

# Installation Instructions

## Undercounter Dishwasher

Direct wire or  
Power supply cord models

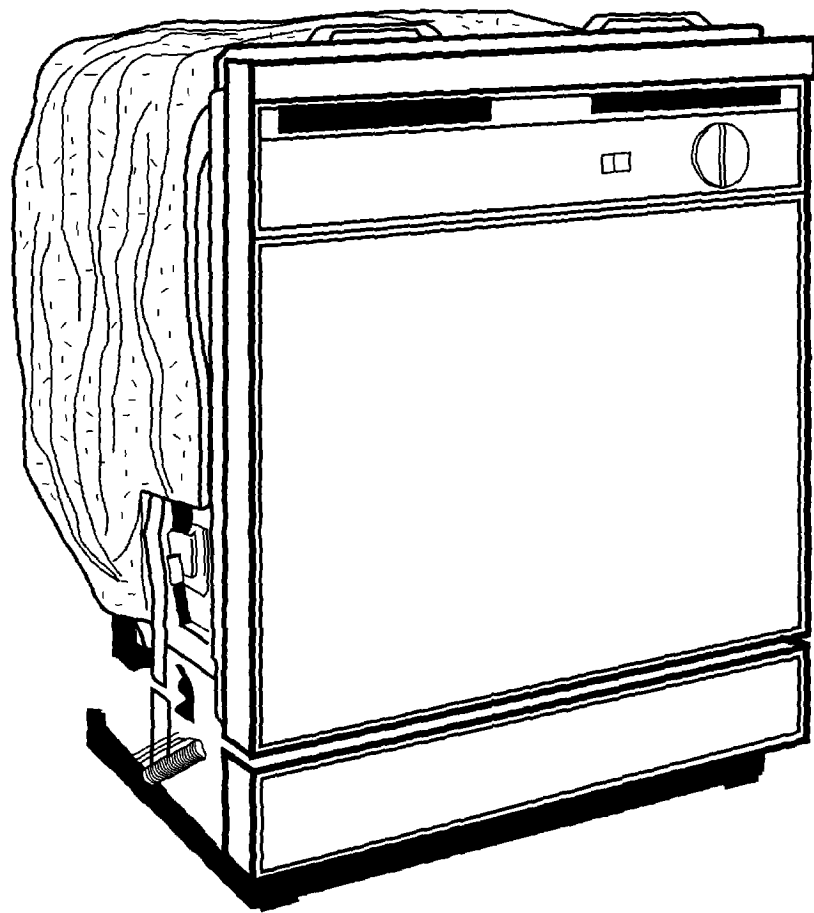
**IMPORTANT:**  
Read and save  
these instructions.

**IMPORTANT:**

**Installer:** Leave Installation Instructions with homeowner.


**Homeowner:** Keep Installation Instructions for future reference.

**Save** Installation Instructions for local electrical inspector's use.



# Before you start...

**⚠ WARNING**



**Tip Over Hazard**  
Do not use dishwasher until completely installed.  
Do not push down on open door.  
Doing so can result in serious injury or cuts.

Keep cardboard shipping base or plywood under dishwasher until it is installed, or slide dishwasher onto cardboard or hardboard before moving it across the floor.

The cardboard or hardboard will help protect floor covering when dishwasher is moved across the floor during installation.

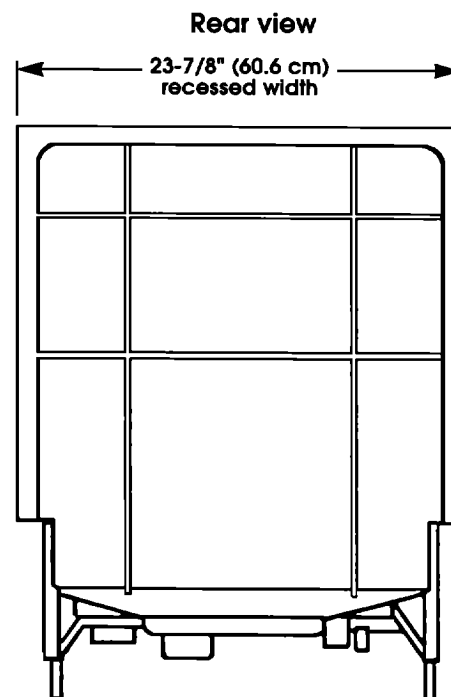
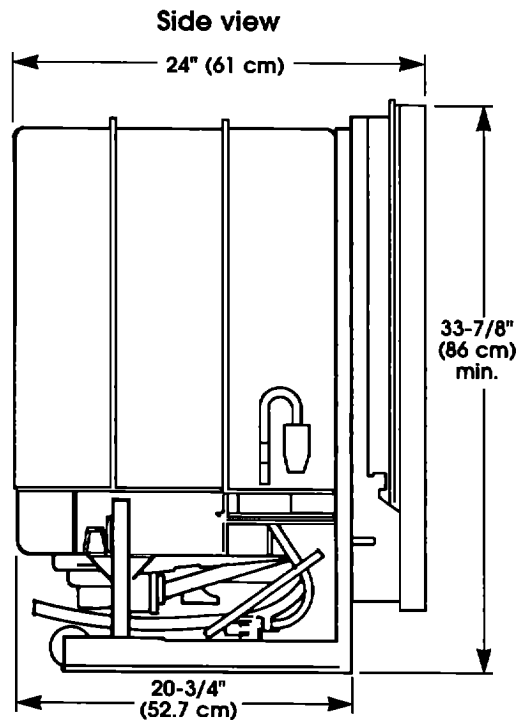
**Important:**

Observe all governing codes and ordinances.

It is your responsibility to:

- comply with the installation specifications and dimensions.
- properly install dishwasher.
- make sure you have everything necessary for proper installation.
- contact a qualified installer to insure that the electrical and plumbing installations meet all national and local codes and ordinances.

## Product dimensions



## Built-in opening requirements

### ⚠ WARNING



#### Electrical Shock Hazard

Electrical wiring, water supply line, and drain line must not contact any exposed terminals of the dishwasher wiring.

Cabinet opening must completely enclose sides, top and back of dishwasher.

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

Do Not run water or drain lines or electrical wiring where they can cross in front of or contact dishwasher motor or legs.

Do Not install dishwasher over carpeted flooring.

Do Not kink the power supply wire between the dishwasher and cabinet.

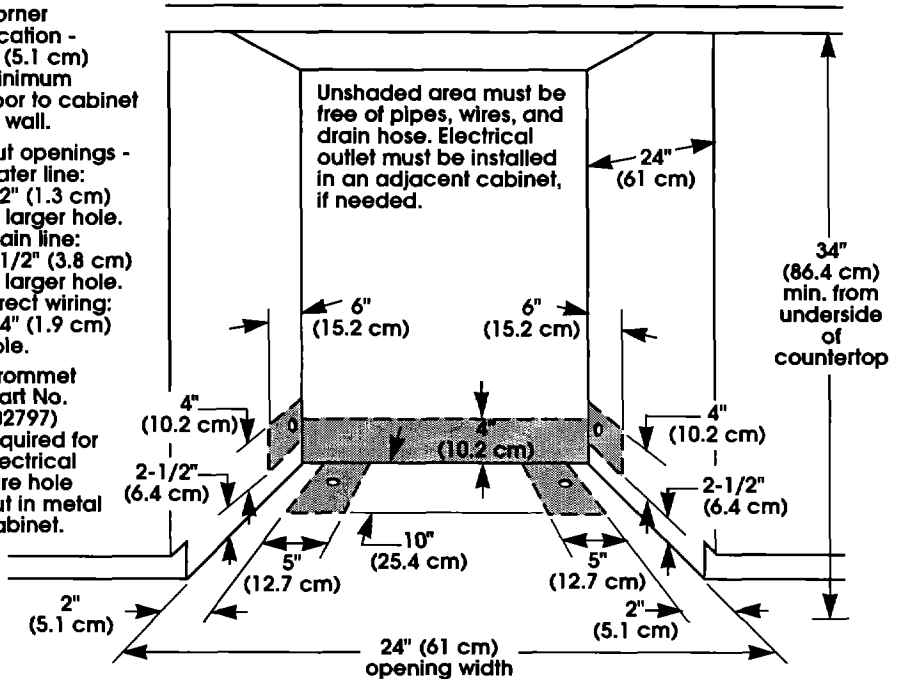
Protect dishwasher and water lines leading to dishwasher against freezing. Damage from freezing is not covered by the warranty.

Proper electrical, drain and water supply lines must be available or must be installed, as specified, within the shaded area. See "Electrical requirements," "Water requirements," and "Drain requirements" sections.

Corner location - 2" (5.1 cm) minimum door to cabinet or wall.

Cut openings -  
Water line: 1/2" (1.3 cm) or larger hole.  
Drain line: 1-1/2" (3.8 cm) or larger hole.  
Direct wiring: 3/4" (1.9 cm) hole.

Grommet (Part No. 302797) required for electrical wire hole cut in metal cabinet.



### Important: Observe all governing codes and ordinances.

It is recommended that the electrical, drain and water supply lines be located as close to the rear wall as possible.

**Check the location** where the dishwasher will be installed. The location must provide:

- easy access to water, electricity and drainage lines.
- convenient loading — the best location is to the left or right of the kitchen sink.
- square opening for proper dishwasher operation and appearance.
- cabinet front that is perpendicular to the floor.
- protection so that the water inlet valve and drain cannot freeze.
- 1/4" (0.64 cm) minimum clearance between the motor and the flooring to prevent the motor from overheating.

For installations where the dishwasher will be left unused and subject to freezing temperatures, see the "Storing Your Dishwasher" or "Moving or winterizing your dishwasher" section of the dishwasher Use and Care Guide.

## Parts supplied for installation:

- 2 drain hose clamps
- 2 No.-10 x 1/2" Phillips-head screws
- drain hose


Remove parts from bag. Check that all parts were supplied.

## Tools and materials required for installation:

- electric drill
- Phillips screwdriver
- 2 adjustable wrenches
- flat-blade screwdriver
- measuring tape
- pliers
- pipe wrench
- keyhole saw
- 90° elbow with 3/8" N.P.T. external threads on one end. The size of the other end must fit your water supply line.
- tubing cutter
- pipe-joint compound
- wire stripper and utility knife
- 5/16" and 1/4" nut driver or hex socket
- 3 twist-on wire connectors for 16-gauge wire
- gloves
- safety glasses

# Electrical requirements

**⚠ WARNING**



**Electrical Shock Hazard**  
Electrically ground dishwasher. Connect ground wire to green ground connector in terminal box. Do not use an extension cord. Failure to do so can result in death, fire, or electrical shock.

Check with a qualified electrician if you are not sure dishwasher is properly grounded.

It is the customer's responsibility:

To contact a qualified electrician.

To assure that the electrical installation is adequate and in conformance with all national and local codes and ordinances.

A 120-volt, 60-Hz, AC-only, 15-ampere, fused electrical supply is required. A time-delay fuse or circuit breaker is recommended. It is recommended that a separate circuit serving only this dishwasher be provided.

The dishwasher must be connected with copper wire only, in accordance with all national and local codes and ordinances.

## Grounding instructions

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


Do not ground to a gas pipe.

Do not connect dishwasher to electrical supply until dishwasher is permanently grounded.

Do not have a fuse in the neutral or ground circuit.

# Wiring methods

**⚠ WARNING**



**Electrical Shock Hazard**  
Disconnect electrical power at the fuse box or circuit breaker box before installing dishwasher. Failure to do so can result in death or electrical shock.

Pick one method to follow depending on your dishwasher and local codes.

## A. Direct wire method (cable connecting dishwasher to a junction box)

If your dishwasher model is not equipped with a power supply cord go to Step 1.

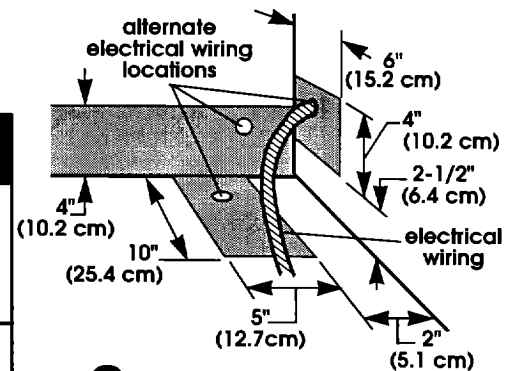
If a power supply cord is attached to dishwasher but dishwasher must be directly wired to meet local codes...

The power supply cord must be removed and dishwasher wired directly. To direct wire this product, order kit #4317979. Electrical connections must be contained within the terminal box and meet all national and all local codes and ordinances.

IF THE POWER SUPPLY CORD IS REMOVED, THE DISHWASHER MUST BE CONNECTED WITH COPPER WIRE ONLY.

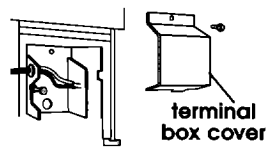
**1.** Put on gloves and safety glasses.

**2.** Disconnect electrical power supply.

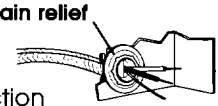
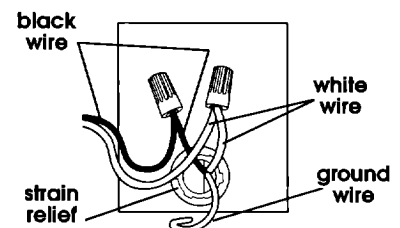


**3.** Cut a 3/4" (1.9 cm) hole for the direct wiring to pass through. Right side is easiest location. If the hole is cut in a wood cabinet, the hole should be sanded until smooth. If the hole is cut in a metal cabinet, the hole **must** be covered by a grommet (Part No. 302797) available from your local dealer or parts supplier. Run flexible, armored or non-metallic sheathed, No. 14-2 cable (with ground wire) from fused disconnect, circuit breaker or junction box through the 3/4" (1.9 cm) cabinet hole to the dishwasher location. The cable must extend 24" (61 cm) from the back wall into cabinet opening.

**4.** After the dishwasher is installed in the opening, remove the dishwasher terminal box cover.



**5.** Install a U.L.-listed/CSA-certified strain relief to the junction box. If using conduit, use a U.L.-listed/CSA-certified conduit connector. Wire sizes must conform with the rating of the dishwasher.

**6.** Connect the white wire from the power supply wire to the white wire in the terminal box with a twist-on wire connector. Connect the black wire from the power supply wire to the black wire in the terminal box with a twist-on wire connector.

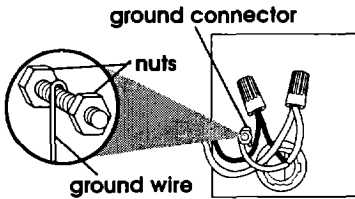


Figure A

**7.** If the ground connector is located to the left on the back of the terminal box and looks like Figure A, loosen the front nut on the ground connector. **Do Not loosen the rear nut on the ground connector.**

Form the bare ground wire into a U-shaped hook. Wrap ground wire hook clockwise around ground connector and between the rear and front nuts. Securely tighten the front nut over the ground wire. Tighten strain relief or conduit connector screws.

