

# 27" (69 CM) GAS WASHER/DRYER INSTALLATION INSTRUCTIONS

## INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN DE LA LAVADORA/ SECADORA A GAS DE 27" (69 CM)

## INSTRUCTIONS D'INSTALLATION – LAVEUSE/SÉCHEUSE À GAZ DE 27" (69 CM)

### Table of Contents / Índice / Table des matières

<b>WASHER/DRYER SAFETY</b> .....	<b>2</b>	<b>SEGURIDAD DE LA</b>	<b>SÉCURITÉ DE LA LAVEUSE/SÉCHEUSE</b> ...	<b>25</b>
<b>INSTALLATION INSTRUCTIONS</b> .....	<b>3</b>	<b>LAVADORA/SECADORA</b> .....	<b>INSTRUCTIONS D'INSTALLATION</b> .....	<b>26</b>
Tools and Parts .....	3	<b>INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN</b> .....	Outils et pièces.....	26
Alternate Parts.....	3	Herramientas y piezas.....	Autres pièces .....	26
Location Requirements .....	3	Piezas alternativas .....	Exigences d'emplacement .....	26
Drain System.....	4	Requisitos de ubicación .....	Système de vidange .....	28
Electrical Requirements .....	5	Sistema de desagüe.....	Spécifications électriques.....	28
Gas Supply Requirements.....	5	Requisitos eléctricos.....	Spécifications de l'alimentation en gaz .....	29
Venting Requirements.....	6	Requisitos del suministro de gas.....	Exigences concernant l'évacuation.....	30
Remove Shipping Strap.....	7	Requisitos de ventilación .....	Enlever la sangle d'expédition .....	31
Install Leveling Legs.....	8	Quite el fleje de embalaje.....	Installation des pieds de nivellement.....	31
Connect the Drain Hose.....	8	Instalación de las patas niveladoras.....	Raccordement du tuyau de vidange .....	31
Connect the Inlet Hoses .....	8	Conecte la manguera de desagüe.....	Raccordement des tuyaux d'alimentation..	32
Secure the Drain Hose.....	9	Conecte las mangueras de entrada .....	Immobilisation du tuyau de vidange.....	33
Plan Vent System.....	10	Fijación de la manguera de desagüe.....	Planification du système d'évacuation .....	33
Install Vent System.....	11	Planificación del sistema de ventilación .....	Installation du système d'évacuation .....	35
Level Washer/Dryer.....	11	Instalación del sistema de ventilación .....	Nivellement de la laveuse/sécheuse.....	35
Make Gas Connection .....	11	Cómo nivelar la lavadora/secadora .....	Raccordement à la canalisation de gaz.....	35
Connect Vent .....	12	Conexión del suministro de gas .....	Conduit d'évacuation.....	36
Complete Installation .....	12	Conexión del ducto de escape.....	Achever l'installation .....	36
		Complete la instalación.....		

## WASHER/DRYER SAFETY

### Your safety and the safety of others are very important.

We have provided many important safety messages in this manual and on your appliance. Always read and obey all safety messages.



This is the safety alert symbol.

This symbol alerts you to potential hazards that can kill or hurt you and others.

All safety messages will follow the safety alert symbol and either the word "DANGER" or "WARNING."

These words mean:

**⚠ DANGER**

You can be killed or seriously injured if you don't immediately follow instructions.

**⚠ WARNING**

You can be killed or seriously injured if you don't follow instructions.

All safety messages will tell you what the potential hazard is, tell you how to reduce the chance of injury, and tell you what can happen if the instructions are not followed.

## IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

When discarding or storing your old clothes dryer, remove the door.

### SAVE THESE INSTRUCTIONS

**WARNING: For your safety, the information in this manual must be followed to minimize the risk of fire or explosion, or to prevent property damage, personal injury, or death.**

- **Do not store or use gasoline or other flammable vapors and liquids in the vicinity of this or any other appliance.**
- **WHAT TO DO IF YOU SMELL GAS:**
  - **Do not try to light any appliance.**
  - **Do not touch any electrical switch; do not use any phone in your building.**
  - **Clear the room, building, or area of all occupants.**
  - **Immediately call your gas supplier from a neighbor's phone. Follow the gas supplier's instructions.**
  - **If you cannot reach your gas supplier, call the fire department.**
- **Installation and service must be performed by a qualified installer, service agency, or the gas supplier.**

In the State of Massachusetts, the following installation instructions apply:

- Installations and repairs must be performed by a qualified or licensed contractor, plumber, or gasfitter qualified or licensed by the State of Massachusetts.
- If using a ball valve, it shall be a T-handle type.
- A flexible gas connector, when used, must not exceed 3 feet.

**IMPORTANT:** The gas installation must conform with local codes, or in the absence of local codes, with the National Fuel Gas Code, ANSI Z223.1/NFPA 54 or the Canadian Natural Gas and Propane Installation Code, CSA B149.1.

The dryer must be electrically grounded in accordance with local codes, or in the absence of local codes, with the National Electrical Code, ANSI/NFPA 70 or Canadian Electrical Code, CSA C22.1.

# INSTALLATION INSTRUCTIONS

## Tools and Parts

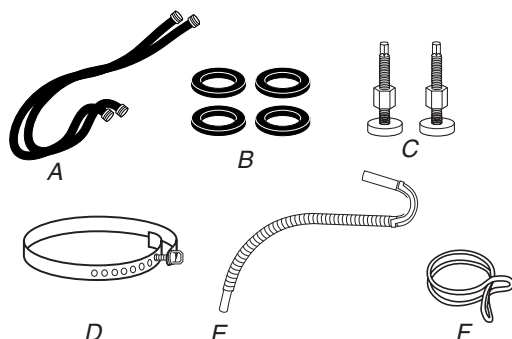
Gather the required tools and parts before starting installation. Read and follow the instructions provided with any tools listed here.

### Tools needed:

- 8" or 10" adjustable wrench (for gas connections)
- Flat-blade screwdriver
- Adjustable wrench that opens to 1" (2.5 cm) or 5/16" (14 mm) open-end wrench (for adjusting washer/dryer feet)
- Level
- 1/4" nut driver or socket wrench (recommended)
- Wood block (for leveling)
- Ruler or measuring tape
- Knife
- Vent clamps
- Pipe-joint compound resistant to LP gas
- Caulking gun and compound (for installing new exhaust vent)
- Pliers that open to 1 1/16" (3.95 cm)
- Scissors
- Tin snips (new vent installation)

### Parts supplied:

Remove parts package from the washer basket. Check that all parts are included.



- A. Water inlet hoses (2)
- B. Inlet hose flat washers (4)
- C. Front leveling feet with nuts (2)
- D. Shipping strap (not in parts bag, see "Remove Shipping Strap")
- E. Drain hose
- F. Silver, double-wire hose clamp

### Parts needed:

Check local codes and with gas supplier, check existing gas supply, electrical supply and venting, and read "Electrical Requirements," "Gas Supply Requirements" and "Venting Requirements" before purchasing parts.

Mobile home installations require special parts (listed following) available for purchase from the dealer from whom you purchased your dryer. For further information, please reference the "Assistance or Service" section of the Washer/Dryer User Instructions.

- Mobile Home Installation Kit. Ask for Part Number 346764.
- Metal exhaust system hardware.

## Alternate Parts

Your installation may require additional parts. For information on ordering, please refer to the toll free phone numbers on the front page of the Washer/Dryer User Instructions.

If You Have	You Will Need to Buy
Laundry tub or standpipe taller than 96" (2.4 m)	Sump pump system (if not already available)
1" (2.5 cm) diameter standpipe	2" (5 cm) diameter to 1" (2.5 cm) diameter standpipe adapter, Part Number 3363920
Overhead sewer	Standard 20 gal. (76 L) 34" (86.4 cm) tall drain tub or utility sink and sump pump (available from local plumbing suppliers)
Floor drain	Siphon break, Part Number 285320, additional drain hose, Part Number 285702 and connector kit, Part Number 285442
Drain hose too short	Drain hose, Part Number 285664 and connector kit, Part Number 285442
Lint clogged drain	Drain protector, Part Number 367031
Water faucets beyond reach of fill hoses	2 longer water fill hoses: 6 ft (1.8 m) Part Number 76314, 10 ft (3.0 m) Part Number 350008

## Location Requirements

### ⚠ WARNING



#### Explosion Hazard

Keep flammable materials and vapors, such as gasoline, away from dryer.

Failure to do so can result in death, explosion, or fire.

### You will need

- A location that allows for proper exhaust installation. A gas washer/dryer must be exhausted to the outdoors. See "Venting Requirements."
- A grounded electrical outlet located within 2 ft (61 cm) of either side of the washer/dryer. See "Electrical Requirements."
- A sturdy floor to support the washer/dryer weight (washer/dryer, water and load) of 500 lbs (226.8 kg).
- A level floor with a maximum slope of 1" (2.5 cm) under entire washer/dryer. Clothes may not tumble properly and automatic sensor cycles may not operate correctly if washer/dryer is not level. Installing on carpet is not recommended.

- A water heater set to deliver 120°F (49°C) water to the washer.
- Hot and cold water faucets located within 4 ft (1.2 m) of the hot and cold water fill valves, and water pressure of 5-100 psi (34.5-689.6 kPa).

The washer/dryer must not be installed or stored in an area where it will be exposed to water and/or weather.

Do not operate your washer in temperatures at or below 32°F (0°C). Some water can remain in the washer and can cause damage in low temperatures. See “Washer/Dryer Care” in the Washer/Dryer User Instructions for winterizing information.

Do not operate your dryer in temperatures below 45°F (7°C). At lower temperatures, the dryer might not shut off at the end of an automatic cycle. This can result in longer drying times.

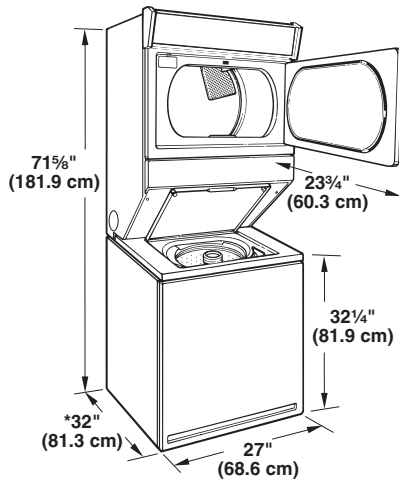
Check code requirements. Some codes limit, or do not permit, installation of the washer/dryer in garages, closets, mobile homes, or sleeping quarters. Contact your local building inspector.

**NOTE:** No other fuel-burning appliance can be installed in the same closet as a dryer.

### Installation Clearances

The location must be large enough to allow the dryer door to open fully.

### Washer/Dryer Dimensions



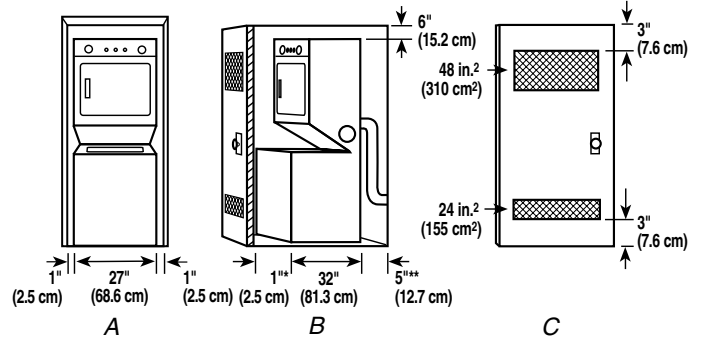
\*Most installations require a minimum 5" (12.7 cm) clearance behind the dryer for the exhaust vent with elbow. See “Venting Requirements.”

### Installation spacing for recessed area or closet installation

The following spacing dimensions are recommended for this washer/dryer. This washer/dryer has been tested for spacing of 0" (0 cm) clearance on the sides. Recommended spacing should be considered for the following reasons:

- Additional spacing should be considered for ease of installation and servicing.
- Additional clearances might be required for wall, door and floor moldings.
- Additional spacing on all sides of the laundry center is recommended to reduce noise transfer.

- For closet installation, with a door, minimum ventilation openings in the top and bottom of the door are required. Louvered doors with equivalent ventilation openings are acceptable.



A. Recessed area  
B. Side view - closet or confined area  
C. Closet door with vents

\*Required spacing

\*\*Rear clearance may be 1" (2.5 cm) when house exhaust system is lined up directly with dryer exhaust.

### Mobile Home - Additional Installation Requirements

This washer/dryer is suitable for mobile home installations. The installation must conform to the Manufactured Home Construction and Safety Standard, Title 24 CFR, Part 3280 (formerly the Federal Standard for Mobile Home Construction and Safety, Title 24, HUD Part 280) or Standard CAN/CSA-Z240 MH.

Mobile home installations require:

- Metal exhaust system hardware, which is available for purchase from your dealer.
- Mobile Home Installation Kit Part Number 346764. See “Tools and Parts” section for information on ordering.
- Special provisions must be made in mobile homes to introduce outside air into the dryer. The opening (such as a nearby window) should be at least twice as large as the dryer exhaust opening.

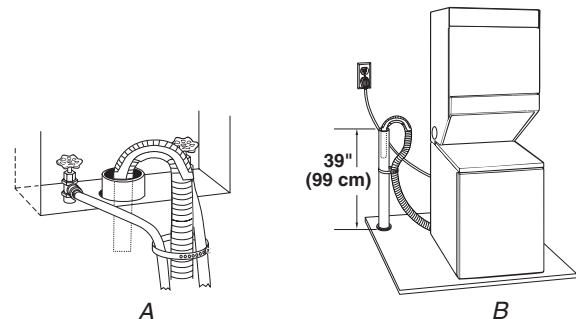
### Drain System

The washer/dryer can be installed using the standpipe drain system (floor or wall), the laundry tub drain system, or the floor drain system. Select the drain hose installation method you need. See “Alternate Parts.”

### Standpipe drain system - wall or floor (views A & B)

The standpipe drain requires a minimum diameter standpipe of 2" (5 cm). The minimum carry-away capacity can be no less than 17 gal. (64 L) per minute. A 2" (5 cm) diameter to 1" (2.5 cm) diameter standpipe adapter kit is available. See “Alternate Parts.”

The top of the standpipe must be at least 39" (99 cm) high and no higher than 96" (2.4 m) from the bottom of the washer.



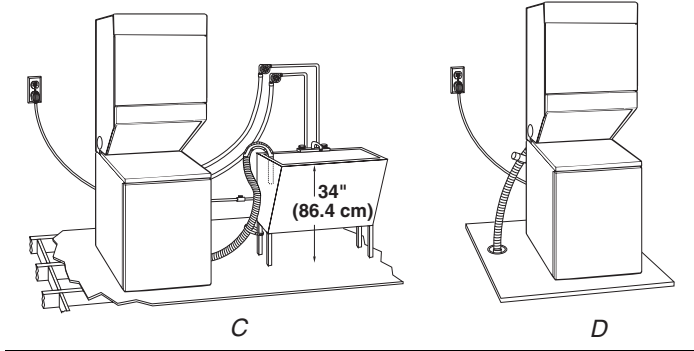
### Laundry tub drain system (view C)

The laundry tub needs a minimum 20 gal. (76 L) capacity. The top of the laundry tub must be at least 34" (86.4 cm) above the floor and no higher than 96" (2.4 m) from the bottom of the washer.

### Floor drain system (view D)

The floor drain system requires a siphon break that may be purchased separately. See "Alternate Parts."

The siphon break must be a minimum of 28" (71 cm) from the bottom of the washer. Additional hoses might be needed.



## Electrical Requirements

### ⚠ WARNING



#### Electrical Shock Hazard

- Plug into a grounded 3 prong outlet.
- Do not remove ground prong.
- Do not use an adapter.
- Do not use an extension cord.
- Failure to follow these instructions can result in death, fire, or electrical shock.

- A 120 volt, 60 Hz., AC only, 15- or 20-amp, fused electrical supply is required. A time-delay fuse or circuit breaker is recommended. It is also recommended that a separate circuit serving only this appliance be provided.
  - To minimize possible shock hazard, the cord must be plugged into a mating, 3 prong, grounding-type outlet, grounded in accordance with local codes and ordinances. If a mating outlet is not available, it is the personal responsibility and obligation of the customer to have the properly grounded outlet installed by a qualified electrician.
- IMPORTANT:** The washer/dryer must be electrically grounded in accordance with local codes, or in the absence of local codes, with the National Electrical Code, ANSI/NFPA 70 or with the Canadian Electrical Code, CSA C22.1.
- If codes permit and a separate ground wire is used, it is recommended that a qualified electrician determine that the ground path is adequate.
  - Do not ground to a gas pipe.
  - Check with a qualified electrician if you are not sure the washer/dryer is properly grounded.

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

### GROUNDING INSTRUCTIONS

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

**WARNING:** Improper connection of the equipment-grounding conductor can result in a risk of electric shock. Check with a qualified electrician or service representative or personnel if you are in doubt as to whether the washer/dryer is properly grounded. Do not modify the plug provided with the washer/dryer: if it will not fit the outlet, have a proper outlet installed by a qualified electrician.

### SAVE THESE INSTRUCTIONS

## Gas Supply Requirements

### ⚠ WARNING



#### Explosion Hazard

- Use a new CSA International approved gas supply line.
- Install a shut-off valve.
- Securely tighten all gas connections.
- If connected to LP, have a qualified person make sure gas pressure does not exceed 13" (33 cm) water column.
- Examples of a qualified person include:  
licensed heating personnel,  
authorized gas company personnel, and  
authorized service personnel.
- Failure to do so can result in death, explosion, or fire.

### Gas type

#### Natural Gas:

This washer/dryer is equipped for use with Natural gas. It is design-certified by CSA International for LP (propane or butane) gases with appropriate conversion.

- Your washer/dryer must have the correct burner for the type of gas in your home. Burner information is located on the rating plate in the door well of your dryer. If this information does not agree with the type of gas available, contact your dealer or call the phone numbers referenced on the front page of the Washer/Dryer User Instructions.

#### LP gas conversion:

**Conversion must be made by a qualified technician.**

No attempt shall be made to convert the appliance from the gas specified on the model/serial rating plate for use with a different gas without consulting your gas company.

## Gas supply line

- Must include 1/8" NPT minimum plugged tapping accessible for test gauge connection, immediately upstream of the gas connection to the washer/dryer (see illustration).
- 1/2" IPS pipe is recommended.
- 3/8" approved aluminum or copper tubing is acceptable for lengths under 20 ft (6.1 m) if local codes and gas supplier permit.
- If you are using Natural gas, do not use copper tubing.
- Lengths over 20 ft (6.1 m) should use larger tubing and a different size adapter fitting.
- Gas supply line coupling must be 34" (86.4 cm) to 37" (94 cm) from the floor.
- If your washer/dryer has been converted to use LP gas, 3/8" LP compatible copper tubing can be used. If the total length of the supply line is more than 20 ft (6.1 m), use larger pipe.

**NOTE:** Pipe-joint compounds that resist the action of LP gas must be used. Do not use TEFLON<sup>®†</sup> tape.

- Must include a shutoff valve:

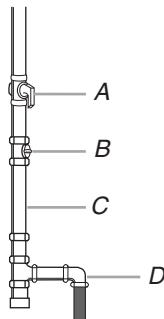
### In the U.S.A.:

An individual manual shutoff valve must be installed within six (6) feet (1.8 m) of the dryer in accordance with the National Fuel Gas Code, ANSI Z223.1.

### In Canada:

An individual manual shutoff valve must be installed in accordance with the B149.1, Natural Gas and Propane Installation Code. It is recommended that an individual manual shutoff valve be installed within six (6) feet (1.8 m) of the dryer.

The location should be easy to reach for opening and closing.



- A. Gas shutoff valve
- B. 1/8" NPT plugged tapping
- C. 1/2" NPT gas supply line
- D. Gas supply line coupling 34" (86.4 cm) min. to 37" (94 cm) max. from floor

## Burner input requirements

### Elevations up to 10,000 ft (3,048 meters):

- The design of this washer/dryer is certified by CSA International for use at altitudes up to 10,000 ft (3,048 m) above sea level at the Btu rating indicated on the model/serial number plate. Burner input adjustments are not required when the dryer is operated up to this elevation.

