door of the dishwasher to be flush with the leading edge of the counter top, the counter top must be at least 23 inches deep.



INSTALLING THE DISHWASHER

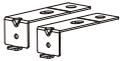
Be sure that you or your installer follow these instructions closely so that the new dishwasher works properly and that you're not at risk of injury when washing dishes.

Step 1 Check The Parts And Tools

Before starting on the installation, prepare all the necessary tools and parts required to install the dishwasher. This will save installation time and simplify the installation process.

Parts Required

Provided with the dishwasher. Check when you unbox the dishwasher in Step 5.



Installation brackets
X2



ST3.5*9 X2
(For the installation
bracket)



ST3.9*13 X2
(for the kick plate)



ST4*14 X2
(For installation
Brackets)



Kick plate



Condensation strip



Adjustment cap X2



Cable Tie
(for the drain hose)

Not provided



Twist on wire
connector



Strain relief



Electrical tape &
Standard duct tape



Power cable



Hot water supply line



90° Elbow



Tube fittings



Teflon tape or sealing
compound



Air gap



Rubber connector



Hose clamp

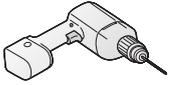


For the hot water supply line ? We strongly recommend using copper tubing with a compression fitting or a flexible stainless steel braided hot water supply line.



Do not use plastic tubing. Plastic tubing can deteriorate over time and cause a leak inside the tube fitting.

Tools required



Electric drill



Safety glasses



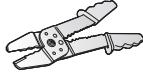
Gloves



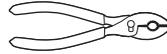
Flashlight



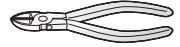
Adjustable wrench



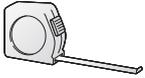
Wire stripper



Pliers



Nipper



Tape measure



Pencil



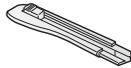
Phillips screwdriver



Flat screwdriver



Tubing cutter



Cutting knife



Hole saw



Level



Torx t20



Hex L-wrench

INSTALLING THE DISHWASHER

- New installation**
If the dishwasher is a new installation, most of the installation work must be done before the dishwasher is moved into place.
- Replacement**
If the dishwasher is replacing an old dishwasher, you must check the existing dishwasher connections for compatibility with the new dishwasher. Replace the existing connections as necessary.

Step 2 Select The Best Location For The Dishwasher

The following criteria are important to ensure the best location for the dishwasher:

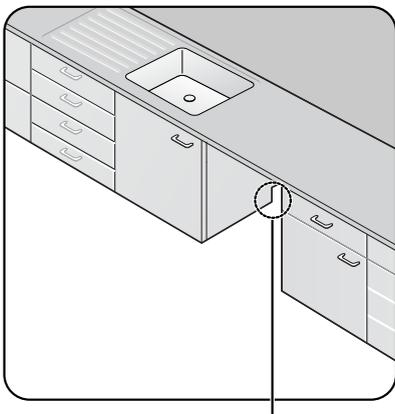
- The location must have a solid floor that is able to support the weight of the dishwasher.
 - The location must be near a sink with easy access to the water supply, drain, and electrical outlet.
- For the drain to operate properly, the dishwasher should be installed within 9.8 ft (3 m) of the sink.
 - The location must let you load your dishes into the dishwasher easily.
 - The location must have sufficient space for the dishwasher door to open easily and provide enough space between the dishwasher and the cabinet sides (at least 0.1 in (2 mm)).
 - If the dishwasher is installed in a corner, ensure that the side of the dishwasher is more than 2 in (50 mm) from the wall or cabinet to its right or left.
 - The wall at the back must be free of obstructions.

If this is a new installation, follow these steps:

1. Using a hole saw, cut a hole into the side of the cabinet that hold the sink as shown in Figure 1-1 below.
2. If the base inside the sink cabinet is raised above the kitchen floor and is higher than the connections on the dishwasher, make a hole in the base inside the cabinet and in the cabinet side as shown in Figure 1-2.

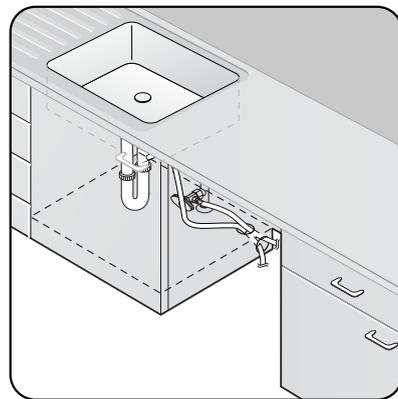
- Depending on where your electrical outlet is, you may need to cut a hole in the opposite cabinet side.

<Figure 1-1>



The hole for the water supply line, drain hose and power cables.

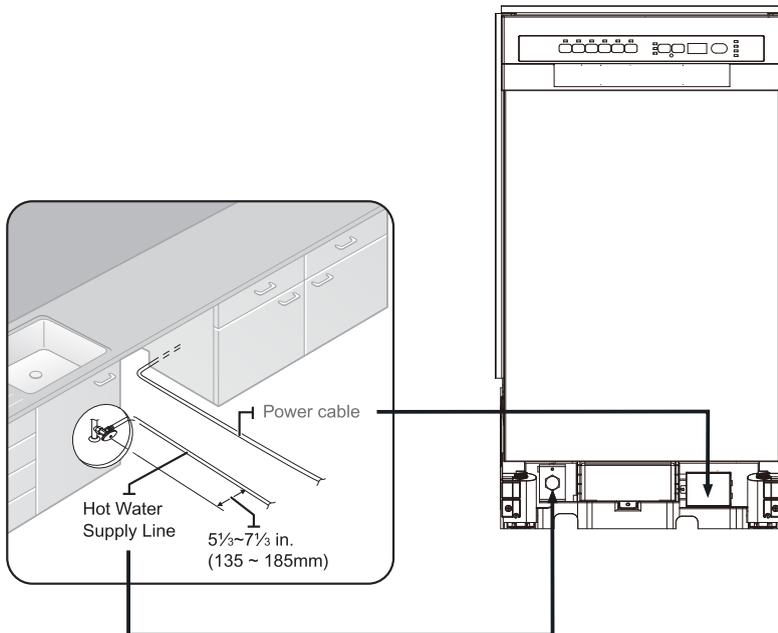
<Figure 1-2>



STEP 3 CHECK WATER SUPPLY REQUIREMENTS AND CAUTIONS

- The hot water supply line pressure must be between 0.04-1MPa.
- Adjust the water heater to deliver water between 120 °F(49°C)~131 °F(55°C).
- The dishwasher must be connected to a hot water supply between 120 °F(49°C)~131 °F(55°C). This temperature range provides the best washing result and shortest cycle time. Temperature should not exceed 131 °F(55°C) to prevent damage to dishes.
- Ensure that the water supply valve is turned off before connecting the hot water supply line to the dishwasher.
- Seal the hot water supply line connections using teflon tape or sealing compound to stop any water leakage.
- When you install the dishwasher, ensure there is nothing on the drain hose and be careful not to tear it during the installation process.

<Figure 2>



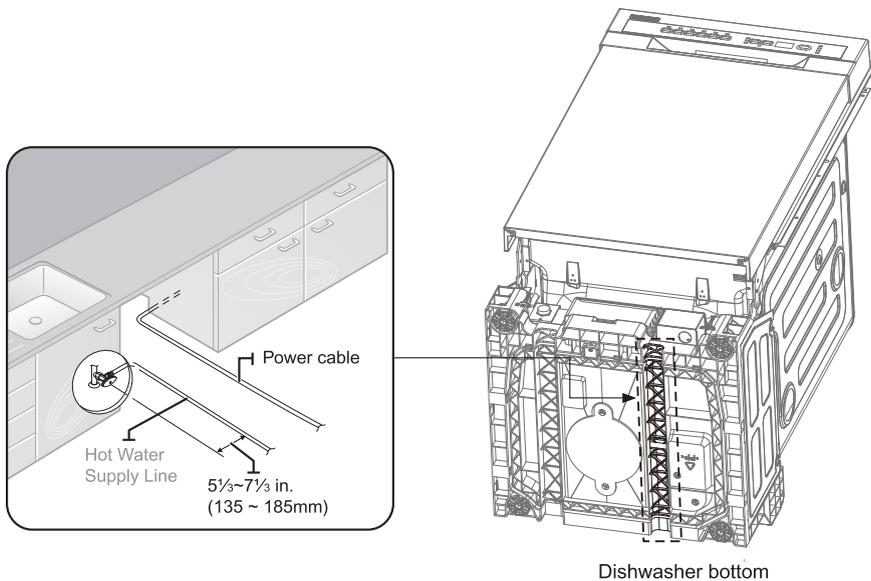
INSTALLING THE DISHWASHER

Step 4 Check The Electrical Requirements And Cautions

The electrical requirements for the dishwasher are as follows:

- In the United States, install in accordance with the National Electric Code/State and Municipal codes and/or local codes.
- In Canada, install in accordance with the Canadian Electric Code C22.1-latest edition/Provincial and Municipal codes and/or local codes.
- For cable direct connections.
 - Use flexible, armored or non-metallic sheathed, copper wire with a grounding wire that meets the wiring requirements for your local codes and ordinances.
 - Use the strain relief method provided with the wiring junction box or install a U.L.-listed/CSA-certified clamp connector to the wiring junction box. If using conduit, use a U.L.-listed/CSA-certified conduit connector.

<Figure 3>

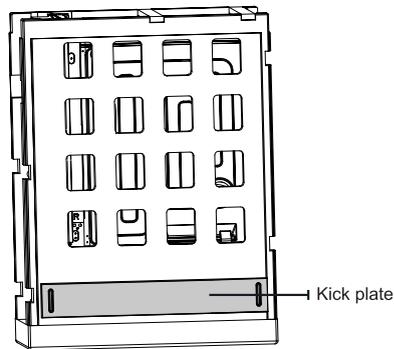


Step 5 Unpacking And Inspecting The Dishwasher

Unbox the dishwasher in an open area free of obstruction both around the carton and overhead. We recommend that you retain the carton and all of the packing materials until the dishwasher is fully installed and operational to ensure you have removed all the product's components from the carton prior to disposal.

Unboxing

1. Unbuckle or cut the four straps securing the carton top.
2. Lift the top of the telescoping carton clear of the carton tray and the contents, and then turn it over and place it on the floor.
3. Put the straps and all of the packing materials from around the dishwasher inside the carton top, inspecting them for any signs of damage.
4. Locate and set aside the dishwasher's kick plate. The Kick plate is attached to packing material of the dishwasher.



5. Lift the dishwasher from the carton tray, and then place it on the floor. Put the tray into the carton top.
6. Remove the bag that protects the dishwasher during shipping.



CAUTION ALWAYS LIFT THE Dishwasher TO MOVE IT. Sliding it over rough surfaces can damage the dishwasher's feet and sliding the feet over finished surfaces can, in some cases, damage that finish or the underlying surface.

7. There is also packing inside the dishwasher that you may want to leave in place until the dishwasher is installed.
8. DO not, under any circumstances, remove the sound-absorbent padding that surrounds the exterior of the tub of the dishwasher.

Inspecting

Mechanical

1. Check the plastic base assembly to ensure that it is intact
2. Check the dishwasher's feet to ensure they are in place and can be adjusted so you can level and secure the dishwasher.
3. Check all the visible components on the bottom of the dishwasher to ensure they are intact and secure.
4. Check the door latch, the operation of the hinges, and confirm the door is properly secured to the dishwasher.

INSTALLING THE DISHWASHER

Plumbing

1. Check the hot water connection on the front left-side of the base of the dishwasher. The mounting plate should be secured to the front of the base, the threads inside the connection should be smooth and shiny, and the area should be clean and free of any debris.
2. Check the plastic Brake and Sensor cases to ensure these assemblies are not cracked and that all connections are secure.
3. Check the drain hose for any holes or deformities that could allow a water leak during draining.