OR

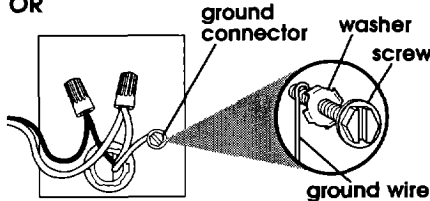


Figure B

If the ground connector is located in the center on the back of the terminal box and looks like Figure B, loosen the front screw on the ground connector. Form the bare ground wire into a U-shaped hook. Wrap ground wire hook clockwise around ground connector and under the washer. Securely tighten the screw. Tighten strain relief or conduit connector screws.

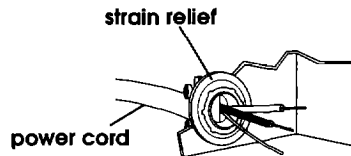
**8.** Replace terminal box cover.

## B. Power supply cord method (connecting dishwasher to outlet).

Local codes may permit the use of a U.L.-listed/CSA-certified, three-conductor, power supply cord terminated with a three-prong, ground-type plug.

Some models are already equipped with a power supply cord. If a power supply cord is not supplied, Power Supply Cord Kit (Part No. 4317824) is available at your local dealer or parts supplier. Follow the instructions packaged with the power supply cord kit. If the kit is not available locally, the power supply cord used must be a U.L.-listed/CSA-certified,

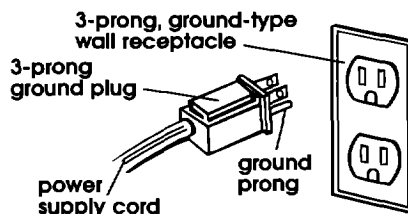
three-conductor, 16-gauge cord that meets all local codes and ordinances. The length of the power supply cord must not exceed six feet (1.8 m). It must be routed so it does not touch the dishwasher motor or the lower portion of the dishwasher tub.



A strain relief, available at your local dealer or parts supplier, or a similar part must be used to secure the power supply cord to the dishwasher terminal box.

Follow direct wire instructions for disconnecting wires inside the terminal box.

## Recommended ground method



For your personal safety, this dishwasher must be grounded. To minimize possible shock hazard, the power supply cord must be plugged into a mating 3-prong ground-type wall receptacle, grounded in accordance with all national and local codes and ordinances.

If a mating wall receptacle is not available, it is the personal responsibility and obligation of the customer to have a properly grounded 3-prong wall receptacle installed by a qualified electrician. The receptacle should be installed on the rear or side wall of the cabinet next to dishwasher opening.

## Water requirements

**All solder connections must be made before the water line is connected to the dishwasher to prevent damage to inlet valve.**

**Do Not solder within 6 inches (15 cm) of the inlet valve. The plastic part of the inlet valve could be damaged.**

The hot water line to the dishwasher must provide between 15-120 psi (103-827 kPa) water pressure.

**The hot water heater should be set to deliver 120°F (49°C) water temperature to the dishwasher for best results.**

Use 3/8" (9.5 mm) O.D. copper tubing or 1/2" plastic tubing minimum inlet line. Dishwasher inlet valve has 3/8" internal pipe thread.

## Water line connection

### ⚠ WARNING

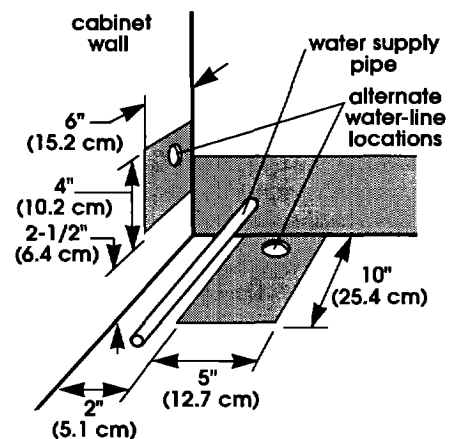


#### Electrical Shock Hazard

Disconnect electrical power at the fuse box or circuit breaker box before installing dishwasher.

Failure to do so can result in death or electrical shock.

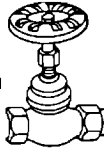
**1.** Disconnect the electrical power supply. Put on gloves and safety glasses.



**2.** Cut a 1/2" (1.3 cm) minimum hole in cabinet rear wall or floor for water line.

**3.** Rough in water line through the 1/2" (1.3 cm) minimum hole to dishwasher cabinet opening.

**4.** Install a shutoff valve in the water line where it can be easily used.



**5.** Flush water line into a bucket to get rid of any particles that may clog the inlet valve. Turn the shutoff valve to "OFF" position.

**6.** Check that there are no sharp bends or kinks in the water line that may restrict the water flow.

## Drain requirements

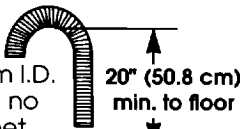
The drain hose must connect to the house plumbing at a minimum of 20 inches (50.8 cm) above the floor. This will prevent backflow or water siphoning out of dishwasher during operation.

If the drain hose is routed to a connection point less than 20 inches (50.8 cm) above the floor, the drain hose must form a loop 20 inches (50.8 cm) above the floor. An air gap must be used in the high drain loop.

**Do Not** kink drain hose and copper tubing.

**Do Not** use drain hose or fittings that are less than 1/2 inches (1.3 cm) I.D.

The drain hose should be 1/2" (1.3 cm) minimum I.D. flexible hose and no longer than 20 feet (6 m). Flexible hose must be resistant to heat and detergent. Flexible hose is available through your local plumbing, hardware and automotive supply stores.



If connection to an air gap is required, an Air Gap Kit (Part No. 300096) is available from your local parts dealer. If another brand air gap is used, it should be checked to make sure it allows for the same water flow.

Install air gap according to kit instructions.

If connecting to a disposer, remove disposer knockout or plug before connecting drain line.

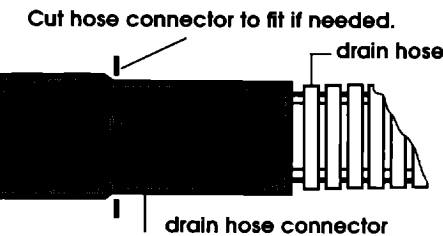
Connect the air gap to a waste tee or disposer using a rubber connector. Most disposers have 7/8" connectors, or special connectors are available from local plumbing supply sources.

## Drain connection

**1.** Cut a 1-1/2" (3.8 cm) hole in cabinet wall for the drain hose.

**Important:**

Remove the disposer knockout plug before connecting the drain hose.

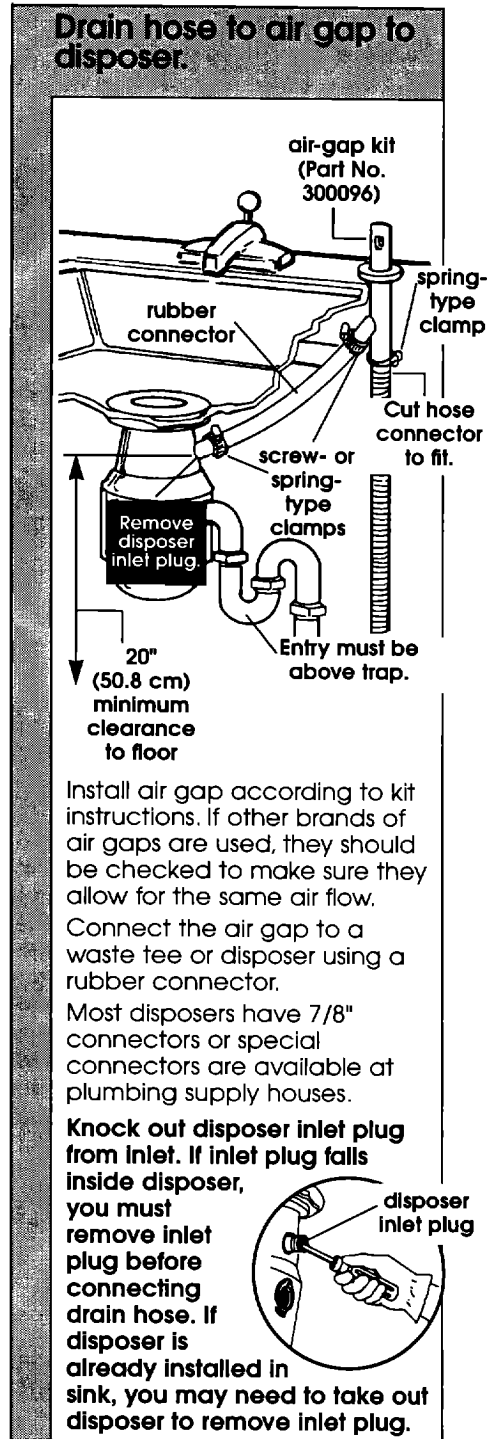
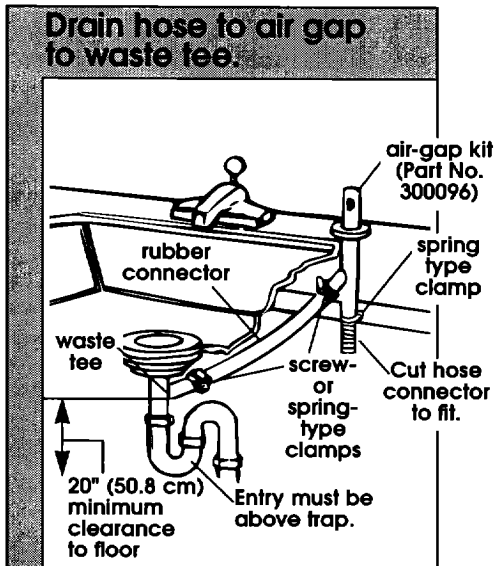


**2.** Attach drain hose to an air gap, waste tee or waste disposer. See "Recommended methods," and "Alternate methods." If connecting drain hose to an air gap or waste tee, cut end of drain hose as shown. **Do Not** cut drain hose when connecting to a 7/8" disposer connector. **Do Not** cut ribbed section to shorten drain hose.

Secure drain hose with screw- or spring-type clamp provided.

**3.** Rough in drain line to cabinet opening through 1-1/2" (3.8 cm) hole in cabinet wall.

## Recommended methods:



## Drain hose to air gap to disposer.

Install air gap according to kit instructions. If other brands of air gaps are used, they should be checked to make sure they allow for the same air flow. Connect the air gap to a waste tee or disposer using a rubber connector. Most disposers have 7/8" connectors or special connectors are available at plumbing supply houses.

**Knock out disposer inlet plug from inlet.** If inlet plug falls inside disposer, you must remove inlet plug before connecting drain hose. If disposer is already installed in sink, you may need to take out disposer to remove inlet plug.

you must remove inlet plug before connecting drain hose. If disposer is already installed in sink, you may need to take out disposer to remove inlet plug.

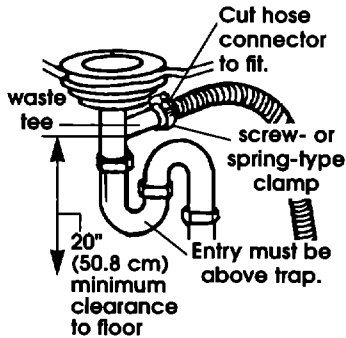
you must remove inlet plug before connecting drain hose. If disposer is already installed in sink, you may need to take out disposer to remove inlet plug.

you must remove inlet plug before connecting drain hose. If disposer is already installed in sink, you may need to take out disposer to remove inlet plug.

you must remove inlet plug before connecting drain hose. If disposer is already installed in sink, you may need to take out disposer to remove inlet plug.

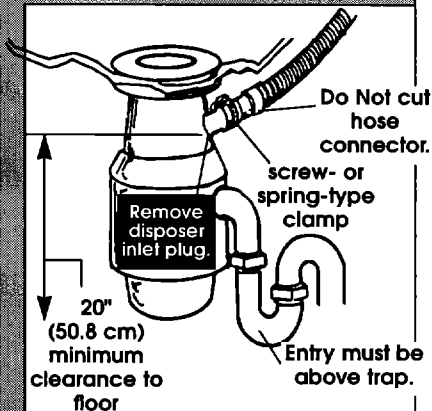
## Alternate methods:

### Drain hose to waste tee.



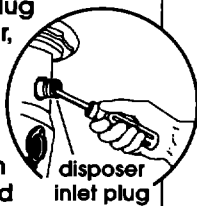
If local plumbing codes permit, dishwasher drain hose may be connected directly to waste tee. The waste tee connection **MUST** be made ahead of the trap and a minimum of 20 inches (50.8 cm) above the floor.

### Drain hose to disposer.



If local plumbing codes permit, dishwasher drain hose may be connected directly to disposer. Most disposers have 7/8" connectors or special connectors are available at plumbing supply houses.

**Knock out disposer inlet plug** from inlet. If inlet plug falls inside disposer, you must remove inlet plug before connecting drain hose. If disposer is already installed in sink, you may need to take out disposer to remove inlet plug.



## Installation steps With dishwasher in kitchen.

### ⚠ WARNING



#### Electrical Shock Hazard

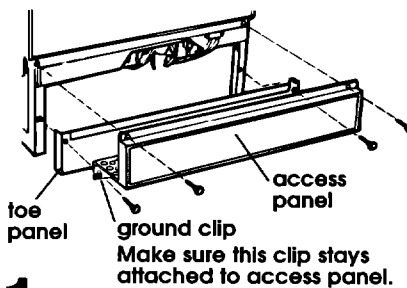
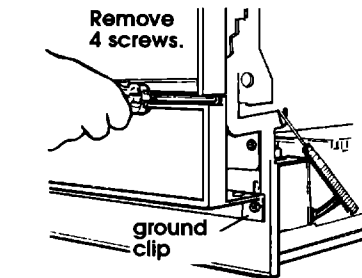
Disconnect electrical power at the fuse box or circuit breaker box before installing dishwasher.

Make sure that the water supply line, drain hose, and wiring do not touch any exposed terminals of the dishwasher wiring.

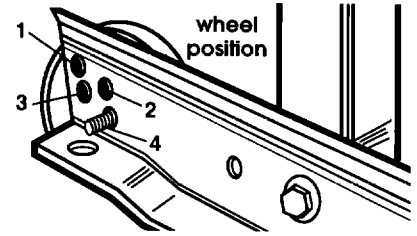
Failure to do so can result in death or electrical shock.

Keep cardboard shipping base or plywood under dishwasher until it is installed, or slide dishwasher onto cardboard or hardboard before moving it across the floor.

The cardboard or hardboard will help protect floor covering when dishwasher is moved across the floor during installation.



**1.** Remove the 4 screws attaching access panel and toe panel to dishwasher using a 1/4" hex socket, nut driver or Phillips screwdriver. Remove access panel and toe panel. Make sure that ground clip stays attached to access panel. Set panels aside on a protective surface.



Min. Cutout Height	Wheel Position (See Illustration)	Number Of Turns To Adjust Levelers
34" (86.4 cm)	1	9
34-1/8" (86.7 cm)	2	6
34-5/16" (87.2 cm)	3	3
34-1/2" (87.6 cm)	4	0

For additional height:

**1.** Add shims under the wheels.  
**2.** Turn front levelers. Each turn changes height by approximately 1/16" (0.16 cm).