### Elevations above 10,000 ft (3,048 meters):

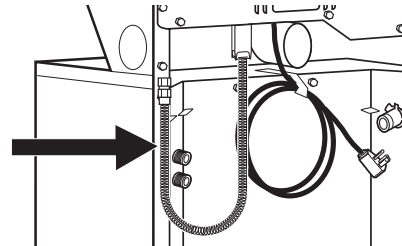
- When installed above 10,000 ft (3,048 m) a 4% reduction of the burner Btu rating shown on the model/serial number plate is required for each 1,000 ft (305 m) increase in elevation.

## Gas supply pressure testing

- The washer/dryer must be disconnected from the gas supply piping system during pressure testing at pressures greater than 1/2 psi.

## Dryer gas connection

- This washer/dryer is equipped with its own permanent, flexible gas connector, design-certified by CSA International, for connecting the washer/dryer to the gas supply line.



Flexible gas connector

## Venting Requirements

### ⚠ WARNING



#### Fire Hazard

Use a heavy metal vent.

Do not use a plastic vent.

Do not use a metal foil vent.

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

**WARNING:** To reduce the risk of fire, this washer/dryer MUST BE EXHAUSTED OUTDOORS.

**IMPORTANT:** Observe all governing codes and ordinances.

The dryer exhaust must not be connected into any gas vent, chimney, wall, ceiling or a concealed space of a building.

### If using an existing vent system

- Clean lint from the entire length of the system and make sure exhaust hood is not plugged with lint.
- Replace any plastic or metal foil vent with rigid or flexible heavy metal vent.
- Review Vent system chart. Modify existing vent system if necessary to achieve the best drying performance.

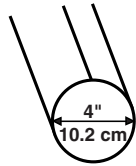
### If this is a new vent system

#### Vent material

- Use a heavy metal vent. Do not use plastic or metal foil vent.

†TEFLON is a registered trademark of E.I. Du Pont De Nemours and Company.

- 4" (10.2 cm) heavy metal exhaust vent and clamps must be used. DURASAFE™ venting products are recommended.



4" (10.2 cm) heavy metal exhaust vent

DURASAFE™ vent products can be purchased from your dealer or by calling Whirlpool Parts and Accessories. For more information, see the "Assistance or Service" section of the Washer/Dryer User Instructions.

#### Rigid metal vent

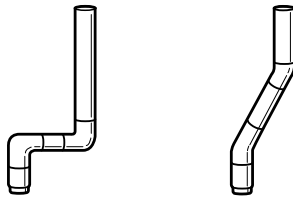
- For best drying performance, rigid metal vents are recommended.
- Rigid metal vent is recommended to avoid crushing and kinking.

#### Flexible metal vent

- Flexible metal vents are acceptable only if accessible for cleaning.
- Flexible metal vent must be fully extended and supported when the dryer is in its final location.
- Remove excess flexible metal vent to avoid sagging and kinking that may result in reduced airflow and poor performance.
- Do not install flexible metal vent in enclosed walls, ceilings or floors.

#### Elbows

45° elbows provide better airflow than 90° elbows.

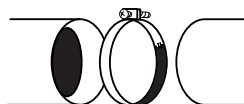


Good

Better

#### Clamps

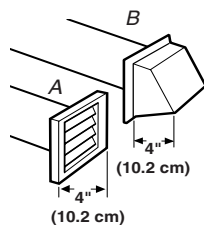
- Use clamps to seal all joints.
- Exhaust vent must not be connected or secured with screws or other fastening devices that extend into the interior of the duct. Do not use duct tape.



Clamp

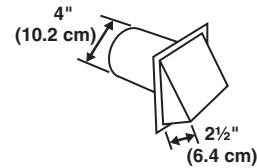
#### Exhaust

Recommended hood styles are shown here.



A. Louvered hood style  
B. Box hood style

The angled hood style (shown here) is acceptable.



- An exhaust hood should cap the vent to keep rodents and insects from entering the home.
- Exhaust hood must be at least 12" (30.5 cm) from the ground or any object that may be in the path of the exhaust (such as flowers, rocks or bushes, snow line, etc.).
- Do not use an exhaust hood with a magnetic latch.

#### Improper venting can cause moisture and lint to collect indoors, which may result in:

- Moisture damage to woodwork, furniture, paint, wallpaper, carpets, etc.
- Housecleaning problems and health problems.

### Remove Shipping Strap

## ⚠ WARNING

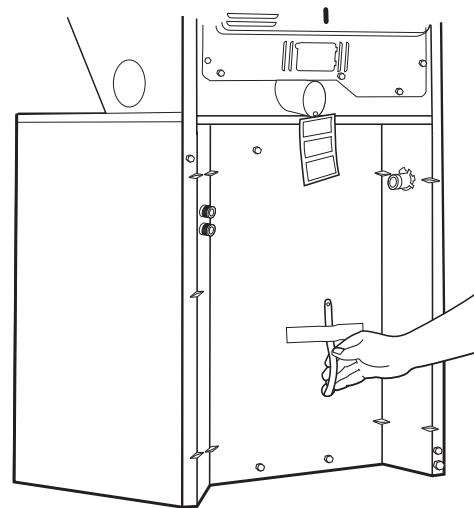
#### Excessive Weight Hazard

Use two or more people to move and install washer/dryer.

Failure to do so can result in back or other injury.

To avoid floor damage, set washer/dryer onto cardboard before moving across floor. Move washer/dryer close to its final location.

1. Do not cut yellow strap. Pull yellow strap firmly, until completely removed from washer/dryer. There should be 2 cotter pins on the end of the shipping strap. Remove the hang tag and pin from the vent pipe.

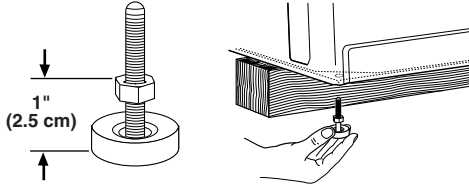


2. Tilt the washer/dryer forward. Move each of the 2 rear legs in an up-down motion to check the self-adjusting leveling legs for free movement. This is required for proper leveling. Gently lower the washer/dryer to the floor.
3. Cut the shipping strap about 16" (40,6 cm) from the plug end. Look for the words "CUT HERE." Discard end with cotter pins. You will use the remaining piece of shipping strap to secure the drain hose.

## Install Leveling Legs

### Install the front leveling feet

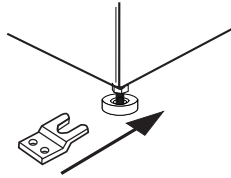
1. Prop up the front of the washer/dryer about 4" (10.2 cm) with a wood block or similar object. The block needs to support the weight of the washer/dryer.
2. Screw the locknut onto each foot to within 1" (2.5 cm) of the base.



3. Screw the feet into the correct holes at the front corner of the washer/dryer until the nuts touch the washer.  
**NOTE:** Do not tighten the nuts until the washer/dryer is level.
4. Tilt the washer/dryer back and remove the wood block. Gently lower the washer/dryer to the floor.

### For mobile home use

Washer/dryers with gas dryers must be securely fastened to the floor.



Mobile home installations require a Mobile Home Installation Kit. See "Tools and Parts" section for information on ordering.

## Connect the Drain Hose

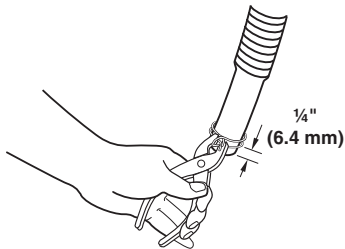
Proper connection of the drain hose protects your floors from damage due to water leakage. To keep the drain hose from coming off or leaking, it must be installed according to the following instructions:

**IMPORTANT:** To ensure proper installation, this procedure must be followed exactly.

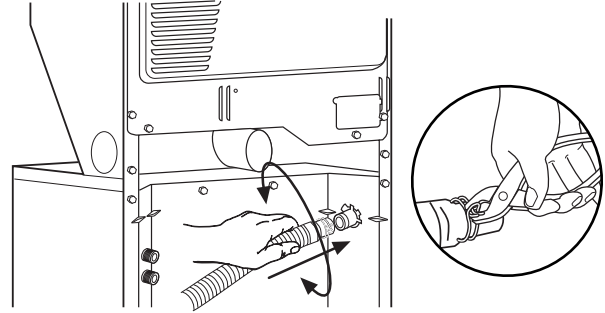
1. Check the drain hose to see whether it is the proper length.
2. Wet the inside of the straight end of the drain hose with tap water.

**IMPORTANT:** Do not use any lubricant other than water.

3. Squeeze ears of the silver, double-wire clamp with pliers to open. Place clamp over the straight end of the drain hose  $\frac{1}{4}$ " (6.4 mm) from the end.



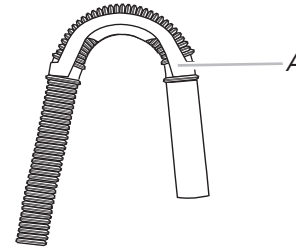
4. Open clamp. Twist hose back and forth while pushing onto drain connector on the side of the washer/dryer. Continue until hose contacts the ribbed stops on the cabinet.



5. Place clamp over the area marked "CLAMP." Release clamp.

### For laundry tub or standpipe drain systems

1. Make sure drain hose form is in correct position.



A. Drain hose form

2. Put hooked end of drain hose into laundry tub or standpipe. Rotate hook to eliminate kinks.

### To keep drain water from going back into the washer:

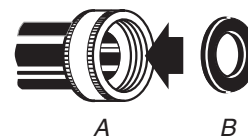
- Do not force excess drain hose into standpipe. Hose should be secure but loose enough to provide a gap for air.
- Do not lay excess hose on the bottom of the laundry tub.

### For use with floor drain

Do not install the drain hose form onto the corrugated drain hose. You may need additional parts. See Floor drain under "Tools and Parts."

## Connect the Inlet Hoses

1. Insert a new flat washer into each end of the inlet hoses. Firmly seat the washers in the couplings.



A. Coupling  
B. Washer

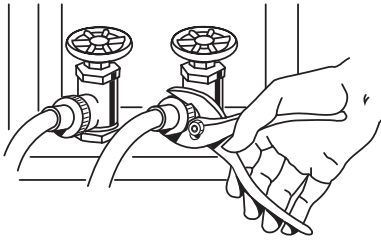
### Connect the inlet hoses to the water faucets

Make sure the washer basket is empty.

1. Attach hose to the hot water faucet. Screw on coupling by hand until it is seated on the washer.
2. Attach hose to the cold water faucet. Screw on coupling by hand until it is seated on the washer.



- Using pliers, tighten the couplings with an additional two-thirds turn.



**NOTE:** Do not overtighten or use tape or sealants on the valve. Damage to the valves can result.

### Clear the water lines

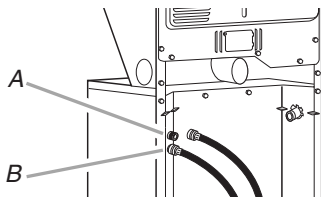
- Run water through both faucets and inlet hoses, into a bucket or laundry tub, drainpipe or bucket to get rid of particles in the water lines that might clog the inlet valve screens.
- Check the temperature of the water to make sure that the hot water hose is connected to the hot water faucet and that the cold water hose is connected to the cold water faucet.

### Connect the inlet hoses to the washer

- Attach the hot water hose to the bottom inlet valve. Attaching the hot water hose first makes it easier to tighten connection with pliers.
- Screw on coupling by hand until it is seated on the washer.
- Using pliers, tighten the couplings with an additional two-thirds turn.

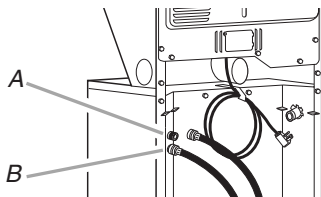
**NOTE:** Do not overtighten or use tape or sealants on the valve. Damage to the valves can result.

#### In the U.S.A.



A. Cold water inlet valve (top)  
B. Hot water inlet valve (bottom)

#### In Canada



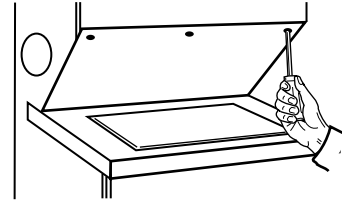
A. Cold water inlet valve (top)  
B. Hot water inlet valve (bottom)

- Attach the cold water hose to the top inlet valve.
- Screw on coupling by hand until it is seated on the washer.
- Using pliers, tighten the couplings with an additional two-thirds turn.

**NOTE:** Do not overtighten or use tape or sealants on the valve. Damage to the valves can result.

### If you are working in a closet or recessed area

Move the washer/dryer into its final location and remove cardboard from under washer/dryer. Remove the access panel by removing 3 Phillips-head screws and one bumper, located at the top of the access panel. Set panel, screw, and bumper aside. Complete hookup of water hoses. Replace access panel upon completion of washer/dryer installation.



### Check for leaks

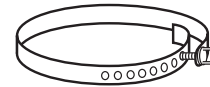
- Turn on the water faucets and check for leaks. A small amount of water might enter the washer. You will drain this water later.

**NOTE:** Replace inlet hoses after 5 years of use to reduce the risk of hose failure. Record hose installation or replacement dates for future reference.

- If you connect only one water hose, you must cap off the remaining water inlet port.
- Periodically inspect and replace hoses if bulges, kinks, cuts, wear, or leaks are found.
- The apparatus must be connected to the water faucets using the new hoses. Do not use old hoses.

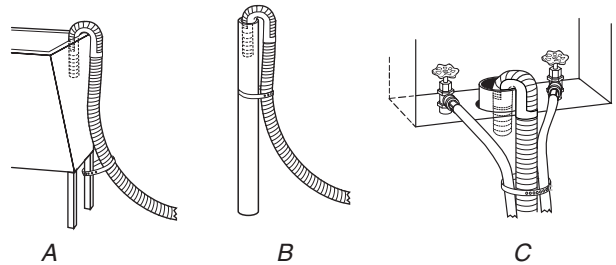
### Secure the Drain Hose

- Move the washer/dryer to its final location and remove any cardboard used to move the washer/dryer.
- Locate the remaining piece of shipping strap. See "Remove Shipping Strap."



Shipping strap

- Wrap the drain hose to the laundry tub leg or standpipe with the shipping strap (A or B below). Push fastener into the nearest hole in the shipping strap (see illustration above).



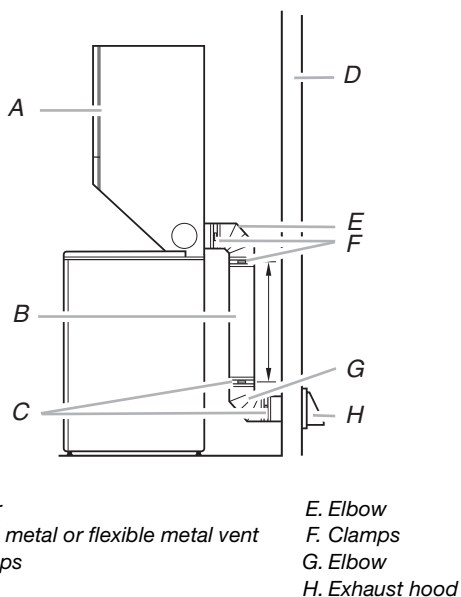
If the water faucets and the drain standpipe are recessed, put the hooked end of the drain hose in the standpipe. Tightly wrap the shipping strap around the water inlet hoses and the drain hose (C above). Push fastener into the nearest hole in the shipping strap (see illustration above).

## Plan Vent System

### Choose your exhaust installation type

#### Recommended exhaust installations

Typical installations vent the dryer from the rear of the washer/dryer. Other installations are possible.



- |                                       |                 |
|---------------------------------------|-----------------|
| A. Dryer                              | E. Elbow        |
| B. Rigid metal or flexible metal vent | F. Clamps       |
| C. Clamps                             | G. Elbow        |
| D. Wall                               | H. Exhaust hood |

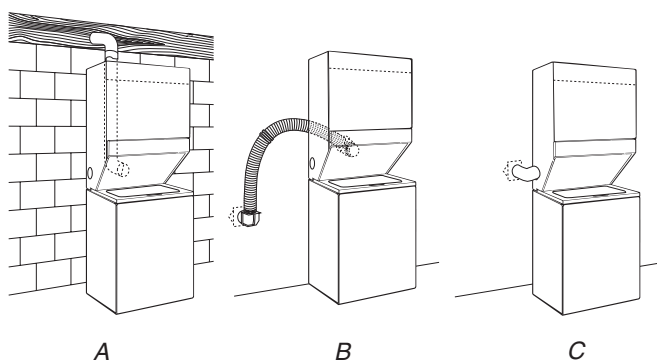
#### Optional exhaust installations

This washer/dryer can be converted to exhaust out the right or left side. To convert the washer/dryer, use Side Exhaust Kit Part Number 279823. If your washer/dryer was previously exhausted from the right or left side, it can be converted to rear exhaust by using standard offset connections. To cover the hole in the side, one of the following plugs can be added:

692790 (white)

3977784 (biscuit)

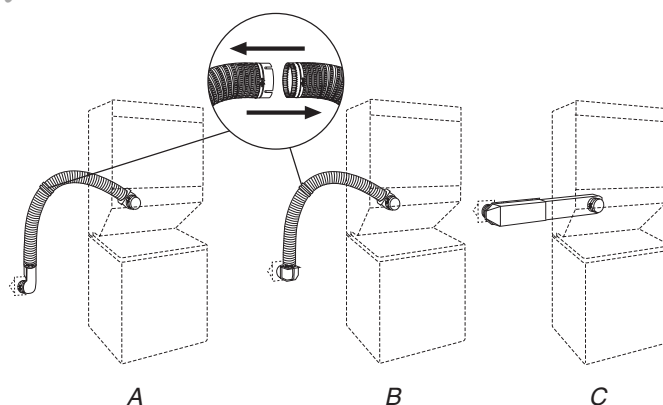
Follow the instructions in the kit to install. Kits are available from the dealer from whom you purchased your washer/dryer.



- A. Standard rear offset exhaust installation  
 B. Rear exhaust for offset close clearance connection  
 C. Left or right side exhaust installation

#### Alternate installations for close clearances

Venting systems come in many varieties. Select the type best for your installation. Three close-clearance installations are shown. Refer to the manufacturer's instructions provided with the vent system



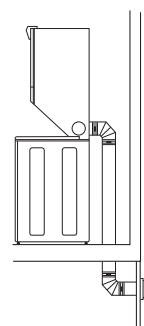
- A. Loop system with standard elbows  
 B. Loop system with one offset and one standard elbow  
 C. Vent system with one periscope (2" [5 cm] clearance)

**NOTE:** The following kits for close clearance alternate installations are available for purchase. Please reference the "Assistance or Service" section of the Washer/Dryer User Instructions.

- Over-the-Top Installation:  
Part Number 4396028
- Periscope Installation (For use with dryer vent to wall vent mismatch):  
Part Number 4396037 - 0" (0 cm) to 18" (45.72 cm) mismatch  
Part Number 4396011 - 18" (45.72 cm) to 29" (73.66 cm) mismatch  
Part Number 4396014 - 29" (73.66 cm) to 50" (127 cm) mismatch

#### Special provisions for mobile home installations

The exhaust vent must be securely fastened to a noncombustible portion of the mobile home structure and must not terminate beneath the mobile home. Terminate the exhaust vent outside.



#### Determine vent path

- Select the route that will provide the straightest and most direct path outdoors.
- Plan the installation to use the fewest number of elbows and turns.
- When using elbows or making turns, allow as much room as possible.
- Bend vent gradually to avoid kinking.
- Use the fewest 90° turns possible.

## Determine vent length and elbows needed for best drying performance

- Use the Vent system chart below to determine type of vent material and hood combinations acceptable to use.

**NOTE:** Do not use vent runs longer than those specified in the Vent system chart. Exhaust systems longer than those specified will:

- Shorten the life of the dryer.
- Reduce performance, resulting in longer drying times and increased energy usage.

The Vent system chart provides venting requirements that will help to achieve the best drying performance.

### Vent system chart

**NOTE:** Side exhaust installations add a 90° turn inside the dryer. To determine maximum exhaust length, add one 90° turn to the chart.

