

OWNER'S MANUAL

DRYER



Read this owner's manual thoroughly before operating the appliance and keep it handy for reference at all times.

DF22WV2E, DF22WV2G
DF22VV2SBE, DF22VV2SBG



MFL67652528
Rev.01_112818

www.lg.com
Copyright © 2018 LG Electronics Inc. All Rights Reserved.

TABLE OF CONTENTS

3 IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

- 3 WHAT TO DO IF YOU SMELL GAS
- 4 BASIC SAFETY PRECAUTIONS
- 5 GROUNDING INSTRUCTIONS
- 5 SAFETY INSTRUCTIONS FOR INSTALLATION
- 7 SAFETY INSTRUCTIONS FOR CONNECTING ELECTRICITY

8 PRODUCT FEATURES

9 PRODUCT OVERVIEW

- 9 Parts
- 9 Accessories

10 INSTALLATION

- 10 Installation Overview
- 10 Product Specifications
- 11 Installation Location Requirements
- 12 Clearances
- 14 Leveling the Dryer
- 15 Reversing the Door
- 16 Installing the Side Vent Kit
- 17 Stacking the Dryer
- 18 Venting the Dryer
- 20 Connecting the Inlet Hose (Steam Models)
- 21 Connecting Gas Dryers
- 23 Connecting Electric Dryers
- 27 Final Installation Check
- 28 Installation Test (Duct Check)

30 OPERATION

- 30 Using the Dryer
- 31 Check the Lint Filter Before Every Load
- 31 Sorting Loads
- 31 Loading the Dryer
- 32 Control Panel
- 35 Cycle Guide
- 39 Cycle Settings and Options

43 SMART FUNCTIONS

- 43 LG SmartThinQ Application
- 46 Smart Diagnosis™ Function

47 MAINTENANCE

- 47 Regular Cleaning

48 TROUBLESHOOTING

- 48 FAQs: Frequently Asked Questions
- 49 Before Calling for Service

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

READ ALL INSTRUCTIONS BEFORE USE

WARNING

For your safety, the information in this manual must be followed to minimize the risk of fire, explosion, or electric shock, or to prevent property damage, injury to persons, or death.

Your safety and the safety of others is 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, WARNING, or CAUTION.

These words mean:

 **DANGER** - You will be killed or seriously injured if you don't immediately follow instructions.

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

 **CAUTION** - You may be slightly injured or cause damage to the product if you do not 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.

- **Do not install a clothes dryer with flexible plastic venting materials. If flexible metal (foil type) 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.**
- **Install the clothes dryer according to the manufacturer's instructions and local codes.**
- **Save these instructions.**

WARNING

FIRE OR EXPLOSION HAZARD

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

- Do not store or use gasoline or other flammable vapors and liquids in the vicinity of this or any other appliance.

WHAT TO DO IF YOU SMELL GAS

- Do not try to light any appliance.
- Do not touch any electrical switch; do not use any phone in your building.
- Clear the room, building or area of all occupants.
- Immediately call your gas supplier from a neighbor's phone. Follow the gas supplier's instructions.
- If you cannot reach your gas supplier, call the fire department.
- Installation and service must be performed by a qualified installer, service agency or the gas supplier.

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

READ ALL INSTRUCTIONS BEFORE USE



WARNING

For your safety, the information in this manual must be followed to minimize the risk of fire, explosion, or electric shock, or to prevent property damage, injury to persons, or death.

BASIC SAFETY PRECAUTIONS



WARNING

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

- Read all instructions before using the dryer.
- Before use, the dryer must be properly installed as described in this manual.
- Do not place items exposed to cooking oils in your dryer. Items contaminated with cooking oils may contribute to a chemical reaction that could cause a load to catch fire.
- Do not dry articles that have been previously cleaned in, washed in, soaked in, or spotted with gasoline, dry-cleaning solvents, or other flammable or explosive substances as they give off vapors that could ignite or explode.
- Do not reach into the dryer if the drum or any other part is moving.
- Do not repair or replace any part of the dryer or attempt any servicing unless specifically recommended in this owner's manual or in published user-repair instructions that you understand and have the skills to carry out.
- Do not tamper with controls.
- Before the dryer is removed from service or discarded, remove the door to the drying compartment.
- Do not allow children to play on or in the dryer. Close supervision of children is necessary when the dryer is used near children.
- This appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance by a person responsible for their safety.
- Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.
- 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 textured rubber-like materials.
- Keep area around the exhaust opening and adjacent surrounding areas free from the accumulation of lint, dust, and dirt.
- It should not be operated if chemical products are used for cleaning.
- The interior of the dryer and exhaust vent should be cleaned periodically by qualified service personnel.
- Do not install or store the dryer where it will be exposed to the weather.
- Always check the inside of the dryer for foreign objects.
- Clean lint screen before or after each load.
- **Do not store plastic, paper, or clothing that may burn or melt on top of the dryer during operation.**
- Be careful when opening and closing the door. Fingers and hands can get caught in the door and cause injury if the door drops forward unexpectedly.
- **Do not place heavy items on or lean against the top of the door when it is open.**
- **Do not attempt to pull the hamper door open more than 40 degrees.**
- The dryer could tip forward, causing injury or damage.
- Do not place items on the top of the dryer.
- Certain internal parts are intentionally not grounded and may present a risk of electric shock only during servicing. Service personnel - do not contact the following parts while the appliance is energized: valve, motor, control board, heater, generator.



WARNING

Never stop 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.

- Exhaust air must not be discharged into a flue which is used for exhausting fumes from appliances burning gas or other fuels.
- The appliance must not be installed behind a lockable door, a sliding door or a door with a hinge on the opposite side to that of the tumble dryer.
- Items such as foam rubber (latex foam), shower caps, waterproof textiles, rubber backed articles and clothes or pillows fitted with foam rubber pads should not be dried in the tumble dryer.

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

READ ALL INSTRUCTIONS BEFORE USE



WARNING

For your safety, the information in this manual must be followed to minimize the risk of fire, explosion, or electric shock, or to prevent property damage, injury to persons, or death.

GROUNDING INSTRUCTIONS

This appliance 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 appliance must be equipped with a cord having an equipment-grounding conductor and a grounding plug. The plug must be plugged into an appropriate outlet that is properly installed and grounded in accordance with all local codes and ordinances.

Do not modify the plug provided with the appliance. If it will not fit the outlet, have a proper outlet installed by a qualified electrician.

This appliance must be connected to a grounded metal, permanent wiring system or an equipment-grounding conductor must be run with the circuit conductors and connected to the equipment-grounding terminal or lead on the appliance. Electric shock can result if the dryer is not properly grounded.



WARNING

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

SAFETY INSTRUCTIONS FOR INSTALLATION



WARNING

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

- **Properly ground dryer to conform with all governing codes and ordinances.** Follow details in the installation instructions. Electric shock can result if the dryer is not properly grounded.
- **Before use, the dryer must be properly installed** as described in this manual. Electric shock can result if the dryer is not properly grounded.
- **Install and store the dryer where it will not be exposed to temperatures below freezing or exposed to the weather.**
- **All repairs and servicing must be performed by an authorized servicer unless specifically recommended in this owner's manual. Use only authorized factory parts.** Failure to follow this warning can cause serious injury, fire, electric shock, or death.
- **To reduce the risk of electric shock, do not install the dryer in humid spaces.** Failure to follow this warning can cause serious injury, fire, electric shock, or death.
- **Connect to a properly rated, protected, and sized power circuit to avoid electrical overload.** Improper power circuit can melt, creating electric shock and/or fire hazard.
- **Remove all packing items and dispose of all shipping materials properly.** Failure to do so can result in death, explosion, fire, or burns.
- **Place dryer at least 18 inches above the floor for a garage installation.** Failure to do so can result in death, explosion, fire, or burns.
- **Keep all packaging from children.** Packaging material can be dangerous for children. There is a risk of suffocation.
- **Do not install near another source of heat such as a stove, cooking oven.** Failure to do so can cause deform, smoke and fire.
- **Do not place candles, smoking materials, or other flammables on top of the product.** Dripping wax, smoke, or fire can result.
- **Remove all protective vinyl film from the product.** Failure to do so can cause product damage, smoke or fire.
- Certain internal parts are intentionally not grounded and may present a risk of electric shock only during servicing. Service personnel - do not contact the following parts while the appliance is energized: valve, motor, control board, heater, generator.

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

READ ALL INSTRUCTIONS BEFORE USE



WARNING

For your safety, the information in this manual must be followed to minimize the risk of fire, explosion, or electric shock, or to prevent property damage, injury to persons, or death.

SAFETY INSTRUCTIONS FOR INSTALLATION



WARNING

To reduce the risk of injury to persons, follow all industry recommended safety procedures including the use of long sleeved gloves and safety glasses. Failure to follow all of the safety warnings in this manual could result in property damage, injury to persons, or death.

Exhaust/Ducting:

- **Gas dryers MUST be exhausted to the outside. Adequate ventilation must be provided to prevent the return of gas flow into the room, from other appliances that burn other fuels, including open burners.** Failure to follow these instructions can result in fire or death.
- **The dryer exhaust system must be exhausted to the outside of the dwelling. If the dryer is not exhausted outdoors, some fine lint and large amounts of moisture will be expelled into the laundry area.** An accumulation of lint in any area of the home can create a health and fire hazard.
- **Use only rigid, semi-rigid, or flexible metal 4-inch diameter ductwork inside the dryer cabinet or for exhausting to the outside. Use of plastic or other combustible ductwork can cause a fire.** Punctured ductwork can cause a fire if it collapses or becomes otherwise restricted in use or during installation.
- **Ductwork is not provided with the dryer, and you should obtain the necessary ductwork locally. The end cap should have hinged dampers to prevent backdraft when the dryer is not in use.** Failure to follow these instructions can result in fire or death.
- **The exhaust duct must be 4 inches (10.2 cm) in diameter with no obstructions. The exhaust duct should be kept as short as possible. Make sure to clean any old ducts before installing your new dryer.** Failure to follow these instructions can result in fire or death.
- Fabric softeners, or similar products, should be used as specified by the fabric softener instructions.
- Remove all objects from pockets such as lighters and matches.
- **Rigid, semi-rigid, or flexible metal ducting is recommended for use between the dryer and the wall. All non-rigid metal transition duct must be UL-listed. Use of other materials for transition ducting could affect drying time.** Failure to follow these instructions can result in fire or death.
- **DO NOT use sheet metal screws or other fasteners which extend into the duct that could catch lint and reduce the efficiency of the exhaust system.** Secure all joints with duct tape. For complete details, follow the Installation Instructions. Failure to follow these instructions can result in fire or death.



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.



WARNING

Never stop 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.

- a. For appliances with ventilation openings in the base, that a carpet must not obstruct the openings.
- b. Exhaust air must not be discharged into a flue which is used for exhausting fumes from appliances burning gas or other fuels.

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

READ ALL INSTRUCTIONS BEFORE USE



WARNING

For your safety, the information in this manual must be followed to minimize the risk of fire, explosion, or electric shock, or to prevent property damage, injury to persons, or death.

SAFETY INSTRUCTIONS FOR CONNECTING ELECTRICITY



WARNING

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

- **Do not, under any circumstances, cut or remove the ground prong from the power cord.** To prevent injury to persons or damage to the dryer, the electrical power cord must be plugged into a properly grounded outlet.
- **For personal safety, this dryer must be properly grounded.** Failure to do so can result in electric shock or injury.
- **Refer to the installation instructions in this manual for specific electrical requirements for your model.** Failure to follow these instructions can create an electric shock hazard and/or a fire hazard.
- **This dryer must be plugged into a properly grounded outlet. Electric shock can result if the dryer is not properly grounded. Have the wall outlet and circuit checked by a qualified electrician to make sure the outlet is properly grounded.** Failure to follow these instructions can create an electric shock hazard and/or a fire hazard.
- If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its service agent or similarly qualified persons in order to avoid a hazard.
- **The dryer should always be plugged into its own individual electrical outlet which has a voltage rating that matches the rating plate.** This provides sparkling performance and also prevents overloading house wiring circuits which could cause a fire hazard from overheated wires.
- **Never unplug your dryer by pulling on the power cord. Always grip plug firmly and pull straight out from the outlet.** The power cord can be damaged, resulting in a risk of fire and electric shock.
- **Repair or replace immediately all power cords that have become frayed or otherwise damaged. Do not use a cord that shows cracks or abrasion damage along its length or at either end.** The power cord can melt, creating an electric shock and/or fire hazard.
- **When installing or moving the dryer, be careful not to pinch, crush, or damage the power cord.** This will prevent injury and prevent damage to the dryer from fire and electric shock.

SAVE THESE INSTRUCTIONS

PRODUCT FEATURES

EASY-TO-USE CONTROL PANEL

Rotate the cycle selector knob to select the desired dry cycle. Add cycle options or adjust settings with the touch of a button.

EASY-ACCESS REVERSIBLE DOOR

The wide-opening door provides easy access for loading and unloading. The door hinge can be reversed to adjust for installation location.

STEAM FUNCTIONS(STEAM MODELS)

LG's steam technology allows you to inject fabrics with a swirling jet of hot steam to refresh clothes, reduce static. Simply select the Steam Fresh™ cycle, you can add a Steam option to selected cycles.

Flow Sense™ DUCT BLOCKAGE SENSING SYSTEM INDICATOR

The Flow Sense™ duct blockage sensing system detects and alerts you to restrictions in the installed household ductwork that reduce exhaust airflow through the dryer. If you see the alert: Clean or repair the ducts to remove the restrictions. Keep your ducts clean to help increase efficiency and reduce long drying times caused by blocked ducts.

Smart Diagnosis™

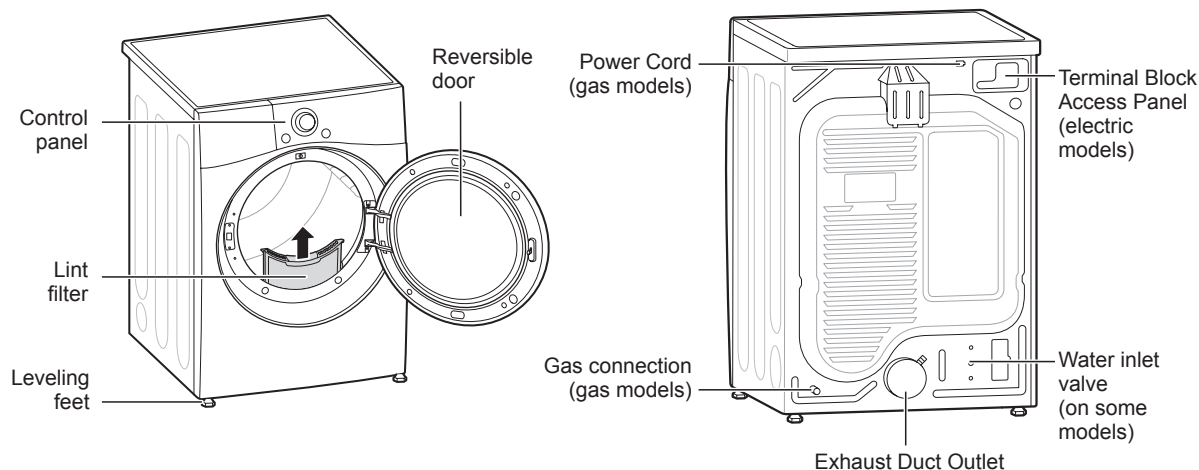
Should you experience any technical difficulty with your washing machine, it has the capability of transmitting data by phone to the Customer Information Center. The call center agent records the data transmitted from your machine and uses it to analyze the issue, providing a fast and effective diagnosis.

Smart ThinQ™

Download the new LG smart phone app to set options, self-diagnose and troubleshoot problems with the appliance, and other useful features. This function uses Wi-Fi.

PRODUCT OVERVIEW

Parts

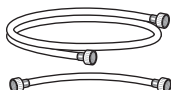


Accessories

Included Accessories



Y connector
(Steam Models)

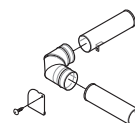


Hoses
(Steam Models)

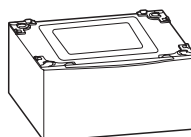
Optional Accessories



Drying Rack
(on some models)



Side vent kit
(sold separately)
Kit No. 383EEL9001B



Pedestal
(sold separately)



Stacking kit
(sold separately)

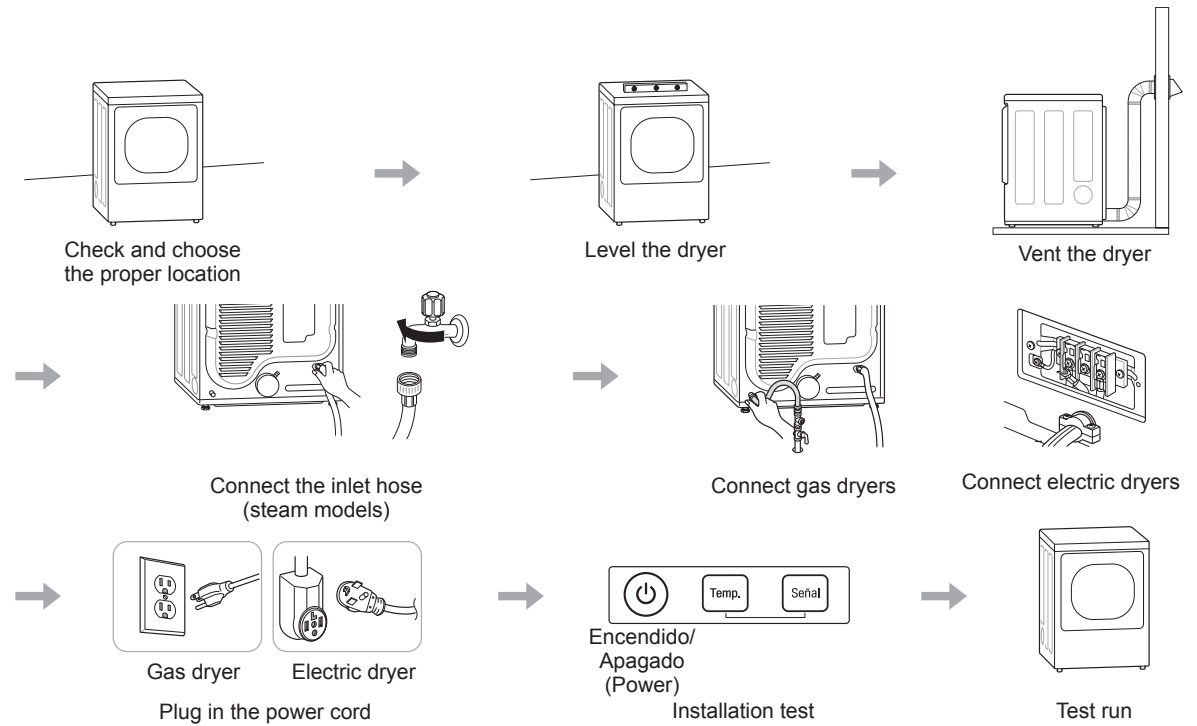
NOTE

- For your safety and for extended product life, use only authorized components. The manufacturer is not responsible for product malfunction or accidents caused by the use of separately purchased unauthorized components or parts.
- The images in this guide may be different from the actual components and accessories, which are subject to change by the manufacturer without prior notice for product improvement purposes.

INSTALLATION

Installation Overview

Please read the following installation instructions first after purchasing this product or transporting it to another location.



Product Specifications

The appearance and specifications listed in this manual may vary due to constant product improvements.

Dryer Models		DF22WV2E / DF22WV2G	DF22VV2SBE / DF22VV2SBG
Description		Non-steam Dryer	Steam Dryer
Electrical requirements		Gas : 120 V~ 60 Hz 400 W Elec : 120/240 V~ 60 Hz 5550W	
Gas requirements		NG: 4 - 10.5-inch (10.2 - 26.7 cm) WC LP: 8 - 13-inch (20.4 - 33.1 cm) WC	
Dimensions		27" (W) X 30.2" (D) X 39" (H), 51.4" (D with door open) 68.6 cm (W) X 76.5 cm (D) X 99 cm (H), 130.5 cm (D with door open)	
Net weight		Gas : 123.02 lb (55.8kg) - 126.77 lb (57.5kg) Electric : 120.15 lb (54.5kg) - 123.46 lb (56kg)	
Drying Capacity	Steam Cycle	-	IEC 7.4 cu.ft. (8 lb/3.6kg)
	Normal Cycle	210L , IEC 7.4 cu.ft. (Dry Clothes 13kg / Wet Clothes 20kg)	

NOTE

Model numbers can be found on the cabinet inside the door.

Installation Location Requirements



WARNING

Read all installation instructions completely before installing and operating the dryer! It is important that you review this entire manual before installing and using the dryer. Detailed instructions concerning electrical connections, gas connections, and exhaust requirements are provided on the following pages.

The installation requires:

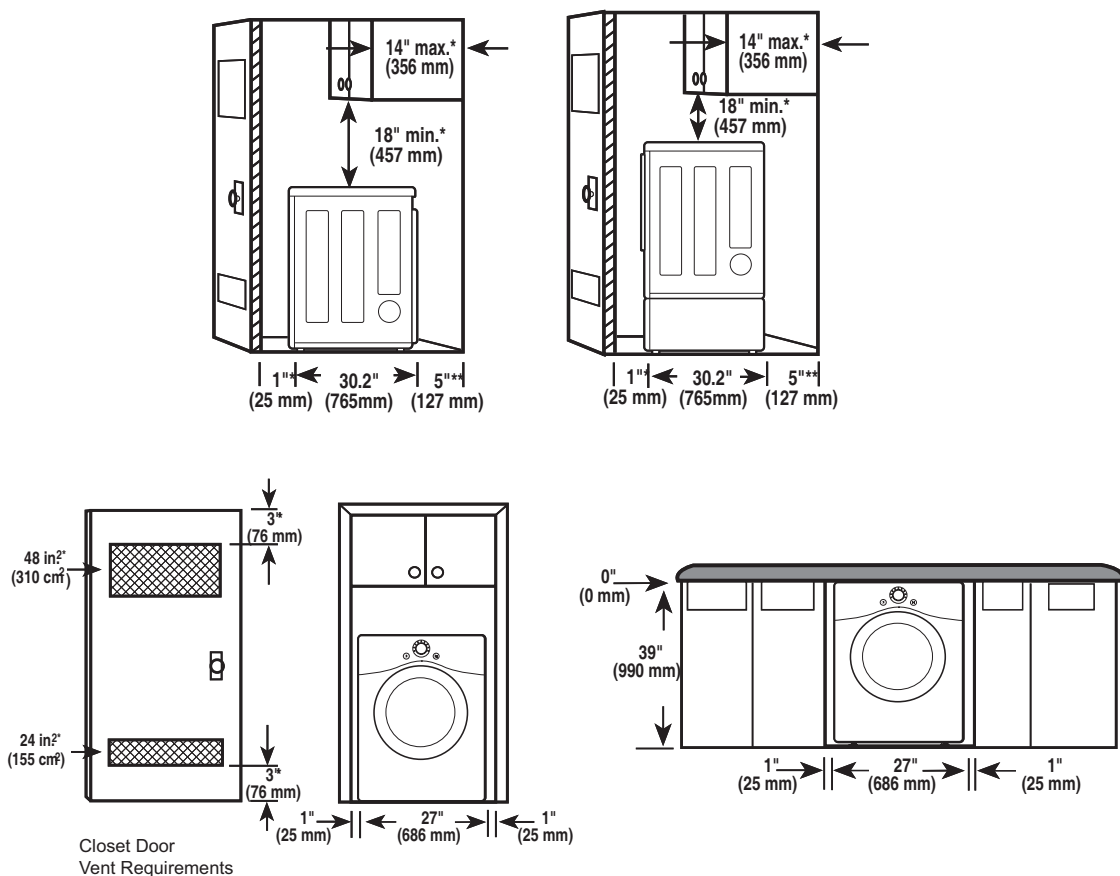
- A location that allows for proper exhaust installation. A gas dryer must be exhausted to the outdoors. See Venting the Dryer.
- A grounded electrical outlet located within 2 ft. (61 cm) of either side of the dryer. See Connecting Electric Dryers .
- A sturdy floor to support the total dryer weight of 200 lb (90.7 kg). The combined weight of a companion appliance should also be considered.
- No other fuel-burning appliance can be installed in the same closet as a dryer.