**2.** Measure height of cabinet opening from the front edge of the underside of cabinet opening to floor. Check chart for that height opening. Put the wheels in the required position.

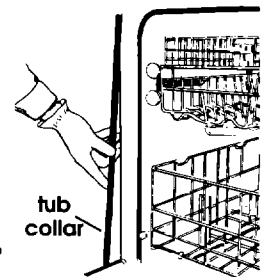
Loosen and then turn front levelers the number of times indicated in the chart. The dishwasher should be installed as level as possible from front to back.

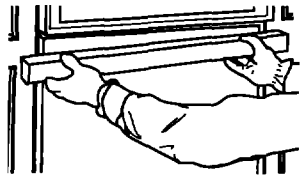
To prevent damage to floor covering, tilt dishwasher backwards on wheels when moving across floor.

**3.** Latch dishwasher door. Push dishwasher into place, sliding drain hose through hole cut in cabinet opening.

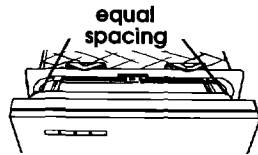
Do not kink power supply cable between dishwasher and cabinet.

If dishwasher is equipped with a tub collar and does not fit in cabinet opening or cabinet opening is less than 24 inches (61 cm) wide, partially pull dishwasher out of cabinet. Start at one side of dishwasher and pull tub collar off of dishwasher. Completely remove tub collar and save. Push dishwasher back into cabinet opening.



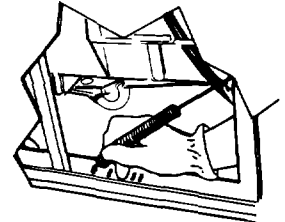


**4.** Check that front leveling legs are firmly against the floor. Align dishwasher door with cabinet doors, so that spacing is the same on both sides.



**7.** Open dishwasher door approximately 3" (8 cm) and check for equal spacing between inner door and tub sides. If necessary, loosen screws that fasten dishwasher to countertop and shift tub. Tighten screws. Remove newspaper or towel from bottom of dishwasher.

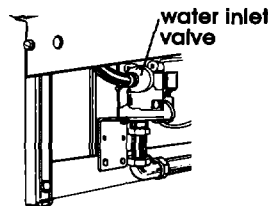
**10.** If color panel is to be changed or custom panels installed, change panels now. See "To change door panel color" and "To change access panel color" sections, Pages 9-12.



**11.** Check dishwasher door for proper operation. Door should close easily without slamming and should not fall open or shut from its own weight. If necessary, close door and adjust both door springs by moving end of springs to different slots in the dishwasher base.

**⚠ WARNING**

**Tip Over Hazard**  
Do not use dishwasher until completely installed.  
Do not push down on open door.  
Doing so can result in serious

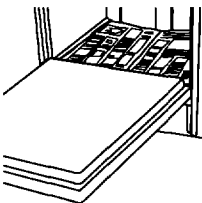


**8.** Connect water pipe or tubing directly to water inlet valve. Do Not allow pipe or tubing to cross in front of or contact dishwasher motor or legs. Turn water supply on and check for leaks.

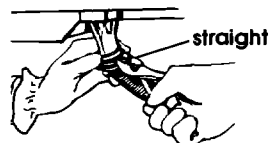
**⚠ WARNING**

**Electrical Shock Hazard**  
Electrically ground dishwasher.  
Connect ground wire to green ground connector in terminal box.  
Do not use an extension cord.  
Failure to do so can result in death, fire, or electrical shock.

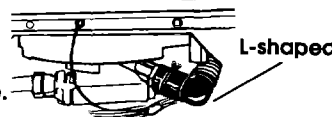
**5.** Open dishwasher door and remove all shipping materials. Remove bottom rack. Place a newspaper, large sheet of paper or a towel over bottom of dishwasher to prevent screws or other items from dropping into the pump area when securing dishwasher to countertop.



You may have this type drain connector



or this type.

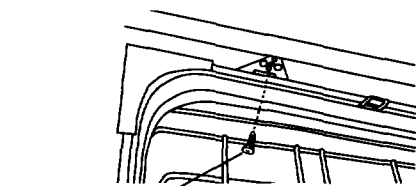


**9.** Put spring-type drain hose clamp over connector. Push drain hose onto connector. Use pliers to open clamp over drain hose and connector. Check that drain hose is secure.

If screw-type clamp is used instead of spring-type clamp, use a 5/16" nut driver to tighten drain hose securely to connector.

To minimize noise and vibration, route drain hose to avoid contact with door springs, motor, water line, cabinet or flooring. Do Not run drain hose over top of tub.

**12.** Make electrical connection. See "Wiring methods," Page 4. **CHECK ELECTRICAL REQUIREMENTS. BE SURE YOU HAVE THE CORRECT ELECTRICAL SUPPLY AND RECOMMENDED GROUND METHOD.** Check that all parts have been installed, and that no steps were skipped. Check that no screws have fallen into the tub. Reinstall rack in dishwasher. Turn on electrical and water supplies.



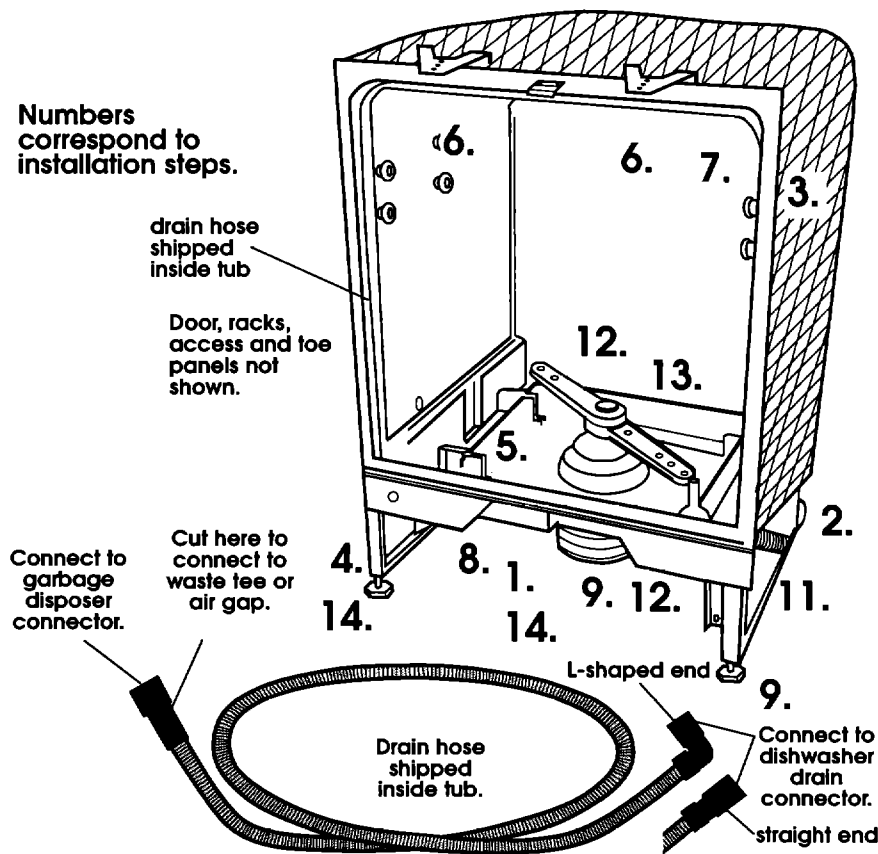
Phillips-head screws No. 10 x 1/2"  
Do Not drop screws into tub.

**6.** The dishwasher **must** be secured to countertop to prevent tipping when dishwasher door is opened. Secure dishwasher to countertop with two No. 10 x 1/2" Phillips-head screws from parts bag.

**13.** Take a few minutes to read the Use and Care Guide to fully understand your new dishwasher. Start dishwasher and allow it to complete a full wash cycle. Check that dishwasher is working properly and that there are no leaks. When dishwasher stops, open door and check for proper draining.



Numbers correspond to installation steps.



## To change door panel color

Note: The opposite side of the door color panel is a different color.

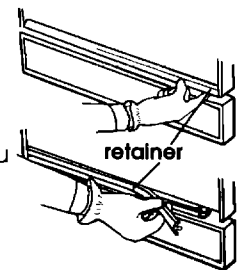
### ⚠ WARNING

#### Injury Hazard

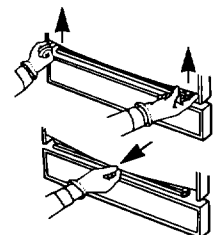
Wear gloves and handle panels carefully.

Cut metal edges are sharp and may cause serious injury.

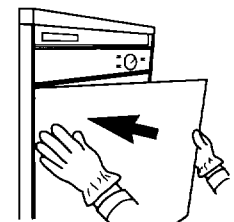
**1.** Insert finger under one end of retainer and pull towards you in a peeling action. Set retainer aside.



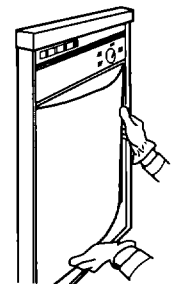
**2.** Lift door panel(s) at outer edges. Use one hand to bow bottom of panel(s). Remove panel(s). Do Not remove spacer.



**3.** Insert one side of door panel(s), with desired color facing out, into one side of door frame.



**4.** Bow door panel(s) and insert other side of door panel(s) into door frame.



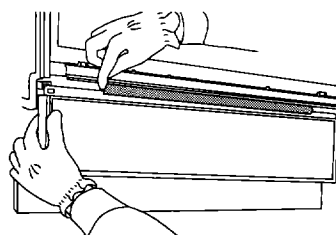
### ⚠ WARNING



#### Electrical Shock Hazard

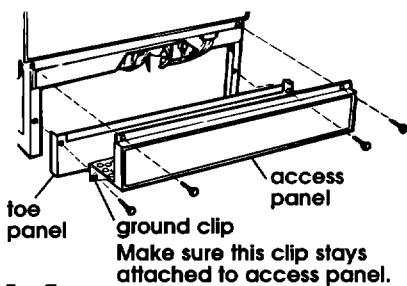
Reinstall ground clip over edge of access panel.

Attach toe panel, access panel and ground clip tightly to dishwasher leg. Failure to do so may result in death or electrical shock.

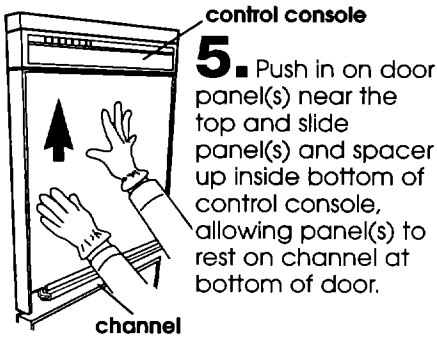


**15.** If dishwasher is equipped with a flexible insulating strip at the bottom of the door, check that the flexible insulating strip overlaps the upper edge of the access panel before attaching access panel.

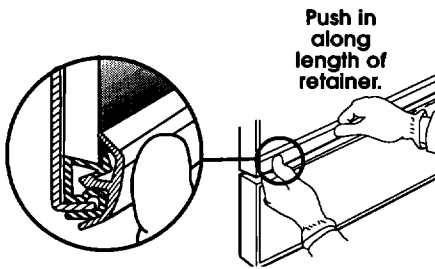
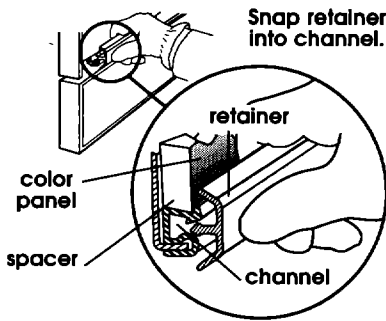
You have just finished installing your new undercounter dishwasher. Keep Installation Instructions available for easy reference.



**14.** Reattach the toe panel and access panel. Check that ground clip is attached to the access panel. The bottom edge of toe panel must be positioned to contact floor.



**5.** Push in on door panel(s) near the top and slide panel(s) and spacer up inside bottom of control console, allowing panel(s) to rest on channel at bottom of door.



**6.** Snap one end of retainer into channel as shown. Push inward while sliding thumb along full length of retainer.

## To change access color panel

(For models so equipped)

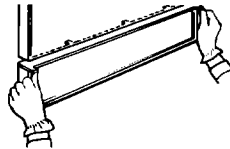
### ! WARNING

#### Injury Hazard

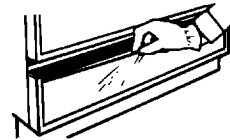
**Wear gloves and handle panels carefully.**

**Cut metal edges are sharp and may cause serious injury.**

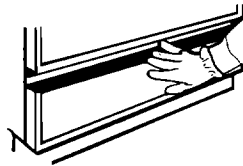
**1.** Push up with thumbs on each end of access panel top trim to unsnap trim. Remove top trim and set it aside.



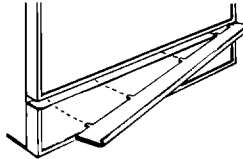
**2.** Carefully slide color access panel upwards and remove. **Do Not** remove spacer.



**3.** With desired color facing out, bow access panel and insert it into access panel frame. Slide panel down into groove along bottom of access panel frame.



**4.** Line up edges of top trim with sides of access panel frame. Tilt back of trim down and slide into place. Snap front of trim down to cover top edge of access panel.



## Parts that must be custom made

Maximum custom door panel weight is 4 pound (1.8 kg).

Dishwasher door panel and access panel (if model is so equipped) can be customized to match wood cabinets. A standard, 1/4"\* wood panel can be used as is for customizing the door and access panels. It is recommended that a cabinetmaker cut the customized panel pieces because of the precise dimensions needed.

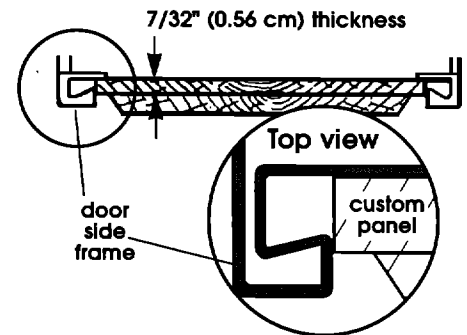
- Cut wood panels so that wood grain matches direction of grain in cabinets.
- File or sand edges of wood panels.
- Dishwasher is subject to some humidity. Apply moisture-resistant sealer to both sides and edges of wood panels.
- 7/32" (0.56 cm) actual thickness.

## Custom door and access panels

The custom door panel must not weigh more than 4 pounds (1.8 kg).

Cut door panel accurately for a snug fit between door side frames.

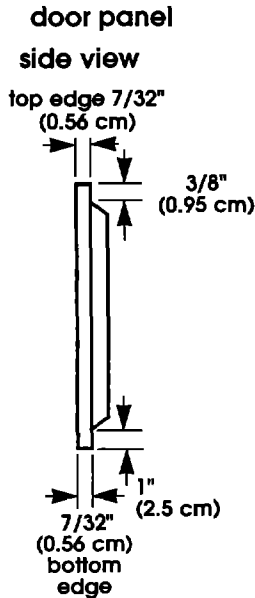
Note: Custom door panel fits between, Not inside frame.