Electrical

1. Confirm the junction box cover is secured to the junction box on the front right-side of the base of the dishwasher.
2. Confirm the electrical box was not damaged during shipping and that it is secured to the base of the dishwasher.

Appearance

1. Confirm there are no dents or scratches on the front of the dishwasher
2. Check the edges of the doors for any roughness or cracking
3. Check the control panel to ensure it is clear and unscratched, and that all the control markers are in their proper places.

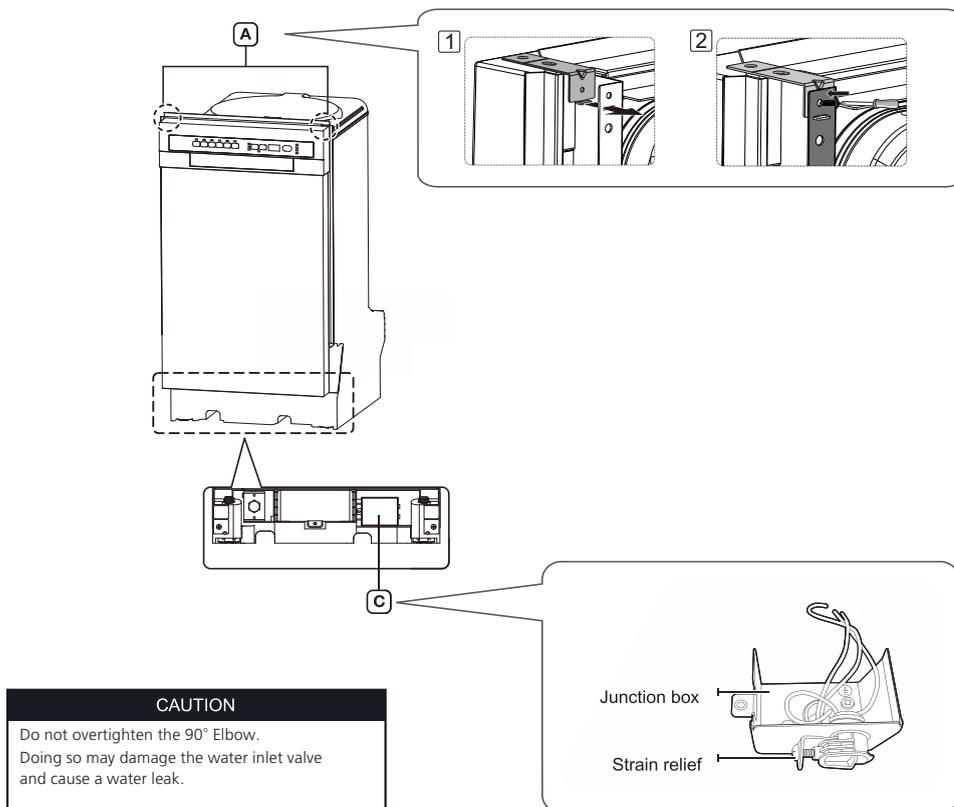
Parts

1. Confirm you have all the parts listed in Step 1 on page 6.

Step 6 Preparing The Dishwasher

1. Ensure that the circuit breaker and water supply valve are turned off before proceeding with the following steps.
 Before you move or lay down the dishwasher for installation, make sure to adjust the height of the legs so the legs are as short as possible. This prevents the legs from breaking. Level the dishwasher by adjusting the height of the legs after you have the dishwasher in place.
2. Make sure there are no kinks and that the hose is not bent at any extreme angles that could constrict the flow of water.
3. Remove the junction box cover located at the bottom front right of the dishwasher using a screwdriver, and then install the strain relief (Figure 4 - C). Make sure to keep the junction box cover you removed. It is used in Step 11, Wiring Connections.
4. If the countertop is made of wood or a material that is not damaged by drilling, attach the two Installation brackets that were supplied with the dishwasher using the supplied screws (Figure 4 - A). They will be used in Step 9. Securing the Dishwasher.

<Figure 4>



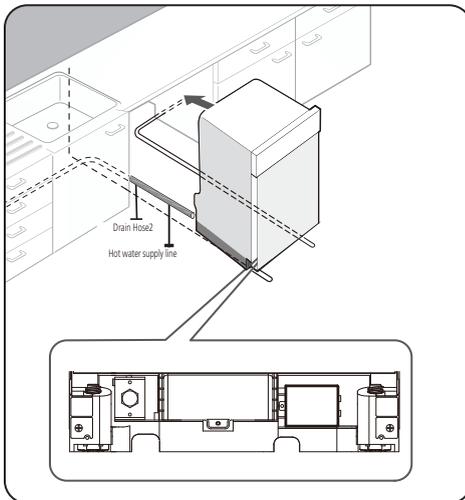
INSTALLING THE DISHWASHER

Step 7 placing The Dishwasher And Connecting The Hot Water Supply Line

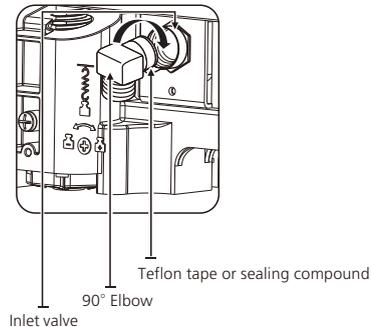
1. Adjust the three leveling legs at the bottom of the dishwasher after measuring the height of the cabinet opening from under the countertop to the floor. (See Step 8, Leveling the Dishwasher.)
2. Locate the hot water supply line and the power cable.
3. Place the dishwasher so that the power cable is in the right channel of the base of the dishwasher. Use standard duct tape or cable ties to secure the electrical cable to their adjacent channels in the base. This can prevent the electrical cable from being squeezed when you push the dishwasher into place.
4. Pull the drain hose through the hole in the sink cabinet side wall. Keep it free of kinks.
5. Make sure the hot water supply line is not twisted, and then connect the hot water supply line to the elbow joint.
6. Slide the dishwasher carefully into the installation space. If possible, gently pull any excess lengths of water supply line, drain hose, or power cable back as you move the dishwasher. Get a second or third person to help you do this if necessary.

 **CAUTION** Do not place the dishwasher on the water supply line, drain hose, or power cable. Also, make sure they are not folded or twisted.

<Figure 6>

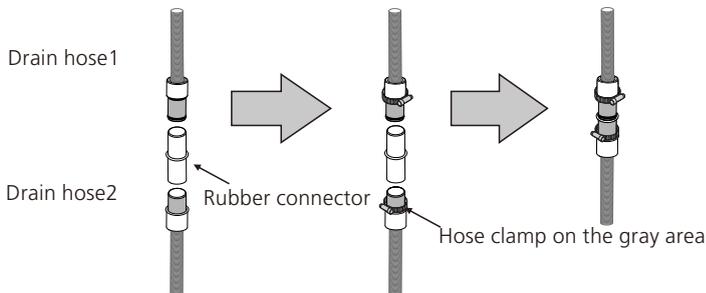


<Figure 7>



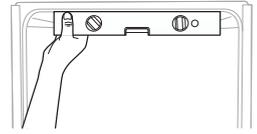
CAUTION

Do not overtighten the 90° Elbow. Doing so may damage the water inlet valve and cause a water leak.

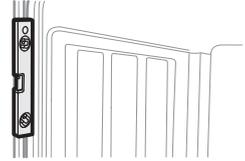


Step 8 Leveling The Dishwasher

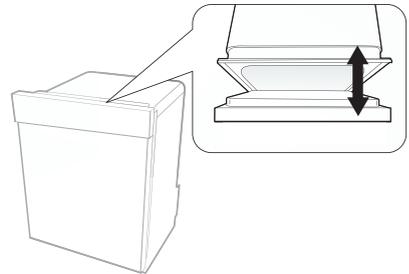
1. Open the door and place the level against the top of the tub on the inside and check if the dishwasher is level. If it is not level, rotate the leveling legs at the bottom front of the dishwasher until the dishwasher is level. See the first note below for instructions on adjusting the height of the front legs.



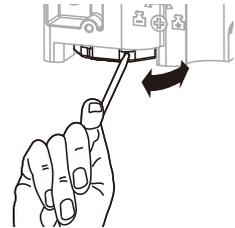
2. Use the level to check if the dishwasher is level front to back, as shown in the figure to the right. If the dishwasher is not level front to back, adjust the height of the rear leg until the dishwasher is level. See the second note below for instructions on adjusting the rear leg.



3. Open the door of the dishwasher and check if both the tub and door clearances are correct. If not, rotate the leveling legs on the bottom front of the dishwasher. You can also check this by placing a level against an inside front vertical surface of the tub.

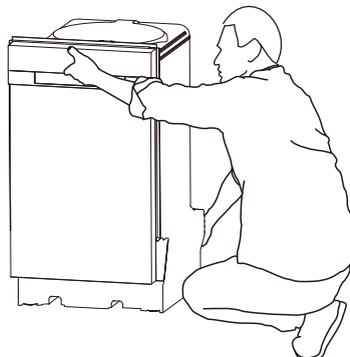


- ⚠ If the leveling legs are rotated to the right (counter clockwise), they are loosened and the front of the dishwasher is raised. And the maximum height be raised is about 50mm. If they are rotated to the left (clockwise), they are tightened and the front of the dishwasher is lowered.



Before you move the dishwasher for installation, make sure to adjust the height of the legs so the legs are as short as possible. This prevents the legs from breaking. Level the dishwasher by adjusting the height of the legs after you have the dishwasher in place.

When you prepare to move the dishwasher for installation, you should put your hand under the basement, this prevents your hand from injuring.



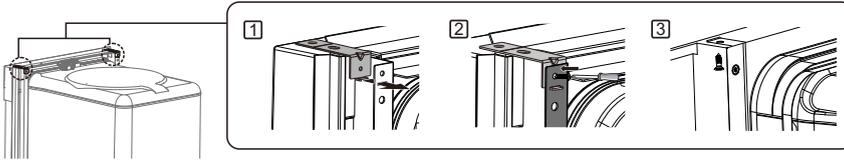
INSTALLING THE DISHWASHER

Step 9 Securing The Dishwasher

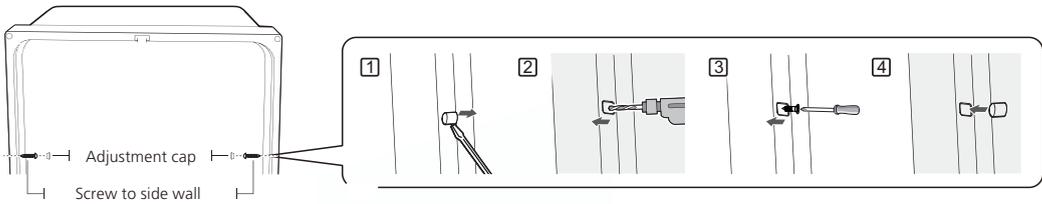
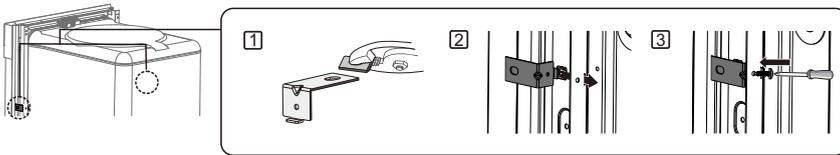
You must fix the dishwasher to the countertop or cabinet side walls for additional stability and safety.