Do not operate the dryer at temperatures below 45 °F (7 °C). At lower temperatures, the dryer might not shut off at the end of an automatic cycle. This can result in longer drying times. The dryer must not be installed or stored in an area where it will be exposed to water and/or weather. 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.

NOTE

- The floor must be level, with a maximum slope of 1 inch (2.5 cm) under the entire dryer. Clothes may not tumble properly, and automatic sensor cycles may not operate correctly if dryer is not level.
- For a garage installation, you will need to place the dryer at least 18 inches (46 cm) above the floor. The standard pedestal is 15 inches (38.1 cm). You will need 18 inches (46 cm) from the garage floor to the bottom of the dryer.

Clearances



Installation Spacing for Recessed Area or Closet Installation

The following spacing dimensions are recommended for this dryer. This dryer has been tested for clearances of 1 inch (2.5 cm) on the sides and rear. Recommended clearances should be considered for the following reasons:

- Additional clearances should be considered for ease of installation and servicing.
- Additional clearances might be required for wall, door and floor moldings.
- Additional clearances should be considered on all sides of the dryer 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.

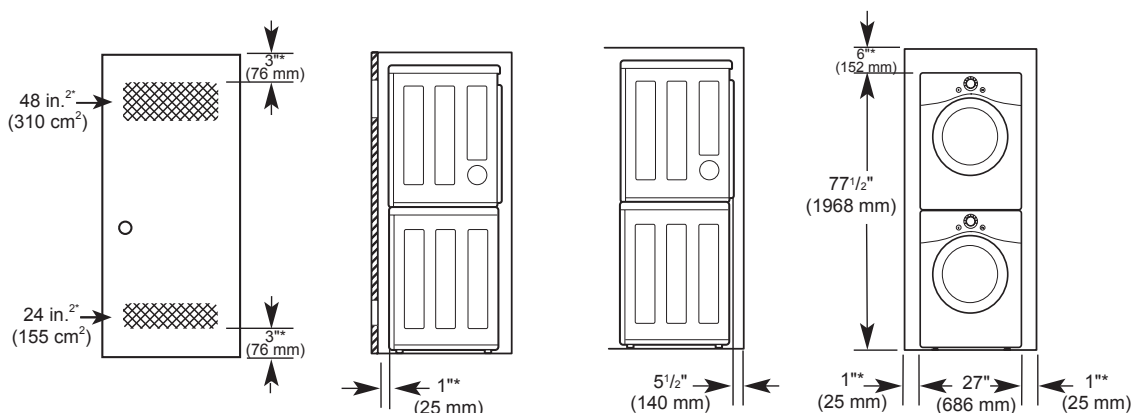
Closet Ventilation Requirements

Closets with doors must have both an upper and lower vent to prevent heat and moisture buildup in the closet. One upper vent opening with a minimum opening of 48 sq. in. (310 cm²) must be installed no lower than 6 feet above the floor. One lower vent opening with a minimum opening of 24 sq. in. (155 cm²) must be installed no more than one foot above the floor. Install vent grills in the door or cut down the door at the top and bottom to form openings. Louvered doors with equivalent ventilation openings are also acceptable.

NOTE

There should be at least a little space around the dryer (or any other appliance) to eliminate the transfer of vibration from one appliance to another. If there is enough vibration, it could cause appliances to make noise or come into contact, causing paint damage and further increasing noise.

Installation Spacing for Recessed Area or Closet, with Stacked Washer and Dryer



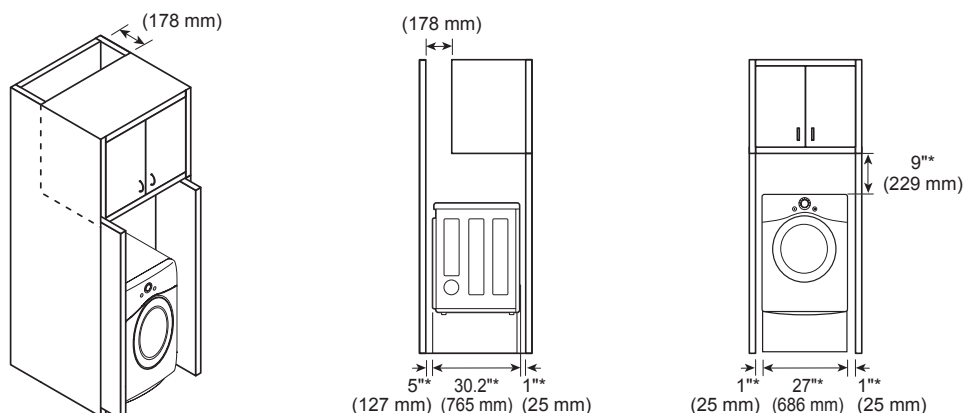
* Required spacing

** For side or bottom venting, 2-inch (5.1 cm) of spacing is allowed.

Installation Spacing for Cabinet

For cabinet installation with a door, minimum ventilation openings in the top of the cabinet are required.

* Required spacing



Leveling the Dryer

WARNING

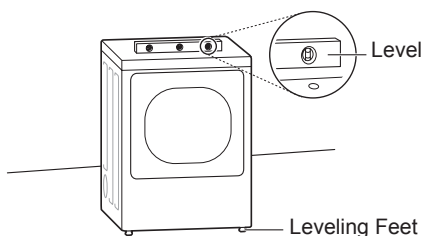
To reduce the risk of injury to persons, adhere to all industry recommended safety procedures including the use of long-sleeved gloves and safety glasses. Failure to follow this warning may result in serious injury or death.

- The appliance is heavy. Two or more people are required when installing the dryer. Failure to follow this warning may result in serious injury or death.
- To ensure that the dryer provides optimal drying performance, it must be level. To minimize vibration, noise, and unwanted movement, the floor must be a perfectly level, solid surface.

NOTE

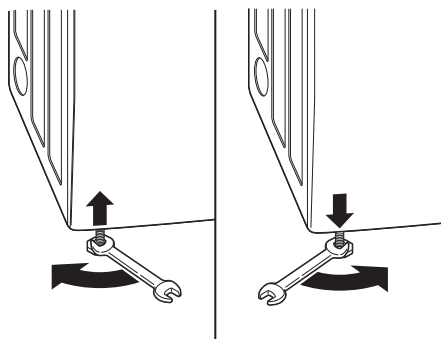
Adjust the leveling feet only as far as necessary to level the dryer. Extending the leveling feet more than necessary may cause the dryer to vibrate.

- 1 Position the dryer in the final location. Check levelness of dryer from side to side. Repeat from front to back.



- All four leveling feet must rest solidly on the floor. Gently push on the top corners of the dryer to make sure that the dryer does not rock from corner to corner.

- 2 Use an adjustable wrench to turn the leveling feet. Unscrew the legs to raise the dryer or screw in the legs to lower it. Raise or lower with the leveling feet until the dryer is level from side to side and front to back. Make sure that all four leveling feet are in firm contact with the floor.



If you are installing the dryer on the optional pedestal, you must use the leveling feet on the pedestal to level the dryer. The dryer leveling feet should be fully retracted.

Reversing the Door

Tools Required

Phillips or large flat-blade screwdriver (for hinge screws)
Small flat-blade screwdriver (for lifting out parts)



WARNING

The dryer door is very large and heavy.

Failure to follow the instructions below can result in damage to the dryer, property damage or personal injury.

- To avoid damage to the dryer or the door, support the door with a stool or box that fits under the door, or have an assistant support the weight of the door.
- Avoid dropping the door to prevent damage to the door or the floor.
- Unplug the dryer or turn off power at the main circuit breaker before beginning door reversal.
- Always reverse the door **BEFORE** stacking the dryer on top of the washer.

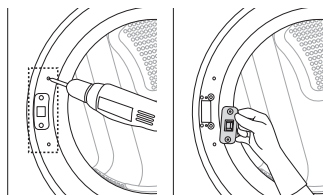
Door Reversal Instructions

NOTE

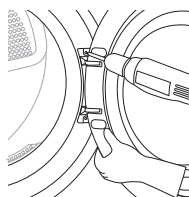
The instructions here are for changing the door swing from a right to a left side hinge. If the door has been reversed, and it is necessary to change it back, use care when following these instructions.

Some of the illustrations and the left/right references will be reversed, and you will need to read the instructions carefully.

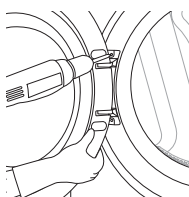
- 1 Open the door and remove the two decorative screws, two latch screws, and the latch on the catch side with a screwdriver. Save these for step 4.



- 2 While supporting the door, remove the 2 screws on the door hinge. Remove the door.



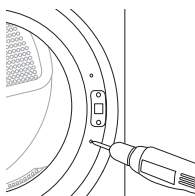
- 3 Turn the door upside down and line up the holes in the hinge with the holes on the opposite side of the cabinet. Reinstall the door with the screws removed in step 2.



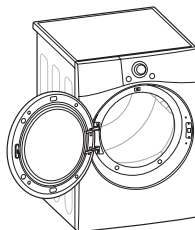
WARNING

- Be sure to support the weight of the door before installing the hinge screws.

- 4 Install the two decorative screws, the latch, and two latch screws removed in step 1 on the opposite side from which they were removed.



- 5 Check that the door closes properly.



Installing the Side Vent Kit

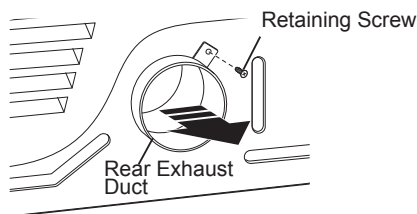
WARNING

- Use a heavy metal vent.
- Do not use plastic or thin foil ducts.
- Clean old ducts before installing this dryer.
- To reduce the risk of injury to persons, adhere to all industry recommended safety procedures including the use of long-sleeved gloves and safety glasses.
- Failure to follow all of the safety warnings in this manual could result in property damage, injury to persons, or death.

The dryer is shipped to vent to the rear. It can also be configured to vent to the bottom or side (right-side venting is not available on gas models).

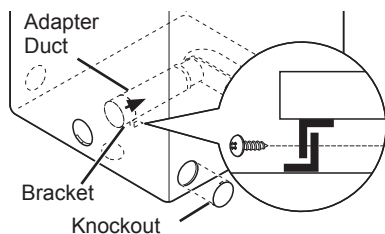
An adapter kit, part number 383EEL9001B, may be purchased from an LG retailer. This kit contains the necessary duct components to change the dryer vent location.

- 1 Remove the rear exhaust duct retaining screw. Pull out the exhaust duct.

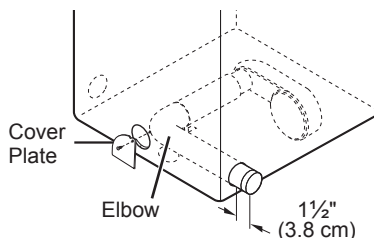


Option 1: Side Venting

- 2 Press the tabs on the knockout and carefully remove the knockout for the desired vent opening (right-side venting is not available on gas models). Press the adapter duct onto the blower housing and secure to the base of the dryer as shown.

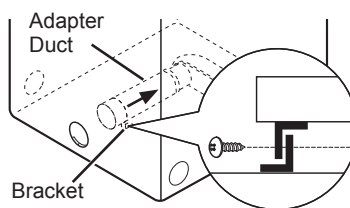


- 3 Preassemble a 4-inch (10.2 cm) elbow to the next 4-inch (10.2 cm) duct section, and secure all joints with duct tape. Be sure that the male end of the elbow faces AWAY from the dryer. Insert the elbow/duct assembly through the side opening and press it onto the adapter duct. Secure it in place with duct tape. Be sure that the male end of the duct protrudes 1½ inches (3.8 cm) to connect the remaining ductwork. Attach the cover plate to the back of the dryer with the included screw.

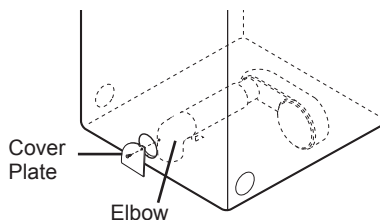


Option 2: Bottom Venting

- 2 Press the adapter duct onto the blower housing and secure it to the base of the dryer as shown.



- 3 Insert the 4-inch (10.2 cm) elbow through the rear opening and press it onto the adapter duct. Be sure that the male end of the elbow faces down through the hole in the bottom of the dryer. Secure it in place with duct tape. Attach the cover plate to the back of the dryer with the included screw.

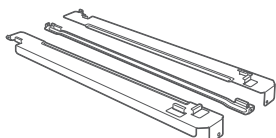


Stacking the Dryer

Stacking Kit Installation

This stacking kit includes:

- Two (2) side rails
- One (1) front rail
- Four (4) screws



Tools Needed for Installation:

- Phillips screwdriver



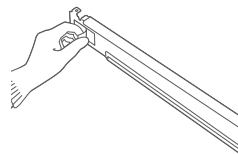
WARNING

To reduce the risk of electrical shock, fire, explosion, property damage, serious injury or death, follow basic precautions, including the following:

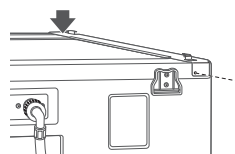
- The weight of the dryer and the height of installation make this stacking procedure too risky for one person. Two or more people are required when installing the stacking kit.
- Do not use the stacking kit with a gas dryer in potentially unstable conditions such as a mobile home.
- Place the washer on a solid, stable, level floor capable of supporting the weight of both appliances.
- Do not stack the washer on top of the dryer.
- If appliances are already installed, disconnect them from all power, water, or gas lines and from draining or venting connections.

To ensure safe and secure installation, please observe the following instructions.

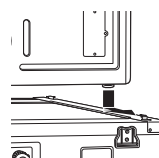
- 1 Make sure the surface of the washer is clean and dry. Remove paper backing from the tape on one of the stacking kit side brackets.



- 2 Fit the side bracket to the side of the washer top as shown in the below illustration. Firmly press the adhesive area of the bracket to the washer surface. Secure the side bracket to the washer with a screw on the back side of the bracket. Repeat steps 1 and 2 to attach the other side bracket.

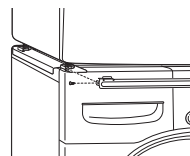


- 3 Place the dryer on top of the washer, fitting the dryer feet into the side brackets as illustrated. Avoid finger injuries; do not allow fingers to be pinched between the washer and dryer. Slowly slide the dryer toward the back of the washer until the side bracket stoppers catch the dryer feet.



- 4 Insert the front rail between the bottom of the dryer and the top of the washer. Push the front rail toward the back of the washer until it comes in contact with the side rail stoppers.

Install the two remaining screws to secure the front rail to the side rails.



Venting the Dryer

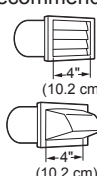
WARNING

To reduce the risk of fire or explosion, electric shock, property damage, injury to persons or death when using this appliance, follow basic safety precautions, including the following:

- **Do not crush or collapse ductwork.** Failure to follow these instructions may result in fire or death.
- **Do not allow ductwork to rest on or contact sharp objects.** Failure to follow these instructions may result in fire or death.
- **If connecting to existing ductwork, make sure it is suitable and clean before installing the dryer.** Failure to follow these instructions may result in fire or death.
- **Venting must conform to local building codes.** Failure to follow these instructions may result in fire or death.
- **Gas dryers MUST exhaust to the outdoors.** Failure to follow these instructions may result in fire or death.
- **Use only 4-inch (10.2 cm) rigid, semi-rigid or flexible metal ductwork inside the dryer cabinet and for venting outside.** Failure to follow these instructions may result in fire or death.
- **To reduce the risk of fire, combustion, or accumulation of combustible gases, DO NOT exhaust dryer air into an enclosed and unventilated area, such as an attic, wall, ceiling, crawl space, chimney, gas vent, or concealed space of a building.** Failure to follow these instructions may result in fire or death.
- **To reduce the risk of fire, DO NOT exhaust the dryer with plastic or thin foil ducting.** Failure to follow these instructions may result in fire or death.
- **The exhaust duct must be 4 inches (10.2 cm) in diameter with no obstructions. The exhaust duct should be kept as short as possible. Make sure to clean any old ducts before installing your new dryer.** Failure to follow these instructions may result in fire or death.
- **Rigid, semi-rigid or flexible metal ducting is recommended for use between the dryer and the wall. All non-rigid metal transition duct must be UL-listed. Use of other materials for transition duct could affect drying time.** Failure to follow these instructions may result in fire or death.

- **DO NOT use sheet metal screws or other fasteners which extend into the duct that could catch lint and reduce the efficiency of the exhaust system. Secure all joints with duct tape.** Failure to follow these instructions may result in fire or death.
- **Do not exceed the recommended duct length limitations noted in the chart.** Failure to follow these instructions may result in extended drying times, fire or death.
- **Ductwork is not provided with the dryer. You should obtain the necessary ductwork locally. The vent hood should have hinged dampers to prevent backdraft when the dryer is not in use.** Failure to follow these instructions may result in fire or death.
- **The total length of flexible metal duct must not exceed 8 ft. (2.4 m).**
- **In Canada, only those foil-type flexible ducts, if any, specifically identified for use with the appliance by the manufacturer should be used.** In the United States, only those foil-type flexible ducts, if any, specifically identified for use with the appliance by the manufacturer and that comply with the Outline for Clothes Dryer Transition Duct, Subject 2158A, should be used.

Ductwork

Wall Cap Type	Number of 90° Elbows	Maximum length of 4-inch (10.2 cm) diameter rigid metal duct
	0	65 ft.(19.8 m)
	1	55 ft.(16.8 m)
	2	47 ft.(14.3 m)
	3	36 ft.(11.0 m)
	4	28 ft.(8.5 m)
	0	55 ft.(16.8 m)
	1	47 ft.(14.3 m)
	2	41 ft.(12.5 m)
	3	30 ft.(9.1 m)
	4	22 ft.(6.7 m)

NOTE

Deduct 6 ft. (1.8 m) for each additional elbow. Do not use more than four 90° elbows.

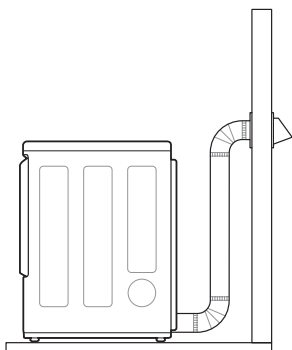
Routing And Connecting Ductwork

NOTE

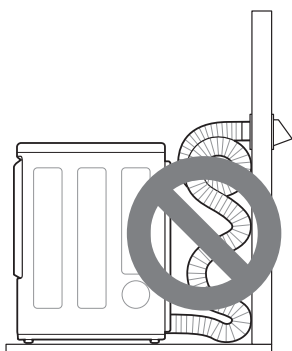
Follow the guidelines below to maximize drying performance and reduce lint buildup and condensation in the ductwork. Ductwork and fittings are NOT included and must be purchased separately.

- Use 4-inch (10.2 cm) diameter rigid, semi-rigid or flexible metal ductwork.
- The exhaust duct run should be as short as possible.
- Use as few elbow joints as possible.
- The male end of each section of exhaust duct must point away from the dryer.
- Use duct tape on all duct joints.
- Insulate ductwork that runs through unheated areas in order to reduce condensation and lint buildup on duct surfaces.
- Incorrect or inadequate exhaust systems are not covered by the dryer warranty. Dryer failures or service required because of such exhaust systems will not be covered by the dryer warranty.

Correct Venting



Incorrect Venting



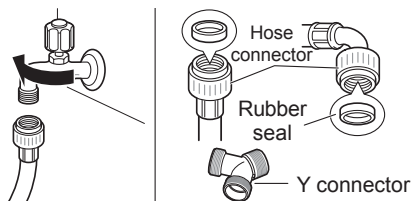
Connecting the Inlet Hose (Steam Models)

The dryer must be connected to the cold water tap using a new water supply hose. Do not use old hoses.

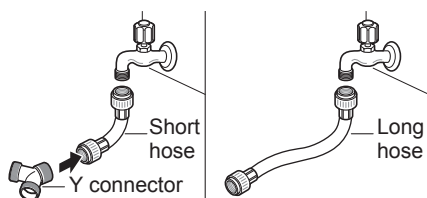
NOTE

- Water supply pressure must be between 20 and 120 psi (138—827 kPa).
- Do not strip or cross-thread when connecting the inlet hose to the valve.
- If the water supply pressure is more than 800 kPa, a pressure-reducing valve should be installed.
- Periodically check the condition of the hose and replace the hose if necessary.
- Replace inlet hoses after 5 years of use to reduce the risk of hose failure.
- Record hose installation or replacement dates on the hoses for future reference.

- 1 Check the rubber seal at each end of the inlet hoses. Two rubber seals are supplied with each inlet hose. They are used for preventing water leaks. Make sure the connection to the cold water tap is tight.



- 2 Check the installation type.



WITH WASHER

WITHOUT WASHER

Connect all water supply hoses tightly by hand and then tighten another 2/3 turn with pliers.

WITH WASHER: When connecting the dryer to the same faucet as a washer.

- a. Shut off the cold water tap and remove the washer hose.
- b. Connect the short hose to the Y-connector using one of the rubber seals.
- c. Connect the other end of the short hose to the cold water faucet.

- d. Connect the long dryer hose to one side of the Y-connector and connect the washer hose to the other side.