Number of 90° turns or elbows	Type of Vent	Box or Louvered hoods	Angled hoods
0	Rigid metal	37 ft (11.3 m)	35 ft (10.7 m)
	Flexible metal	25 ft (7.6 m)	20 ft (6.1 m)
1	Rigid metal	32 ft (9.7 m)	27 ft (8.2 m)
	Flexible metal	21 ft (6.4 m)	16 ft (4.9 m)
2	Rigid metal	24 ft (7.3 m)	19 ft (5.8 m)
	Flexible metal	15 ft (4.6 m)	10 ft (3.0 m)

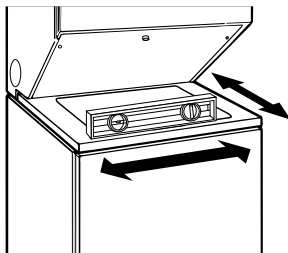
## Install Vent System

- Install exhaust hood. Use caulking compound to seal exterior wall opening around exhaust hood.
- Connect vent to exhaust hood. Vent must fit inside exhaust hood. Secure vent to exhaust hood with 4" (10.2 cm) clamp.
- Run vent to dryer location. Use the straightest path possible. See "Determine vent path" in "Plan Vent System." Avoid 90° turns. Use clamps to seal all joints. Do not use duct tape, screws or other fastening devices that extend into the interior of the vent to secure vent.

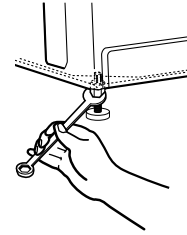
## Level Washer/Dryer

Properly leveling your washer/dryer avoids excessive noise and vibration.

- Check the levelness of the washer/dryer by placing a level on the top edge of the washer, first side to side, then front to back.



- If the washer/dryer is not level, prop up the front with the wood block and adjust the feet up or down as necessary. Remove wood block.



- Tilt the washer/dryer forward until the rear of the washer/dryer is at least 4" (10.2 cm) off the floor. You may hear the self-adjusting rear feet click into place. Lower the washer/dryer to the floor. Check the levelness of the washer/dryer with a level as shown above.

If washer/dryer will not level, recheck rear leveling legs for free movement as described in the "Install Leveling Legs" section. Repeat until the washer/dryer is level.

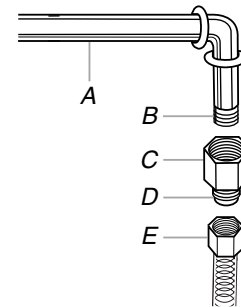
**NOTE:** It may be necessary to level the washer/dryer again after it is moved into its final location.

- After the washer/dryer is in its final location and is level, use an adjustable or open-end wrench to turn the nuts on the front feet tightly against the washer cabinet.

If the nuts are not tight against the washer cabinet, the washer/dryer may vibrate.

## Make Gas Connection

- Remove the red cap from the flexible gas connector.
- Remove the 1/2" NPT adapter from the flexible gas connector. (it will be necessary to use two adjustable wrenches).
- Install the adapter on the 1/2" rigid gas supply pipe using pipe-joint compound.

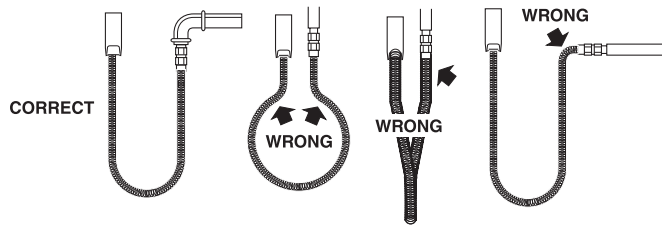


- A. 1/2" rigid gas supply pipe  
 B. Use pipe-joint compound.  
 C. 1/2" NPT adapter  
 D. Do not use pipe-joint compound.  
 E. Flexible gas connector

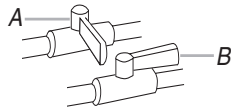
**NOTE:** For LP gas connections, you must use pipe-joint compound resistant to the action of LP gas. Do not use TEFLON<sup>®†</sup> tape.

- Attach the flexible gas connector to the ½" NPT adapter. Do not use pipe-joint compound for this connection.

There should be a natural loop in the flexible gas connector. The flexible gas connector must not be twisted, kinked or attached with any sharp bends.



- All connections must be wrench tightened.
- Open the shutoff valve in the supply. The valve is open when the handle is parallel to the gas pipe.



A. Closed valve  
B. Open valve

- Test all connections by brushing on an approved noncorrosive leak-detection solution. Bubbles will show a leak. Correct any leak found.

### Connect Vent

- Using a 4" (10.2 cm) clamp, connect vent to exhaust outlet in washer/dryer. If connecting to existing vent, make sure the vent is clean. The vent must fit over the exhaust outlet and inside the exhaust hood. Make sure the vent is secured to exhaust hood with a 4" (10.2 cm) clamp.
- Move washer/dryer into its final location. Do not crush or kink vent. Make sure washer/dryer is level.
- Check that there are no kinks in the flexible gas line.

### Complete Installation

- Check that all parts are now installed. If there is an extra part, go back through the steps to see which step was skipped.
- Check that you have all of your tools.
- Dispose of/recycle all packaging materials. Keep the plastic foam for use if the washer/dryer should be transported.
- Check the washer/dryer's final location. Be sure the vent is not crushed or kinked.
- Check that the washer/dryer is level and front leveling feet are tight. See "Level Washer/Dryer."

### **⚠ WARNING**



#### Electrical Shock Hazard

**Plug into a grounded 3 prong outlet.**

**Do not remove ground prong.**

**Do not use an adapter.**

**Do not use an extension cord.**

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

- Plug into a grounded 3 prong outlet. Turn on power.
- Check that the water faucets are on.
- Check for leaks around faucets and inlet hoses.
- Remove the blue protective film on the console and any tape remaining on the washer/dryer.
- Read the Washer/Dryer User Instructions.
- Wipe the dryer drum interior thoroughly with a damp cloth to remove any dust.
- To test the washer, measure ½ the normal recommended amount of detergent and pour it into the washer. Close the lid. Select HEAVY DUTY and pull out the Cycle Control knob. Allow the washer to complete one whole cycle.
- To test the dryer, set the dryer on a full heat cycle (not an air cycle) for 20 minutes and start the dryer.
 

**If the dryer will not start, check the following:**

  - Washer/dryer is plugged into a grounded 3 prong outlet.
  - Start button has been firmly pushed.
  - Electrical supply is connected.
  - Household fuse is intact and tight, or circuit breaker has not tripped.
  - Dryer door is closed.
- When the dryer has been running for 5 minutes, open the dryer door and feel for heat. If you do not feel heat, turn off the dryer and check to see whether the gas supply line shutoff valve is open.
  - If the gas supply line shutoff valve is closed, open it, then repeat the 5-minute test as outlined above.
  - If the gas supply line shutoff valve is open, contact a qualified technician.

# SEGURIDAD DE LA LAVADORA/SECADORA

## Su seguridad y la seguridad de los demás es muy importante.

Hemos incluido muchos mensajes importantes de seguridad en este manual y en su electrodoméstico. Lea y obedezca siempre todos los mensajes de seguridad.



Este es el símbolo de advertencia de seguridad.

Este símbolo le llama la atención sobre peligros potenciales que pueden ocasionar la muerte o una lesión a usted y a los demás.

Todos los mensajes de seguridad irán a continuación del símbolo de advertencia de seguridad y de la palabra "PELIGRO" o "ADVERTENCIA". Estas palabras significan:

**⚠ PELIGRO**

Si no sigue las instrucciones de inmediato, usted puede morir o sufrir una lesión grave.

**⚠ ADVERTENCIA**

Si no sigue las instrucciones, usted puede morir o sufrir una lesión grave.

Todos los mensajes de seguridad le dirán el peligro potencial, le dirán cómo reducir las posibilidades de sufrir una lesión y lo que puede suceder si no se siguen las instrucciones.

## INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD

Antes de guardar o descartar su vieja secadora, quítele la puerta.

**GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES**

**ADVERTENCIA:** Para su seguridad, la información en este manual debe ser observada para minimizar el riesgo de incendio o explosión, o para prevenir daños a propiedades, heridas o la muerte.

- No almacene o use gasolina u otros líquidos y vapores inflamables cerca de éste u otro aparato electrodoméstico.
- **PASOS QUE USTED DEBE SEGUIR SI HUELE A GAS:**
  - No trate de encender ningún aparato electrodoméstico.
  - No toque ningún interruptor eléctrico; no use ningún teléfono en su edificio.
  - Desaloje a todos los ocupantes del cuarto, edificio o área.
  - Llame inmediatamente a su proveedor de gas desde el teléfono de un vecino. Siga las instrucciones de su proveedor de gas.
  - Si usted no puede comunicarse con su proveedor de gas, llame al departamento de bomberos.
- La instalación y el servicio deben ser efectuados por un instalador calificado, una agencia de servicio o por el proveedor de gas.

En el estado de Massachusetts se aplican las siguientes instrucciones de instalación:

- Las instalaciones y reparaciones se deben efectuar por un contratista, plomero o gasista calificado o licenciado por el estado de Massachusetts.
- Si se usa una válvula de bola, debe ser un tipo de manigueta T.
- Si se usa un conector de gas flexible no debe exceder de 3 pies.

# INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

## Herramientas y piezas

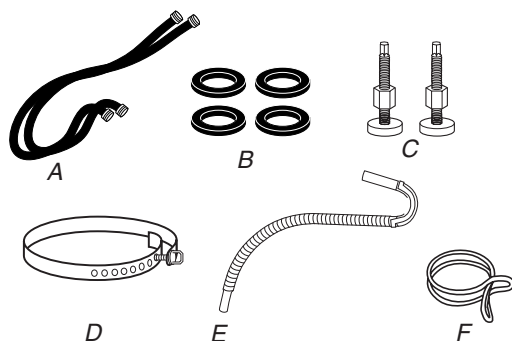
Reúna las herramientas y piezas necesarias antes de comenzar la instalación. Lea y siga las instrucciones provistas con cualquiera de las herramientas enlistadas aquí.

### Herramientas necesarias:

- Llave de tuercas ajustable de 8" ó 10" (para conexiones de gas)
- Destornillador de cabeza plana
- Llave de tuercas ajustable que se abra a 1" (2,5 cm) o una llave de extremo abierto de 9/16" (14 mm) (para regular las patas de la lavadora/secadora)
- Nivel
- Llave de tuercas de 1/4" o llave de cubo (recomendada)
- Bloque de madera (para nivelar)
- Regla o cinta para medir
- Cuchillo
- Abrazaderas para ducto
- Pegamento para tuberías resistente a gas LP
- Pistola y masilla para calafateo (para instalar el nuevo ducto de escape)
- Alicates que se abran a 1 1/16" (3,95 cm)
- Tijeras
- Tijeras de lata (instalación del nuevo ducto de escape)

### Piezas suministradas:

Retire el paquete de piezas de la canasta de la lavadora/secadora. Verifique que estén todas las piezas.



- A. Mangueras de entrada de agua (2)  
 B. Arandelas planas de la manguera de entrada (4)  
 C. Patas niveladoras delanteras con tuercas (2)  
 D. Fleje de embalaje (no en la bolsa de piezas, vea "Quite el fleje de embalaje")  
 E. Manguera de desagüe  
 F. Abrazadera plateada de manguera, de doble hilo

### Piezas necesarias:

Verifique los códigos locales y con la compañía abastecedora de gas, verifique el suministro de gas existente, el suministro eléctrico y la ventilación y lea "Requisitos eléctricos", "Requisitos de suministro de gas" y "Requisitos de ventilación" antes de comprar las piezas.

- Juego de instalación para casas rodantes. Pida la pieza número 346764.
- Herramientas para el sistema de ventilación de metal.

## Piezas alternativas

Es posible que su instalación requiera piezas adicionales. Para obtener información acerca de cómo pedir las, consulte los números telefónicos gratis que están en la portada de las "Instrucciones para el usuario de la lavadora/secadora".

Si tiene	Necesitará adquirir
Un lavadero o tubo vertical a una altura mayor de 96" (2,4 m)	Sistema de bomba de sumidero (si ya no está disponible)
Tubo vertical de 1" (2,5 cm) de diámetro	Adaptador de tubo vertical de 2" (5 cm) a 1" (2,5 cm) de diámetro, pieza No. 3363920
Una alcantarilla suspendida	Un tanque de desagüe normal o un lavadero de uso general de 20 gal. (76 L) de capacidad y 34" (86,4 cm) de altura y una bomba de sumidero (de venta en establecimientos de plomería locales)
Un desagüe por el piso	Desviación del sifón, pieza No. 285320; manguera de desagüe adicional, pieza No. 285702; y juego de conectores, pieza No. 285442.
Una manguera de desagüe muy corta	Manguera de desagüe, pieza No. 285664 y juego de conectores, pieza No. 285442.
Desagüe obstruido por pelusa	Protector de desagüe, pieza No. 367031
Grifos del agua fuera del alcance de las mangueras de llenado	2 mangueras de llenado de agua más largas: de 6 pies (1,8 m) pieza No. 76314, de 10 pies (3,0 m) pieza No. 350008

## Requisitos de ubicación

### ⚠ ADVERTENCIA



#### Peligro de Explosión

**Mantenga los materiales y vapores inflamables, tales como la gasolina, alejados de la secadora.**  
**No seguir estas instrucciones puede ocasionar la muerte, explosión o incendio.**

### Usted necesitará

- Una ubicación que permita una instalación adecuada del ducto de escape. La lavadora/secadora a gas debe tener una salida de ventilación hacia el exterior. Vea "Requisitos de ventilación".

- Un contacto con conexión a tierra ubicado a unos 2 pies (61 cm) de cualquiera de los lados del centro de lavandería. Vea “Requisitos eléctricos”.
- Un piso resistente que sostenga el peso de la lavadora/secadora (la lavadora/secadora, el agua y la carga) de 500 lbs (226,8 kgs).
- Un piso nivelado con un declive máximo de 1" (2,5 cm) debajo de la lavadora/secadora completas. La ropa quizás no rote adecuadamente y los ciclos del sensor automático posiblemente no funcionen debidamente si la lavadora/secadora no está nivelada. No se recomienda la instalación sobre una alfombra.
- Un calentador de agua ajustado para suministrar agua de 120°F (49°C) a la lavadora.
- Grifos de agua fría y caliente ubicados, cuando mucho, a 4 pies (1,2 m) de las válvulas de llenado de agua fría y caliente y la presión del agua deberá ser de 5-100 lbs/pulg.<sup>2</sup> (34,5-689,6 kPa).

No debe instalarse ni guardarse la lavadora/secadora en un área en donde pueda estar expuesto al agua y/o a la intemperie.

No haga funcionar su lavadora a temperaturas iguales o inferiores a 32°F (0°C). El agua que quede en la lavadora puede ocasionar daños a bajas temperaturas. Vea la sección “Cuidado de la lavadora/secadora” en las “Instrucciones para el usuario de la lavadora/secadora” para saber cómo acondicionarla para el invierno.

No haga funcionar su secadora en temperaturas que sean inferiores a 45°F (7°C). A temperaturas inferiores, es posible que la secadora no se apague al final de un ciclo automático. Esto puede resultar en tiempos de secado más largos.

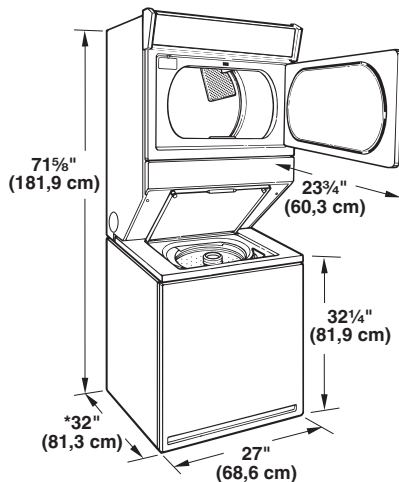
Verifique los requisitos de los códigos. Algunos códigos limitan, o no permiten, la instalación de la lavadora/secadora en garajes, clósets, casas rodantes o en dormitorios. Póngase en contacto con el inspector de construcciones de su localidad.

**NOTA:** No se puede instalar otro electrodoméstico que use combustible en el mismo clóset en que se encuentra la secadora.

## Espacios para la instalación

La ubicación debe ser lo suficientemente grande para poder abrir completamente la puerta de la secadora.

## Dimensiones de la lavadora/secadora

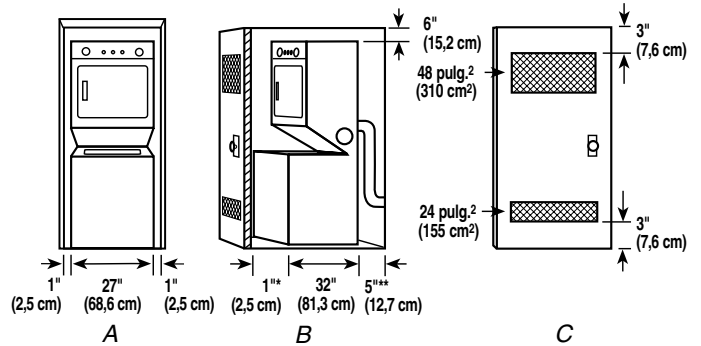


\*La mayoría de las instalaciones requieren un espacio libre mínimo de 5" (12,7 cm) detrás de la secadora para acomodar el ducto de escape con codo. Vea “Requisitos de ventilación”.

## Espacio mínimo para la instalación en áreas empotradas o en clósets

Se recomiendan las siguientes dimensiones de espacio para esta lavadora/secadora. Esta lavadora/secadora ha sido puesta a prueba para espacios de 0" (0 cm) en los costados. El espacio recomendado debe ser considerado por los siguientes motivos:

- Debe considerarse el espacio adicional para facilitar la instalación y el servicio técnico.
- Se podrían necesitar espacios libres adicionales para las molduras de la pared, de la puerta y del piso.
- Se recomienda un espacio adicional en todos los lados de la secadora para reducir la transferencia de ruido.
- Para la instalación en clóset, con una puerta, se requieren aberturas de ventilación mínimas en la parte superior e inferior de la puerta. Se aceptan puertas tipo persianas con aberturas de ventilación equivalentes.



A. Lugar empotrado

B. Vista lateral - clóset o lugar confinado

C. Puerta del clóset con orificios de ventilación

\*Espacio necesario

\*\*Cuando el sistema de ventilación de la casa está alineado directamente con la ventilación de la secadora, el espacio de atrás puede ser de 1" (2,5 cm).

## Requisitos de instalación adicionales para las casas rodantes

Esta lavadora/secadora es apropiada para instalaciones en casas rodantes. La instalación debe ajustarse al Estándar de seguridad y construcción de casas fabricadas, Título 24 CFR, Parte 3280 (anteriormente conocido como Estándar federal para la seguridad y construcción de casas rodantes, Título 24, HUD Parte 280).

Las instalaciones en casas rodantes necesitan:

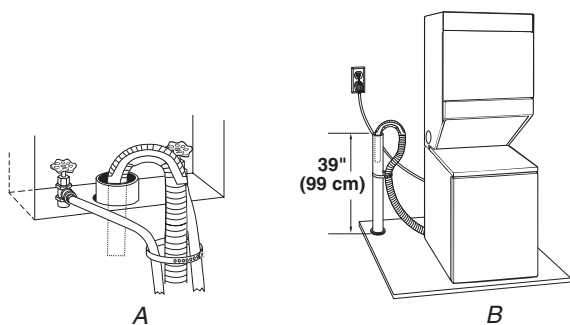
- Artículos de ferretería para sistemas de ventilación de metal que se pueden comprar en su distribuidor.
- Juego para la instalación en casas rodantes, pieza número 346764. Vea la sección “Herramientas y piezas” para obtener información sobre pedidos.
- Se deben tomar medidas especiales en el caso de casas rodantes para introducir el aire del exterior en la secadora. La abertura (como la de una ventana adyacente) deberá ser por lo menos el doble de tamaño que la abertura de ventilación de la secadora.

## Sistema de desagüe

Se puede instalar la lavadora/secadora usando el sistema de desagüe de tubo vertical (piso o pared), el sistema de desagüe en un lavadero o el sistema de desagüe en el piso. Elija el sistema de instalación de la manguera que necesite. Vea "Piezas alternativas".

### Sistema de desagüe de tubo vertical – piso o pared (ilustraciones A y B)

El sistema de desagüe de tubo vertical requiere de un tubo vertical con un diámetro mínimo de 2" (5 cm). La capacidad mínima de desalojo no puede ser menor de 17 gal. (64 L) por minuto. Se dispone de un juego de adaptador para tubo vertical de 2" (5 cm) a 1" (2,5 cm) de diámetro. Vea "Piezas alternativas". La parte superior del tubo vertical deberá estar a 39" (99 cm) de altura cuando menos y no podrá estar a más de 96" (2,4 m) desde la base de la lavadora.



