

Dryer Installation and Care Instructions Manual

Manuel d'instructions concernant l'installation et l'entretien de la sécheuse

Manual de instrucciones de instalación y cuidado de la secadora

Table of Contents

DRYER SAFETY	3
INSTALLATION REQUIREMENTS	5
Tools and parts	5
LOCATION REQUIREMENTS	6
Installation clearances	6
ELECTRICAL REQUIREMENTS -	
U.S.A. ONLY	7
ELECTRIC DRYER POWER HOOKUP - CANADA ONLY	8
Electrical requirements	8
GAS DRYER POWER HOOKUP - U.S.A. AND CANADA	8
Electrical requirements	8
Gas supply requirements	9
Gas type	9
Gas supply line	9
Gas supply connection requirements	9
Burner input requirements	9
Drip leg pipe	10
INSTALL LEVELING LEGS	10
MAKE ELECTRICAL CONNECTION -	
U.S.A. ONLY	10
Electrical Connection	10
Power Supply Cord Connection	11
Direct Wire Connection	13
MAKE GAS CONNECTION -	
U.S.A. AND CANADA	16
VENTING	17
Venting Requirements	17
Plan Vent System	18
Install vent system	18
CONNECT INLET HOSES	19
CONNECT VENT	20
LEVEL DRYER	21
COMPLETE INSTALLATION CHECKLIST	22
DRYER DOOR (ON SOME MODELS)	22
DOOR REVERSAL (ON SOME MODELS)	23
DRYER CARE	27
CHECK YOUR VENT SYSTEM FOR GOOD AIR FLOW	29

Table des matières

SECURITÉ DE LA SÉCHEUSE	30
EXIGENCES D'INSTALLATION	33
Outils et pièces	33
EXIGENCES D'EMPLACEMENT	34
Dégagement d'installation	34
SPECIFICATIONS ÉLECTRIQUES -	
É.-U. SEULEMENT	35
RACCORDEMENT ÉLECTRIQUE - CANADA SEULEMENT	36
Spécifications électriques	36
RACCORDEMENT ÉLECTRIQUE DE LA SÉCHEUSE À GAZ - É.-U. ET CANADA	36
Spécifications électriques	36
SPECIFICATIONS DE L'ALIMENTATION EN GAZ	37
Type de gaz	37
Calibration de gaz	37
Spécifications du raccordement de l'alimentation en gaz	37
Spécifications de l'alimentation de l'intérieur	37
Calibration de gaz de la sécheuse	38
INSTALLATION DES PIEDS	38
DE NIVELLEMENT	38
EFFECTUER LE RACCORDEMENT ÉLECTRIQUE - É.-U. SEULEMENT	39
Raccordement électrique	39
Raccordement du câble d'alimentation	39
Raccordement direct	41
EFFECTUER LE RACCORDEMENT AU GAZ - É.-U. ET CANADA	44
Exigences concernant l'évacuation	45
EVACUATION	45
Planification des circuits de conduits	46
Installation du système d'évacuation	47
RACCORDEMENT DES TUYAUX DE VIDANGE	47
RACCORDEMENT DU SYSTÈME D'ÉVACUATION	48
REGLAGE DE L'APLUMBAGE DE LA SÉCHEUSE	49
LISTE DE VÉRIFICATION POUR INSTALLATION TERMINÉE	50
PORTE DE LA SÉCHEUSE (SUR CERTAINS MODÈLES)	50
INVERSION DU SENS D'OUVERTURE DE LA PORTE (SUR CERTAINS MODÈLES)	51
ENTRETIEN DE LA SÉCHEUSE	55
VERIFICATION D'UNE CIRCULATION D'AIR ADÉQUATE POUR LE SYSTÈME D'ÉVACUATION	56

Índice

SEGURIDAD DE LA SECADORA	33
REQUISITOS DE INSTALACION	51
Herramientas y piezas	51
REQUISITOS DE LA UBICACIÓN	53
Espacio libre para la instalación	53
REQUISITOS ELÉCTRICOS - EE. UU.	53
CONEXIÓN PARA SECADORA ELÉCTRICA - SOLAMENTE EN CANADÁ	54
Requisitos eléctricos	54
CONEXIÓN DE ENERGIA DE LA SECADORA A GAS - EE. UU. Y CANADÁ	54
Requisitos eléctricos	54
REQUISITOS DEL SUMINISTRO DE GAS	55
Tipo de gas	55
Línea de suministro de gas	55
Requisitos para la conexión del sistema de gas	55
Requisitos de entrada del quemador	55
Tubo de gas de la secadora	56
INSTALACIÓN DE LAS PATAS	56
NIVELADORES	56
COMO HACER LA CONEXIÓN DEL SUMINISTRO ELÉCTRICO -	
SOLO EN EE. UU.	56
Conexión eléctrica	56
Conexión por cable eléctrico	57
Conexión por cable directo	58
CONEXIÓN DEL SUMINISTRO DE GAS - EE. UU. Y CANADÁ	59
Requisitos de ventilación	59
VENTILACIÓN	59
Planimetría del sistema de ventilación	74
Instalación del sistema de ventilación	75
CONECTE LAS MANGUERAS DE ENTRADA	75
CONEXIÓN DEL DUCTO DE ESCAPE	76
NIVELACIÓN DE LA SECADORA	77
LISTA DE CONTROL DE LA INSTALACIÓN TERMINADA	79
PUERTA DE LA SECADORA (EN ALGUNOS MODELOS)	79
INVERSIÓN DE LA PUERTA (EN ALGUNOS MODELOS)	79
CUIDADO DE LA SECADORA	80
REVISE QUE EL SISTEMA DE VENTILACIÓN TENGA UN BUEN FLUJO DE AIRE	84

Para obtener acceso a las "Instrucciones de instalación" en español, o para obtener información adicional acerca de su producto, visite: www.whirlpool.com.
Tenga listo el número de modelo completo. Puede encontrar el número de modelo y de serie dentro de la cavidad superior de la puerta.

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:

A DANGER

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

A 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.

▲ WARNING

Fire Hazard

Failure to follow safety warnings exactly could result in serious injury, death, or property damage.

Do not install a booster fan in the exhaust duct.

Install all clothes dryers in accordance with the installation instructions of the manufacturer of the dryer.

IMPORTANT: the gas installation must conform with local codes, or in the absence of local codes, with the National Fuel Gas Code, ANSI Z223, NFPA 54, or the 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 the Canadian Electrical Code, Part 1, CSA C22.1.



WARNING - "Risk of Fire"

- Clothes dryer installation must be performed by a qualified installer.
- Install the clothes dryer according to the manufacturer's instructions and local codes.
- Do not install a clothes dryer with flexible plastic venting materials or flexible metal (foil type) duct. If flexible metal duct is installed, it must be of a specific type identified by the appliance manufacturer as suitable for use with clothes dryers. Flexible venting materials are known to collapse, be easily crushed, and trap lint. These conditions will obstruct clothes dryer airflow and increase the risk of fire.
- To reduce the risk of severe injury or death, follow all installation instructions.
- Save these instructions.

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

- Installations and repairs must be performed by a qualified or licensed contractor, plumber, or gas fitter qualified as licensed by the State of Massachusetts.
- Acceptable Shut-off Device: Gas Cocks and Ball Valves installed for use shall be listed.
- A flexible gas connector, when used, must not exceed 4 feet (121.9 cm).

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

WARNING: To reduce the risk of fire, electric shock, or injury to persons when using your appliance, follow these precautions, including the following:

- Read all instructions before using the appliance.
 - Do not dry articles that have been previously cleaned in, washed in, soaked in, or treated with gasoline, dry cleaning solvents, or other flammable or explosive substances, as they give off vapors that could ignite or explode.
 - Do not allow children to play on or in the appliance. Close supervision of children is necessary when the appliance is used near children.
 - When the appliance is removed from service or discarded, remove the door to the drying compartment.
 - Do not reach into the appliance if the drum is moving.
 - Do not install or store this appliance where it will be exposed to the weather.
 - Do notlinger with clothes.
 - Do not repair or replace any part of the appliance or attempt any servicing unless specifically recommended in the user-maintenance instructions or in published user repair instruction that you understand and have the skills to carry out.
 - Do not use fabric softeners or products to eliminate static unless recommended by the manufacturer of the fabric softener or product.
 - Do not use heat to dry articles containing foam rubber or similarly leached rubber like materials.
 - Close the screen before or after each load.
 - Keep items around the exhaust opening and adjacent surrounding areas free from the accumulation of lint, dust, and dirt.
 - The interior of the appliance and exhaust duct should be cleaned periodically by qualified service personnel.
 - Do not place items exposed to cooking oils in your dryer. Fatty-contaminated fabrics may contribute to a chemical reaction that could cause a load to catch fire. To reduce the risk of fire due to contaminated loads, the final part of a tumble dryer cycle occurs without heat (cool down period). Avoid stopping a tumble dryer before the end of the drying cycle unless all items are quickly removed and spread out so that the heat is dissipated.
 - Do not use replacement parts that have not been recommended by the manufacturer (e.g. parts made at home using a 3D printer).
 - See the Installation Instructions for grounding requirements and installation.
 - Do not install a booster fan in the exhaust duct.
- NOTE:** The booster fan warning does not apply to clothes dryers intended to be installed in a multiple clothes dryer system, with an engineered exhaust duct system that is installed per the clothes dryer manufacturer's guidelines.

SAVE THESE INSTRUCTIONS

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

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

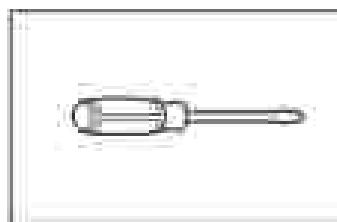
SAVE THESE INSTRUCTIONS

INSTALLATION REQUIREMENTS

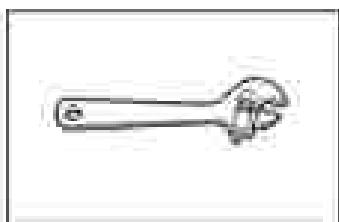
TOOLS AND PARTS

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

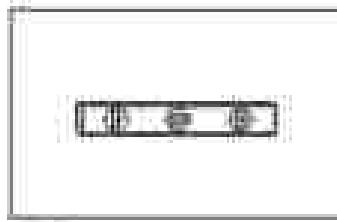
Tools needed for all installations:



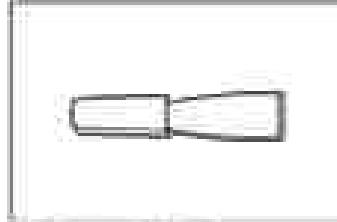
Flat-blade screwdriver



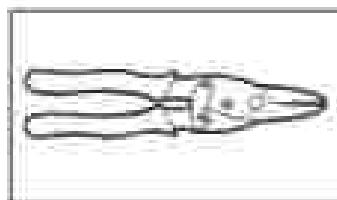
Adjustable wrench that opens to 1" or hex-head socket wrench



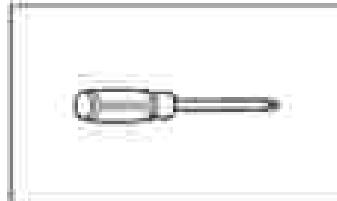
Tape measure



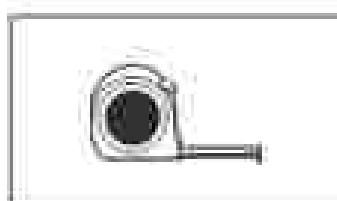
Plastic putty knife



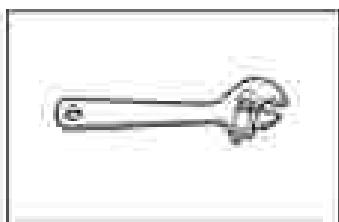
Tin snips (new vent installations)



1/4" Phillips screwdriver



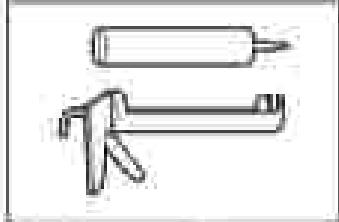
Tape measure



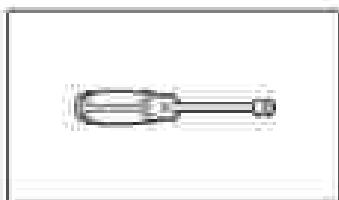
Adjustable wrench that opens to 1" or hex-head socket wrench



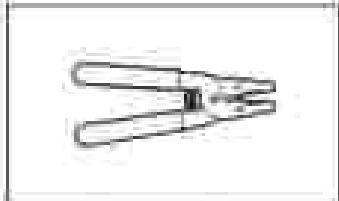
Vise clamps



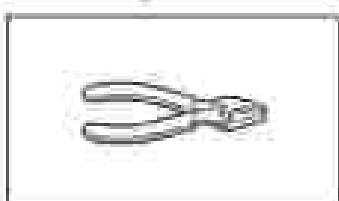
Caulking gun and compound (for installing new exhaust vent)



1/4" nut driver (recommended)

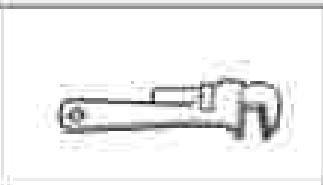


Wire stripper (direct vent installations)

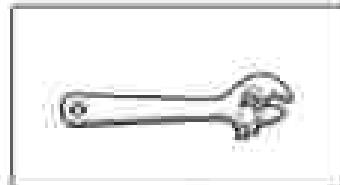


Pliers

Tools needed for gas installations:



"W" or 10" pipe wrench

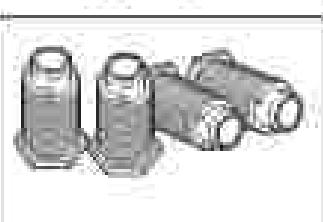


"8" or 10" adjustable wrench (for gas connections)



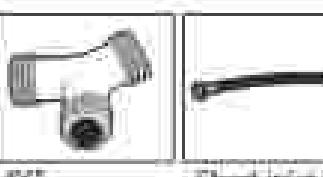
Pipe-joint compound technician to propane gas

Parts supplied (all models):



Leveling legs (4)

Parts needed (steam models):



1/4" connector



Short inlet hose



Rubber washer (4)



Inlet hose

If using a power supply cord:

Use a UL listed power supply cord kit marked for use with clothes dryers. The kit should contain:

- A UL listed 30 A power supply cord, rated 120/240 V minimum, with a temperature rating of 140°F (60°C) minimum. The cord should be type SRD or SJOOF and be at least 4.5' (1.35 m) long. The wires that connect to the dryer must end in ring terminals or spade terminals with crimped ends.
- A UL listed strain relief.

Parts needed (not supplied with dryer):

Check local codes. Check existing electrical supply and venting. See "Technical Requirements" and "Venting Requirements" before purchasing parts.

Mobile home installations require metal exhaust system hardware available for purchase from the dealer from whom you purchased your dryer. For further information, please refer to the "Assistance or Service" section in your "Owner's Reference Guide."

LOCATION REQUIREMENTS

WARNING



Explosion Hazard

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

Place dryer at least 18 inches (46 cm) above the floor for a garage installation.

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

You will need:

- A location allowing for proper exhaust installation. See "Venting Requirements."
- A separate 16 A or 20 A circuit needed for gas dryers and 30 A circuit needed for electric dryers.
- If using power supply cord, a grounded electrical outlet located within 2 ft. (61 cm) of either side of dryer. See "Electrical Requirements."
- Floor must support dryer weight of 200 lbs (90.7 kg). Also consider weight of companion appliance.
- Level floor with maximum slope of 1" (25 mm) under entire dryer. If slope is greater than 1" (25 mm), clothes may not tumble properly and automatic sensor cycles may not operate correctly.
- For garage installation, place dryer at least 18" (46 cm) above floor.
- Steam models only: Cold water faucets located within 4 ft (1.2 m) of the water fill valves, and water pressure of 20-100 psi (137.9-689 kPa). You may use your washer's water supply by purchasing the necessary parts noted in "Parts needed."

IMPORTANT: Do not operate, install, or store dryer where it will be exposed to water, weather, or at temperatures below 45°F (7°C). Lower temperatures may cause dryer not to shut off at end of automatic sensor cycles, resulting in longer drying times.

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

INSTALLATION CLEARANCES

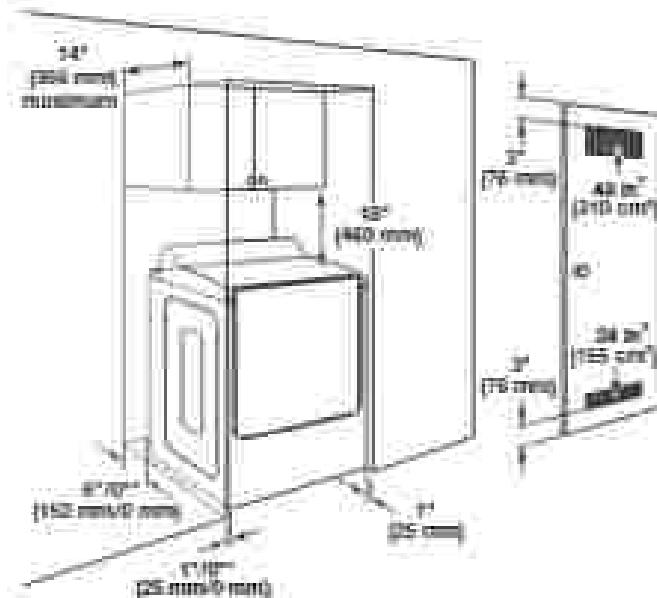
For each compartment, consider allowing more space for ease of installation and servicing, spacing for companion appliances and clearances for walls, doors, and floor moldings. Space must be large enough to allow door to fully open. Add spacing on all sides of dryer to reduce noise transfer. If a closet door or hinged door is installed, top and bottom air openings in door are required.

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

Spacing for recessed area or closet installation

The dimensions shown are for the recommended spacing allowed.

- Additional spacing should be considered for ease of installation and servicing.
- Additional clearances might be required for wall, door, and floor moldings.
- Additional spacing of 1" (25 mm) on all sides of the dryer 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.
- Companion appliance spacing should also be considered.



Recommended/Minimum spacing

Mobile home - Additional installation requirements: This dryer is suitable for mobile home installations.

The installation must conform to the Manufactured Home Construction and Safety Standard, Title 24 CFR, Part 3500 (formerly the Federal Standard for Mobile Home Construction and Safety, Title 24, HUD Part 3501) or Standard CAN/CSA-Z240 MH.

Mobile home installations require:

All dryers:

- Metal exhaust system hardware; available for purchase from your dealer. For further information, see "Assistance or Service" section in your "Quick Reference Guide."
- Special provisions must be made in mobile homes to introduce outside air into dryer. Openings (such as a nearby window) should be at least twice as large as dryer exhaust opening.

For gas dryers mobile home installations:

- Mobile Home Installation Hold-down Kit is available to order. For further information, see "Assistance or Service" section in your "Quick Reference Guide."

ELECTRICAL REQUIREMENTS - U.S.A. ONLY

If it is your responsibility:

- To contact a qualified electrical installer.
- To be sure that the electrical connection is adequate and in conformance with the National Electrical Code, ANSI/NFPA 70 - latest edition and all local codes and ordinances.

The National Electrical Code requires a 4-wire power supply connection for homes built after 1996, dryer circuits involved in remodeling after 1996, and all mobile home installations.

A copy of the above code standards can be obtained from: National Fire Protection Association, One Batterymarch Park, Quincy, MA 02269.

- To supply the required 3 or 4-wire, single phase, 120/240 V, 60 Hz, AC only electrical supply (or 3 or 4-wire, 120/208 V electrical supply, if indicated on the serial rating plate) on a separate 30 A circuit, fused on both sides of the line. Connect to an individual branch circuit. Do not have a fuse in the neutral or grounding circuit.
- Do not use an extension cord.
- If codes permit and a separate ground wire is used, it is recommended that a qualified electrician determine that the ground path is adequate.

Electrical Connection

To properly install your dryer, you must determine the type of electrical connection you will be using and follow the instructions provided for it here.

- This dryer is manufactured ready to install with a 3-wire electrical supply connection. The neutral bond conductor is permanently connected to the neutral conductor (white wire) within the dryer. If the local electrical codes require the use of a ground-fault circuit interrupter, then a 4-wire electrical supply connection is required. The neutral bond conductor must be removed from the external ground connector (green screw), and secured under the neutral terminal (center or white wire) of the terminal block. When the neutral bond conductor is secured under the neutral terminal (center or white wire) of the terminal block, the dryer cabinet is isolated from the neutral conductor.
- If local codes do not permit the connection of a neutral bond wire to the neutral wire, see "Optional 3-wire connection" section.
- A 4-wire power supply connection must be used when the application is installed in a location where grounding through the neutral conductor is prohibited. Grounding through the neutral is prohibited for (1) new branch-circuit installations, (2) mobile homes, (3) recreational vehicles, and (4) areas where local codes prohibit grounding through the neutral conductors.

If using a power supply cord:

Use a UL listed power supply cord kit marked for use with clothes dryers. This kit should contain:

- A UL listed 30 A power supply cord, rated 120/240 V minimum, with a temperature rating of 140°F (60°C) minimum. The cord should be type SHD or SHHD, and be at least 4 ft (1.22 m) long. The wires that connect to the dryer must end in ring terminals, or spade terminals with insulated ends.
- A UL listed strain relief.

If your outlet looks like this:



4-wire
receptacle
(14-30R)

Then choose a 4-wire power supply cord with ring or spade terminals and UL listed strain relief. The 4-wire power supply cord, at least 4 ft (1.22 m) long, must have 4 10-gauge solid copper wires and match a 4-wire receptacle of NEMA Type 14-30R. The ground wire (ground conductor) may be either green or bare. The neutral conductor must be identified by a white cover.

If your outlet looks like this:



3-wire
receptacle
(10-30R)

Then choose a 3-wire power supply cord with ring or spade terminals and UL listed strain relief. The 3-wire power supply cord, at least 4 ft (1.22 m) long, must have 3 10-gauge solid copper wires and match a 3-wire receptacle of NEMA Type 10-30R.

If connecting by direct wire:

Power supply cable must match power supply (4-wire or 3-wire) and be:
• 10-gauge stranded copper cable or nonmagnetic braided copper cable (with ground wire), covered with flexible insulation. All current carrying wires must be insulated.

- 10-gauge solid copper wire (do not use aluminum) at least 5 ft (1.52 m) long.

GROUNDING INSTRUCTIONS

- For a grounded, cord-connected dryer:
This 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 dryer uses 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.

- For a permanently connected dryer:
The dryer must be connected to a grounded metal permanent wiring system or an equipment-grounding conductor must be run with the circuit conductors and connected to the equipment-grounding terminal or lead on the dryer.

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 dryer is properly grounded. Do not modify the plug on the power-supply cord; if it will not fit the outlet, have a proper outlet installed by a qualified electrician.

SAVE THESE INSTRUCTIONS

ELECTRIC DRYER POWER HOOKUP - CANADA ONLY

ELECTRICAL REQUIREMENTS

WARNING



Electrical Shock Hazard

Plug into a grounded 4-prong outlet.

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

It is your responsibility:

- To contact a qualified electrical installer.
- To be sure that the electrical connection is adequate and in conformance with Canadian Electrical Code, C22.1-latest edition and all local codes. A copy of above codes/standards may be obtained from: Canadian Standards Association, 170 Rexdale Blvd., Toronto, ON M9W 1P3 CANADA.
- To supply the required 4-wire, single phase, 120/240 V, 60 Hz, AC only electrical supply on a separate 30 A circuit, fused on both sides of the line. A time-delay fuse or circuit breaker is recommended. It is also recommended that a separate circuit serving only this dryer be provided.
- This dryer is equipped with a UL listed and/or CSA International Certified Power Cord intended to be plugged into a standard 14-30R wall receptacle. The cord is 5 ft. (1.52 m) long; the user will be responsible to replace each of dryers if this location.



• **Wall receptacle**
(14-30R)

For further information, please reference service numbers located in "Assistance or Service" section of your "Quick Reference Guide".

GROUNDING INSTRUCTIONS

■ For a grounded, cord-connected dryer:

This 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 dryer uses 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.

■ For a permanently connected dryer:

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

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 dryer is properly grounded. Do not modify the plug on the power-supply cord; if it will not fit the outlet, have a proper outlet installed by a qualified electrician.

SAVE THESE INSTRUCTIONS

GAS DRYER POWER HOOKUP - U.S.A. AND CANADA

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.

- 120 V, 60 Hz, AC only, 15 A or 20 A 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 dryer be provided.

GROUNDING INSTRUCTIONS

■ For a grounded, cord-connected dryer:

This 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 dryer uses 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.

■ For a permanently connected dryer:

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

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 dryer is properly grounded. Do not modify the plug on the power-supply cord; 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 propane, have a qualified person make sure gas pressure does not exceed 13" (330 mm) 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 dryer is equipped for use with natural gas. It is certified by UL for use with propane gas with appropriate conversion.

■ Your 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 the information does not agree with the type of gas available, contact your dealer or call the phone numbers referenced in the "Assistance or Service" section of your "Quick Reference Guide."

Propane Gas Conversion:

IMPORTANT: Conversion must be made by a qualified technician.

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

GAS SUPPLY LINE

Option 1 (Recommended Method)

Flexible stainless steel gas connector:

- If local codes permit, use a new flexible stainless steel gas connector (Design Certified by the American Gas Association or CSA International) to connect your dryer to the rigid gas supply line. Use an elbow and a 3/8" flare x 3/8" NPT adapter fitting between the stainless steel gas connector and the dryer gas pipe as needed to prevent kinking.

Option 2 (Alternate Method)

Approved aluminum or copper tubing:

- Must include 1/8" NPT minimum plugged tapping accessories for test gauge connection, immediately upstream of the gas connection to the dryer.
- 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.

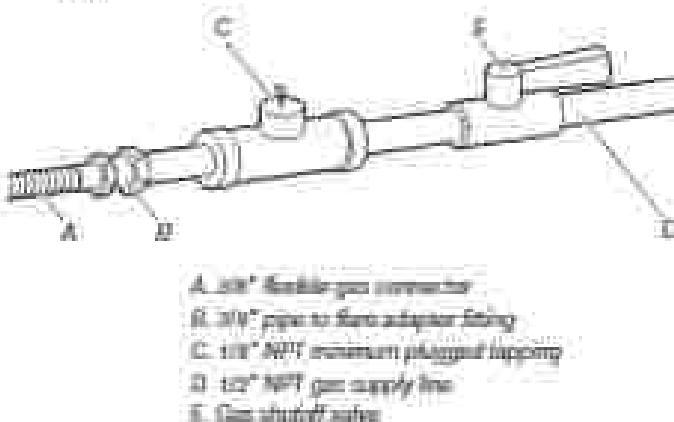
- Lengths over 20 ft (6.1 m) should use larger tubing and a different size adapter fitting.
- If your dryer has been converted to use L.P. gas, 3/8" approved, compatible copper tubing can be used, if the total length of the supply line is three feet 20 ft (0.1 m), use larger pipe.
NOTE: Pipe-joint compounds that resist the action of propane gas must be used. Do not use TEFLO™ tape.
- Must include shut-off valve.

In the U.S.A.:

An individual manual shut-off valve must be installed within 6 ft (1.8 m) of the dryer in accordance with the National Fuel Gas Code, ANSI Z223.1. The location should be easy to reach for opening and closing.

In Canada:

An individual manual shut-off valve must be installed in accordance with the B149.1, Natural Gas and Propane Installation Code. It is recommended that an individual manual shut-off valve be installed within 6 ft (1.8 m) of the dryer. The location should be easy to reach for opening and closing.



GAS SUPPLY CONNECTION REQUIREMENTS

- Use an elbow and a 3/8" flare x 3/8" NPT adapter fitting between the flexible gas connector and the dryer gas pipe, as needed to avoid kinking.
- Use only pipe-joint compound. Do not use TEFLO™ tape.
- This dryer must be connected to the gas supply line with a rigid flexible gas connector that complies with the standards for connection for gas appliances, ANSI Z21.34 or CSA 6.10.

BURNER INPUT REQUIREMENTS

Elevations above 2,000 ft (610 m):

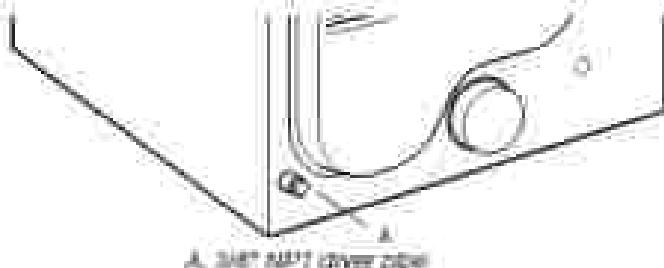
- When installed above 2,000 ft (610 m) a 4% reduction of the burner BTU rating shown on the model/serial number plate is required for each 1,000 ft (305 m) increase in elevation.

Gas supply pressure testing:

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

DRYER GAS PIPE

- The gas pipe that comes out through the rear of your dryer has a 3/8" male pipe thread.



NOTE: For a garage installation, the gas pipe height must be an additional 10" (250 mm) from the floor.

INSTALL LEVELING LEGS

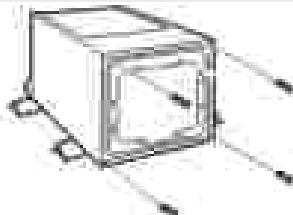
WARNING

Excessive Weight Hazard

Use two or more people to move and install dryer.

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

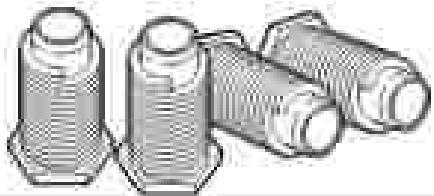
1. Prepare dryer for leveling legs



Gently grasp dryer body (not console panel) and gently lay dryer down on four cardboard corner posts.

IMPORTANT: If laying dryer on its back, use the cardboard corner posts the dryer was packed with to avoid damaging the back of the dryer.

2. Screw in leveling legs



Using a wrench and tape measure, screw leveling legs into leg holes until bottom of foot is approximately 1" (25 mm) from bottom of dryer.

Now stand the dryer on its feet. Slide the dryer until it is close to its final position. Leave enough room to connect the exhaust vent.

For mobile home use:

Gas dryers must be securely fastened to the floor. Mobile home installations require a mobile-home installation hold-down kit. For ordering information please reference the "Quick Reference Guide."



MAKE ELECTRICAL CONNECTION - U.S.A. ONLY

ELECTRICAL CONNECTION

Power Supply Cord:

WARNING



Fire Hazard

Use a new UL listed 30 amp power supply cord.

Use a UL listed strain relief.

Disconnect power before making electrical connections.

Connect neutral wire (white or center wire) to center terminal (silver).

Ground wire (green or bare wire) must be connected to green ground connector.

Connect remaining 2 supply wires to remaining 2 terminals (gold).

Securely tighten all electrical connections.

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

Electrical Connection Options:

1. Choose electrical connection type



Power supply cord 4-wire receptacle (NEMA Type 14-30R);

Go to Power Supply Cord Connection.



Power supply cord 3-wire receptacle (NEMA Type 10-30R);

Go to Power Supply Cord Connection.



4-wire direct connection;

Go to Direct Wire Connection.

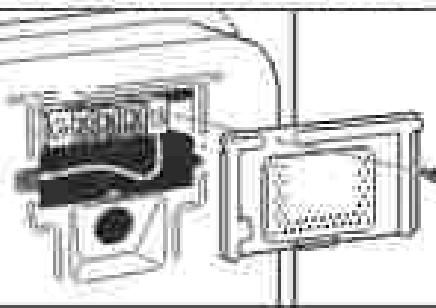


3-wire direct connection;

Go to Direct Wire Connection.

NOTE: If local codes do not permit connection of a cabinet-ground conductor to Neutral wire, go to "Optional 3-wire connection." This connection may be used with either a power supply cord or a direct wire connection.

2. Remove terminal block cover

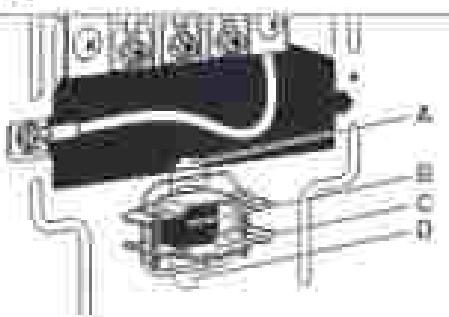


Remove hold-down screw and terminal block cover.

POWER SUPPLY CORD CONNECTION

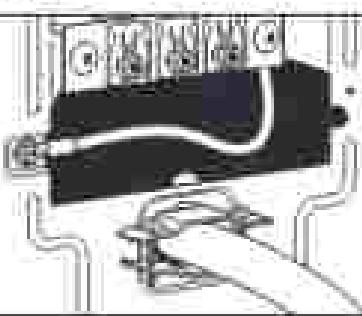
Power Supply Cord Strain Relief

1. Attach power supply cord strain relief



Remove the screen from a 3/8" (10 mm) UL Listed strain relief. Pull the tabs of the two clamp sections (C) into the hole below the terminal block opening (B) so that one tab is pointing up (A) and the other is pointing down (D), and hold in place. Tighten strain relief screw just enough to hold the two clamp sections (C) together.

2. Attach power supply cord strain relief



Put power supply cord through the strain relief. Be sure that the wire insulation on the power supply cord is inside the strain relief. The strain relief should have a tight fit with the dryer cabinet and be in a horizontal position. Tighten the strain relief against the power supply cord. Do not overtighten the strain relief screws.

If your outlet looks like this:



Power supply cord 4-wire receptacle (NEMA type 14-30R)
Go to "4-Wire Power Supply Cord Connection."



Power supply cord 3-wire receptacle (NEMA Type 10-30R)
Go to "3-Wire Power Supply Cord Connection."

4-Wire Power Supply Cord Connection

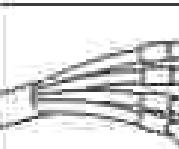
IMPORTANT: A 4-wire connection is required for mobile homes and where local codes do not permit the use of 3-wire connections.



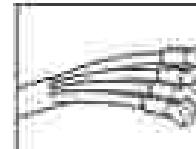
4-prong receptacle (NEMA type 14-30R)



4-prong plug

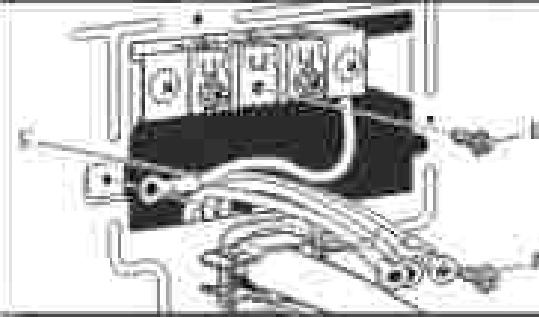


Spade terminals with unburned ends



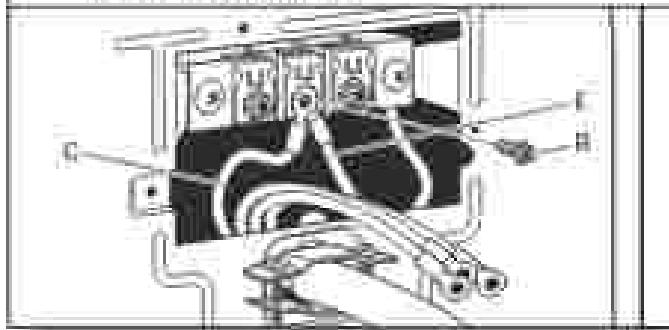
Ring terminals

1. Prepare ground wire appliance installation



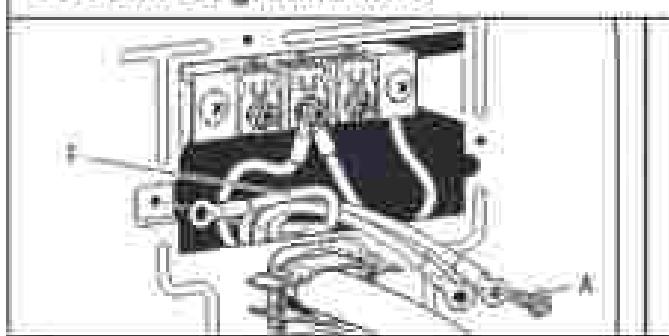
Remove center terminal block screw (E). Remove neutral bond wire (F) from external ground conductor screw (G).

2. Connect neutral bond wire and neutral wire



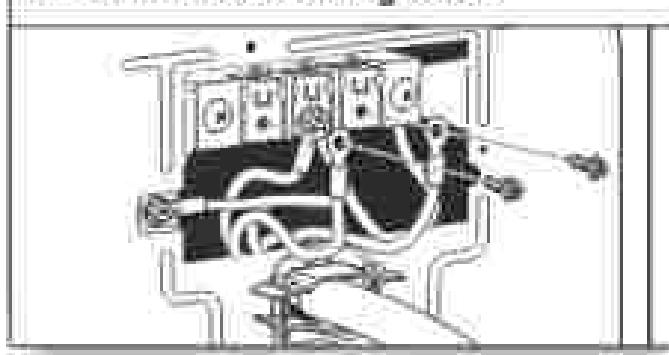
Connect neutral bond wire (B) and neutral wire (white) (C) of power supply cord under center terminal block screw (A). Tighten screw.

3. Connect ground wire



Connect ground wire (F) green or bare of power supply cord to external ground conductor screw (E). Tighten screw.

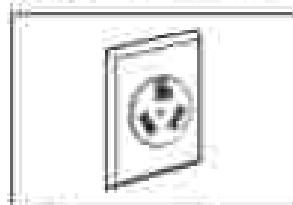
4. Connect remaining wires



Connect remaining wires to outer terminal block screws. Tighten screws. Finally, rotate tab of terminal block cover into slot of dryer rear panel. Secure cover with hold-down screw. Now, go to "Wiring Requirements."

3-Wire Power Supply Cord Connection:

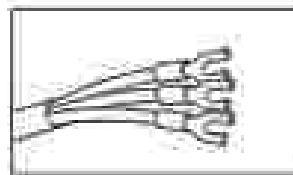
Use where local codes permit connecting cabinet-ground conductor to neutral wire.



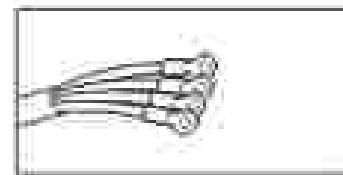
3-wire receptacle
(NEMA type 10-30R)



3-prong plug

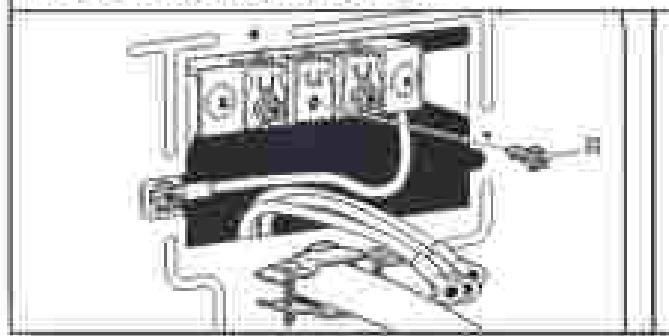


Square terminals with
crimped ends



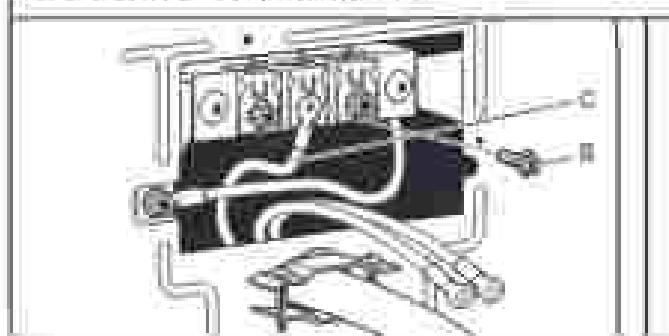
Ring terminals

1. Remove center screw



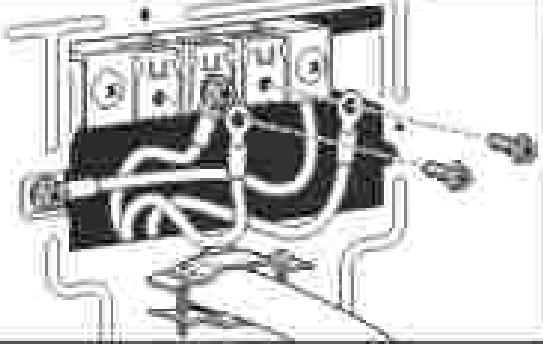
Remove center terminal block screw (H).

2. Connect neutral wire



Connect neutral wire (white or center) (C) of power supply cord to center terminal block screw (H). Tighten screw.

3. Connect remaining wires



Connect remaining wires to outlet terminal block as shown. Tighten screws. Finally, reflect top of terminal block cover into slot of dryer rear panel. Because cover will hold down screws. Now, go to "Venting Requirements."

DIRECT WIRE CONNECTION

WARNING



Fire Hazard:

Use 10 gauge copper wire.

Use a UL Listed strain relief.

Disconnect power before making electrical connections.

Connect neutral wire (white or center wire) to center terminal (silver).

Ground wire (green or bare wire) must be connected to green ground connector.

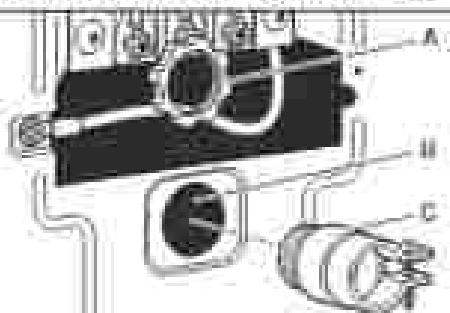
Connect remaining 2 supply wires to remaining 2 terminals (gold).

Securely tighten all electrical connections.

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

Direct Wire Strain Relief:

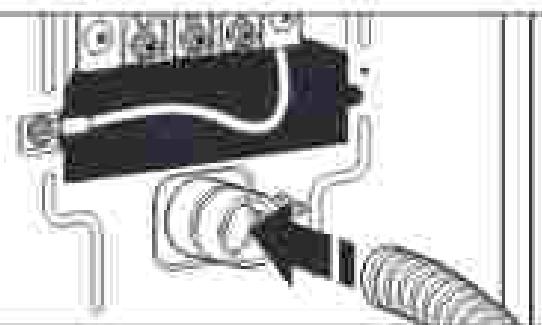
1. Attach direct wire strain relief



Unscrew the removable conduit connector (A) and any screws from a 3/4" (19 mm) UL Listed strain relief.

Put the threaded section of the strain relief (C) through the slot below the terminal block opening (B). Reaching inside the terminal block opening, screw the removable conduit connector (A) onto the strain relief threads.

2. Attach direct wire cable to strain relief

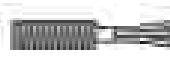


Put direct wire cable through the strain relief. The strain relief should have a tight fit with the dryer cabinet and be in a horizontal position. Tighten strain relief screw against the direct wire cable.