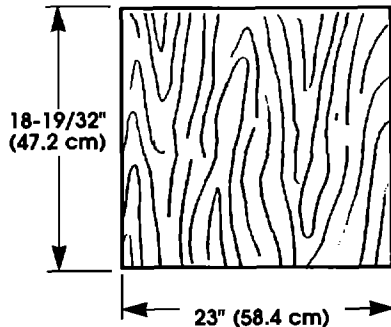
## Custom panel dimensions

Note: This panel is narrower than access panel.

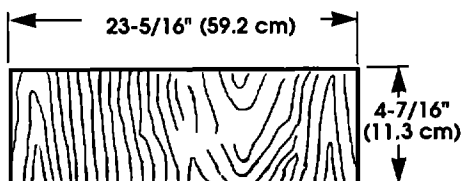
File or sand edges of wood panel to avoid splinters.



door panel  
front view



access panel

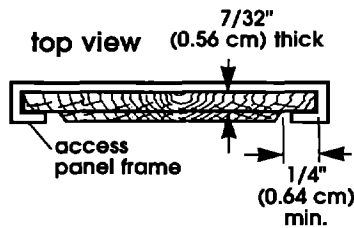
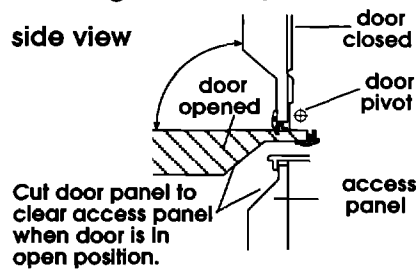


All edges routed to  $7/32''$  (0.56 cm) thickness.

Note: This panel is wider than the door panel.

## Routing custom panels

side view



Custom door panel more than  $7/32''$  (0.56 cm) thick: Route top and bottom to  $7/32''$  (0.56 cm) thickness.

Custom access panel more than  $7/32''$  (0.56 cm) thick: Route all four sides to  $7/32''$  (0.56 cm) thickness.

Custom panels less than  $7/32''$  (0.56 cm) thick: Install spacers behind panels.

## To install customized wood panels in door and access panel

**1.** Cut wood door and access panels using specified dimensions. Make sure wood grain direction matches cabinet wood grain.

**2.** File or sand edges of wood panels to avoid splinters.

Dishwasher is subject to some humidity. Cover both sides and edges of wood panels with moisture-resistant sealer.

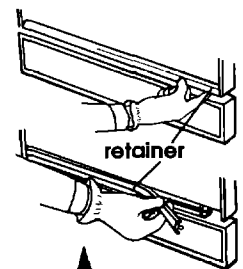
### ⚠ WARNING

#### Injury Hazard

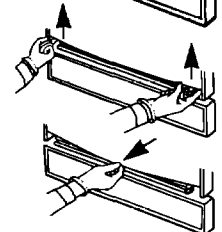
Wear gloves and handle panels carefully.

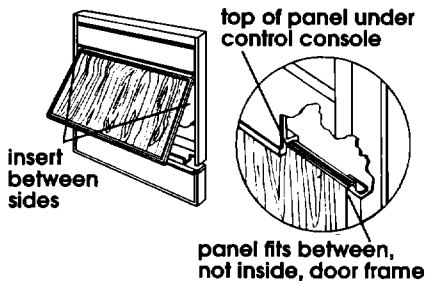
Cut metal edges are sharp and may cause serious injury.

**3.** Insert finger under one end of retainer and pull towards you in a peeling action. Set retainer aside.

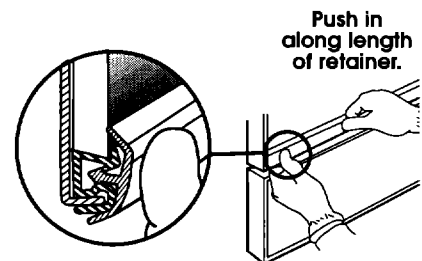
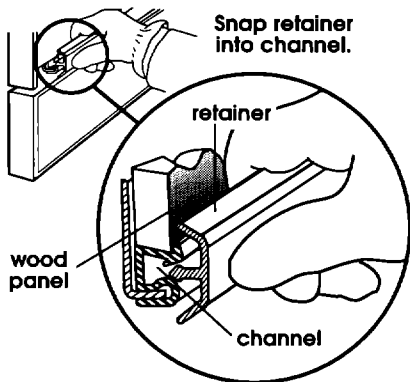


**4.** Lift door panel(s) at outer edges. Use one hand to bow bottom of panel(s). Remove panel(s) and spacer. Save panel(s) and spacer for future use.

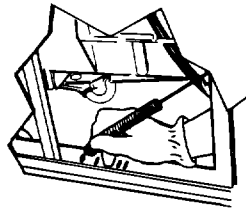




**5.** Insert top of wood door panel between sides of door frame about 3" (7.5 cm) below console. Rotate wood door panel down against dishwasher door. Slide top edge of wood door panel under bottom edge of console. Press lower portion of wood door panel in place between sides of door frame, allowing wood door panel to rest on channel at bottom

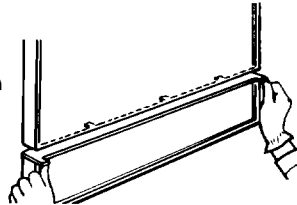


**6.** Snap one end of retainer into channel as shown. Push inward while sliding thumb along full length of retainer.

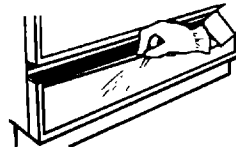


**7.** Check door for proper operation. Door should close easily without slamming and open with its own weight. If necessary, close door and adjust both door springs by moving spring ends to different holes in base.

**8.** Push up with thumbs on each end of access panel top trim to unsnap trim. Remove top trim and set it aside.

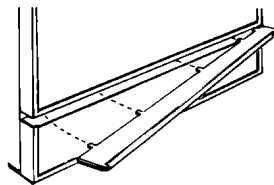


**9.** Carefully slide color access panel and spacer upwards and remove. Save color access panel and spacer for future use.



**10.** Insert wood access panel into access panel frame. Slide panel down into groove along bottom of access panel frame. It may be necessary to remove the two screws securing top of access panel to dishwasher frame and tilt access panel forward to install some wood panels.

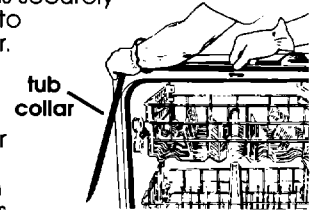
**11.** Line up edges of top trim with sides of access panel frame. Tilt back of trim down and slide into place. Snap front of trim down to cover top edge of wood access panel.



## On models equipped with tub collar To replace tub collar...

If dishwasher is moved and the new cabinet opening is 24 inches (61 cm) or more, follow Installation Instructions until dishwasher is to be centered and leveled in cabinet opening. Align center of tub collar with latch area at the top of the dishwasher tub. Snap tub collar evenly over top and side edges of dishwasher tub. Check that tub collar is securely attached to dishwasher.

Continue to install your dishwasher using the Installation Instructions.



## If the dishwasher is not operating properly...

Check these points:

- Is the door closed tightly and latched securely?
- Has the cycle been set correctly to start the dishwasher?
- Is the water supply turned on?
- Has the electrical power been connected?
- Has the circuit breaker been tripped or the house fuse blown?
- Has electrical power been interrupted?

Note: If the motor is stopped because of overload, it will automatically reset itself within a few minutes. If after checking these points the dishwasher still does not run or complete a cycle, call for service.

## If you need assistance...

Call your dealer or authorized repair service.

When you call, you will need the dishwasher model number and serial number. Both numbers can be found on the model/serial rating plate behind the dishwasher door on the front frame.

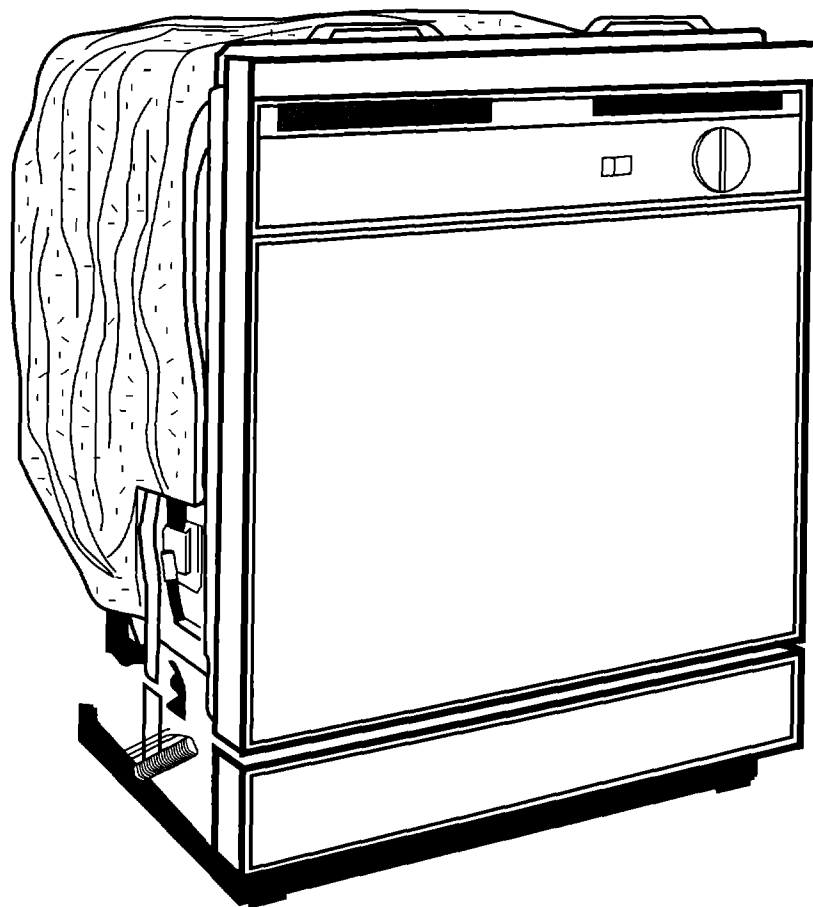
# Instructions d'installation

## Lave-vaisselle encastré

Modèle à branchement par  
cordon d'alimentation  
électrique ou par câblage  
fixe

Pièce N° 3380268

**IMPORTANT:**  
**Lire et conserver**  
**ces instructions.**



**IMPORTANT :**

**Installateur** - Remettre les instructions d'installation  
au propriétaire.

**Propriétaire** - Conserver les instructions d'installation pour  
référence ultérieure.

**Conserver** les instructions d'installation à l'intention  
de l'inspecteur local des installations  
électriques.

## Avant de commencer...

### **AVERTISSEMENT**



#### Risque de basculement

Ne pas utiliser le lave-vaisselle avant que l'installation soit complètement terminée.

Ne pas appuyer sur la porte ouverte.

Ceci pourrait être la cause de graves blessures ou coupures.

Garder la base d'expédition en carton ou contreplaqué sous le lave-vaisselle jusqu'à son installation, ou le glisser sur le carton ou panneau en bois avant de le déplacer sur le plancher.

Le carton ou le panneau en bois aideront à protéger le revêtement de sol lorsque le lave-vaisselle est déplacé sur le plancher durant l'installation.

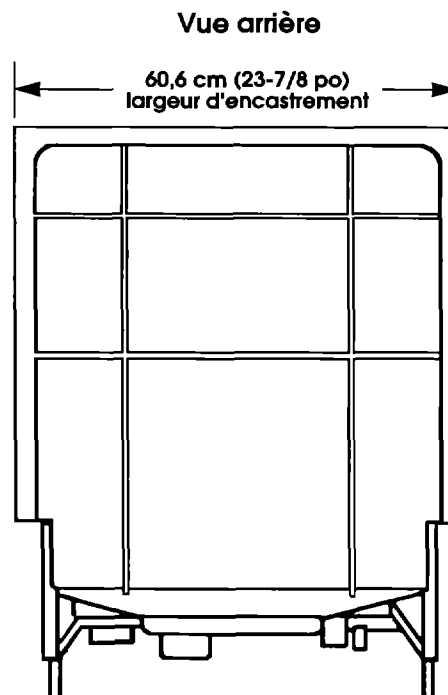
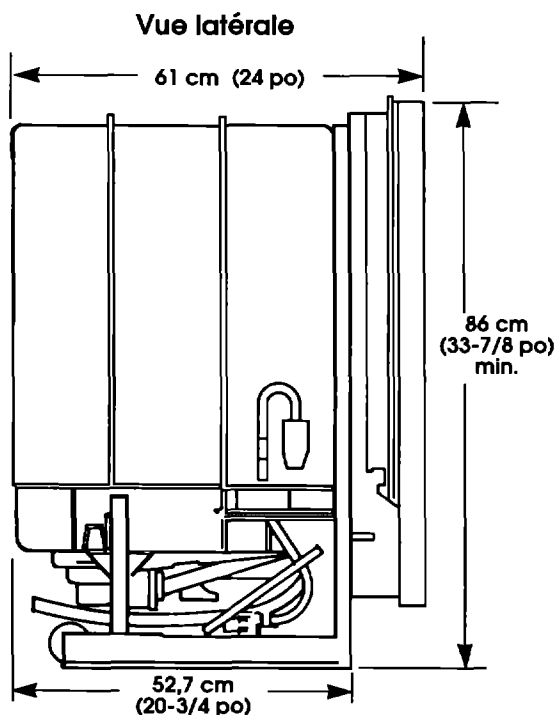
#### Important:

Respecter toutes les dispositions des codes et règlements en vigueur.

C'est au client qu'incombe la responsabilité de:

- Veiller lors de l'installation à ce que les spécifications et dimensions indiquées soient respectées.
- Veiller à ce que le lave-vaisselle soit convenablement installé.
- Vérifier que tout le matériel nécessaire pour une installation correcte est disponible.
- Contacter un installateur qualifié pour vérifier que l'installation de plomberie et l'installation électrique sont conformes aux dispositions des codes et règlements locaux et nationaux.

## Dimensions du produit



## Spécifications de l'ouverture

### AVERTISSEMENT



#### Risque de choc électrique

Le câblage électrique, les canalisations d'eau et les canalisations d'évacuation ne doivent pas entrer en contact avec des bouts exposés du câblage du lave-vaisselle.

L'encastrement de l'appareil dans le placard doit recouvrir complètement les côtés, le sommet et l'arrière du lave-vaisselle.