1. If the countertop is made of wood or the material will not be damaged by drilling, follow the instructions in 2-1 below.
If the countertop is made of granite, marble, or any other material that can be damaged by drilling, follow the instructions in 2-2 below.
 - 2-1. Put a large towel into the bottom of the dishwasher to prevent wood shavings or a dropped screw from falling into the dishwasher.
Carefully drill screw holes into the counter top bottom by passing the drill bit through a screw hole in each bracket, and then drilling into the counter top bottom beneath.
Make sure the hole you drill is smaller than the diameter of the screw.
Firstly, put the installation bracket into the slot of the side plane and tighten to the dishwasher with screw ST3.5*9. Secondly, insert the provided screws into the brackets, and then tighten to secure the dishwasher to the counter top.
 - 2-2. Put a large towel into the bottom of the dishwasher to prevent wood shavings or a dropped screw from falling into the dishwasher. Remove the adjustment cap with the tip of a screwdriver. The caps are just inside the tub near the middle of the tub on both sides(Figure 9 on the next page).
Drill a hole into the sides of the kitchen cabinet on both sides by carefully passing a drill bit through the screw holes exposed by the removal of the spacer caps, and then drilling into the cabinet side beneath.
Make sure the hole you drill is smaller than the diameter of the screw.
Also make sure the drill bit does not strike the sides of the spacer cap holes. Firstly, put the installation bracket into the slot of the side plane and tighten to the dishwasher with screw ST3.5*9. Secondly, insert the provided screws into the holes, and then tighten to secure the dishwasher to the cabinet. Make sure the tub is not distorted by pressure from the screws.
If the tub is distorted, loosen the screws a little.
Replace the tub spacer caps.
-  • The screws or tub spacer cap may fall into the dishwasher while you are working with the door open. Cover the interior of the dishwasher with a towel to prevent any screws from falling into the dishwasher. If any foreign items such as a screw get into the dishwasher, it may cause noise, an abnormal operation, damage, or a malfunction.
 - Use a magnetic screwdriver to help prevent screws from falling into the dishwasher.
 - If a foreign item such as a screw gets into the dishwasher and you are unable to remove it. the dishwasher needs to be disassembled. Contact a qualified service technician for this.

<Figure 8>



<Figure 9>

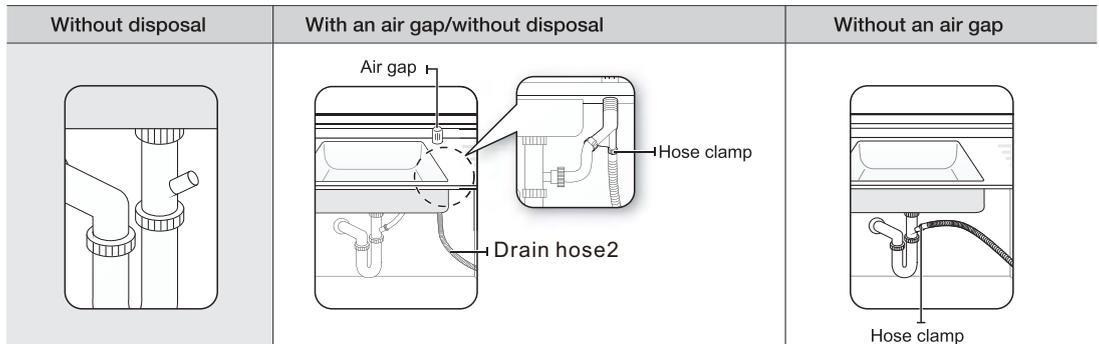


Step 10 Connecting The Drain Hose

1. Check the parts on the sink to which the drain hose will be connected.
2. There are several ways to insert the drain hose into the drain hose connector of the sink, as shown in the following figures. You must connect the drain hose in accordance with the water pipe installation regulations in your region.

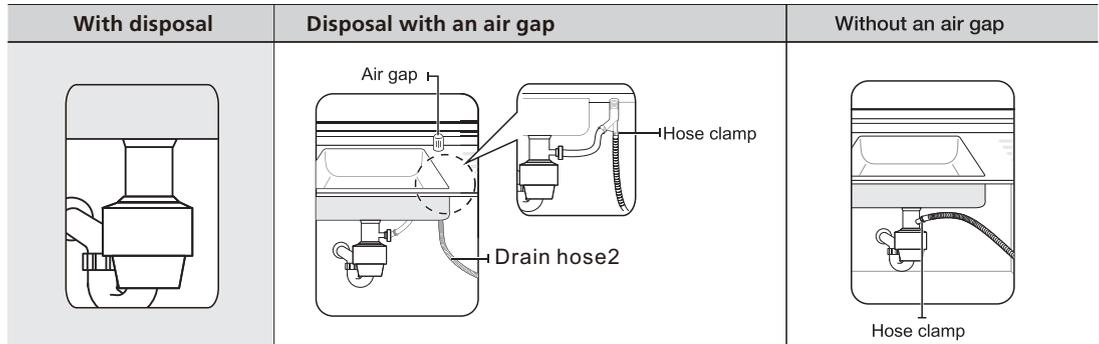
<Figure 10>

Case 1. Without disposal



INSTALLING THE DISHWASHER

Case 2. With disposal

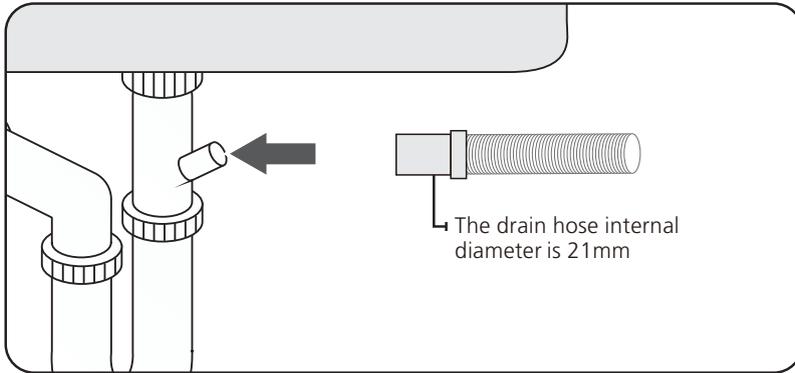


3. Check the size of the sink's drain hose connector(21mm- as shown in Figure 11 below). If the end of the drain hose does not fit onto the drain hose connector of the sink, use an adaptor purchasable at a plumbing/hardware supply store.
 4. Slide a hose clamp over the end of the drain hose. Attach the drain hose to the sink connector, slide the hose clamp to the end of the hose, and then tighten the hose clamp.
Note : You must use a hose clamp. Failure to do so may cause water leakage.
 5. If there is no air gap, make sure to hang the middle of the drain hose well above the sink cabinet base to prevent backflow (see Figure 13 on the next page).
 6. When drilling a hole for the drain hose on the cabinet wall, take caution not to damage the drain hose by sharp edges of the hole. On wooden walls, use sand paper to soften the edges. On metal walls, use insulation tape or duct tape to cover the sharp edges around the hole.
 7. Take caution not to damage the drain hose when installing the dishwasher on the floor, wall, or cabinet.
-  To prevent leaks or drainage problems, make sure the drain hose is not damaged, kinked, or twisted.
8. Do not cut the wrinkled area of the drain hose to fit the size. When arranging the drain hose, take caution not to contact on sharp edges of the cabinet or under-sink.

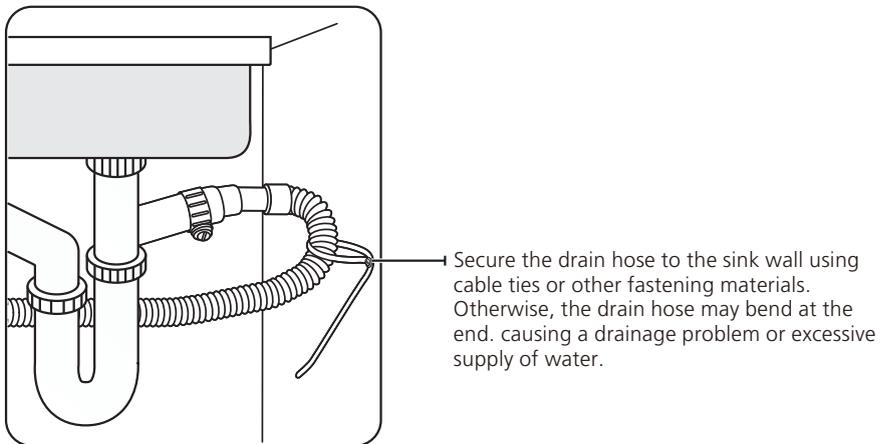


- Be careful when cutting off the end of the drain hose as there is a risk of injury. Clean around the sink's drain connection so that it does not damage the hose. Check for any foreign items in the drain hose and remove them.
- When arranging the drain hose, make sure the drain hose is not cut, torn, or broken by any sharp edges of the floor, the product itself, or the cabinet. A damaged drain hose causes a leak.

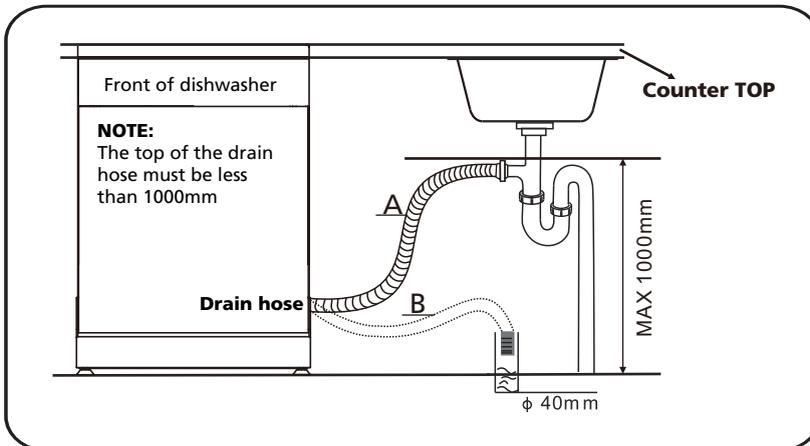
<Figure 11>



<Figure 12>



<Figure 13>

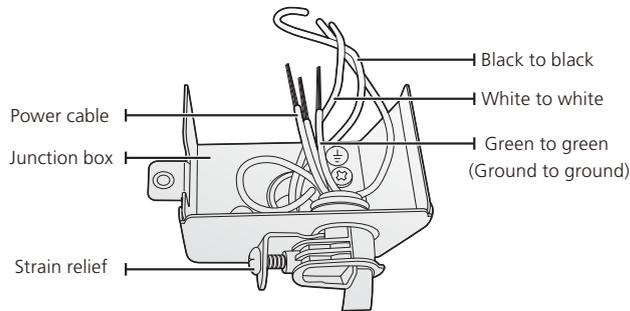


INSTALLING THE DISHWASHER

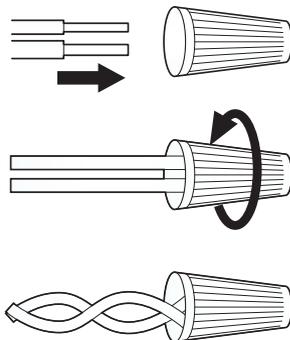
Step 11 Wiring Connections

1. Before connecting the power cable to the dishwasher, make sure the circuit breaker is off.
2. In the junction box located at the front bottom right of the dishwasher, find the three power wires from the dishwasher including the grounding line.
3. Pass the power cable through the strain relief, and then into the junction box (Figure 14).
4. Connect the black wire of the dishwasher to the black wire of the power cable by inserting both into a wire nut and then rotating the wire connector as shown in Figure 15.
Connect the white wire to the white wire and the green to the green in the same manner.
5. Recheck each wire to ensure it is connected correctly and securely.
Each colored wire should be connected to the corresponding wire of the same color.
White should be connected to white, black to black, and green to green.
6. Replace the junction box cover on the dishwasher.