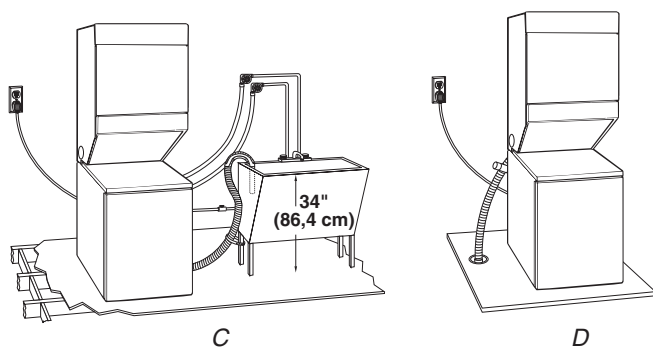
### Sistema de desagüe en un lavadero (ilustración C)

El lavadero debe tener una capacidad mínima de 20 gal. (76 L). La parte superior del lavadero debe estar a 34" (86,4 cm) de altura cuando menos sobre el piso y no podrá estar a más de 96" (2,4 m) de la base de la lavadora.

### Sistema de desagüe en el piso (ilustración D)

El sistema de desagüe en el piso requiere de una desviación del sifón que se puede comprar por separado. Vea "Piezas alternativas".

La desviación del sifón deberá estar a 28" (71 cm) cuando menos de la base de la lavadora. Quizás se necesiten mangueras adicionales.



## Requisitos eléctricos

### ⚠ ADVERTENCIA



#### Peligro de Choque Eléctrico

**Conecte a un contacto de pared de conexión a tierra de 3 terminales.**

**No quite la terminal de conexión a tierra.**

**No use un adaptador.**

**No use un cable eléctrico de extensión.**

**No seguir estas instrucciones puede ocasionar la muerte, incendio o choque eléctrico.**

- Se necesita un suministro eléctrico de 120 voltios, 60 Hz, CA solamente, de 15 ó 20 amperios y protegido con fusible. Se recomienda el empleo de un fusible retardador o cortacircuitos. Asimismo se recomienda el uso de un circuito independiente que preste servicio únicamente a este electrodoméstico.
- Para reducir la posibilidad de choques eléctricos, el cable de alimentación debe enchufarse a un tomacorriente equivalente de 3 terminales con conexión a tierra, de acuerdo con todos los códigos y reglamentos locales. Si no se dispone de un tomacorriente equivalente, es la responsabilidad y obligación personal del usuario ordenar a un electricista calificado la instalación de un tomacorriente apropiado, conectado a tierra.

**IMPORTANTE:** La lavadora/secadora deberá conectarse a tierra de acuerdo con los códigos locales, o en ausencia de los mismos, con el Código Nacional de Electricidad (National Electrical Code), ANSI/NFPA 70.

- Si está permitido en los códigos y se utiliza un alambre a tierra separado, es recomendable que un electricista calificado determine cuál es la ruta adecuada a tierra.
- No conecte a tierra usando una tubería de gas.
- Si no está seguro que de la lavadora/secadora está conectado a tierra correctamente, haga que un electricista calificado lo compruebe.



- Nunca instale un fusible en el circuito neutral o de tierra.

### INSTRUCCIONES PARA LA CONEXIÓN A TIERRA

- Para la conexión de una lavadora/secadora mediante cable eléctrico conectado a tierra:  
Esta lavadora/secadora debe estar conectada a tierra. En el caso de funcionamiento defectuoso o avería, la conexión a tierra reducirá el riesgo de choque eléctrico al proporcionar una vía de menor resistencia para la corriente eléctrica. Esta lavadora/secadora está equipada con un cable que cuenta con un conductor para la conexión a tierra del equipo y un enchufe de conexión a tierra. El enchufe debe conectarse en un contacto apropiado, que esté debidamente instalado y conectado a tierra de acuerdo con todos los códigos y ordenanzas locales.

**ADVERTENCIA:** La conexión indebida del conductor para la conexión a tierra del equipo puede ocasionar un riesgo de choque eléctrico. Verifique con un electricista, representante o personal de servicio técnico calificado para asegurarse de que la conexión a tierra de la lavadora/la secadora sea apropiada. No modifique el enchufe proporcionado con la lavadora/la secadora. Si no encaja en el contacto, contrate un electricista calificado para que instale un contacto adecuado.

**GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES**

### Requisitos del suministro de gas

## ⚠ ADVERTENCIA



#### Peligro de Explosión

Use una línea de suministro de gas nueva con aprobación CSA Internacional.

Instale una válvula de cierre.

Apriete firmemente todas las conexiones de gas.

Si se conecta a un suministro de gas L.P., la presión no debe exceder una columna de agua de 33 cm (13 pulg) y debe ser verificada por una persona calificada.

Ejemplos de una persona calificada incluyen:

personal de servicio del sistema de calefacción con licencia,  
personal autorizado de la compañía de gas, y  
personal autorizado para dar servicio.

No seguir estas instrucciones puede ocasionar la muerte, explosión o incendio.

### Tipo de gas

#### Gas natural:

Esta lavadora/secadora está equipada para uso con gas natural. Su diseño está certificado por la CSA Internacional para gases LP (de propano o butano) con la conversión apropiada.

- Su lavadora/secadora debe tener el quemador adecuado para el tipo de gas que tiene en su casa. La información respecto al quemador está ubicada en la placa de clasificación que está en la cavidad de la puerta de su secadora. Si esta información no está de acuerdo con el tipo de gas disponible, póngase en contacto con el distribuidor o llame a los números de teléfono mencionados en la portada de las Instrucciones para el usuario de la lavadora/secadora.

#### Conversión de gas LP:

**La conversión deberá llevarla a cabo un técnico calificado.**

No se deberá hacer intento alguno para convertir el uso del gas especificado en la placa de clasificación del modelo/de la serie de esta máquina por el uso de un gas distinto sin consultar con el abastecedor de gas.

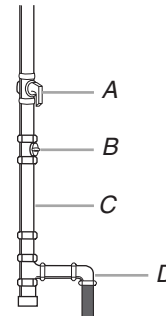
### La línea de suministro de gas

- Debe incluir una derivación tapada NPT de por lo menos  $\frac{1}{8}$ " accesible para la conexión del manómetro de prueba, inmediatamente arriba de la conexión de suministro de gas a la lavadora/secadora (vea la ilustración).
- Se recomienda un tubo IPS de  $\frac{1}{2}$ ".
- Si los códigos locales y el proveedor de gas lo permite, es aceptable una tubería de aluminio o cobre aprobada de  $\frac{3}{8}$ " para longitudes menores de 20 pies (6,1 m).
- Si usted está usando gas natural, no use tubería de cobre.
- Las longitudes superiores a los 20 pies (6,1 m) deberán usar tuberías más largas y un accesorio adaptador de tamaño distinto.
- El acoplamiento de la línea del suministro de gas debe ser de 34" (86,4 cm) a 37" (94 cm) del piso.
- Si su lavadora/secadora ha sido convertida para usar gas LP, se puede usar tubería de cobre compatible de LP de  $\frac{3}{8}$ ". Si la longitud total de la línea de suministro es mayor que 20 pies (6,1 m), use un tubo más largo.

**NOTA:** Se deben usar pegamentos para uniones de tuberías que resistan la acción del gas LP. No use cinta de TEFLON®.

- Debe incluir una válvula de cierre:

Debe instalarse una válvula de cierre individual a una distancia de unos seis (6) pies (1,8 m) de la secadora de acuerdo con el Código Nacional de Gas combustible (National Fuel Gas Code), ANSI Z223.1. La válvula deberá ubicarse en un lugar donde se pueda alcanzar con facilidad para cerrarla y abrirla.



A. Válvula de cierre del gas

B. Derivación tapada NPT de  $\frac{1}{8}$ "

C. Línea del suministro de gas NPT de  $\frac{1}{2}$ "

D. Acoplamiento de la línea del suministro de gas, mínimo de 34" (86,4 cm) a un máximo de 37" (94 cm) del piso

†®TEFLON es una marca registrada de E.I. Du Pont De Nemours and Company.

## Requisitos de entrada del quemador:

### Elevaciones de hasta los 10.000 pies (3.048 metros):

- El diseño de esta lavadora/secadora está certificado por CSA Internacional para uso en altitudes que alcanzan los 10.000 pies (3.048 m) sobre el nivel del mar en la categoría de Btu indicada en la placa del número de modelo/serie. No se requieren ajustes de entrada del quemador cuando se usa la secadora a esta altitud.

### Elevaciones encima de los 10.000 pies (3.048 metros):

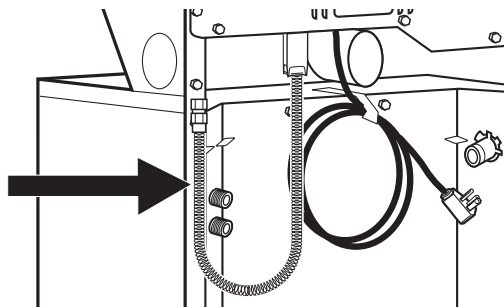
- Si se instala la lavadora/secadora a un nivel superior a los 10.000 pies (3.048 m) de altitud, se requiere una reducción de categoría de Btu del 4% del quemador, que se muestra en la placa del número de modelo/serie, por cada incremento de 1.000 pies (305 m) de altitud.

## Prueba de presión del suministro de gas

- Durante pruebas de presión a presiones mayores de 1/2 lb/pulg<sup>2</sup>, el centro de lavandería debe ser desconectado del sistema de tubería del suministro de gas.

## Conexión del gas de la secadora

- Esta lavadora/secadora está equipada con su propio conector de gas flexible permanente, diseñado y certificado por CSA Internacional, para conectarla a la línea del suministro de gas.



Conector de gas flexible

## Requisitos de ventilación

### ⚠ ADVERTENCIA



#### Peligro de Incendio

Use un ducto de escape de metal pesado.

No use un ducto de escape de plástico.

No use un ducto de escape de aluminio.

No seguir estas instrucciones puede ocasionar la muerte o incendio.

**ADVERTENCIA:** Para reducir el riesgo de incendio, esta lavadora/secadora DEBE VENTILARSE HACIA EL EXTERIOR.

**IMPORTANTE:** Observe todas las normas y ordenanzas vigentes.

El ducto de escape de la secadora no debe conectarse en ningún ducto de escape de gas, chimenea, pared, techo o el espacio oculto de un edificio.

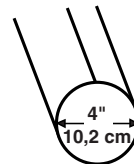
### Si usa un sistema de ventilación existente

- Limpie la pelusa que está en toda la longitud del sistema y asegúrese de que la capota de ventilación no esté obstruida con pelusa.
- Reemplace cualquier ducto de escape de plástico o de hoja de metal por uno de metal pesado rígido o flexible.
- Vuelva a consultar el cuadro del sistema de ventilación. Modifique el sistema de ventilación existente si fuera necesario para lograr el mejor rendimiento de la secadora.

### Si este es un nuevo sistema de ventilación

#### Material de ventilación

- Use un ducto de escape de metal pesado. No use ducto de escape de plástico o de hoja de metal.
- Se debe usar un ducto de escape de metal pesado de 4" (10,2 cm) y abrazaderas. Los productos de ventilación DURASAFE™ son recomendables.



Ducto de escape de metal pesado de 4" (10,2 cm)

Los productos de ventilación DURASAFE™ pueden adquirirse con su distribuidor o llamando a Whirlpool Parts and Accessories (Piezas y accesorios de Whirlpool). Para obtener más información, vea la sección "Ayuda o servicio técnico" en las Instrucciones para el usuario de la secadora.

### Ducto de escape de metal rígido

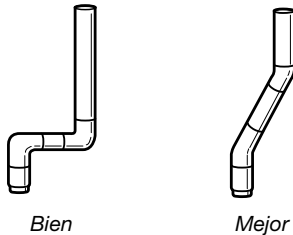
- Para un óptimo rendimiento de secado, se recomiendan ductos de escape de metal rígido.
- Se recomienda el ducto de escape de metal rígido para evitar que se aplaste o se tuerza.

### Ducto de escape de metal flexible

- Los ductos de escape de metal flexible son aceptables únicamente si se puede acceder a los mismos para limpiarlos.
- El ducto de escape de metal flexible debe extenderse y sostenerse por completo cuando la secadora está en su ubicación final.
- Quite el exceso del ducto de metal flexible para evitar que se doble y se tuerza, lo cual podría dar lugar a una reducción del flujo de aire y a un rendimiento insuficiente.
- No instale el ducto de escape de metal flexible en paredes, techos o pisos encerrados.

### Codos

Los codos de 45° proveen un mejor flujo de aire que los codos de 90°.



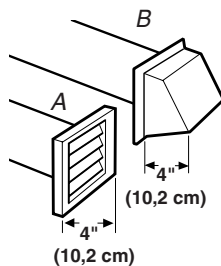
### Abrazaderas

- Utilice abrazaderas para sellar todas las juntas.
- No debe conectarse ni asegurarse el ducto de escape con tornillos ni con ningún otro dispositivo que se extienda hacia el interior de dicho ducto. No utilice cinta adhesiva para conductos.



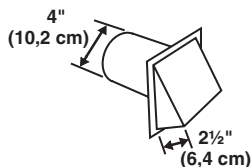
### Respiradero

Los estilos recomendados de capotas de ventilación se ilustran aquí.



A. Estilo de capota con ventilación tipo persiana  
B. Estilo de capota con ventilación tipo caja

El estilo de capota de ventilación angular (que se ilustra aquí) es aceptable.



- Una capota de ventilación debe tapan el ducto de escape para evitar el ingreso de roedores e insectos a la casa.
- La capota de ventilación debe estar por lo menos a 12" (30,5 cm) de distancia del piso o de cualquier objeto que pudiese estar en el trayecto del ducto de escape (como flores, rocas o arbustos, límite de nieve, etc).
- No use capotas de ventilación con pestillos magnéticos.

**La ventilación inadecuada puede ocasionar la acumulación de humedad y pelusa en la casa, lo cual puede dar como resultado:**

- Daños de humedad en la carpintería, muebles, pintura, empapelado, alfombras, etc.
- Problemas en la limpieza de la casa y de salud.

## Quite el fleje de embalaje

### ⚠ ADVERTENCIA

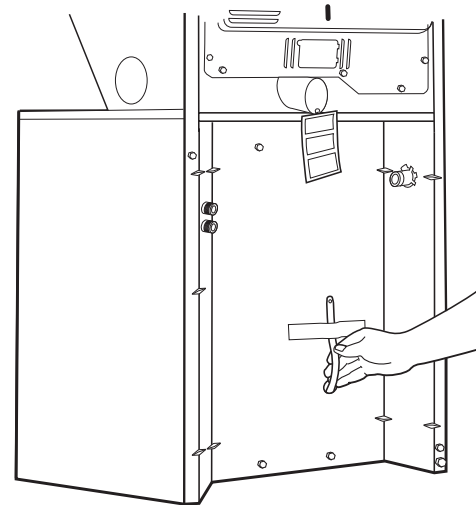
#### Peligro de Peso Excesivo

Use dos o más personas para mover e instalar la lavadora/secadora.

No seguir esta instrucción puede ocasionar una lesión en la espalda u otro tipo de lesiones.

Para prevenir daños al piso, coloque la lavadora/secadora sobre un cartón antes de moverlo por el piso. Traslade la lavadora/secadora cerca de su ubicación final.

1. No corte el fleje amarillo. Jálelo firmemente, hasta quitarlo completamente de la lavadora/secadora. Debe haber 2 chavetas hendidas en el extremo del fleje de embalaje.

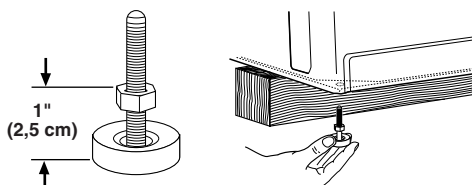


2. Incline la lavadora/secadora hacia adelante. Mueva cada una de las 2 patas traseras en un movimiento de arriba hacia abajo para verificar que las patas niveladoras autoajustables se muevan libremente. Se requiere este procedimiento para una nivelación adecuada. Baje la lavadora/secadora cuidadosamente hasta el piso.
3. Corte el fleje de embalaje a unas 16" (40,6 cm) del extremo del enchufe. Busque las palabras "Corte aquí" (CUT HERE). Deshágase del extremo con las chavetas hendidas. La pieza restante del fleje de embalaje la usará para asegurar la manguera de desagüe.

## Instalación de las patas niveladoras

### Instale las patas niveladoras delanteras

1. Apuntale la parte frontal de la lavadora/secadora unos 4" (10,2 cm) con un bloque de madera o un objeto similar. El bloque tiene que soportar el peso de la lavadora/secadora.
2. Atornille la tuerca de seguridad dentro de cada pata hasta 1" (2,5 cm) dentro de la base.

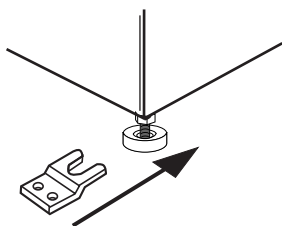


3. Atornille las patas dentro de los orificios correctos en las esquinas frontales de la lavadora/secadora hasta que las tuercas toquen la lavadora.  
**NOTA:** No apriete las tuercas hasta que la lavadora/secadora esté nivelada.

4. Incline la lavadora/secadora hacia atrás y quite el bloque de madera. Baje la lavadora/secadora cuidadosamente hasta el piso.

### Para uso en casas rodantes

Las lavadoras/secadoras con secadoras a gas deben estar ajustadas firmemente al piso.



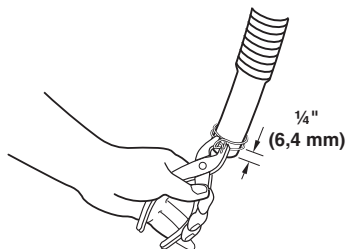
Las instalaciones en casas rodantes requieren un Juego para la instalación en casas rodantes. Vea la sección "Herramientas y piezas" para obtener información sobre pedidos.

## Conecte la manguera de desagüe

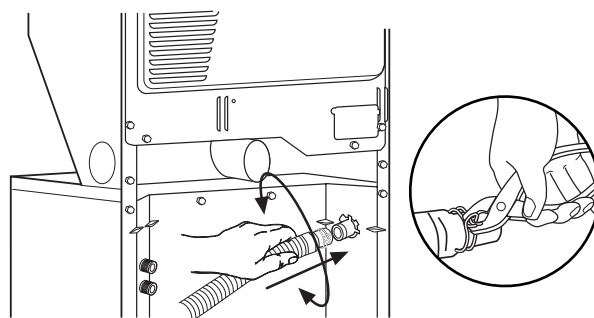
Para proteger sus pisos de los daños ocasionados por las fugas de agua, conecte correctamente la manguera de desagüe. Para prevenir que la manguera de desagüe se salga o tenga pérdidas, se debe instalar de acuerdo a las siguientes instrucciones:

**IMPORTANTE:** Para una instalación correcta, se debe seguir este procedimiento con toda exactitud.

1. Inspeccione la manguera de desagüe para ver si tiene el largo correcto.
2. Moje el interior del extremo recto de la manguera de desagüe con agua del grifo.  
**IMPORTANTE:** No use ningún otro lubricante que no sea agua.
3. Apriete con los alicates las aletas de la abrazadera plateada de doble hilo para abrirla. Coloque la abrazadera sobre el extremo recto de la manguera de desagüe a 1/4" (6,4 mm) del mismo.



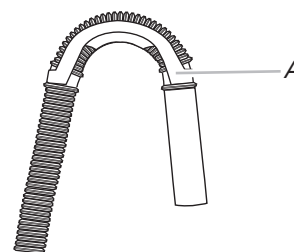
4. Abra la abrazadera. Tuerza la manguera hacia atrás y hacia adelante mientras empuja sobre el conector de desagüe en el lado de la lavadora/secadora. Continúe hasta que la manguera entre en contacto con los topes estriados sobre el gabinete.



5. Coloque la abrazadera sobre el área que tiene la marca "Abrazadera" (CLAMP). Suelte la abrazadera.

### Para el sistema de desagüe en tina de lavadero o tubo vertical

1. Asegúrese de que el molde de la manguera de desagüe esté en la posición correcta.



A. Molde de la manguera de desagüe

2. Coloque el extremo de gancho de la manguera de desagüe en la tina de lavadero o tubo vertical. Gire el gancho para eliminar torceduras.