If your wiring looks like this:



4-wire direct connection:
Go to "4-Wire Direct Connection" on this page

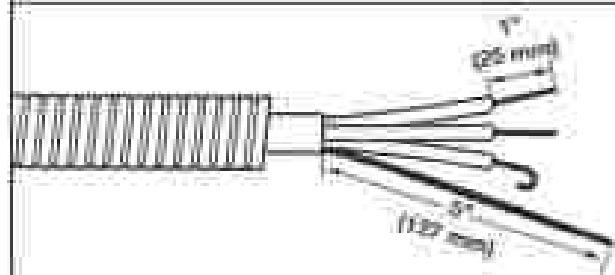


3-wire direct connection:
Go to "3-Wire Direct Connection" on page 11.

4-wire Direct Wire Connection:

IMPORTANT: A 4-wire connection is required for mobile homes and where local codes do not permit 3-wire connections.

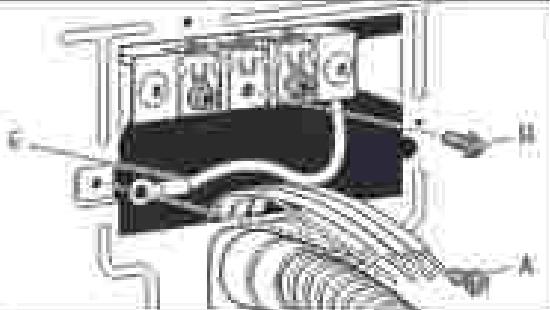
1. Prepare your 4-wire cable for direct connection



Direct wire cable must have 5 ft (1.52 m) of extra length so dryer may be moved if needed.

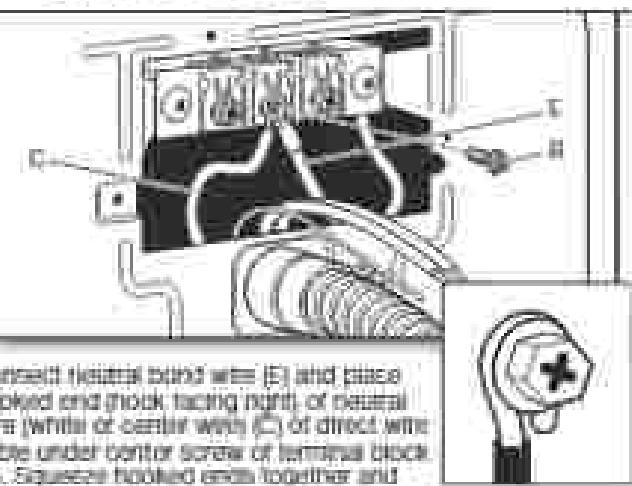
Cut 5" (127 mm) of outer covering from end of cable, leaving bare ground wire at 5" (127 mm). Cut 1 1/8" (30 mm) from remaining 3 wires. With insulation back, 1" (25 mm), shape ends of wires into hooks.

2. Prepare bond wire appliance installation



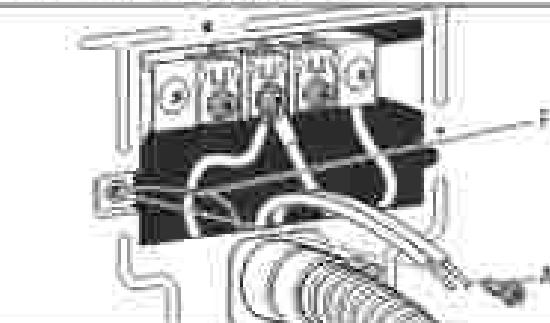
Remove center terminal block screw (A). Remove neutral bond wire (B) from external bond conductor screw (C).

3. Connect neutral bond wire and neutral wire



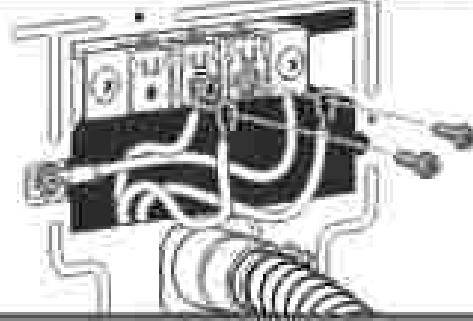
Conceal neutral bond wire (E) and place hooked end (hook facing right) of neutral wire (white or center wire D) of direct-wire cable under center screw of terminal block (A). Squeeze hooked ends together and tighten screw.

4. Connect ground wire



Conceal ground wire (green or gray) (F) of direct-wire cable to external ground conductor screw (A). Tighten screw.

5. Connect remaining wires

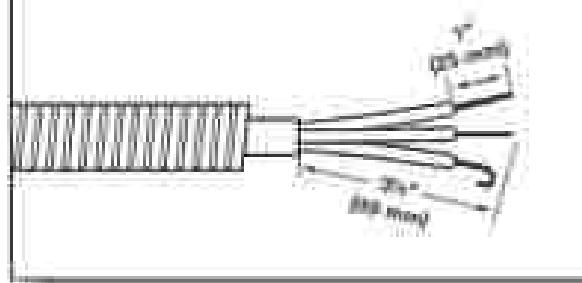


Place hooked ends of remaining direct-wire cable wires under outer terminal block screws (hooks facing right). Squeeze hooked ends together and tighten screws. Finally, insert tab of terminal-block cover into slot of drywall joint. Secure cover with hold-down screw. Now, go to "Wiring Requirements."

3-wire Direct Wire Connection

Use where local codes permit connecting cabinet-ground conductor to neutral wire.

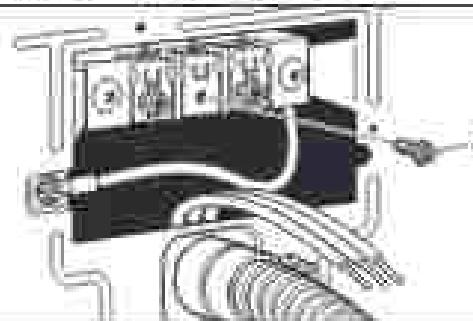
1. Prepare your 3-wire cable for direct connection



Direct-wire cable must have 5 ft (1.42 m) of extra length so dryer may be moved if needed.

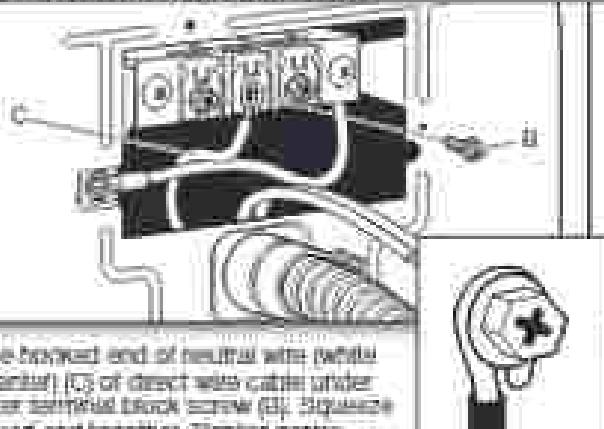
Step 2: $\frac{1}{2}$ " (13 mm) of outer covering from end of cable. Strip insulation back 1" (25 mm). If using 3-wire cable with ground wire, cut base wire even with outer covering. Shape wire ends into hooks.

2. Remove center screw

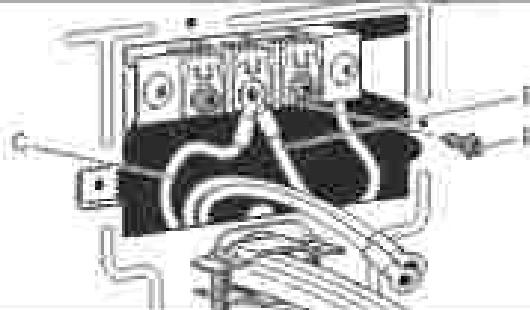


Remove center terminal block screw (G).

3. Connect neutral wire

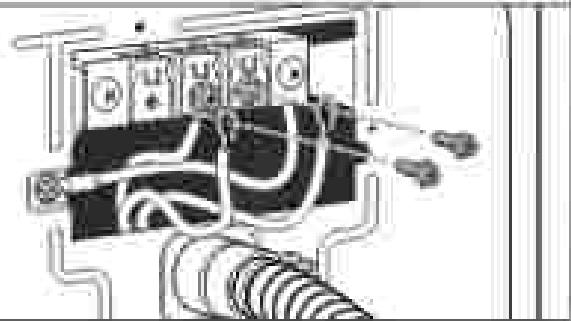


2. Connect neutral bond wire and neutral wire



Connect neutral bond wire (E) and neutral wire (white or colored wire) (C) of power supply cord or cable under center terminal block screw (B). Tighten screw.

4. Connect remaining wires

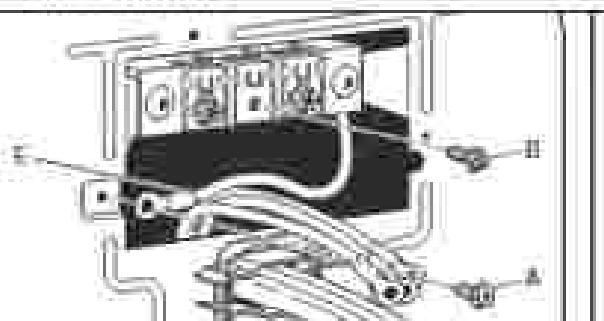


Secure hooked ends of remaining direct wire cable wires under outer terminal block screws (A) (see facing right). Secure hooked ends together and tighten screw. Finally, insert tab of terminal block cover into slot of dryer rear panel. Secure cover with hold-down screw. Note: go to "Venting Requirements."

Optional 3-wire Connection:

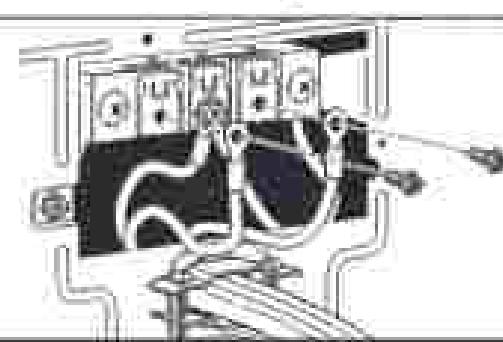
You must verify with a qualified electrician that this grounding method is acceptable before connecting.

1. Prepare bond wire appliance installation



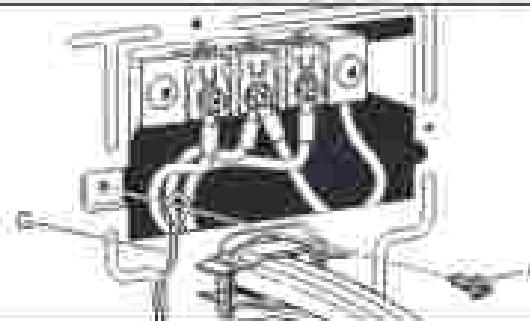
Remove center terminal block screw (B). Detach neutral bond wire (E) from external-bond conductor screw (A).

3. Connect remaining wires



Connect remaining wires to outer terminal block screws. Tighten screws.

4. Connect external ground wire



Connect a separate copper ground wire (G) from the external ground conductor screw (A) to an adequate ground. Finally, insert tab of terminal block cover into slot of dryer rear panel. Secure cover with hold-down screw. Note: go to "Venting Requirements."

MAKE GAS CONNECTION - U.S.A. AND CANADA

WARNING



Explosion Hazard

Use a new CSA International approved gas supply line. Install a shut-off valve.

Securely tighten all gas connections.

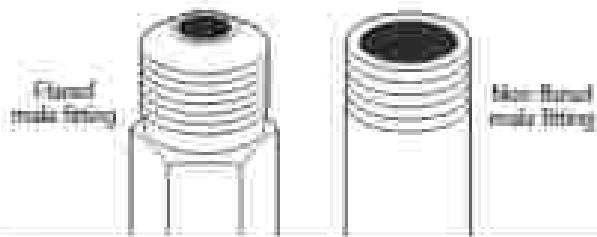
If connected to propane, have a qualified person make sure gas pressure does not exceed 13" (330 mm) water column.

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.

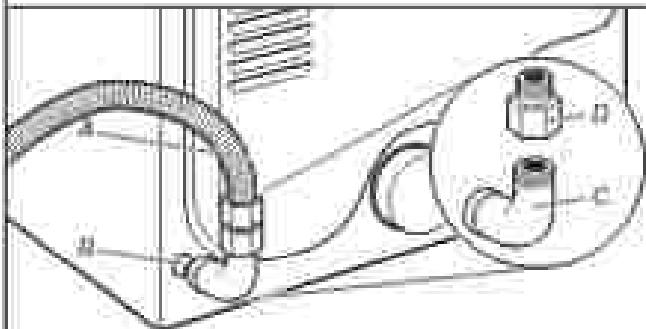
1. Connect gas supply to dryer



Remove end cap from gas pipe. Using a wrench to tighten, connect gas supply to dryer. Use pipe-joint compound on threads of all non-flared male fittings. If flexible metal tubing is used, be sure there are no kinks.

NOTE: For propane gas connections, you must use pipe-joint compound resistant to action of propane gas. Do not use TEFLO™ tape.

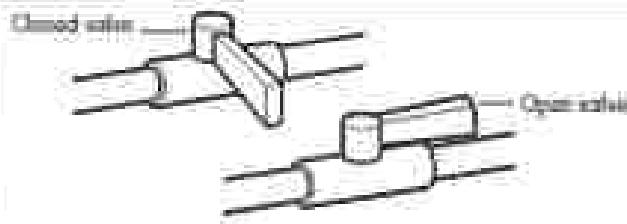
2. Plan pipe fitting connection



A: 3/8" flexible gas connector C: 3/8" to 3/8" pipe elbow
B: 3/8" dryer pipe D: 3/8" pipe-to-drier adapter fitting

A combination of pipe fittings must be used to connect dryer to existing gas line. Recommended connection is shown. Your connection may be different, according to supply line type, size, and location.

3. Open shut-off valve



Open shut-off valve in supply line; valve is open when handle is parallel to gas pipe. Then, test all connections by brushing on an approved noncorrosive leak-detection solution. Bubbles will show a leak. Correct any leaks found.

VENTING

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 dryer **MUST BE EXHAUSTED OUTDOORS.**

IMPORTANT: Observe all governing codes and ordinances. Dryer exhaust must not be connected into any gas vent, chimney, wall, ceiling, attic, crawl space, or a concealed space of a building. Only rigid or flexible metal vent shall be used for exhausting.



4" (102 mm) heavy metal exhaust vent

- Only a 4" (102 mm) heavy metal exhaust vent and clamps may be used.
- Do not use plastic or metal foil vent.

Rigid metal vent:

- Recommended for best drying performance and to avoid crushing and kinking.

Flexible metal vent: (Acceptable only if accessible to clean)

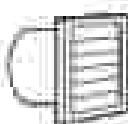
- Must be fully extended and supported in final dryer location.
- Remove excess to avoid sagging and kinking that may result in reduced air flow and poor performance.
- Do not install in enclosed walls, ceilings, or floors.
- The total length should not exceed 7½ ft (2.4 m).
- The length of flexible metal vent used must be included in the overall vent system design as shown in the "Vent System Charts."

NOTE: If using an existing vent system, clean lint from entire length of the system and make sure exhaust hood is not plugged with lint. Replace plastic or metal foil vents with rigid metal or flexible metal vents. Review Vent System Chart and, if necessary, modify existing vent system to achieve best drying performance.

Exhaust hoods:

- Must be at least 12" (305 mm) from ground or any object that may obstruct exhaust lesson as flowers, rocks, bushes, or snow.

Recommended Styles:



Louvered Hood



Box Hood

Acceptable Style:

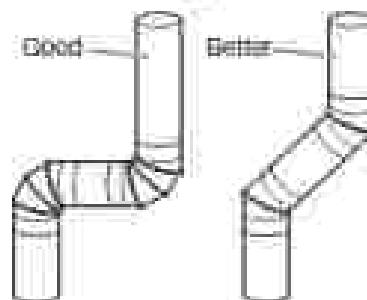


Angled Hood

Elbows:

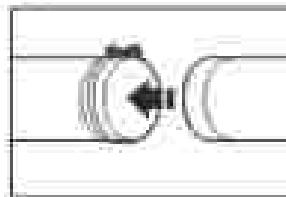
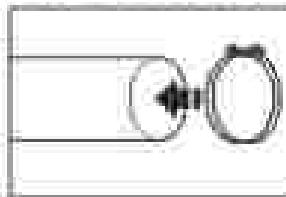
- 45° elbows provide better airflow than 90° elbows.

Recommended Styles:



Clamps:

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

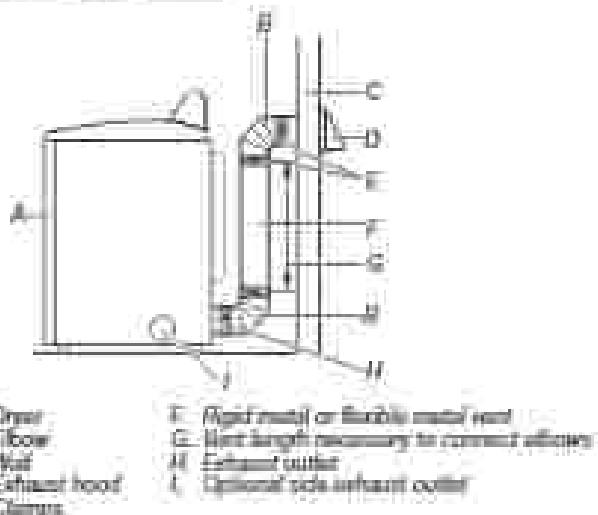


Vent products can be purchased from your dealer. For more information, see "Assistance or Service" section in your "Quick Reference Guide."

PLAN VENT SYSTEM

Recommended exhaust installations:

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



Optional exhaust installations:

A WARNING



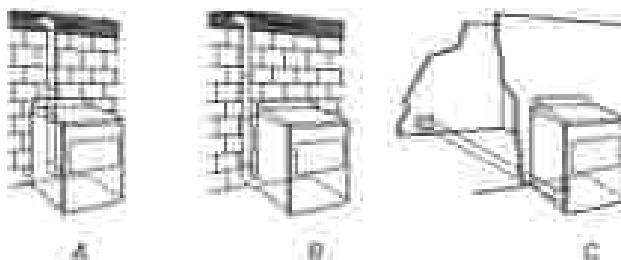
Fire Hazard

Cover unused exhaust holes with a manufacturer's exhaust cover kit.

Contact your local dealer.

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

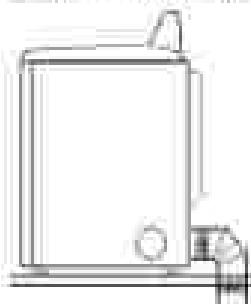
If you prefer, dryer may be converted to exhaust through the bottom and sides. You must contact your local dealer to have dryer converted.



- A. Standard rear exhaust installation
- B. Left or right side exhaust installation
- C. Bottom exhaust installation

Special provisions for mobile homes:

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



Mobile Home Exhaust Installation

Determine vent path:

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

Determine vent length and elbows needed for best drying performance:

- Use following Vent System Chart to determine type of vent material and hood combinations acceptable to use.

NOTE: Do not use vent runs longer than those specified in Vent System Chart. Exhaust systems longer than those specified will:

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

The Vent System Charts provide venting requirements that will help achieve best drying performance.

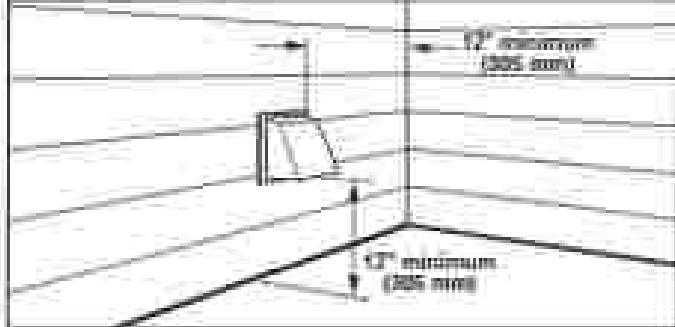
Vent System Chart

Number of 90° turns or elbows	Type of vent	Angled hoods
0	Rigid metal	14 ft (2.0 m)
1	Rigid metal	54 ft (16.5 m)
2	Rigid metal	41 ft (12.4 m)
3	Rigid metal	36 ft (10.7 m)
4	Rigid metal	27 ft (8.2 m)

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

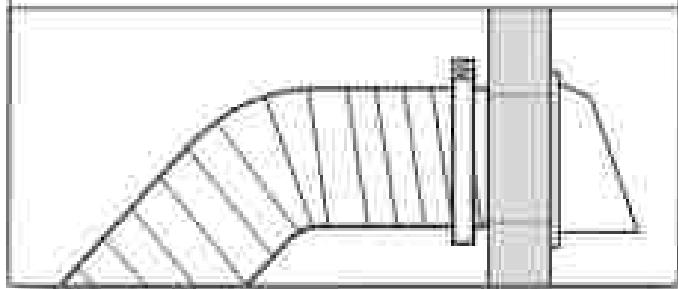
INSTALL VENT SYSTEM

1. Install exhaust hood



Install exhaust hood and use caulk or compound to seal exterior wall opening around exhaust hood.

2. Connect vent to exhaust hood



Vent must fit over the exhaust hood. Secure vent to exhaust hood with 4" (102 mm) clamp. Run vent to dryer location using straightest path possible. Avoid 90° turns. Use clamps to seal all joints. Do not use duct tape, screws, or other fastening devices that extend into interior of vent to secure vent, because they can catch lint.

CONNECT INLET HOSES

For two steam models, skip to "Connect Vent."

The dryer must be connected to the cold water faucet using the new inlet hoses. Do not use old hoses.

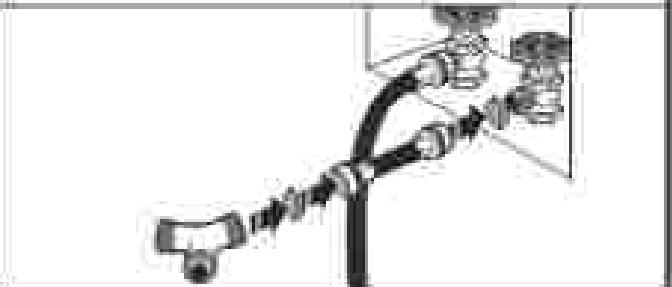
1. Turn cold water off, remove and replace rubber washer



Turn cold water faucet off and remove weather-tight hose.

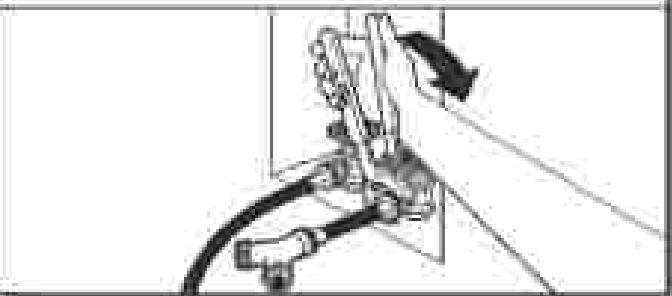
Remove old rubber washer from inlet hose and replace with new rubber washer.

2. Attach short hose and "Y" connector



Attach 2 ft (0.6 m) inlet hose to cold water faucet. Screw on coupling by hand until it is seated on faucet. Then attach "Y" connector to male end of the 2 ft (0.6 m) inlet hose. Screw on coupling by hand until it is seated on connector.

3. Tighten couplings



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

NOTE: Do not overtighten. Damage to the coupling can result.

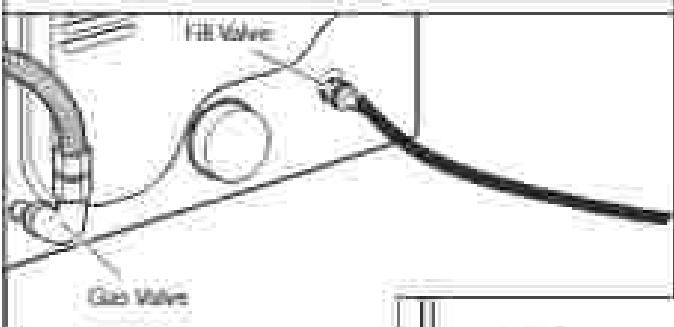
4. Attach long hose to "Y" connector and tighten couplings



Attach dryer's 5 ft (1.5 m) inlet hose ends to the "Y" connector. Attach washer cold inlet hose to other side of "Y" connector. Screw on coupling by hand until it is seated on connector. Using pliers, tighten the couplings an additional two-thirds turn.

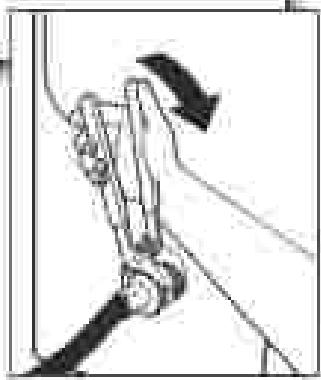
NOTE: Do not overtighten. Damage to the coupling can result.

5. Attach long hose to dryer fill valve and tighten coupling

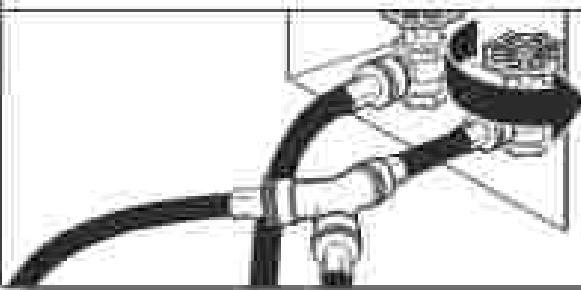


Attach other end of long hose to fill valve at bottom of dryer back panel. Secure on coupling by hand. Until it is seated on fill valve connector. Using pliers, tighten the coupling an additional two-thirds turn.

NOTE: Do not overtighten. Damage to the coupling can result.

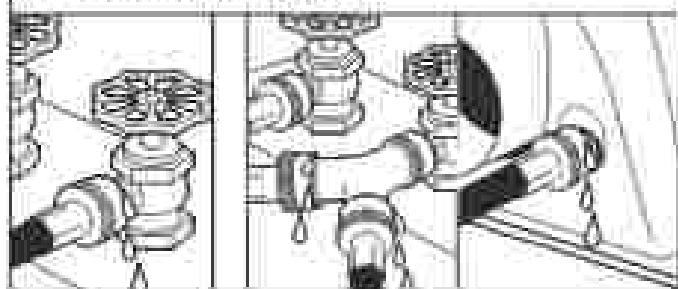


6. Turn on cold water faucet



Check that the water faucet is turned on.

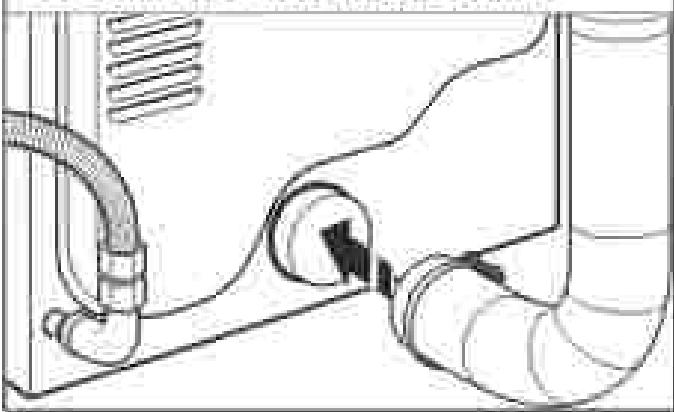
7. Check for leaks



Check for leaks around "T" connector, valves, and hoses.

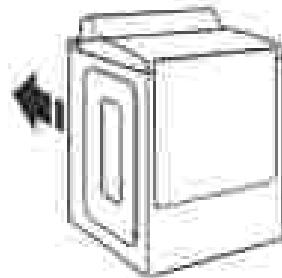
CONNECT VENT

1. Connect vent to exhaust outlet



Using a 4" (102 mm) clamp, connect vent to exhaust outlet in dryer. If connecting to existing vent, make sure vent is clean. Dryer vent must fit over dryer exhaust outlet and inside exhaust hood. Check that vent is secured to exhaust hood with a 4" (102 mm) clamp.

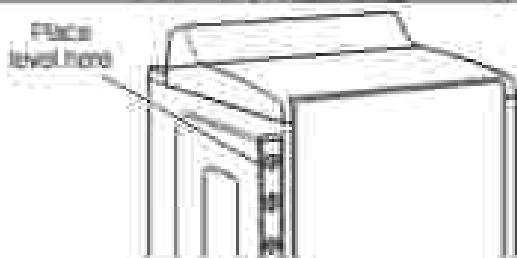
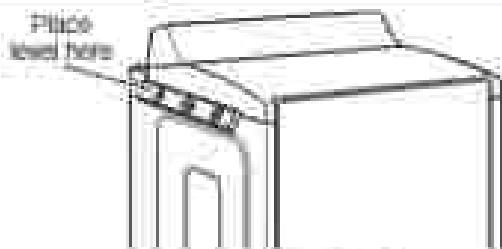
2. Move dryer to final location



Move dryer to final location. Avoid crowding or kinking vent.

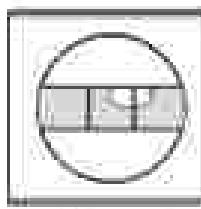
LEVEL DRYER

1. Level Dryer

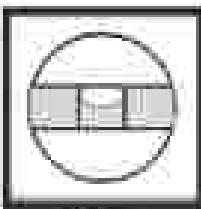


Check levelness of dryer from side to side. Repeat from front to back.

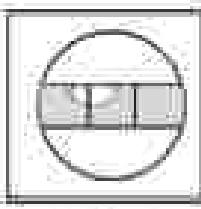
NOTE: The dryer must be level for the moisture sensing system to operate correctly.



Not Level

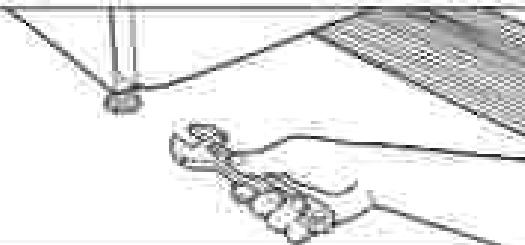


LEVEL



Not Level

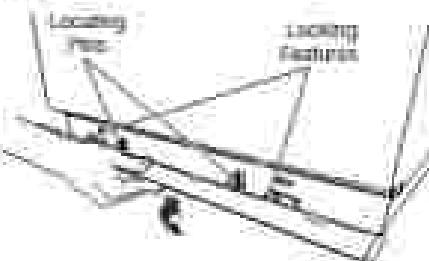
2. Adjust leveling legs



If dryer is not level, prop up using a wood block. Use wrench to adjust legs up or down, and check again for levelness.

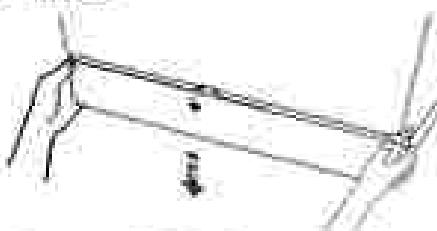
3. Base trim (on some models)

To install:



Place the base trim to bottom of dryer and match the locking posts with the holes. Press the base trim firmly towards until it snaps into place.

To Remove:



On each corner: 1) Push down on top of base trim.
2) Rotate away from dryer and remove.

COMPLETE INSTALLATION CHECKLIST

- Check that all parts are now installed. If there is an extra part, go back through steps to see what was skipped.
- Check that you have all of your tools.
- Dispose of/recycle all packaging materials.
- Check dryer's final location. Be sure vent is not crushed or kinked.
- Check that dryer is level. See "Level Dryer."
- Fasten flint on contacts and any tape fastening on dryer.
- Wipe dryer drum interior thoroughly with a damp cloth to remove any dust.
- Read "Dryer Use" in your "Owner's Reference Guide."

Electric Models:

- For power supply cord installation, plug into a grounded outlet. For direct wire installation, turn on Power.

Gas Models:

- Check that gas supply is on.
- Check for leaks.

Steam Models Only:

- Be sure the water faucets are on.
- Check for hoses around "T" connection, faucet, and hoses.
- If you live in a hard water area, use of a water softener is recommended to control the buildup of scale through the water system in the dryer. Over time, the buildup of lime scale may clog different parts of the water system, which will reduce product performance. Excessive scale buildup may lead to the need for certain part replacement or repair.

All Models:

- Select a Timed Dry heated cycle, and start dryer. Do not select Air Only Temperature setting.

If dryer will not start, check the following:

- Control panel set in a running or "ON" position. Start button has been pushed firmly.
- Dryer is plugged into an outlet and/or electrical supply is connected.
- Household fuse is intact and tight, or circuit breaker has not tripped.
- Dryer door is closed.

This dryer automatically runs an installation diagnostic routine at the start of its first cycle.

If your dryer heater is not turning on, then you might have power supply problem in your house. You will review LG code for this problem. See "Troubleshooting."

If your Airflow screen reads "Check Vent", your dryer vent may be crushed or blocked. See "Troubleshooting."

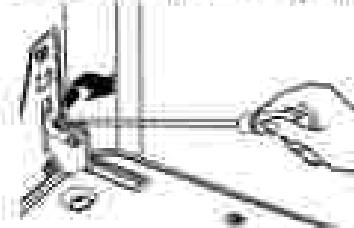
NOTE: You may notice an odor when dryer is first heated. This odor is common when heating element is first used. The odor will go away.

DRYER DOOR (ON SOME MODELS)

For normal dryer use, it is not suggested to remove the dryer door. However, if removal is necessary, make sure the dryer is off and cool. Then, follow these instructions. The dryer door is heavy.

To Remove:

1. Open dryer door all the way.
2. Use flat head screw driver to open hinge latch.



3. Pinch the hinge latch between two fingers and pull forward. Repeat on other side of dryer door.



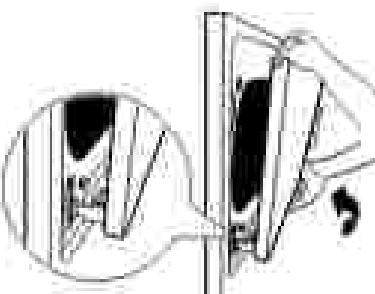
A. Hinge latch

4. Close the dryer door as far as it will shut.
5. Lift the dryer door while holding both sides. Continue to push the dryer door closed and pull it away from the dryer door frame.



To Replace:

1. Insert com hanger arms into the front panel.

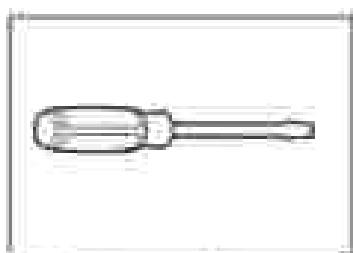


2. Open the dryer door. You should hear a "click" as the door is set into place.
3. Move the hinge latches back to the locked position. Check that the door is free to open and close. If it is not, repeat the removal and installation procedures.

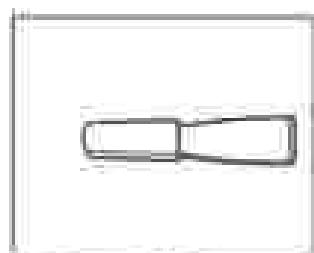
DOOR REVERSAL (ON SOME MODELS)

The following instructions are applicable for models with side opening door.

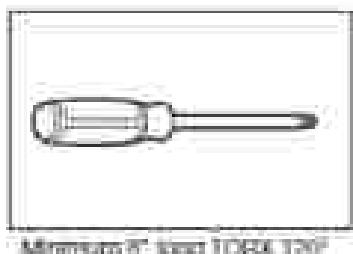
Tools Needed:



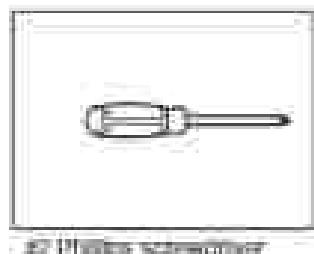
Flat-blade screwdriver



Plastic putty knife



Minimum 2" long TORX T20 screwdriver



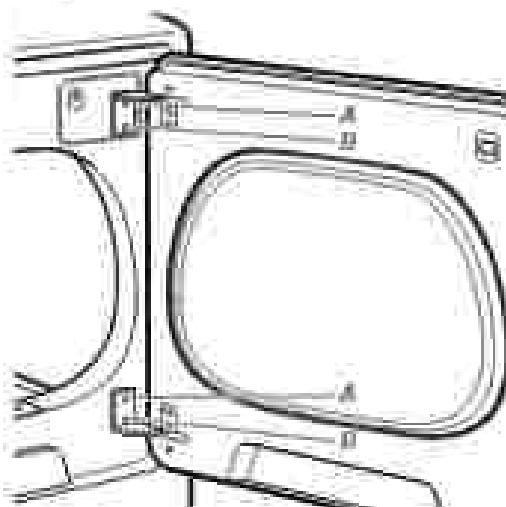
#2 Phillips screwdriver

You can change your door swing from a right side opening to a left side opening, if desired.

1. Place a towel or soft cloth on top of dryer or work space to avoid damaging the surface.

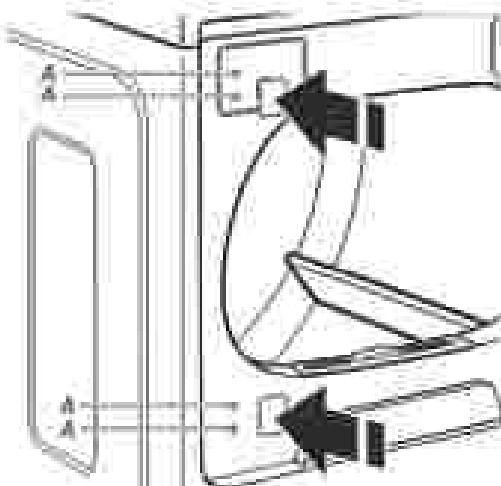
Remove door from dryer cabinet:

1. Open the dryer door.
2. Using a T20 screwdriver, remove screws (A) and then (B) screws from each of the two hinges that attach dryer door to front panel of dryer. Set the hinge screws off in the side for reinstalling the door.



3. Remove the dryer door by lifting upward and out to lift the door off the cabinet. Lay the door on a flat, covered surface, with the inside of the door facing up.

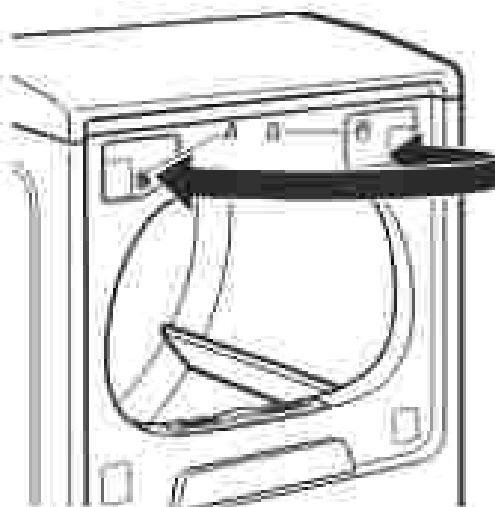
4. Remove the 2 plastic plugs (A) located outside the dryer door opening.



5. Install 2 plastic plugs (A) into screw holes where the plugs were removed in Step 4.

Reverse the strike:

1. Remove the door strike (A) from the dryer door opening.
2. Remove the cosmetic screw (B) (on some models) opposite the door strike (A).



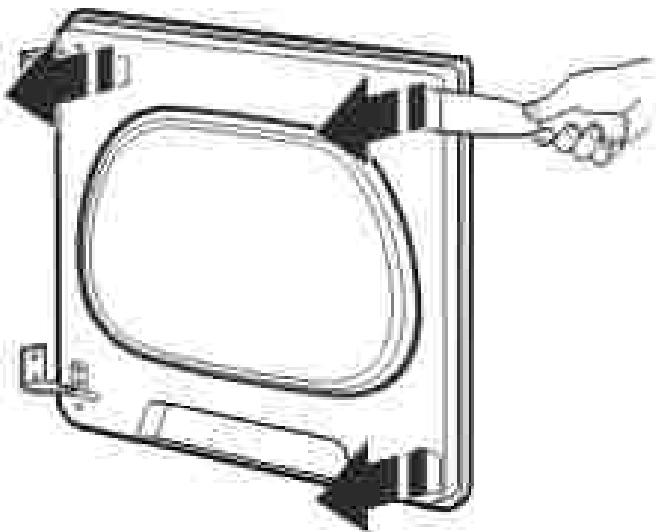
A. Door strike
B. Cosmetic screw (on some models)

3. Remove the door strike and cosmetic screw (on some models) on the opposite side of dryer door opening from where they were removed.

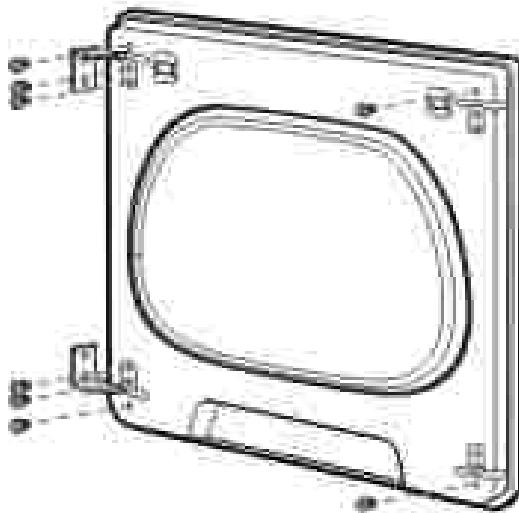
NOTE: Door strike and plugs must be on the same side of the dryer door opening.

Remove the door assembly:

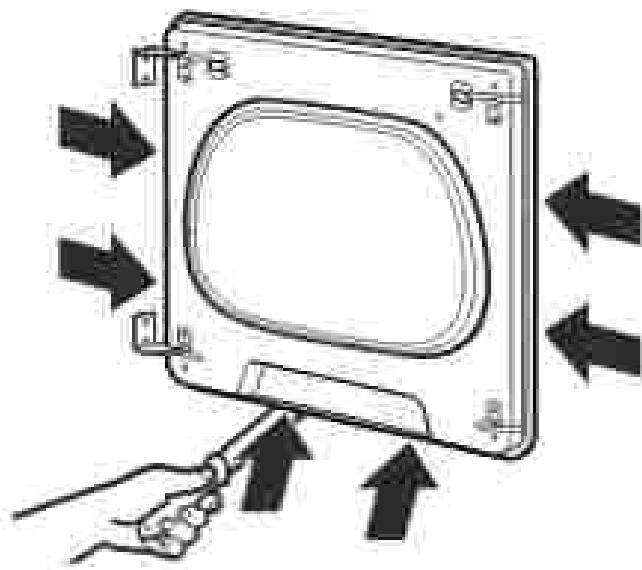
1. Lay the door on a soft, covered surface with the inside of the door facing up. Remove the 3 pins with a plastic putty knife. There is a cut out to stick the putty knife under to pop out.