<Figure 14>



<Figure 15>



WARNING

Electrical Shock Hazard

To avoid electrical shock, do not work on an energized circuit. Doing so could result in serious injury or death. Only qualified electricians should perform electrical work. Do not attempt any work on the dishwasher electric supply circuit until you are certain the circuit is de-energized.

WARNING

Fire Hazard

To avoid a fire hazard, make sure electrical work is properly installed. Only qualified electricians should perform electrical work.



Recheck each wire to ensure it is connected correctly and securely.

Each colored wire should be connected to the corresponding wire of the same color.

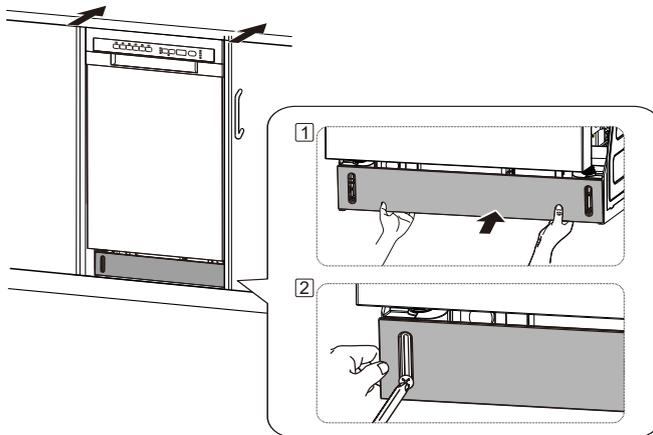
Step 12 Completing The Installation

1. Open the door and remove all foam, paper packaging, and unnecessary parts.
2. Turn on the circuit breaker you turned off before you began the installation.
3. Open the water supply valve to supply water to the dishwasher.
4. Turn on the dishwasher, and then select and run a cycle.

 Check if the power turns on correctly and if there is any water leakage while the dishwasher is operating. If no errors occur while it is operating, turn off the dishwasher, and then go to Step 5 below.
If an error has occurred, turn off the dishwasher, close the water supply valve, and then refer to the user manual or contact local service center.

 **CAUTION** Make sure to check for water leakage on both ends of the water supply line and drain hose connector.

5. Confirm that the kick plate gasket is on the bottom of the kick plate. To install the kick plate with screw ST3.9*13, refer to the figure below.



SPECIFICATIONS

Power supply	120 V 60 Hz
Water pressure	0.04 - 1 MPa
Dimensions (Width x Depth xHeight)	450mm x 580mm x 825mm
Nominal inlet water temperature	120 °F(49°C)



Specifications are subject to change without notice for quality improvement purposes.
The actual appearance of the dishwasher may differ from the illustrations in this manual.

INSTRUCTIONS D'INSTALLATION

CONSIGNES DE SÉCURITÉ

Tout au long de ce manuel, vous trouverez des avertissements et des mises en garde. Ces avertissements et mises en garde, ainsi que les consignes de sécurité importantes qui suivent, ne couvrent pas toutes les conditions et situations possibles. Il vous incombe de faire preuve de bon sens, de prudence et d'attention lors de l'installation, de l'entretien et de l'utilisation du lave-vaisselle.

Consignes de sécurité importantes

Signification des icônes et des signes figurant dans ce guide d'installation :

 WARNING	Dangers ou pratiques dangereuses pouvant entraîner des blessures graves ou la mort.
 CAUTION	Dangers ou pratiques dangereuses pouvant entraîner des blessures ou des dommages matériels.
 CAUTION	Pour réduire les risques d'incendie, d'explosion, d'électrocution ou de blessure lors de l'utilisation du lave-vaisselle, respectez les consignes de sécurité de base suivantes :
	Suivre les instructions de manière explicite.
	Veillez à ce que la machine soit mise à la terre afin d'éviter tout risque d'électrocution.
	Appelez le centre de service pour obtenir de l'aide.

Ces panneaux d'avertissement ont pour but d'éviter que vous et d'autres personnes ne vous blessiez. Veuillez les respecter scrupuleusement.

Après avoir lu cette section, conservez-la dans un endroit sûr pour pouvoir vous y référer ultérieurement.  Lisez toutes les instructions avant d'utiliser l'appareil.

Installez et rangez le lave-vaisselle à l'intérieur, à l'abri des intempéries.

 N'installez pas le lave-vaisselle à proximité de composants électriques. Tenez le lave-vaisselle éloigné des flammes nues.

N'installez pas le lave-vaisselle sur une moquette, car il y a un risque d'incendie.

N'installez pas le lave-vaisselle dans un endroit où l'eau risque de geler (température inférieure à 0°C). L'eau gelée dans les tuyaux ou les conduites peut endommager le lave-vaisselle.

Comme pour tout équipement utilisant de l'électricité, de l'eau et des pièces mobiles, il existe des risques potentiels. Pour utiliser cet appareil en toute sécurité, familiarisez-vous avec son fonctionnement et faites preuve de prudence lorsque vous l'utilisez.

Le lave-vaisselle doit être correctement mis à la terre. Ne le branchez jamais sur une prise non reliée à la terre.

Avant d'enlever le lave-vaisselle d'origine et d'installer le nouvel appareil, veillez à éteindre le disjoncteur. Ne branchez pas le lave-vaisselle avant d'avoir terminé l'installation. Le branchement du câble d'alimentation est la dernière étape de l'installation du lave-vaisselle.

 Tous les câblages et mises à la terre doivent être effectués conformément au code électrique en vigueur dans la région.

INSTRUCTIONS DE MISE A LA TERRE

Pour un appareil connecté en permanence :

Cet appareil doit être raccordé à un métal mis à la terre, à un système de câblage permanent ou à un conducteur de mise à la terre de l'équipement qui doit être acheminé avec les conducteurs du circuit et raccordé à la borne ou au fil de mise à la terre de l'équipement sur l'appareil.

Le lave-vaisselle est très lourd. N'essayez pas de le déplacer ou de le porter seul. Deux personnes ou plus sont nécessaires pour déplacer un lave-vaisselle et éviter les blessures potentielles.



CAUTION

Si le câble d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant, un agent de service ou une personne de qualification similaire afin d'éviter tout danger.



Ne pas toucher le câble d'alimentation avec des mains mouillées.



Ne branchez pas un autre appareil sur la même prise de courant que le lave-vaisselle.

Veillez à utiliser une nouvelle conduite d'alimentation en eau. Les vieilles conduites sont susceptibles de se briser parce qu'elles se durcissent et peuvent causer des dommages matériels en cas de fuite d'eau.

Le lave-vaisselle doit être raccordé à une source d'eau chaude dont la température est comprise entre 120°F (49 °C) et 131 °F (55 °C). Cette plage de température permet d'obtenir le meilleur résultat de lavage et la durée de cycle la plus courte. La température ne doit pas dépasser 55 °C (131 °F) pour éviter d'endommager la vaisselle.

Veillez à ce que l'eau alimentant le lave-vaisselle ne gèle pas. L'eau gelée peut endommager les tuyaux, les vannes, la pompe ou d'autres composants.

Pour une liste complète des informations relatives à la sécurité, veuillez-vous référer au manuel de l'utilisateur.

Avant d'installer le lave-vaisselle



AVERTISSEMENT



Risque de basculement

- N'utilisez pas le lave-vaisselle tant qu'il n'est pas correctement installé. Ne pas appuyer sur la porte lorsqu'elle est ouverte.
- Ne pas placer de poids excessif sur la porte ouverte.



Risque de choc électrique

Le non-respect de ces instructions peut entraîner la mort, un incendie ou une

- électrocution : Mettez le lave-vaisselle à la terre.
- Connectez le fil de terre au connecteur de terre vert dans la boîte de jonction.
- Ne pas utiliser de rallonge.

Pour réduire les risques d'électrocution, d'incendie ou de blessure, l'installateur doit s'assurer que le lave-vaisselle est complètement fermé au moment de l'installation.

SOMMAIRE

05

5 PRÉPARATION DE L'ENCEINTE DU LAVE-VAISSELLE

- 5 Dimensions du produit
- 5 Dimensions du boîtier

06

6 INSTALLATION DU LAVE-VAISSELLE

- 6 ÉTAPE 1 Vérifier les pièces et les outils
- 8 ÉTAPE 2 Choisir le meilleur emplacement pour le lave- vaisselle
- 9 ÉTAPE 3 Vérifier l'alimentation en eau et les précautions à prendre
- 10 ÉTAPE 4 Vérifier l'alimentation électrique et les précautions à prendre
- 11 ÉTAPE 5 Déballer et inspecter le lave- vaisselle
- 13 ÉTAPE 6 Préparer le lave-vaisselle
- 14 ÉTAPE 7 Mise en place du lave-vaisselle et raccordement de la ligne d'alimentation en eau chaude
- 15 ÉTAPE 8 Mise à niveau du lave- vaisselle
- 16 ÉTAPE 9 Fixation du lave- vaisselle
- 17 ÉTAPE 10 Raccordement du tuyau de vidange
- 20 ÉTAPE 11 Raccordements électriques
- 21 ÉTAPE 12 Terminer l'installation

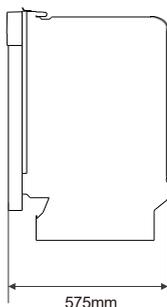
22

22 CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

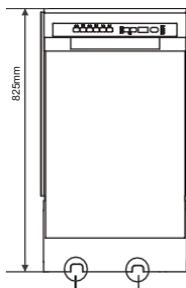
PRÉPARATION DE L'ENCEINTE DU LAVE-VAISSELLE

Dimensions du produit

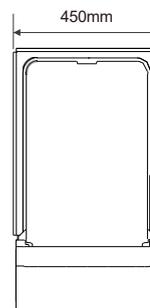
Vue arrière



Vue de face



Vue arrière



La conduite d'alimentation en eau, le câble d'alimentation et le tuyau de vidange doivent passer par cet espace derrière le lave-vaisselle. Ensuite, le câble d'alimentation passe dans des canaux sous le lave-vaisselle jusqu'aux connexions à l'avant.

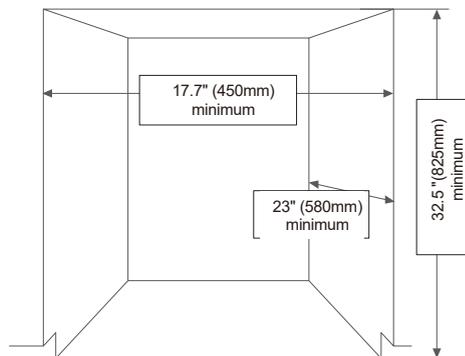
Dimensions du boîtier

 Ce lave-vaisselle est conçu pour être encastré sur le dessus et les deux côtés dans un meuble de cuisine résidentiel standard.

L'enceinte d'installation doit être propre et libre de toute obstruction.

L'enceinte doit avoir une largeur d'au moins 17,7 pouces, une profondeur d'au moins 23 pouces et une hauteur d'au moins 32,5 pouces.

Pour que la porte avant du lave-vaisselle affleure le bord avant du plan de travail, ce dernier doit avoir une profondeur d'au moins 23 pouces.



INSTALLATION DU LAVE-VAISSELLE

Veillez à ce que vous ou votre installateur respectiez scrupuleusement ces instructions afin que le nouveau lave-vaisselle fonctionne correctement et que vous ne risquiez pas de vous blesser en faisant la vaisselle.

Étape 1 Vérifier les pièces et les outils

Avant de commencer l'installation, préparez tous les outils et pièces nécessaires à l'installation du lave-vaisselle. Cela permettra de gagner du temps et de simplifier le processus d'installation.