### Para evitar que el agua del desagüe vuelva a la lavadora:

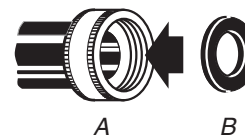
- No fuerce el exceso de manguera de desagüe dentro del tubo vertical. La manguera debe estar asegurada pero a la vez lo suficientemente floja para que permita un espacio para el aire.
- No tienda el exceso de manguera en el fondo de la tina del lavadero.

### Para usarse con desagüe por el piso

No instale el molde de la manguera de desagüe a la manguera de desagüe corrugada. Quizás necesite piezas adicionales. Vea Desagüe por el piso en "Piezas y herramientas".

## Conecte las mangueras de entrada

1. Inserte una nueva arandela plana en cada extremo de las mangueras de entrada. Asiente firmemente las arandelas en los acoplamientos.

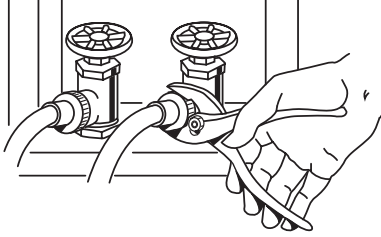


A. Acoplamiento  
B. Arandela

## Conecte las mangueras de entrada a los grifos de agua

Asegúrese de que la canasta de la lavadora esté vacía.

1. Conecte la manguera con la etiqueta “hot” (caliente) al grifo de agua caliente. Atornille el acoplamiento con la mano hasta que quede asentado en la arandela.
2. Conecte la manguera con la etiqueta “cold” (frío) al grifo de agua fría. Atornille el acoplamiento con la mano hasta que quede asentado en la arandela.
3. Apriete los acoplamientos con los alicates, girándolos dos tercios de vuelta adicional.



**NOTA:** No apriete demasiado ni use cinta o selladores en la válvula. Se pueden dañar las válvulas.

## Limpie el agua de las líneas

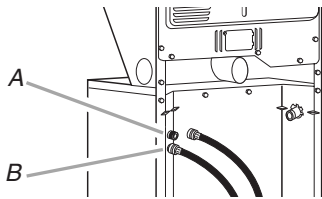
- Deje correr el agua a través de ambos grifos y las mangueras de entrada en un lavadero, tubo de desagüe o cubeta para eliminar las partículas que se encuentran en las tuberías del agua, las cuales podrían obstruir los filtros de la válvula de entrada.
- Verifique la temperatura del agua para asegurarse de que la manguera de agua caliente esté conectada al grifo de agua caliente y que la manguera de agua fría esté conectada al grifo de agua fría.

## Conecte las mangueras de entrada a la lavadora

1. Afiance la manguera de agua caliente a la válvula de entrada inferior. El conectar la manguera de agua caliente primero facilita el ajuste de la conexión con los alicates.
2. Atornille el acoplamiento con la mano hasta que se asiente en la arandela.
3. Usando los alicates, apriete los acoplamientos dos tercios de vuelta adicional.

**NOTA:** No apriete demasiado ni use cinta o selladores en la válvula. Se pueden dañar las válvulas.

En los EE. UU.



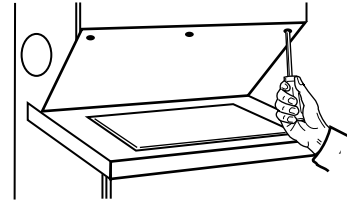
A. Válvula de entrada de agua fría (superior)  
B. Válvula de entrada de agua caliente (inferior)

4. Afiance la manguera de agua fría a la válvula de entrada superior.
5. Atornille el acoplamiento con la mano hasta que se asiente en la arandela.
6. Usando los alicates, apriete los acoplamientos dos tercios de vuelta adicional.

**NOTA:** No apriete demasiado ni use cinta o selladores en la válvula. Se pueden dañar las válvulas.

## Si usted está trabajando en un clóset o en un área empotrada

Traslade la lavadora/secadora a su posición final y quite el cartón que está debajo de la misma. Quite el panel de acceso desatornillando 3 tornillos Phillips y un tope, ubicados en la parte superior del panel de acceso. Deje a un lado el panel, los tornillos y el tope. Complete la conexión de las mangueras de agua. Vuelva a colocar el panel de acceso una vez que haya completado la instalación de la lavadora/secadora.



## Revise si hay fugas

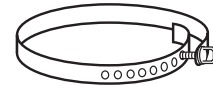
- Abra los grifos de agua y revise si hay fugas. Una pequeña cantidad de agua podría entrar en la lavadora. Haga el desague más tarde.

**NOTA:** Reemplace las mangueras de entrada después de 5 años de uso para reducir el riesgo de que fallen. Anote las fechas de instalación y de reposición de las mangueras para consulta futura.

- Si conecta sólo una manguera de agua, debe tapar el orificio restante de entrada del agua.
- De vez en cuando inspeccione y reemplace las mangueras si encuentra bulbos, torceduras, cortaduras, desgaste o pérdidas de agua.
- El aparato debe conectarse a los grifos de agua usando las mangueras nuevas. No use mangueras viejas.

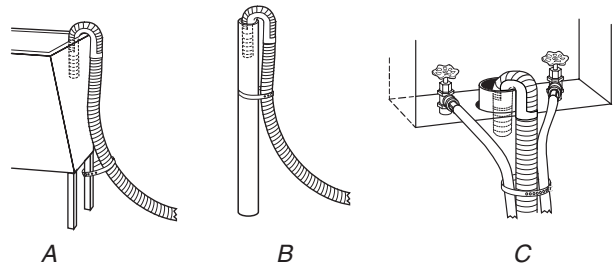
## Fijación de la manguera de desagüe

1. Traslade la lavadora/secadora a su ubicación final y quite el cartón que haya usado para moverlo.
2. Ubique la pieza sobrante del fleje de embalaje. Vea “Quite el fleje de embalaje”.



Fleje de embalaje

3. Envuelva la manguera de desagüe a la pata del lavadero o al tubo vertical utilizando el fleje de embalaje (A ó B a continuación). Empuje el sujetador dentro del orificio más cercano en el fleje de embalaje (vea la ilustración arriba).

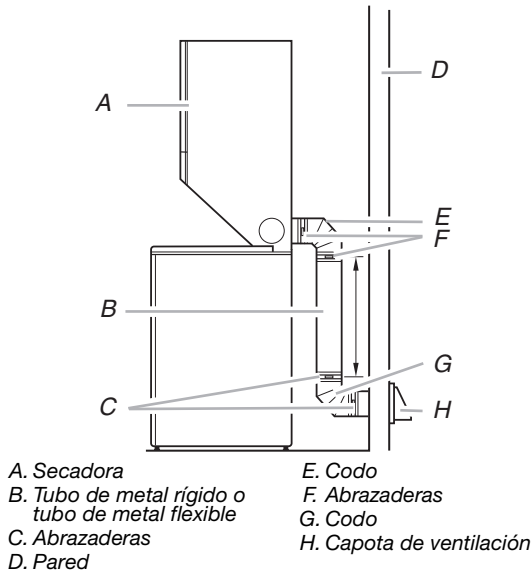


Si los grifos de agua y el tubo vertical de desagüe están empotrados, coloque el extremo con forma de gancho de la manguera de desagüe en el tubo vertical. Enrolle el fleje de embalaje con firmeza alrededor de las mangueras de entrada de agua y de la manguera de desagüe (C arriba). Empuje el sujetador dentro del orificio más cercano en el fleje de embalaje (vea la ilustración arriba).

## Planificación del sistema de ventilación

### Instalaciones típicas de escape

Las instalaciones típicas tienen la ventilación de la secadora en la parte posterior de la lavadora/secadora. Otras instalaciones son posibles.

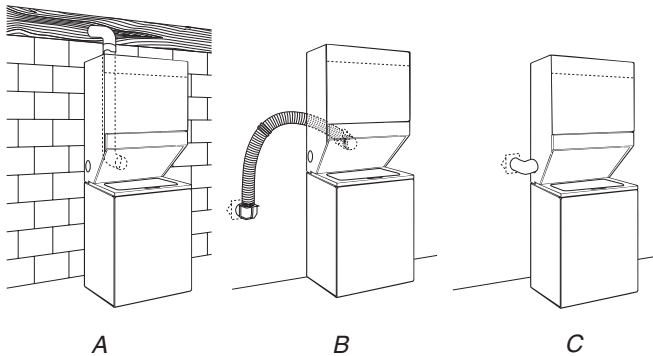


### Instalaciones opcionales del escape

Esta lavadora/secadora puede convertirse para ventilarse al exterior por el lado derecho o izquierdo. Para convertir la lavadora/secadora, use el Juego de escape lateral No. 279823. Si la lavadora/secadora tiene la ventilación lateral a la derecha o a la izquierda, se la puede cambiar por una ventilación en la parte posterior usando conexiones de desacople estándar. Para cubrir el orificio lateral se puede añadir uno de los siguientes tapones:

692790 (blanco)  
3977784 (bisque)

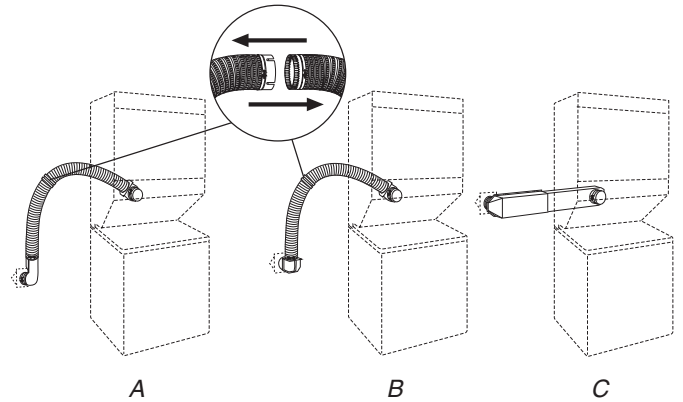
Siga las instrucciones incluidas con el juego para la instalación. Los juegos se encuentran disponibles en el distribuidor en donde usted compró la lavadora/secadora.



- A. Instalación estándar con desviación de la ventilación en la parte posterior  
B. Ventilación posterior para conexión con desviación en espacios reducidos  
C. Instalación de ventilación lateral a la izquierda o a la derecha

### Instalaciones alternas para espacios limitados

Los sistemas de ventilación vienen en una amplia gama. Seleccione el tipo más apropiado para su instalación. A continuación se ilustran tres tipos de instalación para espacios limitados. Consulte las instrucciones del fabricante provistas con el sistema de ventilación.



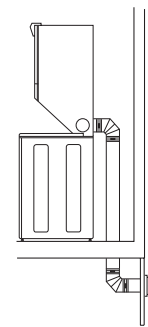
- A. Sistema de lazo con codos estándares  
B. Sistema de lazo con un codo estándar y un codo de desviación  
C. Sistema de ventilación con un periscopio (espacio de 2" [5 cm])

**NOTA:** Se pueden adquirir los siguientes juegos para instalaciones alternas en espacios limitados. Sírvase consultar la sección "Ayuda o servicio técnico" de las "Instrucciones para el usuario de la lavadora/secadora".

- Instalación en la parte superior:  
Pieza número 4396028
- Instalación de periscopio (Para usar si hay desacople entre el ducto de escape de la pared y el ducto de escape de la secadora):  
Pieza número 4396037 - Desacople de 0" (0 cm) a 18" (45,72 cm)  
Pieza número 4396011 - Desacople de 18" (45,72 cm) a 29" (73,66 cm)  
Pieza número 4396014 - Desacople de 29" (73,66 cm) a 50" (127 cm)

### Previsiones especiales para las instalaciones en casas rodantes

El ducto de escape deberá sujetarse firmemente en un lugar no inflamable de la estructura de la casa rodante y no debe terminar debajo de la casa rodante. El ducto de escape debe terminar en el exterior.



### Determinación de la vía del ducto de escape

- Seleccione la vía que proporcione el trayecto más recto y directo al exterior.
- Planifique la instalación a fin de usar el menor número posible de codos y vueltas.
- Cuando use los codos o haga vueltas, deje todo el espacio que sea posible.
- Doble el ducto gradualmente para evitar torceduras.
- Use la menor cantidad posible de vueltas de 90°.

## Determinación de la longitud del ducto de escape y de los codos necesarios para obtener un óptimo rendimiento de secado

- Use el cuadro del sistema de ventilación a continuación para determinar el tipo de material para ducto y la combinación de capota aceptable a usar.

**NOTA:** No use tendidos de ducto de escape más largos que los especificados en el cuadro del sistema de ventilación. Los sistemas de ventilación más largos que los especificados:

- Acortarán la vida útil de la secadora.
- Reducirán el rendimiento, dando lugar a tiempos de secado más largos y un aumento en el consumo de energía.

El cuadro del sistema de ventilación indica los requisitos de ventilación que le ayudarán a alcanzar el mejor rendimiento de secado.

### Cuadro del sistema de ventilación

**NOTA:** La instalación de ventilación lateral tiene una vuelta de 90° dentro de la secadora. Para determinar la longitud máxima de ventilación, agregue una vuelta de 90° al cuadro.

No. de vueltas de 90° o codos	Tipo de ducto	Capotas de ventilación de caja o tipo persianas	Capotas angulares
0	<b>Metal rígido</b>	37 pies (11,3 m)	35 pies (10,7 m)
	<b>Metal flexible</b>	25 pies (7,6 m)	20 pies (6,1 m)
1	<b>Metal rígido</b>	32 pies (9,7 m)	27 pies (8,2 m)
	<b>Metal flexible</b>	21 pies (6,4 m)	16 pies (4,9 m)
2	<b>Metal rígido</b>	24 pies (7,3 m)	19 pies (5,8 m)
	<b>Metal flexible</b>	15 pies (4,6 m)	10 pies (3,0 m)

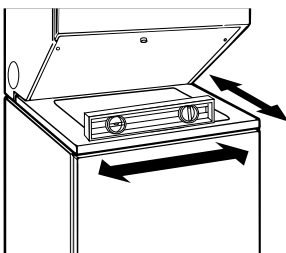
## Instalación del sistema de ventilación

1. Instale la capota de ventilación. Emplee una masilla de calafateo para sellar la abertura de la pared externa alrededor de la capota de ventilación.
2. Conecte el ducto de escape a la capota de ventilación. El ducto de escape debe encajar dentro de la capota de ventilación. Asegure el ducto de escape a la capota de ventilación con una abrazadera de 4" (10,2 cm).
3. Extienda el ducto de escape a la ubicación de la secadora. Use la trayectoria más recta posible. Vea "Determinación de la vía del ducto de escape" en "Planificación del sistema de ventilación". Evite giros de 90°. Utilice abrazaderas para sellar todas las juntas. Para asegurar el ducto de escape no use cinta para ductos, tornillos u otros dispositivos de fijación que se extiendan hacia el interior de dicho ducto.

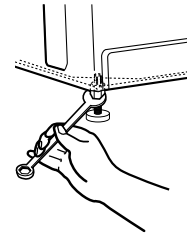
## Cómo nivelar la lavadora/secadora

Para evitar un ruido y una vibración excesivos, nivele adecuadamente la lavadora/secadora.

1. Verifique la nivelación de la lavadora/secadora colocando un nivel en el borde superior de la lavadora, primero de lado a lado y luego de frente hacia atrás.



2. Si la lavadora/secadora no está nivelado, levante la parte frontal con el bloque de madera y ajuste las patas hacia arriba o hacia abajo, según sea necesario. Quite el bloque de madera.



3. Incline la lavadora/secadora hacia adelante hasta que la parte posterior del mismo esté por lo menos a 4" (10,2 cm) del piso. Tal vez escuche las patas traseras autorregulables cuando encajan en su lugar. Baje la lavadora/secadora hasta el piso. Verifique la nivelación de la lavadora/secadora con un nivel, como se muestra arriba.

Si la lavadora/secadora aún no está nivelada, vuelva a revisar las patas niveladoras traseras para que se muevan libremente, como se describe en la sección "Cómo instalar las patas niveladoras". Repita el procedimiento hasta que la lavadora/secadora esté nivelada.

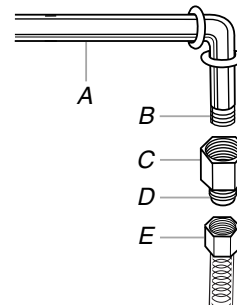
**NOTA:** Quizás sea necesario volver a nivelar la lavadora/secadora después de que lo haya trasladado a su posición final.

4. Después de que la lavadora/secadora esté en su ubicación final y nivelada, use una llave ajustable o una llave de extremo abierto para girar las tuercas de las patas delanteras firmemente contra el gabinete de la lavadora.

Es posible que la lavadora/secadora vibre si las tuercas no están ajustadas firmemente contra el gabinete de la lavadora.

## Conexión del suministro de gas

1. Quite la tapa roja del conector de gas flexible.
2. Quite el adaptador NPT de 1/2" del conector de gas flexible (necesitará usar dos llaves de tuerca ajustables).
3. Instale el adaptador en el tubo de alimentación de gas rígido de 1/2" usando el pegamento de unión de tubos.



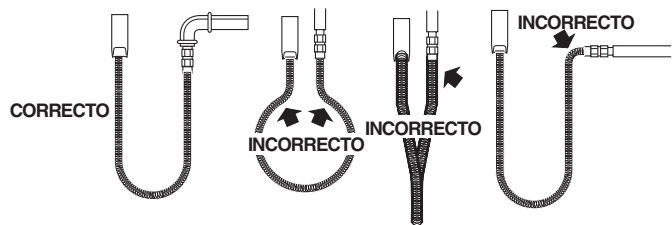
- A. Tubo de alimentación de gas rígido de 1/2"
- B. Use el pegamento de unión de tubos.
- C. Adaptador NPT de 1/2"
- D. No use el pegamento de unión de tubos.
- E. Conector de gas flexible

**NOTA:** Para las conexiones de gas LP, debe usar un pegamento de unión de tubos resistente a la acción del gas LP. No use cinta TEFLON<sup>†</sup>.

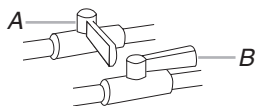
4. Una el conector de gas flexible al adaptador NPT de 1/2". No use el pegamento de unión de tubos para esta conexión.

<sup>†</sup>TEFLON es una marca registrada de E.I. Du Pont De Nemours and Company.

Debe haber una vuelta natural en el conector de gas flexible. El conector de gas flexible no debe ser retorcido, enroscado o unido con recodos agudos.



5. Toda conexión debe ser ajustada con una llave de tuerca.
6. Abra la válvula de cierre del suministro. La válvula está abierta cuando la manija está paralela al tubo de gas.



A. Válvula cerrada  
B. Válvula abierta

7. Pruebe todas las conexiones aplicando con un cepillo una solución aprobada para detección de fugas que no sea corrosiva. Se observarán burbujas si hay fuga. Tape cualquier fuga que encuentre.

### Conexión del ducto de escape

1. Usando una abrazadera de 4" (10,2 cm), conecte el ducto de escape a la salida de escape en la lavadora/secadora. Si se conecta a un ducto de escape existente, asegúrese de que el mismo esté limpio. El ducto de escape debe encajar sobre la salida de aire y dentro de la capota de ventilación. Cerciórese de que el ducto de escape esté asegurado a la capota de ventilación con una abrazadera de 4" (10,2 cm).
2. Mueva la lavadora/secadora a su posición final. No aplaste o retuerza el tubo de ventilación. Cerciórese de que el centro de lavandería esté nivelado.
3. Asegúrese de que no haya torceduras en la línea de gas flexible.

### Complete la instalación

1. Revise para cerciorarse de que todas las piezas estén instaladas. Si hay alguna pieza extra, vuelva a revisar todos los pasos para ver cuál se omitió.
2. Verifique si tiene todas las herramientas.
3. Deshágase de todos los materiales de embalaje o recíclelos. Guarde la espuma de plástico en el caso de que deba transportar la lavadora/secadora.
4. Revise la ubicación final de la lavadora/secadora. Asegúrese de que el ducto de escape no esté aplastado o retorcido.

5. Cerciórese de que la lavadora/secadora esté nivelada y las patas niveladoras delanteras estén ajustadas. Vea "Cómo nivelar la lavadora/secadora".