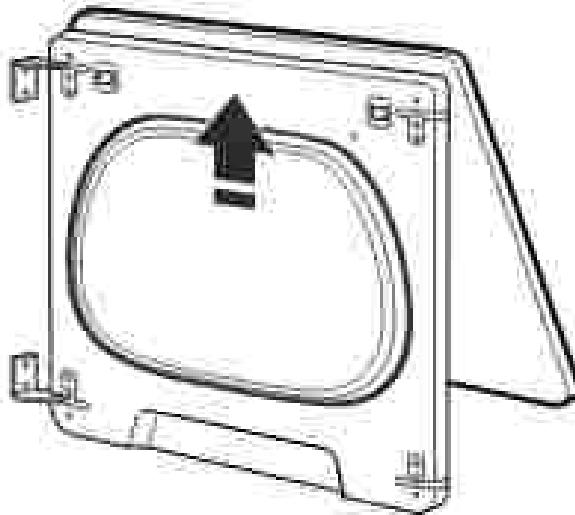
2. Remove the 6 screws from the dryer door and set screws off to the side.



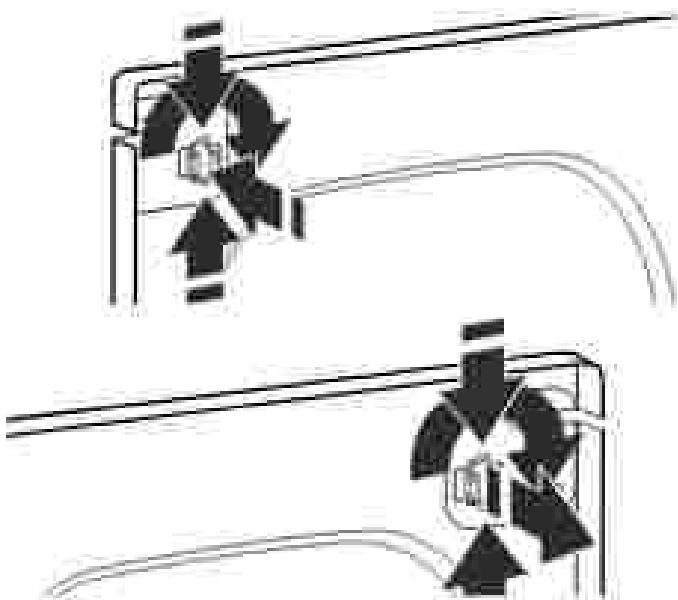
3. Remove the inner door by using a plastic putty knife to separate the sides and bottom of the dryer door and frame. There are 2 steps on left, right, and bottom of door. Insert the putty knife next to the steps.



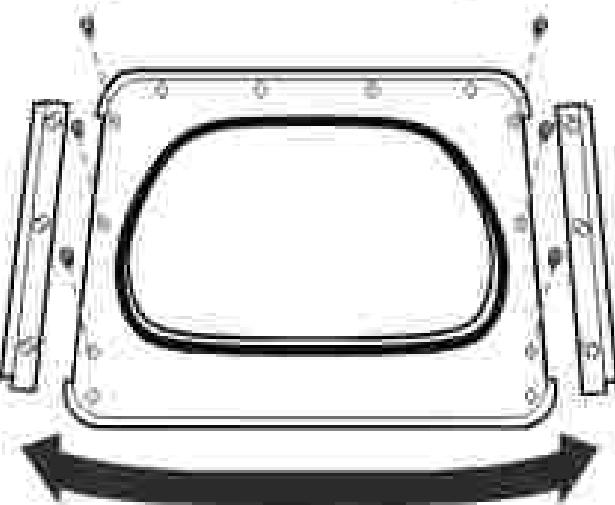
4. When you take the door separated from the frame, use a putty knife to lift up in the center tab and then pull down toward you and out.



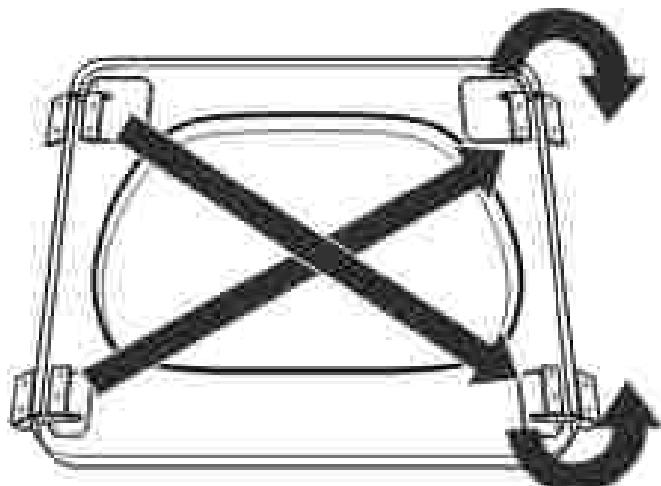
6. Remove the door strike plug with a flathead screwdriver. Remove door strike by pinching the caps from the inside door panel and then rotate and push out the front, insert door strike on the other side of dryer door by pushing in and then add the door strike plug.



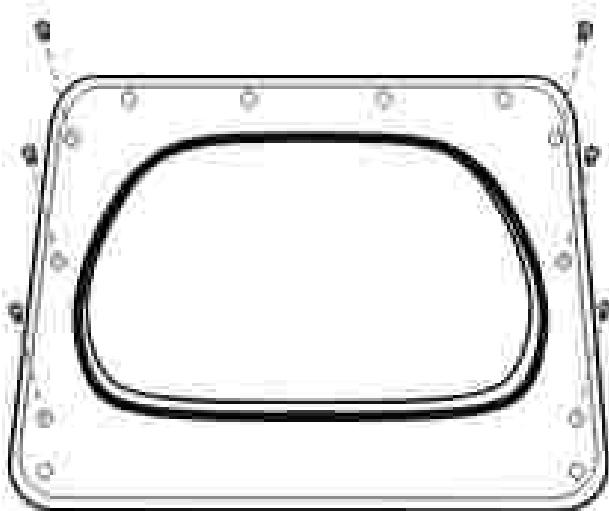
7. Lift door up and rotate trim pieces to the opposite side from which they were removed. Then screw trim pieces back in.



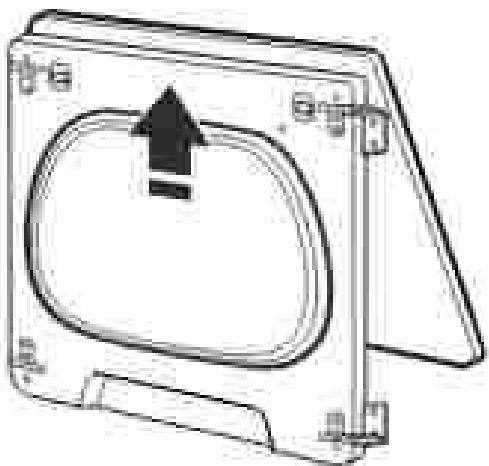
8. Add the hinges to the right side of the door and then fit the hinge plates 1 to the bottom of the right side and the hinge plates 2 to the top of the right side of the door.



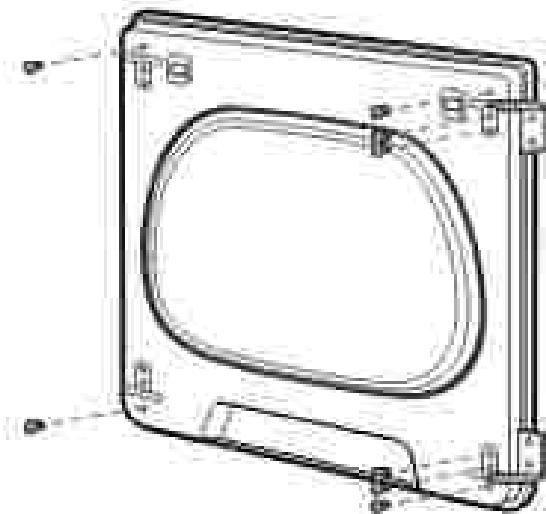
9. Remove the door hinges and set off to the side.
10. Remove the 3 screws down the left and right sides of the door to remove the outer trim pieces.



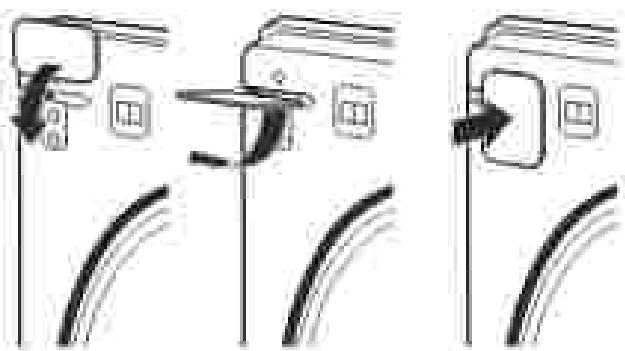
10. Add inside door panel back into the dryer door by sliding the top into the top trim piece and then lower door down. Then press down on the corners to snap into place with the hinges lined up with the hinge holes.



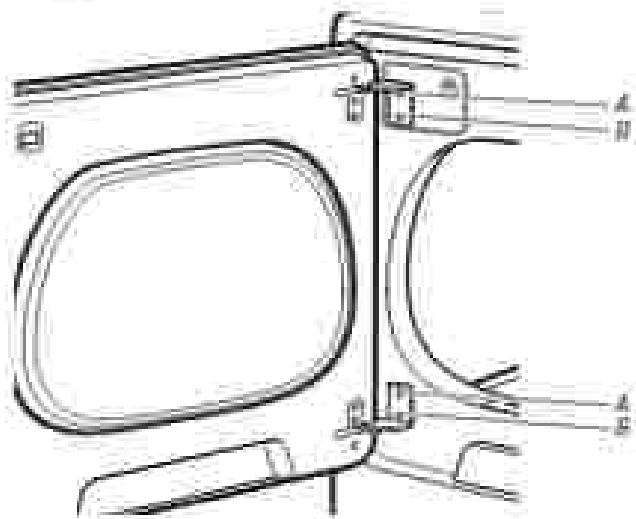
11. Install 6 hinge screws and the other 2 screws.



12. Install hinge covers and plug. Hinge covers will go in sideways so then rotate 90° and snap into place.



13. Hang door by placing set pin in dryer cabinet hole and tilts door down. Using a T20 screwdriver, install (A) screws and then (B) screws. Tighten all hinge screws.



DRYER CARE

CLEANING THE DRYER LOCATION

Keep dryer area clear and free from items that would block the airflow for proper dryer operation. This includes clearing piles of laundry in front of the dryer.

WARNING



Explosion Hazard

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

Place dryer at least 18 inches (45 cm) above the floor for a garage installation.

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

CLEANING THE DRYER INTERIOR

To clean dryer drum

1. Use a mild hand dish detergent mixed at a low concentration with very warm water, and rub with a soft cloth.
2. Rinse well with a wet sponge or towel.
3. Tumble a load of clean clothes or towels to dry drum.

OR

Use a microfiber cloth and hot water in a spray bottle to clean the drum and a second microfiber towel to dry.

NOTE: Garments that contain unstable dyes, such as denim blue jeans or brightly colored cotton items, may discolor the rest of the dryer interior. These stains are not harmful to your dryer and will not stain future loads of laundry. Dry unstable dye items inside out to avoid transfer of dye.

REMOVING ACCUMULATED LINT

From Inside the Dryer Cabinet

Lint should be removed every 2 years, or more often, depending on dryer usage. Cleaning should be done by a qualified appliance service or ventilation system cleaner.

From the Exhaust Vent

Lint should be removed every 2 years, or more often, depending on dryer usage.

CLEANING THE LINT SCREEN

Every load cleaning

The lint screen is located in the door opening of the dryer. A screen blocked by lint can increase drying time.

To clean:

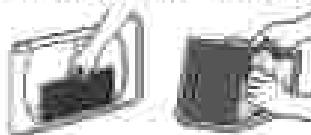
Style 1

1. Pull the lint screen straight up and out. Press tab down on front and open lint screen. Roll lint off the screen with your fingers. Do not rinse or wash screen to remove lint. Wet lint is hard to remove.



Style 2

1. Pull the lint screen out of its holder. Roll lint off the screen with your fingers. Do not rinse or wash screen to remove lint. Wet lint is hard to remove.



2. Push the lint screen firmly back into place.

IMPORTANT:

- Do not run the dryer with the lint screen loose, damaged, blocked, or missing. Doing so can cause overheating and damage to both the dryer and fabrics.
- If lint坝 of the screen fits into the dryer during removal, check the exhaust hood and remove the lint. See "Venting Requirements" in the installation instructions.
- Clean space where lint screen is located, as needed. Using a vacuum, gently remove any lint that has accumulated outside of the lint screen.



As-needed cleaning

Laundry detergent and fabric softener residue can build up on the lint screen. This buildup can cause longer drying times for your clothes, or cause the dryer to stop before your load is completely dry. The screen is probably clogged if lint falls off while the screen is in the dryer.

Clean the lint screen with a nylon brush every 6 months, or more frequently, if it becomes clogged due to a residue buildup.

To wash:

1. Roll lint off the screen with your fingers.
2. Wet both sides of lint screen with hot water.
3. Wet a nylon brush with hot water and liquid detergent. Scrub lint screen with the brush to remove residue buildup.

Style 1



Style 2

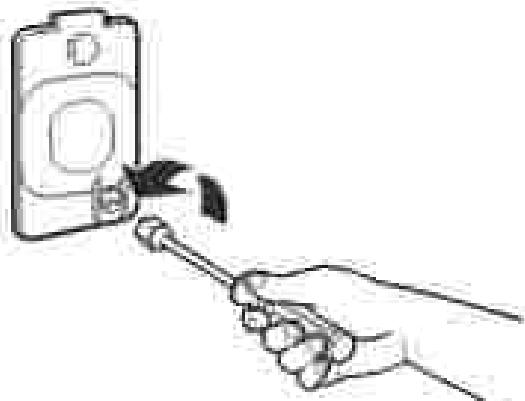


4. Rinse screen with hot water.

5. Thoroughly dry lint screen with a clean towel. Reinstall screen in dryer.

CHANGING THE DRUM LIGHT (ON SOME MODELS)

1. Unplug dryer or disconnect power.
2. Open the dryer door. Locate the light bulb cover on the back wall of the dryer. Using a 1/4" Allen hub driver or socket wrench, remove the screw located in the lower left-hand corner of the cover. Remove the cover.



3. Turn bulb counterclockwise. Replace the bulb with a 10-W appliance bulb only. Replace the cover and secure with the screw.
4. Plug into a grounded outlet or reconnect power.

CHECK YOUR VENT SYSTEM FOR GOOD AIR FLOW

WARNING



Fire Hazard

Use a heavy metal vent.

Do not use a plastic vent.

Do not use a metal foil vent.

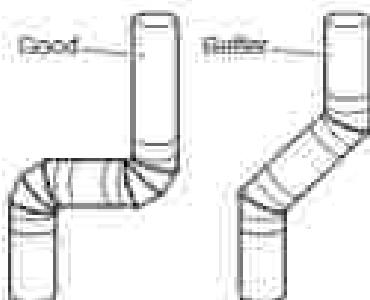
Failure to follow these instructions can result in death or fire.

GOOD AIR FLOW (CONT'D.)

Service calls caused by improper venting are not covered by the warranty and will be paid by the customer, regardless of who installed the dryer. To clean or repair venting, contact a venting specialist.

MAINTAIN GOOD AIR FLOW BY:

- Cleaning your lint screen before each load.
- Replace plastic or foil vent material with 4" (102 mm) diameter heavy, rigid vent material.
- Use the shortest length of vent possible.
- Use no more than four 90° allowed in a vent system. Each bend and curve reduces air flow.



- Remove lint and debris from the exhaust hood.
- Remove lint from the entire length of the vent system at least every 2 years. When cleaning is complete, be sure to follow the installation instructions supplied with your dryer for final product check.
- Clear away items from the front of the dryer.

GOOD AIR FLOW

Along with heat, dryers require good air flow to efficiently dry laundry. Proper venting will reduce your drying time and improve your energy savings. See Installation Instructions.

The venting system attached to the dryer plays a big role in good air flow. Blocked or crushed vents, as well as improper venting installation will reduce air flow and dryer performance.

NON-USE, STORAGE, AND MOVING CARE

Steam models only: Unplug and store your dryer when it will not be used, because soiled water may stay in the hose, freezing can damage your dryer. If storing or moving your dryer during freezing weather, winterize it.

Non-Use or Storage Care:

If you will be on vacation or not using your dryer for an extended period of time, you should:

1. Unplug dryer or disconnect power.
2. Clean lint screen. See "Cleaning the Lint Screen."
3. Turn off the water supply to the dryer. This helps to avoid unintended flooding (due to a water pressure surge) while you are away.

Moving Care:

For power supply cord-connected dryers:

1. Unplug the power supply cord.
2. Gas models only: Close shutoff valve in gas supply line.
3. Gas models only: Disconnect gas supply line pipe and remove fittings attached to dryer pipe.
4. Gas models only: Cap the open gas supply line.
5. Steam models only: Shut off water faucet.
6. Steam models only: Disconnect the water inlet hose from faucet, then drain the hose. Transport hose separately.
7. Make sure leveling legs are secure in dryer base.
8. Use tape to secure dryer door.
9. On models with base trim: Remove base trim before moving dryer. See "Base trim".

SPECIAL INSTRUCTIONS FOR STEAM MODELS

Water Inlet Hose

Replace inlet hose and hose screen after 5 years of use to reduce the risk of hose failure. Periodically inspect and replace inlet hose if bulges, kinks, cuts, wear, or leaks are found.

When replacing your inlet hose, record the date of replacement.

To Winterize the Dryer:

1. Unplug dryer or disconnect power.
2. Shut off water faucet.
3. Disconnect water inlet hose from faucet and drain.

To Use the Dryer Again:

1. Flush water pipes. Reconnect water inlet hose to faucet. Turn on water faucet.
2. Plug in dryer or reconnect power as described in the Installation Instructions.

A WARNING



Electrical Shock Hazard

Disconnect power before servicing.

Replace all parts and panels before operating.

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

For direct-wired dryers:

1. Disconnect power.
2. Disconnect wiring from dryer and secure with ends.
3. Steam models only: Shut off water faucet.
4. Steam models only: Disconnect the water inlet hose from faucet, then drain the hose. Transport hose separately.
5. Make sure leveling legs are secure in dryer base.
6. Use tape to secure dryer door.
7. On models with base trim: Remove base trim before moving dryer. See "Base trim".

Reinstalling the Dryer:

Follow the installation instructions to locate, level, and connect the dryer.

SÉCURITÉ DE LA SÈCHEUSE

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 suivent 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.

▲ AVERTISSEMENT

Risque d'incendie

Le non-respect de cet avertissement peut causer des blessures graves, des dommages à la propriété ou le décès.

Ne pas installer de ventilateur d'appoint dans le conduit d'évacuation.

Installer toutes les sécheuses en respectant les instructions d'installation du fabricant de la sécheuse.

IMPORTANT : L'installation au gaz doit être conforme aux codes locaux, ou en l'absence de codes locaux, au Code National d'Installation au gaz, à la norme ANSI Z223.1/NFPA 54 ou au Code des installations au gaz naturel et au propane, CSA B149.1. La sécheuse doit être correctement mise à la terre en conformité avec les codes locaux en vigueur; ou en l'absence de tels codes, avec le National Electrical Code, ANSI/NFPA 70 ou le Code canadien des installations électriques, CSA C22.1 partie 1.



AVERTISSEMENT - "Risque d'incendie"

- L'installation de la sécheuse à linge doit être effectuée par un installateur qualifié.
- Installer la sécheuse conformément aux instructions du fabricant et aux codes locaux.
- Ne pas installer de sécheuse à linge avec des matériaux d'évacuation en plastique souple ou un conduit métallique souple (de type papier d'aluminium). Si un conduit métallique souple est installé, celui-ci doit être d'un type spécifique identifié par le fabricant de l'appareil et convenir à une utilisation avec les sécheuses à linge. Les matériaux d'évacuation souples sont connus pour s'affaisser, être facilement écrasés et bloquer la charpie. Ces situations obstrueront le débit d'air de la sécheuse à linge et augmenteront le risque d'incendie.
- Pour réduire le risque de blessure grave ou de décès, suivre toutes les instructions d'installation.
- Conserver ces instructions.

Dans l'État du Massachusetts, les instructions d'installation suivantes sont applicables :

- Les tracés d'installations et raccordements doivent être effectués par un plombier ou tuyautier qualifié ou licencié, ou par le personnel qualifié d'une entreprise accréditée par l'État du Massachusetts.
- Remplacez par des dispositifs de fermeture acceptables : Les robinets du gaz et robinets à filetage installés pour l'utilisation devraient être enduits.
- Si un conduit de raccordement flexible est utilisé, sa longueur ne doit pas dépasser 4 pi (121,9 cm).

INSTRUCTIONS IMPORTANTES DE SÉCURITÉ

AVERTISSEMENT : Afin de réduire le risque d'incendie, de décharge électrique ou de blessures corporelles lors de l'utilisation de cet appareil, observer certaines précautions fondamentales, notamment:

- Lire toutes les instructions avant d'utiliser l'appareil.
- Ne pas toucher d'articles qui ont été précédemment nettoyés, fumés, frangés ou touchés avec de l'essence, des solvants pour nettoyage à sec ou d'autres substances inflammables ou explosives; ces substances dégagent des vapeurs qui pourraient s'enflammer ou exploser.
- Ne pas laisser des enfants jouer sur l'appareil ou à l'intérieur de celui-ci. Une surveillance stricte des enfants est nécessaire lorsque l'appareil est utilisé à proximité d'enfants.
- Avant de relier l'appareil au secteur ou pour le mettre en route, éteindre la partie du compartiment de séchage.
- Ne pas accéder à l'intérieur de l'appareil pendant le fonctionnement ou la lessive.
- Ne pas installer ou entreposer l'appareil dans un endroit où il ne peut pas être exposé aux intempéries.
- Ne pas effectuer d'interventions non autorisées sur les commandes.
- Ne pas réparer ou remplacer une quelconque pièce de l'appareil ou effectuer un entretien qui ne serait pas expressément recommandé dans les instructions d'utilisation de l'utilisateur ou dans les instructions de réparation par l'utilisateur et s'assurer de bien comprendre ces instructions et d'être capable de les exécuter.
- Ne pas utiliser d'accessoires ou de produits pour détartrer l'électrolyse statique à moins qu'ils n'aient été recommandés par le fabricant de l'accessoire ou du produit.
- Ne pas toucher l'accessoire ou le produit pour détartrer l'électrolyse statique à moins qu'ils n'aient été recommandés par le fabricant de l'accessoire ou du produit.
- Ne pas toucher à la chaleur des articles contenant du caoutchouc enroulé ou des matières similaires.
- Nettoyer le filtre à charpie avant ou après chaque charge.
- La zone située autour de l'ouverture d'accès et les zones adjacentes doivent être propres, exemptes de poussière et poussiéreuses.
- L'intérieur de l'appareil et le conduit d'évacuation doivent être nettoyés régulièrement par un professionnel d'entretien qualifié.
- Ne pas placer d'articles liquides d'huile de cuisson dans la section vapeur. Les articles couverts d'huile de cuisson peuvent provoquer une réaction chimique et enflammer la charge de vêtements. Pour réduire le risque d'incendier lié à des charges contaminées, le poêle final du programme de séchage par convection a fini sous chaleur (poêle de refroidissement). Éteignez l'unité une fois que les vêtements de séchage sont sortis du programme de séchage. Il faut de noter et d'éviter les negligences lors les articles afin que la chaleur se dissipe.
- Ne pas utiliser de pièces de remplacement qui n'ont pas été recommandées par le fabricant (i.e. i.d., pieces fabriquées à la maison à l'aide d'une imprimante 3D).
- Voir les instructions d'utilisation pour les caissons de lessive et la lessive et d'installation.
- Ne pas installer de ventilation d'appareil dans le conduit d'évacuation.

REMARQUE : L'entrepreneur pour le remplaçant d'appareil ne s'engage pas aux obligations contractuelles pour être installées dans un système où il y a plusieurs sécheuses, avec un système d'évacuation unique sur mesure installé selon les directives du fabricant de la sécheuse.

CONSERVER CES INSTRUCTIONS

INSTRUCTIONS IMPORTANTES DE SÉCURITÉ

POUR NETTÉR L'ANCIENNE SÉCHEUSE AUX RÉBUTS OU POUR LA REMETTRE EN LIGNE LA PORTE.

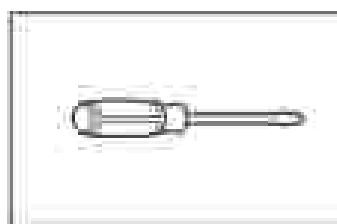
CONSERVER CES INSTRUCTIONS

EXIGENCES D'INSTALLATION

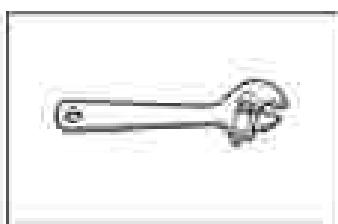
OUTILS ET PIÈCES

Rassembler les outils et pièces nécessaires avant d'entreprendre l'installation. Lire et observer les instructions fournies avec chacun des outils de la liste suivante.

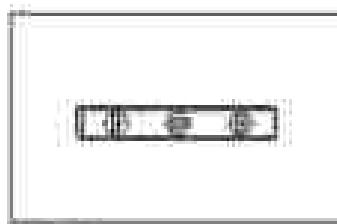
Outils nécessaires à toutes les installations :



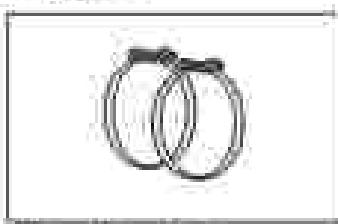
Tournevis à tête plate



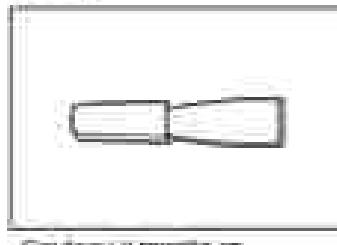
Clé à molette avec ouverture jusqu'à 1 po ou clé à douille hexagonale



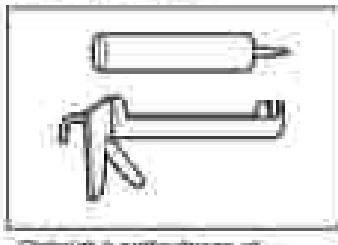
Hammer



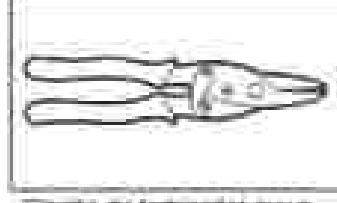
Brides de conduit



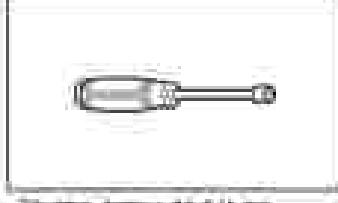
Coupeur à manche en plastique



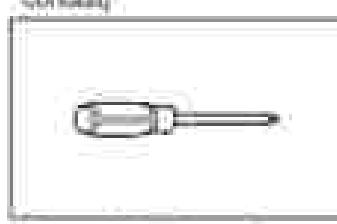
Pince à déboulage et composé de câblage pour l'installation d'un nouveau conduit (raccord)



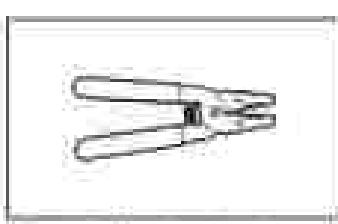
Ciseau de serrantier (pour l'installation d'un nouveau conduit)



Tourne-étau de 1/4 po (minimum)



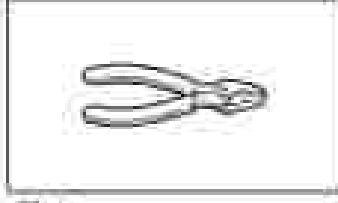
Tournevis à tête cruciforme n° 2



Pince à dénuder (pour les installations à racordement direct)

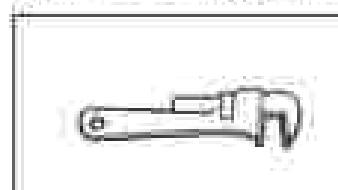


Ruler à mesurer

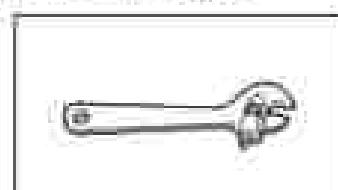


Pince

Outils nécessaires pour les installations à gaz :



Clé à tuyau de 6 po ou 10 po



Clé à molette de 6 po ou 10 po
pour le raccordement du gaz



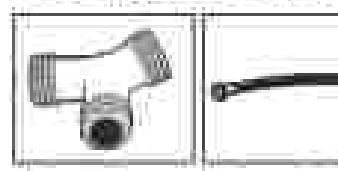
Composé d'essence gazeuse
comme gaz naturel ou
gaz propane

Pièces fournies (tous les modèles) :



Plats de raccordement (4)

Pièces nécessaires (modèles à vapeur) :



Raccord en Y



Tuyau d'alimentation court



Flonelle en caoutchouc (1)



Tuyau d'arrivée d'eau

En cas d'utilisation d'un cordon d'alimentation :

Utiliser un ensemble de cordon d'alimentation électrique homologué UL marqué pour utilisation avec les sécheuses à vêtements. La trousse doit contenir :

- Un cordon d'alimentation de 30 A (min) (logue UL), d'une tension nominale de 120/240 V minimum et d'une température nominale de 140 °F (60 °C) minimum. Le cordon doit être de type SPT-2 ou SPT-3 et mesurer au moins 4 pi (1,22 m) de long. Les fils raccordés à la sécheuse doivent se terminer par des connexions rondes ou à fourche à pointes séparées.
- Tiges-câbles (homologation UL).

Pièces nécessaires : non fournies avec la sécheuse. Consulter les codes locaux. Vérifier l'alimentation électrique et le circuit d'évacuation existants. Voir « Installations Électriques » et « Exigences concernant l'évacuation » avant d'activer les pilotes. Les installations pour raison locale nécessitent un système d'évacuation en métal disponible chez le marchand chez qui vous avez acheté votre sécheuse. Pour plus d'informations, voir la section « Assistance au service » dans le « Guide de référence rapide ».

EXIGENCES D'EMPLACEMENT

A AVERTISSEMENT



Risque d'explosion

garder les matières et les vapeurs inflammables, tels que l'essence, loin de la sécheuse.

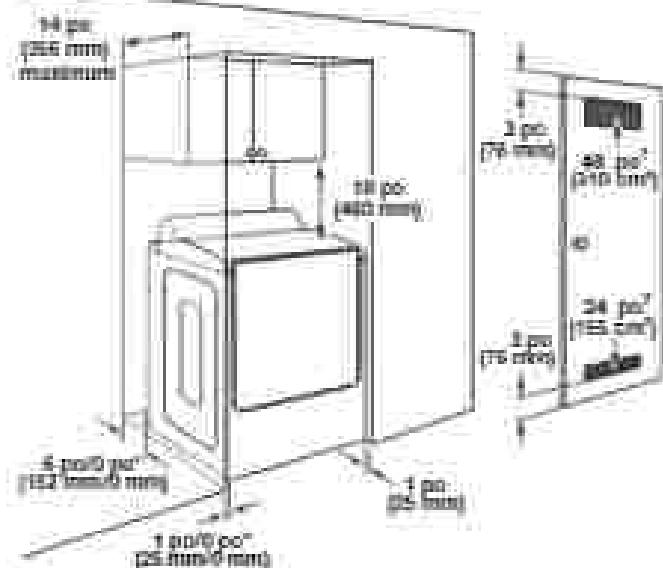
Placer la sécheuse au moins 30 cm (10 po) au-dessus du plancher pour une installation dans un garage.

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

Espace pour une installation dans un encastrement ou dans un placard

Les dimensions indiquées correspondent à l'espace recommandé permis.

- Prévoir davantage d'espace pour faciliter l'installation et l'entretien.
- Un espace supplémentaire peut être requis pour les évaluations de porte et de plancher et pour les portes.
- Un espace supplémentaire de 1 po (25 mm) de tous les côtés de la sécheuse est recommandé pour réduire le bruit et le vent.
- Pour installation dans un placard avec porte, on doit prévoir des ouvertures minimales d'entrée d'air en haut et en bas de la porte. Les portes à claire-vue offrant des ouvertures équivalentes au passage de l'air sont acceptables.
- Il faut aussi prendre en compte l'espace requis entre les appareils voisins.



Dégagement minimum recommandé

Installation dans une résidence mobile – Exigences supplémentaires :

Cette sécheuse peut être installée dans une maison mobile.

L'installation doit satisfaire les critères de la Manufactured Home Construction and Safety Standard, Title 24 CFR, partie 3280 (Inclusionary Federal Standard for Mobile home construction and safety, Title 24 HUD, partie 3280) ou de la norme CAN/CSA-Z240/M1.

Critères à respecter pour une installation dans une maison mobile :

Toutes les sécheuses :

- Un système d'évacuation en métal est recommandé à l'achat chez votre revendeur. Pour plus d'informations, voir la section « Assistance au service » dans le « Guide de référence rapide ».
- Il faut prévoir des dispositions spéciales dans les résidences mobiles pour l'apport d'air de l'extérieur dans la sécheuse. Les ouvertures doivent être suffisamment proches pour éviter un trop-plein d'humidité dans la sécheuse.

Pour les installations en résidence mobile avec sécheuse à gaz :

- Il est possible de commander un ensemble d'échange : suivez pour l'installation en résidence mobile. Pour plus d'informations, voir la section « Assistance au service » dans le « Guide de référence rapide ».

Il vous faudra :

- Un emplacement permettant une évacuation appropriée. Voir la section « Exigences concernant l'évacuation ».
- Un circuit distinct de 15 ou 20 A est requis pour les sécheuses à gaz et un circuit distinct de 30 A est requis pour les sécheuses électriques.
- Si on utilise un cordon d'alimentation, une prise électrique reliée à la terre située à 2 pi (61 cm) maximum d'un des côtés de la sécheuse. Consulter les « Spécifications électriques ».
- Le plancher doit pouvoir soutenir le poids de la sécheuse de 300 lb (90,7 kg). Tous également compris du poids des appareils voisins.
- Un plancher de niveau avec une pente maximale de 1 po (25 mm) sous l'ensemble de la sécheuse. Si l'obstruction est supérieure à 1 po (25 mm), les vêtements peuvent ne pas tourner convenablement et les programmes de séchage automatiques peuvent ne pas fonctionner correctement.
- Pour une installation dans un garage, placer la sécheuse au moins 16 po (406 mm) au-dessus du plancher.
- Modèles à vapeur uniquement : Des robinets d'eau froide situés à 4 pi (1,2 m) maximum des valves de remplissage, et une pression d'eau de 20 à 100 lb/po² (13,8 à 689,5 kPa). Il est possible d'utiliser l'eau de la lessive si l'acheter les pièces nécessaires indiquées dans la section « Pièces nécessaires ».

IMPORTANT : Ne pas installer, remiser ou faire fonctionner la sécheuse à un emplacement où elle sera exposée à de l'eau, aux intempéries ou à des températures inférieures à 45 °F (7 °C). À des températures inférieures, la sécheuse pourrait ne pas terminer à la fin des programmes de séchage automatique, ce qui entraînerait un prolongement du temps de séchage.

REMARQUE : Aucun autre appareil consommant un combustible ne doit être installé dans le même placard.

DÉGAGEMENTS D'INSTALLATION

Pour chaque type de configuration, prévoir davantage de dégagement pour faciliter l'installation et l'entretien. Il faut suffisamment de dégagement pour les appareils techniques voisins et pour les murs, les portes et les portes. L'espace devant doit être assez grand pour permettre d'ouvrir complètement la porte. Ajouter un espace supplémentaire tout autour de la sécheuse pour toute la batterie de tuyaux. Si l'on installe une porte de placard ou une porte à persiennes, des ouvertures d'aération au sommet et au bas de la porte sont nécessaires.

Vérifier les spécifications des codes. Certains codes limitent la dimension d'installations des sécheuses dans un garage, un placard, une remorque mobile ou une chambre à coucher. Contactez l'inspecteur en bâtiment local.

SPÉCIFICATIONS ÉLECTRIQUES - É.-U. SEULEMENT

C'est à l'utilisateur qu'incombe la responsabilité de :

- Contacter un électricien qualifié.
- Assurer que le raccordement électrique est adéquat et conforme au Code national de l'électricité, ANG/NFPA 70 - dernière édition, et à tous les codes et règlements locaux en vigueur.

Le National Electrical Code impose un raccordement à 4 fils de l'alimentation électrique pour les maisons construites après 1990, les circuits de sécheuse mobiles après 1990 et toutes les installations de maisons mobiles.

Pour obtenir un exemplaire des normes des codes ci-dessus, contacter : National Fire Protection Association One Batterymarch Park, Quincy, MA 02269.

- L'appareil doit être alimenté uniquement par un circuit monophasé à 3 ou 4 fils de 120/240 V CA, 60 Hz (ou 3 ou 4 fils, 120/200 V), si précisé sur la plaque signalétique, sur un circuit séparé et protégé par un fusible ou un disjoncteur de 30 A sur chacun des 3 fils. On recommande également que cet appareil soit alimenté par un circuit indépendant. Ne pas tirer de fusible dans le circuit neutre ou déranger la terre.
- Ne pas utiliser de rallonge.
- 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.

Raccordement électrique

Pour installer la sécheuse de façon appropriée, il faut choisir le type de raccordements que l'on utilisera et suivre les instructions de ce document.

- Cette sécheuse n'a pas de prise à l'alimentation avec un raccordement à l'alimentation électrique à 3 fils. Le conducteur de terre neutre est définitivement raccordé au conducteur neutre (blanc) à l'intérieur de la sécheuse. Si les codes électriques locaux exigent l'utilisation d'un disjoncteur ou fusible à la terre, un raccordement à 4 fils à l'alimentation électrique est requis. Le conducteur de terre neutre doit être raccordé à la vis du connecteur de terre externe (vis verte) et être sous la forme du neutre (fil blanc) dans le boîtier du boîtier. lorsque le conducteur de terre neutre est tiré sous la forme du neutre (fil du centre ou blanc) du boîtier, la cassette de la sécheuse est fixée au conducteur neutre.
- Si les codes locaux n'autorisent pas le raccordement d'un conducteur de liaison à la terre au fil neutre, voir « Raccordement optionnel à 3 fils ».
- Un raccordement à 4 fils de l'alimentation électrique doit être utilisé lorsque l'appareil est installé dans un lieu où la mise à la terre par le conducteur neutre est interdite. Il est interdit de raccorder à la terre par l'intermédiaire du conducteur neutre dans les cas suivants: (1) nouvelle installation de circuit secteur, (2) maison mobile, (3) vanne de liaison, et (4) juridiction dans lesquelles le code local interdit la liaison à la terre par l'intermédiaire du conducteur neutre.

En cas d'utilisation d'un cordon d'alimentation :

Utiliser un ensemble de cordon d'alimentation électrique homologué UL, marqué pour utilisation avec les sécheuses à séchage à l'air. Le fusible doit convenir.

- Un cordon d'alimentation de 30 A homologué UL, d'une tension nominale de 120/240 V minimum et d'une température nominale de 140 °F (60 °C) minimum. Le câble doit être de type SPT-3 ou SPT-1 et mesurer au moins 4 pi (1,22 m) de long. Les fils raccordés à la sécheuse doivent se terminer par des classes rondes ou à fourche à pointes fines.
- Un sac-câble homologué UL.

Si la prise murale ressemble à ceci :



Prise murale à 4 conducteurs (14-30R)

Choisir un câble d'alimentation à 4 fils avec classes rondes ou à fourche et un neutre noir homologué UL. Le câble d'alimentation électrique à 4 fils, d'au moins 4 pi (1,22 m) de long, doit comporter 4 fils en cuivre plein de calibre 16 et pouvoir se brancher sur une prise à 4 fils de type NEMA 14-30R. Le fil de liaison à la terre (fil conducteur de liaison à la terre) peut être vert ou nu. Le conducteur neutre doit être identifié par une gaine blanche.

Si la prise murale ressemble à ceci :



Prise murale à 3 conducteurs (110-30R)

Choisir un câble d'alimentation à 3 fils avec classes rondes ou à fourche et un neutre noir homologué UL. Le câble d'alimentation électrique à 3 fils, d'au moins 4 pi (1,22 m) de long, doit comporter 3 fils en cuivre plein de calibre 16 et pouvoir se brancher sur une prise à 4 fils de type NEMA 10-30R.

Pour le raccordement direct :

Le câble d'alimentation doit correspondre à l'alimentation électrique (4 fils ou 3 fils) et être :

- Un câble en cuivre à gaine non métallique ou tôle de souple avec fil de liaison à la terre, sans conduit métallique souple. Tous les fils sous tension doivent être isolés.
- En cuivre plein de calibre 16 (ne pas utiliser d'aluminium d'au moins 6 pi (1,82 m) de long).

INSTRUCTIONS DE LIASON À LA TERRE

- Pour une sécheuse reliée à la terre à connecter par un cordon.

Cette sécheuse doit être reliée à la terre. En cas de mauvais fonctionnement ou de panne, la liaison à la terre réduit le risque de choc électrique en offrant un chemin électrique d'échappement d'électricité de manière résistante. Cette 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 réglementations locaux.

- Pour une sécheuse raccordée en permanence : Cette sécheuse doit être raccordée à un système de câblage permanent en métal relié à la terre sur un conducteur relié à la terre doit être en fonction avec les conducteurs du circuit et raccordé à la borne de liaison à la terre ou la borne sur la sécheuse.

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 sécheuse, consulter un électricien ou un fabricant ou un prestataire qualifié. Ne pas modifier la fiche de branchement fournie avec la 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

RACCORDEMENT DE LA SÈCHEUSE ÉLECTRIQUE - CANADA SEULEMENT

SPECIFICATIONS ÉLECTRIQUES

A AVERTISSEMENT



Risque de choc électrique.

Branchez sur une prise à 4 alvéoles reliée à la terre.

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

C'est à l'utilisateur qu'incombe la responsabilité de :

- Contacter un électricien qualifié.
- S'assurer que le raccordement électrique est adéquat et conforme à la dernière édition du Canadian Electrical Code, CEC, et à toutes les normes et règlements locaux en vigueur. Pour obtenir un exemplaire des normes des œuvres Codifiées, contacter : Canadian Standards Association 178 Rexdale Blvd., Toronto, ON M9W 1R3 CANADA.
- L'appareil doit être alimenté uniquement par un circuit monophasé de 120/240 V CA uniquement de 60 Hz à 4 fils, sur un circuit séparé de 30 A, protégé par fusible aux deux extrémités de la ligne. On recommande d'utiliser un fusible ou un disjoncteur temporaire. On recommande également que cet appareil soit alimenté par un circuit indépendant.
- Cette sècheuse est munie d'un cordon d'alimentation certifié UL ou CSA International. Contactez le fabricant pour des branchements dans les exigences locales. 14-30 AWG standard. Le cordon mesure 6 pi (1,83 m). Veuillez noter que la prise murale se trouve à proximité de l'emplacement définitif de la sècheuse.



Pour modèles à 4 conducteurs (NEMA 30R)

Pour plus d'informations, consultez les numéros de dépannage dans le section « Assistance au service » du « Guide de référence rapide ».