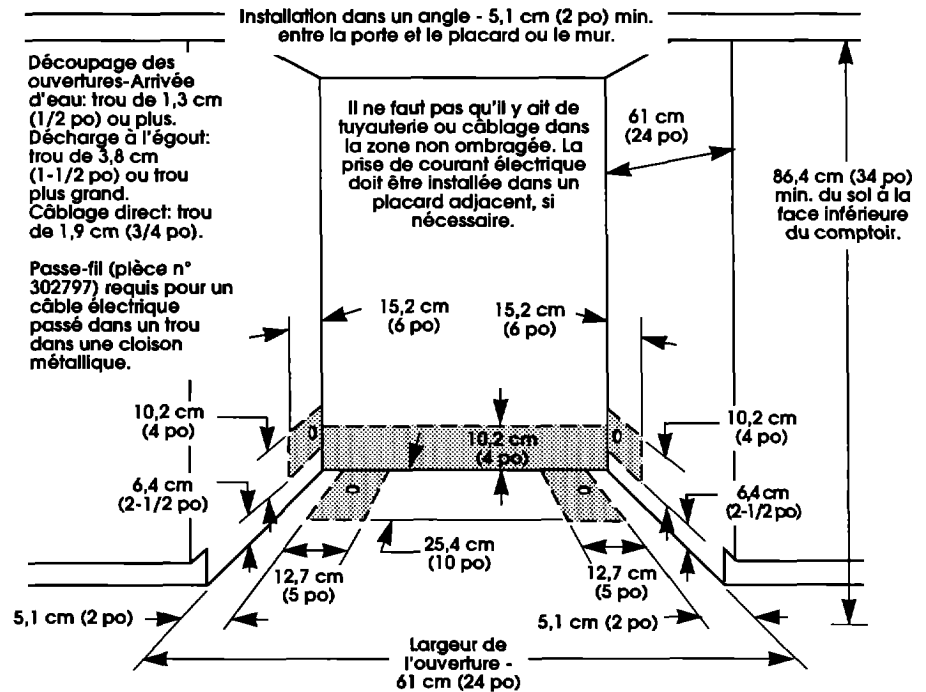
Le non-respect de ces instructions peut causer un choc électrique ou même un décès.

Ne pas faire passer les canalisations d'eau ou d'évacuation, ou le câblage électrique à un endroit où ils peuvent se croiser devant le moteur ou toucher le moteur ou les pieds du lave-vaisselle.

Ne pas installer le lave-vaisselle sur un sol recouvert d'un tapis.

Ne pas coincer le câble électrique entre le lave-vaisselle et le placard.

Protéger le lave-vaisselle et les canalisations d'eau conduisant au lave-vaisselle contre le gel. La garantie ne couvre pas les dommages imputables au gel.



Il convient qu'un câblage électrique et des conduites d'alimentation en eau et de rejet à l'égout convenables soient disponibles ou installés conformément aux spécifications de la zone ombragée du schéma. Consulter les sections "Installation électrique", "Alimentation en eau", et "Rejet à l'égout".

**Important: Respecter toutes les dispositions des codes et règlements en vigueur.**

On recommande que le câblage électrique et les canalisations d'arrivée d'eau et de rejet à l'égout soient situés aussi près que possible de la paroi arrière.

**Inspecter l'emplacement** où le lave-vaisselle doit être installé. Il doit comporter les caractéristiques suivantes :

- Accès aisé aux sources d'eau, d'électricité et aux conduites de décharge à l'égout.
- Facilité de chargement - le meilleur emplacement est celui qui est adjacent à l'évier de la cuisine, à droite ou à gauche.
- Ouverture rectangulaire suscitant une bonne apparence et permettant le fonctionnement correct du lave-vaisselle.
- Panneau avant du placard perpendiculaire au sol.
- Protection contre le froid pour que la valve d'entrée d'eau et les conduites d'eau ne soient pas exposées au gel.

- Séparation d'au moins 0,64 cm (1/4 po) entre le moteur et le sol pour que le moteur ne subisse pas d'échauffement excessif.

Pour les installations où le lave-vaisselle ne sera pas utilisé et où il sera exposé au gel, consulter la section "Préparation pour l'hiver" du Guide d'utilisation et d'entretien du lave-vaisselle.

## Pièces fournies pour l'installation:

- 2 brides pour tuyau de décharge
- 2 vis Phillips n° 10 x 1/2 po
- tuyau de décharge

Retirer les pièces du sachet. Vérifier que toutes les pièces sont présentes.

## Outils nécessaires pour l'installation:

- perceuse électrique
- tournevis Phillips
- 2 clés à molette réglables
- tournevis à lame plate
- mètre
- pinces
- clé à tuyauterie
- scie à guichet
- coude à 90° avec filetage externe de 0,95 cm (3/8 po) NPT à une extrémité. La taille de l'autre extrémité doit être adaptée à celle de la canalisation d'arrivée d'eau.
- coupe-tube
- composé d'étanchéité pour tuyauterie
- pince à dénuder et couteau utilitaire
- tourne-écrou ou clé à douille hexagonale, 8 mm (5/16 po) et 6 mm (1/4 po)
- 3 connecteurs de fils pour fils de calibre 16
- gants
- lunettes de sécurité

## Installation électrique

### ⚠ AVERTISSEMENT



Risque de choc électrique

Relier électriquement le lave-vaisselle à la terre.

Connecter le conducteur de liaison à la terre sur le connecteur vert de liaison à la terre dans la boîte de connexion.

Ne pas utiliser une rallonge.

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

En cas d'incertitude quant à la qualité de la liaison à la terre de l'appareil, consulter un électricien qualifié.

C'est au client qu'incombe la responsabilité de:

Contacter un électricien qualifié.

Veiller à ce que l'installation électrique soit réalisée correctement et en conformité avec les prescriptions des codes et règlements nationaux et locaux.

Un circuit d'alimentation de 120 volts (CA seulement), 60 Hz, 15 A, avec fusible, doit être disponible. On recommande l'emploi d'un fusible temporisé ou d'un disjoncteur. Cet appareil devrait être alimenté par un circuit distinct. Alimenter le lave-vaisselle uniquement avec des fils de cuivre, conformément aux prescriptions des codes et règlements nationaux et locaux.

### Instructions de mise à la terre

Cet appareil doit être connecté à un système de câblage métallique permanent, ou un conducteur de liaison à la terre doit être connecté à la borne ou au fil de liaison à la terre de l'appareil.

Ne pas utiliser une tuyauterie de gaz pour la liaison à la terre.

Ne pas raccorder le lave-vaisselle au réseau électrique avant qu'il ait été relié à la terre d'une manière permanente.

Ne pas installer un fusible dans le conducteur neutre ou le circuit de liaison à la terre.

## Méthodes de câblage

### ⚠ AVERTISSEMENT



Risque de choc électrique

Avant d'entreprendre l'installation du lave-vaisselle, interrompre l'alimentation du circuit électrique au niveau de la boîte de distribution (fusible ou disjoncteur).

Le non-respect de cette instruction peut être la cause d'un choc électrique ou même d'un accident mortel.

Choisir la méthode à utiliser en fonction du lave-vaisselle et des codes locaux.

### A. Raccordement par câblage direct (câble électrique connecté au lave-vaisselle dans la boîte de connexion)

Si le lave-vaisselle à installer n'est pas doté d'un cordon d'alimentation électrique, passer à l'étape 1.

Si le lave-vaisselle à installer est doté d'un cordon d'alimentation alors que le code local stipule un raccordement direct par câble fixe...

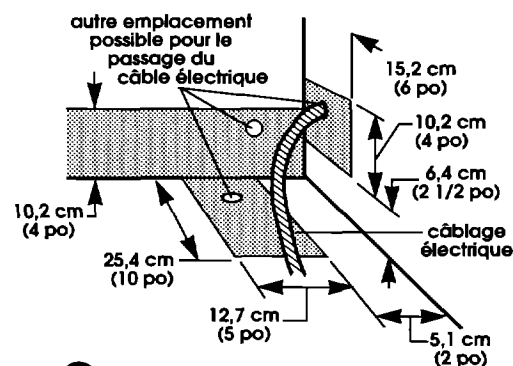
On doit enlever le cordon d'alimentation installé sur le lave-vaisselle pour pouvoir raccorder directement le lave-vaisselle au câble fixe. Pour effectuer le raccordement de l'appareil, commander l'ensemble n° 4317979. Les connexions des conducteurs doivent être enfermées dans une boîte de

connexion et satisfaire les prescriptions de tous les codes et règlements nationaux et locaux en vigueur.

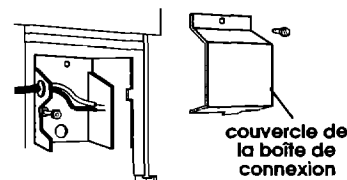
APRÈS LA DÉPOSE DU CORDON D'ALIMENTATION FLEXIBLE, ON DOIT RACCORDER LE LAVE-VAISSELLE AU RÉSEAU UNIQUEMENT AVEC DES CONDUCTEURS DE CUIVRE.

**1.** Porter des gants et des lunettes de sécurité.

**2.** Déconnecter le circuit du réseau d'alimentation.



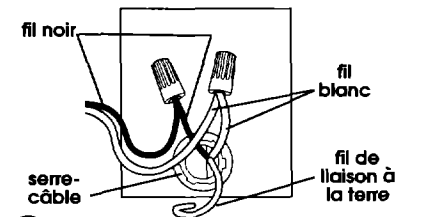
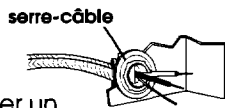
**3.** Percer un trou de 1,9 cm (3/4 po) pour le passage du câble d'alimentation électrique. Si ce trou est percé dans un placard en bois, poncer pour produire une surface lisse. Si le trou est percé dans une cloison métallique, le garnir d'un passe-fil (pièce n° 302797) disponible chez les fournisseurs de pièces et concessionnaires locaux. Faire passer le câble flexible blindé ou non métallique (n° 14-2, avec conducteur de liaison à la terre) à travers le trou de 1,9 cm (3/4 po) percé dans la cloison du placard, depuis le coupe-circuit avec fusibles, le disjoncteur ou la boîte de connexion, jusqu'à l'emplacement d'installation du lave-vaisselle. Le câble doit dépasser du mur arrière de 61 cm (24 po).



**4.** Après avoir installé le lave-vaisselle à son emplacement de service, ôter le couvercle de la boîte de connexion du lave-vaisselle.



**5.** Installer un serre-câble (homologation U.L./ACNOR) sur la boîte de connexion. Si les conducteurs d'alimentation sont placés dans un conduit, utiliser un connecteur de conduit (homologation U.L./ACNOR). Le calibre des fils doit correspondre à la demande de courant du lave-vaisselle.



**6.** Connecter le fil blanc du câble d'alimentation électrique au fil blanc de la boîte de connexion, avec un connecteur de fils. Connecter le fil noir du câble d'alimentation électrique au fil noir de la boîte de connexion, avec un connecteur de fils.

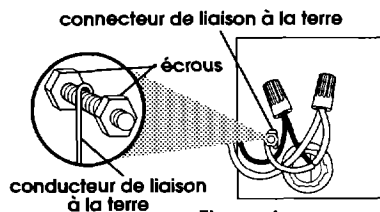


Figure A

**7.** Si le connecteur de liaison à la terre est situé dans la partie arrière/gauche de la boîte de connexion et ressemble à celui de la Figure A, desserrer l'écrou avant du goujon de connexion du fil de liaison à la terre. **Ne pas desserrer l'écrou arrière du goujon.** Former un crochet en «U» à l'extrémité du fil de liaison à la terre, et le placer autour du goujon de connexion, entre les deux écrous. Bien serrer l'écrou avant par-dessus le conducteur de liaison à la terre.

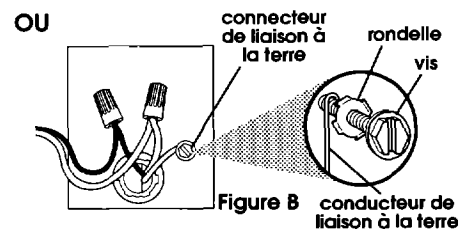


Figure B

Si le connecteur de liaison à la terre se trouve dans la zone centrale à l'arrière de la boîte de connexion, et ressemble à celui de l'illustration de la Figure B,

desserrer l'écrou avant sur le connecteur de liaison à la terre. Former un crochet en U à l'extrémité du conducteur nu de liaison à la terre. Placer le crochet autour de la vis du connecteur de liaison à la terre (sens horaire) sous la rondelle. Bien serrer la vis. Serrer les vis du serre-câble ou du connecteur de conduit.

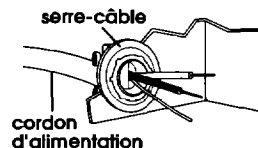
**8.** Réinstaller le couvercle de la boîte de connexion.

## B. Cordon d'alimentation électrique (branchement sur une prise de courant).

Le code local peut permettre l'emploi d'un cordon de branchement à trois conducteurs (homologation U.L./ACNOR) terminé par une fiche de branchement à trois broches, pour liaison à la terre.

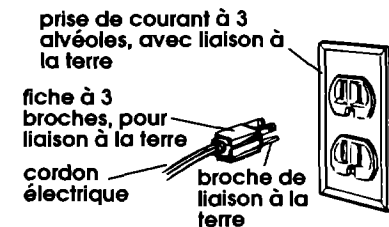
Certains modèles sont déjà équipés d'un cordon d'alimentation électrique. Si un cordon d'alimentation n'est pas fourni avec l'appareil, on peut trouver le cordon d'alimentation approprié (pièce n° 4317824) chez un fournisseur de pièces ou concessionnaire local. Pour l'installation du cordon, exécuter les instructions fournies avec le cordon. Si ce produit spécifique n'est pas disponible localement, on peut utiliser un cordon d'alimentation à trois conducteurs de calibre 16 (homologation U.L./ACNOR) qui satisfait les critères de tous les codes et règlements locaux en vigueur. La longueur du cordon d'alimentation ne doit pas dépasser 1,8 m (6 pi); on doit l'acheminer de telle manière qu'il ne puisse entrer en contact avec le moteur du lave-vaisselle ou la partie inférieure de la cuve du lave-vaisselle.

Pour assujettir le cordon d'alimentation sur la boîte de connexion du lave-vaisselle, on doit utiliser un serre-câble ou composant similaire, disponible chez les fournisseurs de pièces ou concessionnaires locaux. Pour connecter les conducteurs à l'intérieur de la boîte de connexion, procéder conformément aux instructions présentées pour le raccordement direct.



## Méthode recommandée pour la liaison à la terre

Pour la sécurité personnelle des utilisateurs, il faut que ce lave-vaisselle soit relié à la terre. Cet appareil est doté d'un cordon électrique muni d'une fiche de branchement à 3 broches, pour liaison à la terre. Pour minimiser les risques de choc électrique, on doit brancher le cordon électrique sur une prise de courant de configuration correspondante, à 3 alvéoles et reliée à la terre, conformément aux prescriptions de tous les codes et règlements nationaux et locaux en vigueur. Si une prise de courant murale de configuration appropriée n'est pas disponible, c'est au client qu'incombe la responsabilité et l'obligation personnelle de faire installer une prise de courant murale à 3 alvéoles, reliée à la terre, par un électricien qualifié. La prise de courant devrait être installée sur la paroi latérale du placard, près de l'ouverture d'installation du lave-vaisselle.



## Alimentation en eau

Pour que la valve d'entrée d'eau ne subisse pas de dommages, il faut que tous les raccordements par soudeure soient exécutés avant que la canalisation d'arrivée d'eau soit reliée au lave-vaisselle.