**⚠ ADVERTENCIA**

**Peligro de Choque Eléctrico**

**Conecte a un contacto de pared de conexión a tierra de 3 terminales.**

**No quite la terminal de conexión a tierra.**

**No use un adaptador.**

**No use un cable eléctrico de extensión.**

**No seguir estas instrucciones puede ocasionar la muerte, incendio o choque eléctrico.**

6. Conecte a un contacto de pared de 3 terminales con conexión a tierra. Conecte el suministro de energía.
7. Cerciórese de que están abiertas las llaves de agua.
8. Busque si hay fugas alrededor de las llaves y de las mangueras de entrada.
9. Quite la película protectora azul que está en la consola y cualquier cinta adhesiva que haya quedado en la lavadora/secadora.
10. Vea "Instrucciones para el usuario de la lavadora/secadora".
11. Limpie el interior del tambor de la secadora meticulosamente con un paño húmedo para quitar residuos de polvo.
12. Para probar la lavadora, mida la mitad de la cantidad normalmente recomendada de detergente y viértala en la lavadora. Cierre la tapa. Seleccione Lavado intenso y jale la perilla de control de ciclos. Deje que la lavadora termine un ciclo completo.
13. Para probar la secadora, ajústela en un ciclo completo de calor (no en un ciclo de aire) por 20 minutos y póngala en marcha.

#### Si la secadora no funciona, revise lo siguiente:

- Que la lavadora/secadora esté conectada en un contacto de pared de tres terminales con conexión a tierra.
  - Que se ha presionado con firmeza el botón de inicio (Start).
  - Que el suministro eléctrico esté conectado.
  - Que el fusible de la casa esté intacto y ajustado, o que no se haya disparado el cortacircuitos.
  - Que la puerta de la secadora esté cerrada.
14. Cuando la secadora haya estado funcionando por 5 minutos, abra la puerta y sienta si hay calor. Si no siente el calor, apague la secadora y verifique si la válvula de cierre de la línea de suministro de gas está abierta.
    - Si la válvula de cierre de la línea de suministro de gas está cerrada, ábrala y repita la prueba de 5 minutos como se ha descrito arriba.
    - Si la válvula de cierre de la línea de suministro de gas está abierta, contacte a un técnico calificado.



# SÉCURITÉ DE LA LAVEUSE/SÉCHEUSE

## Votre sécurité et celle des autres est très importante.

Nous donnons de nombreux messages de sécurité importants dans ce manuel et sur votre appareil ménager. Assurez-vous de toujours lire tous les messages de sécurité et de vous y conformer.



Voici le symbole d'alerte de sécurité.

Ce symbole d'alerte de sécurité vous signale les dangers potentiels de décès et de blessures graves à vous et à d'autres.

Tous les messages de sécurité suivront le symbole d'alerte de sécurité et le mot "DANGER" ou "AVERTISSEMENT". Ces mots signifient :

**⚠ DANGER**

**Risque possible de décès ou de blessure grave si vous ne suivez pas immédiatement les instructions.**

**⚠ AVERTISSEMENT**

**Risque possible de décès ou de blessure grave si vous ne suivez pas les instructions.**

Tous les messages de sécurité vous diront quel est le danger potentiel et vous disent comment réduire le risque de blessure et ce qui peut se produire en cas de non-respect des instructions.

## IMPORTANTES INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ

Avant de jeter ou de ranger votre vieille sècheuse, enlever la porte.

**CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS**

**AVERTISSEMENT : Pour votre sécurité, les renseignements dans ce manuel doivent être observés pour réduire au minimum les risques d'incendie ou d'explosion ou pour éviter des dommages au produit, des blessures ou un décès.**

- **Ne pas entreposer ou utiliser de l'essence ou d'autres vapeurs ou liquides inflammables à proximité de cet appareil ou de tout autre appareil électroménager.**
- **QUE FAIRE DANS LE CAS D'UNE ODEUR DE GAZ :**
  - **Ne pas tenter d'allumer un appareil.**
  - **Ne pas toucher à un commutateur électrique; ne pas utiliser le téléphone se trouvant sur les lieux.**
  - **Évacuer tous les gens de la pièce, de l'édifice ou du quartier.**
  - **Appeler immédiatement le fournisseur de gaz d'un téléphone voisin. Suivre ses instructions.**
  - **À défaut de joindre votre fournisseur de gaz, appeler les pompiers.**
- **L'installation et l'entretien doivent être effectués par un installateur qualifié, une agence de service ou le fournisseur de gaz.**

# INSTRUCTIONS D'INSTALLATION

## Outillage et pièces

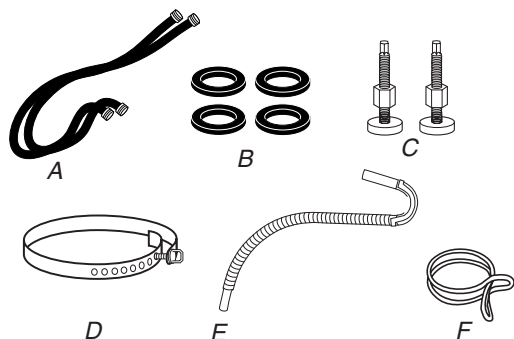
Rassembler les outils et pièces nécessaires avant de commencer l'installation. Lire et suivre les instructions fournies avec les outils indiqués ici.

### Outillage requis :

- Clé à molette à manche de 8 ou 10" (pour le raccordement au gaz)
- Tournevis à lame plate
- Clé à molette avec ouverture jusqu'à 1" (2,5 cm) ou clé plate de 9/16" (pour ajuster les pieds de la laveuse/sécheuse)
- Niveau
- Tourne-écrou ou clé à douille de 1/4" (recommandé)
- Bloc de bois (pour nivellement)
- Règle ou ruban à mesurer
- Couteau
- Clapets d'évacuation
- Composé d'étanchéité des tuyauteries résistant au gaz de pétrole liquéfié
- Pistolet à calfeutrage et composé de calfeutrage (pour l'installation d'un nouveau conduit d'évacuation)
- Pince qui s'ouvre à 1 9/16" (3,95 cm)
- Ciseaux
- Cisaille de ferblantier (pour l'installation d'un nouveau conduit d'évacuation)

### Pièces fournies :

Retirer le sachet de pièces du panier de la laveuse. Vérifier que toutes les pièces de la liste sont présentes.



A. Tuyaux d'alimentation d'eau (2)

B. Rondelles plates de tuyau d'alimentation (4)

C. Pieds de nivellement avant avec écrous (2)

D. Sangle d'expédition (pas dans le sachet de pièces, voir "Enlever la sangle d'expédition")

E. Tuyau de vidange

F. Bride de serrage argent, à deux fils

### Pièces nécessaires :

Consulter les codes locaux, vérifier l'alimentation électrique et le conduit d'évacuation existants, et consulter les sections "Spécifications électriques", "Alimentation en gaz" et "Exigences concernant l'évacuation" avant d'acheter les pièces nécessaires.

Les installations pour maison mobile nécessitent des pièces spécifiques (voir la liste suivante) disponibles chez le marchand chez qui vous avez acheté votre sècheuse. Pour plus d'informations, consulter la section "Assistance ou service" des Instructions d'utilisation de la laveuse/sècheuse.

- Trousse d'installation pour maison mobile. Demander le numéro de pièce 346764.
- Système d'évacuation en métal.

## Autres pièces

Votre installation peut nécessiter des pièces supplémentaires. Pour commander, veuillez consulter les numéros sans frais d'interurbain sur la première page des Instructions pour l'utilisateur de la laveuse/sècheuse.

Si vous avez	Vous devrez acheter
Évier de buanderie ou tuyau de rejet à l'égout de plus de 96" (2,4 m)	Système de pompe de puisard (si non déjà disponible)
Tuyau de rejet à l'égout de 1" (2,5 cm) de diamètre	Un adaptateur de 2" (5 cm) à 1" (2,5 cm) de diamètre, Pièce n° 3363920
Égout surélevé	Tuyau de vidange standard de 20 gal. (76 L) de 34" (86,4 cm) de haut ou évier de décharge et pompe de puisard (disponibles chez les vendeurs de matériel de plomberie locaux)
Égout au plancher	Brise-siphon, Pièce n° 285320, tuyau de vidange supplémentaire, Pièce n° 285702 et kit de connexion, Pièce n° 285442
Tuyau de vidange trop court	Tuyau de vidange, Pièce n° 285664 et kit de connexion, Pièce n° 285442
Évacuation bouchée par la charpie	Dispositif de protection du système d'évacuation, Pièce n° 367031
Robinets d'eau hors de portée des tuyaux de remplissage	2 tuyaux de remplissage d'eau plus longs : 6 pi (1,8 m), Pièce n° 76314, 10 pi (3,0 m), Pièce n° 350008

## Exigences d'emplacement

### ⚠ AVERTISSEMENT



#### Risque d'explosion

**Garder les matières et les vapeurs inflammables, telle que l'essence, loin de la sècheuse.**

**Le non-respect de cette instruction peut causer un décès, une explosion ou un incendie.**

### Il vous faudra

- Un emplacement avec un conduit d'évacuation approprié. Une laveuse/sècheuse à gaz doit être dotée d'un circuit de décharge à l'extérieur. Voir "Exigences concernant l'évacuation".

- Une prise électrique avec liaison à la terre située à moins de 2 pi (61 cm) de l'un des côtés de la laveuse/sécheuse. Voir "Spécifications électriques".
- Un plancher robuste pour supporter le poids de la laveuse/sécheuse (laveuse/sécheuse, eau et charge) de 500 lb (226,8 kg).
- Un plancher de niveau ayant une pente maximale de 1" (2,5 cm) sous la laveuse/sécheuse. Si la laveuse/sécheuse n'est pas d'aplomb, le linge peut ne pas culbiter convenablement et les programmes commandés par des détecteurs automatiques peuvent ne pas fonctionner correctement. L'installation sur moquette n'est pas recommandée.
- Un chauffe-eau qui fournit de l'eau à 120°F (49°C) à la laveuse.
- Des robinets d'eau chaude et d'eau froide situés à 4 pi (1,2 m) des valves de remplissage d'eau chaude et d'eau froide, et une pression d'eau de 5-100 lb/po<sup>2</sup> (34,5-689,6 kPa).

La laveuse/sécheuse ne doit pas être installée ou remise dans un endroit où elle sera exposée à l'eau et/ou aux intempéries.

Ne pas faire fonctionner la laveuse à une température de 32°F (0°C) ou moins. Un peu d'eau peut rester dans la laveuse et causer des dommages à basses températures. Voir "Entretien de la laveuse/sécheuse" dans les Instructions pour l'utilisateur de la laveuse/sécheuse pour les renseignements sur l'hivernisation.

Ne pas faire fonctionner la sécheuse à des températures inférieures à 45°F (7°C). À des températures inférieures, la sécheuse risque de ne pas s'arrêter à la fin d'un programme automatique. Ceci risque de prolonger les durées de séchage.

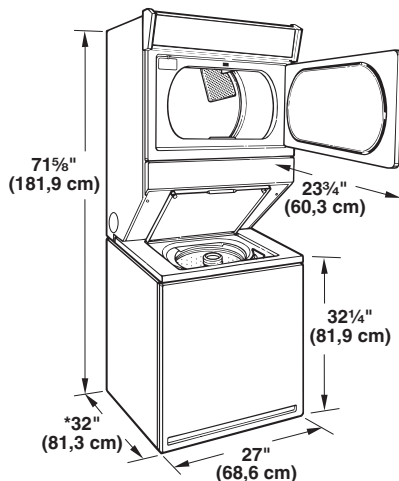
Vérifier les règlements locaux. Certains codes limitent ou n'autorisent pas l'installation de la laveuse/sécheuse dans un garage, un placard, une maison mobile ou une chambre à coucher. Communiquer avec l'inspecteur des bâtiments local.

**REMARQUE :** Aucun autre appareil à combustion ne doit être installé dans le même placard que la sécheuse.

## Espaces d'installation

L'emplacement doit être assez grand pour permettre d'ouvrir complètement la porte de la sécheuse.

## Dimensions de la laveuse/sécheuse

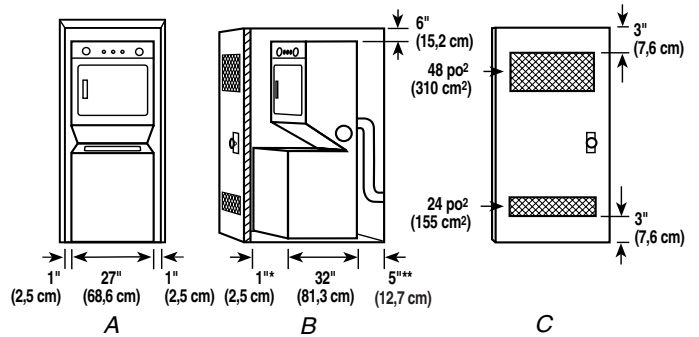


\*La plupart des installations requièrent un espace minimum de 5" (12,7 cm) derrière la sécheuse pour le conduit d'évacuation avec coude. Voir "Exigences concernant l'évacuation".

## Espacement minimum pour une installation dans un encastrement ou dans un placard

On recommande les dimensions d'espacement suivantes pour cette laveuse/sécheuse. Cette laveuse/sécheuse a été testée pour une installation avec dégagement de 0" (0 cm) sur les côtés. L'espacement recommandé doit être considéré pour les raisons suivantes :

- On prévoira un peu plus d'espace pour faciliter l'installation et l'entretien.
- Un espace supplémentaire peut être requis pour les moulures de porte et de plancher et pour les plinthes.
- Un espace supplémentaire de tous les côtés de la laveuse/sécheuse est recommandé pour réduire le transfert du bruit.
- Pour installation dans un placard avec porte, on doit prévoir des ouvertures minimum d'entrée d'air en haut et en bas de la porte. Les portes à claire-voie offrant des ouvertures équivalentes de passage de l'air sont acceptables.



A. Encastrement

B. Vue latérale - placard ou endroit exigü

C. Porte de placard avec orifices d'entrée d'air

\*Espacement requis

\*\*Le dégagement arrière peut être de 1" (2,5 cm) lorsque le système d'évacuation du domicile est aligné directement avec le conduit d'évacuation de la sécheuse.

## Installation dans une maison mobile - autres exigences :

Cette laveuse/sécheuse peut être installée dans une maison mobile. L'installation doit satisfaire les critères de la Manufactured Home Construction and Safety Standard, Titre 24 CFR, partie 3280 (anciennement Federal Standard for Mobile Home Construction and Safety, Titre 24 HUD, partie 280) ou de la Norme CAN/CSA-Z240MH.

L'installation dans une maison mobile exige :

- Système d'évacuation en métal disponible chez votre revendeur.
- Ensemble d'installation pour maison mobile, pièce numéro 346764. Voir la section "Outillage et pièces" pour plus d'informations et pour commander.
- Il faut prendre des dispositions spéciales dans les maisons mobiles pour l'apport d'air de l'extérieur dans la sécheuse. L'ouverture (telle qu'une fenêtre à proximité) devrait être au moins deux fois plus grande que l'ouverture de décharge de la sécheuse.

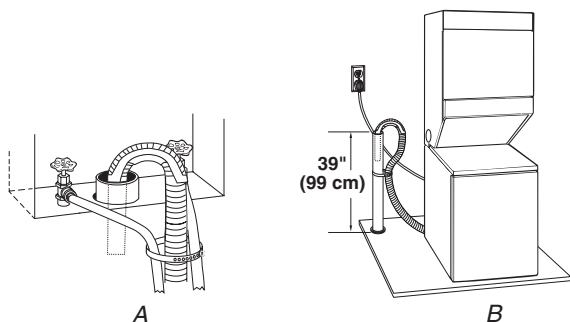
## Système de vidange

La laveuse/sécheuse peut être installée en utilisant le système de vidange avec tuyau de rejet à l'égout (au plancher ou mural), le système de vidange avec évier de buanderie, ou le système de vidange au plancher. Choisissez la méthode d'installation du tuyau de vidange dont vous avez besoin. Voir "Autres pièces".

### Système de vidange avec tuyau de rejet à l'égout - mural ou au plancher (illustrations A et B)

La vidange avec tuyau de rejet à l'égout nécessite un tuyau de rejet à l'égout d'un diamètre minimum de 2" (5 cm). La capacité minimum de vidange ne peut pas être de moins de 17 gal. (64 L) par minute. Un adaptateur de 2" (5 cm) à 1" (2,5 cm) de diamètre est disponible pour le tuyau de rejet à l'égout. Voir "Autres pièces".

Le dessus du tuyau de rejet à l'égout doit être au moins à 39" (99 cm) de hauteur et au maximum à 96" (2,4 m) du bas de la laveuse.



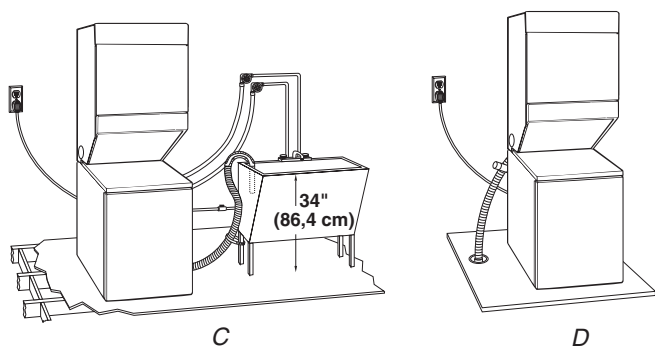
### Système de vidange avec évier de buanderie (illustration C)

L'évier de buanderie nécessite une capacité minimum de 20 gal. (76 L). Le dessus de l'évier de buanderie doit être au moins à 34" (86,4 cm) au-dessus du sol et au maximum à 96" (2,4 m) du bas de la laveuse.

### Système de vidange par le plancher (illustration D)

Le système de vidange par le plancher nécessite un brise-siphon qui peut être acheté séparément. Voir "Autres pièces".

Le brise-siphon doit être au moins à 28" (71 cm) du bas de la laveuse. Des tuyaux supplémentaires peuvent être requis.



## Spécifications électriques

### ⚠ AVERTISSEMENT



#### Risque de choc électrique

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

**Ne pas enlever la broche de liaison à la terre.**

**Ne pas utiliser un adaptateur.**

**Ne pas utiliser un câble de rallonge.**

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

- L'appareil doit être alimenté uniquement par un circuit de 120 V CA, 60 Hz, 15 ou 20 ampères, protégé par fusible. On recommande l'emploi d'un fusible ou d'un disjoncteur temporisé. Il est également recommandé de raccorder l'appareil sur un circuit distinct exclusif à cet appareil.
  - Pour minimiser les risques de choc électrique, on doit brancher le cordon sur une prise de courant de configuration correspondante, à 3 alvéoles, reliée à la terre et installée conformément aux codes et règlements locaux. Si une prise de courant de configuration correspondante n'est pas disponible, le client a la responsabilité et l'obligation de faire installer par un électricien qualifié une prise de courant correctement reliée à la terre.
- IMPORTANT :** La laveuse/sécheuse doit être reliée à la terre conformément aux codes locaux, ou en l'absence de codes locaux, au Code canadien de l'électricité CSA C22.1.
- Si les codes le permettent et si on utilise un conducteur distinct de liaison à la terre, il est recommandé qu'un électricien qualifié vérifie la qualité de la liaison à la terre.
  - Ne pas relier à la terre à une canalisation de gaz.
  - Consulter un électricien qualifié en cas de doute sur la qualité de la liaison à la terre de la laveuse/sécheuse.
  - Ne pas avoir de fusible dans le circuit neutre ou de liaison à la terre.

#### INSTRUCTIONS DE LIAISON À LA TERRE

- Pour une laveuse/sécheuse reliée à la terre et connectée par un cordon :

Cette laveuse/sécheuse doit être reliée à la terre. En cas de mauvais fonctionnement ou de panne, la liaison à la terre réduira le risque de choc électrique en offrant au courant électrique un acheminement d'évacuation de moindre résistance. Cette laveuse/sécheuse est alimentée par un cordon électrique comportant un conducteur relié à la terre et une fiche de branchement munie d'une broche de liaison à la terre. La fiche doit être branchée sur une prise appropriée qui est bien installée et reliée à la terre conformément à tous les codes et règlements locaux.

**AVERTISSEMENT :** Le raccordement incorrect de cet appareil au conducteur de liaison à la terre peut susciter un risque de choc électrique. En cas de doute quant à la qualité de liaison à la terre de la laveuse/sécheuse, consulter un électricien ou un technicien ou un personnel qualifié. Ne pas modifier la fiche de branchement fournie avec la laveuse/sécheuse; si la fiche ne correspond pas à la configuration de la prise de courant, demander à un électricien qualifié d'installer une prise de courant appropriée.

**CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS**

## Spécifications de l'alimentation en gaz

### **⚠ AVERTISSEMENT**



#### Risque d'explosion

Utiliser une canalisation neuve d'arrivée de gaz approuvée par CSA International.

Installer un robinet d'arrêt.

Bien serrer chaque organe de connexion de la canalisation de gaz.

En cas de connexion au gaz propane, demander à une personne qualifiée de s'assurer que la pression de gaz ne dépasse pas 33 cm (13 po) de la colonne d'eau.

Par personne qualifiée, on comprend :

le personnel autorisé de chauffage,  
le personnel autorisé d'une compagnie de gaz, et  
le personnel d'entretien autorisé.

Le non-respect de ces instructions peut causer un décès, une explosion ou un incendie.

#### Type de gaz

##### Gaz naturel :

Cette laveuse/sécheuse est équipée pour une alimentation au gaz naturel. Sa conception est homologuée par CSA International pour l'alimentation au gaz de pétrole liquéfié (propane ou butane), avec conversion appropriée.

- Cette laveuse/sécheuse doit être équipée du brûleur convenable, correspondant au gaz spécifique qui alimente l'habitation. L'information sur le brûleur se trouve sur la plaque signalétique dans le logement de la porte de la sécheuse. Si ces renseignements ne correspondent pas au type de gaz disponible, contacter votre marchand ou composer les numéros de téléphone indiqués sur la page de couverture des instructions d'utilisation de la laveuse/sécheuse.

##### Conversion au gaz de pétrole liquéfié :

Un technicien qualifié doit effectuer la conversion.

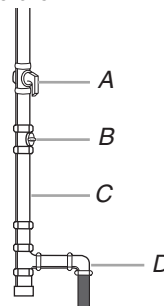
Ne pas entreprendre de convertir l'appareil pour l'utilisation d'un gaz différent de celui indiqué sur la plaque signalétique sans d'abord consulter le fournisseur de gaz.

#### Canalisation de gaz

- La canalisation doit comprendre un connecteur obturé (filetage NPT de 1/8" ou plus) accessible pour le raccordement de l'instrument de mesure immédiatement en amont de la connexion d'alimentation en gaz de la laveuse/sécheuse (voir l'illustration suivante).
- Un tuyau IPS de 1/2" est recommandé.
- Pour les longueurs inférieures à 20 pi (6,1 m), on peut utiliser des tuyaux approuvés de 3/8" (si les codes et le fournisseur de gaz le permettent).
- Pour le gaz naturel, ne pas utiliser de conduits en cuivre.
- Pour les longueurs supérieures à 20 pi (6,1 m), on peut utiliser des tuyaux plus gros et un adaptateur de grosseur différente.
- Le raccord d'accouplement de la canalisation de gaz doit être situé entre 34" (86,4 cm) et 37" (94 cm) au-dessus du sol.

- Si la laveuse/sécheuse a été convertie au gaz de pétrole liquéfié, on peut utiliser un tuyau en cuivre compatible au gaz de pétrole liquéfié de 3/8". Si la longueur totale de la canalisation d'arrivée de gaz est supérieure à 20 pi (6,1 m), utiliser une plus grosse conduite.
- **REMARQUE :** On doit utiliser un composé d'étanchéité des tuyauteries résistant à l'action du gaz propane. Ne pas utiliser de ruban TEFLON®†.
- On doit inclure un robinet d'arrêt :

Un robinet d'arrêt manuel individuel doit être installé conformément aux prescriptions de la norme B149.1 (Code canadien des installations à gaz naturel et à propane). On recommande l'installation d'un robinet d'arrêt manuel individuel à moins de six (6) pieds (1,8 m) de la sécheuse. L'emplacement doit être facilement accessible pour l'ouverture et la fermeture.



- A. Robinet d'arrêt
- B. Connecteur obturé (filetage NPT de 1/8")
- C. Conduit d'alimentation en gaz (filetage NPT de 1/2")
- D. Raccord d'accouplement de la canalisation de gaz situé entre 34" (86,4 cm) min. et 37" (94 cm) max. au-dessus du sol

#### Exigences concernant l'alimentation du brûleur

##### Altitude ne dépassant pas 10 000 pi (3 048 m) :

- La conception de cet appareil a été homologuée par CSA International pour l'utilisation jusqu'à une altitude de 10 000 pi (3 048 m) au-dessus du niveau de la mer, pour le débit thermique indiqué sur la plaque signalétique. Aucun réglage du débit thermique du brûleur n'est nécessaire lorsque l'appareil est utilisé à une altitude inférieure à 10 000 pi (3 048 m).

##### Altitude supérieure à 10 000 pi (3 048 m) :

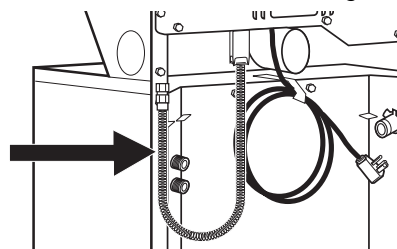
- Lors de l'installation de l'appareil à une altitude supérieure à 10 000 pi (3 048 m), on constate une réduction de 4 % du débit thermique du brûleur indiqué sur la plaque signalétique, pour chaque tranche de 1 000 pi (305 m) d'altitude au-dessus de 10 000 pi (3 048 m).

#### Tests de pressurisation de la canalisation de gaz

- La laveuse/sécheuse doit être déconnectée du système de canalisations d'alimentation en gaz lors de tout test de pressurisation à des pressions plus élevées que 1/2 lb/po².

#### Raccordement de la sécheuse à gaz

- Cet appareil est fourni avec son propre raccord flexible pour installation permanente (homologation CSA International), pour le raccordement à la canalisation de gaz.



Raccord flexible

†®TEFLON est une marque déposée de E.I. Du Pont De Nemours et Compagnie

## Exigences concernant l'évacuation

### ⚠ AVERTISSEMENT



#### Risque d'incendie

Utiliser un conduit d'évacuation en métal lourd.

Ne pas utiliser un conduit d'évacuation en plastique.

Ne pas utiliser un conduit d'évacuation en feuille de métal.

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

**AVERTISSEMENT :** Pour réduire le risque d'incendie, cette laveuse/sécheuse doit ÉVACUER L'AIR À L'EXTÉRIEUR.

**IMPORTANT :** Observer les dispositions de tous les codes et règlements en vigueur.

Le conduit d'évacuation de la sécheuse ne doit pas être connecté à une évacuation de gaz, une cheminée, un mur, un plafond ou un vide de construction.

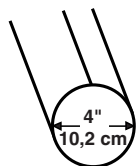
#### En cas d'utilisation du système d'évacuation existant

- Éliminer la charpie sur toute la longueur du système et veiller à ce que le clapet de décharge ne soit pas obstrué par une accumulation de charpie.
- Remplacer tout conduit de plastique ou de feuille métallique par un conduit de métal lourd rigide ou souple.
- Examiner le tableau de longueur du conduit d'évacuation. Apporter les modifications nécessaires au système d'évacuation pour atteindre le meilleur rendement de séchage.

#### En cas de nouveau système d'évacuation

##### Matériel pour l'évacuation

- Utiliser un conduit d'évacuation en métal lourd. Ne pas utiliser un conduit de plastique ou en feuille métallique.
- Utiliser un conduit d'évacuation en métal lourd de 4" (10,2 cm) et des brides de serrage. Les produits d'évacuation DURASAFE™ sont recommandés.



Conduit d'évacuation en métal lourd de 4" (10,2 cm)

Les produits d'évacuation DURASAFE™ peuvent être obtenus chez votre marchand ou en appelant le service Pièces et accessoires de Whirlpool. Pour plus d'information, voir la section "Assistance ou service" des Instructions pour l'utilisateur de la laveuse/sécheuse.

##### Conduit métallique rigide

- Pour un meilleur rendement de séchage, on recommande d'utiliser des conduits métalliques rigides.

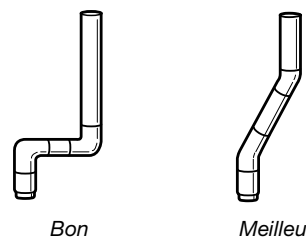
- On recommande d'utiliser un conduit métallique rigide pour réduire les risques d'écrasement et de déformation.

##### Conduit métallique flexible

- Les conduits métalliques flexibles sont acceptables seulement dans la mesure où ils sont accessibles en vue du nettoyage.
- Un conduit métallique flexible doit être totalement déployé et soutenu lorsque la sécheuse est à sa position finale.
- Enlever tout excès de conduit flexible pour éviter tout affaissement ou déformation susceptible de réduire la capacité d'évacuation et le rendement.
- Ne pas installer le conduit métallique flexible dans les cavités fermées des murs, plafonds ou planchers.

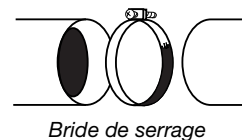
##### Coudes

Les coudes à 45° permettent une meilleure circulation de l'air que les coudes à 90°.



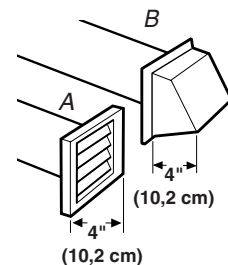
##### Brides de serrage

- Utiliser des brides pour sceller tous les joints.
- Le conduit d'évacuation ne doit pas être connecté ou fixé avec des vis ou avec tout autre dispositif de serrage qui se prolonge à l'intérieur du conduit. Ne pas utiliser de ruban adhésif pour conduit.



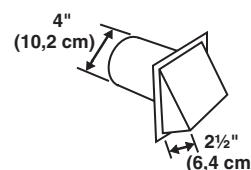
##### Évacuation

Les styles de clapets recommandés sont illustrés ci-dessous.



A. Clapet à persiennes  
B. Clapet de type boîte

Le clapet incliné (illustré ici) est acceptable.



- Terminer le conduit d'évacuation par un clapet de décharge pour empêcher les rongeurs et insectes d'entrer dans l'habitation.

- Le clapet de décharge doit être situé à au moins 12" (30,5 cm) au-dessus du sol ou de tout autre objet susceptible de se trouver sur le trajet de l'air humide rejeté (par exemple, fleurs, roches ou arbustes, limite de la neige, etc.).
- Ne pas utiliser un clapet d'évacuation à fermeture magnétique.

**Une mauvaise évacuation de l'air peut causer de l'humidité et une accumulation de charpie à l'intérieur de la maison, ce qui peut provoquer :**

- Dommages par l'humidité aux boiseries, meubles, peinture, papier-peint, tapis, etc.
- Problèmes de nettoyage dans la maison et problèmes de santé.

## Enlever la sangle d'expédition

### ⚠ AVERTISSEMENT

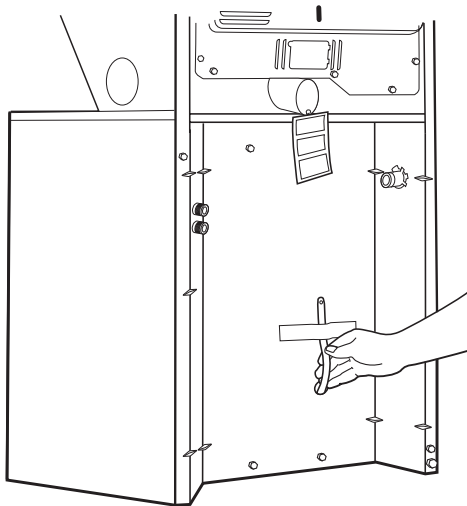
#### Risque du poids excessif

Utiliser deux ou plus de personnes pour déplacer et installer la laveuse/sécheuse.

Le non-respect de cette instruction peut causer une blessure au dos ou d'autre blessure.

Pour éviter des dommages au plancher, placer la laveuse/sécheuse sur un carton avant de la déplacer sur le plancher. Placer la laveuse/sécheuse près de son emplacement final.

1. Ne pas couper la sangle jaune. Tirer fermement sur la sangle jaune pour l'enlever complètement de la laveuse/sécheuse. Il devrait y avoir 2 goupilles fendues au bout de la sangle d'expédition. Ôter l'étiquette volante et la goupille du tuyau de ventilation.

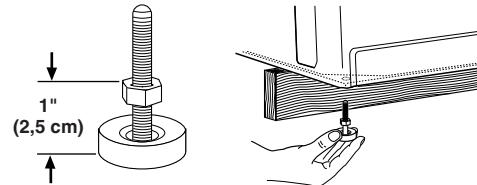


2. Incliner la laveuse/sécheuse vers l'avant. Faire bouger chacun des 2 pieds arrière vers le haut puis vers le bas pour vérifier que les pieds de nivellement auto-réglables peuvent bouger librement. Ceci est nécessaire pour une mise à niveau correcte. Reposer doucement la laveuse/sécheuse sur le plancher.
3. Couper la sangle d'expédition à environ 16" (40,6 cm) du bout de la fiche. Rechercher les inscriptions "CUT HERE" (COUPER ICI). Jeter le bout avec les goupilles fendues. Le reste de la sangle d'expédition sert à immobiliser le tuyau de vidange.

## Installation des pieds de nivellement

### Installation des pieds de nivellement avant

1. Relever l'avant de la laveuse/sécheuse d'environ 4" (10,2 cm) à l'aide d'un bloc de bois ou autre objet similaire. Le bloc doit pouvoir supporter le poids de la laveuse/sécheuse.
2. Visser le contre-écrou sur chaque pied à 1" (2,5 cm) de la base.



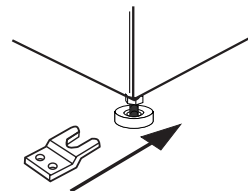
3. Visser les pieds dans les bons trous au coin avant de la laveuse/sécheuse jusqu'à ce que les écrous touchent la laveuse.

**REMARQUE :** Ne pas serrer les écrous avant l'aplomb parfait de la laveuse/sécheuse.

4. Incliner la laveuse/sécheuse vers l'arrière et retirer le bloc de bois. Reposer doucement la laveuse/sécheuse sur le sol.

### Pour utilisation en maison mobile

Les laveuses/sécheuses avec sècheuses à gaz doivent être bien fixés au sol.



Les installations en maison mobile nécessitent un ensemble d'installation pour maison mobile. Voir la section "Outillage et pièces" pour commander.

## Raccordement du tuyau de vidange

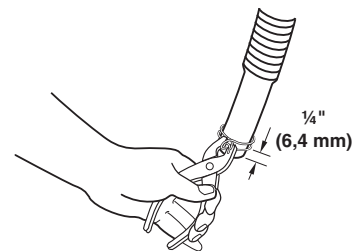
Une bonne connexion du tuyau de vidange protège vos planchers contre les dommages imputables à une fuite d'eau. Pour éviter que le tuyau de vidange se détache ou fuie, l'installer en suivant les instructions ci-dessous.

**IMPORTANT :** Pour une installation correcte, suivre attentivement les étapes ci-dessous.

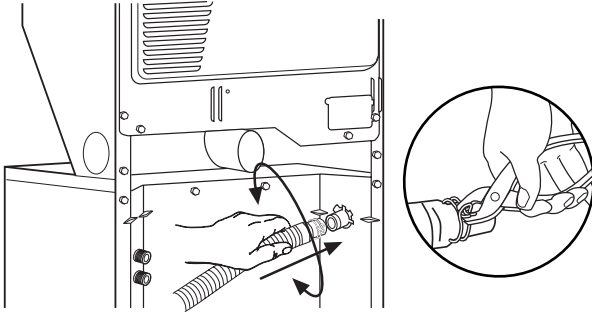
1. Vérifier que le tuyau de vidange a la bonne longueur.
2. Mouiller la surface intérieure de l'extrémité rectiligne du tuyau de vidange avec de l'eau du robinet.

**IMPORTANT :** Ne pas utiliser de lubrifiant autre que de l'eau.

3. Presser les pattes de la bride de serrage argent à deux fils à l'aide d'une pince pour l'ouvrir. Placer la bride sur l'extrémité droite du tuyau de vidange à 1/4" (6,4 mm) de l'extrémité.



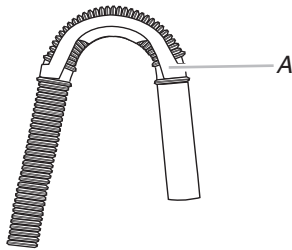
- Ouvrir la bride de serrage. Tourner le tuyau d'un côté et de l'autre en poussant sur le raccord de vidange sur le côté de la laveuse/sécheuse. Continuer jusqu'à ce que le raccord touche les butées nervurées sur le placard.



- Placer la bride à l'endroit indiqué "CLAMP". Relâcher la bride.

### Pour les systèmes de vidange avec évier de buanderie ou avec tuyau de rejet à l'égout

- Vérifier que la bride de retenue pour tuyau de vidange est installée correctement.



A. Bride de retenue pour tuyau de vidange

- Mettre l'extrémité en crochet du tuyau de vidange dans l'évier de buanderie ou dans le tuyau de rejet à l'égout. Faire pivoter le "crochet" pour éliminer les déformations.

### Pour empêcher l'eau de vidange de refluer dans la laveuse :

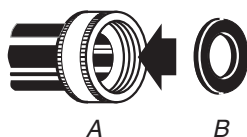
- Ne pas forcer l'excédent de tuyau dans le conduit de rejet à l'égout. Le tuyau doit être bien immobilisé, tout en permettant le passage de l'air.
- Ne pas mettre l'excédent du tuyau de vidange dans l'évier de buanderie.

### Pour utilisation avec vidange par le plancher

Ne pas installer la bride de retenue pour tuyau de vidange sur le tuyau de vidange ondulé. Vous pouvez avoir besoin de pièces supplémentaires. Voir Égout au plancher dans "Outillage et pièces".

## Raccordement des tuyaux d'alimentation

- Insérer une nouvelle rondelle plate dans chaque extrémité des tuyaux d'arrivée d'eau. Insérer fermement les rondelles dans les raccords.

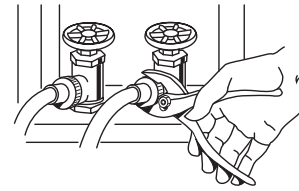


A. Raccord  
B. Rondelle

### Connecter les tuyaux d'alimentation aux robinets d'eau

S'assurer que le panier de la laveuse est vide.

- Raccorder un tuyau au robinet d'eau chaude. Visser le raccord à la main pour qu'il comprime la rondelle.
- Raccorder un tuyau au robinet d'eau froide. Visser le raccord à la main pour qu'il comprime la rondelle.
- Terminer le serrage des raccords - deux tiers de tour avec une pince.



**REMARQUE :** Ne pas serrer excessivement ou utiliser du ruban adhésif ou du calfeutrant sur la valve. Les valves risquent d'être endommagées.

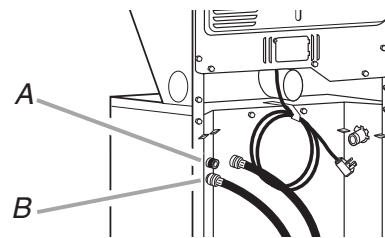
### Nettoyer les conduites d'eau

- Laisser l'eau couler des deux robinets et des tuyaux d'alimentation, dans un évier de buanderie, un conduit d'évacuation ou un seau pour éliminer les particules dans les conduites d'eau qui pourraient obstruer les tamis des valves des tuyaux d'alimentation.
- Vérifier la température de l'eau pour s'assurer que le tuyau d'eau chaude est connecté au robinet d'eau chaude et que le tuyau d'eau froide est connecté au robinet d'eau froide.

### Connecter les tuyaux d'alimentation à la laveuse

- Fixer le tuyau d'eau chaude à la valve d'arrivée d'eau en bas. Le fait de fixer d'abord le tuyau d'eau chaude permet de serrer plus facilement la connexion avec une pince.
- Visser complètement le raccord à la main pour qu'il comprime la rondelle.
- Terminer le serrage des raccords - deux tiers de tour avec une pince.

**REMARQUE :** Ne pas serrer excessivement ou utiliser du ruban adhésif ou du calfeutrant sur la valve. Les valves risquent d'être endommagées.



A. Valve du tuyau d'alimentation d'eau froide (haut)  
B. Valve du tuyau d'alimentation d'eau chaude (bas)

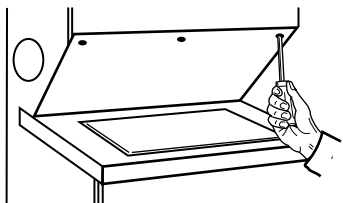
- Fixer le tuyau d'eau froide à la valve d'arrivée d'eau en haut.
- Visser complètement le raccord à la main pour qu'il comprime la rondelle.
- Terminer le serrage des raccords - deux tiers de tour avec une pince.