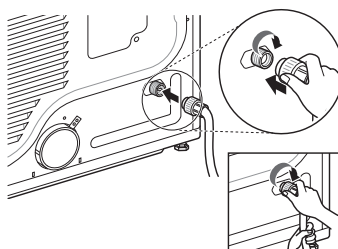
WITHOUT WASHER: If the dryer does not share the cold water tap with a washer.

- a. Connect the straight end of the long hose to the cold water faucet.

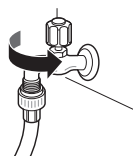
NOTE

- Before connecting the water line to the dryer, flush several gallons of water into a drain or bucket. This will help prevent foreign particles such as sand and scale from clogging the dryer inlet valve.
- Do not overtighten. Damage to the coupling may result.

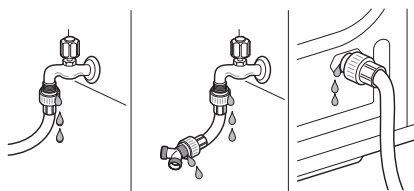
- 3 Connect the hose to the dryer. Connect the water supply hose to the dryer inlet valve tightly by hand and then tighten another 2/3 turn with pliers. Make sure that there are no kinks in the hoses and that they are not crushed.



- 4 Turn on the cold water faucet.



- 5 Check for leaks at the Y-connector (if used) and in all hoses.



NOTE

- If any leaks are found, shut off the water faucet, remove the hose and check the condition of the rubber seal.

Connecting Gas Dryers



WARNING

To reduce the risk of fire or explosion, electric shock, property damage, injury to persons, or death when using this appliance, follow basic safety precautions.

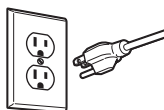
Gas Supply Requirements

- **As shipped from the factory, this dryer is configured for use with propane (LP). It can be converted for use with natural (NG) gas. Gas pressure must not exceed 8 inches (20.3 cm) of water column for NG, or 13 inches (33 cm) of water column for LP.**
- **A qualified service or gas company technician must connect the dryer to the gas service. Failure to follow these instructions may result in fire, explosion, or death.**
- **Isolate the dryer from the gas supply system by closing its individual manual shutoff valve during any pressure testing of the gas supply. Failure to do so may result in fire, explosion, or death.**
- **Supply line requirements: Your laundry room must have a rigid gas supply line to the dryer. In the United States, an individual manual shutoff valve MUST be installed within at least 6 ft. (1.8 m) of the dryer, in accordance with the National Fuel Gas Code ANSI Z223.1 or Canadian gas installation code CSA B149.1. A 1/8-inch (0.3 cm) NPT pipe plug must be installed. Failure to do so may result in fire, explosion, or death.**
- **If using a rigid pipe, the rigid pipe should be 1/2 inch IPS. If acceptable under local codes and ordinances and when acceptable to your gas supplier, 3/8-inch (1 cm) approved tubing may be used where lengths are less than 20 ft. (6.1 m). Larger tubing should be used for lengths in excess of 20 ft. (6.1 m). Failure to do so may result in fire, explosion, or death.**
- **Connect the dryer to the type of gas shown on the nameplate. Failure to do so may result in fire, explosion, or death.**
- **To prevent contamination of the gas valve, purge the gas supply of air and sediment before connecting the gas supply to the dryer. Before tightening the connection between the gas supply and the dryer, purge remaining air until the odor of gas is detected. Failure to do so may result in fire, explosion, or death.**

- **DO NOT use an open flame to inspect for gas leaks. Use a noncorrosive leak detection fluid.** Failure to do so may result in fire, explosion, or death.
- **Use only a new AGA- or CSA-certified gas supply line with flexible stainless steel connectors.** Failure to do so may result in fire, explosion, or death.
- **Securely tighten all gas connections.** Failure to do so may result in fire, explosion, or death.
- **Use Teflon tape or a pipe-joint compound that is insoluble in propane (LP) gas on all pipe threads.** Failure to do so may result in fire, explosion, or death.
- **DO NOT attempt any disassembly of the dryer; disassembly requires the attention and tools of an authorized and qualified service technician or company.** Failure to follow this warning may result in fire, explosion, or death.

Electrical Requirements for Gas Models Only

- **Do not, under any circumstances, cut or remove the third (ground) prong from the power cord.** Failure to follow this warning may result in fire, explosion, or death.
- **For personal safety, this dryer must be properly grounded.** Failure to follow this warning may result in fire, explosion, or death.
- **This dryer must be plugged into a 120 V~60 Hz grounded outlet protected by a 15-ampere fuse or circuit breaker.** Failure to follow this warning may result in fire, explosion, or death.
- **Where a standard 2-prong wall outlet is encountered, it is your personal responsibility and obligation to have it replaced with a properly grounded 3-prong wall outlet.** Failure to follow this warning may result in fire, explosion, or death.



Plug dryer into a **120 V~, 60 Hz** grounded 3-prong outlet.



WARNING

ELECTRIC SHOCK HAZARD

Failure to follow safety warnings could result in serious injury or death.

This dryer is equipped with a three-prong grounding plug for protection against shock hazard and should be plugged directly into a properly grounded three-prong receptacle. Do not cut or remove the grounding prong from this plug.

Connecting the Gas Supply

- **Installation and service must be performed by a qualified installer, service agency, or the gas supplier.** Failure to do so may result in fire, explosion, or death.
- **Use only a new stainless steel flexible connector and a new AGA-certified connector.** Failure to do so may result in fire, explosion, or death.
- **A gas shutoff valve must be installed within 6 ft. (1.8 m) of the dryer.** Failure to do so may result in fire, explosion, or death.
- **The dryer is configured for LP gas when shipped from the factory. Make sure that the dryer is equipped with the correct burner nozzle for the type of gas being used (natural gas or propane gas).** Failure to do so may result in fire, explosion, or death.
- **If necessary, the correct nozzle (for the Natural nozzle kit, order part number 383EEL3002K) should be installed by a qualified technician and the change should be noted on the dryer.** Failure to do so may result in fire, explosion, or death.
- **All connections must be in accordance with local codes and regulations.** Failure to do so may result in fire, explosion, or death.
- **Gas dryers MUST exhaust to the outdoors.** Failure to do so may result in fire, explosion, or death.

NOTE

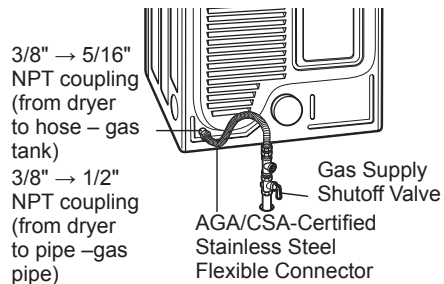
This dryer is configured from the factory for propane (LP). If the dryer is to be used with natural gas (NG) gas, it must be converted by a qualified service technician.

- 1** Make sure that the gas supply to the laundry room is turned OFF and the dryer is unplugged. Confirm that the type of gas available in your laundry room is appropriate for the dryer.
- 2** Remove the shipping cap from the gas fitting at the back of the dryer. Be careful not to damage the threads of the gas connector when removing the shipping cap.
- 3** Connect the dryer to your laundry room's gas supply using a new flexible stainless steel connector with a 3/8-inch NPT fitting.

NOTE

DO NOT use old connectors.

- 4** Securely tighten all connections between the dryer and your laundry room's gas supply.
- 5** Turn on your laundry room's gas supply.
- 6** Check all pipe connections (both internal and external) for gas leaks with a noncorrosive leak-detection fluid.
- 7** Proceed to Venting the Dryer.



High-Altitude Installations

The BTU rating of this dryer is AGA-certified for elevations below 10,000 feet.

If your gas dryer is being installed at an elevation above 10,000 feet, it must be derated by a qualified technician or gas supplier.

Connecting Electric Dryers

Electrical Requirements for Electric Models Only



WARNING

To help prevent fire, electric shock, serious injury, or death, the wiring and grounding must conform to the latest edition of the National Electrical Code, ANSI/NFPA 70 and all applicable local regulations. Please contact a qualified electrician to check your home's wiring and fuses to ensure that your home has adequate electrical power to operate the dryer.

- **This 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.** Failure to do so may result in fire, explosion, or death.
 - **The dryer has its own terminal block that must be connected to a separate 240 V~, 60 Hertz, single-phase circuit, fused at 30 amperes (the circuit must be fused on both sides of the line). ELECTRICAL SERVICE FOR THE DRYER SHOULD BE OF THE MAXIMUM RATE VOLTAGE LISTED ON THE NAMEPLATE. DO NOT CONNECT THE DRYER TO 110-, 115-, OR 120-VOLT CIRCUIT.** Failure to follow these instructions may result in fire, explosion, or death.
 - **If the branch circuit to dryer is 15 ft. (4.5 m) or less in length, use UL (Underwriters Laboratories) listed No. 10 AWG wire (copper wire only), or as required by local codes. If over 15 ft. (4.5 m), use UL-listed No. 8 AWG wire (copper wire only), or as required by local codes. Allow sufficient slack in wiring so the dryer can be moved from its normal location when necessary.** Failure to do so may result in fire, explosion, or death.
 - **The power cord (pigtail) connection between the wall receptacle and the dryer terminal block IS NOT supplied with the dryer. Type of pigtail and gauge of wire must conform to local codes and with instructions on the following pages.** Failure to follow these instructions may result in fire, explosion, or death.
 - **A 4-wire connection is required for all mobile and manufactured home installations, as well as all new construction after January 1, 1996. A 4-wire connection must be used where local codes do not permit grounding through the neutral wire.** Failure to do so may result in fire, explosion, or death.
 - Do not modify the plug and internal wire provided with the dryer.
 - The dryer should be connected to a 4-hole outlet.
 - If the plug does not fit the outlet, a proper outlet will need to be installed by a qualified electrician.
- ## Special Electrical Requirements for Mobile or Manufactured Homes
- Any installation in a manufactured or mobile home must comply with the Manufactured Home Construction and Safety Standards Title 24 CFR, Part 3280 or Standard CAN/ CSA Z240 MH and local codes and ordinances. If you are uncertain whether your proposed installation will comply with these standards, please contact a service and installation professional for assistance.
 - **A 4-wire connection is required for all mobile and manufactured home installations, as well as all new construction after January 1, 1996.** Failure to do so may result in fire, explosion, or death.
 - A gas dryer must be permanently attached to the floor.
 - The electrical connection for an electric dryer must be a 4-wire connection. More detailed information concerning the electrical connection is provided in the Connecting Electric Dryers section.
 - To reduce the risk of combustion and fire, the dryer must be vented to the outside.
 - DO NOT vent the dryer under a manufactured home or mobile home.
 - Electric dryers may be vented to the outside using the back, left, right, or bottom panel.
 - Gas dryers may be vented to the outside using the back, left, or bottom panel. Gas dryers may not be vented to the outside using the right side panel because of the burner housing.
 - The dryer exhaust duct must be affixed securely to the manufactured or mobile home structure, and the exhaust duct must be made of a material that will resist fire and combustion. It is recommended that you use a rigid, semi-rigid or flexible metal duct.
 - DO NOT connect the dryer exhaust duct to any other duct, vent, chimney, or other exhaust duct.
 - Make sure the dryer has adequate access to outside fresh air to ensure proper operation. The opening for outside fresh air must be at least 25 sq. in (163 cm²).
 - It is important that the clearance of the duct from any combustible construction be at least 2 inches (5 cm), and when venting the dryer to the outdoors, the dryer should be installed with a clearance of at least 1 inch (2.5 cm) at the sides and back of the dryer.
 - Venting materials are not supplied with the dryer. You must obtain the venting materials necessary for proper installation.

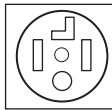
⚠ WARNING

Connect the power cord to the terminal block. Connect each wire in the power cord to the terminal block screw with the matching colored wire. The terminal block wire colors are indicated in the manual. Failure to follow these instructions may result in a short or overload.

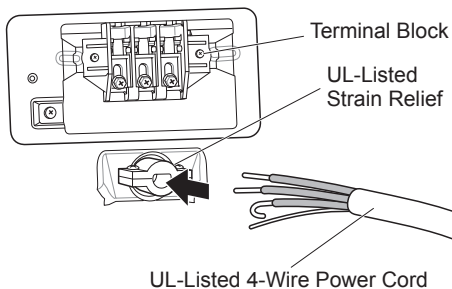
Grounding through the neutral conductor is prohibited for: (1) new branch-circuit installations, (2) mobile homes, (3) recreational vehicles, and (4) areas where local codes prohibit grounding through the neutral conductor.

Four-Wire Power Cord

- A 4-wire connection is required for all mobile and manufactured home installations, as well as all new construction after January 1, 1996.
- A UL-listed strain relief is required.
- Use a 30-amp, 240-volt, 4-wire, UL-listed power cord with #10 AWG-minimum copper conductor and closed loop or forked terminals with upturned ends.



- 1 Remove the terminal block access cover on the upper back of the dryer.
- 2 Install a UL-listed strain relief into the power cord through-hole.
- 3 Thread a 30 A / 240 V~, 4-wire, UL-listed power cord with #10 AWG-minimum copper conductor through the strain relief.

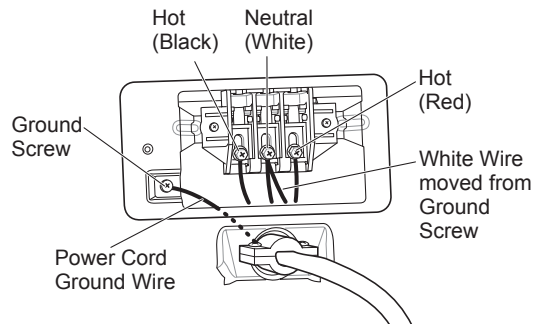


- 4 Transfer the dryer's ground wire from behind the green ground screw to the center screw of the terminal block.

NOTE

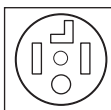
This dryer is supplied with the neutral wire grounded. This white ground wire **MUST BE MOVED** to the neutral terminal when a 4-wire cord is to be used, or where grounding through the neutral conductor is prohibited.

- 5 Attach the two hot leads of the power cord to the outer terminal block screws.
- 6 Attach the white neutral wire to the center screw of the terminal block.
- 7 Attach the power cord ground wire to the green ground screw.
- 8 Tighten all screws securely.
- 9 Reinstall the terminal block access cover.



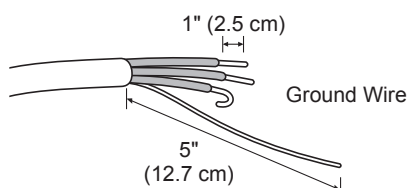
Four-Wire Direct Wire

- A 4-wire connection is required for all mobile and manufactured home installations, as well as all new construction after January 1, 1996.

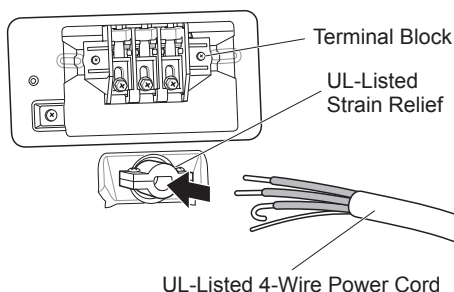


- A UL-listed strain relief is required.
- Use UL-listed 4-wire #10 AWG-minimum copper conductor cable. Allow at least 5 ft. (1.5 m) of wire to allow for removal and reinstallation of the dryer.

- 1 Remove 5 inches (12.7 cm) of the outer covering from the wire. Remove 5 inches (12.7 cm) of insulation from the ground wire. Cut off approximately 1½ inches (3.8 cm) from the other three wires and strip 1 inch (2.5 cm) of insulation from each wire. Bend the ends of the three shorter wires into a hook shape.



- 2 Remove the terminal block access cover on the upper back of the dryer.
- 3 Install a UL-listed strain relief into the power cord through-hole.
- 4 Thread the 4-wire #10 AWG-minimum copper power cable prepared in step 1 through the strain relief.

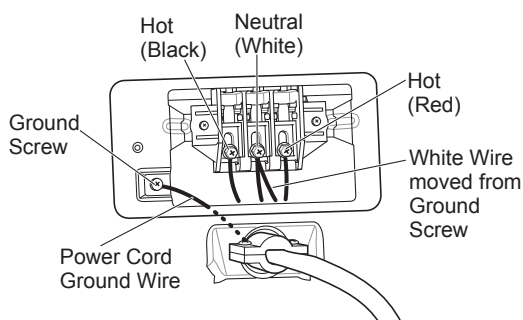


- 5 Transfer the dryer's ground wire from behind the green ground screw to the center screw of the terminal block.

NOTE

This dryer is supplied with the neutral wire grounded. This white ground wire **MUST BE MOVED** to the neutral terminal when a 4-wire cord is to be used, or where grounding through the neutral conductor is prohibited.

- 6 Attach the two hot leads of the power cord to the outer terminal block screws.
- 7 Attach the white neutral wire to the center screw of the terminal block.
- 8 Attach the power cord ground wire to the green ground screw.
- 9 Tighten all screws securely.
- 10 Reinstall the terminal block access cover.





WARNING

Connect the power cord to the terminal block. Connect each wire in the power cord to the terminal block screw with the matching colored wire. The terminal block wire colors are indicated in the manual. Failure to follow these instructions may result in a short or overload.

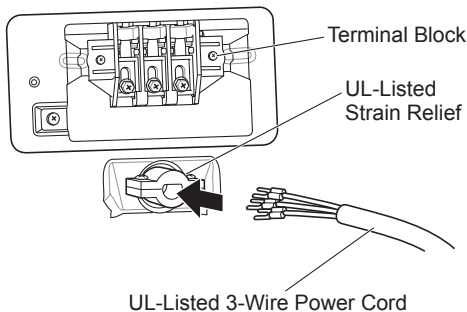
Grounding through the neutral conductor is prohibited for: (1) new branch-circuit installations, (2) mobile homes, (3) recreational vehicles, and (4) areas where local codes prohibit grounding through the neutral conductor.

Three-Wire Power Cord

- A 3-wire connection is NOT permitted on new construction after January 1, 1996.
- A UL-listed strain relief is required.
- Use a 30A / 240V~, 3-wire, UL-listed power cord with #10 AWG-minimum copper conductor and closed loop or forked terminals with upturned ends.



- 1 Remove the terminal block access cover on the upper back of the dryer.
- 2 Install a UL-listed strain relief into the power cord through-hole.
- 3 Thread a 30A / 240V~, 3-wire, UL-listed power cord with #10 AWG-minimum copper conductor through the strain relief.



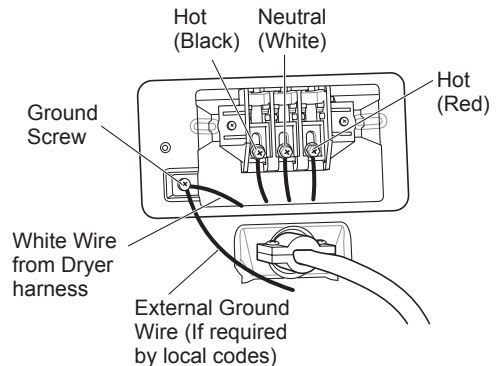
- 4 Attach the two hot leads (black and red) of the power cord to the outer terminal block screws.

- 5 Attach the neutral (white) wire to the center terminal block screw.

NOTE

The dryer is supplied with the neutral conductor grounded. If a 3-wire cord is to be used and is allowed, make sure the white neutral grounding wire is connected to the green ground screw.

- 6 Connect the external ground (if required by local codes) to the green ground screw.
- 7 Tighten all screws securely.
- 8 Reinstall the terminal block access cover.



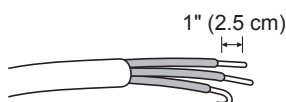
Three-Wire Direct Wire

- A 3-wire connection is NOT permitted on new construction after January 1, 1996.

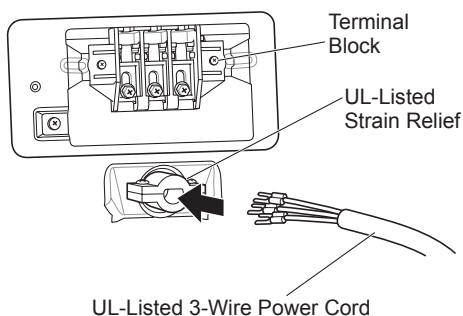


- A UL-listed strain relief is required.
- Use UL-listed 3-wire, #10 AWG-minimum copper conductor cable. Allow at least 5 ft. (1.5 m) length to allow for removal and installation of dryer.

- 1 Remove 3½-inch (8.9 cm) of the outer covering from the wire. Strip 1 inch (2.5 cm) insulation from each wire. Bend the ends of the three wires into a hook shape.



- 2 Remove the terminal block access cover on the upper back of the dryer.
- 3 Install a UL-listed strain relief into the power cord through-hole.
- 4 Thread the 3-wire, #10 AWG-minimum copper conductor power cable prepared in step 1 through the strain relief.



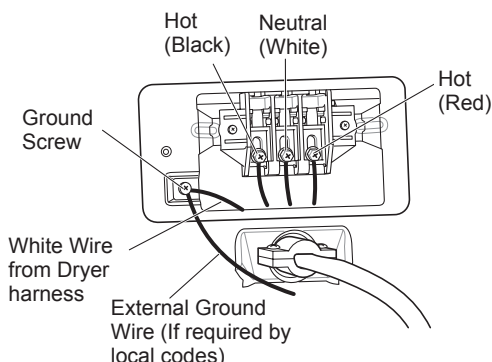
- 5 Attach the two hot leads (black and red) of the power cord to the outer terminal block screws.
- 6 Attach the neutral (white) wire to the center terminal block screw.

NOTE

The dryer is supplied with the neutral conductor grounded. If a 3-wire cord is to be used and is allowed, make sure the white neutral grounding wire is connected to the green ground screw.

- 7 Connect the external ground (if required by local codes) to the green ground screw.
- 8 Tighten all screws securely.

- 9 Reinstall the terminal block access cover.



Final Installation Check

Once you have completed the installation of the dryer and it is in its final location, confirm proper operation with the following tests and the Installation Test (Duct Check) on the following page.

Testing Dryer Heating

GAS MODELS

Close the dryer door, press the **Encendido/Apagado (Power)** button to turn the dryer on, and start the dryer on a heat setting. When the dryer starts, the igniter should ignite the main burner.

ELECTRIC MODELS

Close the dryer door, press the **Encendido/Apagado (Power)** button to turn the dryer on, and start the dryer on a heat setting. The exhaust air should be warm after the dryer has been operating for 3 minutes.

Checking Airflow

Effective dryer operation requires proper airflow. The adequacy of the airflow can be measured by evaluating the static pressure. Static pressure in the exhaust duct can be measured with a manometer, placed on the exhaust duct approximately 2 ft. (60.9 cm) from the dryer. Static pressure in the exhaust duct should not exceed 0.6-inch (1.5 cm). The dryer should be checked while the dryer is running with no load.

Checking Levelness

Once the dryer is in its final location, recheck the dryer to be sure it is level. Make sure it is level front to back and side to side, and that all four leveling feet are firmly on the floor.