Ne pas souder à moins de 15 cm (6 po) de la valve d'eau. Les composants en plastique de la valve d'entrée d'eau pourraient subir des dommages.

La conduite d'alimentation en eau chaude du lave-vaisselle doit fournir de l'eau sous pression de 103-827 kPa (15-120 lb/po<sup>2</sup>).

Pour obtenir les meilleurs résultats, régler le chauffe-eau de manière qu'il fournisse au lave-vaisselle de l'eau à 49 °C (120 °F).

Pour la canalisation d'alimentation en eau, utiliser un tube en cuivre de 0,95 cm (3/8 po) de diam. ext. ou un tube en plastique de 1,3 cm (1/2 po) de diam. ext. La valve d'entrée d'eau du lave-vaisselle comporte un filetage interne de 0,95 cm (3/8 po).

## Raccordement à la canalisation d'arrivée d'eau

⚠ AVERTISSEMENT

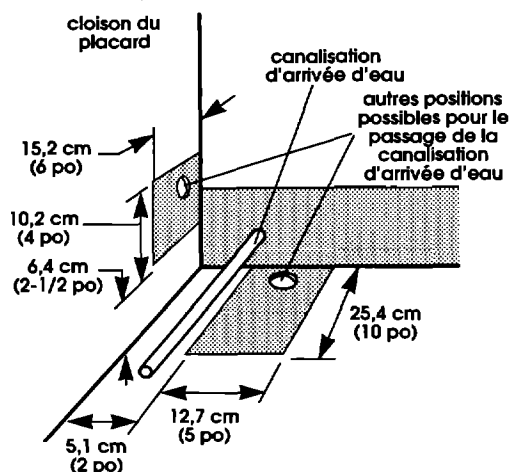


Risque de choc électrique

**Avant d'entreprendre l'installation du lave-vaisselle, déconnecter le courant électrique au niveau de la boîte de distribution (fusible ou disjoncteur).**

**Le non-respect de cette instruction peut causer un choc électrique ou même un décès.**

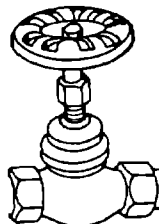
### 1. Interrompre l'alimentation électrique.



**2.** Percer un trou de 1,3 cm (1/2 po) min. dans le plancher ou dans la cloison arrière du placard, pour le passage de la canalisation d'arrivée d'eau.

**3.** Installer la canalisation d'arrivée d'eau à travers le trou de 1,3 cm (1/2 po) min., jusqu'à l'emplacement d'installation du lave-vaisselle.

**4.** Installer un robinet d'arrêt à un emplacement où il sera facile d'accès.



**5.** Laisser un jet d'eau puissant s'écouler dans un seau pour qu'il entraîne toutes les particules qui pourraient obstruer la valve d'entrée d'eau. Fermer le robinet d'arrêt.

**6.** Vérifier que le tuyau flexible d'arrivée d'eau ne comporte pas de pincement ou brusque changement de direction susceptible d'entraver l'écoulement de l'eau.

## Rejet à l'égout

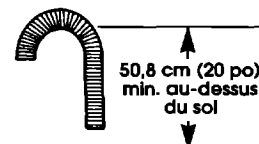
La canalisation au réseau de plomberie de la résidence doit être située à au moins 50,8 cm (20 po) au-dessus du sol. Si cette canalisation est installée plus bas, un effet de siphon peut se produire.

Si la canalisation de décharge à l'égout parvient à un point de raccordement situé à moins de 50,8 cm (20 po) au-dessus du sol, il faut que la canalisation de décharge à l'égout forme une boucle surélevée jusqu'à 50,8 cm (20 po) au-dessus du sol.

Ne pas écraser le tuyau et le tube en cuivre.

Ne pas utiliser des raccords ou une canalisation de rejet à l'égout de diamètre interne inférieur à 1,3 cm (1/2 po).

La canalisation de décharge à l'égout doit être constituée d'un tuyau flexible de 1,3 cm (1/2 po) minimum de diam. int. ne dépassant pas 6 m (20 pi). On peut trouver les tuyaux flexibles nécessaires, résistants à la chaleur et au détergent, chez les fournisseurs d'articles de quincaillerie ou d'automobile.



Si un brise-siphon est nécessaire, un brise-siphon (pièce n° 300096) est disponible auprès des fournisseurs de pièces locaux. Si un brise-siphon d'une marque différente est utilisé, s'assurer qu'il laisse circuler la même quantité d'eau.

Installer le brise-siphon conformément aux instructions.

**En cas de raccord à un broyeur de déchets, enlever le bouchon du broyeur avant de raccorder le tuyau de décharge.**

Connecter le brise-siphon à un raccord T de la canalisation de décharge à l'égout, ou à un broyeur de déchets, à l'aide d'un tuyau de raccordement en caoutchouc. La plupart des broyeurs de déchets comportent un raccord de connexion de 2,2 cm (7/8 po), ou bien on peut également trouver des raccords de connexion spéciaux auprès des fournisseurs locaux d'articles de plomberie.

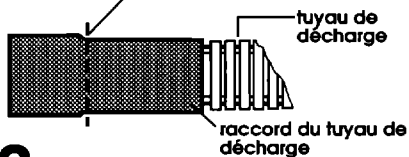
## Raccordement à l'égout

**1.** Percer un trou de 3,8 cm (1-1/2 po) dans le mur du placard pour le passage du tuyau de décharge à l'égout.

### Important:

Avant de connecter le tuyau de décharge à l'égout, ôter l'opercule arrachable du broyeur de déchets.

Le cas échéant, couper le raccord de tuyau à la longueur convenable.



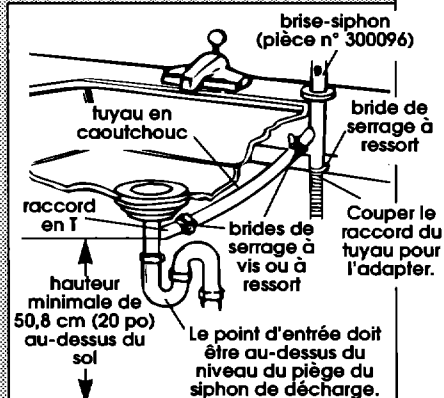
**2.** Connecter le tuyau de décharge à un brise-siphon, un raccord T ou un broyeur de déchets. Voir "Méthodes recommandées" et "Autres méthodes".

Dans le cas du raccordement à un brise-siphon ou à un raccord T, couper l'extrémité du tuyau de décharge, tel qu'illustré. **Ne pas** couper le tuyau de décharge lors du raccordement au raccord de connexion de 2,2 cm (7/8 po) d'un broyeur de déchets. **Ne pas** couper la section ondulée pour raccourcir le tuyau de décharge. Immobiliser le tuyau de décharge avec la bride à vis ou à ressort fournie.

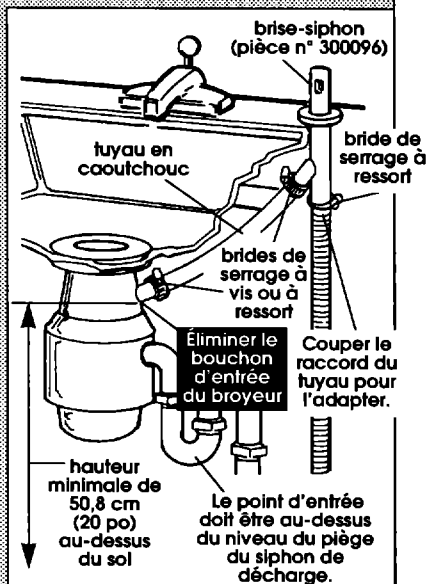
**3.** Installer une canalisation de décharge à l'égout jusqu'à l'ouverture du placard, à travers le trou de 3,8 cm (1-1/2 po) percé dans le mur du placard.

## Méthodes recommandées:

### Raccordement du tuyau de décharge à un brise-siphon et à un raccord T.



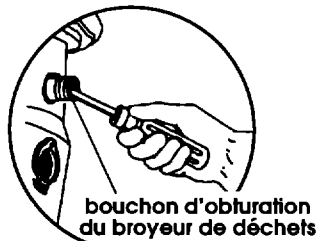
### Raccordement du tuyau de décharge à un brise-siphon et à un broyeur de déchets.



Installer un brise-siphon d'après les instructions. Si d'autres marques de brise-siphon sont utilisées, elles doivent être vérifiées pour s'assurer qu'elles permettent le même débit d'air.

Connecter le brise-siphon à un raccord T d'évacuation ou un broyeur de déchets à l'aide d'un tuyau de raccordement en caoutchouc.

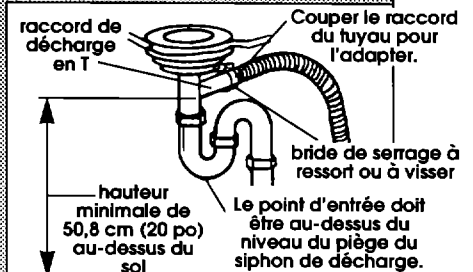
La plupart des broyeurs de déchets ont des raccords de connexion de 2,2 cm (7/8 po) ou des raccords de connexion spéciaux sont disponibles chez les fournisseurs d'articles de plomberie.



Retirer le bouchon d'obturation de l'entrée du broyeur de déchets. Si le bouchon tombe à l'intérieur du broyeur, on doit retirer le bouchon avant de connecter le tuyau de décharge. Si le broyeur est déjà installé sous l'évier, il peut être nécessaire de déposer le broyeur pour retirer le bouchon de l'orifice d'entrée.

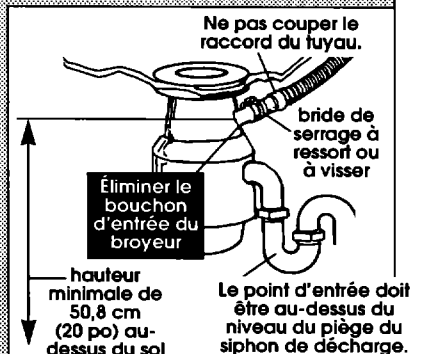
## Autres méthodes:

### Raccordement du tuyau de décharge à un raccord T.



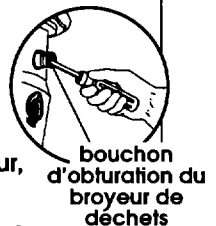
Si les codes locaux le permettent, on peut raccorder le tuyau de décharge du lave-vaisselle directement à un raccord T d'évacuation. Le raccord T d'évacuation **DOIT** être fait au-dessus du niveau du piège du siphon et à une hauteur minimum de 50,8 cm (20 po) au-dessus sol.

### Raccordement du tuyau de décharge à un broyeur de déchets.



Si les codes locaux le permettent, on peut raccorder le tuyau de décharge du lave-vaisselle directement au broyeur de déchets. La plupart des broyeurs de déchets ont des raccords de connexion de 2,2 cm (7/8 po) ou des raccords de connexion spéciaux sont disponibles chez les fournisseurs d'articles de plomberie.

Retirer le bouchon d'obturation de l'entrée du broyeur de déchets. Si le bouchon tombe à l'intérieur du broyeur, on doit retirer le bouchon avant de connecter le tuyau de décharge. Si le broyeur est déjà installé sous l'évier, il peut être nécessaire de déposer le broyeur pour retirer le bouchon de l'orifice d'entrée.



# Étapes d'installation

## Avec le lave-vaisselle dans la cuisine.

### AVERTISSEMENT



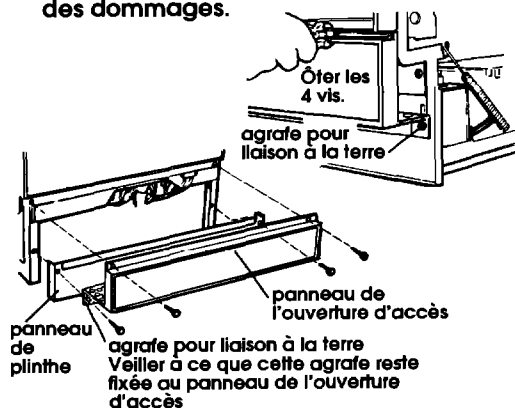
#### Risque de choc électrique

Avant d'entreprendre l'installation du lave-vaisselle, déconnecter le courant électrique au niveau de la boîte de distribution (fusible ou disjoncteur).

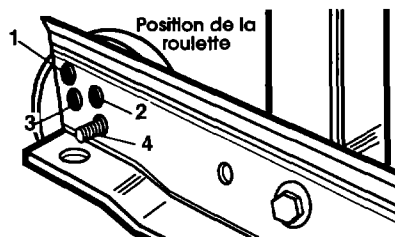
Veiller à ce que les canalisations d'arrivée d'eau, tuyau d'évacuation, et fil du câblage ne puissent pas toucher des bouts exposés du câblage du lave-vaisselle.

Le non-respect de ces instructions peut être la cause d'un choc électrique ou même d'un accident mortel.

Laisser le lave-vaisselle sur la base ayant servi à l'expédition ou le faire glisser sur un panneau en bois ou en carton avant de le déplacer sur le sol; faute de quoi, le revêtement du sol pourrait subir des dommages.



**1.** Ôter les 4 vis qui fixent le panneau de l'ouverture d'accès et le panneau de plinthe sur le lave-vaisselle, à l'aide d'une clé à douille de 1/4 po (ou bien tourne-écrou ou tournevis Phillips). Enlever le panneau de l'ouverture d'accès et le panneau de plinthe. Veiller à ce que l'agrafe de liaison à la terre reste fixée au panneau de l'ouverture d'accès. Conserver les panneaux de côté sur une surface protégée.

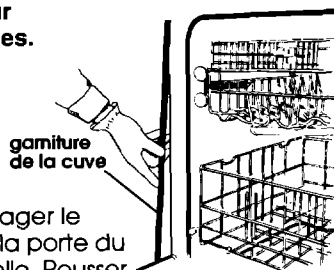


Hauteur minimale de l'ouverture sous le comptoir	Position de la roulette (voir l'illustration)	Nombre de tours pour le réglage
86,4 cm (34 po)	1	9
86,7 cm (34-1/8 po)	2	6
87,2 cm (34-5/16 po)	3	3
87,6 cm (34-1/2 po)	4	0

Pour une hauteur plus élevée :  
1. Ajouter des cales sous les roulettes.  
2. Faire tourner les pieds avant de mise d'aplomb. Chaque rotation modifie la hauteur d'environ 0,16 cm (1/16 po).

**2.** Mesurer la hauteur libre sous le comptoir, du plancher à la face inférieure du comptoir. À l'aide du tableau ci-dessus, déterminer la position correspondante des roulettes, et les installer à cette position. L'aplomb avant/arrière du lave-vaisselle devrait être aussi parfait que possible. Débloquer les pieds avant de mise d'aplomb et les faire tourner du nombre de tours indiqué dans le tableau. À l'aide d'un niveau, contrôler l'horizontalité du lave-vaisselle, dans le sens avant/arrière.

Pour empêcher les dommages au plancher déplacer le lave-vaisselle sur le plancher, et l'incliner vers l'arrière sur ses roulettes.