Pièces nécessaires

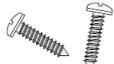
Fourni avec le lave-vaisselle. Vérifiez-le lorsque vous déballez le lave-vaisselle à l'étape 5.



Brides d'installation
X 2



ST3.5*9 X 2
(pour la bride
d'installation)



ST3.9*13 X 2
(pour la plaque
de protection)



ST4*14 X 2
(pour les brides
d'installation)



Plaque de protection



Bande
de condensation



Capuchon
d'ajustement X 2



Collier de serrage
(pour le tuyau d'évacuation)

Non fournies



Capuchon de
connexion à visser



Serre-câbles



Ruban électrique et
ruban à conduit standard



Câble d'alimentation



Conduite d'alimentation
en eau chaude



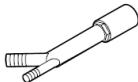
Coude de 90°



Raccords
de tuyauterie



Ruban téflon ou
mastic d'étanchéité



Coupure antirefoulement



Raccord flexible

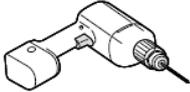


Collier de serrage

 Pour la conduite d'alimentation en eau chaude ? Nous recommandons vivement d'utiliser un tube en cuivre avec un raccord à compression ou une conduite d'alimentation en eau chaude flexible en acier inoxydable tressée

 Ne pas utiliser de tube en plastique. Les tubes en plastique peuvent se détériorer avec le temps et provoquer une fuite à l'intérieur du raccord du tube.

Outils nécessaires



Perceuse électrique



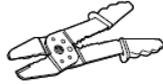
Lunettes de sécurité



Gants



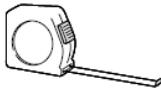
Clé à molette



Pince à dénuder



Pinces



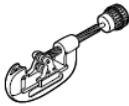
Ruban à mesurer



Crayon



Tournevis Phillips



Coupe-tube



Couteau-coupeur



Scie cloche



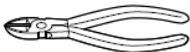
Torx T20



Clé hexagonale



Lampe torche



Pince à dénuder coupante



Tournevis plat



Niveau

INSTALLATION DU LAVE-VAISSELLE

Nouvelle installation

Si le lave-vaisselle est une nouvelle installation, la plupart des travaux d'installation doivent être effectués avant que le lave-vaisselle ne soit installé ou mis en place.

Remplacement

Si le lave-vaisselle remplace un ancien lave-vaisselle, vous devez vérifier que les raccordements de l'ancien lave-vaisselle ne présentent pas les défauts suivants compatibles avec le nouveau lave-vaisselle. Remplacer les raccordements existants si nécessaire.

Étape 2 Choisir le meilleur emplacement pour le lave-vaisselle

Les critères suivants sont importants pour choisir le meilleur emplacement pour le lave-vaisselle :

- L'emplacement doit avoir un sol solide capable de supporter le poids du lave-vaisselle.
- L'emplacement doit être situé près d'un évier, avec un accès facile à l'alimentation en eau, à la vidange et à la prise électrique.

Pour que la vidange fonctionne correctement, le lave-vaisselle doit être installé à moins de 3 m de l'évier.

- L'emplacement doit permettre de charger facilement la vaisselle dans le lave-vaisselle.
- L'emplacement doit être suffisamment spacieux pour que la porte du lave-vaisselle puisse s'ouvrir facilement et qu'il y ait suffisamment d'espace entre le lave-vaisselle et les parois du meuble (au moins 2 mm).

Si le lave-vaisselle est installé dans un angle, assurez-vous que le côté du lave-vaisselle est à plus de 50 mm du mur ou de l'armoire à sa droite ou à sa gauche.

- Le mur du fond doit être libre de tout obstacle.

S'il s'agit d'une nouvelle installation, suivez les étapes suivantes :

1. À l'aide d'une scie cloche, découpez un trou dans le côté de l'armoire où se trouve l'évier, comme indiqué dans la figure 1-1 ci-dessous.
2. Si la base du meuble de l'évier est surélevée par rapport au sol de la cuisine et est plus haute que les raccords du lave-vaisselle, percez un trou dans la base à l'intérieur du meuble et sur le côté du meuble, comme illustré à la figure 1-2.

En fonction de l'emplacement de votre prise électrique, vous devrez peut-être découper un trou dans le côté opposé du meuble.

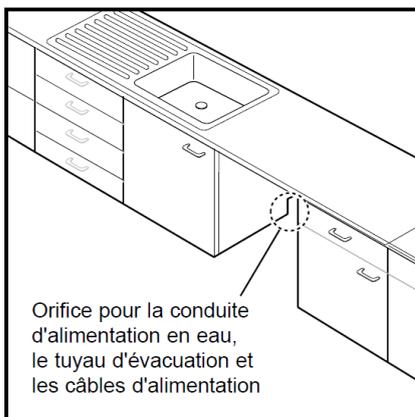


Figure 1-1

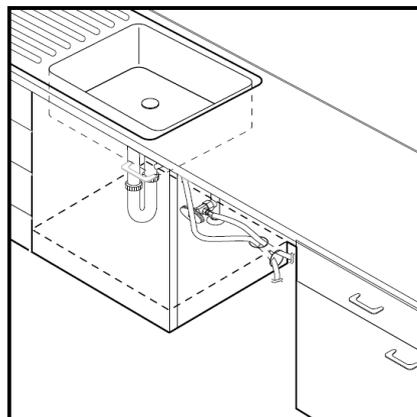


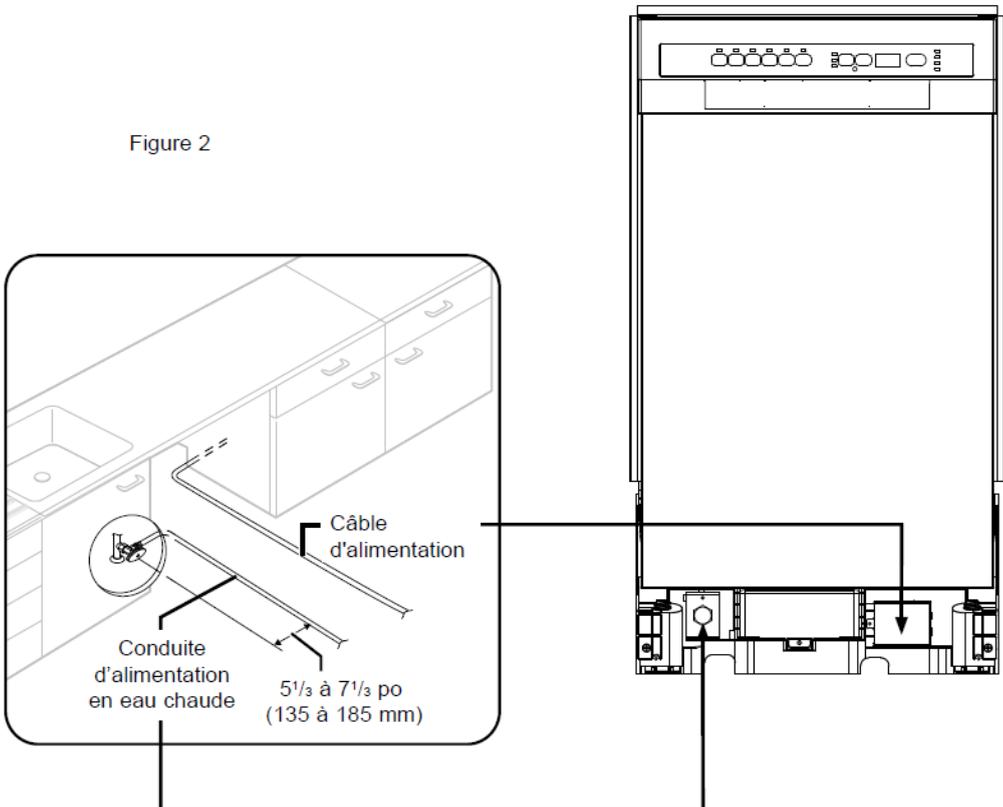
Figure 1-2

INSTALLATION DU LAVE-VAISSELLE

Étape 3 Vérifier les exigences d'alimentation en eau et les mises en garde

- La pression de la ligne d'alimentation en eau chaude doit être comprise entre 0,04 et 1MPa.
- Réglez le chauffe-eau pour obtenir de l'eau entre 120° F (49° C) et 131° F (55° C).
- Le lave-vaisselle doit être raccordé à une alimentation en eau chaude comprise entre 120° F (49° C) et 131° F (55° C). Cette plage de température permet d'obtenir le meilleur résultat de lavage et la durée de cycle la plus courte. La température ne doit pas dépasser 131° F (55° C) pour éviter d'endommager la vaisselle.
- Assurez-vous que le robinet d'arrivée d'eau est fermé avant de raccorder la ligne d'alimentation en eau chaude au lave-vaisselle.
- Scellez les raccords de la ligne d'alimentation en eau chaude à l'aide de ruban téflon ou d'un produit d'étanchéité afin d'empêcher toute fuite d'eau.
- Lorsque vous installez le lave-vaisselle, assurez-vous que le tuyau d'évacuation n'est pas obstrué et veillez à ne pas le déchirer pendant le processus d'installation.

Figure 2



Étape 4 Vérifier les exigences et les précautions en matière d'électricité

Les exigences électriques pour le lave-vaisselle sont les suivantes :

- Aux États-Unis, l'installation doit être conforme au National Electric Code, aux codes de l'État et de la municipalité et/ou aux codes locaux.
- Au Canada, l'installation doit être conforme au Code canadien de l'électricité C22.1 (dernière édition), aux codes provinciaux et municipaux et/ou aux codes locaux.
- Pour les connexions directes par câble.
 - Utilisez un fil de cuivre flexible, blindé ou non métallique avec un fil de mise à la terre qui répond aux exigences de câblage de vos codes et ordonnances locaux.
 - Utilisez la méthode de décharge de traction fournie avec la boîte de jonction de câblage ou installez un connecteur à pince homologué U.L./Certifié CSA sur la boîte de jonction de câblage. En cas d'utilisation d'un conduit, utiliser un connecteur de conduit homologué U.L./Certifié CSA.

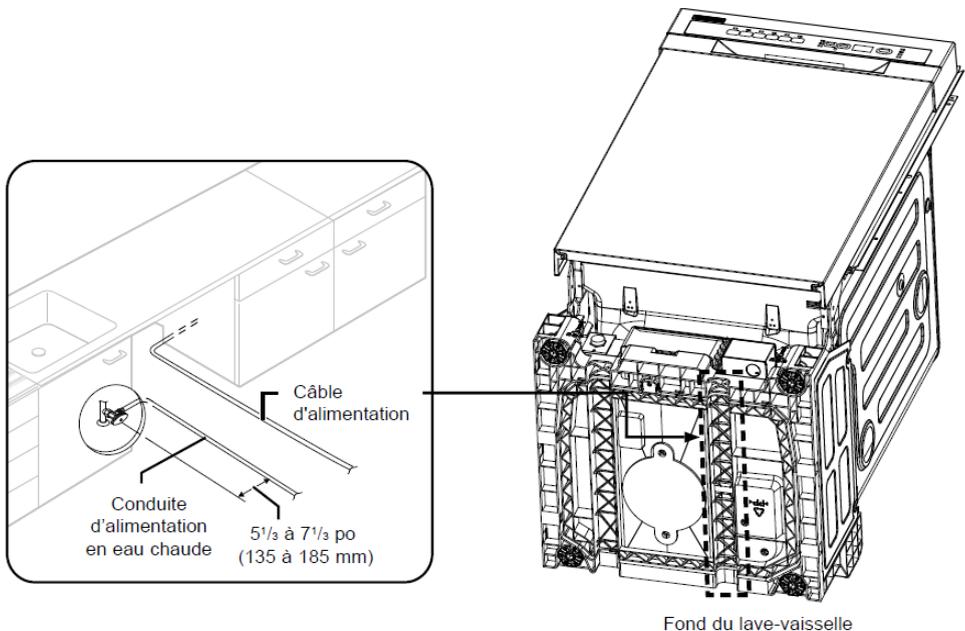


Figure 2

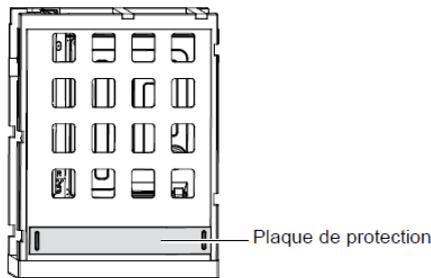
INSTALLATION DU LAVE-VAISSELLE

Étape 5 Déballage et inspection du lave-vaisselle

Déballer le lave-vaisselle dans un endroit dégagé, sans obstruction autour du carton et au-dessus. Nous vous recommandons de conserver le carton et tous les matériaux d'emballage jusqu'à ce que le lave-vaisselle soit entièrement installé et opérationnel, afin de vous assurer que vous avez retiré tous les composants du produit du carton avant de le mettre au rebut.