Checking Venting

Vent ductwork should be checked for lint buildup and cleaned at least once per year. If any noticeable reduction in drying performance occurs, check duct for obstructions and blockages.

Installation Test (Duct Check)

Once you have completed the installation of the dryer, use this test to make sure the condition of the exhaust system is adequate for proper operation of the dryer. This test should be performed to alert you to any serious problems in the exhaust system of your home.

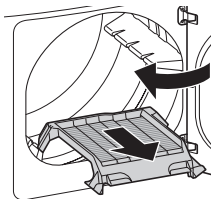
- This dryer features Flow Sense™, an innovative sensing system that automatically detects blockages and restrictions in dryer ductwork. Keeping ductwork clean of lint buildup and free of restrictions allows clothes to dry faster and reduces energy use.

NOTE

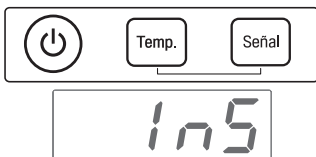
The dryer should be cool before starting this test. If the dryer was warmed up during installation, run the Secado Con Aire(Air Dry) cycle for a few minutes to reduce the interior temperature.

To activate the installation test:

- 1 Remove the drying rack and literature, and then close the door.**
Do not load anything in the drum for this test, as in may affect the accuracy of the results.



- 2 Press and hold the Señal(Signal) and Temp. buttons and then press the Encendido/ Apagado (Power) button.**
(On models with a glass touch control panel, press the **Encendido/Apagado (Power)** button then IMMEDIATELY press and hold the **Temp.** and **Señal(Signal)** buttons.)
This button sequence activates the installation test. The code **1n5** will display if the activation is successful.



- 3 Press the Inicio/Pausa(Start/Pause) button.**
The dryer will start the test, which will last about 2 minutes. The heat will be turned on and the temperatures in the drum will be measured and displayed. A chime sounds when the test portion of the cycle is complete.



- 4 Check the display for results.**
During the test cycle, monitor the Flow Sense™ display on the control panel. If the Flow Sense™ LED has not turned on, when the cycle ends, the exhaust system is adequate. If the exhaust system is severely restricted, the Flow Sense™ LED will turn on. Other problems may also be shown with error codes. See the chart on the next page for error code details and solutions.



LED turned on:
RESTRICTED

The Flow Sense™ LED indicates that the exhaust system is severely restricted. Have the system checked immediately, as performance will be poor.

- 5 End of cycle.**
At the end of the test cycle, **End** will display. The test cycle will end and the dryer will shut off automatically after a short delay.



• Check the error code before you call for service

Error Code	Possible Causes	Solutions
tE1 or tE2	• Temperature sensor failure.	• Turn off the dryer and call for service.
HS	• Humidity sensor failure.	• Turn off the dryer and call for service.
PS or PF or nP	• Electric dryer power cord is not connected correctly, or house power supply is incorrect. • House fuse is blown, circuit breaker has tripped, or power outage has occurred.	• Check the power supply or the connection of the power cord to the terminal block. Refer to the Connecting Electric Dryers section of this manual for complete instructions. • Reset circuit breaker or replace fuse. Do not increase the fuse capacity. If the problem is a circuit overload, have it corrected by a qualified electrician.
gAS	• Gas supply or service turned off. (Gas Model only.)	• Confirm that house gas shutoff and the dryer gas shutoff are both fully open.

• **Check the duct condition**

If the Flow Sense™ LED is turned on, check the exhaust system for restrictions and damage. Repair or replace the exhaust system as needed.

NOTE

When the dryer is first installed, this test should be performed to alert you to any existing problems with the exhaust duct in your home. However, since the test performed during normal operation provides more accurate information on the condition of the exhaust duct than does the installation test, the number of bars displayed during the two tests may not be the same.

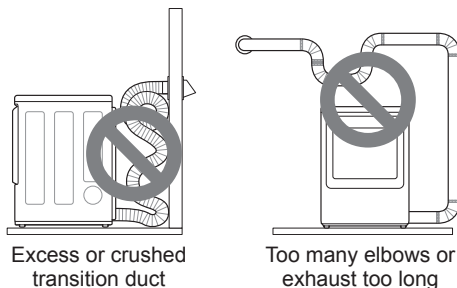
Do not interrupt the test cycle, as this could result in inaccurate results.

Even if no bars are displayed during the test cycle, some restrictions may still be present in the exhaust system. Refer to the **Venting the Dryer** section of this manual for complete exhaust system and venting requirements.

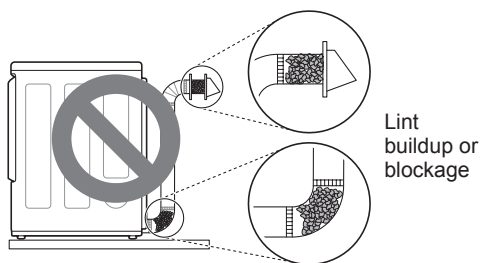
Your dryer features Flow Sense™, an innovative sensing system that automatically detects blockages and restrictions in the dryer ductwork. Keeping ductwork clean of lint buildup and free of restrictions allows clothes to dry faster and reduces energy use.

Restricted or Blocked Airflow

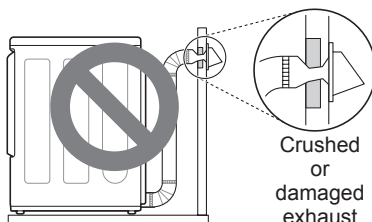
Avoid long runs or runs with multiple elbows or bends.



Check for blockages and lint buildup.



Make sure the ductwork is not crushed or restricted.



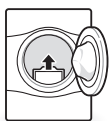
OPERATION



WARNING

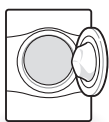
To reduce the risk of fire, electric shock, or injury to persons, read this entire manual, including the **IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS**, before operating this dryer.

Using the Dryer



1 Clean the Lint Filter

If the lint filter has not already been cleaned, lift out the filter and remove the lint from the last load. This will help ensure the fastest and most efficient drying performance. Make sure to reinstall the filter, pressing down until it clicks firmly into place. The dryer will not operate without the lint filter in place.



2 Load the Dryer

Load the dryer with the wet laundry from the washer. If the load is extra large, you may need to divide it into smaller loads for proper performance and fabric care.



3 Turn on The Dryer

Press the Encendido/Apagado (Power) button to turn on the dryer. The cycle LEDs will illuminate and a chime will sound.



4 Select a Cycle

Turn the cycle selector knob in either direction until the LED for the desired cycle is on. The preset temperature, dry level, and option settings for that cycle will be shown. Default settings for the selected cycle can now be changed if desired. Refer to the Cycle Setting and Options page for details.

NOTE

Not all options or modifiers are available on all cycles. A different chime will sound and the LED will not come on if the selection is not allowed.



5 Begin the Cycle

Press the **Inicio/Pausa(Start/Pause)** button to begin the cycle. The cycle can be paused at any time either by opening the door or by pressing the **Inicio/Pausa(Start/Pause)** button. If the cycle is not restarted within 60 minutes of being paused, the dryer will shut off and the settings will be lost.



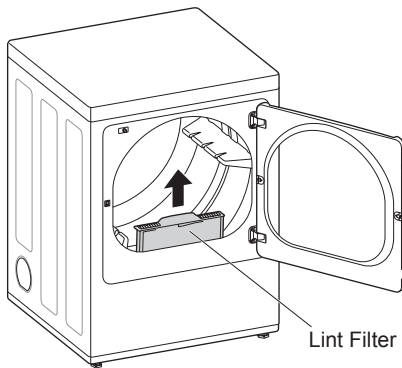
6 End of Cycle

When the cycle is finished, the chime will sound. Immediately remove your clothing from the dryer to reduce wrinkling. If Anti Arrugas(Wrinkle Care) is selected, the dryer will tumble briefly every few minutes to help prevent wrinkles from setting in the clothes.

Check the Lint Filter Before Every Load

Always make sure the lint filter is clean before starting a new load; a clogged lint filter will increase drying time. To clean, pull the lint filter straight up and roll any lint off the filter with your fingers. Do not rinse or wash the filter to remove lint. Push the lint filter firmly back into place. See **Regular Cleaning** for more information.

Always ensure the lint filter is properly installed before running the dryer. Running the dryer with a loose or missing lint filter will damage the dryer and articles in the dryer.



Sorting Loads

Fabric Care Labels

Most articles of clothing feature fabric care labels that include instructions for proper care.

Fabric Care Labels

Tumble dry



Dry



Normal



Permanent Press/
wrinkle resistant



Gentle/
delicate



Do not
tumble dry



Do not dry
(used with do not wash)

Heat setting



High



Medium



Low



No heat/air

Group Similar Items

For best results, sort clothes into loads that can be dried with the same drying cycle.

Different fabrics have different care requirements, and some fabrics will dry more quickly than others. For best fabric care results, always dry fabrics with similar care requirements together.

Loading the Dryer



WARNING

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

- Check all pockets to make sure that they are empty. Items such as clips, pens, coins, and keys can damage both your dryer and your clothes. Flammable objects such as lighters or matches could ignite, causing a fire. Failure to do so may result in fire, explosion, or death.
- Never dry clothes that have been exposed to oil, gasoline, or other flammable substances. Washing clothes will not completely remove oil residues. Failure to obey this warning may result in fire, explosion, or death.

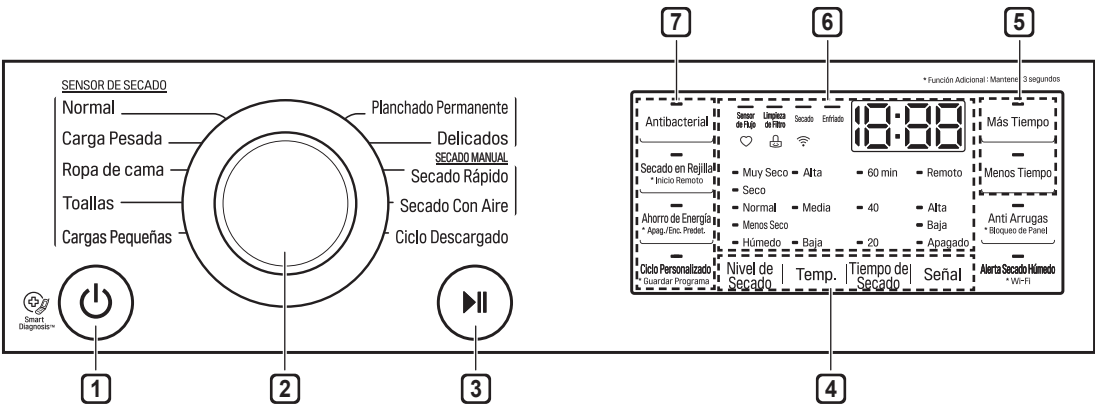
NOTE

Loading Tips

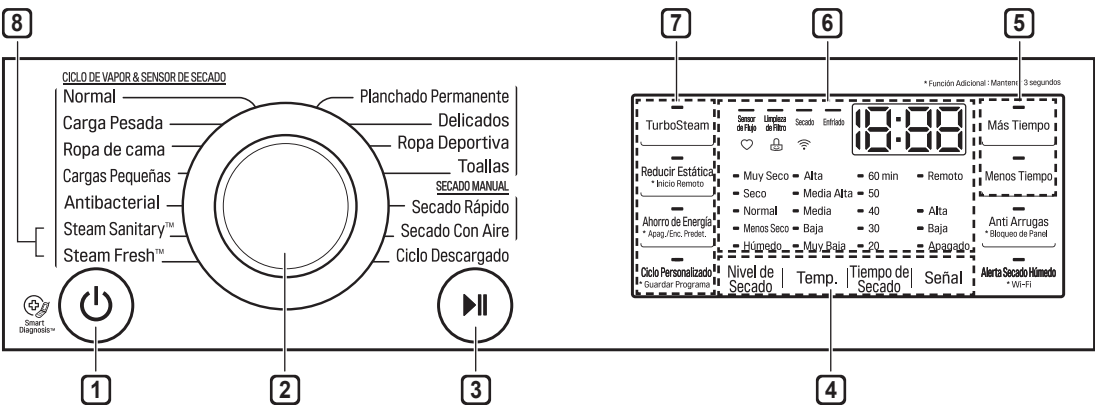
- Combine large and small items in the same load.
- Damp clothes will expand as they dry. Do not overload the dryer; clothes require room to tumble and dry properly.
- Close zippers, hooks, and drawstrings to prevent these items from snagging or tangling on other clothes.

Control Panel

Non-Steam Models (DF22WV2E / DF22WV2G)



Steam Models (DF22VV2SBE / DF22VV2SBG)



1 Encendido/Apagado (Power) Button

Press to turn the dryer Encendido(On). Press again to turn the dryer Apagado(off).

NOTE

Pressing the **Encendido/Apagado (Power)** button during a cycle will cancel that cycle and any load settings will be lost.

2 Cycle Selector Knob

Turn this knob to select the desired cycle. Once the desired cycle has been selected, the standard presets are shown in the display. On Secado Manual (Manual Dry) cycles, these settings can be adjusted using the cycle modifier buttons any time before starting the cycle.

3 Inicio/Pausa(Start/Pause) Button

Press this button to start the selected cycle. If the dryer is running, use this button to pause the cycle without losing the current settings.

NOTE

If you do not press the **Inicio/Pausa(Start/Pause)** button to resume a cycle within 60 minutes, the dryer turns off automatically.

4 Cycle Modifier Buttons

Use these buttons to select the desired cycle settings for the selected cycle. The current settings are shown in the display. Press the button for that modifier to select other settings.

5 Más Tiempo/Menos Tiempo (More Time/Less Time) Buttons

Use these buttons with the Tiempo de Secado (Time Dry) and other Secado Manual (Manual Dry) cycles to adjust the drying time. Press the **Más Tiempo (More Time)** button to increase the selected manual cycle time by 1 minute; press the **Menos Tiempo (Less Time)** button to decrease the cycle time by 1 minute.

6 Time and Status Display

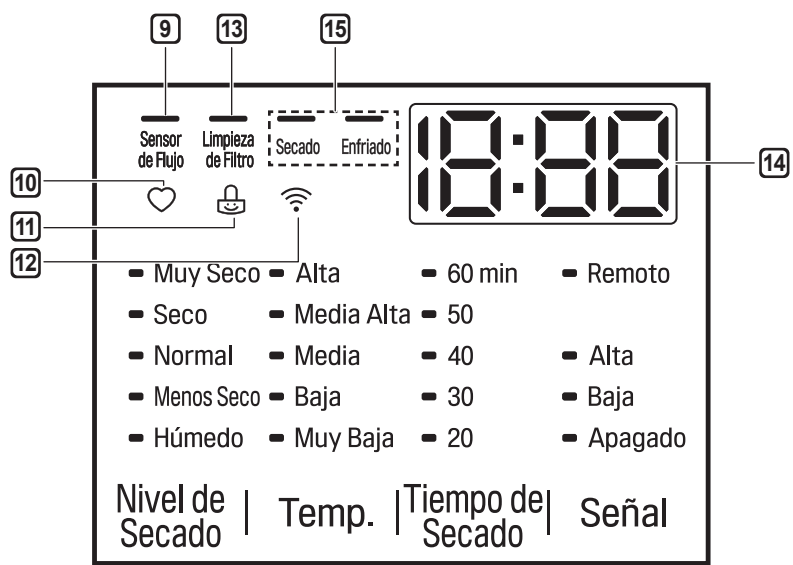
The display shows the settings, estimated time remaining, options, and status messages for the dryer.

7 Cycle Option Buttons

The option buttons allow you to select additional cycle options. Certain buttons also allow you to activate special functions by pressing and holding the button for 3 seconds.

8 Steam Functions

LG's steam technology allows you to inject fabrics with a swirling jet of steam to refresh clothes, reduce static, and make ironing easier. Simply select the **Steam Fresh™** or **Steam Sanitary™** cycle or you can add a Steam option to selected cycles.



9 Flow Sense™ Duct Blockage Sensing System Indicator

The Flow Sense™ duct blockage sensing system detects and alerts you to blockages in the ductwork that reduce exhaust flow from the dryer. Maintaining a clean exhaust system improves operating efficiency and helps minimize service calls, saving you money.

10 Ciclo Personalizado(Custom PGM)

If you have a special combination of settings that you use frequently, you can save these settings as a Ciclo Personalizado(Custom PGM).

11 Bloqueo de panel (Control Lock) Indicator

When **Bloqueo de panel (Control Lock)** is set, the **Bloqueo de panel (Control Lock)** indicator appears and all buttons are disabled except the **Encendido/ Apagado (Power)** button. This prevents children from changing settings while the dryer is operating.

12 WI-FI Indicator

When the appliance is connected to the internet through a home Wi-Fi network, this indicator appears.

13 Clean Filter Reminder

The display will show Clean Filter when the dryer is turned on as a reminder to check the filter. It turns off when the **Inicio/Pausa(Start/Pause)** button is pressed.

14 Estimated Time Remaining

This display shows the estimated time remaining for Sensor de Secado (Sensor Dry) cycles or the actual time remaining for Tiempo de Secado (Time Dry) or Secado Manual (Manual Dry) cycles.

NOTE

The cycle time on Sensor de Secado (Sensor Dry) cycles may fluctuate as the dryer recalculates drying time for optimal results.

15 Cycle Completion Indicator with Check Filter Reminder

This portion of the display shows which stage of the drying cycle is currently underway (Secado(Dry), Enfriado(Cool)).

Cycle Guide

Sensor de Secado (Sensor Dry) cycles

Sensor de Secado (Sensor Dry) cycles utilize LG's unique dual sensor system to detect and compare the moisture level in clothes and in the air and adjust the drying time as needed to ensure superior results. The dryer automatically sets the dryness level and temperature at the recommended setting for each cycle. The estimated time remaining will be shown in the display.

NOTE

To protect your garments not every dryness level, temperature, or option is available with every cycle. See the **Cycle Guide** for details.

Descargado (Downloaded) cycle

If you download a cycle using the SmartThinQ application, it will be placed in the downloaded cycle position. Choose the Downloaded cycle to run the downloaded cycle.

Secado Manual (Manual Dry) cycles

Use Secado Manual (Manual Dry) cycles to select a specific amount of drying time and a drying temperature. When a Secado Manual (Manual Dry) cycle is selected, the Estimated Time Remaining display shows the actual time remaining in your cycle. You can change the actual time in the cycle by pressing **Más Tiempo (More Time)** or **Menos Tiempo (Less Time)**.

- The default settings for the **Antibacterial** cycle are Alta(High) temperature and **Muy Seco(Very Dry)**. These default settings cannot be changed.
- Do NOT use this cycle with delicate items or fabrics.

NOTE

- The **Ahorro de Energía(Energy Saver)** option is turned on by default in the Normal Cycle. Turn off the **Ahorro de Energía(Energy Saver)** option for a faster Normal cycle which begins with heated drying. To turn the **Ahorro de Energía(Energy Saver)** default off, press and hold the **Ahorro de Energía(Energy Saver)** button. **Encendido(On)** or **Apagado(off)** appears in the display.

Non-Steam Models (DF22WV2E / DF22WV2G)

- = default setting
 ● = allowable option
 * = Ahorro de Energía(Energy Saver)
 on by default

Cycle	Fabric Type	Nivel de Secado (Dry Level)	Temp.	Anti Arrugas (Wrinkle Care)	Alerta Secado Húmedo (Damp Dry Signal)	Antibacterial
-------	-------------	-----------------------------	-------	-----------------------------	--	---------------

SENSOR DE SECADO(SENSOR DRY)

Normal*	Work clothes, corduroys, etc.	Normal	Media (Medium)	●	●	●
		Adj.				
Carga Pesada (Heavy Duty)	Jeans, heavyweight items	Normal	Alta (High)	●	●	●
		Adj.				
Ropa de cama (Bedding)	Comforters, Pillows, Shirts	Normal	Media (Medium)			
		Adj.				
Toallas (Towels)	Denims, towels, heavy cottons	Normal	Media (Medium)	●	●	●
		Adj.				
Cargas Pequeñas (Small Load)	Only normal & cotton/ towels fabric type (Max. 3lb)	Normal	Alta (High)	●		
		Adj.				
Planchado Permanente (Perm. Press)	Permanent press, synthetic items	Normal	Media (Medium)	●	●	
		Adj.				
Delicados (Delicates)	Lingerie, sheets, blouses	Normal	Baja (Low)	●	●	
		Adj.				

SECADO MANUAL(MANUAL DRY)

Secado Rápido (Speed Dry)	For small loads with short drying times	Off	Alta (High)	●		
			Adj.			
Secado Con Aire (Air Dry)	For items that require heat-free drying such as plastics or rubber	Off	No Heat	●		

Steam Models (DF22VV2SBE / DF22VV2SBG)

- = default setting
 ● = allowable option
 * = Ahorro de Energía(Energy Saver)
 on by default

Cycle	Fabric Type	Nivel de Secado (Dry Level)	Temp.	Anti Arrugas (Wrinkle Care)	Alerta Secado Húmedo (Damp Dry Signal)	Antibacterial
SENSOR DE SECADO(SENSOR DRY)						
Normal*	Work clothes, corduroys, etc.	Normal	Media Alta (Mid High)	●	●	●
		Adj.				
Carga Pesada (Heavy Duty)	Jeans, heavyweight items	Normal	Alta (High)	●	●	●
		Adj.				
Ropa de cama (Bedding)	Comforters, Pillows, Shirts	Normal	Meida (Medium)			●
		Adj.				
Cargas Pequeñas (Small Load)	Only normal & cotton/ towels fabric type (Max. 3lb)	Normal	Alta (High)	●		
		Adj.				
Antibacterial	Do not use this cycle with delicate fabrics	Muy Seco (Very)	Alta (High)	●		
Planchado Permanente (Perm. Press)	Permanent press, synthetic items	Normal	Media (Medium)	●	●	●
		Adj.				
Delicados (Delicates)	Lingerie, sheets, blouses	Normal	Baja (Low)	●	●	●
		Adj.				
Ropa Deportiva (Sportswear)	Sports Wear	Off		●		●
Toallas (Towels)	Denims, towels, heavy cottons	Normal	Media Alta (Mid High)	●	●	●
		Adj.				
SECADO MANUAL(MANUAL DRY)						
Secado Rápido (Speed Dry)	For small loads with short drying times	Off	Alta (High)	●		●
			Adj.			
Secado Con Aire (Air Dry)	For items that require heat-free drying such as plastics or rubber	Off	No Heat	●		
CICLO DE VAPOR(STEAM CYCLE)						
Steam Sanitary™	Comforter, bedding, children's clothing	Off	Alta (High)	●		
Steam Fresh™	Comforter, shirts, trousers (except especially delicate fabrics)	Off	Media Alta (Mid High)	●		
			Adj.			