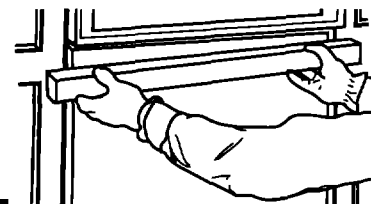


**3.** Engager le loquet de la porte du lave-vaisselle. Pousser le lave-vaisselle jusqu'à son emplacement d'installation; veiller à faire passer le tuyau d'évacuation par le trou découpé dans le placard.

**Ne pas pincer/coincer le câble d'alimentation entre le lave-vaisselle et la caisse.**

Si la cuve du lave-vaisselle est équipée d'une garniture qui empêche le lave-vaisselle de passer dans l'ouverture disponible entre les placards ou si la largeur de l'ouverture disponible est inférieure à 61 cm (24 po),

tirer partiellement le lave-vaisselle hors de l'espace disponible. Enlever la garniture du lave-vaisselle en commençant sur l'un des côtés du lave-vaisselle. Enlever complètement la garniture; conserver la garniture. Réinsérer le lave-vaisselle dans l'espace entre les placards.



**4.** Vérifier que les pieds avant de mise d'aplomb sont bien en appui sur le sol. Aligner la porte du lave-vaisselle avec les portes des placards, et veiller à ce que l'espacement soit identique des deux côtés.

### AVERTISSEMENT

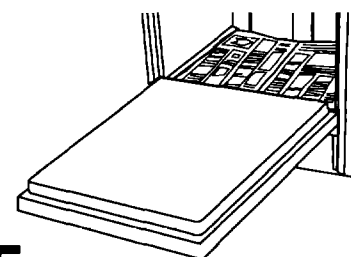


#### Risque de basculement

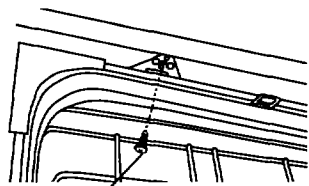
Ne pas utiliser le lave-vaisselle avant que l'installation soit complètement terminée.

Ne pas appuyer sur la porte ouverte.

Le non-respect de ces instructions peut causer de graves blessures ou coupures.



**5.** Ouvrir la porte du lave-vaisselle et retirer tous les matériaux d'emballage. Enlever le râtelier inférieur. Placer des pages de journal, une grande feuille de papier ou une serviette pour recouvrir le fond du lave-vaisselle, pour empêcher que des vis ou autres articles puissent tomber dans la zone de la pompe lors de l'opération de fixation du lave-vaisselle au comptoir.

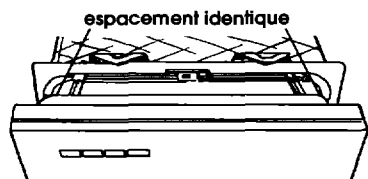


Vis Phillips n° 10 x 1/2 po

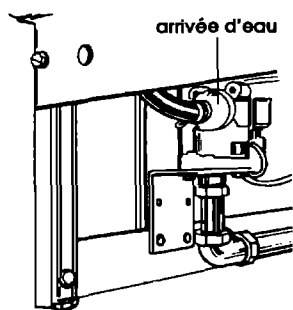
Ne pas faire tomber de vis dans la cuve.

**6.** Le lave-vaisselle doit être fixé au comptoir pour qu'il ne puisse pas basculer lors de l'ouverture de la porte.

Fixer le lave-vaisselle au comptoir à l'aide des deux vis Phillips n° 10 x 1/2 po (fournies dans le sachet de petites pièces).



**7.** Entrouvrir la porte du lave-vaisselle d'environ 8 cm (3 po); contrôler l'espacement uniforme entre l'intérieur de la porte et les côtés de la cuve. Si c'est nécessaire, desserrer les vis fixant le lave-vaisselle au comptoir, et déplacer légèrement la cuve. Serrer les vis. Retirer les pages de journal ou la serviette de protection placée au fond du lave-vaisselle.

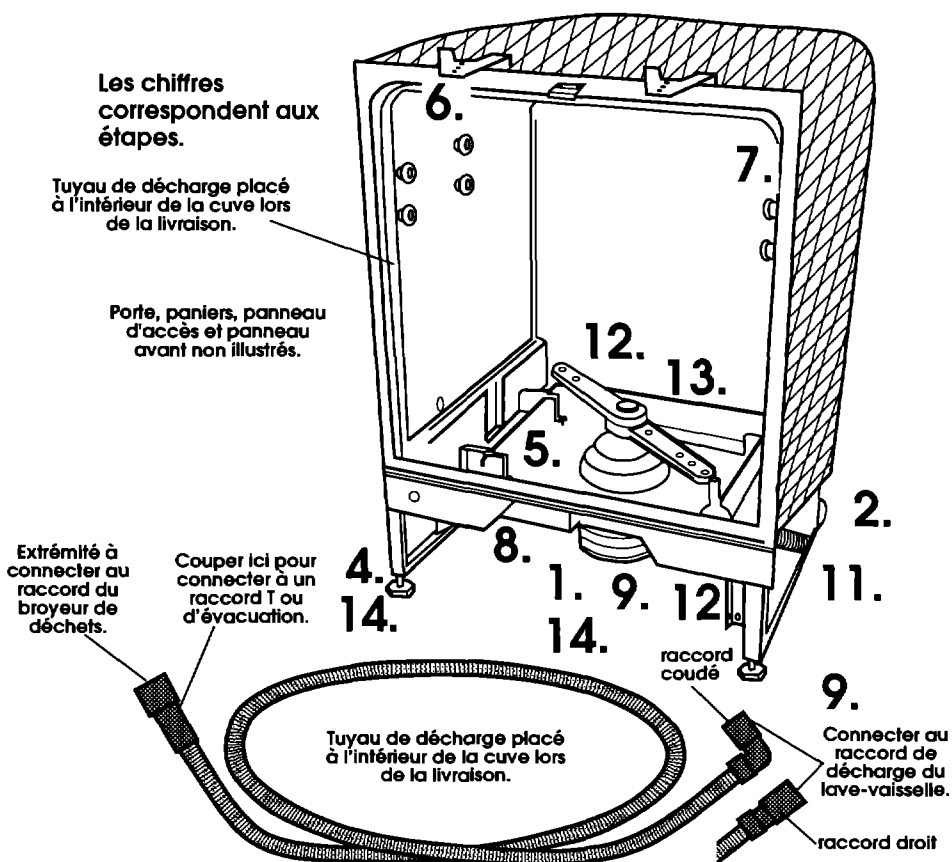


**8.** Connecter la canalisation d'arrivée d'eau directement sur la valve d'entrée d'eau. Ne pas faire passer la canalisation d'arrivée d'eau devant le moteur ou les pieds du lave-vaisselle.

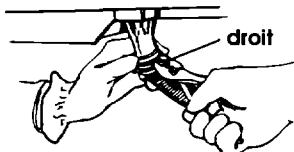
Les chiffres correspondent aux étapes.

Tuyau de décharge placé à l'intérieur de la cuve lors de la livraison.

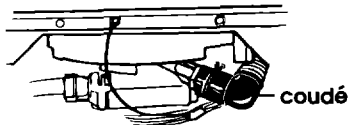
Porte, paniers, panneau d'accès et panneau avant non illustrés.



Il peut y avoir deux types de raccord de décharge : ce type



ou ce type.



**9.** Placer la bride de fixation du tuyau de décharge sur le raccord. Enfoncer le tuyau de décharge sur le raccord. À l'aide d'une pince, ouvrir la bride pour pouvoir la placer sur le tuyau et le raccord. Vérifier que le tuyau de décharge est bien fixé.

Si une bride de fixation à vis est utilisée à la place d'une bride à ressort, se servir d'un tourne-écrou de 8 mm (5/16 po) pour serrer la bride de fixation sur le raccord et le tuyau.

Pour minimiser le bruit et les vibrations, acheminer le tuyau de décharge en évitant le contact avec les ressorts de la porte, le moteur, la canalisation d'arrivée d'eau, la caisse de l'appareil ou le plancher. Ne pas faire passer le tuyau de décharge sur le haut de la cuve.

**10.** Si on doit changer le panneau de couleur de la porte ou installer un panneau personnalisé, effectuer cette opération maintenant. Voir les sections "Changement de la couleur du panneau de porte" et "Changement de la couleur du panneau de l'ouverture d'accès", pages 9 à 12.



**11.** Contrôler le bon fonctionnement de la porte du lave-vaisselle. Elle doit pouvoir se fermer facilement, sans la claquer et elle ne doit pas s'ouvrir ou se fermer sous l'effet de son propre poids. Si c'est nécessaire, fermer la porte et régler les deux ressorts de la porte; pour cela, changer la position d'ancrage de l'extrémité des ressorts (dans les fentes prévues à cet effet à la base du lave-vaisselle).

## ⚠ AVERTISSEMENT



**Risque de choc électrique**  
Relier électriquement le lave-vaisselle à la terre.  
Connecter le conducteur de liaison à la terre sur le connecteur vert de liaison à la terre dans la boîte de connexion.  
Ne pas utiliser une rallonge.  
Le non-respect de ces instructions peut causer un décès un incendie ou un choc électrique.

**12.** Exécuter les raccordements du câblage électrique. Voir «Méthodes de câblage» à la page 4.  
**VÉRIFIER LES SPÉCIFICATIONS DE L'ALIMENTATION ÉLECTRIQUE. VÉRIFIER QUE LE CIRCUIT D'ALIMENTATION SATISFAIT À LA DEMANDE DE COURANT DU LAVE-VAISSELLE ET QU'IL EST CONVENABLEMENT RELIÉ À LA TERRE.**

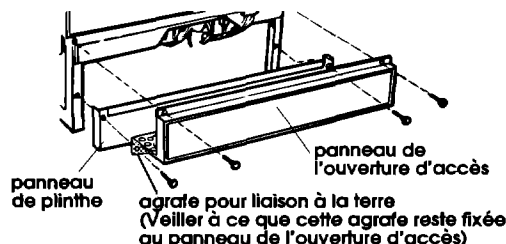
Vérifier que toutes les pièces ont été installées, et qu'aucune étape n'a été omise. Vérifier qu'aucune vis n'est tombée dans la cuve. Réinstaller le panier dans le lave-vaisselle. Ouvrir l'arrivée d'eau et établir l'alimentation électrique.

**13.** Consacrer quelques minutes à la lecture du Guide d'utilisation et d'entretien pour bien comprendre le fonctionnement de ce nouveau lave-vaisselle. Mettre le lave-vaisselle en marche sur un cycle de lavage complet. Vérifier que le lave-vaisselle fonctionne convenablement et qu'il n'y a pas de fuites. Lorsque le lave-vaisselle s'arrête, ouvrir la porte et vérifier l'évacuation convenable de l'eau vers l'égout.

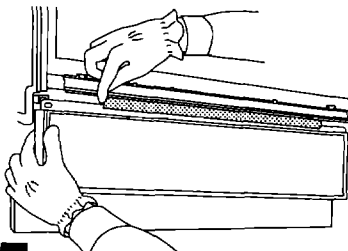
## ⚠ AVERTISSEMENT



**Risque de choc électrique**  
Réinstaller l'agrafe de liaison à la terre sur le bord du panneau fermant l'ouverture d'accès.  
Bien fixer le panneau de plinthe, le panneau de l'ouverture d'accès et l'agrafe de liaison à la terre sur le pied du lave-vaisselle.  
Le non-respect de ces instructions peut causer un décès ou un choc électrique.



**14.** Réinstaller le panneau de plinthe et le panneau de l'ouverture d'accès. Vérifier que l'agrafe de liaison à la terre est fixée au panneau de l'ouverture d'accès. On doit positionner le bord inférieur du panneau de plinthe de telle manière qu'il soit en contact avec le sol.



**15.** S'il y a en bas de la porte du lave-vaisselle une tringle isolante flexible, avant de fixer le panneau veiller à ce que la tringle flexible chevauche le bord supérieur du panneau de fermeture de l'ouverture d'accès.

**Vous venez de terminer l'installation de votre lave-vaisselle encastré. Conserver ces instructions d'installation pour référence ultérieure.**

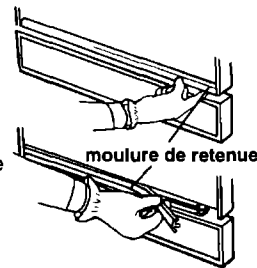
## Changement de la couleur du panneau de porte

Remarque: Les deux faces du panneau de porte sont de couleurs différentes.

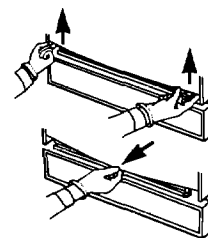
## ⚠ AVERTISSEMENT

**Risque de blessures**  
Porter des gants et manipuler les panneaux avec prudence.  
Les arêtes des panneaux métalliques sont pointues et peuvent causer de graves blessures.

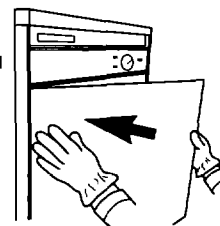
**1.** Insérer le doigt sous une extrémité de la moulure de retenue, puis tirer la moulure de retenue vers soi et la mettre de côté.



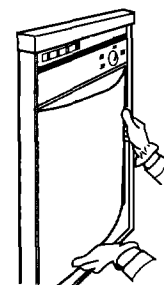
**2.** Soulever chaque extrémité du panneau de porte. À l'aide d'une main, cintrer le panneau inférieur. Enlever le panneau. **Ne pas enlever la plaque d'espacement.**

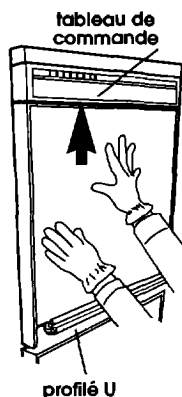


**3.** Insérer un côté du panneau de porte dans l'encadrement de la porte, la couleur désirée étant orientée vers l'extérieur.

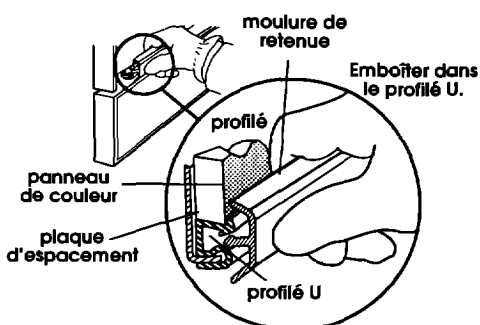


**4.** Cintrer le panneau de porte et insérer l'autre côté dans l'encadrement de porte.

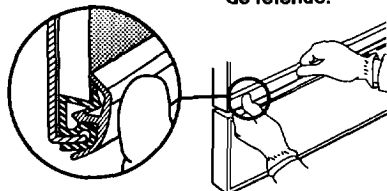




**5.** Pousser le panneau vers le haut et insérer le panneau et la plaque d'espacement dans la moulure inférieure du tableau de commande, en faisant reposer le bas de la porte dans le profilé U.



Appuyer sur toute la longueur de la moulure de retenue.