INSTRUCTIONS DE LIAISON À LA TERRE

- Pour une sècheuse reliée à la terre et connectée par un cordon :

Cette sècheuse doit être reliée à la terre. En cas de mauvais fonctionnement ou de panne, la liaison à la terre réduit le risque de choc électrique en offrant au courant électrique un acheminement d'évacuation de moindre résistance. Cette sècheuse 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.

- Pour une sècheuse raccordée en permanence :

Cette sècheuse doit être raccordée à un système de câblage permanent en métal relié à la terre ou un conducteur relié à la terre doit être en connexion avec les vis de fixation des circuits et raccordé à la borne de liaison à la terre sur la machine.

AVERTISSEMENT : Le raccordement incorrect de cet appareil au conducteur de liaison à la terre peut susciter un risque de choc électrique. Un cas de choc électrique à la qualité de liaison à la terre de la sècheuse, contacter un électricien ou un fabricant ou un personnel qualifié. Ne pas modifier la fiche de branchement fournie avec la sècheuse, 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

RACCORDEMENT ÉLECTRIQUE DE LA SÈCHEUSE À GAZ - E.-U. ET CANADA

SPECIFICATIONS ÉLECTRIQUES

A AVERTISSEMENT



Risque de choc électrique.

Branchez 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.

- Une source d'alimentation de 120 V CA 60 Hz uniquement et protégée par fusible de 15 ou 20 A est nécessaire. On recommande d'utiliser un fusible ou un disjoncteur temporaire. Il est également recommandé de raccorder l'appareil sur un circuit distinct exclusif à cet appareil.

INSTRUCTIONS DE LIAISON À LA TERRE

- Pour une sècheuse reliée à la terre et connectée par un cordon :

Cette sècheuse doit être reliée à la terre. En cas de mauvais fonctionnement ou de panne, la liaison à la terre réduit le risque de choc électrique en offrant au courant électrique un acheminement d'évacuation de moindre résistance. Cette sècheuse 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.

- Pour une sècheuse raccordée en permanence :

Cette sècheuse doit être raccordée à un système de câblage permanent en métal relié à la terre ou un conducteur relié à la terre doit être en connexion avec les conducteurs de circuit et raccordé à la borne de liaison à la terre sur la machine.

AVERTISSEMENT : Le raccordement incorrect de cet appareil au conducteur de liaison à la terre peut susciter un risque de choc électrique. En cas de choc électrique, consulter un électricien ou un fabricant ou un personnel qualifié. Ne pas modifier la fiche de branchement fournie avec la sècheuse, 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

SPECIFICATIONS DE L'ALIMENTATION EN GAZ

A 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 200 mm (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 sécheuse est équipée pour une alimentation au gaz naturel et homologuée par UL pour l'alimentation au gaz propane après conversion appropriée.

- Cette sécheuse doit être équipée du brûleur convertible, correspondant au gaz spécifique qui alimente l'unité. 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 revendeur ou composer les numéros de téléphone indiqués dans la section « Assistance technique » de votre « Guide de référence rapide ».

Conversion pour l'alimentation au propane

IMPORTANT : Un technicien qualifié doit effectuer la conversion. Ne pas entreprendre de convertir la sécheuse dans le cas d'une utilisation avec un gaz différent de celui indiqué sur la plaque signalétique sans d'abord contacter la compagnie de gaz.

CANALISATION DE GAZ

Option 1 (méthode recommandée)

Raccord à gaz en acier inoxydable fini brillant

- Si les codes locaux le permettent, utiliser un raccord neutre en acier inoxydable étouffé (conception homologuée par l'American Gas Association ou par CSA International) pour raccorder la sécheuse à la canalisation neuve d'alimentation en gaz. Selon le pays, utiliser un coude et un adaptateur de 3/8 po x tuyau NPT de 3/8 po entre le raccord de gaz flexible et la canalisation de gaz de la sécheuse, pour éviter toute dépression.

Option 2 (méthode alternative)

Conduit d'aumônerie ou de cuivre approuvé

- La canalisation doit comporter un connecteur statique (flange NPT de 1/2 po ou plus) accessible pour le raccordement de l'instrument de mesure immédiatement en amont de la connexion d'alimentation en gaz de la sécheuse.
- On recommande un tuyau IPS de 1/2 po.
- Position tangente : intérieur à 20 pi (6,1 m), on peut utiliser des tuyaux approuvés en aluminium ou en cuivre de 3/8 po dans la mesure où les cordes flexibles et la fourrure de gaz l'autorisent.

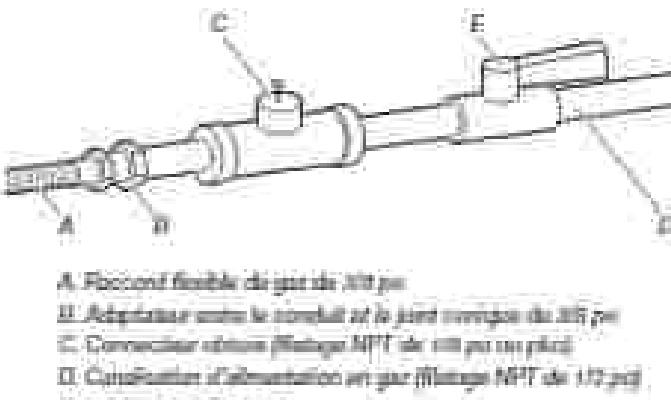
- Pour le gaz naturel, ne pas utiliser de conduite en cuivre.
- Pour les longueurs supérieures à 20 pi (6,1 m), on peut utiliser des tuyaux plus courts et un adaptateur de cuivre/tuyau.
- Si la sécheuse a été convertie pour une utilisation au propane, on peut utiliser un tuyau en cuivre pour propane compatible de 3/8 po. 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 compresseur d'étanchéité pour l'assemblage nécessaire à l'action du gaz propane. Ne pas utiliser de ruban TEFLOON®.
- Robinet d'arrêt nécessaire.

Aux États-Unis :

Un raccord d'arrêt individuel doit être installé à 0 pi (1,8 m) de la sécheuse conformément au Code national d'alimentation en gaz, ANSI Z223.1. L'implantation doit être facilement accessible pour l'ouverture et la fermeture.

Au Canada :

Un raccord d'arrêt individuel doit être installé conformément au Code BN410.1 relatif à l'alimentation du gaz naturel et du propane. Il est recommandé d'installer un robinet d'arrêt individuel éloigné à 0 pi (1,8 m) au risque/min de la sécheuse. L'implantation doit être facilement accessible pour l'ouverture et la fermeture.



A. Raccord flexible de gaz de 3/8 po

B. Adaptateur entre le conduit et le joint serrage de 3/8 po

C. Connecteur statique (flange) NPT de 1/2 po en plomb

D. Canalisation d'alimentation en gaz (flange) NPT de 1/2 po

E. Robinet d'arrêt du gaz

SPECIFICATIONS DU RACCORDEMENT DE L'ALIMENTATION EN GAZ

- Utiliser un coude et un adaptateur NPT de 3/8 po x 3/8 po entre le connecteur de gaz flexible et la conduite de gaz de la sécheuse, tel que nécessaire pour éviter le pinçement.
- Utiliser uniquement un composé d'étanchéité des tuyauteries. Ne pas utiliser de ruban TEFLOON®.
- Cette sécheuse doit être raccordée à la canalisation d'alimentation en gaz à l'aide d'un connecteur de gaz flexible homologué qui respecte les normes applicables aux connecteurs utilisés avec des appareils managés à gaz, ANSI Z21.24 ou CSA 6.10.

SPECIFICATIONS DE L'ALIMENTATION DU BRÛLEUR

Altitudes supérieures à 2 000 pieds (610 m) :

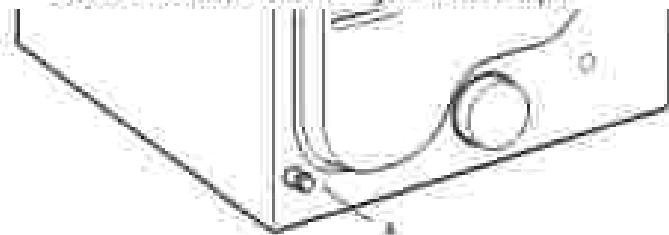
- Si la sécheuse doit être utilisée à une altitude supérieure à 2 000 pi (610 m), on doit réduire le débit thermique du brûleur (indiqué sur la plaque signalétique) de 4 % pour chaque hauteur de 1 000 pi (305 m) d'augmentation de l'altitude.

Épreuve sous pression de l'alimentation en gaz

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

CANALISATION DE GAZ DE LA SÈCHEUSE

- La connexion d'arrivée de gaz sortant depuis l'arrière de la sécheuse est dotée d'un filtre à gazeux de 3/8 po.



A. Connut NPT de la sécheuse de 3/8 po.

REMARQUE : Pour une installation dans un garage, prévoir 18 po (450 mm) de plus à partir du sol pour la hauteur de la canalisation d'arrivée de gaz.

INSTALLATION DES PIEDS DE NIVELLEMENT

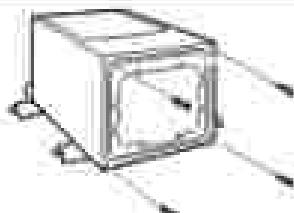
A AVERTISSEMENT

Risque du poids excessif

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

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

1. Préparation de la sécheuse pour les pieds de nivellement



Saisir fermement le corps de la sécheuse et non pas le panneau de la console pour repérer la sécheuse avec précaution sur les cornières en carton amovibles.

IMPORTANT : Si l'on doit repérer la sécheuse sur le dos, utiliser des cornières dans lesquelles la sécheuse a été installée pour éviter d'endommager la sécheuse.

2. Vissage des pieds de nivellement



A l'aide d'une clé de 1/2 et d'un tourne-ruban, visser les pieds de nivellement dans les trous pour pieds de nivellement jusqu'à ce que le bas de chaque pied faille toucher le sol (1 po (25 mm) du bas de la sécheuse).

À présent, redresser la sécheuse et la placer sur ses pieds. Faire glisser la sécheuse jusqu'à ce qu'elle se trouve à peu près au niveau (épaisseur finale). L'asset suffisamment d'espace pour connecter le conduit d'évacuation.



Tous les ensembles de livraison avec sécheuses à gaz doivent être bien fixés au sol. Les installations en maison mobile nécessitent un ensemble d'ancrage au sol pour installation en maison mobile. Pour le processus de commandes, consulter les « Guide de référence rapide ».

EFFECTUER LE RACCORDEMENT ÉLECTRIQUE - E.-U. SEULEMENT

RACCORDEMENT ÉLECTRIQUE

Cordon d'alimentation :

A AVERTISSEMENT



Risque d'incendie

Utiliser un cordon d'alimentation électrique neuf homologué UL de 30 ampères.

Utiliser un réducteur de tension homologué UL.

Déconnecter la source de courant électrique avant de réaliser les connexions électriques.

Connecter le conducteur neutre (blanc ou conducteur central) à la borne centrale (jauge).

Le conducteur de liaison à la terre (vert ou nu) doit être relié au connecteur vert de liaison à la terre.

Connecter les 2 conducteurs d'alimentation restants aux 2 bornes (or) restantes.

Bien serrer chaque organe de connexion du branchement électrique.

Le non-respect de cette instruction peut causer un décès, un incendie ou un choc électrique.

Options de raccordement électrique :

1. Choisir le type de raccordement électrique



Prise de courant à 4 conducteurs (NEMA type 14-30P)
Passer à l'assemblage du cordon d'alimentation.



Prise de courant à 3 conducteurs (NEMA type 10-30P)
Passer à l'assemblage du cordon d'alimentation.



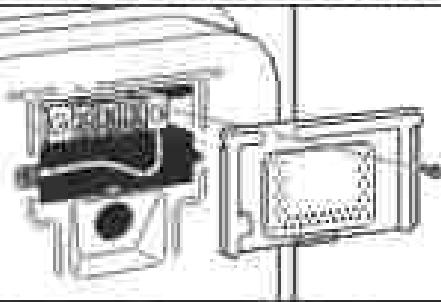
Raccordement direct à 4 fils
Passer à l'assemblage direct.



Raccordement direct à 3 fils
Passer à l'assemblage direct.

REMARQUE : Si les codes locaux n'autorisent pas le raccordement d'un conducteur de masse de la cuve ou de neutre, voir la section « Raccordement optionnel à 3 fils ». Ce raccordement peut servir pour un cordon d'alimentation ou une connexion directe des conducteurs.

2. Retirer le couvercle du bornier

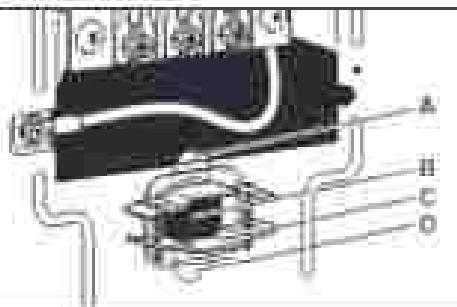


Retirer la vis de fixation sur le couvercle du bornier.

RACCORDEMENT DU CÂBLE D'ALIMENTATION

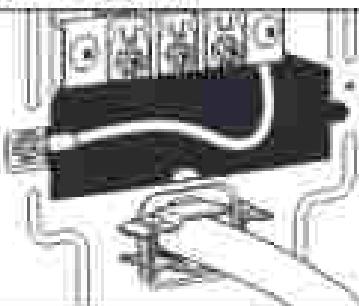
Serre-câble du cordon d'alimentation

1. Fixer le serre-câble du câble d'alimentation



Placer les fils d'un serre-câble nommique 1/4, ou 5/16 po (1.6 mm), dans les languettes des deux moitiés de pince (C) dans le trou sous l'ouverture du bornier (B), de sorte qu'une d'entre elles pointe vers le haut (A) et l'autre vers le bas (D). Maintenir en place. Tasser les fils du serre-câble juste assez pour maintenir correctement les deux moitiés de pince (C).

2. Fixer le serre-câble du câble d'alimentation



Passer le cordon d'alimentation à travers le serre-câble. Veiller que la gaine d'isolation du cordon d'alimentation rentre à l'intérieur du serre-câble. Le serre-câble doit être bien tenu à la base de la souche et se trouver en position horizontale. Serrer le serre-câble autour du cordon d'alimentation. Ne pas serrer excessivement les vis du serre-câbles.

Si la prise murale ressemble à ceci :



Prise de courant à 4 conducteurs (NEMA type 14-30R)

Lire la section « Raccordement du câble d'alimentation à 4 fils ».

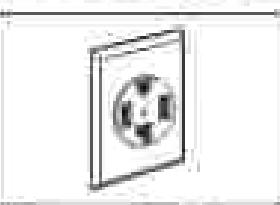


Prise de courant à 3 conducteurs (NEMA type 10-30R)

Lire la section « Raccordement du câble d'alimentation à 3 fils ».

Raccordement du câble d'alimentation à 4 fils.

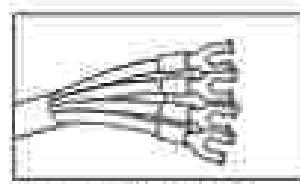
IMPORTANT : Un raccordement à 4 fils est obligatoire pour les maisons mobiles et lorsque les codes locaux n'autorisent pas l'utilisation de raccordements à 3 fils.



Prise murale à 4 fils (type NEMA 14-30R)



Prise à 4 broches

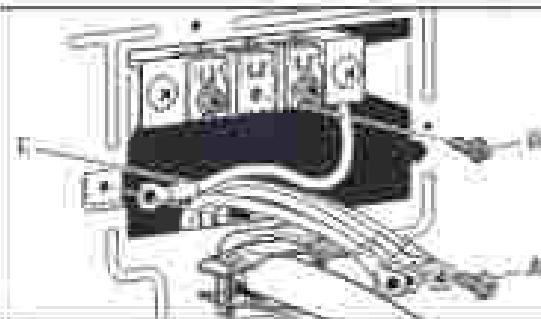


Cosses en fourche à pointes relevées



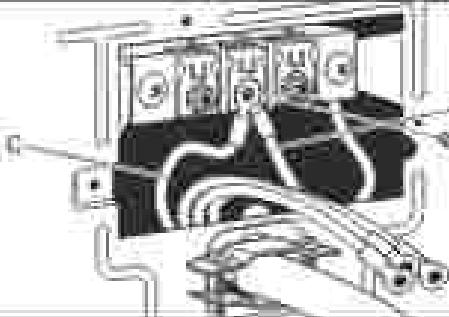
Cosses rondes

1. Préparer l'installation de l'appareil avec fil de terre



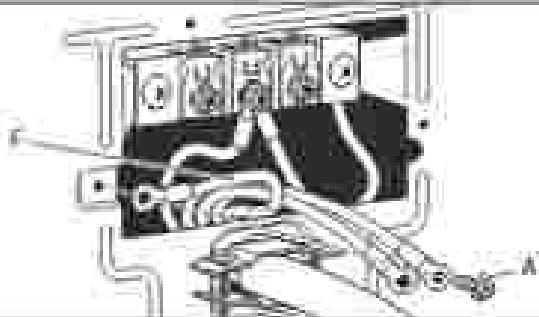
Retirer la vis de la borne centrale (A). Retirer le conducteur de terre neutre (B) de la vis verte du conducteur de terre solaire (C).

2. Connecter le conducteur de terre neutre et le conducteur neutre



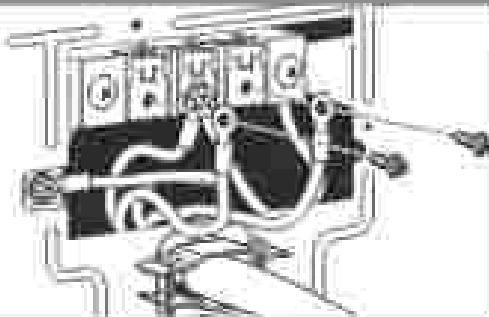
Connecter le conducteur de terre neutre (N) et le conducteur neutre (blanc) (C) du câble d'alimentation sous la vis de la borne centrale (B). Serrer la vis.

3. Connecter le conducteur de liaison à la terre



Connecter le conducteur vert ou nu en franso à la borne (S) du câble d'alimentation à la vis du conducteur de liaison à la terre externe (A). Serrer la vis.

4. Connecter les conducteurs restants



Connecter les conducteurs restants aux vis les plus à l'extérieur du bornier. Serrer les vis. Pour terminer, replacer la manchette du couvercle du bornier dans la fente du panneau arrière de la sécheuse. Placer le couvercle avec la vis de retenue. Ensuite, voir à la section « Dangers concernant l'évacuation ».

Raccordement du câble d'alimentation à 3 fils

A utiliser lorsque les codes locaux autorisent la connexion du conducteur de masse/du tirage au conducteur neutre.



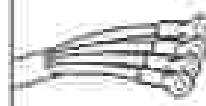
Prise murale à 3 fils (type NEMA 10-30R)



Prise à 3 broches

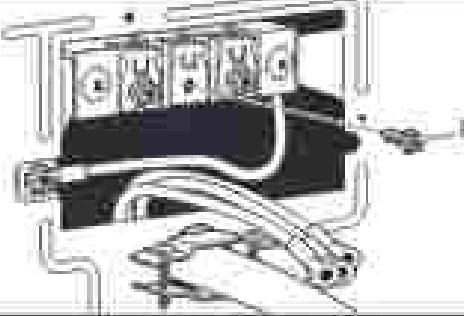


Cosses en fourche à pointes relevées



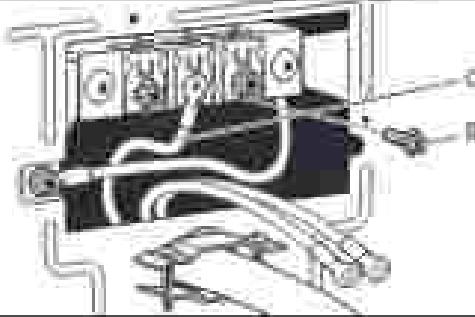
Cosses rondes

1. Retirer la vis centrale



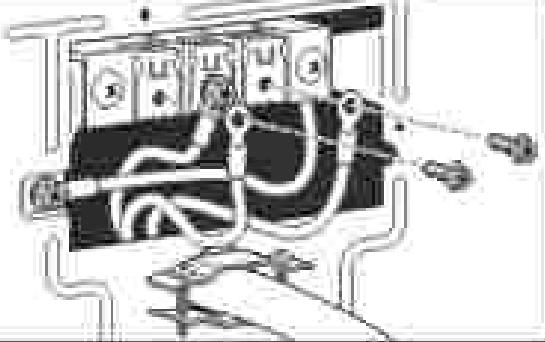
Retirer la vis de la borne centrale (B).

2. Connecter le conducteur neutre



Connecter le conducteur neutre (blanc ou central) (C) du câble d'alimentation à la vis de la borne centrale (B). Serrer la vis.

3. Connecter les conducteurs restants



Connecter les conducteurs restants aux vis les plus à l'intérieur du panneau. Serrer les vis. Pour terminer, replacer la languette du couvercle du boîtier dans la fente du panneau arrière de la sécheuse. Fixer le couvercle avec la vis de serrage. Consultez aussi la section « Exigences concernant l'installation ».

RACCORDEMENT DIRECT

A AVERTISSEMENT



Risque d'incendie

Utiliser du fil en cuivre solide de calibre 10.

Utiliser un réducteur de tension homologué UL.

Déconnecter la source de courant électrique avant de réaliser les installations électriques.

Connecter le conducteur neutre (blanc ou conducteur central) à la borne centrale (argent).

Le conducteur de liaison à la terre (vert ou nu) doit être relié au connecteur vert de liaison à la terre.

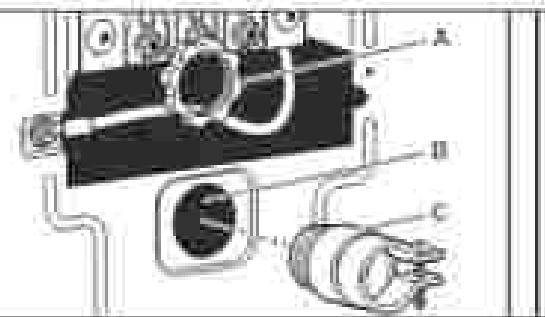
Connecter les 2 conducteurs d'alimentation restants aux 2 bornes (or) restantes.

Bien serrer chaque organe de connexion du branchement électrique.

Le non-respect de cette instruction peut causer un décès, un incendie ou un choc électrique.

Serre-câble pour câblage direct

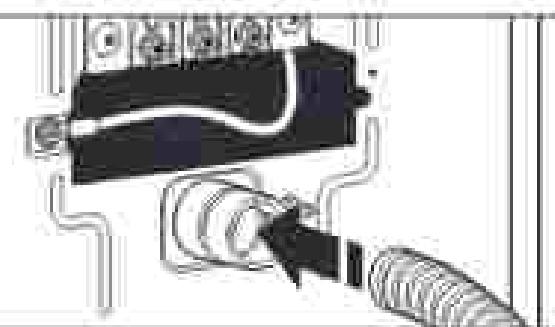
1. Fixer le serre-câble pour raccordement direct



Desserrez le raccord du circuit électrique (A) et une vis d'un serre-câble homologué UL de 3/8 po (10 mm).

Insérer la partie libérée du serre-câble (C) dans le trou sous l'ouverture du boîtier (B). En passer par l'ouverture du boîtier. Insérer le connecteur de conduit amovible (A) sur le filtre du serre-câble.

2. Fixer le câble à raccordement direct au serre-câble



Passer le câble à raccordement direct à travers le serre-câble. Le serre-câble doit être bien serré à la caisse de la sécheuse et se trouver en position horizontale. Serrer la vis du serre-câble autour du câble à raccordement direct.

Si le câblage ressemble à cela :



Raccordement direct à 4 fils

Aller à la section « Raccordement direct à 4 fils » de cette page.



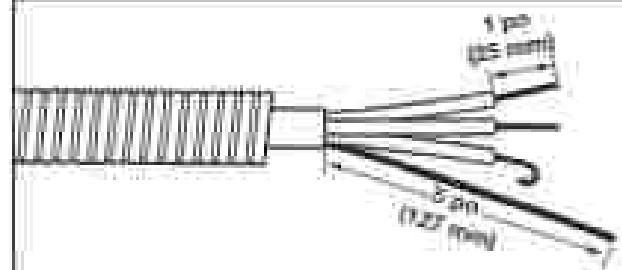
Raccordement direct à 3 fils

Aller à la section « Raccordement direct à 3 fils » de cette page.

Raccordement direct à 4 fils

IMPORTANT : Un raccordement à 4 fils est obligatoire pour les maisons mobiles et lorsque les codes locaux n'autorisent pas les raccordements à 3 fils.

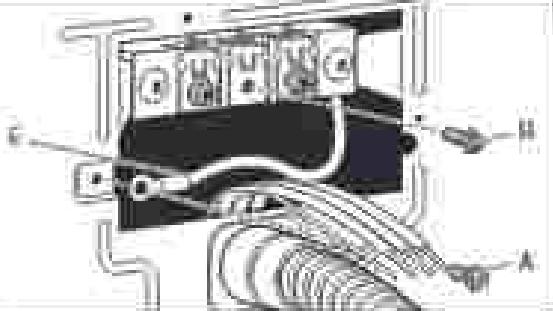
1. Préparer le câble à 4 fils pour un raccordement direct



Le câble à raccordement direct doit avoir une longueur supplémentaire de 5 po (12.7 cm) pour pouvoir déplacer la sécheuse si nécessaire.

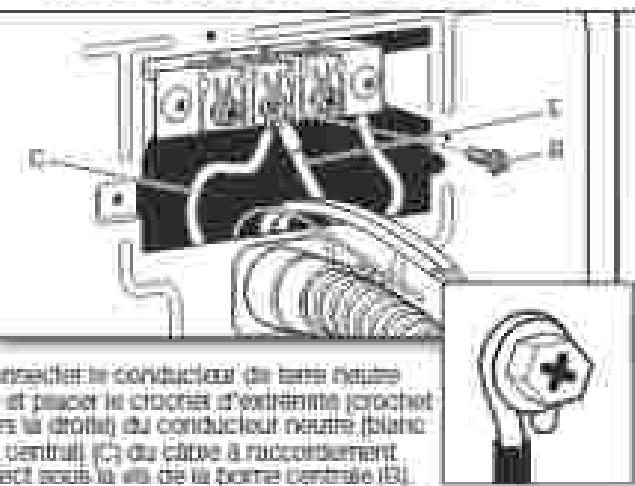
Désalter une longueur de 5 po (12.7 cm) de gaines extérieures à l'extrémité du câble, en assurant le conducteur de mise à la terre nu à la longueur de 3 po (7.6 cm). Couper 1 po (25 mm) des 3 conducteurs restants. Grouper les conducteurs sur une longueur de 1 po (25 mm). Forcer des crochets aux extrémités des conducteurs.

2. Préparer l'installation de l'appareil avec fil de terre



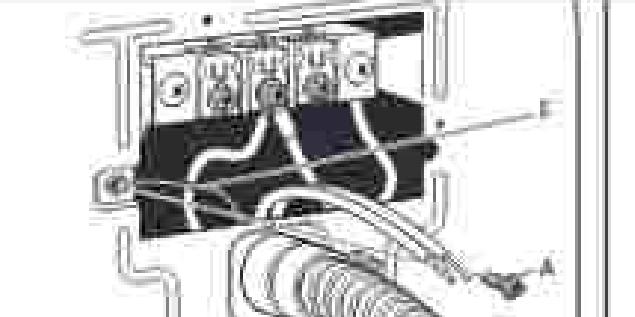
Préparer la vis de la borne centrale (A). Retirer le conducteur de terrne neutre (B) de la vis verte du conducteur de terrne extérieure (A).

3. Connecter le conducteur de terre neutre et le conducteur neutre



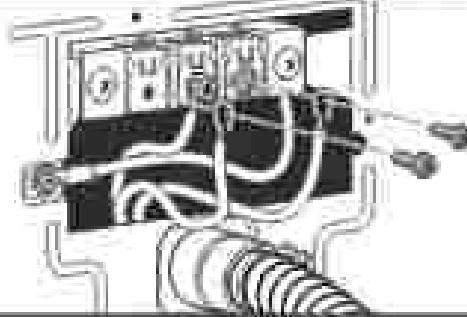
Connecter le conducteur de terrne neutre (B) et placer le crochot d'extinction (crochet vers la droite) du conducteur neutre (blanc ou central) (C) du câble à raccordement direct sous la vis de la borne centrale (A). Supprimer les extrémités du crochot et souder la vis.

4. Connecter le conducteur de liaison à la terre



Connecter le conducteur vert ou nu ou liaison à la terre (A) du câble pour raccordement direct à la vis du conducteur de liaison à la terre extérieure (B). Grouper la vis.

5. Connecter les conducteurs restants

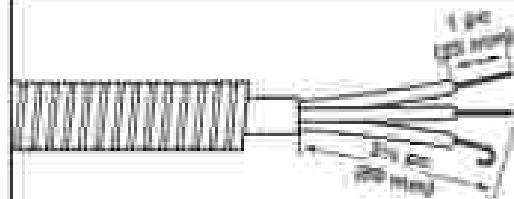


Placer les extrémités en crochet des conducteurs restants du câble pour raccordement direct sous les vis les plus à l'extérieur du boîtier (croches vers la droite). Rapprocher les extrémités du crochot et souder les fils. Pour terminer, replacez la languette du couvercle du boîtier dans la fente du jambon arrière de la scieuse. Pour le couvercle avec la vis de serrage, vissez, attacher la section « Exigences concernant l'assemblage ».

Raccordement direct à 3 fils

A utiliser lorsque les codes locaux autorisent la connexion du conducteur de masse de la masse au conducteur neutre.

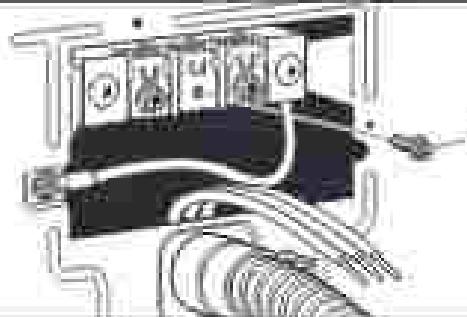
1. Préparer le câble à 3 fils pour un raccordement direct



Le câble à raccordement direct doit avoir une longueur supplémentaire de 6 pi (1,82 m) pour pouvoir déplacer la scieuse si nécessaire.

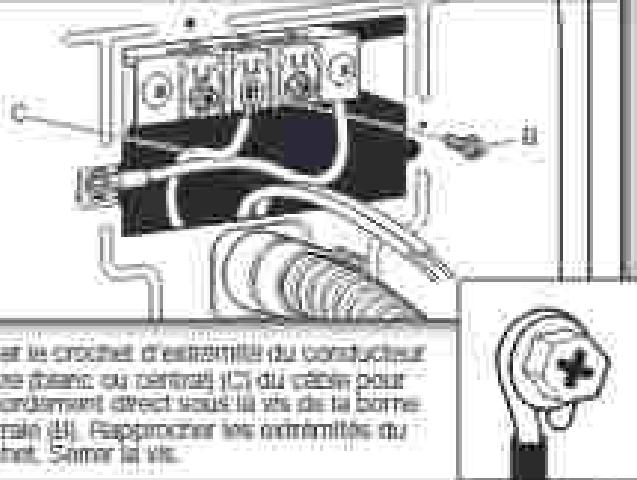
Préparer une longueur de 3 1/2 po (90 mm) de gaine élastique à l'extrémité du câble. Détacher les conducteurs sur une longueur de 1 po (25 mm). En cas d'utilisation d'un câble à 3 fils avec conducteur de masse à la terre, coupez le fil nu au même niveau que la gaine élastique. Former des crochots au bout des conducteurs.

2. Retirer la vis centrale



Retirer la vis de la borne centrale (B).

3. Connecter le conducteur neutre



Placer le crochet d'extinction du conducteur neutre (blanc ou central) (G) du câble pour raccordement direct sous la vis de la borne centrale (C). Rapprocher les extrémités du crochet. Serrer la vis.

4. Connecter les conducteurs restants

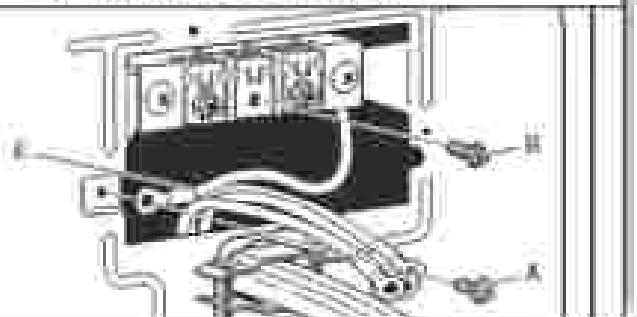


Placer les extrémités en crochet des conducteurs restants du câble pour raccordement direct sous les vis les plus à l'intérieur du boîtier crochets vers la droite. Rapprocher les extrémités du crochet et serrer les vis. Pour terminer, replacer la languette du couvercle du boîtier dans sa fente du panneau arrière de la sécheuse. Pour le couvercle avec la vis de référence. Veuillez, aller à la section « Exigences concernant l'évacuation ».

Raccordement optionnel à 3 fils :

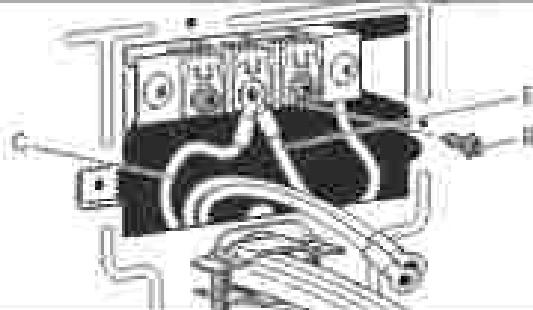
Il convient de vérifier auprès d'un électricien qualifié que cette méthode de raccordement à la terre est acceptable avant d'effectuer le raccordement.

1. Préparer l'installation de l'appareil avec fil de terre



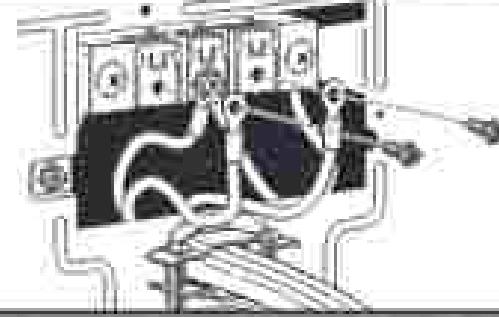
Retirer la vis de la borne centrale (C). Retirer le conducteur de terre neutre (G) de la vis verte du conducteur de terre externe (A).

2. Connecter le conducteur de terre neutre et le conducteur neutre



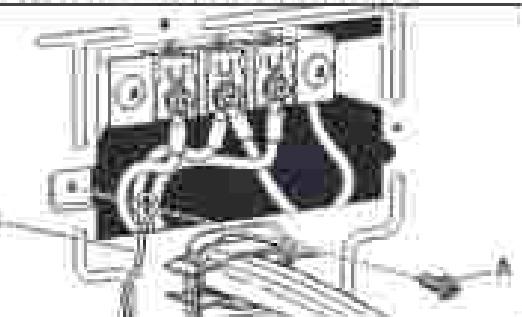
Connecter le conducteur de terre neutre (G) et le conducteur neutre (blanc ou central) (C) du câble d'alimentation ou du câble sous la vis de la borne centrale (C). Serrer la vis.

3. Connecter les conducteurs restants



Connecter les conducteurs restants aux vis les plus à l'intérieur du boîtier. Serrer les vis.

4. Connecter le conducteur de liaison à la terre externe



Raccorder un autre conducteur de terre en cuivre (G) depuis la vis du conducteur de terre externe (A) jusqu'à une terre adéquate. Pour terminer, replacer la languette du couvercle du boîtier dans la fente du panneau arrière de la sécheuse. Filmer le couvercle avec la vis de référence. Veuillez, aller à la section « Exigences concernant l'évacuation ».

EFFECTUER LE RACCORDEMENT AU GAZ - É.-U. ET CANADA

A AVERTISSEMENT



Risque d'explosion

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

Installer un robinet d'arrêt.

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

En cas de connexion au gaz propane, demandez à une personne qualifiée de s'assurer que la pression de gaz ne dépasse pas 100 mm (13 psi) de la colonne d'eau.

Par personne qualifiée, on comprend :

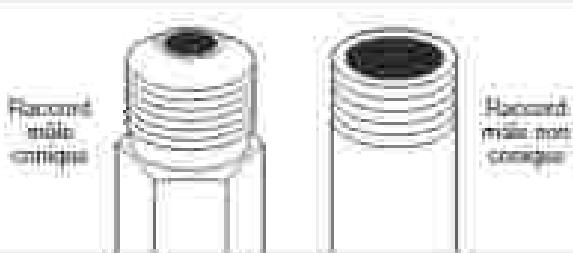
le personnel autorisé de chauffage,

le personnel autorisé d'une compagnie de gaz, et

le personnel d'entretien autorisé.

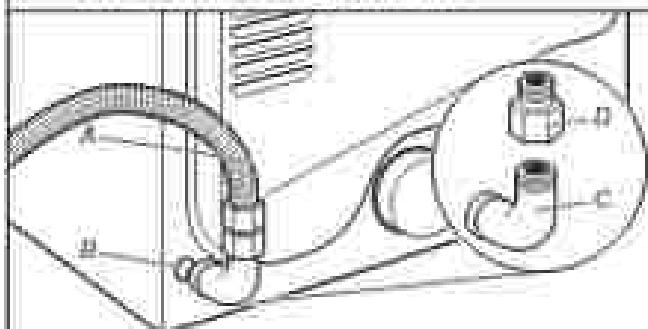
Le non-respect de ces instructions peut causer un décès, un explosion ou un incendie.

1. Connecter l'alimentation en gaz à la sécheuse



Retirer la capuchon rouge de la connexion de gaz. À l'aide d'une clé pour sertir, raccorder l'alimentation en gaz à la sécheuse. Utiliser un composé d'étanchéité des tuyauteries sur tous les flans des raccords mâles non coniques. Si on utilise un conduit métallique souple, veiller à ce qu'il ne soit pas pincé.
REMARQUE : Pour les raccordements au propane, on doit utiliser un composé d'étanchéité résistant à l'action du propane. Ne pas utiliser de ruban TEFLO™.

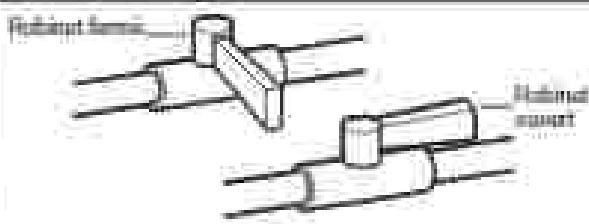
2. Planifier la connexion des raccords de tuyauterie



A. Raccord flexible de gaz de 3/8 po
B. Goulotte de la machine de 3/8 po
C. Goulotte de 3/8 po par 3/8 po
D. Adaptateur entre le conduit et le joint compact de 3/8 po

On doit utiliser une combinaison de raccords de tuyauterie pour raccorder la sécheuse à l'alimentation en gaz existante. L'illustration présente un raccordement recommandé. Le raccordement peut varier selon le type, la taille et l'emplacement de la connexion d'alimentation.

3. Robinet d'arrêt du gaz ouvert



Ouvrir le robinet d'arrêt de la canalisation d'alimentation. Si le robinet est ouvert lorsque la manette est perpendiculaire à la canalisation de gaz, vérifier ensuite tous les raccordements en les badigeonnant d'une solution de détection des fuites non corrosive approuvée. La formation de bulles indique la présence d'une fuite. Fermer toute fuite détectée.

ÉVACUATION

EXIGENCES CONCERNANT L'ÉVACUATION

AVERTISSEMENT



Risque d'incendie

Utiliser un conduit d'évacuation en métal lourd.

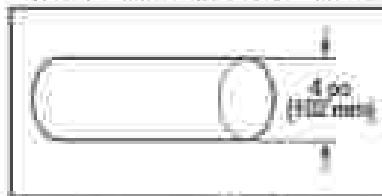
Ne pas utiliser un conduit d'évacuation en plastique.

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 sécheuse doit être évacuée à l'exterieur.

IMPORTANT : Observer les dispositions de tous les codes et réglements en vigueur. Le conduit d'évacuation de la sécheuse ne doit pas être raccordé à une évacuation de gaz, une cheminée, un mur, un plafond, un grenier, un vide sanitaire ou un vide de construction. Seul un conduit d'évacuation métallique rigide ou souple doit être utilisé pour le système d'évacuation.



Conduit d'évacuation en métal lourd de 4 po (100 mm).

■ Utiliser uniquement un conduit d'évacuation en métal lourd de 4 po (100 mm) et des brides de serrage.

■ Ne pas utiliser de conduit de plastique ou de métal très mince.

Conduit métallique rigide :

■ Recommandé pour une performance de séchage élevée afin d'éviter tout échaudement ou déformation.

Conduit métallique flexible : acceptable uniquement si l'accès reste facile pour le nettoyage

■ Doit être entièrement déployé et soutenu à l'entièrement d'utilisation final de la sécheuse.

■ Entourer tout excès de conduit flexible pour éviter tout échaudement et déformation susceptibles de réduire la capacité d'évacuation et le rendement.

■ Ne pas installer le conduit métallique flexible dans des cavités fermées de murs, planchers ou planchers.

■ La longueur totale ne doit pas dépasser 7 ½ pi (2,4 m).

■ La longueur du conduit métallique d'évacuation souple utilisé doit être prise en compte lors de la conception de l'ensemble du circuit d'évacuation, tel qu'il indiqué sur la fiche des systèmes d'évacuation.

REMARQUE : Lors de l'utilisation d'un système d'évacuation existant, nettoyer et remettre la charge sur toute la longueur du système, et veiller à ce que l'ensemble d'évacuation ne soit pas obstrué par de la charge. Remplacer tout conduit de plastique ou en aluminium par un conduit métallique rigide ou souple. Consulter le nouveau tableau des systèmes d'évacuation et installer le système d'évacuation existant au besoin pour obtenir un meilleur rendement.

Events pour conduit d'évacuation :

■ Doit se trouver à au moins 12 po (30 cm) du plancher ou de tout objet susceptible d'obstruer l'ouverture d'évacuation (comme des tapis, des plumes, des boutons ou de la magie).

Styles recommandés :



Clapet à persiennes



Clapet de type bâche

Style acceptable :

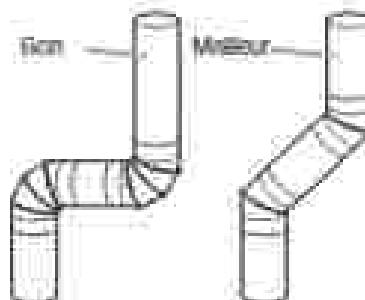


Type triangulaire

Codes :

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

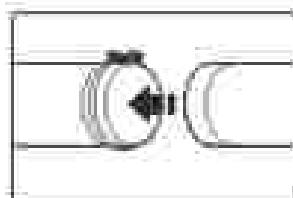
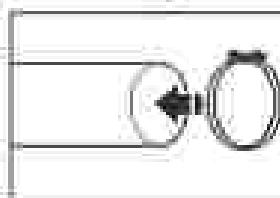
Styles recommandés :



Brides de serrage :

■ Utiliser des brides pour serrer tous les joints.