Cycle Settings and Options

Cycle Modifier Buttons

Sensor de Secado (Sensor Dry) cycles have preset settings that are selected automatically. Secado Manual (Manual Dry) cycles have default settings, but you may also customize the settings using the cycle modifier buttons. Press the button for that option to view and select other settings.

Nivel de Secado (Dry Level)

Selects the level of dryness for the cycle. Press the **Nivel de Secado (Dry Level)** button repeatedly to scroll through available settings.

- This option is only available with Sensor de Secado (Sensor Dry) cycles.
- The dryer will automatically adjust the cycle time. Selecting Seco(More) or Muy Seco(Very) will increase the cycle time, while Menos Seco(Less) or Húmedo(Damp) will decrease the cycle time.
- Use a Menos Seco(Less) or Húmedo(Damp) setting for items that you wish to iron.

Temp.

Adjusts the temperature setting. This allows precise care of your fabrics and garments. Press the **Temp.** button repeatedly to scroll through available settings.

Tiempo de Secado (Time Dry)

Allows you to manually select the drying time, from 20 to 60 minutes, in 10-minute increments. Use this for small loads or to remove wrinkles.

Más Tiempo/Menos Tiempo (More Time/Less Time)

Use the **Más Tiempo/Menos Tiempo (More Time/Less Time)** buttons to add or reduce the drying time of a Secado Manual (Manual Dry) cycle in 1-minute increments.

Señal(Signal)

Use this button to adjust the volume of the end of cycle signal or turn off the signal. Press the button repeatedly until the desired volume setting is illuminated.

Cycle Option Buttons

The dryer features several additional cycle options to customize cycles to meet individual needs. Certain option buttons also feature a special function that can be activated by pressing and holding that option button for 3 seconds. (See Special Functions on the following page for details.)

Adding Cycle Options to a Cycle:

- 1 Turn on the dryer and turn the cycle selector knob to select the desired cycle.
- 2 Use the cycle modifier buttons to adjust the settings for that cycle.
- 3 Press the cycle option button(s) for the option you would like to add. A confirmation message is shown in the display.
- 4 Press the **Inicio/Pausa(Start/Pause)** button to start the cycle. The dryer starts automatically.

Anti Arrugas(Wrinkle Care)

Selecting this option will tumble the load periodically for up to 3 hours after the selected cycle, or until the door is opened. This is helpful in preventing wrinkles when you are unable to remove items from the dryer immediately.

Alerta Secado Húmedo(Damp Dry Signal)

With this option, the dryer will signal when the load is approximately 80% dry. This allows you to remove faster-drying lightweight items or items that you would like to iron or hang while still slightly damp.

Ahorro de Energía(Energy Saver)

This option helps to reduce the energy consumption of the Normal Cycle, depending on the load size. When the **Ahorro de Energía(Energy Saver)** option is selected, the cycle begins with an air dry section and the drying time is increased.

Secado en Rejilla(Rack Dry) (On Some Models)

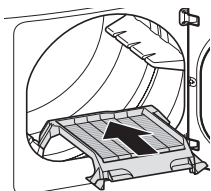
Use the Secado en Rejilla(Rack Dry) function with items, such as wool sweaters, silk items, and lingerie, that should be dried flat. Secado en Rejilla(Rack Dry) can also be used with items that should not be tumbled dry, such as gym shoes or stuffed animals.

NOTE

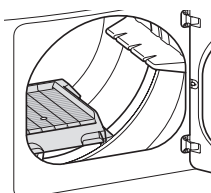
- NEVER tumble dry a load of clothing with the rack installed.
- When the rack is installed, the drum will rotate as usual, but the rack will not move. Make sure all articles to be dried remain completely on the rack and cannot fall off or be pulled off by the turning drum. Be sure to remove the rack after use.

Using the Secado en Rejilla(Rack Dry) Cycle

- 1 With the dryer door open, slide the rack into the dryer drum.



- 2 Make sure it is seated evenly on the edge of the inner door rim and resting flat on the inside of the dryer.



- 3 Place wet items on the rack. Allow space around the items for air to circulate.
- 4 Close the door and select Secado en Rejilla(Rack Dry).
- 5 Press **Temp.** to select a temperature option. If no temperature is selected, Secado en Rejilla(Rack Dry) defaults to no heat.

Special Functions

Some cycle option buttons also activate secondary functions. These special functions are marked with an asterisk (*). Press and hold the option button marked with the special function to activate it.

* Bloqueo de Panel(Control Lock)

Use this option to prevent unwanted use of the dryer or to keep cycle settings from being changed while the dryer is operating.

Press and hold the button marked Anti Arrugas(Wrinkle Care) for 3 seconds to activate or deactivate the Bloqueo de Panel(Control Lock) function. The Bloqueo de Panel(Control Lock) icon will be shown in the display, and all controls will be disabled except the **Encendido/Apagado (Power)** button.

NOTE

Once set, Bloqueo de Panel(Control Lock) remains active until it is manually deactivated. Bloqueo de Panel(Control Lock) must be turned off to run another cycle. To deactivate Bloqueo de Panel(Control Lock), press and hold the Anti Arrugas(Wrinkle Care) button for 3 seconds.

* Apag./Enc. Predet.(Default On/Off)

This option allows the **Ahorro de Energía(Energy Saver)** settings to be changed. To run a Normal cycle without the **Ahorro de Energía(Energy Saver)** option, press and hold the **Ahorro de Energía(Energy Saver)** button for three seconds. Encendido(On) or Apagado(Off) appears in the display.

Ciclo Personalizado(Custom PGM)

Save special combinations of settings that are used frequently as a custom program.

Saving a Custom Program

- 1 Turn on the dryer and select the desired settings using the cycle selector knob and cycle modifier or option buttons.
- 2 Press and hold the Ciclo Personalizado(Custom PGM) button for three seconds.

NOTE

- Only one custom program can be saved at a time. Pressing and holding the Ciclo Personalizado(Custom PGM) button will overwrite any previously saved custom program.

Recalling a Custom Program

- 1 Turn on the dryer and press the Ciclo Personalizado (Custom PGM) button.
- 2 Press the **Inicio/Pausa(Start/Pause)** button to start the cycle.

Steam Functions (Steam Models)

LG's new steam technology allows you to inject fabrics with a swirling jet of hot steam to refresh clothes.

Simply select the Steam Fresh™ cycle, or you can add a steam option to selected cycles.

The Steam Fresh™ Cycle

Steam Fresh™ uses the power of steam to quickly reduce wrinkles and odor in fabrics. It brings new life to wrinkled clothes that have been stored for an extended time and makes heavily wrinkled clothes easier to iron.

Steam Fresh™ can also be used to help reduce odors in fabrics.

NOTE

- **Reducir Estática(Reduce Static)** options can also be used during the Steam Fresh™ cycle.
- The TurboSteam option is activated by default when the Steam Fresh™ or Steam Sanitary™ cycles are selected.
- Depending on the load (quantity of items), you may change the amount of time for the cycle by pressing the **Más Tiempo (More Time)** or **Menos Tiempo (Less Time)** button. The display will show 1, 3, 5, or . 3 means 3 or fewer items, 5 is for 4 or 5 items, and  indicates a large load such as a comforter.

Using the Steam Fresh™ Cycle

- 1 Turn on the dryer and turn the cycle selector knob to select the Steam Fresh™ cycle.
- 2 To add an option function, select **Reducir Estática(Reduce Static)**, or **Anti Arrugas (Wrinkle Care)**.
- 3 Depending on the load (quantity of items), steam time can be changed by pressing the **Más Tiempo (More Time)** or **Menos Tiempo (Less Time)** buttons.
- 4 Press **Inicio/Pausa(Start/Pause)** to start the cycle.

Using the steam options:

The **Reducir Estática(Reduce Static)** option injects steam late in the drying cycle to reduce the static electricity caused by dry fabrics rubbing together. Change the amount of time for the cycle by pressing the **Más Tiempo (More Time)** or **Menos Tiempo (Less Time)** button, depending on the load (quantity of items). The display will show the recommended number of items, such as 7, 9, 11, 14, 16, or 18. TurboSteam helps prevent the overdrying of clothes by injecting steam during the drying process.

NOTE

- When Sensor de Secado (Sensor Dry) is selected with the **Reducir Estática(Reduce Static)** option, a Dry level of Less or Damp cannot be selected.
- The **Reducir Estática(Reduce Static)** option may also be selected during Tiempo de Secado (Time Dry) cycles.
- After the Steam option is selected in Tiempo de Secado (Time Dry), the **Más Tiempo (More Time)** or **Menos Tiempo (Less Time)** buttons will change the steam time only.
- After pressing **Inicio/Pausa(Start/Pause)**, the **Más Tiempo (More Time)** or **Menos Tiempo (Less Time)** buttons will be disabled.

Adding STEAM to a Standard Cycle

- 1 Turn on the dryer and turn the cycle selector knob to select the the desired cycle
- 2 Use the cycle modifier buttons to adjust the settings for that cycle.
- 3 Press the Steam option button (**Reducir Estática(Reduce Static)**, or **Anti Arrugas(Wrinkle Care)**) for the desired steam option. Then adjust for the load size using the **Más Tiempo (More Time)** or **Menos Tiempo (Less Time)** buttons.
- 4 Press **Inicio/Pausa(Start/Pause)** to start the cycle.

The Steam Sanitary™ Cycle

The Steam Sanitary™ cycle is ideal for sanitizing nonwashable items quickly and easily using only steam.

This cycle is recommended for use with cotton and polyester materials only. (Do NOT use for urethane foam, down feathers or delicate items)

Steam Functions (cont.)



WARNING

- **Do not open the dryer door during steam cycles.** Failure to follow this warning can cause serious injury or death.
- **Do not touch the steam nozzle in the drum during or after the steam cycle.** Failure to follow this warning can cause serious injury or death.

NOTE

- Steam may not be clearly visible during the steam cycles. This is normal.
- Do not use Steam Fresh™ with items such as wool clothing or blankets, leather jackets, silk, wet clothes, lingerie, foam products, or electric blankets.
- For best results, load articles of similar size and fabric type. Do not overload.
- When the filter/duct is clogged, the steam option may not have optimal results.
- When the steam function is operating, the drum will stop to allow steam to stay in the drum.

Steam Cycle Guide

■ = default setting
● = allowable option

	Steam	Default Time	Temp.	Dry Level	Fabric State	Fabric Type	Maximum Amount
Steam Sanitary™	Turbo Steam	31 minutes			Dry	Comforter Bedding	Single (1 each)
						Children's clothing	3 lbs.
Steam Fresh™	Turbo Steam	10 minutes	●		Dry	Comforter	Single (1 each)
						Shirts*	5 each
Steam Option	+ Reducir Estática (Reduce Static)	Follows Selected Cycle		●	Wet	Varies by selected cycle	8 lbs. (18 Items.)
	+ Turbo Steam						
Tiempo de Secado (Time Dry)	+ Reducir Estática (Reduce Static)	38 minutes	●		Wet	Varies by selected cycle	8 lbs. (18 Items.)

*Shirt: 70% cotton/30% poly blend. Except especially delicate fabrics.

- When the lint filter or exhaust duct is clogged, steam options will not give proper results.
- For best results, load articles of similar size and fabric type. Do not overload.

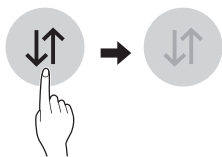
SMART FUNCTIONS

LG SmartThinQ Application

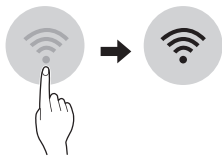
The LG SmartThinQ application allows you to communicate with the appliance using a smartphone.

Before Using LG SmartThinQ

- For appliances with the  or  logo.
- Use a smartphone to check the strength of the wireless router (Wi-Fi network) near the appliance.
 - If the distance between the appliance and the wireless router is too far, the signal strength becomes weak. It may take a long time to register or installation may fail.
 - Turn off the **Mobile data** or **Cellular Data** on your smartphone.



- Connect your smartphone to the wireless router.



NOTE

- To verify the Wi-Fi connection, check that Wi-Fi  icon on the control panel is lit.
- The appliance supports 2.4 GHz Wi-Fi networks only. To check your network frequency, contact your Internet service provider or refer to your wireless router manual.
- LG SmartThinQ is not responsible for any network connection problems or any faults, malfunctions, or errors caused by network connection.
- The surrounding wireless environment can make the wireless network service run slowly.
- If the appliance is having trouble connecting to the Wi-Fi network, it may be too far from the router. Purchase a Wi-Fi repeater (range extender) to improve the Wi-Fi signal strength.
- The network connection may not work properly depending on the Internet service provider.
- The Wi-Fi connection may not connect or may be interrupted because of the home network environment.

- If the appliance cannot be registered due to problems with the wireless signal transmission, unplug the appliance and wait about a minute before trying again.
- If the firewall on your wireless router is enabled, disable the firewall or add an exception to it.
- The wireless network name (SSID) should be a combination of English letters and numbers. (Do not use special characters.)
- Smartphone user interface (UI) may vary depending on the mobile operating system (OS) and the manufacturer.
- If the security protocol of the router is set to **WEP**, network setup may fail. Change the security protocol (**WPA2** is recommended), and register the product again.

Installing SmartThinQ Application

Search for the LG SmartThinQ application from the Google Play Store or Apple App Store on a smart phone. Follow instructions to download and install the application.

LG SmartThinQ Application Features

- For appliances with the  or  logo.

Dryer Cycle

Download new and special cycles that are not included in the basic cycles on the appliance.

Appliances that have been successfully registered can download a variety of specialty cycles specific to the appliance.

Only one cycle can be stored on the appliance at a time.

Once cycle download is completed in the appliance, the appliance keeps the downloaded cycle until a new cycle is downloaded.

Venting Tips

Provides venting tips.

Smart Diagnosis™

This function provides useful information for diagnosing and solving issues with the appliance based on the pattern of use.

Energy Monitoring

The dryer energy usage is affected by the cycles and options so you may see some changes in energy usage from one cycle to another.

Push Alerts

When the cycle is complete or the appliance has problems, you have the option of receiving push notifications on a smart phone.

Settings

Set the product nickname and delete product.

NOTE

- To verify the Wi-Fi connection, check that **Wi-Fi**  icon on the control panel is lit.
- LG SmartThinQ is not responsible for any network connection problems or any faults, malfunctions, or errors caused by network connection.
- The machine supports 2.4 GHz Wi-Fi networks only.
- If the appliance is having trouble connecting to the Wi-Fi network, it may be too far from the router. Purchase a Wi-Fi repeater (range extender) to improve the Wi-Fi signal strength.
- The Wi-Fi connection may not connect or may be interrupted because of the home network environment.
- The network connection may not work properly depending on the internet service provider.
- The surrounding wireless environment can make the wireless network service run slowly.
- This information is current at the time of publication. The application is subject to change for product improvement purposes without notice to users.

Using Inicio Remoto(Remote Start)

Use a smart phone to control the appliance remotely or check to see how much time is left in the cycle.

- 1** Press the **Encendido/Apagado (Power)** button.
- 2** Load the laundry.
- 3** Press and hold **Inicio Remoto(Remote Start)** button for 3 seconds to enable the **Inicio Remoto(Remote Start)** function.
- 4** Start a cycle from the LG SmartThinQ application on your smart phone.

NOTE

- Once the Inicio Remoto(Remote Start) mode is enabled, you can start a cycle from the LG SmartThinQ smartphone application. If the cycle is not started, the machine will wait to start the cycle until it is turned off remotely from the application or the Remote Start mode is disabled.
- If the door is open, **Inicio Remoto(Remote Start)** is disable.

Disabling Inicio Remoto(Remote Start)

When the **Inicio Remoto(Remote Start)** is activated, press and hold the **Inicio Remoto(Remote Start)** button for 3 seconds.

The operation is subject to the following two conditions:

- (1) this device may not cause harmful interference and
- (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation of the device.

Open Source Software Notice Information

To obtain the source code under GPL, LGPL, MPL, and other open source licenses, that is contained in this product, please visit <http://opensource.lge.com>. In addition to the source code, all referred license terms, warranty disclaimers and copyright notices are available for download.

LG Electronics will also provide open source code to you on CD-ROM for a charge covering the cost of performing such distribution (such as the cost of media, shipping, and handling) upon email request to opensource@lge.com. This offer is valid for three (3) years from the date on which you purchased the product.

Smart Diagnosis™ Function

Should you experience any problems with the appliance, it has the capability of transmitting data via your telephone to the LG Customer Information Center. NFC or Wi-Fi equipped models can also transmit data to a smartphone using the LG Smart ThinQ application.

Smart Diagnosis™ through the Customer Information Center

- For appliances with the  or  logo.

This gives you the capability of speaking directly to our trained specialists. The specialist records the data transmitted from the appliance and uses it to analyze the issue, providing a fast and effective diagnosis.

- 1 Call the LG Electronics Customer Information Center
- 2 When instructed to do so by the call center, place the mouthpiece of the phone close to the Smart Diagnosis™ icon. Do not press any other buttons.
- 3 Press and hold the **Temp.** button for 3 seconds.
- 4 Keep the phone in place until the tone transmission has finished.
- 5 Once the countdown is over and the tones have stopped, resume your conversation with the call center agent, who will then be able to assist you using the information transmitted for analysis.

NOTE

- Smart Diagnosis™ cannot be activated unless the appliance can be turned on using the **Encendido/ Apagado (Power)** button. If the appliance cannot be turned on, troubleshooting must be done without using Smart Diagnosis™.
- For best results, do not move the phone while the tones are being transmitted.
- If the call center agent is not able to get an accurate recording of the data, you may be asked to try again.
- The Smart Diagnosis™ function depends on the local call quality.
- Bad call quality may result in poor data transmission from your phone to the call center, which could cause Smart Diagnosis™ to malfunction.

Smart ThinQ Smart Diagnosis™

- For appliances with the  or  logo.

Use the Smart Diagnosis feature in the Smart ThinQ application for help diagnosing issues with the appliance without the assistance of the LG Customer Information Center.

Follow the instructions in the Smart ThinQ application to perform a Smart Diagnosis using your smartphone.

NOTE

- Smart Diagnosis™ cannot be activated unless the appliance can be turned on using the **Encendido/ Apagado (Power)** button. If the appliance cannot be turned on, troubleshooting must be done without using Smart Diagnosis™.

MAINTENANCE

Regular Cleaning

⚠ WARNING

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

- **Unplug the dryer before cleaning to avoid the risk of electric shock.** Failure to follow this warning may cause **serious injury, fire, electric shock, or death.**
- **Never use harsh chemicals, abrasive cleaners, or solvents to clean the washer.** They will damage the finish.

Cleaning the Exterior

Proper care of your dryer can extend its life. The outside of the machine can be cleaned with warm water and a mild, nonabrasive household detergent. Immediately wipe off any spills with a soft, damp cloth.

NOTE

- Do not use methylated spirits, solvents, or similar products.
- Never use steel wool or abrasive cleansers; they can damage the surface.

Cleaning the Interior

Wipe around the door opening and seal with a soft, damp cloth to prevent lint and dust buildup that could damage the door seal.

Clean the window with a soft cloth dampened with warm water and a mild, nonabrasive household detergent, then wipe dry.

The stainless steel drum can be cleaned with a conventional stainless steel cleaner, used according to the manufacturer's specifications. Never use steel wool or abrasive cleansers; they may scratch or damage the surface.

Cleaning Around and Under the Dryer

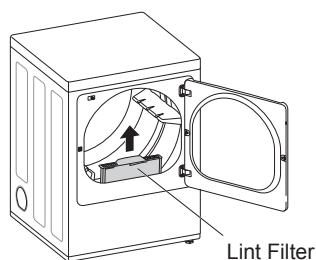
Vacuum lint and dust from around the dryer and underneath it regularly. Vent ductwork should be checked for lint buildup and cleaned at least once per year. If any noticeable reduction in airflow or drying performance occurs, immediately check ductwork for obstructions and blockages.

Maintaining Ductwork

Vent ductwork should be checked for lint buildup once per month and cleaned at least once per year. If any noticeable reduction in airflow or drying performance occurs, immediately check ductwork for obstructions and blockages. Contact a qualified technician or service provider.

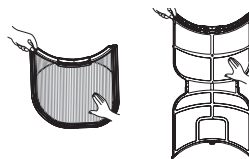
Cleaning the Lint Filter

Always clean the lint from the filter after every cycle.

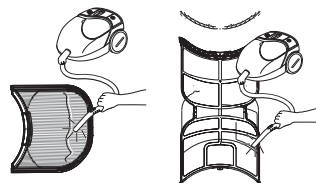


To clean, open the dryer door and pull the lint filter straight up. Then:

- 1 For everyday cleaning, roll any lint off the filter with your fingers, or



- 2 Vacuum the lint filter.



- 3 If the lint filter has become very dirty or clogged with fabric softener, wash the lint filter in warm, soapy water and allow it to dry thoroughly before reinstalling.



NOTE

NEVER operate the dryer without the lint filter in place. NEVER operate the dryer with a wet lint filter.

TROUBLESHOOTING

FAQs: Frequently Asked Questions

Q: When I press a button, why does my dryer beep and then nothing happens?

A: The Bloqueo de Panel(Control Lock) feature is turned on. To turn off Bloqueo de Panel(Control Lock), turn the dryer on, then press and hold the button that has *Bloqueo de Panel(Control Lock) on or under it for 3 seconds.

Q: Why does my dryer take so long to dry clothes?

A: Proper airflow is critical to the efficient operation of clothes dryers. A lint filter which is full of lint or clogged with fabric softener sheet residue can reduce the airflow to the point that the time required to dry clothing will be greatly increased. Another factor affecting dry time is your home exhaust system. An exhaust system which is dirty and clogged with lint, or is excessively long, needs to be professionally cleaned or repaired.

Q: Why does my dryer start by itself every few minutes?

A: This is how the Anti Arrugas(Wrinkle Care) feature works. The dryer runs briefly every few minutes for up to 3 hours after the cycle finishes. This feature is designed to help prevent wrinkles from setting in when the dryer is not unloaded immediately after the cycle is finished.

Q: Why does my dryer show 3 minutes when I select the Steam Fresh™ cycle?

A: When the Steam Fresh™ cycle is selected, the dryer displays the recommended number of garments for the cycle, not the estimated cycle time, until the cycle is started. Use the **Más Tiempo (More Time)** or **Menos Tiempo (Less Time)** buttons to adjust the load size setting for the number of garments you desire. For a large load or single bulky item use the **bi 9** (big) setting.

Before Calling for Service

This dryer is equipped with an automatic error-monitoring system to detect and diagnose problems at an early stage. If the dryer does not function properly or does not function at all, check the following before you call for service.