**6.** Emboîter l'extrémité de la moulure de retenue dans le profilé U, tel qu'illustré. Pousser en faisant glisser le pouce sur toute la longueur de la moulure de retenue.

## Changement de la couleur du panneau de l'ouverture d'accès

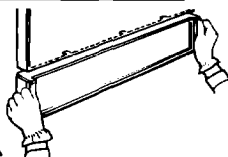
(pour les modèles ainsi équipés)

### ⚠ AVERTISSEMENT

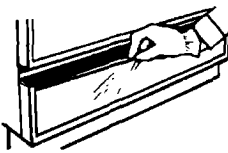
**Risque de blessures**  
Porter des gants et manipuler les panneaux avec prudence.

Les arêtes des panneaux métalliques sont pointues et peuvent causer de graves blessures.

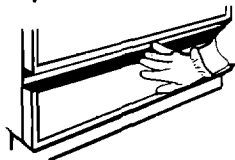
**1.** Pousser vers le haut avec les pouces, de chaque côté de la garniture supérieure du panneau de l'ouverture d'accès, pour déboîter la garniture. Retirer la garniture et la mettre de côté.



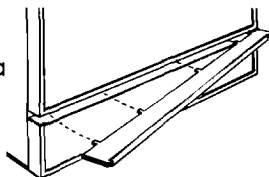
**2.** Faire prudemment glisser le panneau coloré de l'ouverture d'accès vers le haut pour le retirer. **Ne pas retirer la plaque d'espacement.**



**3.** La couleur désirée étant orientée vers l'extérieur, cintrer le panneau de l'ouverture d'accès et l'insérer dans l'encadrement du panneau. Faire glisser le panneau vers le bas pour qu'il s'engage dans la rainure en bas de l'encadrement du panneau de l'ouverture d'accès.



**4.** Aligner les bords de la garniture supérieure avec les côtés de l'encadrement du panneau de l'ouverture d'accès. Incliner l'arrière de la garniture vers le bas et la faire glisser jusqu'à sa position finale. Emboîter l'avant de la garniture pour qu'elle recouvre le bord supérieur du panneau de l'ouverture d'accès.



## Pièces de fabrication spéciale

Le poids des panneaux de porte personnalisés ne doit pas dépasser 1,8 kg (4 lb).

Il est possible d'installer sur le lave-vaisselle un panneau de porte et un panneau de l'ouverture d'accès (pour les modèles ainsi équipés) personnalisés, assortis aux portes en bois des placards. On peut utiliser sans modification un panneau en bois standard de 1/4 po\*, pour la porte et le panneau de l'ouverture d'accès. Du fait de la précision nécessaire des dimensions, on recommande que ces panneaux soient découpés par un ébéniste.

- Découper les panneaux en bois, de telle manière que l'orientation du grain du bois corresponde à celle du grain des portes des placards.
- Limer et poncer les bords des panneaux en bois.
- Le lave-vaisselle est source d'humidité. Appliquer un bouche-pores résistant à l'humidité sur les deux faces et sur les bords des panneaux en bois.

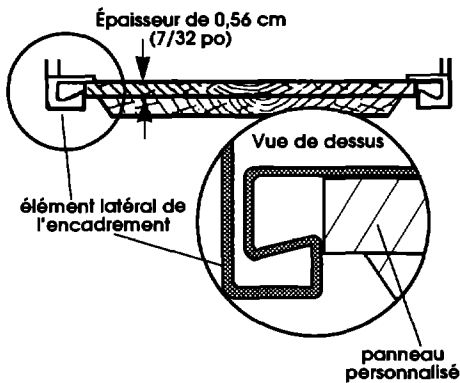
\* Épaisseur réelle de 0,56 cm (7/32 po).

# Panneaux de porte et d'accès personnalisés

Le poids du panneau de porte personnalisé ne doit pas dépasser 1,8 kg (4 lb).

Découper le panneau de porte avec précision, pour pouvoir réaliser un ajustement étroit dans l'encadrement de la porte.

Remarque: Le panneau de porte personnalisé doit passer entre les éléments de l'encadrement, et non pas dessus.



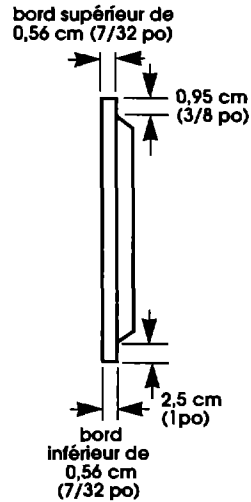
## Dimensions du panneau personnalisé

Remarque: Ce panneau est plus étroit que le panneau de l'ouverture d'accès.

Limer et poncer les bords du panneau en bois pour qu'il n'y ait pas d'échardes.

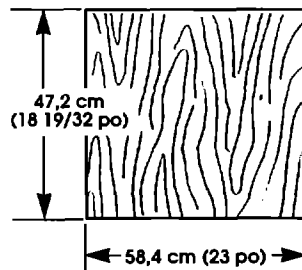
### panneau de porte

#### vue latérale

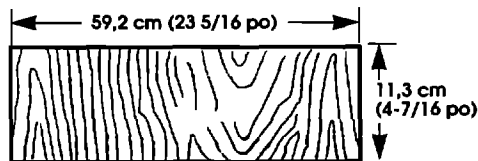


### panneau de porte

#### vue avant



### panneau de l'ouverture d'accès

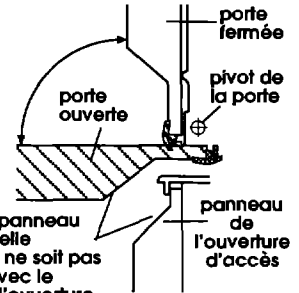


Épaisseur de 0,56 cm (7/32 po) sur les bords, réalisée par usinage.

Remarque: Ce panneau est plus large que le panneau de porte.

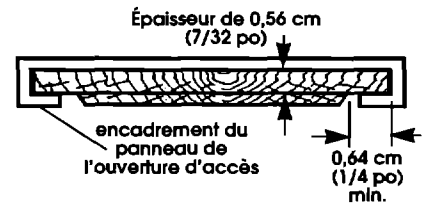
## Usinage des bords des panneaux personnalisés

### vue latérale



Découper le panneau de porte de telle manière qu'il ne soit pas en contact avec le panneau de l'ouverture d'accès lorsque la porte est ouverte.

### vue de dessus



**Panneau de porte personnalisé d'épaisseur supérieure à 0,56 cm (7/32 po):** Usiner les bords supérieur et inférieur pour obtenir une épaisseur de 0,56 cm (7/32 po).

**Panneau personnalisé de l'ouverture d'accès, d'épaisseur supérieure à 0,56 cm (7/32 po):** Usiner les quatre bords pour obtenir une épaisseur de 0,56 cm (7/32 po).

**Panneau de porte personnalisé d'épaisseur inférieure à 0,56 cm (7/32 po):** Installer une plaque d'espacement derrière le panneau.



# Installation des panneaux en bois personnalisés - porte et ouverture d'accès

**1.** Découper les panneaux de bois de la porte et de l'ouverture d'accès selon les dimensions spécifiées, de telle manière que l'orientation du grain du bois corresponde à celle du placard.

**2.** Limer ou poncer les bords des panneaux en bois pour éviter les éclats.

Le lave-vaisselle est source d'humidité. Recouvrir avec un bouche-pores résistant à l'humidité, les deux faces et les bords des panneaux.

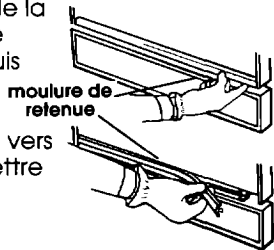
**AVERTISSEMENT**

**Risque de blessures**

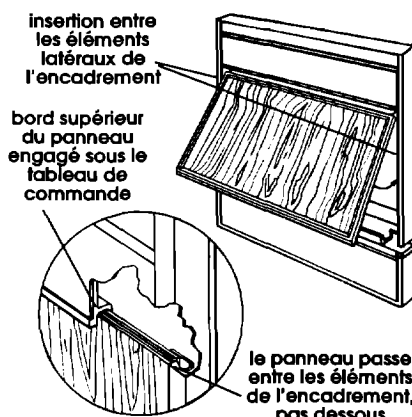
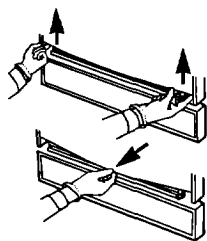
Porter des gants et manipuler les panneaux prudemment.

Les arêtes acérées des panneaux métalliques peuvent être la cause de blessures.

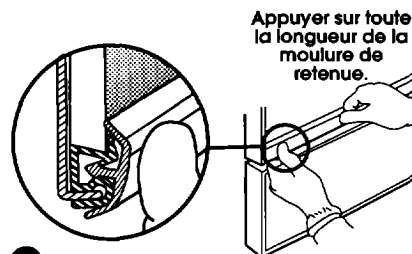
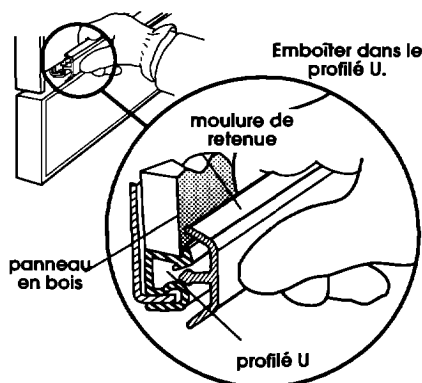
**3.** Insérer le doigt sous une extrémité de la moulure de retenue, puis tirer la moulure de retenue vers soi et la mettre de côté.



**4.** Soulever chaque extrémité du panneau de porte. À l'aide d'une main, cintrer le panneau inférieur. Enlever le panneau et la plaque d'espacement et les conserver pour usage futur.

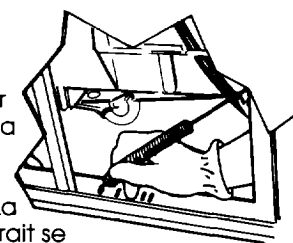


**5.** Insérer le bord supérieur du panneau en bois entre les éléments latéraux de l'encadrement de la porte, à environ 7,5 cm (3 po) sous le tableau de commande. Faire pivoter le panneau en bois vers le bas, pour l'amener en contact avec la porte du lave-vaisselle. Faire glisser le bord supérieur du panneau en bois sous le bord inférieur du tableau de commande. Pousser le bas du panneau en bois pour l'insérer entre les éléments latéraux de l'encadrement de la porte, en faisant reposer le panneau de porte dans le profilé U.

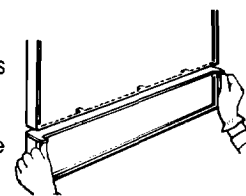


**6.** Emboîter l'extrémité de la moulure de retenue dans le profilé U, tel qu'illustré. Pousser en faisant glisser le pouce sur toute la longueur de la moulure de retenue.

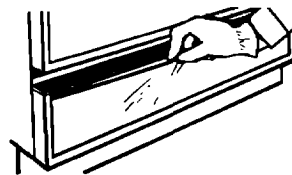
**7.** Ouvrir et fermer la porte du lave-vaisselle. La porte devrait se fermer facilement, sans effort, et ne pas s'ouvrir sous l'effet de son propre poids. S'il est nécessaire de régler les ressorts de la porte, fermer la porte, et modifier la position d'ancrage de l'extrémité des ressorts (dans les fentes prévues à cet effet à la base du lave-vaisselle).



**8.** Pousser vers le haut avec les pouces, de chaque côté de la garniture supérieure du panneau de l'ouverture d'accès pour déboîter la garniture. Retirer la garniture et la mettre de côté.

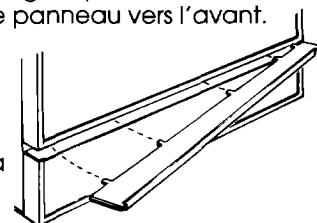


**9.** Faire glisser prudemment le panneau coloré vers le haut pour le retirer. Conserver le panneau coloré et la plaque d'espacement pour réutilisation ultérieure.



**10.** Insérer le panneau en bois dans l'encadrement du panneau de l'ouverture d'accès. Faire glisser le panneau vers le bas pour qu'il s'engage dans la rainure de l'élément inférieur de l'encadrement. Pour l'installation de certains panneaux en bois, il peut être nécessaire d'ôter les deux vis de montage supérieures et d'incliner le panneau vers l'avant.

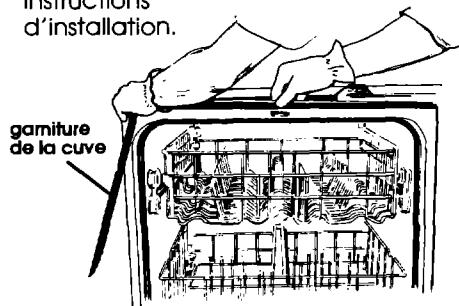
**11.** Aligner les bords de la garniture supérieure avec les côtés de l'encadrement du panneau de l'ouverture d'accès. Incliner l'arrière de la garniture vers le bas et faire glisser celle-ci jusqu'à sa position finale. Emboîter l'avant de la garniture pour qu'elle recouvre le bord supérieur du panneau de l'ouverture d'accès.



Pour les modèles équipés d'une garniture périphérique

## Remplacement de la garniture périphérique

Si après un déménagement la largeur de l'espace d'encastrement est de 24 pouces (61 cm) ou plus, procéder conformément aux instructions d'installation jusqu'au point où on doit centrer le lave-vaisselle et le mettre d'aplomb dans l'espace d'encastrement. Aligner le centre de la garniture périphérique de la cuve avec la zone du loquet au sommet de la cuve du lave-vaisselle. Emboîter la garniture périphérique de la cuve uniformément sur les bords supérieur et latéraux de la cuve du lave-vaisselle. Veiller à ce que la garniture périphérique de la cuve soit bien fixée sur le lave-vaisselle. Poursuivre l'installation du lave-vaisselle conformément aux instructions d'installation.



## Si le lave-vaisselle ne fonctionne pas correctement...

Faire les vérifications suivantes:

- La porte est-elle bien fermée et verrouillée?
- Le bouton de réglage a-t-il été placé à la position correcte permettant la mise en marche du lave-vaisselle?
- Le robinet d'arrivée d'eau est-il ouvert?
- Le cordon d'alimentation électrique a-t-il été connecté?
- Le fusible du circuit électrique d'alimentation est-il grillé ou le disjoncteur s'est-il ouvert?
- L'alimentation électrique a-t-elle été interrompue?

Remarque: Si le moteur s'est arrêté du fait d'une surcharge, il se remettra en marche de lui-même après quelques minutes. Si après les vérifications ci-dessus le lave-vaisselle ne fonctionne toujours pas ou ne peut terminer un cycle, contacter le service de dépannage.

## Si vous avez besoin d'aide...

Téléphoner au concessionnaire ou à un établissement de réparation autorisé.

Lors d'un tel appel, il sera nécessaire de connaître les numéros de modèle et de série de l'appareil. Ces deux numéros sont inscrits sur la plaque signalétique, située derrière la porte, à l'avant du châssis.