■ Un conduit d'évacuation ne doit pas être raccordé au fil avec des vis ou tout autre dispositif de serrage qui se protrigera à l'intérieur du conduit et essayera de charger. Ne pas utiliser de ruban adhésif pour conduit.

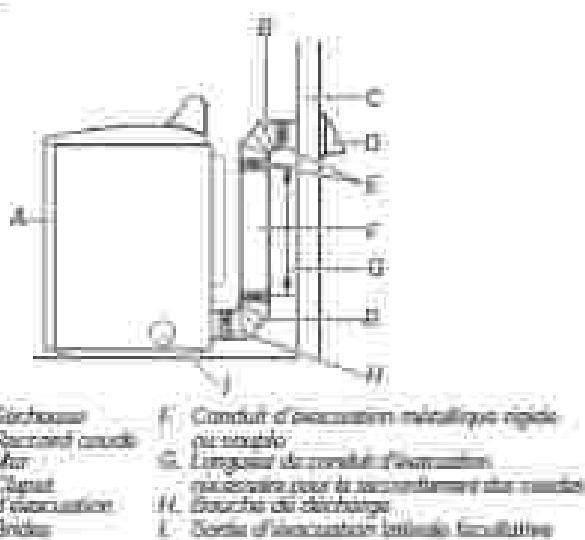


Le matériau d'évacuation peut être acheté auprès de votre revendeur. Pour plus d'informations, voir la section « Assistance au service » dans le « Guide de référence rapide ».

PLANIFICATION DES CIRCUITS DE CONDUITS

Installations d'évacuation recommandées :

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



Installations d'évacuation facultatives :

AVERTISSEMENT



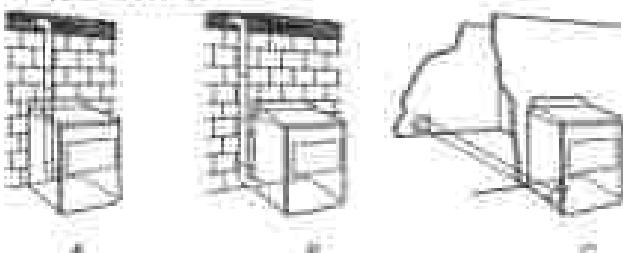
Risque d'incendie

Raccouvrir tous les orifices d'évacuation non utilisés avec une troussée du fabricant.

Contactez votre marchand local.

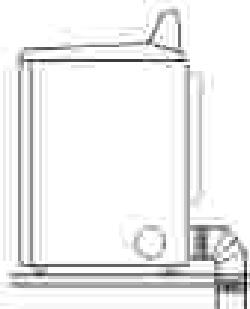
Le non-respect de ces instructions peut causer un dépôt, un incendie, un choc électrique ou une blessure grave.

Si vous préférez, la sécheuse peut être convertie pour l'évacuer par le bas et les côtés. Contactez votre revendeur local pour convertir la sécheuse.



Dispositions spéciales pour les installations en résidence mobile :

Le système d'évacuation doit être acheminé soit à une section non courbée de la structure de la résidence mobile et ne doit pas se terminer en dessous de la résidence mobile. Acheminez le conduit d'évacuation vers l'intérieur.



Installation du système d'évacuation en résidence mobile

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'itinéraire du conduit à l'intérieur en minimisant le nombre de coudes et de changements de direction.
- Si une coude ou changements de direction sont utilisés, prendre autant d'espace que possible.
- Plier le conduit graduellement pour éviter de le déformer.
- Limiter le nombre des systèmes d'évacuation suivant pour déterminer le type de système d'évacuation et les combinaisons de moindre acceptance.

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

- Limiter le tableau des systèmes d'évacuation suivant pour déterminer le type de système d'évacuation et les combinaisons de moindre acceptance.

REMARQUE : Ne pas utiliser de conduits 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 :

- Un cycle de vie réduit de la sécheuse.
- Une réduction du rendement, avec temps de séchage plus long et une plus grande consommation d'énergie.

Le tableau des systèmes d'évacuation indique les critères d'évacuation qui vous aideront à obtenir une performance de séchage maximale.

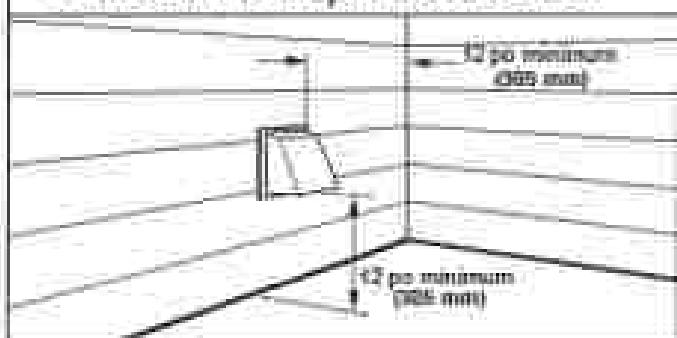
Tableau des systèmes d'évacuation

Nombre de changements de direction à 90° ou coudes	Type de conduit d'évacuation	Type incliné
0	Métallique rigide	64 pi (20 m)
1	Métallique rigide	34 pi (10,5 m)
2	Métallique rigide	44 pi (13,4 m)
3	Métallique rigide	35 pi (10,7 m)
4	Métallique rigide	27 pi (8,2 m)

REMARQUE : Les installations d'évacuation par le bas comportent un changement de direction à 90° à l'entrée de la sécheuse. Pour établir la longueur maximale du conduit d'évacuation, ajouter un changement de direction à 90° au tableau.

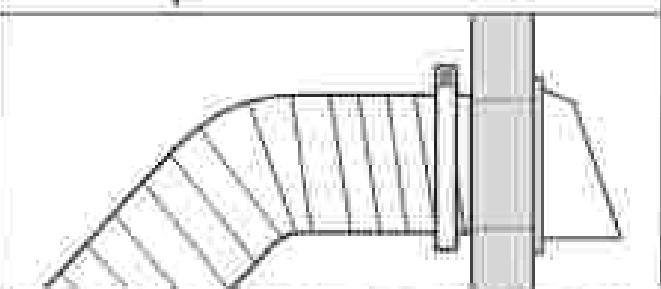
INSTALLATION DU SYSTEME D'EVACUATION

1. Installer le clapet d'évacuation



Installez le clapet d'évacuation et utilisez un compresseur de compression pour calfeutrer le côté extérieur de l'assiette munie autour du clapet d'évacuation.

2. Raccorder le conduit d'évacuation au clapet



Le circuit doit être placé par-dessus la trappe d'évacuation. Fixer l'ensemble du conduit et du clapet avec une bride de 1 po (25 mm). Acheter le conduit jusqu'à l'implacement de la sécheuse en utilisant le chemin le plus direct possible. Éviter les changements de direction à 90°. Utiliser des raccords pour assembler tous les joints. Ne pas utiliser de ruban adhésif pour conduit, de vis ou autres dispositifs de fixation qui se perforent à l'intérieur du conduit pour fixer le conduit d'évacuation; cela-ci pourrait blesser la cheville.

RACCORDEMENT DES TUYAUX DE VIDANGE

Pour les modèles sans vapeur, passer directement à la section « Raccordement du conduit d'évacuation ».

La sécheuse doit être connectée au robinet d'eau froide à l'aide des nouveaux tuyaux d'alimentation. Ne pas utiliser de tuyaux usagés.

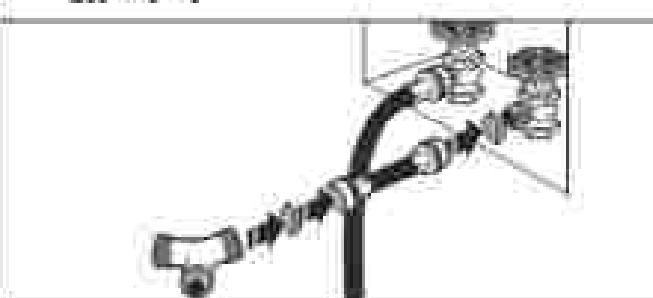
1. Fermer l'eau froide, retirer et remplacer la rondelle en caoutchouc



Refermer le robinet d'eau froide et clôt le tuyau d'alimentation de la lavabo.

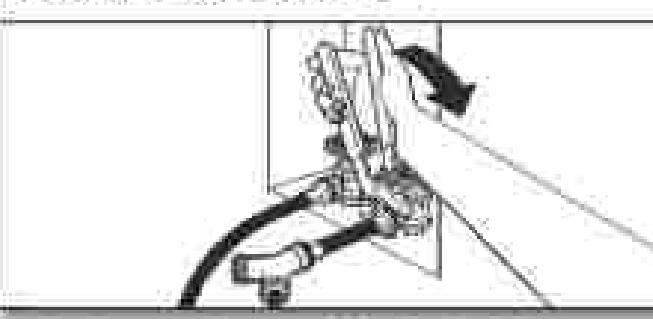
Retirer l'ancienne rondelle en caoutchouc du tuyau d'arrivée d'eau et la remplacer par la nouvelle rondelle en caoutchouc.

2. Fixer le tuyau court et le raccord en « Y »



Fixer le tuyau d'alimentation de 2 pi (0,6 m) au robinet d'eau froide. Visser le raccord à la main pour qu'il repose sur le robinet. Fixer le raccord en « Y » à l'extrémité inférieure du tuyau d'alimentation de 2 pi (0,6 m). Visser le raccord à la main jusqu'à ce qu'il repose sur le raccord.

3. Serrer les raccords



Terminer le serrage des raccords de deux fois de tour supplémentaire avec une pince.

REMARQUE : Ne pas serrer excessivement. Le raccord risque d'être endommagé.

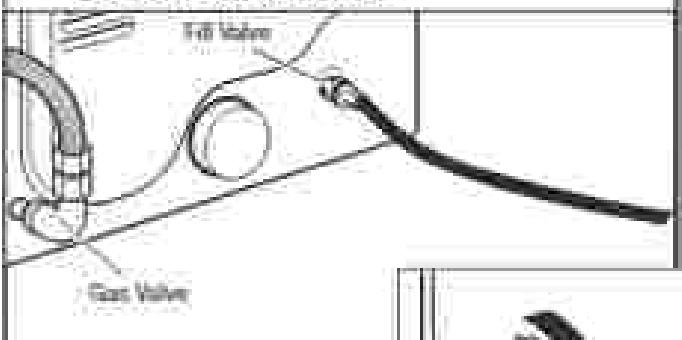
4. Fixer le long tuyau au raccord en « Y » et serrer les raccords



Fixer les extrémités du tuyau d'alimentation de 5 pi (1,5 m) au connecteur en « Y ». Fixer le tuyau d'alimentation de 5 pi (1,5 m) de la lavabo à l'hublot extérieur du raccord en « Y ». Visser le raccord à la main jusqu'à ce qu'il repose sur le raccord. Terminer le serrage des raccords de deux fois de tour supplémentaire avec une pince.

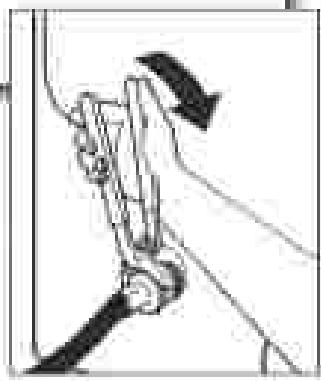
REMARQUE : Ne pas serrer excessivement. Le raccord risque d'être endommagé.

5. Fixer le long tuyau à l'electrovanne de remplissage de la sécheuse et serrer les raccords

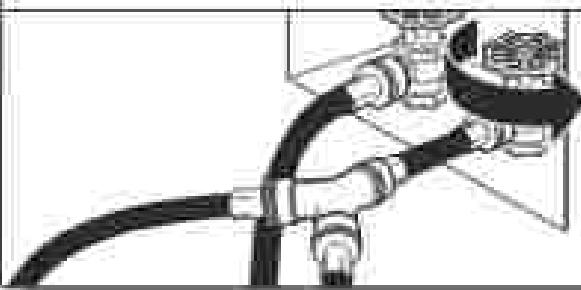


Fixer l'autre extrémité du long tuyau à l'electrovanne située au bas du panneau arrière de la sécheuse. Serrer le raccord à la main jusqu'à ce qu'il repose sur le connecteur de l'electrovanne. Tasser le serrage des raccords de deux fois de leur supplémentaire avec une pince.

REMARQUE : Ne pas serrer excessivement. Le raccord risque d'être endommagé.

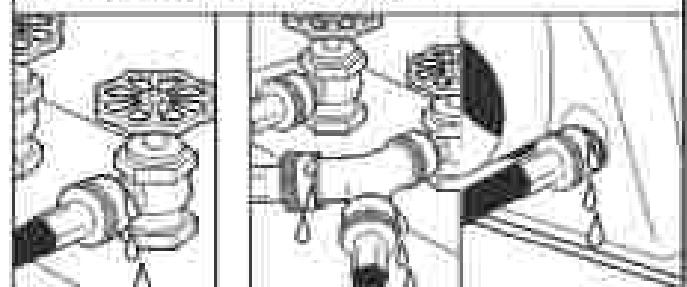


6. Ouvrir le robinet d'eau froide.



Vérifier que le robinet d'eau est ouvert.

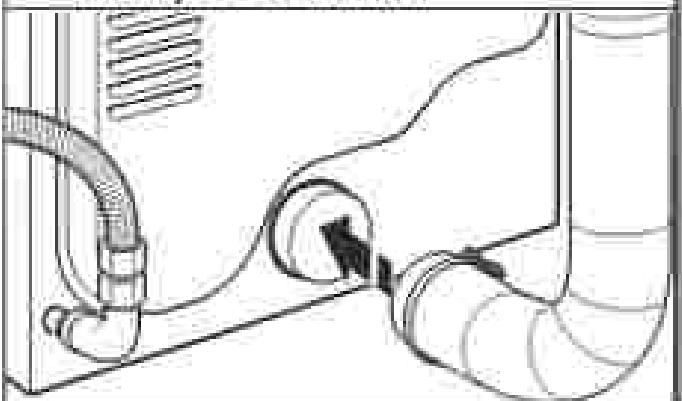
7. Recherche de fuites



Vérifier que il n'y a pas de fuite autour des raccords en-Y, du robinet et des tuyaux.

RACCORDEMENT DU SYSTÈME D'ÉVACUATION

1. Raccorder le conduit d'évacuation au clapet d'évacuation



A l'aide d'une braise de tuyauterie de 4 po (102 mm), raccorder le conduit d'évacuation à la bague d'évacuation de la sécheuse. Si l'on tasse le raccordement au conduit d'évacuation insistant, s'assurer que celui-ci est propre. Le conduit d'évacuation doit être tiré par-dessus la bague d'évacuation de la sécheuse et à l'intérieur du clapet d'évacuation. S'assurer que le conduit d'évacuation est tiré au clapet d'évacuation à l'aide d'une braise de tuyauterie de 4 po (102 mm).

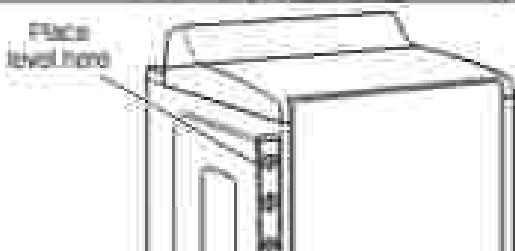
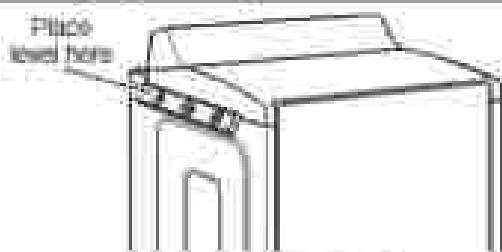
2. Placer la sécheuse à son emplacement final.



Placer la sécheuse à son emplacement final. Faire attention de déformer le conduit d'évacuation.

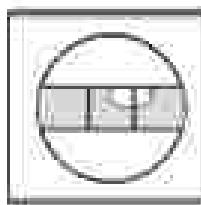
RÉGLAGE DE L'APLOMB DE LA SÈCHEUSE

1. Réglage de l'aplomb de la sécheuse



Vérifiez l'aplomb de la sécheuse dans le sens horizontal. Répéter l'opération dans le sens haut-bas.

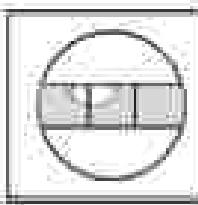
REMARQUE : La sécheuse doit être d'aplomb pour que le système de détection d'humidité fonctionne correctement.



Pas d'aplomb



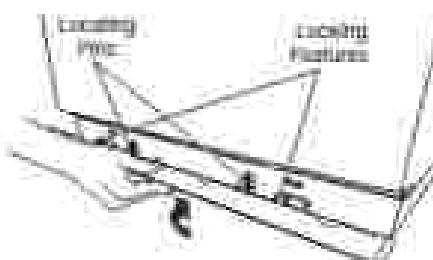
D'APLOMB



Pas d'aplomb

3. Garniture de base (sur certains modèles)

Installation :



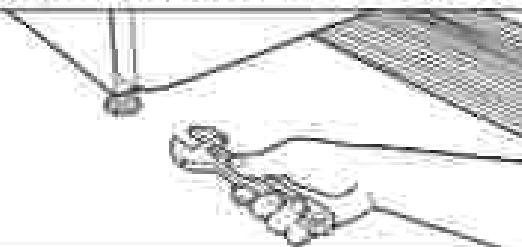
Placer la garniture de base au bas de la sécheuse et faire correspondre les ouvertures de positionnement avec les trous. Appuyer sur la garniture de base fermement vers le bas jusqu'à ce qu'elle s'enclenche.

Retrait :



A chaque fois : 1) Appuyer sur le dessous de la garniture de base.
2) La faire pivoter de la sécheuse, puis la retirer.

2. Ajustement des pieds de nivellement



Si la sécheuse n'est pas d'aplomb, la relever à l'aide d'un bloc de bois. Utiliser une clé pour ajuster les pieds vers le haut ou vers le bas, et vérifier à nouveau si elle est d'aplomb.

LISTE DE VÉRIFICATION POUR INSTALLATION TERMINÉE

- Vérifier que toutes les pièces sont maintenant installées. Si l'on遗de une pièce, passer en revue les différentes étapes pour découvrir quelle aurait pu être oubliée.
- Vérifier la présence de tous les outils.
- Éliminer tout papier et tout matériau d'emballage.
- Vérifier l'emplacement définitif de la sécheuse. S'assurer que le conduit d'évacuation n'est pas écrasé ou déformé.
- Vérifier que la sécheuse est d'aplomb. Voir le section « Réglage de l'aplomb de la sécheuse ».
- Obtenir la politique protectrice de la garantie et tout ruban adhésif nécessaire sur la sécheuse.
- Essuyer soigneusement l'intérieur du tambour de la sécheuse avec un chiffon humide pour éliminer toute trace de poussière.
- Lire la section « Utilisation de la sécheuse » dans le « Guide de référence rapide ».

Modèles électriques :

- Pour une installation avec circuit d'alimentation électrique, brancher dans une prise mise à la terre. Pour une installation à raccordement direct, mettre l'appareil sous tension.

Modèles à gaz :

- Assurer que l'alimentation au gaz est ouverte.
- Vérifier qu'il n'y a pas de fuites.

Modèles à vapeur uniquement :

- Vérifier que les robinets d'eau sont ouverts.
- Vérifier qu'il n'y a pas de fuites autour du raccord en « Y » du robinet et des tuyaux.
- Si l'on résidé dans une région où l'eau est dure, l'emploi d'un adoucisseur d'eau est recommandé pour contrôler l'accumulation de tartre dans le circuit d'eau de la sécheuse. Avec le temps, l'accumulation de tartre peut obstruer différentes parties du circuit d'eau, ce qui réduira la performance du produit. Une accumulation excessive de tartre peut entraîner la nécessité de remplacer ou de réparer certains composants.

Tous les modèles :

- Sélectionner un programme de séchage minute avec chaleur et mettre la sécheuse en marche. Ne pas sélectionner le réglage de température Air Only par seulement.

Si la sécheuse ne démarre pas, vérifier ce qui suit :

- Les commandes sont réglées à la position de marche sur « ON ». On a appuyé fermement sur le bouton Start primaire en marche.
- La sécheuse est branchée dans une prise reliée à la terre et l'alimentation électrique est connectée.
- Le fusible domande est intact et bien vissé ou le disjoncteur n'est pas ouvert.
- La porte de la sécheuse est fermée.

Cette sécheuse démarre automatiquement une procédure de diagnostic au début du premier programme.

Si la sécheuse ne s'allume pas, il existe peut-être un problème d'alimentation électrique dans la maison. Si tel est le cas, un code 1.2 affiche pour indiquer ce problème. Voir Dépannage - Si l'écran de déclenchement d'air affiche « Check Vent » (vérifier le conduit d'évacuation). Il est possible que le conduit d'évacuation de la sécheuse soit écrasé ou bloqué. Voir « Dépannage ».

REMARQUE : Il est possible que la sécheuse dégage une certaine odeur lorsqu'elle chauffe pour la première fois. Cette odeur est normale lorsque l'élement chauffant est utilisé pour la première fois. L'odeur disparaît.

PORTE DE LA SÈCHEUSE (SUR CERTAINS MODÈLES)

Il n'est pas nécessaire d'enlever la porte de la sécheuse dans le cadre d'une utilisation normale. Toutefois, si l'on doit l'enlever, s'assurer que la sécheuse est éteinte et intouchable. Étouffer, suivre les instructions ci-dessous. La porte de la sécheuse est lourde.

Retrait :

1. Ouvrir la porte de la sécheuse complètement.
2. Utiliser un tournevis à tête plate pour ouvrir le loquet de la charnière.

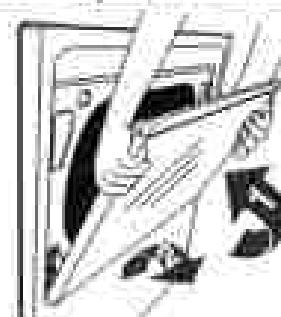


3. Tirer le loquet de charnière entre les deux doigts et le tirer vers l'avant. Répéter ces opérations pour l'autre côté de la porte de la sécheuse.



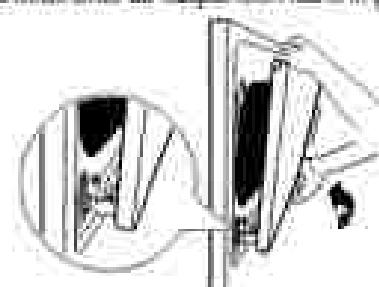
A. Loquet de charnière

4. Fermer la porte de la sécheuse aussi tôt que possible.
5. Soulever la porte de la sécheuse en la relevant de chaque côté. Continuer de maintenir la porte de la sécheuse fermée et la dégager des charnières de la porte de la sécheuse.



Remplacer :

1. Insérer les deux bras de suspension dans le panneau avant.

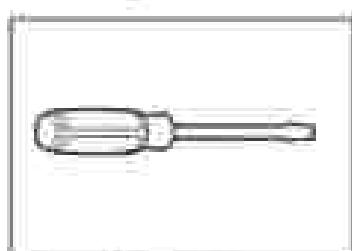


2. Ouvrir la porte de la sécheuse. On devrait entendre un clic lors de la mise en place de la porte.
3. Répositionner les leviers de charnière à la position verrouillée. Vérifier que la porte s'ouvre et se ferme facilement. Si ce n'est pas le cas, répéter la procédure pour élever et baisser la porte.

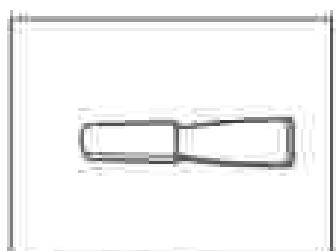
INVERSION DU SENS D'OUVERTURE DE LA PORTE (SUR CERTAINS MODÈLES)

Les instructions suivantes correspondent aux modèles avec porte d'ouverture latérale.

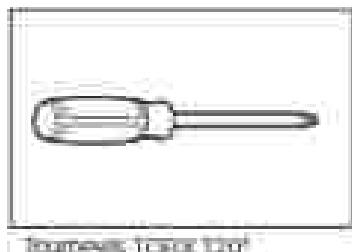
Outils requis :



Tournevis à tête plate



Coude à museau en plastique



Tournevis TORX T20
de 4 po minimum



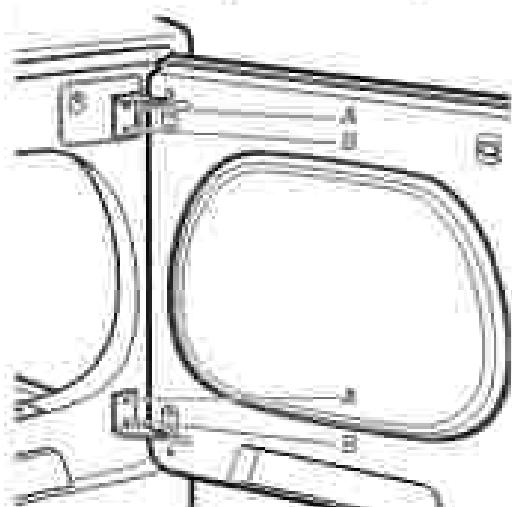
Tournevis à tête cruciforme
n° 2

Au besoin, il est possible d'inverser le sens d'ouverture de la porte de la sécheuse.

1. Placer une serviette ou un chiffon doux sur le dessus de la sécheuse ou du plan de travail pour éviter d'endommager la surface.

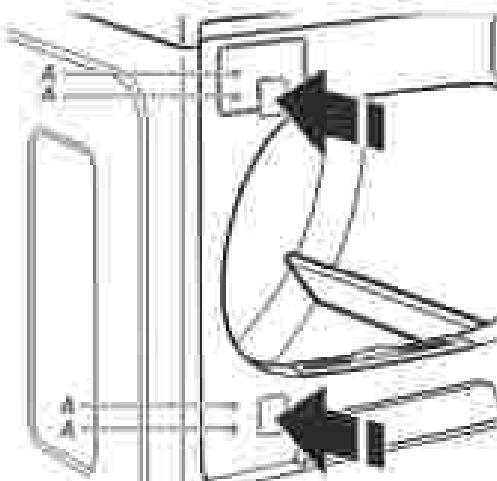
Retirer la porte de la caisse de la sécheuse :

1. Ouvrir la porte de la sécheuse.
2. À l'aide d'un tournevis T20, retirer d'abord les vis (A), puis les vis (B) de chaque des deux charnières qui tiennent la porte de la sécheuse au panneau arrière de la sécheuse. Mettre de côté les vis de charnière pour réinstaller la porte.



3. Retirer la porte de la sécheuse en la soulevant à la verticale pour dégager la porte de la caisse. Poser la porte sur une surface plane protégée côté intérieur porte (côté de la porte vers le haut).

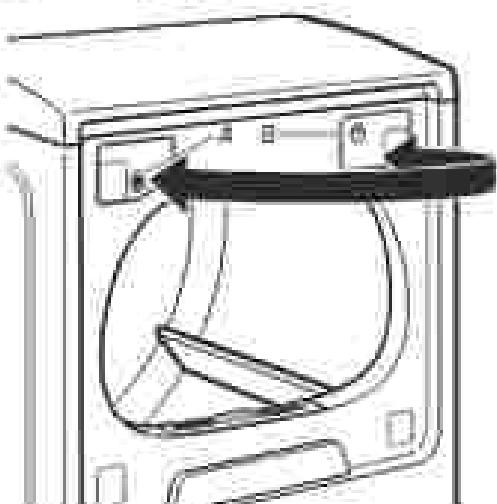
4. Retirer les 2 chevilles de plastique (A) situées à l'extérieur de l'ouverture de la porte de la sécheuse.



5. Installer 2 chevilles de plastique (A) dans les trous des vis où les charnières ont été retirées à l'étape 4.

Inversion de la gâche :

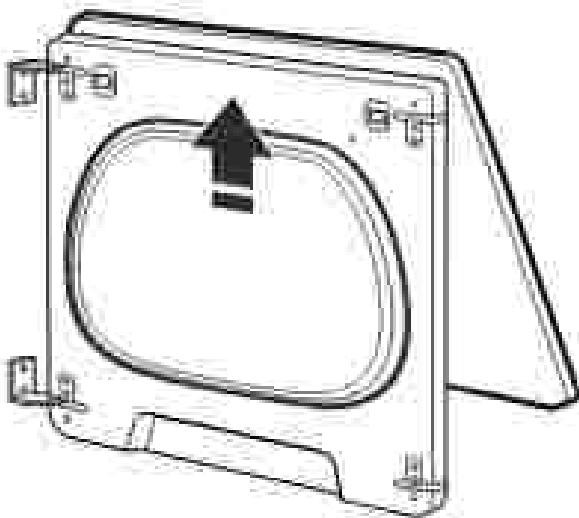
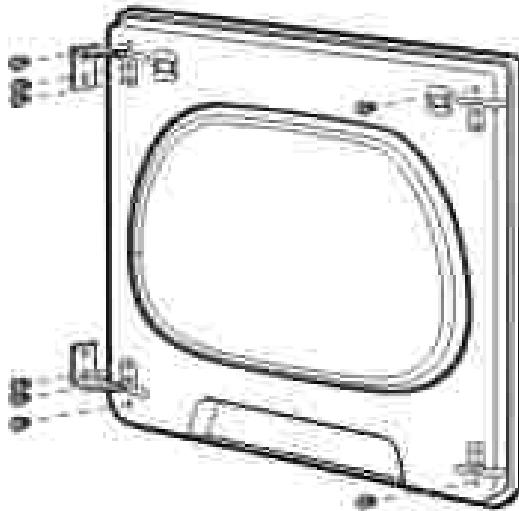
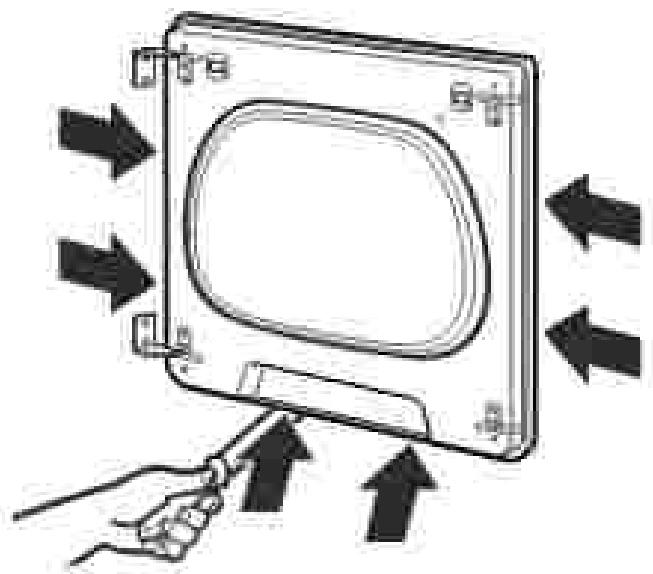
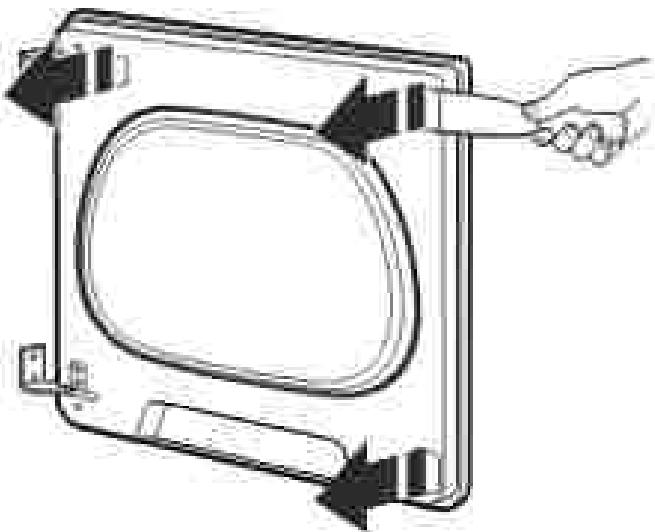
1. Retirer la gâche de la porte (A) de l'ouverture de la porte de la sécheuse.
2. Retirer la vis esthétique (B) (sur certains modèles) à l'opposé de la gâche de la porte (A).



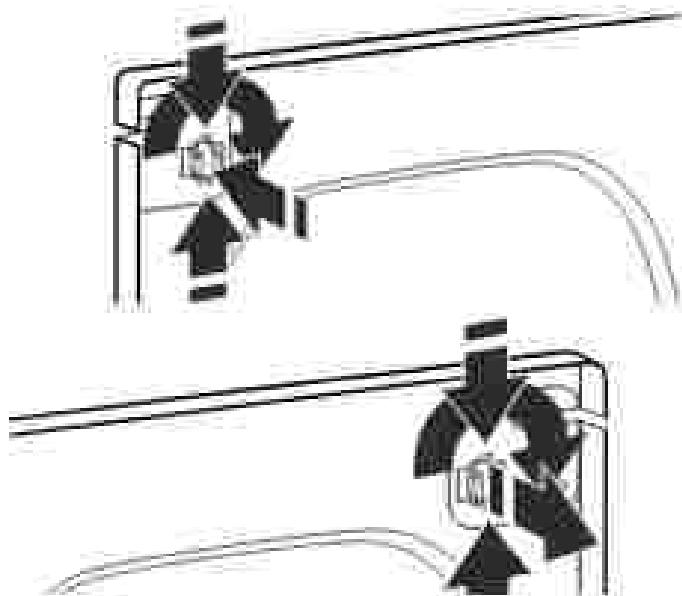
3. Réinstaller la gâche de la porte et la vis esthétique sur certains modèles au côté opposé de leur emplacement initial.
REMARQUE : La gâche de la porte et les chevilles doivent être sur le même côté de l'ouverture de la porte.

Dépose de la porte :

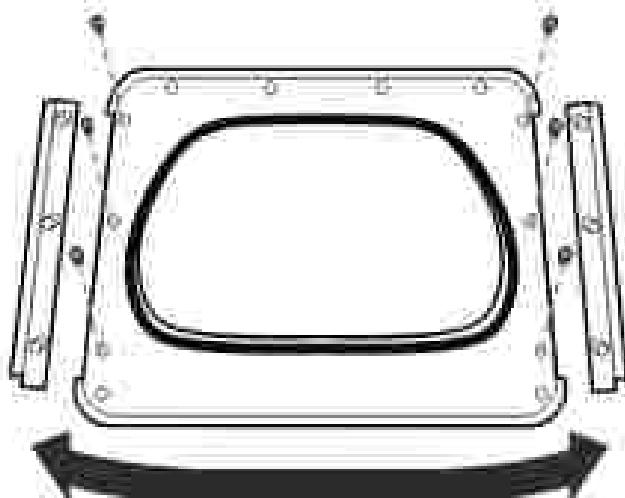
1. Poser la porte sur une surface plane protégée, côté intérieur garnie intérieur de la porte vers le haut. Retirer les 3 chevilles à l'aide d'un tournevis à tête plate. Elles sont mises d'une ouverture pour y insérer le couteau à mastic et les extraire.
2. Retirer les 8 vis de la porte de la serrure et les mettre de côté.
3. Retirer la porte intérieure en séparant les côtés et le bas de la porte de la serrure et de la garniture à l'aide d'un couteau à mastic en plastique. 2 attaches sont situées sur la gauche, sur la droite et sur le bas de la porte. Insérer le couteau à mastic à côté des attaches.
4. Utilisez la porte espacie du cadre, utiliser un couteau à mastic pour couper la languette centrale, puis tirer la porte vers vous et vers l'arrière.



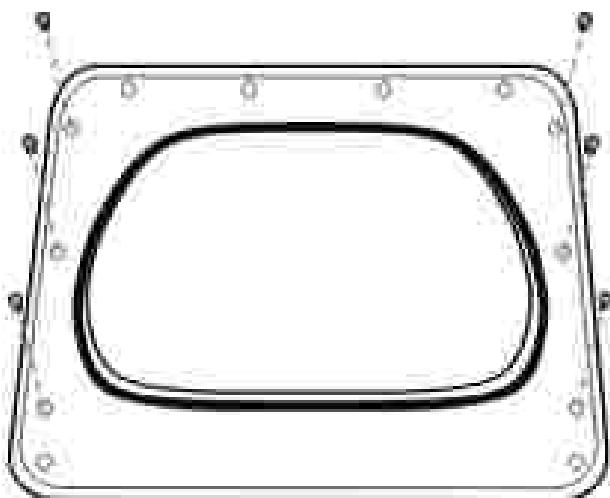
6. Retirer la cheville de la gauche de la porte à l'aide d'un tournevis à tête plate. Retirer la gâche de la porte en pliant les agrafes de l'intérieur du parfond de la porte, puis en les faisant planter et en appuyant sur l'avant. Retirer la gâche de la porte en la poussant en place de l'autre côté de la porte de la nicheuse, puis insérer la cheville de la gâche de la porte.



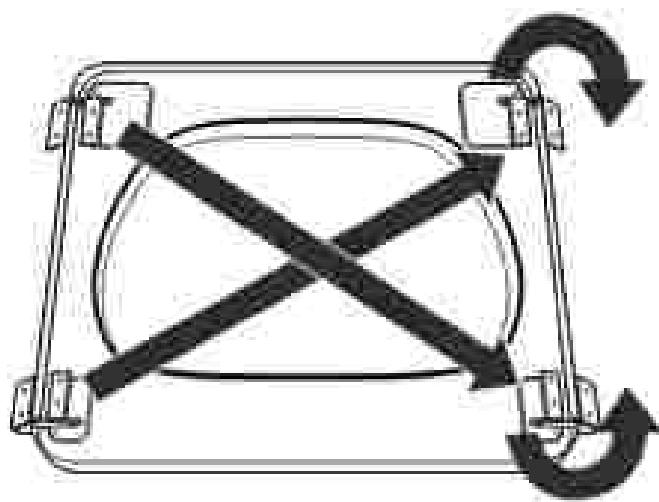
7. Retirer la porte et faire planter les garnitures du côté opposé par rapport à leur emplacement initial. Retirer ensuite les garnitures.



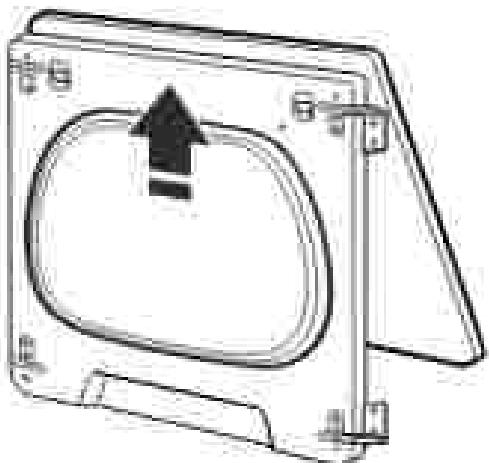
8. Retirer les chaînettes de la porte et les étaux de côté. Vérifier les 3 vis sur les côtés gauche et droit de la porte pour retirer les garnitures latérales.



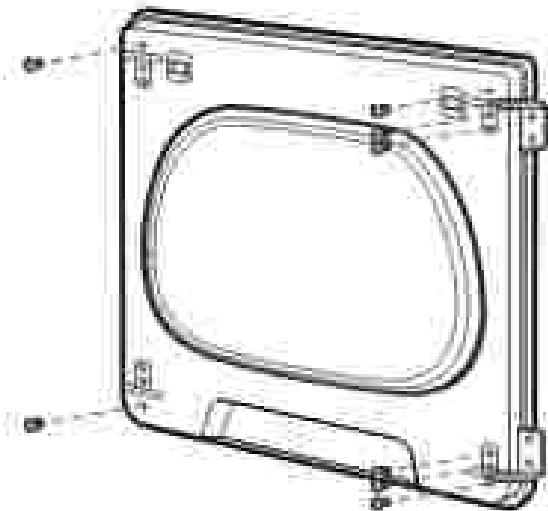
9. Ajouter les chaînettes sur le côté droit de la porte, puis boucler la chaînette portant la mention 1 sur le bas du côté droit, et la chaînette portant la mention 2 sur le sommet du côté droit de la porte.



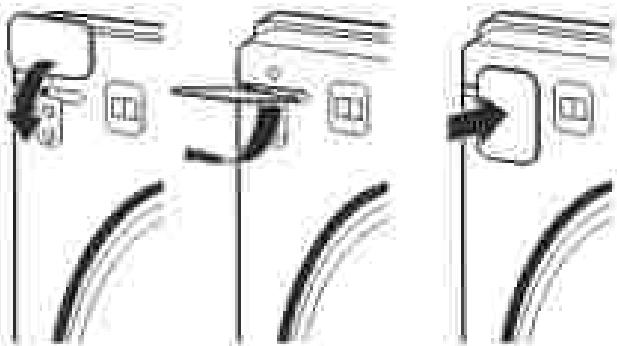
10. Remettre en place le panneau intérieur de la porte sur la porte en faisant glisser le sommet et la garniture supérieure, et abaisser la porte. Ensuite, emboîter en appuyant sur les cotés, avec les charnières alignées dans les trous de charnière.



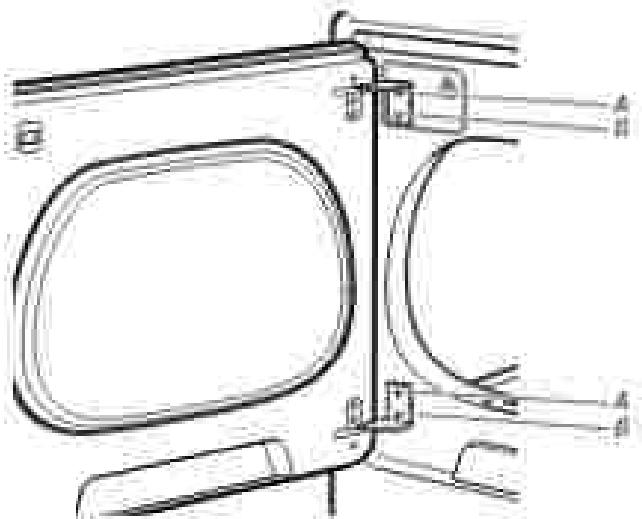
11. Vissez les 4 vis de charnière et les 2 autres vis.



12. Installer les couvercles-charnières et les chambres. Les deux chambres s'insèrent de côté, puis se placent à 90° pour s'emboîter en place.



13. Suspender la porte en insérant une goupille à clavette dans le trou de la cassure du cabinet et en glissant la porte vers le bas. A l'aide d'un tournevis T20, insérer d'abord des vis (A) et ensuite les vis (B). Serrer toutes les vis de la charnière.



ENTRETIEN DE LA SÈCHEUSE

NETTOYAGE DE L'EMPLACEMENT DE LA SÈCHEUSE

Couper ou laisser autour de la sécheuse des éléments qui pourraient obstruer la circulation de l'air et empêcher le bon fonctionnement de la sécheuse. Cela implique de dégager également les évacuations près de vêtements placés devant la sécheuse.

AVERTISSEMENT



Risque d'explosion

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

Placer la sécheuse au moins 46 cm (18 po) au-dessus du plancher pour une installation dans un garage.

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

NETTOYAGE DE L'INTÉRIEUR DE LA SÈCHEUSE

Nettoyage du tambour de la sécheuse

- Utiliser un détergent à vaisselle doux mélange à une faible concentration d'eau très chaude et frotter avec un chiffon doux.
- Rincer abondamment avec une éponge ou une serviette mouillée.
- Faire sécher une charge de linges ou de serviettes propres pour râcler le tambour.