Déballage

1. Détachez ou coupez les quatre sangles de fixation de la partie supérieure du carton.
2. Soulever le haut du carton télescopique pour le dégager du plateau et de son contenu, puis le retourner et le poser sur le sol.
3. Placez les sangles et tous les matériaux d'emballage autour du lave-vaisselle à l'intérieur du carton, en vérifiant qu'ils ne sont pas endommagés.
4. Localisez et mettez de côté la plaque d'appui du lave-vaisselle. La plaque d'appui est fixée au matériau d'emballage du lave-vaisselle.



5. Soulevez le lave-vaisselle du plateau en carton, puis posez-le sur le sol. Placez le plateau dans la partie supérieure du carton.
6. Retirez le sac qui protège le lave-vaisselle pendant le transport.



TOUJOURS SOULEVER LE LAVE-VISSELLE POUR LE DÉPLACER. Le fait de le faire glisser sur des surfaces rugueuses peut endommager les pieds du lave-vaisselle et le fait de faire glisser les pieds sur des surfaces finies peut, dans certains cas, endommager la finition ou le revêtement sous-jacent.

7. Il y a également un emballage à l'intérieur du lave-vaisselle que vous pouvez laisser en place jusqu'à ce que le lave-vaisselle soit installé.
8. Ne retirez en aucun cas le rembourrage insonorisant qui entoure l'extérieur de la cuve du lave-vaisselle.

Inspection

Mécanique

1. Vérifiez que l'assemblage de la base en plastique est intact.
2. Vérifiez que les pieds du lave-vaisselle sont bien en place et qu'ils peuvent être réglés afin de mettre le lave-vaisselle à niveau et de le sécuriser.
3. Vérifiez que tous les éléments visibles sur le fond du lave-vaisselle sont intacts et bien fixés.
4. Vérifiez le verrouillage de la porte, le fonctionnement des charnières et assurez-vous que la porte est correctement fixée au lave-vaisselle.

Plomberie

1. Vérifiez le raccord d'eau chaude situé à l'avant gauche de la base du lave-vaisselle. La plaque de montage doit être fixée à l'avant de la base, les filets à l'intérieur du raccord doivent être lisses et brillants, et la zone doit être propre et exempte de tout débris.
2. Vérifiez que les boîtiers en plastique des freins et des capteurs ne sont pas fissurés et que toutes les connexions sont bien fixées.
3. Vérifiez que le tuyau de vidange n'est pas troué ou déformé, ce qui pourrait entraîner une fuite d'eau pendant la vidange.

Électricité

1. Vérifiez que le couvercle de la boîte de jonction est bien fixé à la boîte de jonction située sur le côté avant droit de la base du lave-vaisselle.
2. Vérifiez que le boîtier électrique n'a pas été endommagé pendant le transport et qu'il est fixé à la base du lave-vaisselle.

Apparence

1. Vérifier qu'il n'y a pas de bosses ou de rayures sur l'avant du lave-vaisselle.
2. Vérifier que les bords des portes ne présentent pas d'aspérités ou de fissures.
3. Vérifiez le panneau de commande pour vous assurer qu'il est clair et non rayé, et que tous les marqueurs de commande sont à leur place.

Pièces détachées

1. Confirmez que vous disposez de toutes les pièces énumérées à l'étape 1 de la page 6.

INSTALLATION DU LAVE-VAISSELLE

Étape 6 Préparation du lave-vaisselle

1. Assurez-vous que le disjoncteur et le robinet d'arrivée d'eau sont éteints avant de procéder aux étapes suivantes. Avant de déplacer ou de poser le lave-vaisselle pour l'installation, veillez à régler la hauteur des pieds de manière qu'ils soient aussi courts que possible. Cela permet d'éviter que les pieds ne se cassent. Mettez le lave-vaisselle à niveau en réglant la hauteur des pieds une fois le lave-vaisselle en place.
2. Assurez-vous que le tuyau n'est pas plié et qu'il ne présente pas d'angles extrêmes susceptibles de gêner l'écoulement de l'eau.
3. Retirez le couvercle de la boîte de jonction situé en bas à l'avant à droite du lave-vaisselle à l'aide d'un tournevis, puis installez la décharge de traction (figure 4 - C). Veillez à conserver le couvercle de la boîte de jonction que vous avez retiré. Il sera utilisé à l'étape 11, Connexions électriques.
4. Si le comptoir est en bois ou dans un matériau qui n'est pas endommagé par le perçage, fixez les deux supports d'installation fournis avec le lave-vaisselle à l'aide des vis fournies (figure 4 - A). Ils seront utilisés à l'étape 9. Fixation du lave-vaisselle.

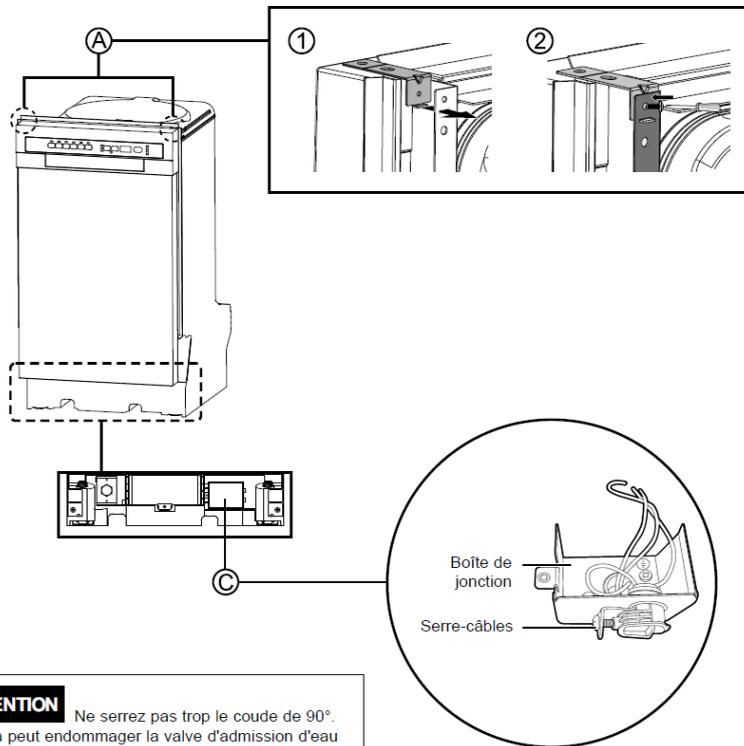


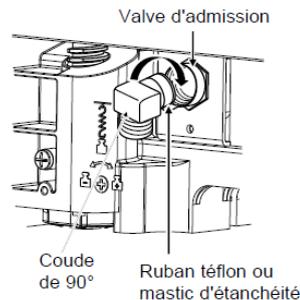
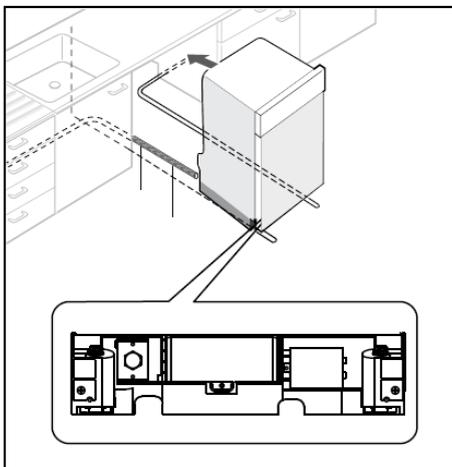
Figure 4

Étape 7 Mise en place du lave-vaisselle et raccordement à l'eau chaude

1. Réglez les trois pieds de nivellement au bas du lave-vaisselle après avoir mesuré la hauteur de l'ouverture du meuble entre le dessous du comptoir et le sol (voir l'étape 8, Mise à niveau du lave-vaisselle).
2. Localisez la ligne d'alimentation en eau chaude et le câble d'alimentation.
3. Placez le lave-vaisselle de manière à ce que le câble d'alimentation se trouve dans le canal droit de la base du lave-vaisselle. Utilisez du ruban adhésif standard ou des colliers de serrage pour fixer le câble électrique dans les canaux adjacents de la base. Cela permet d'éviter que le câble électrique ne soit écrasé lorsque vous poussez le lave-vaisselle en place.
4. Tirez le tuyau de vidange à travers le trou de la paroi latérale du meuble d'évier. Veillez à ce qu'il ne soit pas plié.
5. Assurez-vous que la conduite d'alimentation en eau chaude n'est pas tordue, puis raccordez la conduite d'alimentation en eau chaude au joint coudé.
6. Faites glisser le lave-vaisselle avec précaution dans l'espace d'installation. Si possible, tirez doucement sur les longueurs excédentaires du tuyau d'alimentation en eau, du tuyau de vidange ou du câble d'alimentation pendant que vous déplacez le lave-vaisselle. Demandez l'aide d'une deuxième ou d'une troisième personne si nécessaire.

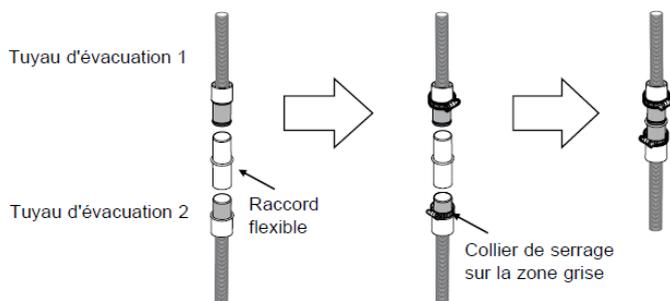


Ne placez pas le lave-vaisselle sur la conduite d'alimentation en eau, le tuyau de vidange ou le câble d'alimentation. Veillez également à ce qu'ils ne soient pas pliés ou tordus.



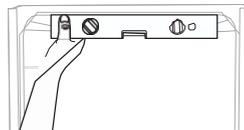
ATTENTION

Ne serrez pas trop le coude de 90°. Sinon, cela peut endommager la valve d'admission d'eau et entraîner une fuite d'eau.