Operation

Problem	Possible Cause	Solutions
The Flow Sense™ indicator remains active after clearing the restriction in the venting.	After clearing the restriction, the Flow Sense™ system requires multiple, consecutive cycles to determine that the performance value has improved before the Flow Sense™ indicator is reset.	If the Flow Sense™ indicator remains active for more than five cycles after the restriction has been cleared, call for service.
Dryer will not turn on	Power cord is not properly plugged in.	Make sure that the plug is securely plugged into a grounded outlet matching the dryer's rating plate.
	House fuse is blown, circuit breaker has tripped, or power outage has occurred.	Reset circuit breaker or replace fuse. Do not increase fuse capacity. If the problem is a circuit overload, have it corrected by a qualified electrician.
Dryer does not heat	House fuse is blown, circuit breaker has tripped, or power outage has occurred.	Reset circuit breaker or replace fuse. Do not increase fuse capacity. If the problem is a circuit overload, have it corrected by a qualified electrician.
		NOTE Due to the design of electric dryers, it is possible for a circuit problem to allow an electric dryer to run without heat.
	Gas supply or service is turned off (gas models only).	Confirm that the house gas shutoff and the dryer gas shutoff valves are both fully open. Even if gas is not supplied to the dryer, it will run and display error code. Verify that other gas appliances in the home are working normally.
	Ahorro de Energía(Energy Saver) option selected (on some models)	If using the Normal cycle, deselect the Ahorro de Energía(Energy Saver) option. The Ahorro de Energía(Energy Saver) option is selected by default. This option reduces energy use by adding an air dry section to the beginning of the cycle. It is normal to feel no heat at the beginning of the cycle while in Ahorro de Energía(Energy Saver) mode.
Display show error code nP	Electric dryer power cord is not connected correctly, or house power supply is incorrect.	Check the power supply or the connection of the power cord to the terminal block.
Display show error code gAS	Gas supply or service turned off (gas models only).	Confirm that house gas shutoff and the dryer gas shutoff are both fully open.

Problem	Possible Cause	Solutions
Clothes take too long to dry	Exhaust ducts are blocked, dirty, or duct run is too long.	Confirm that the exhaust duct is properly configured and free of debris, lint, and obstructions. Make sure that outside wall dampers can open properly and are not blocked, jammed, or damaged.
	Load is not properly sorted.	Separate heavy items from lightweight items. Larger and heavier items take longer to dry. Light items in a load with heavy items can fool the sensor because the light items dry faster.
Clothes take too long to dry	Large load of heavy fabrics.	Heavy fabrics take longer to dry because they tend to retain more moisture. To help reduce and maintain more consistent drying times for large and heavy fabrics, separate these items into smaller loads of a consistent size.
	Dryer controls are not set properly.	Use the appropriate control settings for the type of load you are drying. Some loads may require an adjustment of the dry level setting for proper drying.
	Lint filter needs to be cleaned.	Remove the lint from the filter before every load. With the lint removed, hold the filter up to a light to see if it is dirty or clogged. With some loads that produce high amounts of lint, such as new bath towels, it may be necessary to pause the cycle and clean the filter during the cycle.
	House fuse is blown, circuit breaker has tripped, or power outage has occurred.	Reset circuit breaker or replace fuse. Do not increase fuse capacity. If the problem is a circuit overload, have it corrected by a qualified electrician.
	Dryer is overloaded.	Divide extra large loads into smaller loads for better drying performance and efficiency.
	Dryer is underloaded.	If you are drying a very small load, add a few extra items to ensure proper tumbling action. If the load is very small and you are using Sensor de Secado (Sensor Dry) cycles, the electronic control cannot properly sense the dryness of the load and may shut off too soon. Use Tiempo de Secado (Time Dry) or add some extra wet clothes to the load.

NOTE

Due to the design of electric dryers, it is possible for a circuit problem to allow an electric dryer to run without heat.

Problem	Possible Cause	Solutions
Clothes take too long to dry	Ahorro de Energía(Energy Saver) option selected (on some models)	If using the Normal cycle, deselect the Ahorro de Energía(Energy Saver) option. This option reduces energy use by adding an air dry section to the beginning of the cycle.
Drying time is not consistent	Heat settings, load size, or dampness of clothing is not consistent.	The drying time for a load will vary depending on the type of heat used (electric, natural gas, or LP gas), the size of the load, the type of fabrics, the wetness of the clothes, and the condition of the exhaust duct and lint filter. Even an unbalanced load in the washer can cause poor spinning, resulting in wetter clothes which will take longer to dry.

Performance

Problem	Possible Cause	Solutions
Greasy or dirty spots on clothes	Fabric softener used incorrectly.	Confirm and follow the instructions provided with your fabric softener.
	Clean and dirty clothes are being dried together.	Use your dryer to dry only clean items. Soil from dirty clothes can transfer to the clean clothes in the same or later loads.
	Clothes were not properly cleaned or rinsed before being placed in the dryer.	Stains on dried clothes could be stains that were not removed during the washing process. Make sure that clothes are being completely cleaned or rinsed according to the instructions for your washer and detergent. Some difficult soils may require pre-treating prior to washing.
Clothes are wrinkled	Clothes dried too long (over dried).	Over drying a load of laundry can lead to wrinkled clothes. Try a shorter drying time or LESS DRY setting and remove items while they still retain a slight amount of moisture.
	Clothes left in dryer too long after cycle ends.	Use the Anti Arrugas(Wrinkle Care) option. This feature will tumble the clothes briefly every few minutes for up to 3 hours to help prevent wrinkling.
Clothes are shrinking	Garment care instructions are not being followed.	To avoid shrinking your clothes, always consult and follow fabric care instructions. Some fabrics will naturally shrink when washed. Other fabrics can be washed but will shrink when dried in a dryer. Use a low or no heat setting.
Lint on clothes	Lint filter not cleaned properly.	Remove the lint from the filter before every load. With the lint removed, hold the filter up to a light to see if it is dirty or clogged. If it looks dirty, follow the cleaning instructions. With some loads that produce high amounts of lint, it may be necessary to clean the filter during the cycle.
	Laundry not sorted properly.	Some fabrics are lint producers (i.e., a fuzzy white cotton towel) and should be dried separately from clothes that are lint trappers (i.e., a pair of black linen pants).
Lint on clothes	Excess static in clothes.	Use a fabric softener to reduce static electricity. Be sure to follow the manufacturer's instructions. Overdrying a load of laundry can cause a buildup of static electricity. Adjust settings and use a shorter drying time, or use Sensor de Secado (Sensor Dry) cycles.
	Dryer is overloaded.	Divide extra large loads into smaller loads for drying.
	Tissue, paper, etc., left in pockets.	Check pockets thoroughly before washing and drying clothes.

Problem	Possible Cause	Solutions
Excess static in clothes after drying	Fabric softener is not used or used incorrectly.	Use a fabric softener or the Reducir Estática(Reduce Static) option, if equipped, to reduce static electricity. Be sure to follow the manufacturer's instructions.
	Clothes dried too long (overdried).	Overdrying a load of laundry can cause a buildup of static electricity. Adjust settings and use a shorter drying time, or use Secado Manual (Manual Dry) cycles. Select a LESS DRY setting on Sensor de Secado (Sensor Dry) cycles, if necessary.
	Drying synthetics, permanent press, or synthetic blends.	These fabrics are naturally more prone to static buildup. Try using fabric softener, or use LESS DRY and/or shorter Tiempo de Secado (Time Dry) time settings.
Clothes have damp spots after a Sensor de Secado (Sensor Dry) cycle.	Very large load or very small load. Single large item such as a blanket or comforter.	If items are too tightly packed or too sparse the sensor may have trouble reading the dryness level of the load. Use a Time Dry cycle for very small loads. Large, bulky items such as blankets or comforters can sometimes wrap themselves into a tight ball of fabric. The outside layers will dry and register on the sensors, while the inner core remains damp. When drying a single bulky item, it may help to pause the cycle once or twice and rearrange the item to unwrap and expose any damp areas. To dry a few remaining damp items from a very large load or a few damp spots on a large item after a sensor cycle has completed, empty the lint trap, then set a Tiempo de Secado (Time Dry) cycle to finish drying the item(s).
Trouble connecting appliance and smartphone to Wi-Fi network	The password for the Wi-Fi network was entered incorrectly.	Delete your home Wi-Fi network and begin the registration process again.
	Mobile data for your smartphone is turned on.	Turn off the Mobile data on your smartphone before registering the appliance.
	The wireless network name (SSID) is set incorrectly.	The wireless network name (SSID) should be a combination of English letters and numbers. (Do not use special characters.)
	The router frequency is not 2.4 GHz.	Only a 2.4 GHz router frequency is supported. Set the wireless router to 2.4 GHz and connect the appliance to the wireless router. To check the router frequency, check with your Internet service provider or the router manufacturer.
	The distance between the appliance and the router is too far.	If the appliance is too far from the router, the signal may be weak and the connection may not be configured correctly. Move the router closer to the appliance or purchase and install a Wi-Fi repeater.

Steam Functions (Steam Models)

Problem	Possible Cause	Solutions
Water drips from nozzle when STEAM CYCLE starts	This is normal.	This is steam condensation. The dripping water will stop after a short time.
Garments still wrinkled after Steam Fresh™	Too many or overly different types of garments in dryer.	Small loads of 1 to 5 items work best. Load fewer garments. Load similar types of garments.
Creases or pleats are gone from garments after Steam Fresh™	The function of this cycle is to remove wrinkles from fabric.	Use an iron to replace creases and pleats in garments.
Garments have static after using the Reduce Static option	This is normal.	The amount of static experienced will depend on the individual moisture level in the skin.
Garments are too damp or too dry after using the Reduce Static option	Correct drying options not selected.	Select the load weight manually before starting the Reduce Static option.
Steam does not generate, but no error code is shown	Water level error.	Unplug dryer and call for service.
Water drips from door during STEAM CYCLE	This is normal.	Condensation will normally form on the inside of the dryer door during steam operation. Some condensation may drip out the bottom of the door.
Steam is not visible during STEAM CYCLE	This is normal.	Steam vapor is difficult to see when the door is closed. However, condensation will normally form on the inside of the dryer door if the steam system is operating normally.
Drum does not turn during STEAM CYCLE	This is normal.	The drum is turned off so that the steam vapor remains in the drum. The drum will normally turn for about 2 seconds once a minute.
Cannot see steam vapor at the beginning of cycle	This is normal.	Steam is released at different stages of the cycle for each option.
Odors remain in clothing after Steam Fresh™	Steam Fresh™ did not remove odor completely.	Fabrics containing strong odors should be washed in a normal cycle.

Error Codes

Problem	Possible Cause	Solutions
Error code: tE1 through tE7	Temperature sensor failure.	Turn off the dryer and call for service.
Display shows error code: PS (electric dryers only)	Power cord is connected incorrectly.	Check the connection of the power cord to the terminal block.
*Flow Sense™ indicator shows four bars during the drying cycle or the display shows "d80" after drying * This warning light is not a dryer failure and is not covered by the dryer warranty. Contact a duct cleaning service to set up an appointment to have your exhaust system cleaned and inspected.	Exhaust system is too long or has too many turns/restrictions.	Install a shorter or straighter duct run. See the Installation Instructions for details.
	Partial blockage of the ductwork due to lint buildup or other foreign object.	Ductwork should be checked/cleaned immediately. Dryer can be used in this condition, but drying times will be longer and energy consumption will increase.
	The appliance has detected a restriction in the external dryer venting.	If exhaust restrictions are sensed by the Flow Sense™ system, the indicator will remain on for 2 hours after the end of the cycle. Opening the door or pressing the POWER button will turn off the display.
The Flow Sense™ indicator remains active after clearing the restriction in the venting.	After clearing the restriction, the Flow Sense™ system requires multiple, consecutive cycles to determine that the performance value has improved before the Flow Sense™ indicator is reset.	If the Flow Sense™ indicator remains active for more than five cycles after the restriction has been cleared, call for service.
The display shows b1 9	More Time button was pressed.	This display indicates that the steam option has been set for a "big" item such as a comforter. Press the Menos Tiempo (Less Time) button to reduce the indicated load size.
The display shows 	The duct work is about 75% - 95% blocked. ("d75", "d80", "d90" or "d95" error code is displayed for 2 hours only)	Do not use the dryer until the exhaust system has been cleaned and/or repaired. Using the dryer with a severely restricted exhaust is dangerous and could result in a fire or other property damage. Check the outside dryer vent while the dryer is operating to make sure there is strong airflow. If the exhaust system is extremely long, have it repaired or rerouted.
	House exhaust system blocked.	Keep the area around the dryer clean and free of clutter. Check vent hood for damage or lint clogging. Make sure the area around the vent hood is clear.
Check filter indicator is on during the drying cycle	Lint filter not cleaned properly.	Remove the lint from the filter before every load. With the lint removed, hold the filter up to a light to see if it is dirty or clogged. If it looks dirty, follow the cleaning instructions. With some loads that produce high amounts of lint, it may be necessary to clean the filter during the cycle.

Memo

Memo

Memo

Memo

MANUAL DEL PROPIETARIO

SECADORA



Lea atentamente este manual del propietario antes de poner el aparato en funcionamiento y téngalo a mano en todo momento para su referencia.

DF22WV2E, DF22WV2G
DF22VW2SBE, DF22VW2SBG

ÍNDICE

3 INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD

- 3 QUÉ HACER SI HUELE GAS
- 4 PRECAUCIONES BÁSICAS DE SEGURIDAD
- 5 INSTRUCCIONES DE CONEXIÓN A TIERRA
- 5 INSTRUCCIONES IMPORTANTES PARA LA INSTALACIÓN
- 7 INSTRUCCIONES IMPORTANTES PARA CONECTAR LA ELECTRICIDAD

8 CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

9 DESCRIPCIÓN GENERAL DEL PRODUCTO

- 9 Partes
- 9 Accesorios

10 INSTALACIÓN

- 10 Descripción general de la instalación
- 10 Especificaciones del producto
- 11 Requisitos del lugar de instalación
- 12 Espacios libres
- 14 Nivelación de la secadora
- 15 Cambio de la dirección de apertura de la puerta
- 16 Instalación del paquete de ventilación lateral
- 17 Apilamiento de la secadora
- 18 Ventilación de la secadora
- 20 Conexión de la manguera de entrada (modelos de vapor)
- 21 Conexión de secadoras de gas
- 23 Conexión de secadoras eléctricas
- 27 Revisión final de la instalación
- 28 Prueba de instalación (Revisión de conductos)

30 FUNCIONAMIENTO

- 30 Cómo usar la secadora
- 31 Revise el filtro de pelusa antes de cada carga
- 31 Clasificación de cargas
- 31 Carga de la secadora
- 32 Panel de control
- 35 Guía de ciclos
- 39 Ajustes y opciones de ciclo

43 FUNCIONES INTELIGENTES

- 42 Aplicación LG SmartThinQ
- 46 Función Smart Diagnosis™ (Diagnóstico Inteligente)

47 MANTENIMIENTO

- 47 Limpieza regular

48 SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

- 48 Preguntas frecuentes
- 49 Antes de llamar al servicio técnico

INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD

LEA TODAS LA INSTRUCCIONES ANTES DE USAR



ADVERTENCIA

Por su seguridad, debe seguir la información indicada en este manual para minimizar el riesgo de incendio o explosión, descarga eléctrica, o para prevenir daños a la propiedad, lesiones personales o muerte.

Su Seguridad y la de los demás son de suma importancia.

En este manual y en su electrodoméstico figuran muchos mensajes importantes de seguridad. Lea y cumpla siempre con todos los mensajes de seguridad.

Éste es el símbolo de alerta de seguridad.



El mismo alerta sobre potenciales riesgos de muerte o heridas tanto para usted como para otras personas.

Todos los mensajes de seguridad estarán a continuación del símbolo de alerta de seguridad y con la palabra PELIGRO, ADVERTENCIA o PRECAUCIÓN.

Estas palabras significan:



PELIGRO - Corre riesgo de muerte o de sufrir heridas serias si no sigue las instrucciones inmediatamente.



ADVERTENCIA - Corre riesgo de muerte o de sufrir heridas serias si no sigue las instrucciones.



PRECAUCIÓN - De no seguir las instrucciones podría sufrir daños leves o causar daños en el producto.

Todos los mensajes de seguridad le indicarán cuál es el riesgo potencial, le dirán cómo reducir las posibilidades de sufrir heridas y qué puede suceder si no se siguen las instrucciones.

- **No instale una secadora junto a materiales de ventilación plásticos flexibles. Si se instala un conducto flexible metálico (de tipo lámina de metal), éste deberá cumplir las especificaciones determinadas por el fabricante del electrodoméstico para su uso con secadoras. Se sabe que los materiales de ventilación flexibles se contraen, se agrietan con rapidez y atrapan pelusas. Estas condiciones obstruirán el flujo de aire de la secadora y aumentarán el riesgo de incendio.**
- **Instale la secadora según las instrucciones del fabricante y las normativas locales.**
- **Guarde estas instrucciones.**



ADVERTENCIA

RIESGO DE INCENDIO O EXPLOSIÓN

Si no se observan estrictamente las advertencias de seguridad, pueden producirse daños materiales, lesiones graves o la muerte.

- No almacene ni use gasolina u otros líquidos o vapores inflamables cerca de este artefacto ni de ningún otro.

QUÉ HACER SI HUELE GAS

- No intente encender ningún aparato.
- No toque ningún interruptor eléctrico ni use ningún teléfono de su edificio.
- Evacue a todos los ocupantes de la habitación, el edificio o el área.
- Llame a su compañía de gas inmediatamente desde el teléfono de un vecino. Siga las instrucciones de la compañía de gas.
- Si no puede comunicarse con su compañía de gas, llame al departamento de bomberos.
- La instalación y el mantenimiento deben ser realizados por un instalador, una agencia de servicio o una compañía de gas calificados.

INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD

LEA TODAS LA INSTRUCCIONES ANTES DE USAR



ADVERTENCIA

Por su seguridad, debe seguir la información indicada en este manual para minimizar el riesgo de incendio o explosión, descarga eléctrica, o para prevenir daños a la propiedad, lesiones personales o muerte.

PRECAUCIONES BÁSICAS DE SEGURIDAD



ADVERTENCIA

Para minimizar el riesgo de incendio o explosión, descarga eléctrica, o para prevenir lesiones personales cuando use electrodomésticos, se deben seguir precauciones básicas de seguridad, incluyendo las siguientes:

- Lea todas las instrucciones antes de usar la secadora.
- Antes de usar, la secadora debe estar correctamente instalada como se describe en este manual.
- No coloque artículos que hayan sido expuestos a aceites, incluyendo aceites comestibles, en su secadora. Los artículos contaminados con aceites comestibles podrían contribuir a la generación de una reacción química que podría ocasionar que una carga se incendie.
- No seque artículos que hayan sido limpiados, lavados, remojados o salpicados previamente con gasolina, disolventes de limpieza en seco u otras sustancias inflamables o explosivos, ya que emanan vapores que podrían encenderse o explotar, incluso después del lavado.
- No introduzca las manos en la secadora cuando el tambor o las otras partes estén en movimiento.
- No repare o reemplace ninguna parte de la secadora ni intente reparar la misma a menos que esto se recomiende en forma específica en esta Guía de Uso y Cuidado o en instrucciones de reparación publicadas las cuales comprende y sabe aplicar.
- No altere los controles.
- Antes de poner la secadora fuera de servicio o de tirarla, quite la puerta para prevenir que los niños se metan dentro.
- No deje que los niños jueguen en la secadora ni dentro de ella. Cuando se usa la secadora cerca de los niños, se necesita una supervisión estricta.
- Use suavizadores de tela o productos para eliminar estática únicamente del modo recomendado por el fabricante.
- Este aparato no se destina para utilizarse por personas (incluyendo niños) cuyas capacidades físicas, sensoriales o mentales sean diferentes o estén reducidas, o carezcan de experiencia o conocimiento, a menos que dichas personas reciban una supervisión o capacitación para el funcionamiento del aparato por una persona responsable de su seguridad.
- Los niños deben supervisarse para asegurar que ellos no empleen los aparatos como juguete
- No colocar en la secadora de ropa artículos sin un lavado previo
- No use calor para secar artículos que contienen caucho espumoso, plásticos o materiales de textura similar al caucho.
- Evite la acumulación de pelusa, polvo o tierra alrededor del área de la apertura de ventilación y áreas adyacentes.
- No debe hacerse funcionar si se utilizan productos químicos para la limpieza.
- La parte interior de la secadora y el conducto de ventilación se deberán limpiar periódicamente, y la misma deberá ser realizada por personal calificado del servicio.
- No instale ni coloque esta secadora en lugares donde pueda estar expuesta a variables climáticas.
- Antes de cargar la secadora, siempre revise que no haya objetos extraños en su interior.
- Retire la pelusa del filtro antes de cada carga.
- No deje plásticos, papel o telas que puedan quemarse o fundirse sobre la secadora en funcionamiento.
- Tenga cuidado al abrir y cerrar la puerta. Los dedos y las manos podrían quedar enganchados en la puerta y causar daños si ésta cae hacia delante de forma inadvertida.
- **No coloque objetos pesados ni se apoye sobre la parte superior de la puerta abierta.**
- **No intente abrir la puerta de tipo cesto más de 40 grados.**
- La secadora podría volcarse hacia delante y causar lesiones personales o daños materiales.
- Algunas piezas internas no están conectadas a tierra intencionalmente y pueden presentar un riesgo de descarga eléctrica solamente durante el servicio.
Personal de servicio – No permita que entren en contacto las siguientes piezas mientras el aparato se encuentre energizado: Válvula, Motor, Tablero de control, Calefactor, Generador



ADVERTENCIA

Nunca detenga a la secadora de ropa antes de que termine el ciclo de secado, a menos que todos los artículos se retiren rápidamente y se esparzan de manera que el calor se disipe.

- El aire que se expulsa no debe descargarse dentro de algún conducto que se utilice para descargar humos provenientes de aparatos que quemen gas u otros combustibles.
- El aparato no debe instalarse detrás de una puerta que pueda bloquearse, una puerta deslizante o una puerta que tenga bisagras y que éstas se encuentren en un sentido opuesto al de la secadora de ropa.
- Los artículos como el hule espuma, gorras de baño, textiles a prueba de agua, los artículos con recubrimiento de goma y las prendas o almohadas que se proporcionan con almohadillas de hule espuma no deben secarse en la secadora de ropa

INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD

LEA TODAS LA INSTRUCCIONES ANTES DE USAR



ADVERTENCIA

Por su seguridad, debe seguir la información indicada en este manual para minimizar el riesgo de incendio o explosión, descarga eléctrica, o para prevenir daños a la propiedad, lesiones personales o muerte.

INSTRUCCIONES DE CONEXIÓN A TIERRA

Este electrodoméstico deberá estar conectado a tierra. En caso de avería o mal funcionamiento, la conexión a tierra reducirá el riesgo de descargas eléctricas al brindar un camino con una resistencia menor para la corriente eléctrica.

Este electrodoméstico debe estar equipado con un cable con un conductor para la conexión a tierra del equipo y un enchufe con conexión a tierra. El enchufe deberá estar conectado a una toma de corriente instalada en forma adecuada y con conexión a tierra de acuerdo con todos los códigos y ordenanzas locales.