OU

Utiliser un chiffon en microfibre et de l'eau chaude dans un bac de vaporisation pour nettoyer le tambour et une deuxième serviette en microfibre pour le séchage.

REMARQUE : Les vêtements contenant des tissus instables, les jeans en denim bleu ou ardoise, en colis de couvre-lit, peuvent décolorer l'intérieur de la sécheuse. Ces tissus ne sont pas nocifs pour votre sécheuse et ne laisseront pas les vêtements des charges futures. Faire sécher les articles à température basse sur l'option pour éviter le transfert de la teinture.

RETRIEVRE LA CHARPIE ACCUMULÉE

Dans l'intérieur de la caisse de la sécheuse

Retirer la charpie tous les 2 ans, ou plus souvent, selon l'utilisation de la sécheuse. Le nettoyage doit être effectué par un séparateur qualité ou un nettoyeur de système de ventilation.

A partir du conduit d'évacuation

Retirer la charpie tous les 2 ans, ou plus souvent, selon l'utilisation de la sécheuse.

NETTOYAGE DU FILTRE À CHARPIE

Nettoyage avant chaque charge

Le filtre à charpie se trouve dans l'ouverture de la porte de la sécheuse. Un filtre obstrué de charpie peut augmenter la durée de séchage.

Nettoyage :

Style 1

1. Extraire le filtre à charpie en le tirant vers le haut. Appuyez sur l'onglet sur le devant et ouvrir le filtre à charpie. Retirer la charpie du filtre en la roulant avec les doigts. Ne pas rincer ni laver le filtre pour enlever la charpie. La charpie roulée s'enlève difficilement.



Style 2

1. Retirer la grille à charpie du filtre à charpie, retirer la charpie du filtre en la roulant avec les doigts. Ne pas rincer ni laver le filtre pour enlever la charpie. La charpie roulée s'enlève difficilement.



2. Remettre la grille à charpie fermement en place et l'entretenir.

IMPORTANT :

- Ne pas faire fonctionner la sécheuse avec un filtre à charpie déformé, endommagé, bloqué ou manquant. Une telle action peut causer une surchauffe ou des dommages à la sécheuse et aux tissus.
- Si de la charpie tombe dans la sécheuse au moment du retrait du filtre, vider le conduit d'évacuation et retirer la charpie. Voir la section « Détentes concernant l'évacuation » dans les instructions d'installation.
- Au besoin, nettoyer l'espace où se trouve la charpie. A l'aide d'un aspirateur, enlever uniquement toute charpie qui n'est pas attachée à l'intérieur du filtre à charpie.



Nettoyage du broyat

Des résidus de dégorgement ou d'assèchement de tissu peuvent s'accumuler sur le filtre à charpie. Cette accumulation peut entraîner des temps de séchage plus longs, ou l'arrêt de la sécheuse. Assurez que la charpie soit complètement sèche. Si de la charpie tombe du filtre alors qu'il est dans la sécheuse, il est probablement détrempé. Nettoyer le filtre à charpie avec une brosse de nylon tous les six mois ou plus régulièrement s'il se bouché en raison d'une accumulation de résidus.

Nettoyage :

1. Retirer la charpie du filtre en la roulant avec les doigts.
2. Mouiller les deux côtés du filtre à charpie avec de l'eau chaude.
3. Mouiller une brosse en nylon avec de l'eau chaude et du détergent liquide. Frotter le filtre à charpie avec la brosse pour éliminer l'accumulation de résidus.

Style 1



Style 2

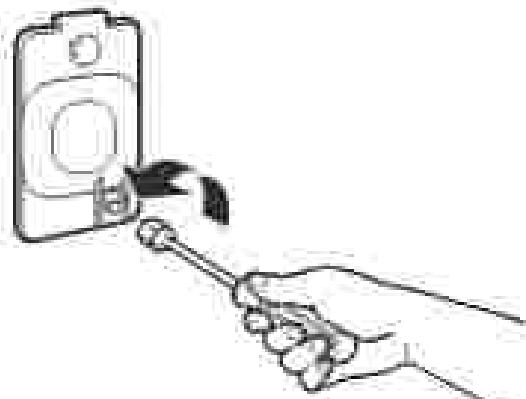


4. Rincer le filtre à l'eau chaude.

5. Bien sécher le filtre à charpie avec une serviette propre. Réinsérer le filtre dans la sécheuse.

CHANGEMENT DE L'AMPOULE D'ECLAIRAGE DU TAMBOUR (SUR CERTAINS MODÈLES)

1. Débrancher la sécheuse ou déconnecter la source de courant électrique.
2. Ouvrir la porte de la sécheuse. Trouver le couvercle de l'ampoule d'éclairage sur la paroi arrière de la sécheuse. À l'aide d'un tourne-vanneau de 1 1/4 po (31 mm) ou d'une clé à douille, insérer la vis située à l'angle inférieur droit du couvercle. Enlever le couvercle.



3. Tourner l'ampoule dans le sens antihoraire. Remplacer l'ampoule uniquement par une ampoule de 10 W pour appareil électroménager. Remettre le couvercle et la vis avec le visseuse.
4. Brancher sur une prise mise à la terre ou reconnecter la source de courant électrique.

VÉRIFICATION D'UNE CIRCULATION D'AIR ADÉQUATE POUR LE SYSTÈME D'EVACUATION

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.

CIRCULATION D'AIR ADÉQUATE

Une sécheuse a besoin de courant et d'une circulation d'air adéquate pour sécher efficacement les vêtements. Une ventilation adéquate réduit les durées de séchage et accroît les économies d'énergie. Consulter les instructions d'installation. Le système d'évacuation fixé à la sécheuse joue un rôle important dans la circulation de l'air. Des conduits d'évacuation courts, tout droit, aident qu'une installation inadéquate de l'évacuation, diminuent la circulation d'air et les performances de la sécheuse.

CIRCULATION D'AIR ADÉQUATE (SUITE)

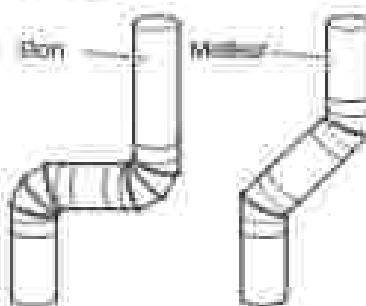
Les interruptions de dépannage causées par une ventilation incorrecte ne sont pas couvertes par la garantie et relèvent à la charge du client, quel que soit l'installateur ou la sécheuse. Pour nettoyer ou réparer l'évacuation d'air, contacter un technicien qualifié dans l'évacuation d'air.

MAINTENIR UNE BONNE CIRCULATION D'AIR EN EFFECTUANT LES OPERATIONS SUIVANTES :

- Nettoyer le filtre à charpie avant chaque charge.
- Remplacer le matériau de conduits d'évacuation en plastique ou en aluminium par des conduits d'évacuation lourds et rigides de 4 po (102 mm) de diamètre.



- Toujours employer les conduits d'évacuation les plus courts possibles.
- Ne pas utiliser plus de quatre coude à 90° dans un circuit d'évacuation, car chaque inclinaison et courbe réduit le flux d'air.



- Retirer la charpie et les résidus du circuit d'évacuation.
- Retirer la charpie sur toute la longueur du circuit d'évacuation au moins tous les 2 ans. Après le nettoyage, veuillez suivre les instructions d'installation fournies avec la sécheuse pour une vérification finale de l'appareil.
- Dégager tout article qui se trouverait devant la sécheuse.

PRÉCAUTIONS À PRENDRE EN CAS DE NON UTILISATION, D'ENTREPOSAGE ET DE DÉMENAGEMENT

Modèles à vapeur uniquement : essuyer et ranger la sécheuse à l'abri du gel. Il est possible que de l'eau stagnée dans les tuyaux, peut endommager la sécheuse en période de gel. Si la sécheuse doit faire l'objet d'un déménagement ou de rangement au cours d'une période de gel, hiverner la sécheuse.

Entretien en cas de non-utilisation ou d'entreposage
Si l'utilisateur doit faire un voyage ou n'utilise pas la sécheuse pendant une période prolongée, il devrait d'effectuer les opérations suivantes :

1. Débrancher la sécheuse ou déconnecter la source de courant électrique.
 2. Nettoyer le filtre à charpie. Voir la section « Nettoyage du filtre à charpie ».
 3. Fermer l'alimentation en eau de la sécheuse. Cela permet d'éviter les inondations accidentelles dues à une surpression de la pression hydraulique lorsque vous êtes absent.
- Précautions à prendre avant un déménagement**
Sécheuses alimentées par cordon d'alimentation :
1. Débrancher le cordon d'alimentation électrique.
 2. Modèles à gaz uniquement : Fermer le robinet d'eau de la consigne d'attente du robinet en gaz.
 3. Modèles à gaz uniquement : Débrancher le tuyau de la consigne de gaz et rouler les raccords fixes sur le tuyau de la sécheuse.
 4. Modèles à gaz uniquement : Recouvrir la consigne de gaz ouverte.
 5. Modèles à vapeur uniquement : Fermer le robinet d'eau.
 6. Modèles à vapeur uniquement : Déconnecter le tuyau d'arrivée d'eau du robinet, puis vidanger le tuyau. Transporter le tuyau séparément.
 7. S'assurer que les pieds de nivellement sont solidement fixés à la base de la sécheuse.
 8. Utiliser du ruban adhésif pour fixer la porte de la sécheuse.
 9. Sur les modèles avec garniture de base : Retirer la garniture de base avant de déplacer la sécheuse. Voir « Garniture de base ».

A AVERTISSEMENT



Risque de choc électrique

Déconnecter la source de courant électrique avant l'entretien.

Replacer pièces et panneaux avant de faire la remise en marche.

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

Pour les sécheuses avec raccordement direct :

1. Débrancher l'alimentation.
2. Déconnecter le câble de la sécheuse et sauter les extrémités des fils.
3. Modèles à vapeur uniquement : Fermer le robinet d'eau.
4. Modèles à vapeur uniquement : Déconnecter le tuyau d'arrivée d'eau du robinet, puis vidanger le tuyau. Transporter le tuyau séparément.
5. S'assurer que les pieds de nivellement sont solidement fixés à la base de la sécheuse.
6. Utiliser du ruban adhésif pour fixer la porte de la sécheuse.
7. Sur les modèles avec garniture de base : Retirer la garniture de base avant de déplacer la sécheuse. Voir « Garniture de base ».

Reinstallation de la sécheuse

Suivre les « Instructions d'Installation » pour installer correctement, ajuster l'alignement de la sécheuse et la connecter

INSTRUCTIONS SPÉCIFIQUES POUR LES MODÈLES VAPEUR

Tuyau d'arrivée d'eau

Remplacer le tuyau d'arrivée d'eau et la crimpine de tuyau après 5 ans d'utilisation afin de réduire le risque de défaillance du tuyau. Inspecter périodiquement le tuyau et le remplacer si ces de renforcement, de déformation, de coupure et d'usure ou si une fuite se manifeste.

Lors du remplacement du tuyau d'arrivée d'eau, inscrire la date du remplacement.

Hivernation de la sécheuse

1. Débrancher la sécheuse ou déconnecter la source de courant électrique.
2. Fermer le robinet d'eau.
3. Déconnecter les tuyaux d'arrivée d'eau des robinets et les vider.

Réutilisation de la sécheuse

1. Vidanger les canalisations d'eau. Recouvrir le tuyau d'arrivée d'eau au robinet. Ouvrir le robinet d'eau.
2. Brancher la sécheuse ou reconnecter la source de courant électrique comme ci-dessous dans les « Instructions d'Installation ».

SEGURIDAD DE LA 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 observe siempre todos los mensajes de seguridad.



Este es el símbolo de alerta de seguridad.

Puede verlo si tiene la atención sobre peligros potenciales que pueden ocasionar la muerte o una lesión a usted y a los demás.

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

A PELIGRO

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

A ADVERTENCIA

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

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

▲ ADVERTENCIA

Peligro de incendio

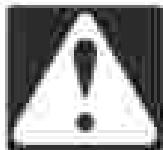
Si no se siguen las advertencias de seguridad con exactitud, se podrían producir lesiones graves, muertes o daños a la propiedad.

No instale un ventilador de refuerzo en el conducto de escape.

Instale todas las secadoras de ropa de acuerdo con las instrucciones de instalación del fabricante de las secadoras.

IMPORTANT: La instalación de gas debe cumplir con los códigos locales y en la ausencia de códigos locales, con el Código nacional de gas combustible (National Fuel Gas Code), ANSI Z223, NFPA 54 o el Código de instalación de gas natural y propano, CSA B149.1.

La secadora deberá estar conectada a tierra de acuerdo con los códigos locales, o en la ausencia de códigos locales, con el Código nacional eléctrico (National Electrical Code), ANSI/NFPA 70 o el Código canadiense de electricidad (Canadian Electrical Code, Parte 1, C22.1).



ADVERTENCIA - "Riesgo de incendio"

- La instalación de la secadora de ropa debe estar a cargo de un instalador competente.
- Instale la secadora de ropa según las instrucciones del fabricante y los códigos locales.
- No instale una secadora de ropa con materiales de ventilación de plástico flexible o un conducto de metal flexible (de hoja de metal). Si se usa un conducto de metal flexible, éste deberá ser de un tipo específico, que esté identificado por el fabricante de electrodomésticos como apto para ser usado con secadoras de ropa. Es sabido que los materiales de ventilación flexibles se derrumban, se aplastan con facilidad y atrapan pelusa. Estas condiciones obstruirán el flujo de aire de la secadora de ropa y aumentarán el riesgo de incendio.
- Para reducir el riesgo de lesiones severas o la muerte, siga todas las instrucciones de instalación.
- Guarde estas instrucciones.

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

- Las instalaciones y mejoras no deben efectuarlas por un contratista, plomero ni gasista calificado o licenciado por el estado de Massachusetts.
- Reemplazo con dispositivos de cierre acoplados: los llaves de gas y los válvulas de corte individuales para el uso deben estar en la fábrica.
- Si se usa un conector de gas flexible no debe exceder de 4 pies (121,9 cm).

INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD

ADVERTENCIA: Para reducir el riesgo de incendio, descarga eléctrica o lesiones al usar el electrodoméstico, siga las siguientes instrucciones básicas:

- Lave todas las manijas antes de usar el electrodoméstico.
 - No use utensilios que ya no hayan servido, rayado, quemado o manchado con gasolina, disolventes de limpieza en seco u otras sustancias inflamables o explosivas ya que despiden vapores que pueden encenderse o quemar sus trapos.
 - No permita que los niños jueguen sobre el electrodoméstico o dentro del mismo. Es necesario supervisar a los niños cuando se use el electrodoméstico tanto de noche como de día.
 - Avise de que el electrodoméstico lleva de funcionamiento o de descartarlo, quite la puerta del compartimiento de secado.
 - No introduzca los dedos cuando el tambor esté en movimiento.
 - No instale ni almacene este electrodoméstico en lugares donde quede expuesto a la intemperie.
 - No trate de fumar los cigarrillos.
 - No retire ni reemplace ninguna pieza del electrodoméstico ni intente realizar una reparación si no es recomendado específicamente en las instrucciones de mantenimiento o de reparación publicadas para el usuario, y solo si los comprende y tiene la experiencia para llevarlos a cabo.
 - No utilice sustancias de fumar o productos para eliminar la electricidad estática a menos que lo recomienda el fabricante del suplemento de fumar o del producto en uso.
 - No utilice calor para secar prendas que contienen goma espuma o materiales con textura similar a la goma.
 - Limpie el filtro de polvo antes o después de cada carga.
 - Mantenga el área alrededor de la abertura de ventilación y las áreas adyacentes a esta abierta sin polvo, polvo ni arena.
 - La parte frontal del aparato y el ducto de escape se deben limpiar periódicamente. Esta limpieza la debe hacer a cargo de personal de servicios calificado.
 - No coloque los objetos expuestos al calor para secarlos en su secadora. Los objetos expuestos al sol o al fuego podrían contribuir a una reacción química la cual podría causar que una carga se inflame. Para reducir el riesgo de incendio debido a cargas contaminadas, la parte frontal de un ciclo en la secadora se produce sin calor (período de enfriamiento). Evite obtener una secadora antes de que termine el ciclo de secado a menos que haga los objetos en seco y requiera rápidamente el uso que el calor sea dirigido.
 - No use piezas de repuesto que no hayan sido recomendadas por el fabricante (por ejemplo, paños, fundas o lana con una impresión 3D).
 - Consulte las instrucciones de instalación para ver las implicaciones de conexión a tierra y de instalación.
 - No instale un ventilador de refrigeración en el ducto de escape.
- NOTA:** Las advertencias del ventilador de refrigeración no se aplican a las secadoras deropa diseñadas para ser instaladas en un sistema de secadora de ropa múltiple, con un sistema de conducto de escape diseñado que se divide según las pautas del fabricante de dicha secadora.

GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES

INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD

CUANDO DESECHE O GUARDE SU SECADORA DE ROPA ANTERIOR, QUÍTELE LA PUERTA.

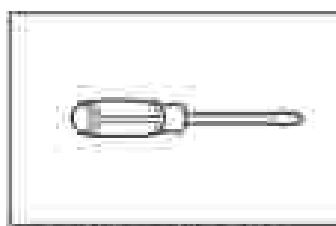
GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES

REQUISITOS DE INSTALACIÓN

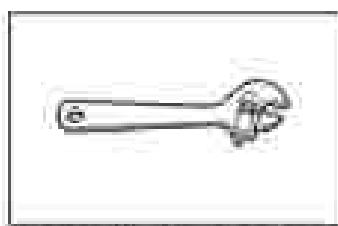
HERRAMIENTAS Y PIEZAS

Reúna los herramientas y las piezas necesarias antes de comenzar la instalación. Lea y siga las instrucciones provistas con cualesquier de los herramientas descritas aquí.

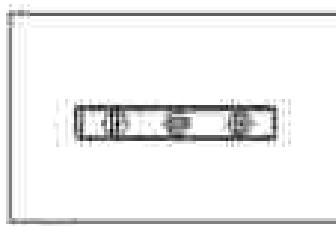
Herramientas necesarias para todas las instalaciones:



Destornillador de cabeza plana



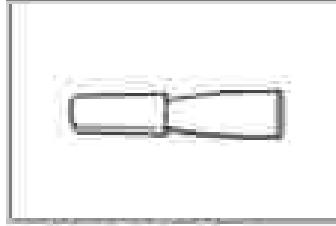
Llave ajustable que se adapta a 1" clavos de cubo de cabeza hexagonal



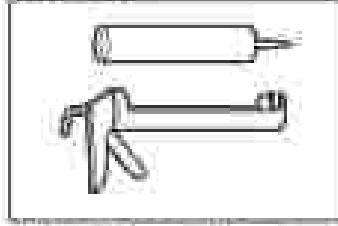
Nivel



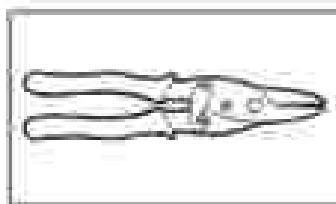
Afianzadores para ductos de ventilación



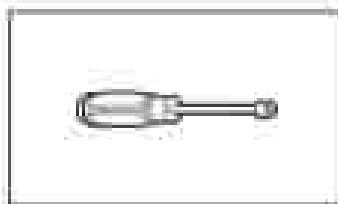
Cuchillo plástico para cortar



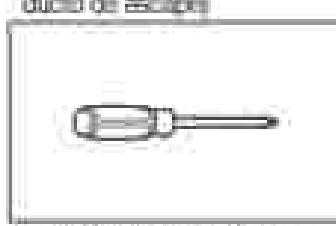
Pieza y compuesto para sellado para instalar el nuevo ducto de escape



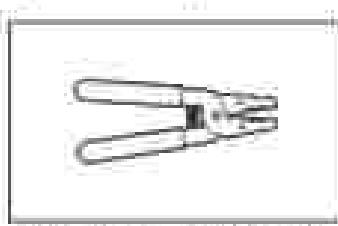
Tijera cortatubos
(instalación del nuevo ducto de escape)



Llave de fuerza de 1/4" (se recomienda)



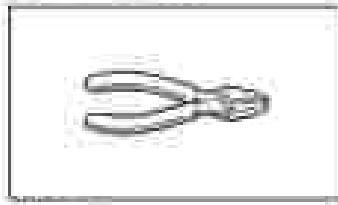
Destornillador Phillips N.º 2



Pelacables (destornilladores de cierre directo)

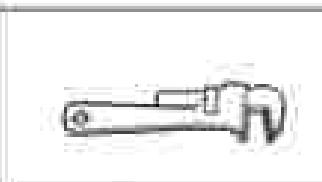


Cinta métrica

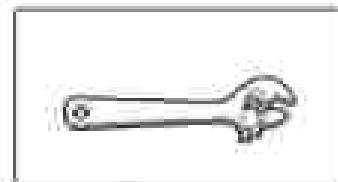


Pince

Herramientas necesarias para las instalaciones a gas:



Llave para tubos de 3" o 10"

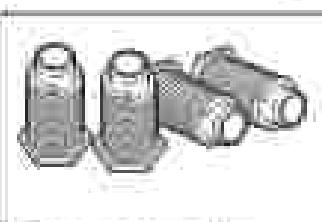


Llave ajustable de 9" o 10" (para conexiones de gas)



Compuesto para unión de tubería resistente a gas propano

Piezas suministradas (todos los modelos):

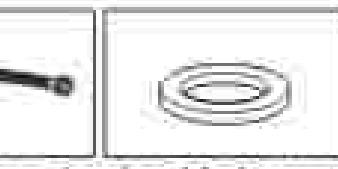


Piezas suministradas (4)

Piezas necesarias (modelos con vapor):



Conector en T



Manguera de entrada de agua fría



Aroredela de goma (4)



Manguera de salida

Si emplea un cable eléctrico:

Use un juego de cable eléctrico que esté en la lista de UL, para ser usado con recubrimiento de tripa. El juego deberá incluir:

- Un cable de suministro adecuado de 30 A que esté en la lista UL, clasificado para 120/240 V corriente alterna, con una temperatura nominal máxima de 140 °F (60 °C). El cable deberá ser del tipo SPTD o SPT2T, y tener por lo menos 4 pies (1,22 m) de largo. Los cables que lo conectan a la estufa deben acoplarse en terminales de unión o de horquilla con los extremos hacia arriba.
- Un protector de cables que esté en la lista de UL.

Piezas necesarias: (No se proveen con la estufa.)
Verifique las código locales. Verifique el suministro eléctrico y la ventilación existentes. Consulte "Requisitos eléctricos" y "Requisitos de ventilación" antes de comprar las piezas.

Las instalaciones en casas móviles requieren piezas para ducto de escape de madera que están disponibles en la tienda al por menor donde usted compró su estufa. Para obtener más información, consulte la sección "Ayuda o servicio técnico" en la "Guía de referencia rápida".

REQUISITOS DE LA UBICACIÓN

A ADVERTENCIA



Peligro de Explosión

Mantenga los materiales y vapores inflamables, como la gasolina, lejos de la secadora.

Coloque la secadora a un mínimo de 400 mm sobre el piso para la instalación en un garaje.

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

Necesitará lo siguiente:

- Una ubicación que permita una instalación adecuada del flujo de escape. Consulte "Requisitos de ventilación".
- Se necesita un circuito separado de 15 o 30 A para las secadoras a gas, y uno de 30 A para las secadoras eléctricas.
- Si está usando un cable de suministro eléctrico, un contacto con conexión a tierra ubicado a no más de 3 pies (910 mm) de distancia de las tomas de la secadora. Consulte "Requisitos eléctricos".
- Un piso que soporte el peso de la secadora de 200 lb (90,7 kg). Tenga en cuenta también el peso de otro aparato que lo acompaña.
- Un piso nivelado con un descenso máximo de 1" (25 mm) dentro de la secadora completa. Si la pendiente es mayor que 1" (25 mm), es posible que la ropa no rote adecuadamente y los ciclos con sensor automático posiblemente no funcionen debidamente.
- Para realizar una instalación en el garaje, coloque la secadora por lo menos a 18" (460 mm) por encima del piso.
- Solo para los modelos con vapor: Goteo de agua fría, ubicados a una distancia de no más de 4 pies (1,2 m) de las válvulas de llenado de agua y una presión de agua de 20 a 100 lbf/pulg² (137,9 a 689,5 kPa). Puede usar el suministro de agua de la lavadora al conectar las partes necesarias indicadas en "Piezas necesarias".

IMPORTANT: No utilice, instale ni guarde la secadora donde esté expuesta al agua, a su humedad o a temperaturas por debajo de 45 °F/7 °C. Las temperaturas muy bajas pueden hacer que la secadora no se apague al final de los ciclos automáticos con sensor, lo que resultaría en tiempos de secado más largos.

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

ESPACIOS LIBRES PARA LA INSTALACIÓN

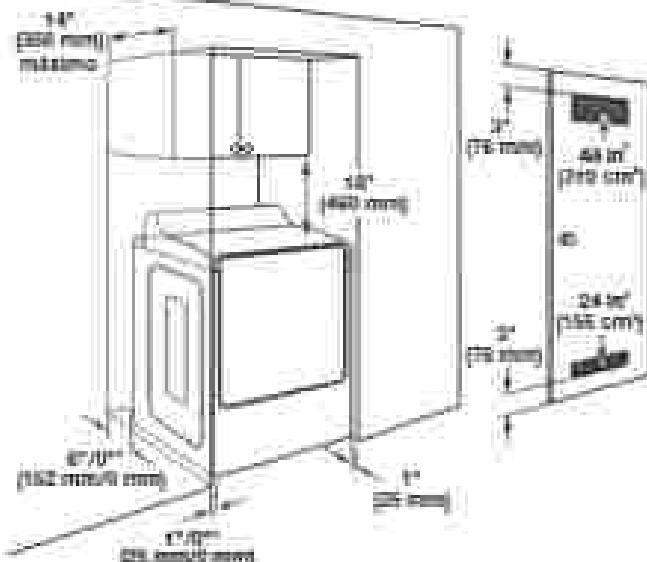
Para cada dispositivo, consulte dejar más espacio para facilitar la instalación y el servicio técnico, así como espacio para electrodomésticos que lo acompañan y espacio libre para las tomas de la pared, de la puerta y del piso. El espacio debe ser lo suficientemente grande para permitir que la puerta se abra por completo. Agregue espacio en todos los lados de la secadora para recibir la expansión de metal. Si se instala una puerta de closet o tipo persiana, es necesario que tenga aberturas de aire en la parte superior e inferior de la puerta.

Verifique los requisitos de los códigos. Algunos códigos limitan o no permiten la instalación de la secadora en garajes, closets, casas rodantes o dormitorios. Comuníquese con el inspector de construcciones de su localidad.

Espacio para la instalación en un lugar empotrado o en un closet

Las dimensiones que se ilustran son para el espacio recomendado.

- Debe considerarse espacio adicional para facilitar la instalación y el servicio técnico.
- Se podrían necesitar espacios libres adicionales para las estructuras de la pared, de la puerta y del piso.
- Se recomienda dejar un espacio adicional de 1" (25 mm) en todos los lados de la secadora para reducir la tensión de tirante.
- Para la instalación en closet, con una puerta, se requieren aberturas de ventilación mínimas en la parte superior e inferior de la puerta. De acuerdo con las normas, con aberturas de ventilación equivalentes.
- También se deben tener en cuenta los requisitos para la instalación de otro electrodoméstico que lo acompañe.



Espacios mínimos recomendados

Requisitos de instalación adicionales para las casas rodantes:

Esta secadora es apropiada para instalaciones en casas rodantes.

La instalación debe sujetarse al Manufactured Home Construction and Safety Standard (Estándar de seguridad y construcción de casas fabricadas), Título 24 CFR, parte 350 (anteriormente conocido como Federal Standard for Mobile Home Construction and Safety (Estándar federal para la seguridad y construcción de casas rodantes), Título 24 CFR parte 350) o el Estándar CAN/CSA Z240 MH.

Las instalaciones en casas rodantes necesitan:

Todos los secadores:

- Piezas para el sistema de escape de metal, que están disponibles con su distribuidor. Para obtener más información, consulte la sección "Ayuda o servicio técnico" en la "Guía de referencia rápida".
- Se deben tomar medidas especiales en el caso de casas rodantes para introducir el aire del exterior a la secadora. Las aberturas (como la de una ventana adyacente) deberán ser por lo menos del doble de tamaño que la abertura de ventilación de la secadora.

Para las instalaciones de secadoras a gas en casas rodantes:

- Esta dispositivo para ordenar el juego de sujetador para instalaciones en casas rodantes. Para obtener más información, consulte la sección "Ayuda o servicio técnico" en la "Guía de referencia rápida".

REQUISITOS ELÉCTRICOS - EE. UU.

Es su responsabilidad:

- Comunicarse con un instalador eléctrico certificado.
- Asegurarse de que la conexión eléctrica sea adecuada y de conformidad con el Código Nacional Eléctrico, ANSI/NFPA 70 (última edición) y con todos los códigos y ordenanzas locales.

El Código Nacional Eléctrico requiere una conexión de suministro eléctrico de 4 cables para aquellos hogares construidos después de 1990, para los circuitos de secadora que se hayan reformado después de 1990 y todas las instalaciones de casas rodantes.

Puede obtener una copia de las normas de los códigos anteriores indicadas en: National Fire Protection Association, One Batterymarch Park, Quincy, MA 02169.

- Proveer el suministro eléctrico requerido de 3 o 4 hilos, monofásico, de 120/240 V, 60 Hz. CA solamente (o un suministro eléctrico de 3 o 4 hilos, de 120/208 V, si se especifica en la placa indicadora de clasificación del lavavajillas) en un circuito separado de 30 A, protegido con fusibles en ambos lados de la línea. Conectar a un circuito dedicado individual. No coloque un fusible en el circuito secundario de conexión a tierra.
- No use un cable de extensión.
- Si los códigos lo permiten y se emplea un cable de conexión a tierra separado, se recomienda que un electricista calificado determine si la trayectoria de descarga a tierra es adecuada.

Conexión eléctrica

Para instalar su secadora adecuadamente, usted debe determinar el tipo de conexión eléctrica que va a usar y seguir las instrucciones que aquí se proveen para el caso.

- Esta secadora ha sido manufacturada lista para ser instalada en una conexión de suministro eléctrico de 3 hilos. El conductor de enlace neutro (cable blanco) dentro de la secadora, si los códigos locales lo permiten, se requiere el uso de un interruptor en circuito por hilos a tierra, entonces se requiere una conexión de suministro eléctrico de 4 hilos. El conductor de enlace neutro debe retirarse del conector de tierra exterior (bottom vent), y asegurarse debajo del terminal neutro (cable central o blanca) del bloque de terminales. Cuando el conductor de enlace neutro de conexión a tierra este ajustado debajo de la terminal neutra (cable central o blanca) del bloque de terminales, el gabinete de la secadora queda listo del conductor neutro.
- Si los códigos locales no permiten la conexión de un cable de enlace neutro al cable neutro, consulte la sección "Conexión opcional de 3 hilos".
- Deberá usarse una conexión con suministro eléctrico de 4 hilos cuando el aparato esté instalado en una ubicación en la cual esté permitida la conexión a tierra a través del conductor neutro. Esta prohibido hacer la puesta a tierra a través del conductor neutro para (1) las nuevas instalaciones de circuito derivado, (2) casas rodantes, (3) vehículos de recreación y (4) áreas donde los códigos locales prohíben la conexión a tierra a través del conductor neutro.

Si emplea un cable eléctrico:

Use un juego de cable eléctrico que esté en la lista de UL, para ser usado con secadoras de topo. El juego deberá incluir:

- Un cable de suministro eléctrico de 30 A que esté en la lista de UL, claramente para 120/240 V como mínimo, con una temperatura nominal inferior de 140 °F (60 °C). El cable deberá ser del tipo SFI o SRDT, y tener por lo menos 4 pies (1,22 m) de largo. Los cables que lo conectan a la secadora deben acortar en terminales de alambre o de horquilla con los extremos hacia arriba.
- Un protector de cables que esté en la lista de UL.

Si el contacto de pared luce como éste:



Terminación
de 4 hilos
110-240V

Entonces utilice un cable eléctrico de 4 hilos con terminales de alambre o de horquilla y con protector de cables que esté en la lista de UL. El cable de suministro eléctrico de 4 hilos, de por lo menos 4 pies (1,22 m) de largo, debe tener 4 hilos de cobre sólido de calibre 10 y encollar en un tomacorriente para 4 hilos tipo NEMA de 14-30R. El cable de puesta a tierra (conductor a tierra) puede ser verde o desnudo. Debe dejar el conductor desnudo por una cuartera blanca.

Si el contacto de pared luce como éste:



Terminación
de 3 hilos
110-240V

Entonces utilice un cable eléctrico de 3 hilos con terminales de alambre o de horquilla y con protector de cables que esté en la lista de UL. El cable de suministro eléctrico de 3 hilos, de por lo menos 4 pies (1,22 m) de largo, debe tener 3 hilos de cobre de calibre 10 y encollar en un tomacorriente para 3 hilos tipo NEMA de 10-30R.

Si hace la conexión con cableado directo:

El cable eléctrico debe ser igual al suministro eléctrico (de 4 hilos o de 3 hilos) y debe ser:

- Cable blindado flexible o cable de cobre formado no trenzado (no cable de conexión a tierra), cubierto con un conducto metálico flexible. Todos los cables conductores de corriente deben estar sellados.
- Hilos de cobre sólido de calibre 10 (no use aluminio) de por lo menos 5 pies (1,52 m) de largo.

INSTRUCCIONES PARA LA CONEXIÓN A TIERRA

■ Para la conexión de una secadora mediante cable eléctrico conectado a tierra:

Esta secadora debe estar conectada a tierra. En el caso de un fallo de aislamiento, la conexión a tierra reducirá el riesgo de choque eléctrico al proporcionar una vía de menor resistencia para la corriente eléctrica. Esta secadora usa 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.

■ Para la conexión permanente de una secadora:

Esta secadora debe estar conectada a un sistema de suministro de tierra permanentemente conectado a tierra, o se debe tender un conductor para la conexión a tierra del equipo con los conductores de circuito y conectarlo al terminal de tierra del equipo a al terminal de suministro de la secadora.

ADVERTENCIA: La conexión individual del conductor para la conexión a tierra del equipo puede someterla a 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 secadora sea apropiada. No modifique el enchufe que viene con el cable eléctrico. Si no entra en el contacto, contrate un electricista calificado para que instale un contacto adecuado.

GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES

CONEXIÓN PARA SECADORA ELÉCTRICA - SOLAMENTE EN CANADÁ

REQUISITOS ELÉCTRICOS

A ADVERTENCIA



Peligro de Choque Eléctrico

Conecte a un contacto de pared de conexión a tierra de 4 terminales.

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

Es su responsabilidad:

- Comunicarse con un instalador eléctrico certificado.
- Asegurarse de que la conexión eléctrica sea adecuada y de conformidad con el Código Nacional Canadiense, C22.1 sobre electricidad y con todos los códigos locales. Usted puede obtener una copia de todos los códigos anteriores en línea en www.csa.ca o en la Canadian Standards Association, 175 Rexdale Blvd., Toronto, ON M9W 1R3 CANADÁ.
- Proveer un suministro eléctrico independiente de 4 cables, monofásico, de 120/240 V, 60 Hz, CA, solamente 2111W, circuito separado de 20 A, protegido con fusibles en ambos lados de la linea. Se recomienda un fusible retardador o un contactor térmico. Conectar a un circuito dedicado exclusivamente a la secadora.
- La secadora debe equipada con un cable de suministro eléctrico certificado por CSA International y UL para ser instalado en un dispositivo de pared estándar tipo N-30R, el cable tiene 5 pies (1.52 m) de largo. Compruebe que haya un contacto de pared al alcance de la ubicación final de la secadora.



Conexión a tierra de 4 terminales.

Para obtener más información, vaya como referencia los números de servicio ubicados en la sección "Ayuda o servicio técnico" del "Manual de uso y cuidado".

INSTRUCCIONES PARA LA CONEXIÓN A TIERRA

- Para la conexión de una secadora mediante cable eléctrico conectado a tierra:
Esta secadora debe estar conectada a tierra. En el caso de funcionamiento defectuoso o avería, la conexión a tierra reduce el riesgo de choque eléctrico al proporcionar una trayectoria de menor resistencia para la corriente eléctrica. Esta secadora tiene un cable para conexión a tierra que incluye un conductor de tierra en el enchufe y un terminal de conexión a tierra. El enchufe debe conectarse en un contacto apropiado, que este debidamente instalado y conectado a tierra de acuerdo con todos los códigos y ordenanzas locales.

- Para la conexión permanente de una secadora:
Esta secadora debe estar conectada a un sistema de conexión de tierra permanente conectado a tierra, o se debe tener un contacto para la conexión a tierra del equipo con los conductores de cruce y conectado al terminal de tierra del equipo o al conductor de suministro de la secadora.

ADVERTENCIA: La conexión inadecuada 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 secadora sea apropiada. No modifique el enchufe que viene con el cable eléctrico. Si no encaja en el contacto, consulte a un electricista calificado para que instale un contacto adecuado.

GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES

CONEXIÓN DE ENERGÍA DE LA SECADORA A GAS - EE. UU. Y CANADÁ

REQUISITOS ELÉCTRICOS

A 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 requiere un suministro eléctrico de 120 V, 60 Hz, CA solamente, con fusibles de 15 A o 20 A. Se recomienda un fusible retardador o un contactor térmico. Asimismo se recomienda el uso de un circuito independiente que preste servicio únicamente a esta secadora.

INSTRUCCIONES PARA LA CONEXIÓN A TIERRA

- Para la conexión de una secadora mediante cable eléctrico conectado a tierra:
Esta secadora debe estar conectada a tierra. En el caso de funcionamiento defectuoso o avería, la conexión a tierra reduce el riesgo de choque eléctrico al proporcionar una trayectoria de menor resistencia para la corriente eléctrica. Esta secadora tiene un cable para conexión a tierra que incluye un conductor de tierra en el enchufe y un terminal de conexión a tierra. El enchufe debe conectarse en un contacto apropiado, que este debidamente instalado y conectado a tierra de acuerdo con todos los códigos y ordenanzas locales.

- Para la conexión permanente de una secadora:
Esta secadora debe estar conectada a un sistema de conexión de tierra permanente conectado a tierra, o se debe tener un contacto para la conexión a tierra del equipo con los conductores de cruce y conectado al terminal de tierra del equipo o al conductor de suministro de la secadora.

ADVERTENCIA: La conexión inadecuada 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 secadora sea apropiada. No modifique el enchufe que viene con el cable eléctrico. Si no encaja en el contacto, consulte a un electricista calificado para que instale un contacto adecuado.

GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES

REQUISITOS DEL SUMINISTRO DE GAS

A ADVERTENCIA



Peligro de Explosión

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

Instale una válvula de cierre.

Apriete firmemente todas las conexiones de gas.

Si se conecta a un suministro de gas propano, la presión no debe exceder una columna de agua de 330 mm (13 pulgadas) y debe ser verificada por una persona certificada.

Ejemplos de una persona calificada incluyen:

- personal de servicio del sistema de calefacción con licencia,
- personal autorizado de la compatibilidad 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 secadora está equipada para uso con los siguientes: Cuenta con la certificación de UL para el uso con gas propano con la conversión adecuada.

- Si la secadora tiene el quemador adecuado para el tipo de gas que tiene en su casa, la información respecto al quemador está ubicada en la placa de identificación que está en la cavidad de la puerta de la secadora. Si esta información no es de acuerdo con el tipo de gas disponible, póngase en contacto con el distribuidor o llame a los números de teléfono mencionados en la sección "Ayuda o servicio técnico" de su Manual de uso y cuidado.

Conversion a gas propano.

IMPORTANTE: La conversión deberá llevarla a cabo un técnico calificado.

No se debería hacer intento alguno para convertir la secadora de gas especificado en la placa indicadora del modelo/tipo tu solo. Para utilizar un gas distinto sin consultar con la compañía de gas.

LÍNEA DE SUMINISTRO DE GAS

Opción 1 (Método recomendado)

Conector de gas flexible de acero inoxidable.

- Si los códigos locales lo permiten, use un conector de gas flexible nuevo de acero inoxidable (listado certificado por la Asociación americana de gas o CSA International) para conectar la secadora a la línea nueva de suministro de gas. Use un código y un accesorio adaptador adecuado NPT de 3/8" x 3/8" entre el conector de gas de acero inoxidable y el tubo de gas de la secadora según sea necesario para evitar que se doblen.

Opción 2 (Método alternativo)

Tubería apretada de aluminio o de cobre.

- Debe incluir una derivación tapada NPT de por lo menos 1/8" accesible para la conexión del manómetro de prueba, inmediatamente arriba de la conexión de suministro de gas a la secadora.
- Se recomienda un tubo MTS de 1/2".
- Use adaptador de una tubería apretada de aluminio o cobre de 3/8" para las longitudes menores a 20 pies (6,1 m) si lo permiten los códigos locales y del proveedor de gas.

- ■ Si está usando gas natural, no utilice tubería de cobre.
- Para las longitudes mayores de 20 pies (6,1 m) se deben usar tuberías más largas y un accesorio adaptador de tamaño distinto.
- Si su secadora ha sido convertida para usar gas LP, se puede usar una tubería de cobre compatible de 1/8", si la longitud total de la línea de suministro es menor que 20 pies (6,1 m), use un tubo más largo.

NOTA: Deben usarse compuestos para uniones de tubería que sean resistentes a la acción del gas propano. No utilice óxido TEFLO™.

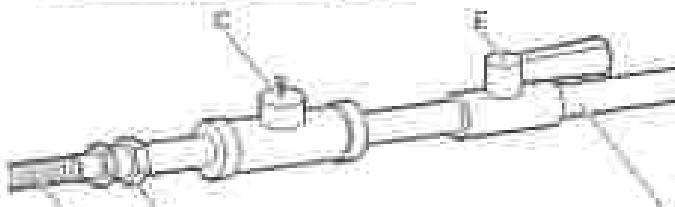
- Debe tener una válvula de cierre.

En EE.UU.:

Se debe instalar una válvula de cierre individual manual a un máximo de 6 pies (1,8 m) de la secadora, de acuerdo con el Código nacional de gas combustible, ANSI Z223.1. La válvula deberá ubicarse en un lugar donde se pueda alcanzar con facilidad para cerrarla y abrirla.

En Canadá:

No deberá instalar una válvula de pieza individual manual que esté de acuerdo con el Código de instalación de gas natural y propano (Natural Gas and Propane Installation Code) B349.1. De acuerdo con la legislación canadiense, la válvula de cierre individual debe estar a una distancia de no más de 6 pies (1,8 m) de la secadora. La válvula deberá ubicarse en un lugar donde se pueda alcanzar con facilidad para cerrarla y abrirla.