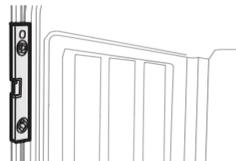


Étape 8 Mise à niveau du lave-vaisselle

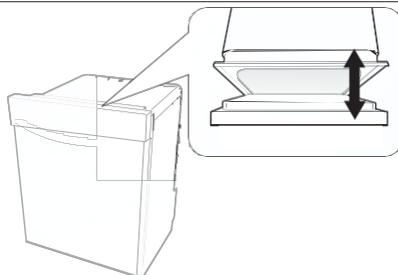
1. Ouvrez la porte et placez le niveau contre le haut de la cuve à l'intérieur et vérifiez si le lave-vaisselle est de niveau. S'il n'est pas de niveau, tournez les pieds de nivellement en bas à l'avant du lave-vaisselle jusqu'à ce que le lave-vaisselle soit de niveau. Voir la première note ci-dessous pour les instructions sur l'ajustement de la hauteur des pieds avant.



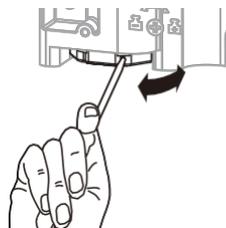
2. Utilisez le niveau pour vérifier si le lave-vaisselle est de niveau d'avant en arrière, comme le montre la figure de droite. Si le lave-vaisselle n'est pas de niveau d'avant en arrière, réglez la hauteur du pied arrière jusqu'à ce que le lave-vaisselle soit de niveau. Voir la deuxième note ci-dessous pour les instructions concernant le réglage du pied arrière.



3. Ouvrez la porte du lave-vaisselle et vérifiez si les dégagements de la cuve et de la porte sont corrects. Si ce n'est pas le cas, faites pivoter les pieds de mise à niveau situés sur la partie inférieure de l'avant du lave-vaisselle. Vous pouvez également vérifier cela en plaçant un niveau contre une surface verticale intérieure de l'avant de la cuve.

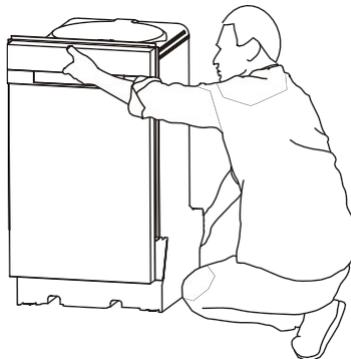


-  Si les pieds de nivellement sont tournés vers la droite (dans le sens inverse des aiguilles d'une montre), ils s'effacent et l'avant du lave-vaisselle est relevé. La hauteur maximale est d'environ 50 mm. S'ils sont tournés vers la gauche (dans le sens des aiguilles d'une montre), ils sont serrés et l'avant du lave-vaisselle est abaissé.



-  **CAUTION** Avant de déplacer le lave-vaisselle pour l'installer, veillez à régler la hauteur des pieds de manière à ce qu'ils soient aussi courts que possible. Vous éviterez ainsi que les pieds ne se cassent. Mettez le lave-vaisselle à niveau en réglant la hauteur des pieds une fois qu'il est en place.

Lorsque vous vous apprêtez à déplacer le lave-vaisselle pour l'installer, vous devez placer votre main sous le sous-sol, ce qui évite de vous blesser.



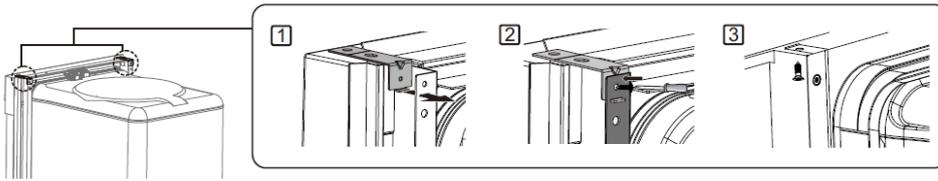
INSTALLATION DU LAVE-VAISSELLE

Étape 9 Sécurisation du lave-vaisselle

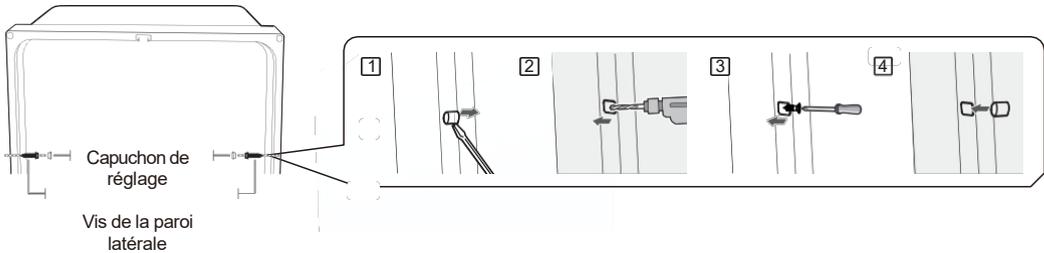
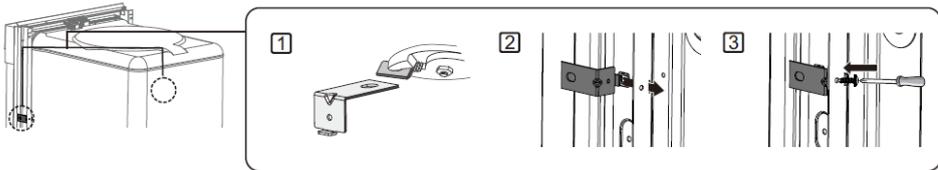
Vous devez fixer le lave-vaisselle au comptoir ou aux parois latérales de l'armoire pour plus de stabilité et de sécurité.

1. Si le comptoir est en bois ou si le matériau ne sera pas endommagé par le perçage, suivez les instructions du point 2-1 ci-dessous.
Si le comptoir est en granit, en marbre ou en tout autre matériau susceptible d'être endommagé par le perçage, suivez les instructions du point 2-2 ci-dessous.
 - 2-1. Placez une grande serviette au fond du lave-vaisselle pour éviter que des copeaux de bois ou une vis tombée ne tombent dans le lave-vaisselle.
Percez soigneusement les trous de vis dans le fond du comptoir en passant la mèche dans un trou de vis de chaque support, puis en perçant le fond du comptoir en dessous.
Assurez-vous que le trou que vous percez est plus petit que le diamètre de la vis.
Tout d'abord, placez le support d'installation dans la fente du plan latéral et fixez-le au lave-vaisselle à l'aide de la vis ST3.5*9. Deuxièmement, insérez les vis fournies dans les supports, puis serrez pour fixer le lave-vaisselle au comptoir.
 - 2-2. Placez une grande serviette au fond du lave-vaisselle pour éviter que des copeaux de bois ou une vis tombée ne tombent dans le lave-vaisselle. Retirez le capuchon de réglage à l'aide de la pointe d'un tournevis. Les capuchons se trouvent juste à l'intérieur de la cuve, près du milieu de la cuve et des deux côtés (figure 9 de la page suivante).
Percez un trou dans les deux côtés du meuble de cuisine en passant soigneusement une mèche dans les trous de vis exposés par l'enlèvement des caches d'espacement, puis en perçant le côté du meuble situé en dessous.
Assurez-vous que le trou que vous percez est plus petit que le diamètre de la vis.
Veillez également à ce que la mèche ne heurte pas les côtés des trous du capuchon d'espacement. Tout d'abord, placez le support d'installation dans la fente du plan latéral et fixez-le au lave-vaisselle à l'aide de la vis ST3.5*9. Deuxièmement, insérez les vis fournies dans les trous, puis serrez pour fixer le lave-vaisselle à l'armoire. Veillez à ce que la cuve ne soit pas déformée par la pression exercée par les vis.
Si la baignoire est déformée, desserrez légèrement les vis. Remettez en place les capuchons d'espacement de la baignoire.
-  • Les vis ou le capuchon d'espacement de la cuve peuvent tomber dans le lave-vaisselle lorsque vous travaillez avec la porte ouverte. Couvrez l'intérieur du lave-vaisselle avec une serviette pour éviter que des vis ne tombent dans le lave-vaisselle. Si un corps étranger, tel qu'une vis, pénètre dans le lave-vaisselle, il peut provoquer des bruits, un fonctionnement anormal, des dommages ou un dysfonctionnement.
- Utilisez un tournevis magnétique pour éviter que les vis ne tombent dans le lave-vaisselle.
 - Si un corps étranger, tel qu'une vis, pénètre dans le lave-vaisselle et que vous ne parvenez pas à le retirer, le lave-vaisselle doit être démonté. Contactez un technicien qualifié à cet effet.

<Figure 8>



<Figure 9>

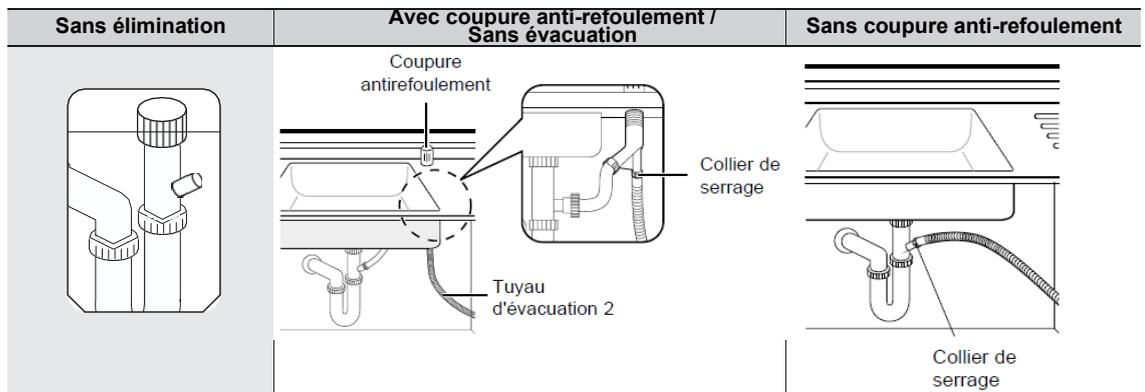


Étape 10 Raccordement du tuyau de vidange

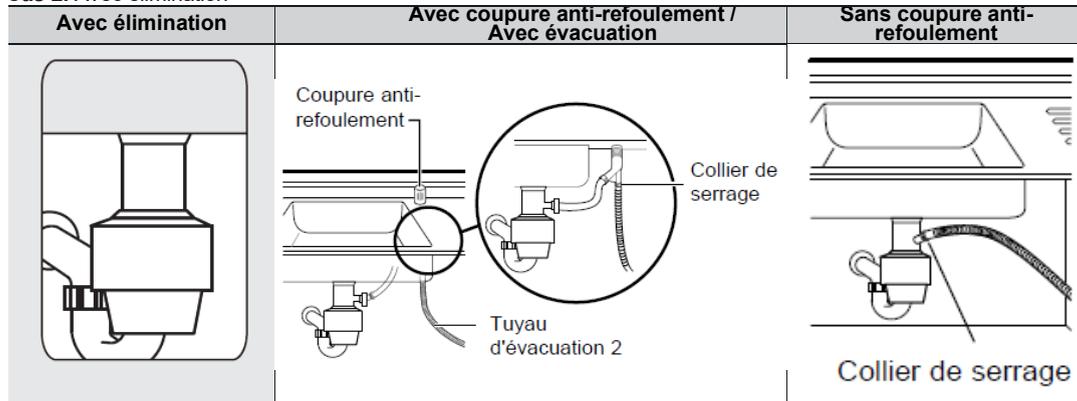
1. Vérifiez les parties de l'évier auxquelles le tuyau de vidange sera raccordé.
2. Il existe plusieurs façons d'insérer le tuyau de vidange dans le raccord du tuyau de vidange de l'évier, comme le montrent les figures suivantes. Vous devez raccorder le tuyau de vidange conformément aux règles d'installation des conduites d'eau en vigueur dans votre région.