ADVERTENCIA

Una conexión inapropiada del conductor de conexión a tierra del equipo puede provocar riesgos de descargas eléctricas. Consulte a un electricista calificado o personal del servicio si tiene dudas de que el electrodoméstico se encuentre conectado a tierra apropiadamente.

No modifique el enchufe que se entrega con el electrodoméstico. Si no coincide con la toma de corriente, contrate a un electricista calificado para que instale una toma de corriente en forma adecuada.

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

Si la secadora no se encuentra adecuadamente conectada a tierra se pueden producir descargas eléctricas.

INSTRUCCIONES IMPORTANTES PARA LA INSTALACIÓN



ADVERTENCIA

Para reducir el riesgo de incendio, descargas eléctricas o heridas al usar su electrodoméstico, siga las precauciones básicas, incluyendo lo siguiente:

- **Conecte la secadora adecuadamente a tierra según todos los códigos y las regulaciones vigentes. Siga los detalles en las instrucciones de instalación.** Si la secadora no se encuentra adecuadamente conectada a tierra se pueden producir descargas eléctricas.
- **Antes de usar, la secadora debe estar correctamente instalada como se describe en este manual.** Si la secadora no se encuentra adecuadamente conectada a tierra se pueden producir descargas eléctricas.
- **Instale y almacene la secadora en un lugar no expuesto a temperaturas inferiores al punto de congelación ni expuesto a la intemperie.**
- **Todas las reparaciones y controles deberán ser realizados por un centro de servicio autorizado a menos que se den otras recomendaciones específicas en el Manual del Usuario.** Utilice sólo piezas de fábrica autorizadas. Si no se cumple con esta advertencia se podrán producir heridas graves, incendios, descargas eléctricas o muerte.
- **Con el fin de reducir el riesgo de descargas eléctricas no instale la secadora en espacios húmedos.** Si no se cumple con esta advertencia se podrán producir heridas graves, incendios, descargas eléctricas o muerte.
- **Conecte un circuito eléctrico clasificado, protegido y adecuado para evitar sobrecarga eléctrica.** Un circuito eléctrico inadecuado se puede fundir, creando descargas eléctricas y/o riesgo de incendio.
- **Mantenga todos los envoltorios alejados de los niños.** Los materiales de los envoltorios pueden resultar peligrosos para los niños. Existe riesgo de asfixia.
- **Quite todos los elementos de embalaje y deseche adecuadamente todos los materiales de envío.** Si no se cumple con esto se podrá producir una explosión, incendio, quemaduras o muerte.
- **Coloque la secadora a un altura mínima de 18 pulgadas (45,7 cm) encima del piso para una instalación en el garaje.** Si no se cumple con esto se podrá producir una explosión, incendio, quemaduras o muerte.
- **No lo instale cerca de un elemento que genera calor, Como una estufa, horno o calentador.** Si no lo hace puede ocasionar daños en el equipo, humos o un incendio.
- **No coloque velas o cigarrillos sobre el producto.** Si no lo hace puede ocasionar daños en el equipo, humos o un incendio.
- **Quite la película de vinilo protectora del producto.** Si no lo hace puede ocasionar daños en el equipo, humos o un incendio.
- Algunas piezas internas no están conectadas a tierra intencionalmente y pueden presentar un riesgo de descarga eléctrica solamente durante el servicio. Personal de servicio – No permita que entren en contacto las siguientes piezas mientras el aparato se encuentre energizado: Valvula, Motor, Tablero de control, Calefactor, Generador

INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD

LEA TODAS LA INSTRUCCIONES ANTES DE USAR



ADVERTENCIA

Por su seguridad, debe seguir la información indicada en este manual para minimizar el riesgo de incendio o explosión, descarga eléctrica, o para prevenir daños a la propiedad, lesiones personales o muerte.

INSTRUCCIONES IMPORTANTES PARA LA INSTALACIÓN



ADVERTENCIA

Para reducir el riesgo de lesiones personales, cumpla con todos los procedimientos de seguridad recomendados por la industria, incluyendo el uso de guantes con mangas largas y gafas de seguridad. En caso de no cumplir con todas las advertencias de seguridad de este manual se podrán producir daños sobre la propiedad, lesiones personales o la muerte.

Conducto de escape/Tubería:

- **Las secadoras a gas DEBEN tener un conducto de ventilación al exterior. Debe proporcionarse una ventilación adecuada para evitar el retorno de flujo de gases dentro del cuarto, procedentes de otros aparatos que quemen otros combustibles, incluyendo quemadores abiertos.** Si no se siguen estas instrucciones se podrá producir incendio o muerte.
- Para prevenir el ingreso de grandes cantidades de humedad y pelusa a la habitación, se recomienda enfáticamente dotar las secadoras eléctricas de un conducto de ventilación al exterior. La acumulación de pelusa en cualquier parte de la casa puede crear riesgos de salud e incendio.
- Use únicamente sistemas de ventilación de metal rígido o flexible de 4 pulgadas (10,2 cm) de diámetro dentro del gabinete de la secadora o para ventilación al exterior. Los sistemas de ventilación de plástico u otro material pueden causar incendios. Los sistemas de ventilación agujereados pueden causar incendios si se colapsan o bloquean durante el uso o la instalación.
- No se provee el sistema de ventilación con la secadora; el mismo deberá obtenerse localmente. La tapa terminal deberá tener reguladores de tiro con bisagras para prevenir el retorno de descarga cuando no se usa la secadora. Si no se siguen estas instrucciones se podrá producir incendio o muerte.
- El conducto de escape deberá tener 4 pulg(10,2 cm). de diámetro sin obstrucciones. El conducto de escape deberá mantenerse lo más corto posible. Asegúrese de limpiar cualquier tipo de conducto antiguo antes de instalar su secadora nueva. Si no se siguen estas instrucciones se podrá producir incendio o muerte.
- Los suavizantes de telas, o productos similares, deben utilizarse como se especifica en las instrucciones para el uso de suavizantes de tela;
- Remueva todos los objetos de los bolsillos como fósforos o encendedores.
- Se recomiendan conductos rígidos o semirígidos para usar entre la secadora y la pared. En instalaciones particulares cuando es imposible realizar una conexión siguiendo las recomendaciones antes indicadas, únicamente se puede utilizar un conducto metálico de transición aprobado por UL entre la secadora y la conexión de pared. Usar este tipo de conducto afectará el tiempo de secado. Si no se siguen estas instrucciones se podrá producir incendio o muerte.
- NO utilice tornillos de lámina de metal ni otro tipo de aseguradores que se extiendan dentro del conducto y puedan atrapar pelusa y reducir la eficiencia del sistema de escape. Asegure todas las uniones con cinta adhesiva impermeable. Para más detalles, siga las Instrucciones de Instalación. Si no se siguen estas instrucciones se podrá producir incendio o muerte.



ADVERTENCIA

Riesgo de incendio

Si no se observan estrictamente las advertencias de seguridad, pueden producirse daños materiales, lesiones graves o la muerte.

No instale un ventilador auxiliar en el tubo de salida.

Instale todas las secadoras de ropa conforme a las instrucciones de instalación del fabricante de la secadora.



ADVERTENCIA

Nunca detenga a la secadora de ropa antes de que termine el ciclo de secadora menos que todos los artículos se retiren rápidamente y se esparzan de manera que el calor sedisipe.

- a. Las aberturas de la base no deben obstruirse por alguna alfombra que se coloque sobre el piso;
- b. El aire que se expulsa no debe descargarse dentro de algún conducto que se utilice para descargar humos provenientes de aparatos que quemen gas u otros combustibles.

INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD

LEA TODAS LA INSTRUCCIONES ANTES DE USAR



ADVERTENCIA

Por su seguridad, debe seguir la información indicada en este manual para minimizar el riesgo de incendio o explosión, descarga eléctrica, o para prevenir daños a la propiedad, lesiones personales o muerte.

INSTRUCCIONES IMPORTANTES PARA CONECTAR LA ELECTRICIDAD



ADVERTENCIA

Para reducir el riesgo de incendio, descargas eléctricas o heridas al usar su electrodoméstico, siga las precauciones básicas, incluyendo lo siguiente:

- **Bajo ninguna circunstancia, corte o quite la tercera pata (puesta a tierra) del cable eléctrico.** Para evitar heridas a nivel personal o daños sobre la secadora, el cable de corriente eléctrica debe estar conectado en una conexión a tierra en condiciones adecuadas.
- **Por motivos de seguridad personal, este electrodoméstico debe estar conectado a tierra adecuadamente.** Si esto no se cumple se podrán producir descargas eléctricas o heridas.
- **Consulte las instrucciones de instalación de este manual para obtener los requisitos eléctricos específicos de su modelo.** Si estas instrucciones no se cumplen se podrán producir descargas eléctricas y/o riesgo de incendio.
- **Esta secadora debe estar enchufada a un tomacorriente conectado a tierra adecuadamente.** Si la secadora no se encuentra adecuadamente conectada a tierra se pueden producir descargas eléctricas. Contrate a un electricista calificado para que controle el tomacorriente y el circuito eléctrico para asegurarse que el enchufe está correctamente conectado a tierra. Si estas instrucciones no se cumplen se podrán producir descargas eléctricas y/o riesgo de incendio.
- Si el cordón de alimentación es dañado, éste debe sustituirse por el fabricante, por su agente de servicio autorizado o por personal calificado con el fin de evitar un peligro
- **La secadora siempre debe estar enchufada a su tomacorriente individual, con la clasificación de tensión correspondiente a la placa de datos de servicio.** Esto proporciona el mejor desempeño y previene a la vez sobrecarga de los circuitos de cableado del hogar, lo que podría producir un incendio debido a los cables sobrecalentados.
- **Nunca desenchufe su secadora empujando el cable de corriente. Siempre tome su enchufe firmemente y empuje el mismo hacia fuera para retirarlo.** El cable de corriente se puede cortar debido a cualquier movimiento de su parte central, resultando en una descarga eléctrica.
- **Repáre o reemplace de inmediato todos los cables de corriente pelados o con cualquier tipo de daño. No use un cable con cortaduras o abrasión sobre su extensión o extremos.** Este cable de corriente se puede fundir, creando descargas eléctricas y/o riesgo de incendio.
- **Al instalar o cambiar de lugar la secadora, evite todo tipo de cortes u otros daños en el cable de corriente.** Esto evitará heridas o daños debido a incendios o descargas eléctricas sobre la secadora.

GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

PANEL DE CONTROL FÁCIL PARA USAR

Gire el mando selector de ciclo para seleccionar el ciclo de secado que desee. Añada opciones de ciclo o ajuste los valores tocando un botón

Puerta Reversible de Fácil Acceso

La amplia puerta permite acceder fácilmente para la carga y descarga. La bisagra de la puerta puede invertirse para ajustarse a la ubicación de la instalación.

FUNCIONES DE VAPOR(Modelos con vapor)

La tecnología de vapor de LG permite inyectar un chorro de vapor caliente en forma de remolino en los tejidos para refrescar la ropa, reducir la estática y facilitar el planchado. Simplemente, seleccione el ciclo Steam Fresh™ o añada una opción de vapor a los ciclos seleccionados.

INDICADOR DEL SISTEMA DE SENSOR DE BLOQUEO DE CONDUCTO Flow Sense™

El sistema de detección de bloqueo de conductos Flow Sense™ detecta y alerta sobre la existencia de obstrucciones en el sistema de ventilación doméstico instalado que reducen el flujo de ventilación de la secadora. Si aparece el mensaje de alerta: Limpie o repare los conductos para eliminar las obstrucciones. Mantenga sus conductos limpios para aumentar la eficiencia de la secadora y reducir largos ciclos de secado causados por conductos bloqueados.

Smart Diagnosis™

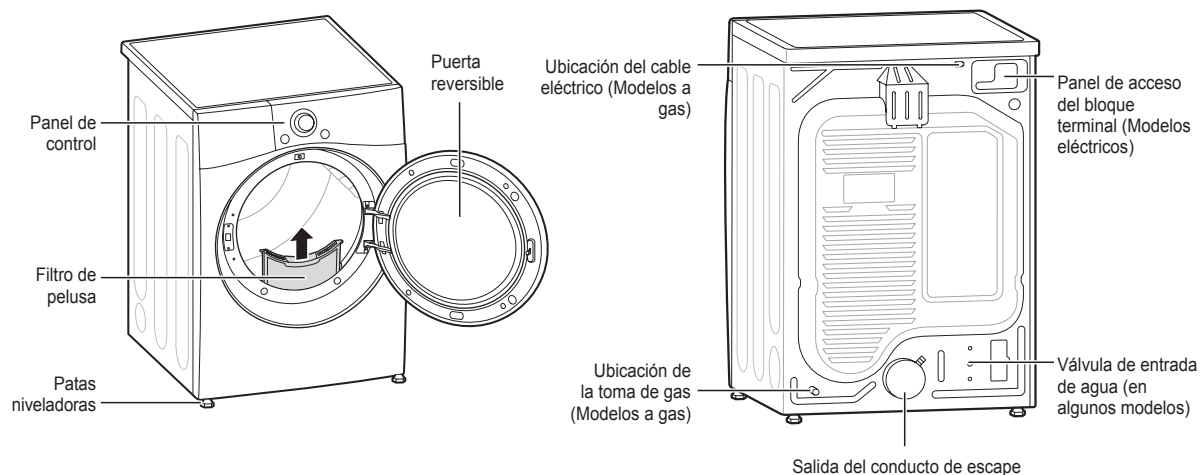
Si experimenta alguna dificultad técnica en su secadora, la misma cuenta con la capacidad de transmitir datos por teléfono al Centro de Atención al Cliente. El agente del centro de atención registra los datos transmitidos desde su máquina y los usa para analizar el problema, brindando un diagnóstico rápido y efectivo.

Smart ThinQ™

Descargue la nueva aplicación para teléfonos inteligentes LG para configurar opciones, auto diagnóstico y solución de problemas con el dispositivo, así como para otras funciones útiles. Esta función utiliza Wi-Fi.

DESCRIPCIÓN GENERAL DEL PRODUCTO

Partes

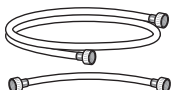


Accesorios

Accesorios incluidos

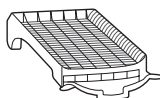


Y conector
(modelos de vapor)

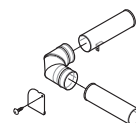


Manguera
(modelos de vapor)

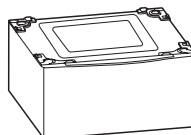
Accesorios opcionales



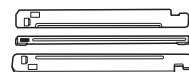
Rejilla de secado
(en algunos modelos)



lateral alto (se vende por separado) N.º de paquete
383EEL9001B



Pedestal (se vende por separado)



Paquete de apilamiento
(se vende por separado)

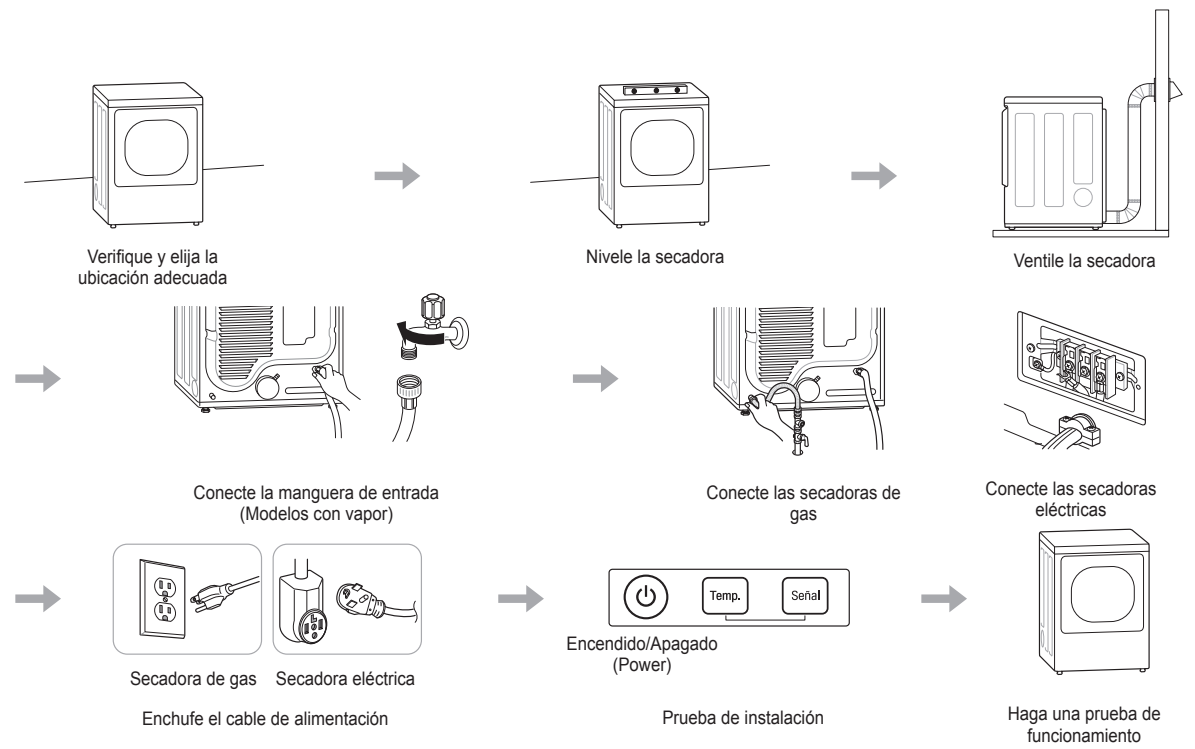
NOTA

- Para su seguridad y con el fin de ampliar la vida útil del producto, utilice solo componentes autorizados. El fabricante no es responsable del mal funcionamiento del producto ni de accidentes causados por el uso de componentes o piezas no autorizados y comprados por separado.
- Las imágenes de esta guía podrían ser diferentes a los componentes y accesorios reales, que están sujetos a cambiar a discreción del fabricante, sin previo aviso, con fines de mejorar el producto.

INSTALACIÓN

Descripción general de la instalación

Lea las siguientes instrucciones de instalación en primer lugar, después de comprar este producto o transportarlo a otra ubicación.



Especificaciones del producto

La apariencia y las especificaciones detalladas en este manual podrían variar, debido a mejoras constantes en el producto.

Modelos de secadoras		DF22WV2E / DF22WV2G	DF22VV2SBE / DF22VV2SBG
Descripción		Secadora sin función de vapor	Secadora a vapor
Requisitos eléctricos		Gas : 120 V~ 60 Hz 400 W Eléctrica : 120/240 V~ 60 Hz 5550W	
Requisitos de gas		Gas natural: 4 a 10,5 pulgadas (10,2 a 26,7 cm) de columna de agua Gas licuado de petróleo: 8 a 13 pulgadas (20,4 a 33,1 cm) de columna de agua	
Dimensiones		27" (Ancho) X 30,2" (Prof.) X 39" (Alto), 51,4" (Prof. con la puerta abierta) 68,6 cm (Ancho) X 76,5 cm (Prof.) X 99 cm (Alto), 130,5 cm (Prof. con la puerta abierta)	
Peso neto		Gas: 123,02 lb (55,8kg) - 126,77 lb (57,5kg) Eléctrica: 120,15 lb (54,5kg) - 123,46 lb (56kg)	
Masa máxima de ropa	Ciclo de vapor	-	IEC 7,4 pies cúbicos (8 lb/3,6kg)
	Ciclo normal	210L , IEC 7,4 pies cúbicos (Roca Seca 13kg / Ropa Mojada 20kg)	

NOTA

Los números de los modelos se encuentran en el gabinete, dentro de la puerta.

Requisitos del lugar de instalación



ADVERTENCIA

¡Lea todas las instrucciones de instalación antes de instalar y operar su secadora! Es importante que revise este manual por completo antes de instalar y usar su secadora. En las siguientes páginas, se proporcionan instrucciones detalladas con respecto a las conexiones eléctricas, a las conexiones de gas y a los requisitos de escape.

La instalación requiere:

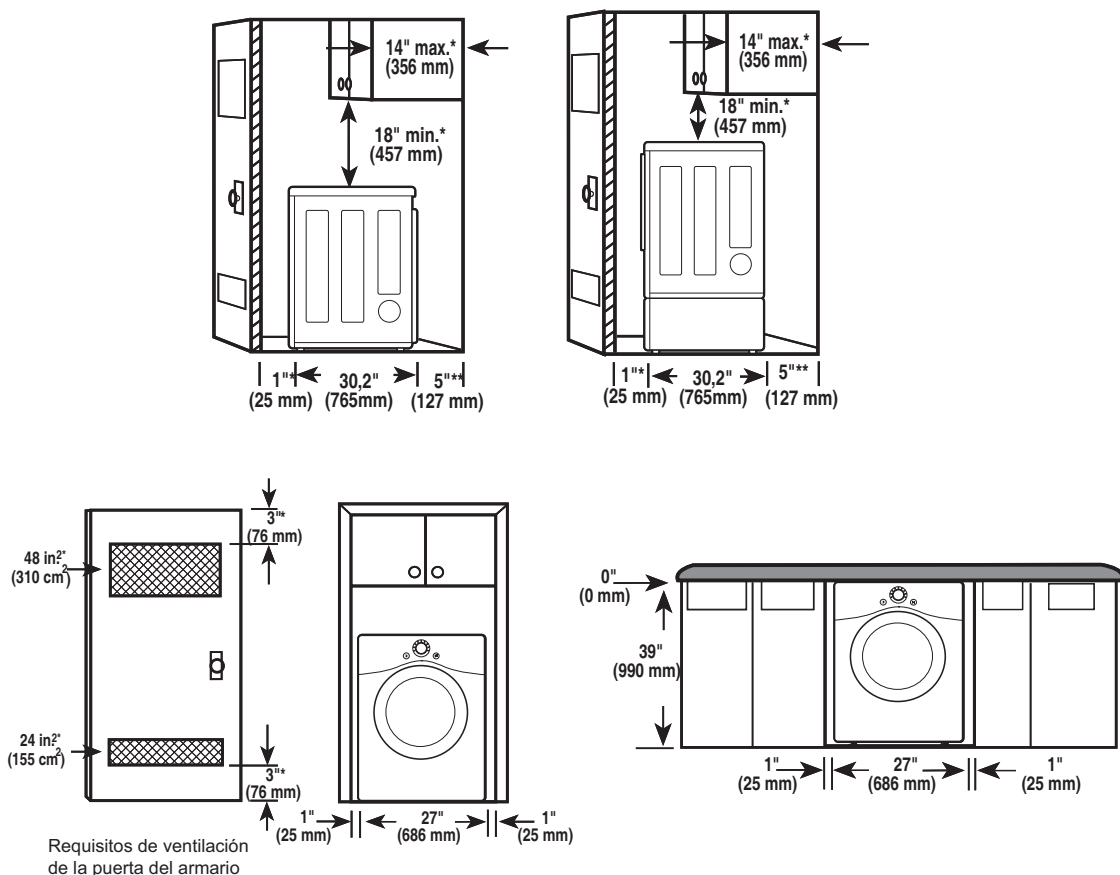
- Un lugar que permita la instalación correcta del sistema de escape. La secadora de gas debe tener un escape al exterior. Consulte la sección Ventilación de la secadora.
- Una toma de corriente eléctrica conectada a tierra a 2 pies (61 cm) a uno de los lados de la secadora. Consulte la sección Conexión de secadoras eléctricas.
- Suelo firme para soportar el peso total de la secadora de 200 lb (90,7 kg). Además, se deberá tener en cuenta el peso combinado de un posible aparato adicional que lo acompañe.
- No se puede instalar ningún aparato de combustión en el mismo armario que la secadora.