- A. Conector flexible de gas de 3/8"
- B. Accesorio adaptador adecuado para tubo de 3/8"
- C. Dúplexo tapado NPT por 1/8 pulgadas de 3/8"
- D. Línea de suministro de gas NPT de 1/2"
- E. Válvula de cierre de gas

REQUISITOS PARA LA CONEXIÓN DEL SUMINISTRO DE GAS

- De ser necesario, use un código y un accesorio adaptador apropiado NPT de 3/8" x 3/8" entre el conector de gas flexible y el tubo de gas de la secadora, para evitar que se doble.
- Use sellante de compuesto para unión de tuberías. No utilice óxido TEFLO™.
- Esta secadora debe conectarse a la línea de suministro de gas con un conector aprobado de gas flexible que cumpla con las normas para conectarse de seguramente a gas, ANSI Z21.34 o CSA 6.10.

REQUISITOS DE ENTRADA DEL QUEMADOR

Elevaciones por encima de 2000 pies (610 m).

- Si se instala la secadora a un nivel superior a los 2000 pies (610 m) de altitud, se requiere una reducción del 4% de la clasificación de BTU del quemador, que se muestra en la placa del nombre de modelo/serie, por cada incremento de 1000 pies (305 m) de altitud.

Prueba de presión del suministro de gas

- Durante pruebas de presión a presión máxima de 1/2 lib/pulgada, la secadora debe ser desconectada del sistema de tubería del suministro de gas.

TUBO DE GAS DE LA SECADORA

- El tubo de gas que sale por la parte posterior de la secadora tiene una rosca macho de 3/4".



A. Tubo de gas NPT de 3/4" de la secadora.

NOTA: Para realizar una instalación en el garaje, la tubería de gas deberá tener una altura adicional de 12" (300 mm) desde el piso.

INSTALACIÓN DE LAS PATAS NIVELADORAS

A ADVERTENCIA

Peligro de Peso Excesivo

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

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

1. Prepare la secadora para las patas niveladoras



Sujete con firmeza el cuerpo de la secadora y la parte de la conexión y coloque la secadora cuidadosamente sobre esquineros con la parte trasera de curvón.

IMPORTANTE: Si apoya la secadora sobre la parte trasera, use los esquineros con los que estaba empacada la secadora para evitar daños en la parte trasera de la secadora.

2. Añórrille las patas niveladoras

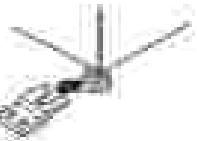


Con una llave y una llave para moro, apriete las patas niveladoras dentro de los orificios para las patas hasta que la base del piso sea a aproximadamente 1" (25 mm) de la base de la secadora.

Ahora coloque la secadora en posición vertical. Deslice la secadora cerca de su ubicación final. Deje suficiente espacio para conectar el ducto de escape.

Para uso en casas rodantes:

Las secadoras a gas deben sujetarse firmemente en el piso. Las instrucciones en casas rodantes requieren un juego de soporte para la instalación en casas rodantes. Para obtener información sobre secadoras, consulte la "Guía de instalación rápida".



CÓMO HACER LA CONEXIÓN DEL SUMINISTRO ELÉCTRICO - SOLO EN EE. UU.

CONEXIÓN ELÉCTRICA

Cable de suministro eléctrico:

A ADVERTENCIA



Peligro de Incendio

Use un cable de suministro eléctrico (núcleo de 30 amperios que está en la lista de UL).

Use un protector de cables que esté en la lista de UL.

Deshágase del suministro eléctrico antes de hacer las conexiones eléctricas.

Conecte el alambre neutro (el blanco o el del centro) a la terminal central (plateada).

El alambre de tierra (el verde o el no aislado) se debe conectar con el conector verde de tierra.

Conecte los 2 alambres de suministro restantes con las 2 terminales restantes (las doradas).

Apreté firmemente todas las conexiones eléctricas.

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

Opciones para la conexión eléctrica:

1. Seleccione el tipo de conexión eléctrica



Tomacorriente de 4 polos (Tipo NEMA 14-30P) para cable eléctrico.
Vaya a Conexión por cable de suministro eléctrico.



Tomacorriente de 3 polos (Tipo NEMA 10-30P) para cable eléctrico.
Vaya a Conexión por cable de suministro eléctrico.



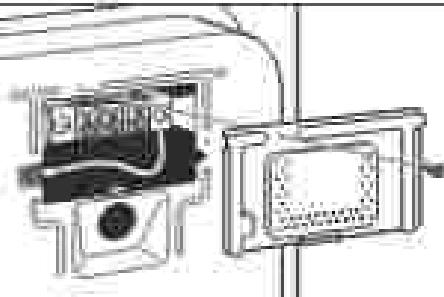
Conexión directa de 4 polos.
Vaya a Conexión de cable directo.



Conexión directa de 3 polos.
Vaya a Conexión de cable directo.

NOTA: si los códigos locales no permiten la conexión de un conductor para conexión a tierra de la carcasa al cable neutro, vaya a "Conexión opcional de 3 polos". Esta conexión se puede utilizar con un cable eléctrico o un cable directo.

2. Quite la tapa del bloque de terminal

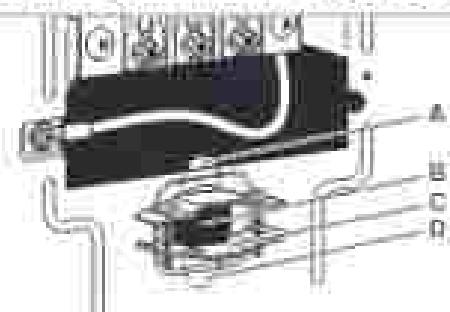


Quite el tornillo de sujeción y la tapa de la caja de terminal.

CONEXIÓN POR CABLE ELÉCTRICO:

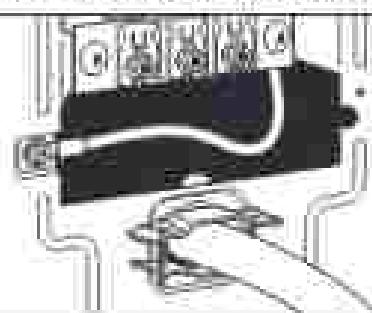
Protector del cable de suministro eléctrico

1. Sujete el protector de cables del cable de suministro eléctrico



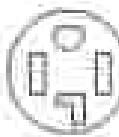
Quite los tornillos de un protector de cables de 13 mm (1/2") que está en la Ruta de UG. Coloque las lengüetas de las dos secciones de la abrazadera (C) en el orificio que está detrás de la abertura del bloque de terminal (B) de manera que una lengüeta esté apuntando hacia arriba (A) y la otra esté apuntando hacia abajo (D), y sujetelas en su lugar. Apriete los tornillos del protector de cables solo lo suficiente para mantener las dos secciones de la abrazadera (C) juntas.

2. Sujete el protector de cables del cable de suministro eléctrico



Haga pasar el cable de suministro eléctrico a través del protector de cables. Asegúrese de que el aislamiento de cables del cable eléctrico este dentro del protector de cables. El protector de cables deberá ensamblarse de manera anular con el gabinete de la secadora y estar en posición horizontal. Apriete el tornillo del protector de cables contra el cable eléctrico. No apriete en exceso los tornillos del protector de cables.

Si el contacto de pared tiene como éste:



Toma corriente de 4 hilos (Tipo NEMA 14-30P) para cable eléctrico.

Vaya a la sección "Conexión por cable de suministro eléctrico de 4 hilos".



Toma corriente de 3 hilos (Tipo NEMA 10-30P) para cable eléctrico.

Vaya a la sección "Conexión por cable de suministro eléctrico de 3 hilos".

Conexión con cable eléctrico de 4 hilos

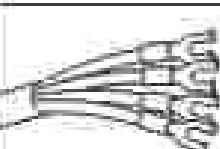
IMPORTANTE: Se necesita una conexión de 4 hilos para las casas existentes y donde los códigos locales no permitan el uso de conexiones de 3 hilos.



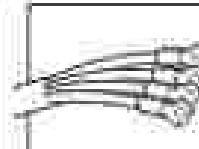
Toma corriente de 4 hilos (Tipo NEMA 14-30P)



Enchufe de 4 patas

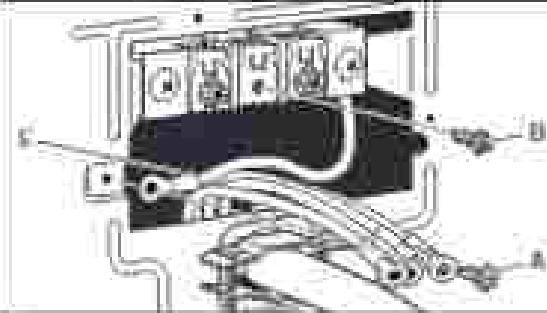


Terminales de horquilla con extremos fijos: amarillo



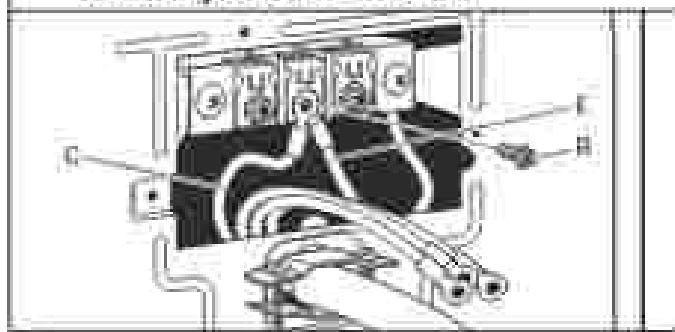
Terminales de anillo

1. Prepare la instalación del aparato de cable a tierra



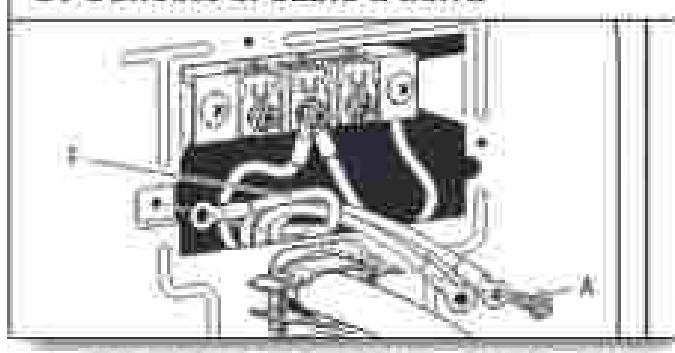
Quite el tornillo central del bloque de terminal (B). Saque el cable de enlace neutro (E) del tornillo conductor a tierra externo (A).

2. Conecte el cable de enlace neutro y el cable neutro



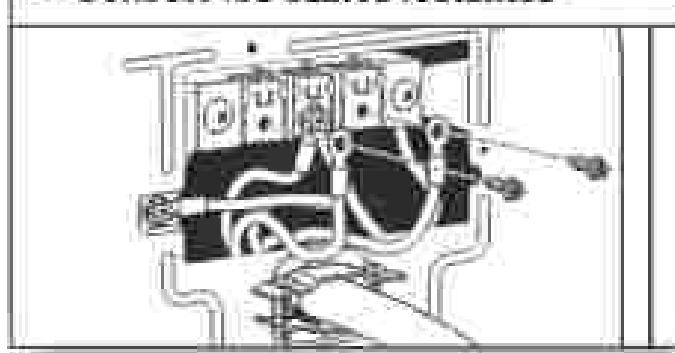
Conecte el cable de enlace neutro (F) y el cable neutro (hilo blanco) (C) del cable de suministro eléctrico debajo del tornillo central del bloque de terminales (A). Apriete el tornillo.

3. Conecte el cable a tierra



Conecte el cable a tierra (B) (negro o dorado) del cable de suministro eléctrico al tornillo conductor a tierra mismo (A). Apriete el tornillo.

4. Conecte los cables restantes



Conecte los hilos restantes a los tornillos evidentes del bloque de terminal. Apriete los tornillos. Por último vuelva a insertar la lengüeta de la tapa del bloque de terminal dentro de la ranura del panel posterior de la secadora. Aségure la tapa con un tornillo de seguridad. Ahora vaya a "Requisitos de ventilación".

Conexión con cable eléctrico de 3 hilos

Use donde las condiciones locales permitan la conexión del conductor de tierra de la caja de servicio al cable neutro.



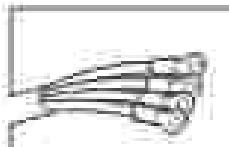
Tomacorriente de 3 hilos (tipo NEMA 10-30R)



Enchufe de 3 patas

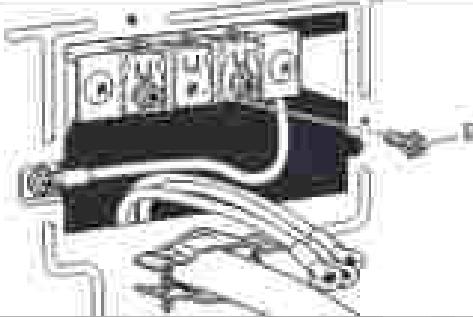


Terminal de porquillo con extremos hacia arriba



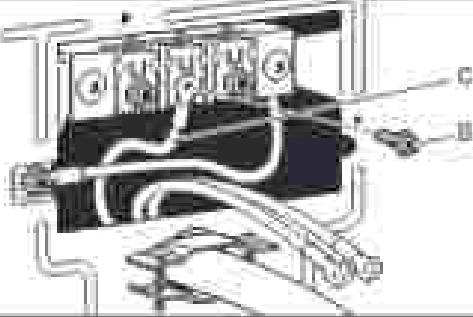
Terminal de anillo

1. Quite el tornillo central



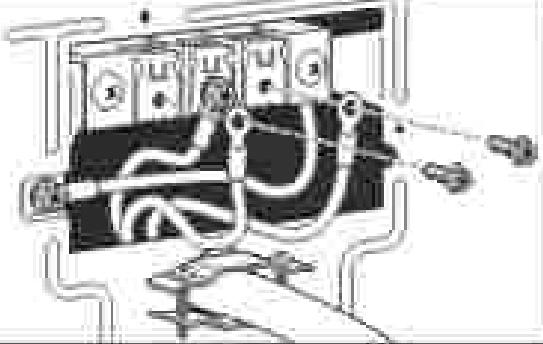
Quite el tornillo central del bloque de terminal (A).

2. Conecte el cable neutro



Conecte el cable neutro (hilo blanco u ocre) (C) del cable de suministro eléctrico al tornillo central del bloque de terminal (B). Apriete el tornillo.

3. Conecte los cables restantes



Conecte los hilos restantes a los tornillos externos del bloque de terminal. Apriete los tornillos. Por último vuelva a insertar la lengüeta de la tapa del bloque de terminal dentro de la ranura posterior de la secadora. Asegure la tapa con un tornillo de arandelas. Ahora vaya a "Requisitos de ventilación".

CONEXIÓN POR CABLE DIRECTO

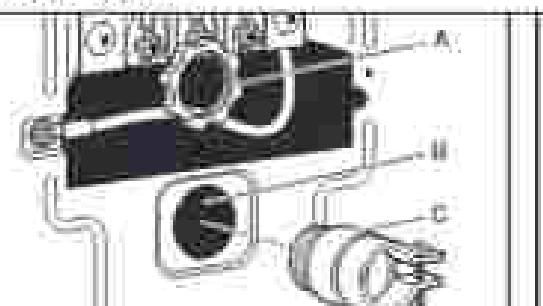
ADVERTENCIA



Peligro de incendio

- Utilice alambres de cobre sólido de ancho 10.
- Use un protector de cables que esté en su lista de UL.
- Deshágase el suministro eléctrico antes de hacer las conexiones eléctricas.
- Conecte el alambre neutro (el blanco o el del centro) a la terminal central (fase).
- El alambre de tierra (el verde o el no aislado) se debe conectar con el conector verde de tierra.
- Conecte los 2 alambres de suministro restantes con las 2 terminales restantes (las doradas).
- Apriete firmemente todas las conexiones eléctricas.
- No seguir estas instrucciones puede causar la muerte, incendio o choque eléctrico.

1. Sujete el protector de cables para cable directo

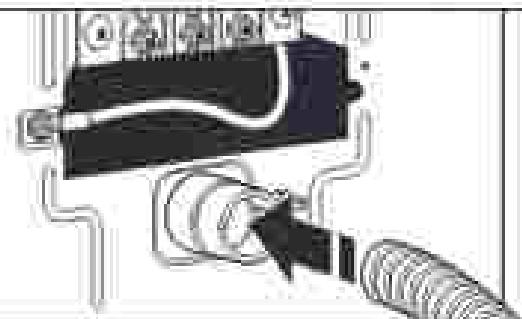


Protector de cables para cable directo:

Desatornille el conector de conducto extrable PV y cualquier tornillo del protector de cables de 9/16" (15 mm) que está en la lista de UL.

Mida pasar la sección inferior del protector de cables (C) a través del orificio que está detrás de la abertura del broche de terminal (B). Busque dentro de la abertura del broche de terminal y identifique el conector de conducto removible (A) sobre las ranuras del protector de cables.

2. Sujete el cable directo al protector de cables



Mida pasar el cable directo a través del protector de cables. El protector de cables deberá encuadrarse firmemente ajustada con el diámetro de la secadora y estar en posición horizontal. Apriete el tornillo del protector de cables contra el cable directo.

Si el cableado luce como este:



Conexión directa de 4 hilos:

Vaya a "Conexión por cable directo de 4 hilos" en esta página.



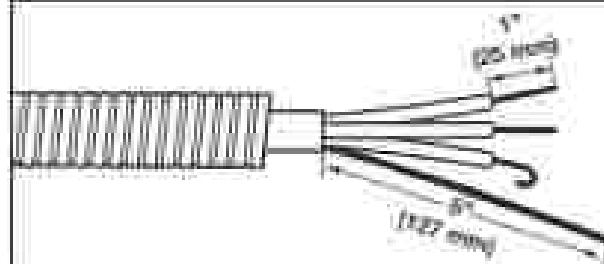
Conexión directa de 3 hilos:

Vaya a "Conexión por cable directo de 3 hilos" en la página 67.

Conexión por cable directo de 4 hilos:

IMPORTANTE: Se necesita una conexión de 4 hilos para los cables restantes y porque los códigos locales no permiten las conexiones de 3 hilos.

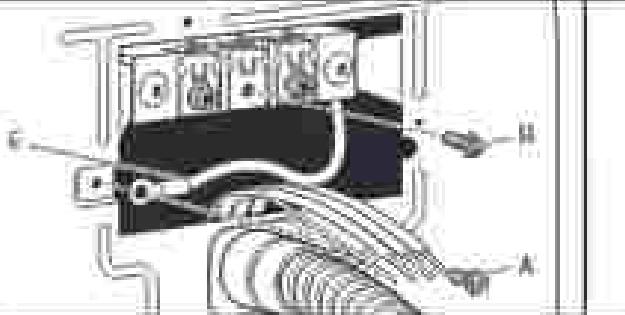
1. Prepare el cable de 4 hilos para la conexión directa



El cable de hilos directo deberá tener 5 pies (1,52 m) de largo adicional, para poder mover la secadora si es necesario.

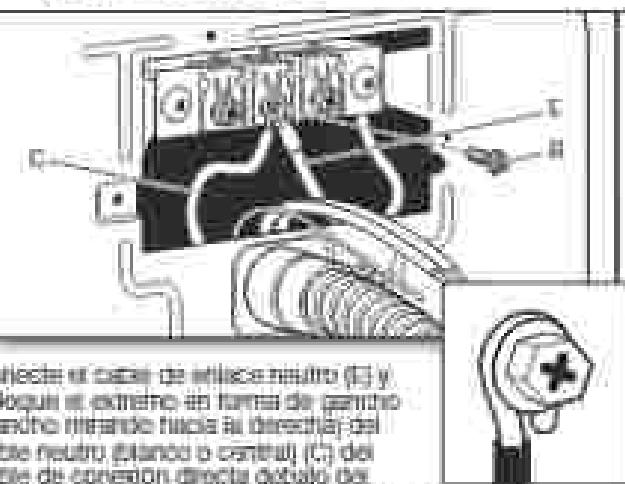
Pele 1" (25 mm) de la cubierta exterior del extremo del cable, dejando el cable a tierra deshebrado a 5" (127 mm). Corte 1 1/8" (30 mm) de los 3 hilos restantes. Pele el aislamiento 1" (25 mm) de humedad de gatillo a los extremos de los alambres.

2. Prepare la instalación del aparato de cable de enlace



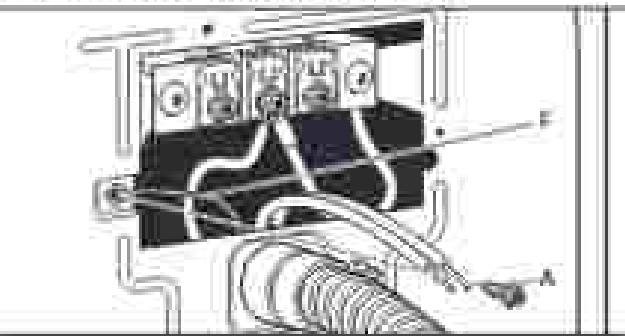
Quite el tornillo central del bloque de terminal (B). Corte el cable de enlace neutro (B) del tornillo conductor de tierra (centro) pA.

3. Conecte el cable de enlace neutro y el cable neutro



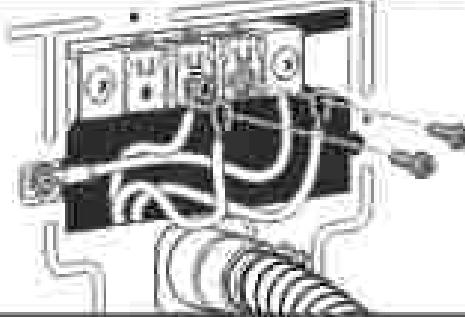
Conecte el cable de enlace neutro (B) y coloque el extremo en forma de gancho (gancho) mirando hacia la derecha del cable neutro (blanco o central) (C) del cable de conexión directa debajo del tornillo central del bloques de terminal (B). Apriete el extremo en forma de gancho y apriete el tornillo.

4. Conecte el cable a tierra



Conecte el cable a tierra (yodo o tensor) (F) del cable directo al tornillo conductor a tierra (centro) (A). Apriete el tornillo.

5. Conecte los cables restantes

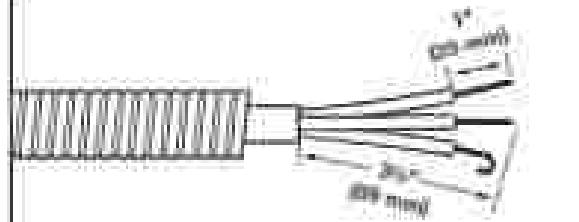


Coloque los extremos en forma de gancho de los hilos restantes del cable de conexión directa debajo del los tornillos interiores del bloques de terminal (B) con los ganchos mirando hacia la derecha. Apriete el extremo en forma de gancho y apriete los tornillos. Por último vuelva a insertar la tapa de la tapa del bloques de terminal centro de la tensión del panel posterior de la secadora. Asegure la tapa con un tornillo de sujeción. Abra la sección de ventilación.

Conexión por cable directo de 3 hilos

Desmida las cubiertas blancas permitir la conexión del conductor de tierra de la carcasa al cable neutro.

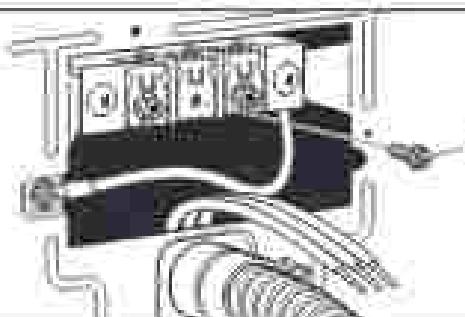
1. Prepare el cable de 3 hilos para la conexión directa



El cable del hilo directo deberá tener 5 pies (1,52 m) de largo adicional, para poder mover la secadora si es necesario.

Tire 1/2" (13 mm) de la cubierta exterior del extremo del cable. Tire el aislamiento 1" (25 mm). Si va a usar el cable de 3 hilos con cable a tierra, corte el cable desnudo alineado con la cubierta exterior. De forma de gancho a los extremos de los hilos.

2. Quite el tornillo central



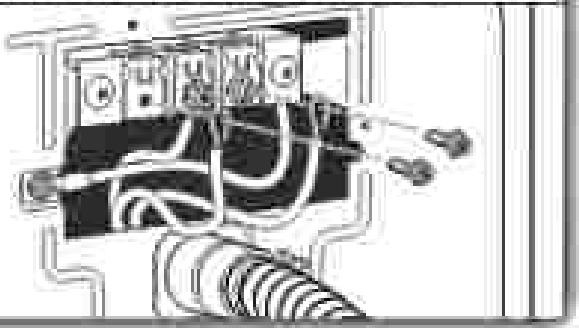
Quite el tornillo central del bloques de terminal (B).

3. Conecte el cable neutro



Coloque el extremo en forma de gancho del cable neutro (blanco o central) (G) del cable eléctrico restante del tomillo central (H) del bloque de terminal. Apriete y junte el extremo en forma de gancho. Apriete el tornillo.

4. Conecte los cables restantes

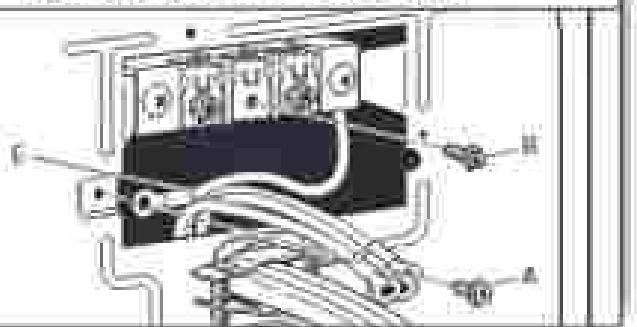


Coloque los extremos en forma de gancho de los hilos restantes del cable de conexión directa detrás de los tornillos exteriores del bloque de terminal (los que queden) girando hacia la derecha. Apriete el extremo en forma de gancho y apriete los tornillos. Por último vuelva a insertar la lengüeta de la tapa del bloque de terminal dentro de la ranura del panel posterior de la secadora. Asegure la tapa con un tornillo de sujeción. Vea juga a "Requisitos de ventilación".

Conexión opcional de 3 cables:

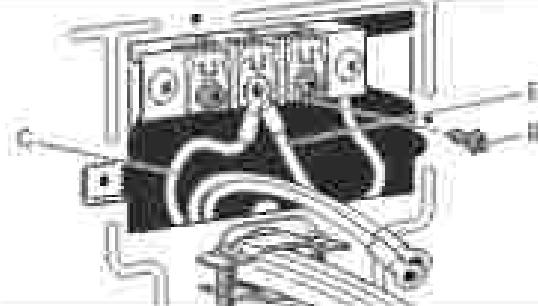
Antes de hacer la conexión, usted deberá verificar con un electricista competente que este método de conexión es aceptable.

1. Prepare la instalación del aparato de cable de enlace



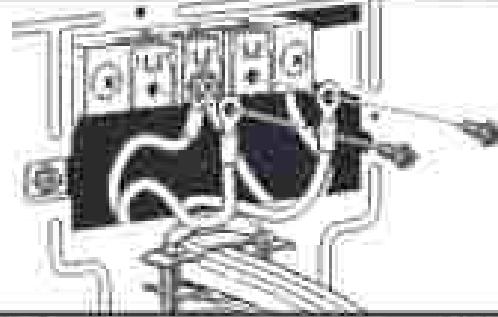
Quite el tornillo central del bloque de terminal (G). Saque el cable de enlace neutro (F) del tornillo conductor de enlace neutro (A).

2. Conecte el cable de enlace neutro y el cable neutro



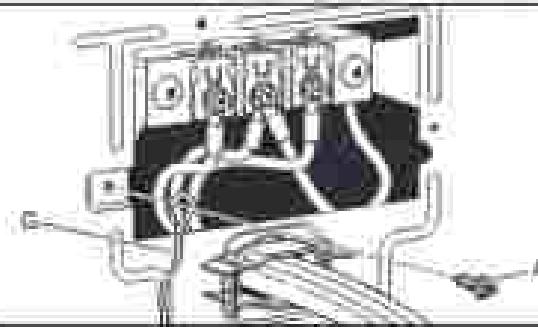
Conecte el cable de enlace neutro (F) y el cable neutro (el que blanco o central) (G) del cable de suministro eléctrico detrás del tomillo central del pieza de terminal (H). Apriete el tornillo.

3. Conecte los cables restantes



Conecte los hilos restantes a los tornillos exteriores del bloque de terminal. Apriete los tornillos.

4. Conecte el hilo externo a tierra



Conecte un hilo a tierra de cobre separado (B) desde el tornillo conductor a tierra externo (A) a una conexión a tierra adecuada. Por último vuelva a insertar la lengüeta de la tapa del bloque de terminal dentro de la ranura del panel posterior de la secadora. Asegure la tapa con un tornillo de sujeción. Vea juga a "Requisitos de ventilación".

CONEXIÓN DEL SUMINISTRO DE GAS - EE. UU. Y CANADÁ

À ADVERTENCIA



Peligro de Explosión

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

Instale una válvula de cierre.

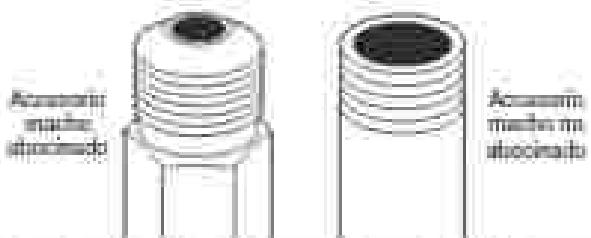
Apreté firmemente todas las conexiones de gas.

Si se conecta a un suministro de gas propano, la presión no debe exceder una columna de agua de 330 mm (13 pulgadas) y debe ser verificada por una persona calificada.

Excepciones 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.

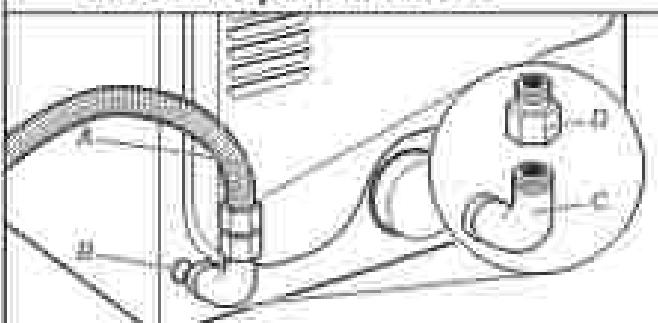
1. Conecte el suministro de gas a la secadora



Corte la taza roja del tubo de gas. Con una llave de tuercas para ajustar, conecte el suministro de gas a la secadora. Use compuesto para unión de tubos en las rosas de todos los accesorios metálico no soldados. Si se usa tubería flexibles de metal, asegúrese de que no tengan partes soldadas.

NOTA: Para las conexiones de gas propano, debe usar un compuesto para unión de tubería resistente a la acción del gas propano. Nunímpre use TERPOLY®.

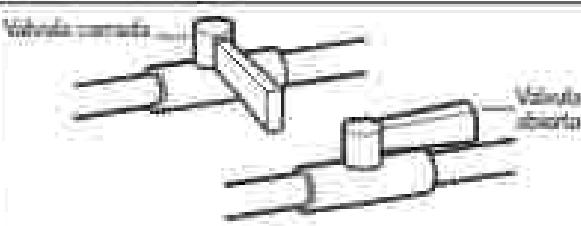
2. Planifique la conexión del accesorio para la tubería



A Connector flexible de gas de 3/8"
B Tubo de la secadora de 3/8"
C Tubo para tubo de 3/8" a 3/8"
D Accesorio adaptador abocinado para tubo de 3/8"

Se debe usar una combinación de accesorios para tuberías para conectar la secadora a la línea de suministro de gas existente. Se muestra una conexión recomendada. Su conexión puede ser diferente, de acuerdo con el tipo de línea de suministro, su tamaño y ubicación.

3. Abra la válvula de cierre



Abra la válvula de cierre en la línea de suministro; la válvula está abierta cuando la manija está paralela al tubo de gas. Luego, pruebe todos los conectores apretando con un destornillador una solución apropiada para detectar fugas que no sea corrosiva. Si observa burbujas al hay fugas. Cierre todas las fugas que encuentre.

VENTILACIÓN

REQUISITOS DE VENTILACIÓN

A ADVERTENCIA



Peligro de incendio:

Use un ducto de escape de metal pesado.

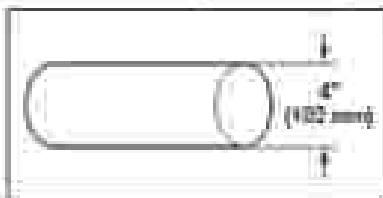
No use un ducto de escape de plástico.

No use un ducto de escape de aluminio.

No seguir estas instrucciones puede causar la muerte o incendio.

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

IMPORTANTE: Respete todos los códigos y las ordenanzas vigentes. El ducto de escape de la secadora no debe conectarse a ningún ducto de gas, chimeneas, pasad, techo, dormitorio, espacio angosto o el espacio oculto de un edificio. Deberá usarse solamente un ducto de metal rígido o flexible para su ventilación.



Ducto de escape de metal pesado de 4" (102 mm)

■ Solo puede usarse un ducto de escape de metal pesado de 4" (102 mm) y atmósfera.

■ No utilice un ducto de escape de plástico ni de aluminio.

Ducto de escape de metal rígido:

■ Se recomienda para un mejor desempeño en el secado y para evitar que se aplaste o se tuerza.

Ducto de escape de metal flexible: (se aceptan solo si es accesible para la limpieza)

■ Deberá extenderse por completo y tener soporte en la ubicación final de la secadora.

■ Quite el acceso del mismo para evitar que se doble y se tuerza, lo cual podría dar lugar a una restricción del flujo de aire y a un rendimiento insuficiente.

■ No invierta un ducto de escape del muro (tornillo en paredes, techos o pisos inclinados).

■ La longitud total no deberá exceder de los 7½ pies (2,4 m).

■ El largo del ducto metálico flexible que se va a utilizar debe incluirse en el diseño completo del sistema de ventilación, como se muestra en los "Cuidados del sistema de ventilación".

NOTA: Si se usa un sistema de ventilación existente, limpíe la polilla de toda la longitud del sistema y asegúrese de que la capota de ventilación no esté obstruida con polilla. Recomídale los ductos de escape de plástico o de tela de metal por tubos de metal rígido o de metal flexible. Consulte "Cuidados del sistema de ventilación" y, si es necesario, modifique el sistema de ventilación existente para lograr el mejor desempeño de secado.

Capotas de ventilación:

- Deberán estar a por lo menos 17" (432 mm) desde el piso o cualquier objeto que pueda obstruir la salida (tales como flores, tocas, artículos o nieve).

Estilos recomendados:



Capota tipo persiana



Capota tipo colpa

Estilo aceptable:

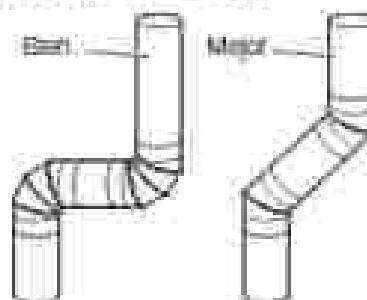


Capota angular

Codos:

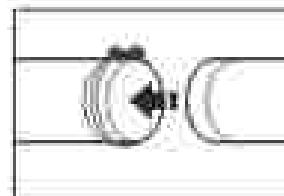
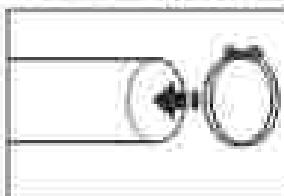
- Los codos de 45° proveen un mejor flujo de aire que los codos de 90°.

Estilos recomendados:



Abrazaderas:

- Utilice abrazaderas para sellar todas las juntas.
- No debe conectarse ni asegurarse el ducto de escape con tornillos ni con ningún otro dispositivo de sujetión que se extienda hacia el interior de dicho ducto y atrape polilla. No use cinta para ductos.

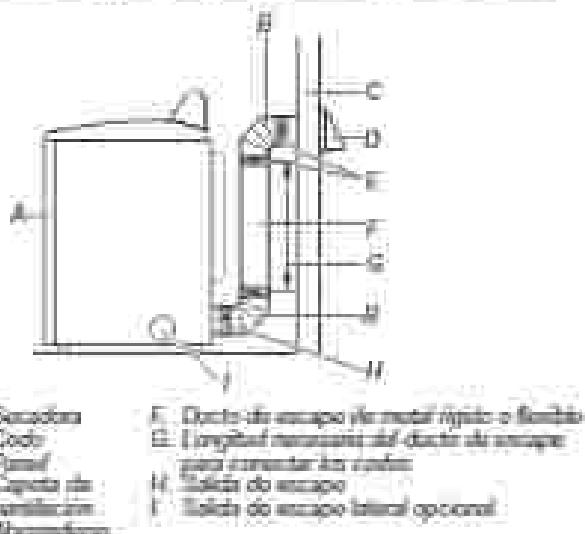


Los productores de ventilación se pueden comprar con su distribuidor. Para obtener más información, consulte la sección "Ayuda o servicio técnico" en la "Guía de información rápida".

PLANIFICACIÓN DEL SISTEMA DE VENTILACIÓN

Instalaciones recomendadas de ventilación:

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



Instalaciones opcionales de escape:

ADVERTENCIA



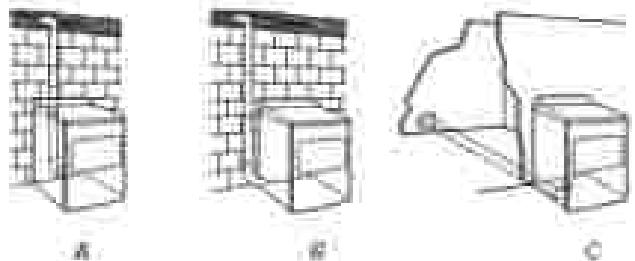
Peligro de Incendio

Cubra las orificios de escape con un jirón de cubierta para orificios de escape del fabricante.

Comuníquese con su distribuidor local.

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

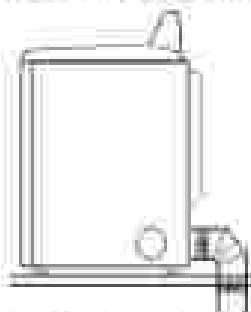
Si lo prefiere, la secadora puede convertirse para la ventilación por la parte inferior y los costados. Debe ponerse en contacto con su distribuidor local para hacer circular la secadora.



- Instalación estandar con ventilación por la parte posterior y conexión lateral.
- Instalación sin ventilación lateral a la izquierda o a la derecha.
- Instalación con ventilación por la parte inferior.

Previsiones especiales para casas rodantes:

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



Instalación del ducto de escape en casas rodantes.

Determinación de la vía del ducto de escape:

- Selecione 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 codos o vueltas, deje todo el espacio que sea posible.
- Doble el ducto gradualmente para evitar interrupciones.
- 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 las combinaciones aceptables de tipo de material para ducto y capota a usar.

NOTA: No use tramos 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:

- Aumentan la vía útil de la secadora.
- Reducen el rendimiento, dando lugar a tiempos de secado más largos y un aumento en el consumo de energía.

Los Cuadros del sistema de ventilación indican los requisitos de ventilación que le ayudarán a obtener el mejor rendimiento de secado.

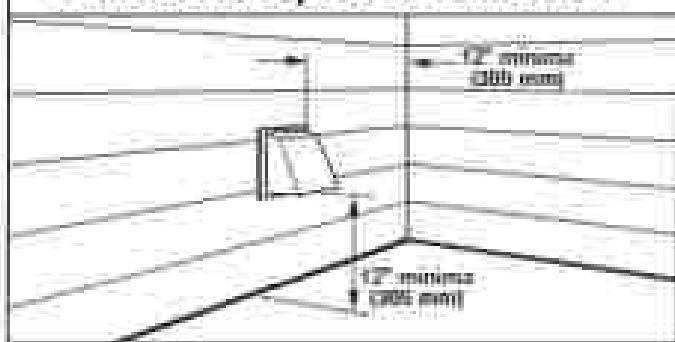
Cuadro del sistema de ventilación

Número de vueltas de 90° o codos	Tipo de ducto de escape	Capotas angulares
0	Metal rígido	64 pies (20 m)
1	Metal rígido	54 pies (16.5 m)
2	Metal rígido	44 pies (13.4 m)
3	Metal rígido	35 pies (10.7 m)
4	Metal rígido	27 pies (8.2 m)

NOTA: Las instalaciones de ventilación mínimas tienen una vuelta de 90° dentro de la secadora. Para determinar la longitud máxima de ventilación, agrégue una vuelta de 90° a los cuadros.

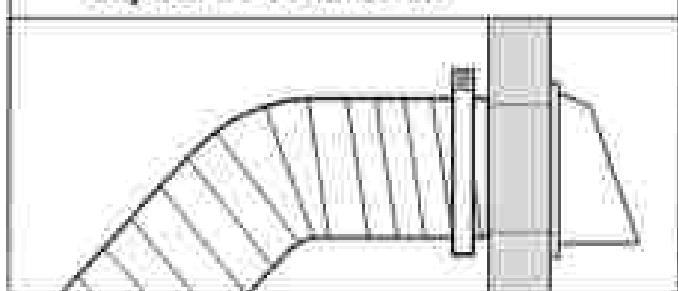
INSTALACIÓN DEL SISTEMA DE VENTILACIÓN

1. Instale la capota de ventilación



Instale la capota de ventilación y use compuesto para sellar todo el espacio entre la abertura exterior de la pared y detrás de la capota de ventilación.

2. Conecte el ducto de escape a la capota de ventilación



El ducto de escape debe iniciar sobre la capota de ventilación. Asegure el ducto de escape a la capota de ventilación con una distancia de 4" (102 mm). Extienda el ducto de escape a la ubicación de la secadora usando la trayectoria más recta que sea posible. Doble grados de 90°. Utilice abrazaderas en punto sellar todas las juntas. Para asegurar el ducto de escape, no use clavos para sujetar, tornillos ni otros dispositivos de fijación que se extiendan hacia el interior de dicho ducto, ya que pueden atrapar polvo.

CONECTE LAS MANGUERAS DE ENTRADA

Para los modelos sin vapor, véase a "Conexión del ducto de escape".

La secadora debe conectarse al grifo de agua fría usando las mangueras de entrada nuevas. No use mangueras viejas.

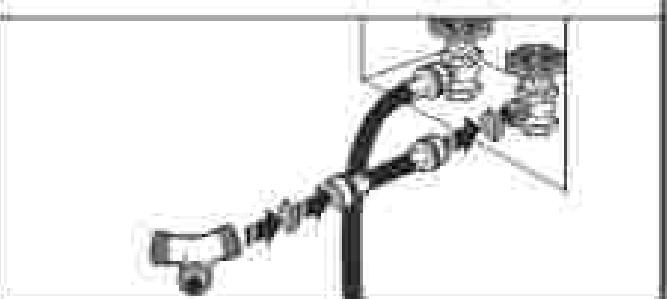
1. Ciérre el grifo de agua fría, quite y reemplace la arandela de goma



Clíse el grifo de agua fría y quite la manguera de entrada de la lavadora.

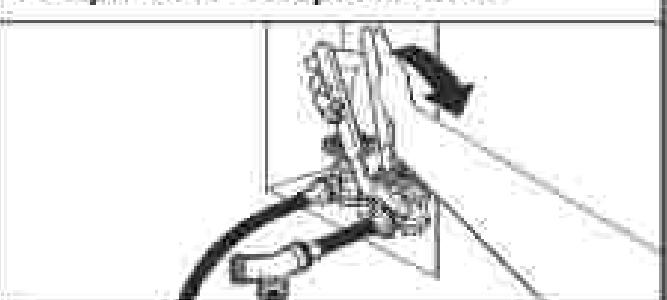
Quite la arandela vieja de goma de la manguera de entrada y reemplácela por la arandela nueva de goma.