**REMARQUE :** Ne pas serrer excessivement ou utiliser du ruban adhésif ou du calfeutrant sur la valve. Les valves risquent d'être endommagées.



## Pour un placard ou un endroit exigü

Placer la laveuse/sécheuse à sa position finale et enlever le carton du dessous de la laveuse/sécheuse. Ôter le panneau d'accès en enlevant 3 vis Phillips et un tampon, situés sur le dessus du panneau d'accès. Mettre le panneau, les vis et le tampon de côté. Terminer l'installation des tuyaux d'eau. Replacer le panneau d'accès après installation complète de la laveuse/sécheuse.



## Vérifier s'il y a des fuites

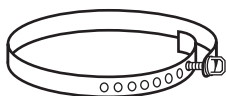
- Ouvrir les robinets d'eau et vérifier s'il y a des fuites. Une petite quantité d'eau peut entrer dans la laveuse. Vous ferez une vidange plus tard.

**REMARQUE :** Remplacer les tuyaux d'arrivée d'eau après 5 ans d'utilisation pour réduire le risque de défaillance intempestive. Prendre note de la date d'installation ou de remplacement des tuyaux d'arrivée d'eau, pour référence ultérieure.

- Si on ne raccorde qu'une canalisation d'eau, il faut placer un bouchon sur l'autre entrée d'arrivée d'eau.
- Inspecter périodiquement les tuyaux; les remplacer en cas de gonflement, d'écrasement, de coupure, d'usure ou si une fuite se manifeste.
- L'appareil doit être raccordé aux robinets d'eau avec des tuyaux neufs. Ne pas utiliser de vieux tuyaux.

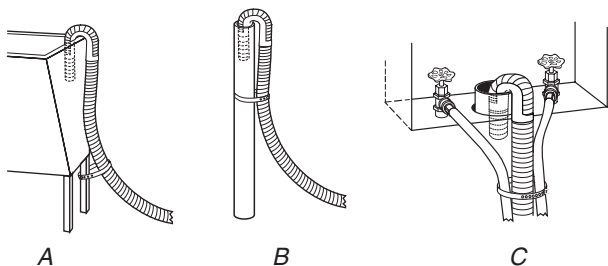
## Immobilisation du tuyau de vidange

1. Déplacer la laveuse/sécheuse jusqu'à sa position finale et retirer tout carton utilisé pour déplacer la laveuse/sécheuse.
2. Repérer le reste de la sangle d'expédition. Voir "Enlever la sangle d'expédition".



Sangle d'expédition

3. Attacher le tuyau de vidange au pied de l'évier de buanderie ou au tuyau de rejet à l'égout avec la sangle d'expédition (A ou B ci-dessous). Pousser l'attache dans le trou de la sangle d'expédition le plus proche (voir l'illustration ci-dessus).



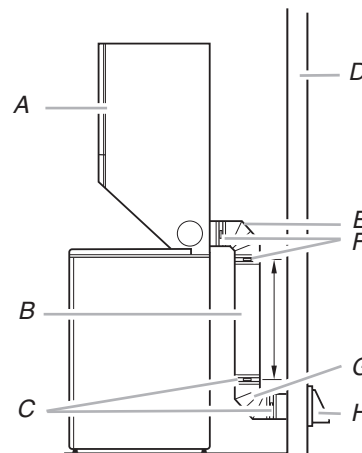
Si les robinets d'eau et le tuyau rigide de rejet à l'égout sont placés en retrait, introduire l'extrémité en col de cygne du tuyau de vidange dans le tuyau rigide de rejet à l'égout. Attacher fermement les tuyaux d'arrivée d'eau et le tuyau de vidange ensemble, avec la sangle d'expédition (C ci-dessus). Pousser l'attache dans le trou de la sangle d'expédition le plus proche (voir l'illustration ci-dessus).

## Planification du système d'évacuation

### Choisir un type de système d'évacuation

#### Installations d'évacuation recommandées

Les installations typiques consistent à acheminer le conduit d'évacuation à l'arrière de la laveuse/sécheuse. D'autres installations sont possibles.



- |   |                        |
|---|------------------------|
| A. Sécheuse   | E. Coude               |
| B. Conduit d'évacuation métallique rigide ou flexible | F. Brides              |
| C. Brides   | G. Coude               |
| D. Mur  | H. Clapet d'évacuation |

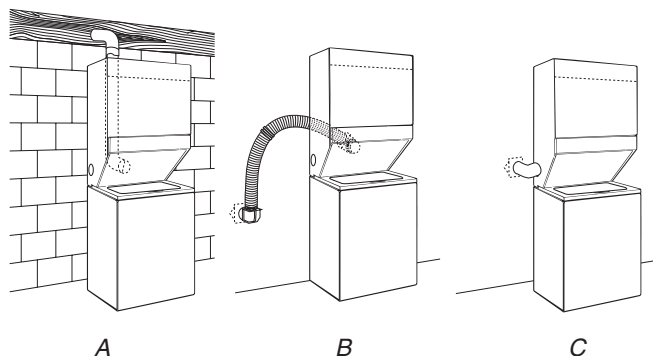
#### Installations d'évacuation facultatives

Cette laveuse/sécheuse peut s'évacuer par la droite ou par la gauche. Pour convertir la laveuse/sécheuse, utiliser l'ensemble d'évacuation par les côtés Pièce numéro 279823. Si votre laveuse/sécheuse s'évacuait par la droite ou par la gauche auparavant, elle peut être convertie à l'évacuation par l'arrière en utilisant des connexions désaxées classiques. Pour recouvrir le trou sur le côté, on peut ajouter l'un des bouchons suivants :

692790 (blanc)

3977784 (biscuit)

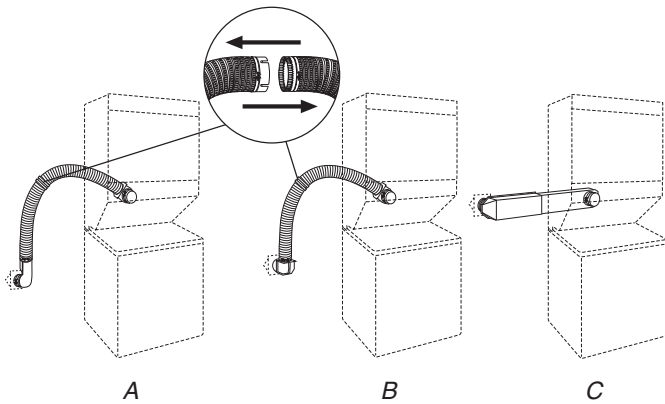
Suivre les instructions dans la trousse d'installation. Les trousse sont disponibles au magasin où la laveuse/sécheuse a été achetée.



- A. Acheminement standard du conduit d'évacuation par l'arrière
- B. Évacuation par l'arrière pour connexion désaxée avec dégagement réduit
- C. Acheminement du conduit d'évacuation par la gauche ou par la droite

## Autres installations où le dégagement est réduit

Il existe de nombreux systèmes d'évacuation. Choisir le système qui convient le mieux à votre installation. Trois installations à dégagement réduit sont illustrées. Consulter les instructions du fabricant fournies avec le système d'évacuation.



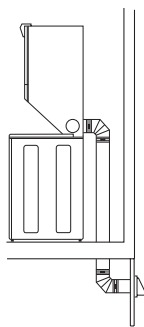
- A. Système dévié avec coudes classiques  
 B. Système dévié avec un double coude et un coude classique  
 C. Système d'évacuation avec un périscope [dégagement de 2" (5 cm)]

**REMARQUE :** On peut acheter les trousse suivantes pour les installations où le dégagement est réduit. Consulter la section "Assistance ou service" des Instructions pour l'utilisateur de la laveuse/sécheuse.

- Installation sur le dessus :  
Pièce numéro 4396028
- Installation avec périscope (Pour utilisation en cas de non-concordance de la bouche de décharge de la sécheuse avec la bouche d'évacuation murale) :  
Pièce numéro 4396037 - Non-concordance de 0" (0 cm) à 18" (45,72 cm)  
Pièce numéro 4396011 - Non-concordance de 18" (45,72 cm) à 29" (73,66 cm)  
Pièce numéro 4396014 - Non-concordance de 29" (73,66 cm) à 50" (127 cm)

## Dispositions spéciales pour les installations dans une maison mobile

Le système d'évacuation doit être solidement fixé à une section non combustible de la structure de la maison mobile et ne doit pas se terminer en dessous de la maison mobile. Faire en sorte que le système d'évacuation se termine à l'extérieur.



## Déterminer l'itinéraire d'acheminement du conduit

- Choisir l'itinéraire d'acheminement vers l'extérieur qui sera le plus direct et le plus rectiligne.
- Planifier l'installation pour introduire le nombre minimal de coudes et de changements de direction.
- Si des coudes ou des changements de direction sont utilisés, prévoir autant d'espace que possible.
- Plier le conduit graduellement pour éviter de le déformer.
- Utiliser le moins possible de changements de direction à 90°.

## Déterminer la longueur du conduit et les coudes nécessaires pour la meilleure performance de séchage

- Utiliser le tableau des systèmes d'évacuation ci-dessous pour déterminer le type de matériel à utiliser pour le conduit et les combinaisons de clapet acceptables.

**REMARQUE :** Ne pas utiliser un conduit de longueur supérieure à la valeur spécifiée dans le tableau des systèmes d'évacuation. Si la longueur du circuit est supérieure à la valeur spécifiée dans le tableau, on observera :

- Une réduction de la longévité de la sècheuse.
- Une réduction du rendement, avec temps de séchage plus longs et une plus grande consommation d'énergie.

Le tableau des systèmes d'évacuation fournit les exigences d'évacuation qui vous aideront à atteindre la meilleure performance de séchage.

## Tableau des systèmes d'évacuation

**REMARQUE :** L'évacuation sur le côté ajoute un changement de direction à 90° à l'intérieur de la sècheuse. Pour établir la longueur maximale du conduit, ajouter un changement de direction à 90° au tableau.

Nombre de changements de direction à 90° ou coudes	Type de conduit d'évacuation	Clapets de type boîte ou à persiennes	Clapets inclinés
0	Métallique rigide	37 pi (11,3 m)	35 pi (10,7 m)
	Métallique souple	25 pi (7,6 m)	20 pi (6,1 m)
1	Métallique rigide	32 pi (9,7 m)	27 pi (8,2 m)
	Métallique souple	21 pi (6,4 m)	16 pi (4,9 m)
2	Métallique rigide	24 pi (7,3 m)	19 pi (5,8 m)
	Métallique souple	15 pi (4,6 m)	10 pi (3,0 m)

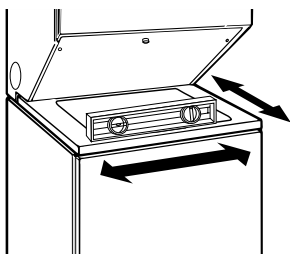
## Installation du système d'évacuation

1. Installer le clapet d'évacuation. Calfeutrer l'ouverture murale à l'extérieur autour du clapet d'évacuation.
2. Raccorder le conduit d'évacuation au clapet. Le conduit doit être inséré à l'intérieur du manchon du clapet. Fixer ensemble le conduit et le clapet avec une bride de 4" (10,2 cm).
3. Acheminer le conduit d'évacuation jusqu'à l'emplacement de la sècheuse. Utiliser le chemin le plus direct possible. Voir "Déterminer l'itinéraire d'acheminement du conduit" dans "Planification du système d'évacuation". Éviter les changements de direction à 90°. Utiliser des brides pour sceller tous les joints. Ne pas utiliser de ruban pour conduit, de vis ou d'autres dispositifs de fixation qui pénètrent dans le conduit d'évacuation pour sécuriser l'évacuation.

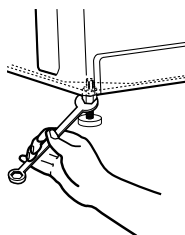
## Nivellement de la laveuse/sècheuse

Un bon aplomb de la laveuse/sècheuse évite le bruit et les vibrations excessifs.

1. Vérifier l'aplomb de la laveuse/sècheuse en plaçant un niveau sur le bord supérieur de la laveuse, d'un côté à l'autre et d'avant en arrière.



2. Si la laveuse/sècheuse n'est pas de niveau, relever l'avant à l'aide d'un bloc de bois et ajuster les pieds vers le haut ou vers le bas au besoin. Retirer le bloc de bois.



3. Incliner la laveuse/sècheuse vers l'avant jusqu'à ce que l'arrière de la laveuse/sècheuse soit à au moins 4" (10,2 cm) au-dessus du sol. Vous pourriez entendre les pieds arrière auto-réglables s'enclencher. Reposer la laveuse/sècheuse sur le sol. Contrôler l'aplomb de la laveuse/sècheuse à l'aide d'un niveau tel qu'indiqué ci-dessus.

Si la laveuse/sècheuse ne se met pas de niveau, vérifier à nouveau que les pieds de nivellement arrière peuvent bouger librement tel que décrit dans la section "Installation des pieds de nivellement". Répéter cette étape jusqu'à l'aplomb parfait de la laveuse/sècheuse.

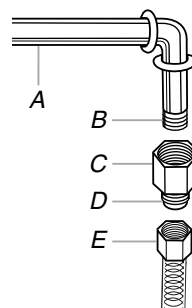
**REMARQUE :** Il peut être nécessaire de régler encore le niveau de la laveuse/sècheuse une fois qu'on l'installe à son emplacement final.

4. Après avoir réglé l'aplomb de la laveuse/sècheuse et l'avoir placé à son emplacement final, utiliser une clé plate ou une clé à molette pour visser les écrous sur les pieds avant fermement contre la caisse de la laveuse.

Si les écrous ne sont pas bloqués contre la caisse de la laveuse, la laveuse/sècheuse peut vibrer.

## Raccordement à la canalisation de gaz

1. Enlever l'embout rouge du raccord flexible.
2. Enlever l'adaptateur 1/2" NPT du raccord flexible. (Il sera nécessaire d'utiliser deux clés à molette.)
3. Installer l'adaptateur sur le raccord 1/2" de la canalisation de gaz rigide; utiliser un composé d'étanchéité des jointures.



A. Canalisation de gaz rigide 1/2"

B. Appliquer un composé d'étanchéité des jointures.

C. Raccord d'adaptation 1/2" NPT

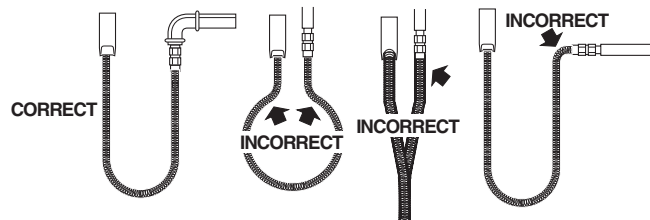
D. Ne pas utiliser de composé d'étanchéité.

E. Raccord flexible

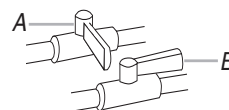
**REMARQUE :** Dans le cas de l'alimentation au propane, on doit utiliser un composé d'étanchéité des jointures résistant au propane. Ne pas utiliser du ruban de TEFLON®.

4. Connecter le raccord flexible sur l'adaptateur 1/2" NPT. Ne pas appliquer de composé d'étanchéité sur cette connexion.

Le raccord flexible devrait former automatiquement une boucle. On doit veiller à ne pas déformer, vriller ou écraser le raccord flexible, et à ne faire aucun changement de direction abrupt lors de son arrimage.



5. Tous les raccords doivent être bien serrés à l'aide d'une clé.
6. Ouvrir le robinet d'arrêt de l'alimentation. Le robinet est ouvert lorsque la poignée est parallèle au conduit d'alimentation en gaz.



A. Robinet fermé

B. Robinet ouvert

7. Vérifier tous les raccords en les badigeonnant d'une solution de détection des fuites non corrosive approuvée. L'apparition de bulles indique une fuite. Réparer toute fuite éventuelle.

## Conduit d'évacuation

1. À l'aide d'une bride de fixation de 4" (10,2 cm), relier le conduit d'évacuation à la bouche d'évacuation de la sècheuse. Si on utilise le conduit d'évacuation existant, s'assurer qu'il est propre. Le conduit d'évacuation doit être fixé par-dessus la bouche d'évacuation et à l'intérieur du clapet d'évacuation. S'assurer que le conduit d'évacuation est fixé au clapet d'évacuation à l'aide d'une bride de fixation de 4" (10,2 cm).
2. Placer l'ensemble de buanderie à l'emplacement final désiré. Ne pas écraser ni pincer le conduit d'évacuation. Vérifier que l'ensemble de buanderie est de niveau.
3. (Sur les modèles à gaz) Vérifier que la canalisation souple de gaz ne soit pas déformée.

## Achever l'installation

1. Vérifier que toutes les pièces sont maintenant installées. S'il reste une pièce, passer en revue les différentes étapes pour découvrir laquelle aurait été oubliée.
2. S'assurer d'avoir tout l'outillage nécessaire.
3. Jeter ou recycler tout le matériel d'emballage. Conserver la mousse en plastique au cas où l'ensemble de buanderie devait être transporté.
4. Vérifier l'emplacement définitif de l'ensemble de buanderie. S'assurer que le conduit d'évacuation n'est pas écrasé ou pincé.
5. Vérifier que l'ensemble de buanderie est de niveau et que les pieds de nivellement avant sont bien serrés. Voir "Nivellement de l'ensemble de buanderie".

## AVERTISSEMENT



### Risque de choc électrique

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

**Ne pas enlever la broche de liaison à la terre.**

**Ne pas utiliser un adaptateur.**

**Ne pas utiliser un câble de rallonge.**

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

6. Brancher sur une prise reliée à la terre (à trois alvéoles). Mettre le courant.

7. Vérifier que chaque robinet d'arrivée d'eau est ouvert.
8. Vérifier s'il y a des fuites autour des robinets et des tuyaux d'arrivée d'eau.
9. Retirer la pellicule de protection bleue sur le panneau de commande et tout ruban qui reste sur l'ensemble de buanderie.
10. Lire "Instructions pour l'utilisateur de l'ensemble de buanderie".
11. Essuyer soigneusement le tambour de la sècheuse avec un chiffon humide pour éliminer toute trace de poussière.
12. Pour tester le fonctionnement de la laveuse, verser la moitié de la quantité normale recommandée de détergent dans la laveuse. Rabattre le couvercle. Sélectionner HEAVY DUTY (service intense) et tirer sur le bouton de commande des programmes. Laisser la machine exécuter le programme complet.
13. Pour tester le fonctionnement de la sècheuse, la régler sur un programme de séchage complet (pas un programme de séchage à l'air) de 20 minutes et mettre la sècheuse en marche.  
**Si la sècheuse ne démarre pas, vérifier ce qui suit :**
  - L'ensemble de buanderie est branché sur une prise reliée à la terre à trois alvéoles.
  - Le bouton de mise en marche (Start) a été enfoncé fermement.
  - L'alimentation électrique est connectée.
  - Les fusibles du domicile sont intacts et serrés, ou le disjoncteur n'est pas déclenché.
  - La porte de la sècheuse est fermée.
14. Après 5 minutes de fonctionnement, ouvrir la porte de la sècheuse et voir s'il y a de la chaleur. Si vous ne sentez aucune chaleur, éteindre la sècheuse et vérifier si le robinet d'arrêt de la canalisation de gaz est ouvert.
  - Si le robinet d'arrêt de la canalisation de gaz est fermé, l'ouvrir, puis répéter le test de 5 minutes tel qu'indiqué ci-dessus.
  - Si le robinet d'arrêt de la canalisation de gaz est ouvert, contacter un technicien qualifié.

**W10118290A**

2006.  
All rights reserved.  
Todos los derechos reservados.  
Tous droits réservés.

Benton Harbor, Michigan 49022  
TM DURASAFE is a trademark of Whirlpool, U.S.A., Whirlpool Canada LP licensee in Canada  
TM DURASAFE es una marca de comercio de Whirlpool, EE.UU.  
TM DURASAFE est une marque de commerce de Whirlpool, U.S.A., Emploi licencié par Whirlpool Canada LP au Canada

12/06  
Printed in U.S.A.  
Impreso en EE. UU.  
Imprimé aux É.-U.