<Figure 10

Cas 1. Sans élimination



Cas 2. Avec élimination



3. Vérifiez la taille du raccord du tuyau de vidange de l'évier (21 mm - comme indiqué dans la figure 11 ci-dessous). Si l'extrémité du tuyau de vidange ne s'adapte pas au raccord du tuyau de vidange de l'évier, utilisez un adaptateur acheté dans un magasin de plomberie/quincaillerie.

4. Faites glisser un collier de serrage sur l'extrémité du tuyau de vidange. Fixez le tuyau de vidange au raccord de l'évier, faites glisser le collier de serrage sur l'extrémité du tuyau, puis serrez le collier de serrage.

Note : Vous devez utiliser un collier de serrage. Le non-respect de cette consigne peut entraîner des fuites d'eau.

5. S'il n'y a pas d'espace d'air, veillez à suspendre le milieu du tuyau de vidange bien au-dessus de la base du meuble de l'évier pour éviter tout reflux (voir la figure 13 à la page suivante).

6. Lorsque vous percez un trou pour le tuyau d'évacuation sur la paroi du meuble, veillez à ne pas endommager le tuyau d'évacuation en raison des arêtes vives du trou. Sur les murs en bois, utilisez du papier de verre pour adoucir les bords. Sur les murs en métal, utilisez du ruban isolant ou du ruban adhésif pour couvrir les bords tranchants autour du trou.

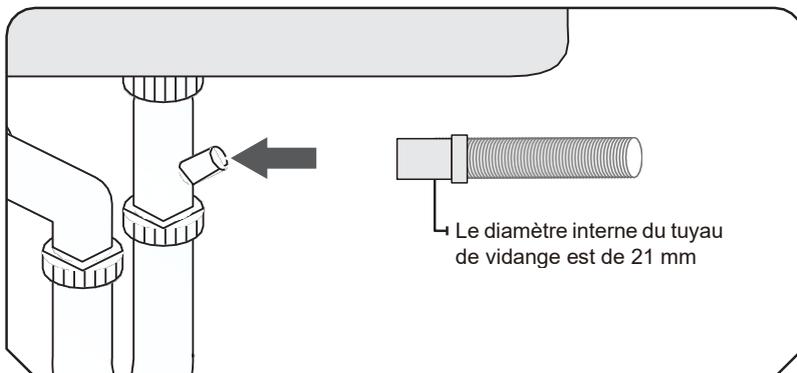
7. Veillez à ne pas endommager le tuyau de vidange lorsque vous installez le lave-vaisselle sur le sol, sur un mur ou dans un meuble.

 Pour éviter les fuites ou les problèmes d'évacuation, assurez-vous que le tuyau de vidange n'est pas endommagé, plié ou tordu.

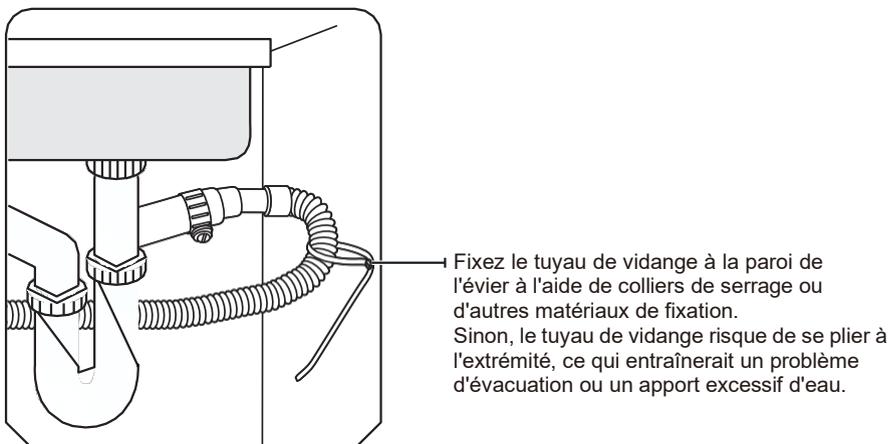
8. Ne coupez pas la zone ridée du tuyau de vidange pour l'adapter à la taille. Lorsque vous disposez le tuyau de vidange, veillez à ne pas contact avec les bords tranchants du meuble ou sous l'évier.

-  **CAUTION**
- Soyez prudent lorsque vous coupez l'extrémité du tuyau de vidange, car vous risquez de vous blesser. Nettoyez le pourtour du raccord de vidange de l'évier afin de ne pas endommager le tuyau. Vérifiez qu'aucun corps étranger ne se trouve dans le tuyau de vidange et retirez-le.
 - Lorsque vous disposez le tuyau de vidange, assurez-vous qu'il n'est pas coupé, déchiré ou cassé par des arêtes vives du sol, de l'appareil lui-même ou de l'armoire. Un tuyau de vidange endommagé provoque une fuite.

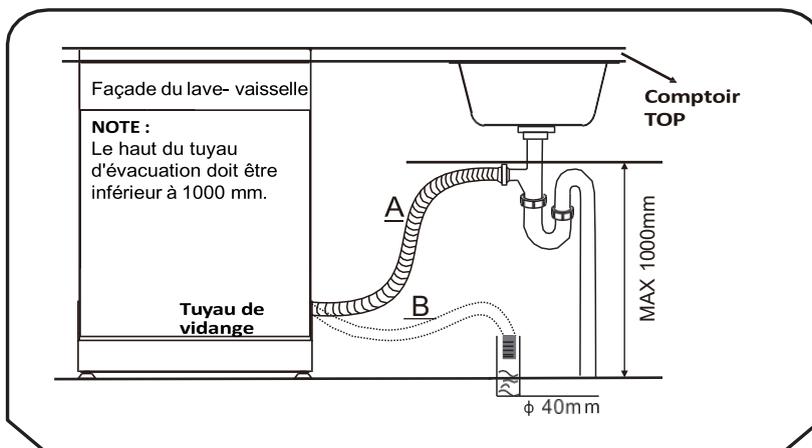
<Figure 11>



<Figure 12>



<Figure 13>

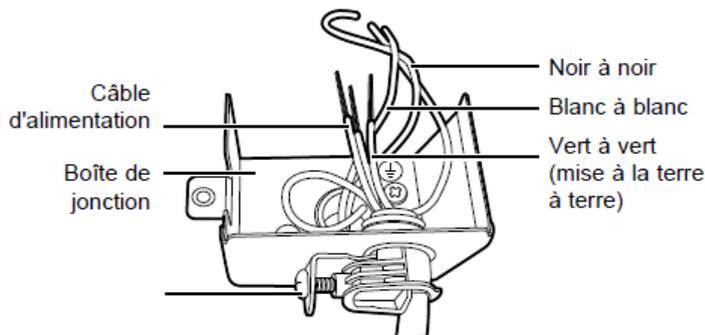


INSTALLATION DU LAVE-VAISSELLE

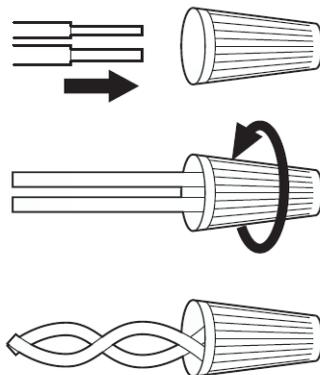
Étape 11 Connexions de câblage

1. Avant de brancher le câble d'alimentation au lave-vaisselle, assurez-vous que le disjoncteur est éteint.
2. Dans la boîte de jonction située à l'avant en bas à droite du lave-vaisselle, trouvez les trois fils d'alimentation du lave-vaisselle, y compris la ligne de mise à la terre.
3. Faites passer le câble d'alimentation dans la décharge de traction, puis dans la boîte de jonction (figure 14).
4. Connectez le fil noir du lave-vaisselle au fil noir du câble d'alimentation en insérant les deux dans un écrou de fil et en tournant le connecteur de fil comme indiqué dans la figure 15.
Connectez le fil blanc au fil blanc et le vert au vert de la même manière.
5. Vérifiez à nouveau chaque fil pour vous assurer qu'il est correctement et solidement connecté.
Chaque fil coloré doit être connecté au fil correspondant de la même couleur. Le blanc doit être connecté au blanc, le noir au noir et le vert au vert.
6. Remplacez le couvercle de la boîte de jonction sur le lave-vaisselle.

<Figure 14>



<Figure 15>



AVERTISSEMENT Risque de décharge électrique

Pour éviter des chocs électriques, ne travaillez pas sur un circuit sous tension. Dans le cas contraire, vous vous exposeriez à des blessures graves, voire mortelles. Seuls les électriciens qualifiés doivent effectuer des travaux électriques. Ne tentez aucun travail sur le circuit d'alimentation électrique du lave-vaisselle tant que vous n'êtes pas certain que le circuit est hors tension.



AVERTISSEMENT Risque d'incendie. Pour éviter tout risque d'incendie, assurez-vous que le travail électrique est installé correctement. Seuls les électriciens qualifiés doivent effectuer des travaux électriques.



Vérifiez à nouveau chaque fil pour vous assurer qu'il est correctement et solidement connecté.
Chaque fil coloré doit être connecté au fil correspondant de la même couleur.

Étape 12 Terminer l'installation

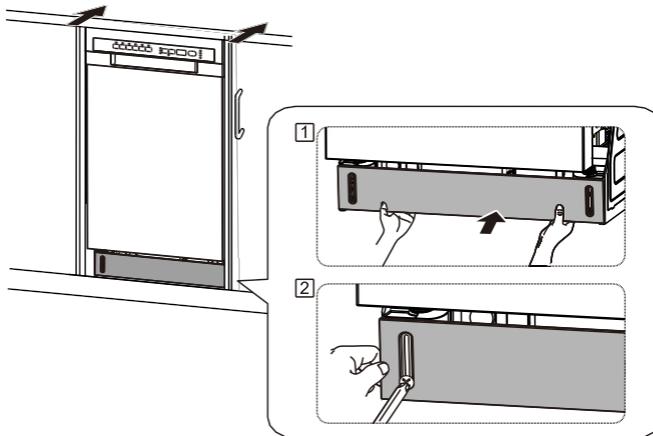
1. Ouvrez la porte et retirez toute la mousse, l'emballage en papier et les pièces inutiles.
2. Remettez en marche le disjoncteur que vous aviez éteint avant de commencer l'installation.
3. Ouvrez le robinet d'arrivée d'eau pour alimenter le lave-vaisselle en eau.
4. Mettez le lave-vaisselle en marche, puis sélectionnez et lancez un cycle.

 Vérifiez que le lave-vaisselle s'allume correctement et qu'il n'y a pas de fuite d'eau pendant qu'il fonctionne. Si aucune erreur ne se produit pendant le fonctionnement, éteignez le lave-vaisselle, puis passez à l'étape 5 ci-dessous.

Si une erreur s'est produite, éteignez le lave-vaisselle, fermez le robinet d'arrivée d'eau, puis reportez-vous au manuel d'utilisation ou contactez le centre de service local.

 **CAUTION** Assurez-vous qu'il n'y a pas de fuite d'eau aux deux extrémités de la conduite d'alimentation en eau et du raccord du tuyau de vidange.

5. Vérifier que le joint d'étanchéité de la plaque d'appui se trouve sur la partie inférieure de la plaque d'appui. Pour installer la plaque d'appui avec la vis ST3.9*13, se référer à la figure ci-dessous.



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Alimentation électrique	120 V 60 Hz
Pression de l'eau	0,04 - 1 MPa
Dimensions (Largeur x Profondeur x Hauteur)	450mm x 580mm x 825mm
Température nominale de l'eau à l'entrée	120 °F(49°C)

 Les spécifications peuvent être modifiées sans préavis à des fins d'amélioration de la qualité. L'aspect réel du lave-vaisselle peut différer des illustrations de ce manuel.