2. Sujete la manguera corta y el conector en "Y".



Fije la manguera de entrada de 2 pies (0.6 m) al grifo de agua fría. Alinee el acoplamiento con su mano hasta que quede asentado en el grifo. Luego sujeté el conector en "Y" al extremo macho de la manguera de entrada de 2 pies (0.6 m). Alinee el acoplamiento con su mano hasta que quede asentado en el conector.

3. Apriete los acoplamientos



Con las pinzas, apriete los acoplamientos dos turnos de vuelta adicional.

NOTA: No ajuste demasiado. Se puede dañar el acoplamiento.

4. Sujete la manguera larga al conector en "Y" y apriete los acoplamientos



Fije las juntas de la manguera de entrada de 5 pies (1.5 m) de la lavadora al conector en "Y". Fije la manguera de entrada de agua fría de la lavadora al otro lado del conector en "Y". Alinee el acoplamiento con su mano hasta que quede asentado en el conector. Con las pinzas, apriete los acoplamientos dos turnos de vuelta adicionales.

NOTA: No ajuste demasiado. Se puede dañar el acoplamiento.

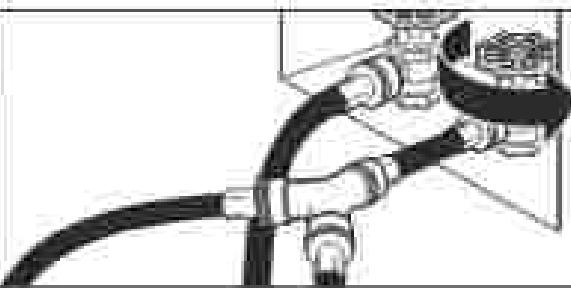
5. Sujete la manguera larga a la válvula de llenado de la secadora y apriete el acoplamiento



Sujete el otro extremo de la manguera larga a la válvula de llenado en la parte inferior del panel posterior de la secadora. Alinee el acoplamiento con la manguera hasta que quede asentado en el conector de la válvula de llenado. Con las pinzas, apriete los acoplamientos con tres tornillos de sujeción adicionales.

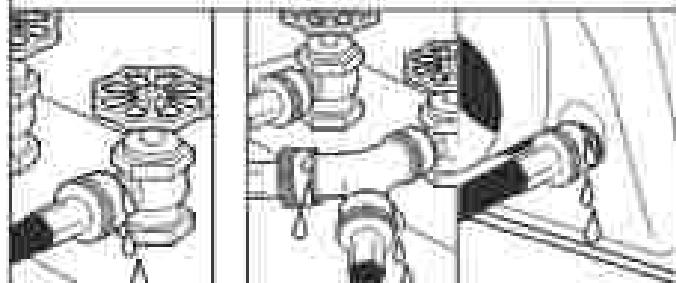
NOTA: No ajuste demasiado. No puede dañar el acoplamiento.

6. Abra el grifo del agua fría



Verifique que este abierto el grifo de agua.

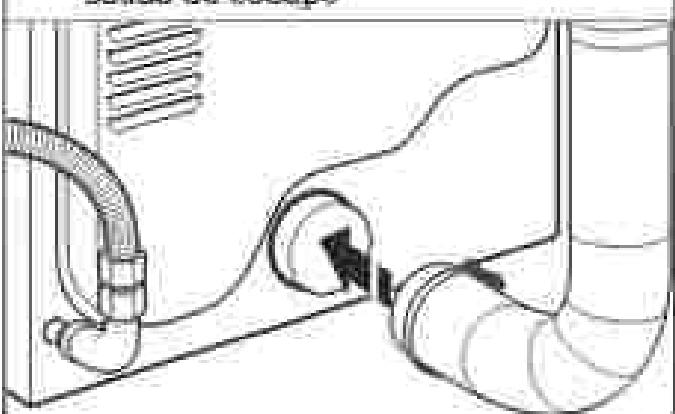
7. Revise si hay fugas



Revise si hay fugas; siéntese del extractor en "Y", del grifo y de las mangueras.

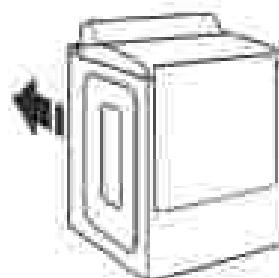
CONEXIÓN DEL DUCTO DE ESCAPE

1. Conecte el ducto de escape a la salida de escape



Con una abertura de 4" (100 mm), conecte el ducto de escape a la salida de ventilación en la secadora. Si se conecta a un ducto de escape existente, asegúrese de que el mismo esté limpio. El ducto de escape de la secadora debe encoger sobre la salida de aire de la secadora y dentro de la capota de ventilación. Compruebe de que el ducto de escape esté asegurado a la capota de ventilación con una abrazadera de 4" (100 mm).

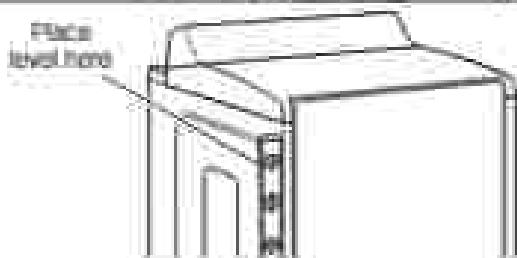
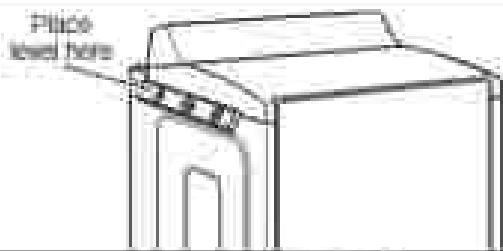
2. Traslade la secadora hacia su ubicación final



Traslade la secadora hacia su ubicación final. Evite apretar o rotar el ducto de escape.

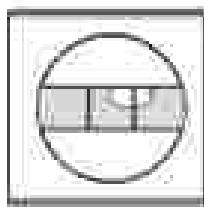
NIVELACIÓN DE LA SECADORA

1. Nivelación de la secadora

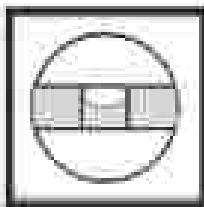


Realice la nivelación de la secadora de lado a lado. Repita el procedimiento de aclarado mencionado.

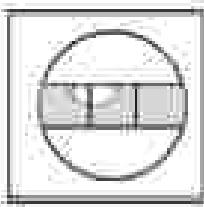
NOTA: La secadora debe estar nivelada para que el sistema de control de humedad funcione correctamente.



No nivelada



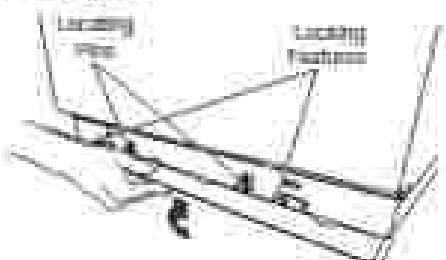
NIVELADA



No nivelada

3. Moldura de la base (en algunos modelos)

Para instalar:



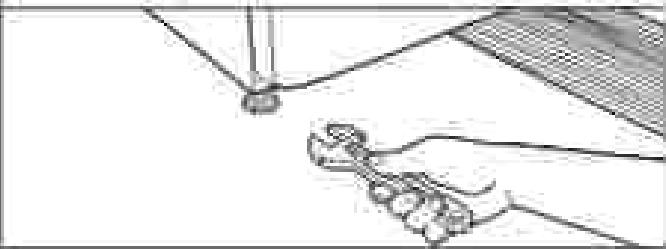
Coloque la moldura de la base en el fondo de la secadora y haga coincidir los agujeros de liberación con los orificios. Presione con firmeza la moldura de la base hacia arriba hasta que quede clavada a presión en su lugar.

Para desinstalar:



En cada esquina: 1) Empuje hacia abajo en la placa superior de la moldura de la base.
2) Girelo en dirección opuesta a la secadora y quite.

2. Regule las patas niveladoras



Si la secadora no está nivelada, agrúntela con un bloque de madera. Use una llave para regular las patas hacia arriba o hacia abajo y verifique nuevamente si la secadora está nivelada.

LISTA DE CONTROL DE LA INSTALACIÓN TERMINADA

- Verifique que todos los pasos estén bien instalados. Si sobra alguna pieza, vuélvala a revisar todos los pasos para ver qué se omitió.
- Verifique que tenga todas las llaves/tornillos.
- Deseché/retire todo el material de embalaje.
- Revise la ubicación final de la secadora. Asegúrese de que el ducto de escape no esté aplastado ni restringido.
- Verifique que la secadora esté nivelada. Consulte la sección "Nivelación de la secadora".
- Quite la pelusa que restó en la secadora y cualquier resto adhesivo que haya quedado en la secadora.
- Limpie el interior del tambor de la secadora manualmente con un paño húmedo para quitar residuos de polvo.
- Lea "Uso de la secadora" en la "Guía de instrucciones impresa".

Modelos eléctricos:

- Para una instalación con cable de suministro de energía, enchufe en un contacto con conexión a tierra. Haga una instalación con cableado directo, entonces si suministro eléctrico.

Modelos a gas:

- Verifique que el suministro de gas esté abierto.
- Revise si hay fugas.

Solo para los modelos con vapor:

- Verifique que los grifos de agua estén abiertos.
- Revise si hay fugas alrededor del conector en "T", del grifo y de las mangas.
- Si vive en una zona donde hay agua dura, se recomienda usar ablandador de agua para minimizar la acumulación de sales en el sistema de agua en la secadora. Conforme pasa el tiempo, la acumulación de depósitos calcáreos puede obstruir diferentes partes del sistema de agua, lo cual reduce el rendimiento de producto. La acumulación excesiva de sales puede ocasionar la necesidad de reemplazar o reparar ciertas piezas.

Todos los modelos:

- Seleccione un ciclo de Timed Dry (Secado programado) con calor y ponga la secadora en marcha. No seleccione el ajuste de temperatura de Air Only (Diseño seco).

Si la secadora no funciona, revise lo siguiente:

- Que los controles estén puestos en una posición de funcionamiento u ON (encendido). Que se haya presionado con firmeza al botón de inicio/plata.
- Que la secadora esté enchufada en un tomacorriente y/o el suministro eléctrico esté conectado.
- Que el fusible de la casa esté intacto y activado, o que no se haya disparado el disyuntor.
- Que la puerta de la secadora esté cerrada.

Esta secadora hace funcionar automáticamente una rutina de diagnóstico de fallecimiento al comienzo del primer ciclo.

Si el calentador de la secadora no se enciende, es posible que tenga un problema de suministro eléctrico en su hogar. Pidieren un código L2 para este problema. Consulte "Solución de problemas". Si en la pantalla Arrow (flecha) de información aparece el mensaje "Check vent" (Revisar ducto de ventilación), el ducto de escape de la secadora puede estar perjudicado o obstruido. Consulte "Solución de problemas".

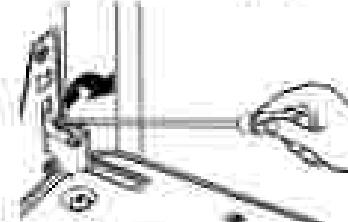
NOTA: Puede notar un olor cuando la secadora se calienta por primera vez. Este olor es normal cuando se usa por primera vez el elemento calentador. El olor desaparecerá.

PUERTA DE LA SECADORA (EN ALGUNOS MODELOS)

Para el uso normal de la secadora, se sugiere no retirar la puerta. Sin embargo, si es necesario quitarla, asegúrese de que la secadora esté apagada y fría. Despues, siga estas instrucciones. La puerta de la secadora es pesada.

Para desinstalar:

1. Abra por completo la puerta de la secadora.
2. Use un destornillador de cabeza plana para abrir la tira de la bisagra.



3. Retire la tira de la bisagra con 2 dedos y tire hacia adentro. Repita en el otro lado de la puerta de la secadora.



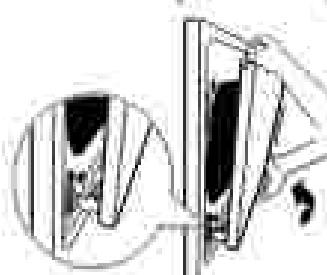
A. Tira de bisagra

4. Cierre la puerta de la secadora tanto como sea posible.
5. Levante la puerta de la secadora totalmente de ambas bisagras. Continúe empujando la puerta en la secadora para cerrarla y soltarla del resto.



Para colocarla:

1. Inserte los dos brazos de suspensión en el panel frontal.
2. Abra la puerta de la secadora. Deberá escuchar un chasquido cuando la puerta queda en su lugar.
3. Muévase las palancas de la bisagra nuevamente a la posición "abierta". Verifique que la puerta pueda abrirse y cerrarse bien. De lo contrario, repita los procedimientos para instalar la puerta.

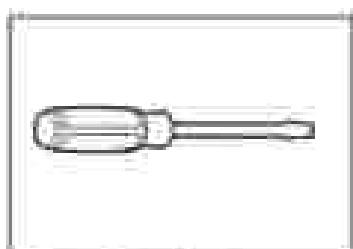


B. Panel frontal

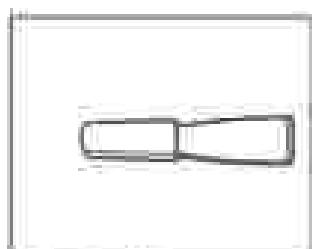
INVERSIÓN DE LA PUERTA (EN ALGUNOS MODELOS)

Las siguientes instrucciones son para los modelos con puertas de apertura frontal.

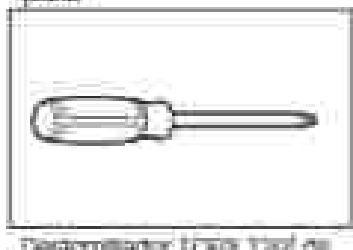
Herramientas necesarias:



Destornillador de cabeza plana



Cuchillo plástico para sellar



Destornillador Torx T20 de 5" de largo como mínimo



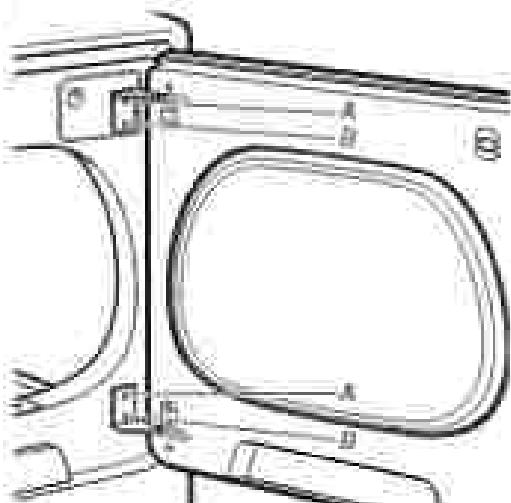
Destornillador Phillips n.º 2

Usted puede invertir el cierre de la puerta o la apertura hacia la derecha o la apertura hacia la izquierda, si lo desea.

1. Coloque una toalla o un paño suave en la parte superior de la secadora o la superficie de trabajo, para evitar dañar la superficie.

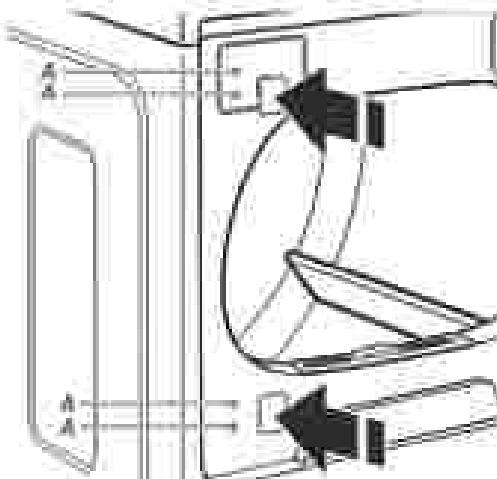
Quite la puerta del gabinete de la secadora:

1. Afloje la puerta de la secadora.
2. Use un destornillador T20 para quitar los tornillos (A) y luego los tornillos (B) de cada una de las dos bisagras que unen la puerta de la secadora al panel frontal de la secadora. Coloque los tornillos de las bisagras a un lado para cuando vuelva a instalar la puerta.



3. Para quitar la puerta de la secadora, levántela y saque hacia afuera del gabinete. Coloque la puerta sobre una superficie plana y limpia, con el lado interior de la puerta mirando hacia arriba.

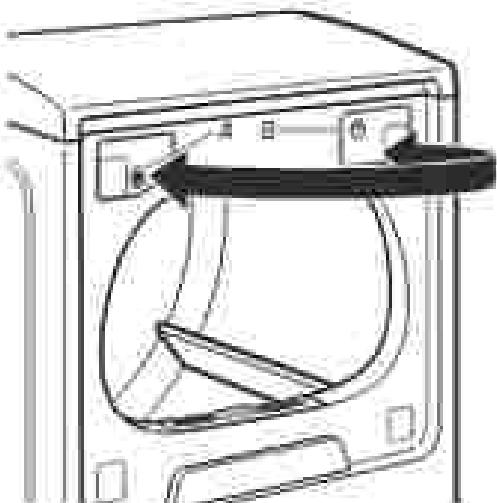
4. Quite los 2 tapones de plástico (A) ubicados fuera de la abertura de la puerta de la secadora.



5. Inserte los 2 tapones de plástico (A) en los orificios de los tornillos en los que se quitaron los bisagras en el Paso 4.

Cómo invertir el tope:

1. Quite el tope de la puerta (A) de la abertura de la puerta de la secadora.
2. Quite el tornillo de ahorro (B) [en algunos modelos] del lado opuesto del tope de la puerta (A).

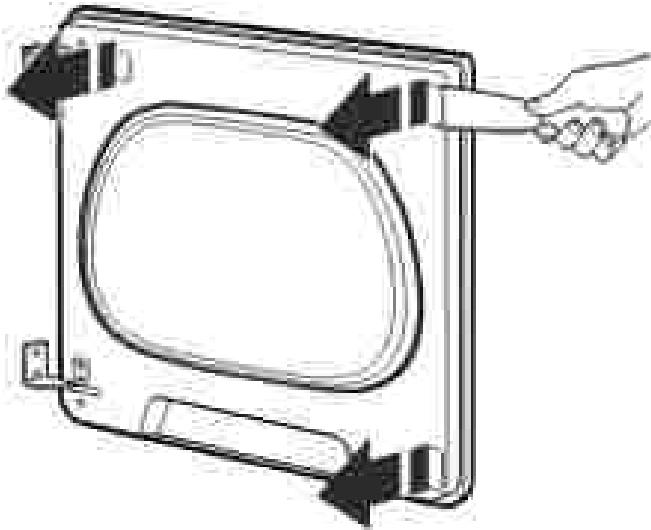


3. Vuelva a instalar el tope de la puerta y el tornillo de ahorro [en algunos modelos] en el lado opuesto de la abertura de la puerta de la secadora de donde se quitaron.

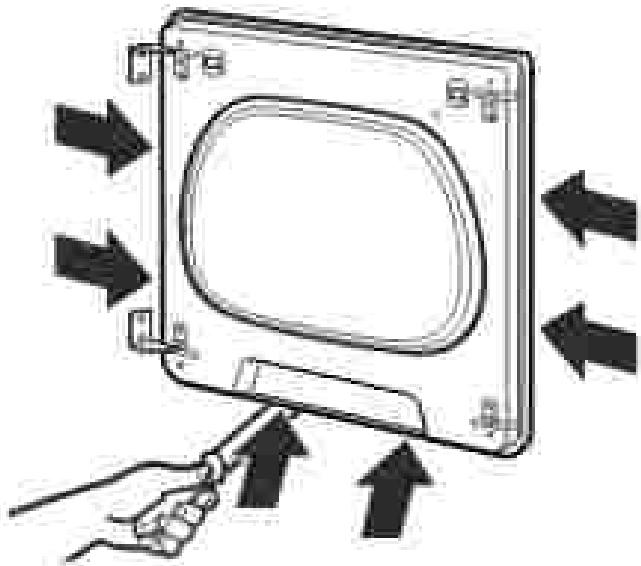
NOTA: El tope de la puerta y los tapones deben estar del mismo lado de la apertura de la puerta de la secadora.

Quite el ensamblaje de la puerta:

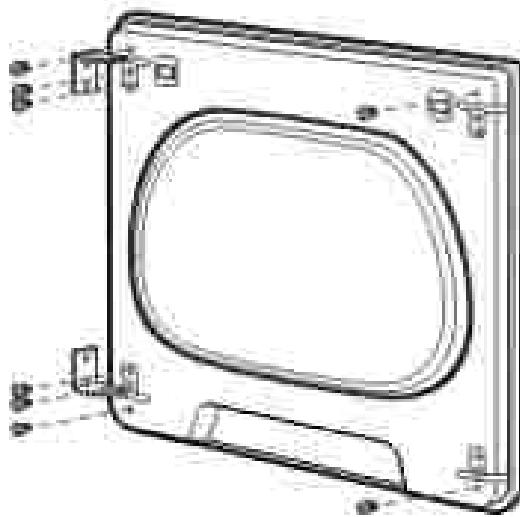
- Coloque la puerta sobre una superficie plana y limpia, con el lado interior de la puerta mirando hacia arriba. Quite los 3 tapones con un cuchillo de plástico para muelas. Hay un recorte donde se puede introducir el cuchillo para muelas a fin de hacer presión.



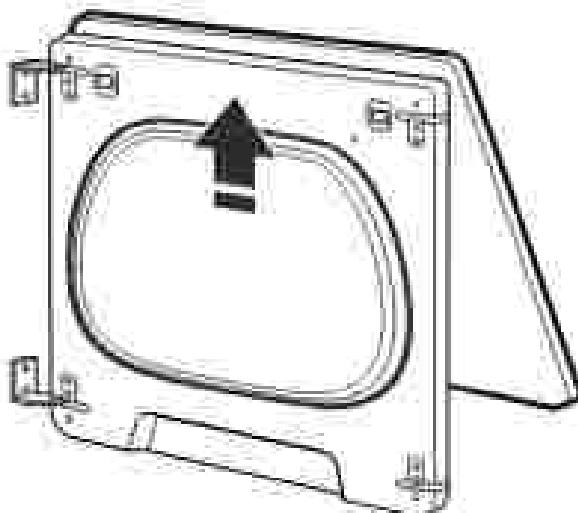
- Para quitar la puerta interna, use un cuchillo de plástico para muelas y separe las lengüetas y la parte interior de la puerta y el borde de la bisagra. Hay 2 broches a presión en los lados izquierdo y derecho, y en la parte interior de la puerta, inserte el cuchillo para muelas junto a los broches a presión.



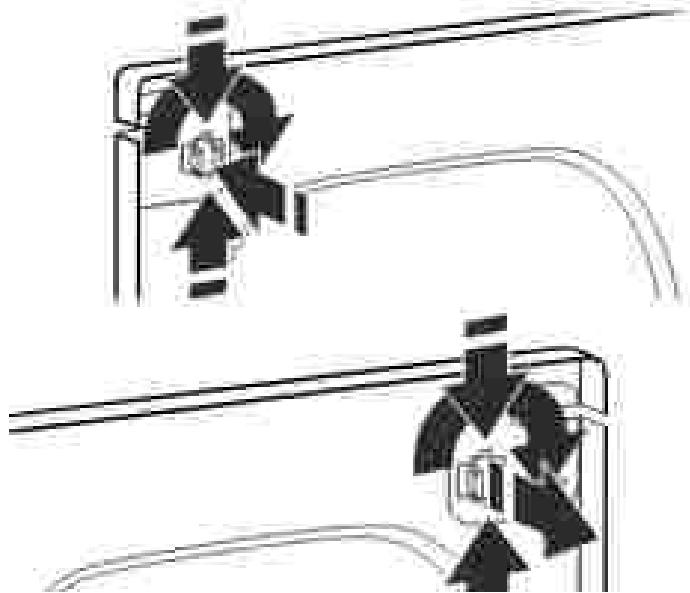
- Quite de la puerta de la secadora los 6 tornillos y los tornillos tipo Colquitos sueltos.



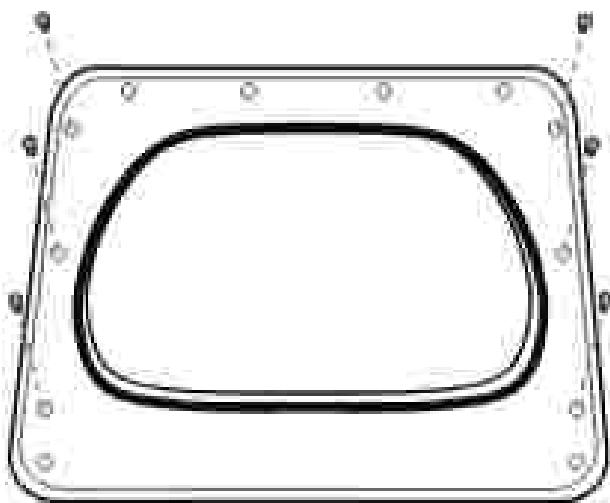
- Cuando la puerta está separada del marco, use un cuchillo para muelas para elevarla en la bisagra central y luego tirar de la puerta hacia arriba y hacia fuera.



6. Quite el tapón del topo de la puerta con un destornillador de cabeza plana. Para quitar el topo de la puerta, despegue las sujeciones del panel interno de la puerta y luego gire y empuje hacia adentro el tubo deslizante. Para instalar el tapón de la puerta, ubicado del otro lado de la puerta de la sección, empujelo hacia adentro y luego agregue el tapón de topo de la puerta.



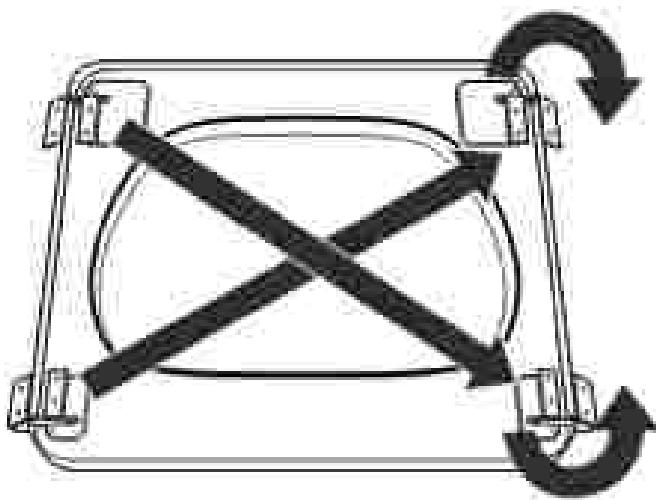
6. Retire las bisagras de la puerta y colóquelas a un lado.
7. Quite los 3 tornillos en los lados inferior izquierdo y derecho de la puerta para retirar las piezas del borde exterior.



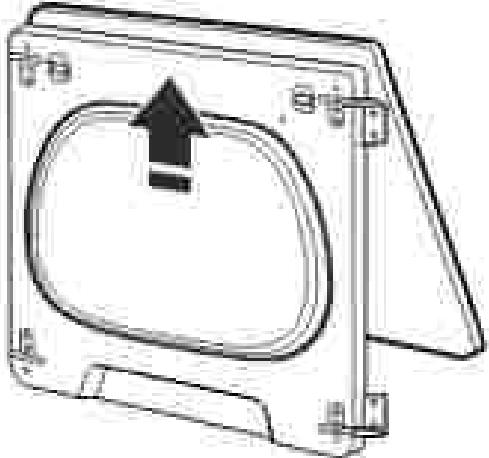
8. Levante la puerta y gire las piezas del borde al lado opuesto del que se quitaron. A continuación, vuélvalas al otro lado del borde.



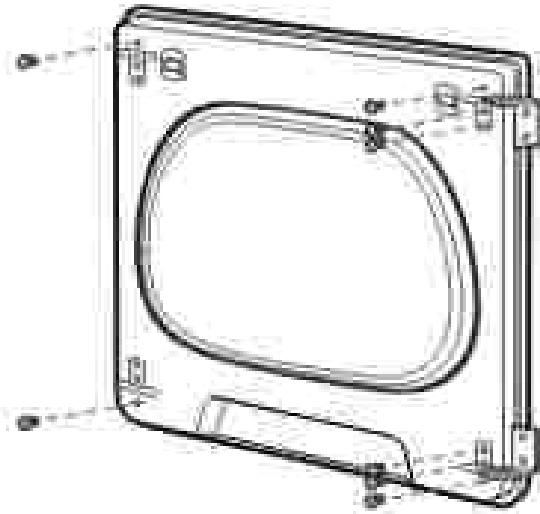
9. Coloque las bisagras en el lado derecho de la puerta y, a continuación, invierta la bisagra etiquetada con el número 1 al lado inferior derecho y la etiquetada con el número 2 al lado superior derecho de la puerta.



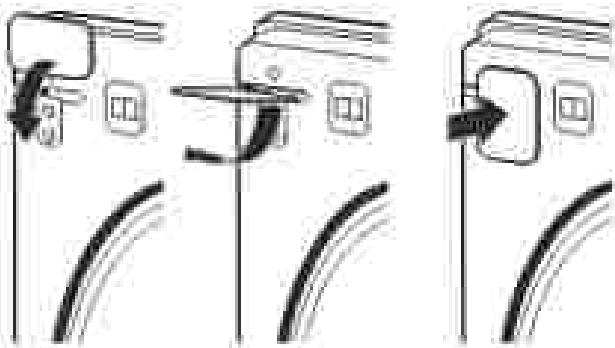
10. Vuelva a colocar la parte posterior del panel interno en la puerta de los secadores. Para hacerlo, saque la parte superior en la pieza del borde superior y luego haga descender la puerta. A continuación, presione hacia abajo las esquinas para colocarlas a presión en las bisagras alineadas con los orificios de bisagra.



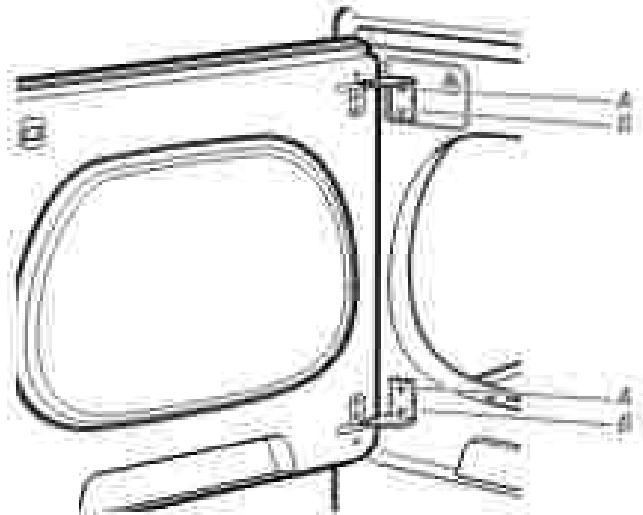
11. Introduzca 6 tornillos de bisagra y los otros 2 tornillos.



12. Instale las cubiertas y los tapones de las bisagras. Use cubiertas de las bisagras de color introducidas de costado para luego girar a 90° y colocarse al posición en su lugar.



13. Para colgar la puerta, coloque un pasador de espuma en el soporte del gancho de la secadora y deslice la puerta hacia abajo. Con un destornillador T20, instale tornillos (A) y luego tornillos (B). Apriete todos los tornillos de las bisagras.



CUIDADO DE LA SECADORA

LIMPIEZA DEL LUGAR DONDE ESTÁ LA SECADORA

Mantenga el área donde está la secadora despejada y libre de artículos que pueden obstruir el flujo de aire para el funcionamiento adecuado de la secadora. Esto incluye retirar los pilas de ropa que haya caído de la secadora.

A ADVERTENCIA



Peligro de Explosión:

Mantenga los materiales y vapores inflamables, como la gasolina, lejos de la secadora.

Coloque la secadora a un mínimo de 305 mm sobre el piso para la instalación en un garaje.

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

LIMPIEZA DEL INTERIOR DE LA SECADORA

Para limpiar el tambor de la secadora

1. Use un detergente suave para lavar ropa a mano mezclada a una concentración baja con agua muy tibia y fría con un paño suave.
2. Enjuague bien con una esponja o una toalla húmeda.
3. Haga rotar una carga de ropa limpia o toallas para secar el tambor.

O BIEN

Use un paño de microfibra y agua caliente en una botella de rocío para limpiar el tambor y otro paño de microfibra para secarlo.

NOTA: Las prendas de colores que descoloran, los plásticos o lana o los artículos de algodón de colores vivos pueden teñir el interior de la secadora. Estas manchas no dañan la secadora ni mancharán las cargas futuras de ropa. Separe los artículos de colores que desviven del resto para evitar la transferencia del tinte.

CÓMO QUITAR LA PELUSA ACUMULADA

En el interior del gabinete de la secadora

Según el uso de la secadora, se debe quitar la pelusa cada 2 años o con más frecuencia. La limpieza debe estar a cargo de personal de servicio para electrodomésticos competente o de un limpiafondos de sistemas de ventilación.

En el ducto de escape

Según el uso de la secadora, se debe quitar la pelusa cada 2 años o con más frecuencia.

LIMPIEZA DEL FILTRO DE PELUSA

Limpieza en cada carga

El filtro de pelusa está en la abertura de la puerta de la secadora. Un filtro obstruido con pelusa puede aumentar el tiempo de secado.

Para limpiar:

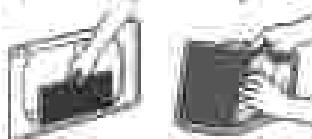
Ejemplo 1

1. Jale el filtro de pelusa directamente hacia arriba para extraerlo. Presione la lengüeta del filtro para liberar el filtro de pelusa. Quite la pelusa enrollándola con los dedos. No enjuague ni lave el filtro para quitar la pelusa. La pelusa mojada es difícil de sacar.



Ejemplo 2

1. Jale el filtro de pelusa fuera del soporte. Quite la pelusa enrollándola con los dedos. No enjuague ni lave el filtro para quitar la pelusa. La pelusa mojada es difícil de sacar.



2. Enjuague el filtro de pelusa con agua caliente en su lugar.

IMPORTANTE:

- No someta a funcionar la secadora con el filtro de pelusa fijo, roto o suelto o sin él. Esto puede causar sobrecalentamiento y dañar tanto la secadora como las prendas.
- Si al quitar la pelusa del filtro ésta cae dentro de la secadora, remueva la capota de extracción y quite la pelusa. Consulte "Requisitos de ventilación" en las instrucciones de instalación.
- Limpie el espacio donde se encuentra el filtro de pelusa según sea necesario. Use una aspiradora para retirar con seguridad toda la pelusa que se haya acumulado fuera del filtro de pelusa.



Limpieza según la necesidad

Los residuos de detergente y sabandijas de ropa pueden acumularse en el filtro de pelusa. Esta acumulación puede dar lugar a que se prolongue el tiempo de secado de la ropa, o a que la secadora se detenga antes de que la ropa esté completamente seca. El filtro probablemente solo observará si la pelusa del filtro permanece cerca dentro de la secadora.

Limpie el filtro de pelusa con un cepillo de nylon cada 6 meses, o con más frecuencia, si se observa deseojo a la acumulación de residuos.

Para lavar:

1. Quite la pelusa enrollándola con los dedos.
2. Moje ambos lados del filtro de pelusa con agua caliente.
3. Muela un bolígrafo de tiza con agua caliente y detergente líquido. Frote el filtro de pelusa con el bolígrafo para fumar la acumulación de residuos.

Ejemplo 1

Ejemplo 2

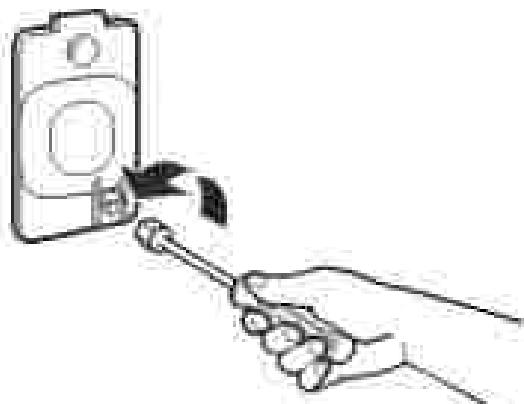


4. Enjuague el filtro con agua caliente.

5. Secar minuciosamente el filtro de pelusa con una toalla limpia. Vuelva a colocar el filtro en la secadora.

CAMBIO DE LA LUZ DEL TAMBOR (EN ALGUNOS MODELOS)

- Desenchufar la secadora o desconectar el suministro de energía.
- Abra la puerta de la secadora. Localice la cubierta del tubo del luz en la pared posterior de la secadora. Con una llave de tuercas o llave de tubo hexagonal de 1/4" de pulg., retire el tornillo ubicado en la esquina inferior derecha de la cubierta. Quite la cubierta.



- Gire el foco en sentido contrario a las manecillas del reloj. Reemplazar únicamente por un foco para electrodomésticos de 10 W. Vuelva a colocar la cubierta y asegúrela con un tornillo.
- Enchufe en un contacto de conexión a tierra o re conecte el suministro eléctrico.

REVISE QUE EL SISTEMA DE VENTILACIÓN TENGA UN BUEN FLUJO DE AIRE

A 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.

BUEN FLUJO DE AIRE

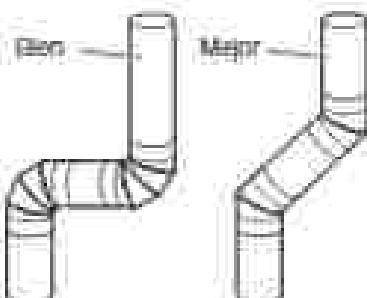
Además de lavar, las secadoras también necesitan un buen flujo de aire para secar las prendas de manera eficiente. Un sistema de ventilación adecuado reduce la duración del secado y mejorará su ahorro de energía. Consulte las instrucciones de instalación. El sistema de ventilación conectado a la secadora desempeña una función muy importante para el flujo de aire adecuado. Los ductos de ventilación bloqueados o aplastados, así como una instalación con ventilación insuficiente, disminuirán el flujo de aire y el rendimiento de la secadora.

BUEN FLUJO DE AIRE (CONT.)

Las vías de servicio debidas a la ventilación adecuada no están cubiertas por la garantía y corren por cuenta del cliente, sin importar quien haya instalado la secadora. Para limpiar o reparar la ventilación, comuníquese con un especialista en ventilación.

PARA MANTENER UN BUEN FLUJO DE AIRE, HAGA LO SIGUIENTE:

- Limpiar el filtro de polvos entre cada carga.
- Reemplazar el material del ducto de plástico u hoja de metal con uno de metal pesado rígido de 4" (102 mm) de diámetro.
- Use un ducto con la longitud más corta posible.
- No utilice más de cuatro dobles de 90° en un sistema de ventilación; cada angulo y curva reduce el flujo de aire.



- Quitar la pelliza y los desechos de la capota de ventilación.
- Quitar la pelliza de toda la longitud del sistema de ventilación al menos cada 2 años. Cuando haya terminado la limpieza, revise por última vez si el producto recomendado de seguir las "Instrucciones de instalación" que vienen con la secadora.
- Testar los artículos que estén frente a la secadora.

CUIDADO DURANTE PERÍODOS SIN USO, ALMACENAMIENTO Y MUDANZAS

tiempo para los modelos con vapor. Instale y guarde la secadora en un lugar donde no se congele. Debido a que puede quedar un poco de agua en las mangas, el congelamiento puede dañar la secadora. Si va a guardar o trasladar la secadora durante una temporada de invierno rigurosa, abrida la bomba para el drenaje.

Cuidado durante la falta de uso o el almacenamiento: Si va a salir de vacaciones o no va a usar la secadora por un tiempo prolongado, debe hacer lo siguiente:

1. Desenchufe la secadora o desconecte el suministro de energía.
2. Limpie el filtro de polvos. Consulte la sección "Limpieza del filtro de polvos".
3. Interrumpa el suministro de agua a la secadora. Esto ayuda a evitar inundaciones, accidentes y daños a la secadora, así como daños en su vivienda.

Cuidados en caso de mudanza

Para las secadoras conectadas con cable eléctrico:

1. Desenchufe el cable de suministro eléctrico.
2. Solo los modelos a gas: Cierre la válvula de cierre en la línea de suministro de gas.
3. Solo los modelos a gas: Desconecte el tubo de la línea de suministro de gas y quite los accesorios sujetos al tubo de la secadora.
4. Solo los modelos a gas: Coloque una tapa en la boca abierta del suministro de combustible.
5. Solo para los modelos con vapor: Cierre el grifo de agua.
6. Solo para los modelos con vapor: Desconecte la manguera de entrada de agua del grifo y elimine el agua de la manguera. Transporte la manguera en forma separada.
7. Asegúrese de que las patas niveladoras estén fijas en la base de la secadora.
8. Use cinta adhesiva para asegurar la puerta de la secadora.
9. En modelos con medida de base: Retire la medida de base antes de mover la secadora. Consulte "Medida de base".

ADVERTENCIA



Peligro de Choque Eléctrico

Desconecte el suministro de energía antes de darle mantenimiento.

Vuelva a colocar todos los componentes y partes antes de hacerla funcionar.

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

Para secadoras con cable directo:

1. Desenchufe el suministro eléctrico.
2. Desconecte el cableado de la secadora y atejúe los extremos de los cables.
3. Solo para los modelos con vapor: Cierre el grifo de agua.
4. Solo para los modelos con vapor: Desprenda la manguera de entrada de agua del grifo y elimine el agua de la manguera. Transporte la manguera en forma separada.
5. Asegúrese de que las patas niveladoras estén fijas en la base de la secadora.
6. Use cinta adhesiva para asegurar la puerta de la secadora.
7. En modelos con medida de base: Retire la medida de base antes de mover la secadora. Consulte "Medida de base".

Para volver a instalar la secadora

Siga las instrucciones de instalación para ubicar, nivelar y conectar la secadora.

INSTRUCCIONES ESPECIALES PARA LOS MODELOS CON VAPOR

Manguera de entrada de agua

Reemplaza la manguera de entrada de agua y el filtro de la manguera después de 5 años de uso para reducir el riesgo de que fallen. Inspeccione periódicamente y cambie la manguera de entrada si encuentra protuberancias, torceduras, cortes, desgaste o pérdidas de agua.

Cuando reemplace la manguera de entrada de agua, anote la fecha de reposición.

Para condicionar la secadora para el invierno

1. Desenchufe la secadora o desconecte el suministro de energía.
2. Cierre el grifo de agua.
3. Desconecte la manguera de entrada de agua del grifo y elimine el agua.

Para usar nuevamente la secadora:

1. Deje correr agua por las llaves. Vuelva a conectar la manguera de entrada del agua al grifo. Abra el grifo del agua.
2. Encienda la secadora o vuelva a conectar la electricidad como se describe en las instrucciones de instalación.

NOTAS

NOTAS

W1155881BA

© 2008 Rogers All rights reserved. Used under license in Canada.
Tous droits réservés. Utilisé sous licence au Canada.
Todos los derechos reservados. Usado bajo licencia en Canadá.

07/09