No utilice la secadora a temperaturas inferiores a 45 °F (7 °C). A temperaturas más bajas, la secadora puede no apagarse al final de un ciclo automático. Esto puede dar lugar a tiempos de secado más prolongados. La secadora no se debe instalar ni almacenar en una zona donde quede expuesta al agua o a la intemperie. Consulte los requisitos normativos. Algunos códigos limitan, o no permiten, la instalación de la secadora en garajes, armarios, casas móviles o dormitorios. Comuníquese con el inspector de construcciones de su localidad.

NOTA

- Debajo de la secadora en su conjunto, el suelo debe estar nivelado y no debe tener una inclinación superior a 1 pulgada (2,5 cm). Si la secadora no está nivelada, las prendas no se centrifugarán apropiadamente y es posible que los ciclos de sensor automático no funcionen correctamente.
- Para la instalación en un garaje, deberá colocar la secadora a un mínimo de 18 pulgadas (46 cm) por encima del suelo. El pedestal convencional es de 15 pulgadas (38,1 cm). Debe dejar una separación de 18 pulgadas (46 cm) entre el piso del garaje y la parte inferior de la secadora.

Espacios libres



Separación para instalación en áreas cerradas o armarios

Se recomienda dejar las siguientes separaciones para esta secadora. Esta secadora se ha evaluado dejando una separación de 1 pulgada (2,5 cm) a ambos lados y en la parte posterior. Se recomienda dejar los espacios libres recomendados por las razones siguientes:

- Se debe considerar dejar espacios libres adicionales para facilitar las tareas de instalación y mantenimiento.
- Es posible que sea necesario dejar espacios libres adicionales para las molduras del techo, el suelo o la pared.
- Se debe considerar dejar espacios libres adicionales a ambos lados de la secadora para reducir la transmisión de ruido. Al realizar la instalación en un armario con puerta, debe haber aberturas de ventilación mínimas en la parte superior e inferior de la puerta. Se permite el uso de puertas de celosía con aberturas de ventilación equivalentes.
- Además, debe considerarse la separación para un aparato adicional que lo acompañe.

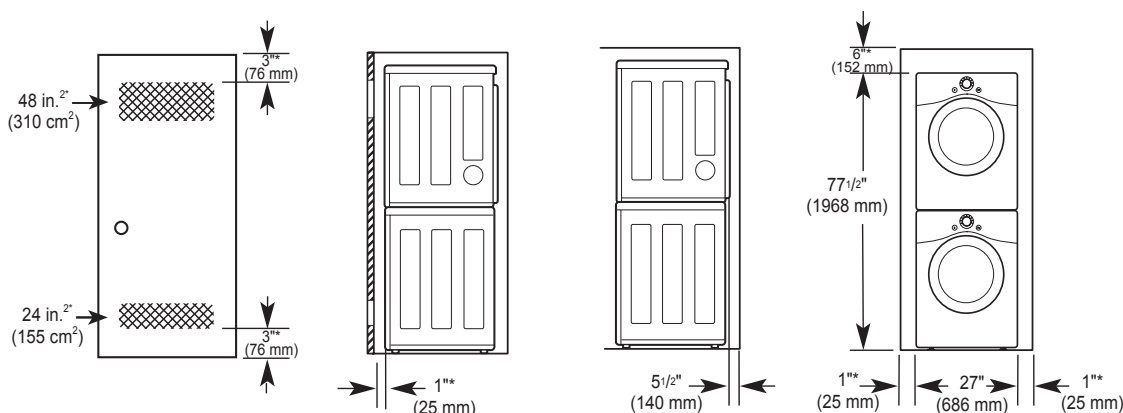
Requisitos de ventilación para armarios

Los armarios con puertas deben tener ventilación tanto en la parte superior como en la inferior para evitar la acumulación de calor y humedad dentro del armario. Se debe instalar una abertura de ventilación superior con una apertura mínima de 48 pulgadas cuadradas (310 cm²) a no menos de 1,8 metros del suelo. Se debe instalar una abertura de ventilación inferior con una apertura mínima de 24 pulgadas cuadradas (155 cm²) a no más de un pie del suelo. Instale rejillas de ventilación o corte la puerta en las partes superior e inferior para realizar aberturas. También se permite el uso de puertas de celosía con aberturas de ventilación equivalentes.

NOTA

Se debe dejar al menos un pequeño espacio alrededor de la secadora (o de cualquier otro aparato) para eliminar la transferencia de vibración de un aparato a otro. Si hubiera bastante vibración, los aparatos podrían hacer ruido o tocarse, con el consecuente deterioro de la pintura y el incremento del ruido.

Espacio necesario para la instalación de lavadora y secadora apiladas en áreas empotradas o dentro de armarios



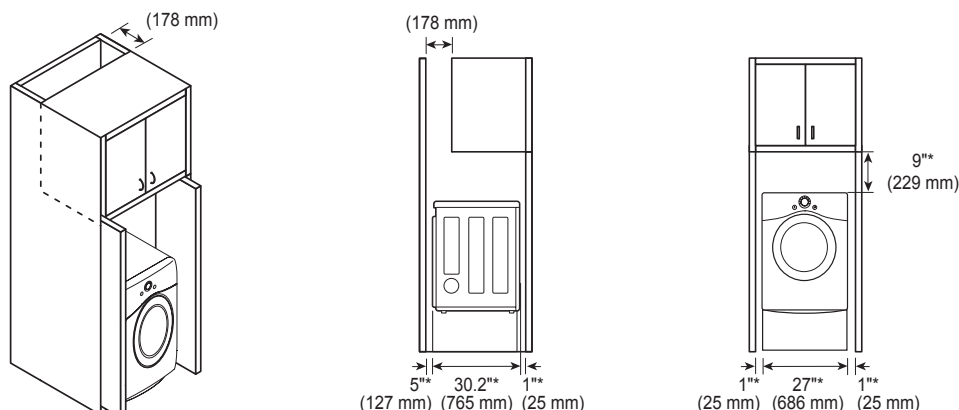
* Separación requerida

** Para la ventilación en las partes lateral o inferior, se permite una separación de 2 pulgadas (5.1 cm).

Separación para instalación en gabinetes

Para instalaciones en gabinetes con puerta, se requieren aberturas de ventilación mínimas en la parte superior del gabinete.

* Separación requerida



Nivelación de la secadora



ADVERTENCIA

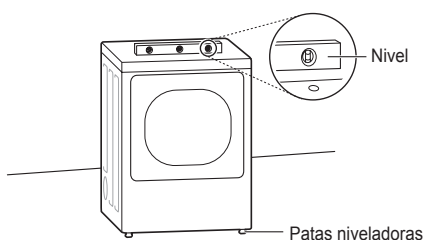
Para reducir el riesgo de lesiones personales, cumpla con todos los procedimientos de seguridad recomendados por la industria, incluso el uso de guantes con mangas largas y gafas de seguridad. Si no se cumple con esta advertencia, se pueden producir lesiones graves o la muerte.

- El aparato es pesado. Se necesitan dos o más personas para la instalación de la secadora. Si no se cumple con esta advertencia, se pueden producir lesiones graves o la muerte.
- Para asegurar que la secadora brinde un desempeño óptimo de secado, debe estar nivelada. Para minimizar la vibración, el ruido y los movimientos no deseados, el piso deberá tener una superficie perfectamente nivelada y sólida.

NOTA

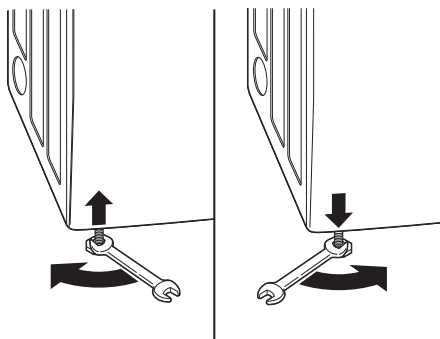
Ajuste las patas niveladoras solo en la medida necesaria para nivelar la secadora. Si se extienden las patas niveladoras más de lo necesario, esto puede causar vibración de la secadora.

- 1 Coloque la secadora en su ubicación definitiva. Verifique que la secadora esté nivelada de lado a lado. Repita desde la parte frontal a la parte trasera.



- Las cuatro patas niveladoras deberán apoyarse firmemente en el piso. Empuje suavemente las esquinas superiores de la secadora para asegurarse de que la secadora no se balancea de esquina a esquina.

- 2 Utilice una llave de tuercas ajustable para girar las patas niveladoras. Desenrosque las patas para levantar la secadora o enrósquelas para bajarla. Suba o baje la secadora con las patas niveladoras hasta que se encuentre nivelada de lado a lado y de adelante hacia atrás. Asegúrese de que las cuatro patas niveladoras se encuentran haciendo contacto firme con el piso.



Si instalará la secadora sobre el pedestal opcional, debe utilizar las patas niveladoras del pedestal para nivelar la secadora. Las patas niveladoras de la secadora deben estar completamente retraídas.

Cambio de la dirección de apertura de la puerta

Herramientas necesarias

Destornillador Phillips o plano grande (para tornillos de bisagra)

Destornillador pequeño de punta plana (para extraer piezas)



ADVERTENCIA

La puerta de la secadora es muy grande y pesada.

El incumplimiento de estas instrucciones podría causar daños en la secadora, daño a la propiedad o lesiones personales.

- Para evitar daños en la secadora o la puerta, sujete la puerta con un taburete o caja que ajuste debajo de la puerta o pida a otra persona que aguante el peso de la puerta.
- No deje caer la puerta, para prevenir daños a la propia puerta o el suelo.
- Desenchufe la secadora o desconecte el suministro eléctrico antes de invertir la dirección de apertura de la puerta.
- Siempre invierta la puerta ANTES de colocar la secadora sobre la lavadora.

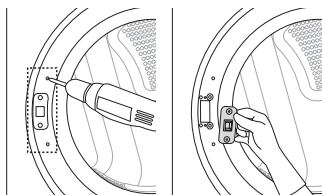
Instrucciones para revertir la puerta

NOTA

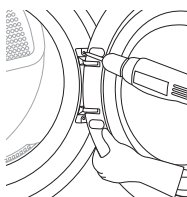
Las instrucciones aquí son para cambiar la bisagra de la puerta de una bisagra lateral derecha a izquierda. Si la puerta se ha revertido, y es necesario revertirla de nuevo, tenga cuidado al seguir estas instrucciones.

Se invertirán algunas de las ilustraciones y las referencias derecha/izquierda, y deberá leer las instrucciones detenidamente.

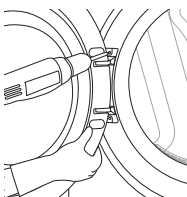
- 1 Abra la puerta y quite los dos tornillos decorativos, dos tornillos del pestillo y el pestillo del lado de captura con un destornillador. Guárdelos para el paso 4.



- 2 Mientras sostiene la puerta, quite los 2 tornillos de la bisagra de la puerta. Retire la puerta.



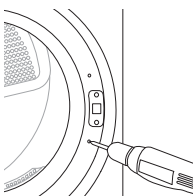
- 3 Coloque la puerta boca abajo y alinee los agujeros en la bisagra con los del lado opuesto del gabinete. Reinstale la puerta con los tornillos removidos en el paso 2.



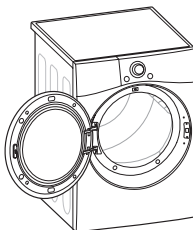
ADVERTENCIA

- Asegúrese de soportar el peso de la puerta antes de instalar los tornillos de las bisagras.

- 4 Instale los dos tornillos decorativos, el pestillo, y los dos tornillos del pestillo que extrajo en el paso 1 del lado opuesto de donde los quitó.



- 5 Compruebe que la puerta cierre bien.



Instalación del paquete de ventilación lateral

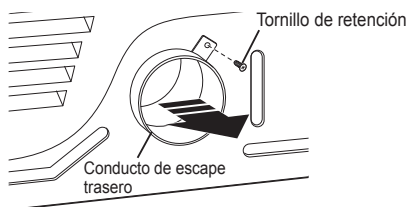
⚠ ADVERTENCIA

- Utilice material para ventilación de metal pesado.
- No utilice conductos de plástico ni de lámina de metal.
- Limpie los conductos antiguos antes de instalar esta secadora.
- Para reducir el riesgo de lesiones personales, cumpla con todos los procedimientos de seguridad recomendados por la industria, incluso el uso de guantes con mangas largas y gafas de seguridad.
- Si no se cumplen todas las advertencias de seguridad de este manual, se podrían producir daños en la propiedad, lesiones personales o la muerte.

Su nueva secadora está equipada de fábrica para ventilar hacia la parte trasera. También puede configurarse para ventilar hacia la parte inferior o lateralmente (la ventilación lateral derecha no está disponible en los modelos de gas).

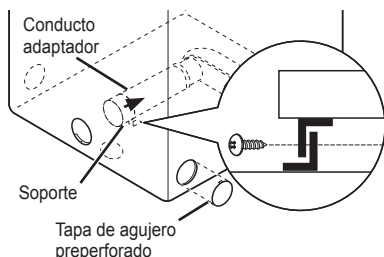
Puede adquirir un paquete adaptador, número de pieza 383EEL9001B, de su distribuidor LG. Este paquete contiene los componentes de conducto necesarios para cambiar la ubicación de la ventilación de la secadora.

- 1 Retire el tornillo de retención del conducto de escape trasero. Saque el conducto de escape.

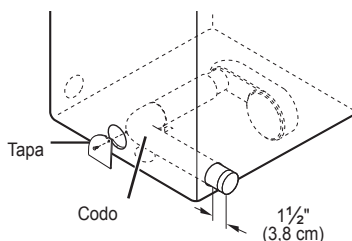


Opción 1: Ventilación lateral

- 2 Apriete las lengüetas de la tapa del agujero preperforado y quítela cuidadosamente para lograr la abertura de ventilación deseada (la ventilación lateral derecha no está disponible en los modelos de gas). Introduzca a presión el conducto adaptador en la carcasa del ventilador y fíjelo a la base de la secadora como se indica.

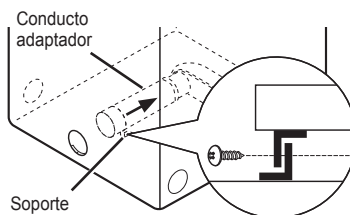


- 3 Ensamble un codo de 4 pulgadas (10,2 cm) a la siguiente sección de conducto de 4 pulgadas (10,2 cm) y asegure todas las conexiones con cinta adhesiva para conductos. Asegúrese de que el extremo macho del codo apunte hacia FUERA de la secadora. Inserte el ensamblaje del codo/conducto a través de la abertura lateral e introdúzcalo a presión en el conducto adaptador. Asegúrelo en su lugar con cinta adhesiva para conductos. Asegúrese de que el extremo macho del conducto sobresalga 1½ pulgadas (3,8 cm) para conectar el resto de los conductos. Coloque la tapa en la parte trasera de la secadora con el tornillo provisto.

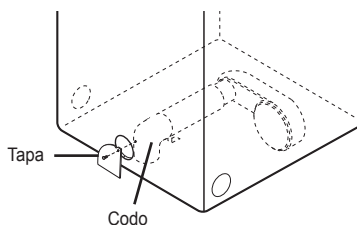


Opción 2: Ventilación inferior

- 2 Introduzca a presión el conducto adaptador en la carcasa del ventilador y fíjelo a la base de la secadora como se indica.



- 3 Inserte el codo de 4 pulgadas (10,2 cm) a través de la abertura trasera e introdúzcalo a presión en el conducto adaptador. Asegúrese de que el extremo macho del codo apunte hacia abajo a través del orificio ubicado en la parte inferior de la secadora. Asegúrelo en su lugar con cinta adhesiva para conductos. Coloque la tapa en la parte trasera de la secadora con el tornillo provisto.

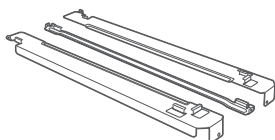


Apilamiento de la secadora

Instalación del paquete de apilamiento

Este paquete de apilamiento incluye:

- Dos (2) rieles laterales
- Un (1) riel frontal
- Cuatro (4) tornillos



Herramientas necesarias para la instalación:

- Destornillador Phillips



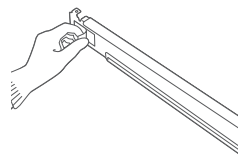
ADVERTENCIA

Para reducir el riesgo de descarga eléctrica, incendio, explosión, daños materiales, lesiones graves o muerte, siga las precauciones básicas, que incluyen las siguientes:

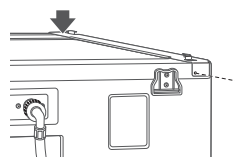
- El peso de la secadora y la altura de la instalación hacen que este procedimiento de apilamiento sea demasiado riesgoso para que lo realice una sola persona. Se necesitan dos o más personas para instalar el paquete de apilamiento.
- No use el paquete de apilamiento con una secadora de gas en condiciones que puedan ser inestables, como en una casa móvil.
- Coloque la lavadora sobre un piso sólido, estable, nivelado y capaz de soportar el peso de ambos aparatos.
- No coloque la lavadora sobre la secadora.
- Si los aparatos ya están instalados, desconecte todas las líneas de electricidad, agua o gas y las conexiones de desagüe o ventilación.

Para asegurarse de realizar una instalación segura y sin riesgos, siga las siguientes instrucciones.

- 1 Asegúrese de que la superficie de la lavadora esté limpia y seca. Quite el papel protector de la cinta adhesiva de uno de los soportes laterales del paquete de apilamiento.

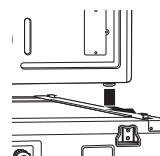


- 2 Ajuste el soporte lateral al lado de la superficie de la lavadora como se muestra en la siguiente ilustración. Presione firmemente el área adhesiva del soporte a la superficie de la lavadora. Asegure el soporte lateral a la lavadora con un tornillo en la parte trasera del soporte. Repita los pasos 1 y 2 para adherir el soporte del otro lado.



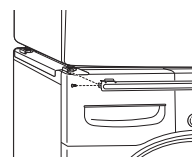
- 3 Coloque la secadora sobre la lavadora ajustando las patas de la secadora en los soportes laterales según se muestra en la ilustración. Evite lastimarse los dedos; no deje que estos queden atrapados entre la lavadora y la secadora.

Deslice lentamente la lavadora hacia la parte trasera de la lavadora hasta que los topes del soporte lateral atrapen la pata de la secadora.



- 4 Inserte el riel frontal entre la parte inferior de la secadora y la parte superior de la lavadora. Empuje el riel frontal hacia la parte posterior de la lavadora hasta que entre en contacto con los topes de los rieles laterales.

Instale los dos tornillos restantes para sujetar el riel frontal a los rieles laterales.



Ventilación de la secadora

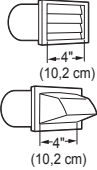
⚠️ ADVERTENCIA

Para reducir el riesgo de incendio o explosión, descargas eléctricas, daños a la propiedad, lesiones personales o la muerte al usar este aparato, siga las precauciones básicas de seguridad, incluso lo siguiente:

- **No aplaste ni haga colapsar los conductos.** El incumplimiento de estas instrucciones podrá producir un incendio o la muerte.
- **No permita que los conductos se apoyen sobre objetos puntiagudos ni entren en contacto con ellos.** El incumplimiento de estas instrucciones podrá producir un incendio o la muerte.
- **Si realiza una conexión a conductos existentes, asegúrese de que sean los adecuados y de que estén limpios antes de instalar la secadora.** El incumplimiento de estas instrucciones podrá producir un incendio o la muerte.
- **El sistema de ventilación debe respetar los códigos de construcción locales.** El incumplimiento de estas instrucciones podrá producir un incendio o la muerte.
- **Las secadoras de gas DEBEN tener escape al exterior.** El incumplimiento de estas instrucciones podrá producir un incendio o la muerte.
- **Use únicamente conductos de metal rígidos, semirrígidos o flexibles de 4 pulgadas (10,2 cm) dentro del gabinete de la secadora o para ventilación al exterior.** El incumplimiento de estas instrucciones podrá producir un incendio o la muerte.
- **Para reducir el riesgo de incendio, combustión o acumulación de gases combustibles, NO dirija el escape de la secadora hacia un área cerrada o no ventilada, como desvanes, muros, cielos rasos, cámaras, chimeneas, conductos de gas o espacios ocultos de un edificio.** El incumplimiento de estas instrucciones podrá producir un incendio o la muerte.
- **Para reducir el riesgo de incendio, NO realice el escape de la secadora con conductos de plástico ni de lámina metálica fina.** El incumplimiento de estas instrucciones podrá producir un incendio o la muerte.
- **El conducto de escape deberá tener 4 pulgadas (10,2 cm) de diámetro sin obstrucciones.** El conducto de escape deberá mantenerse lo más corto posible. Asegúrese de limpiar los conductos antiguos antes de instalar su secadora nueva. El incumplimiento de estas instrucciones podrá producir un incendio o la muerte.
- **Se recomienda el uso de conductos rígidos, semirrígidos o flexibles entre la secadora y la pared.** Todos los conductos metálicos de transición que no sean rígidos deben estar aprobados por UL. El uso de otros materiales para el conducto de transición afectará el tiempo de secado. El incumplimiento de estas instrucciones podrá producir un incendio o la muerte.

- **NO utilice tornillos para chapa metálica ni ningún otro tipo de sujetadores que se extiendan dentro del conducto y puedan atrapar pelusa, y, así, reducir la eficiencia del sistema de escape.** Asegure todas las uniones con cinta adhesiva para conductos. El incumplimiento de estas instrucciones podrá producir un incendio o la muerte.
- **No exceda las limitaciones de longitud de los conductos recomendadas que se indican en el cuadro.** El incumplimiento de estas instrucciones podrá producir tiempos de secado prolongados, un incendio o la muerte.
- **No se proporcionan los conductos con la secadora. Debe obtener los conductos necesarios en su localidad. La campana de ventilación deberá tener reguladores de tiro con bisagras para prevenir una contracorriente de aire cuando no se use la secadora.** El incumplimiento de estas instrucciones podrá producir un incendio o la muerte.
- **La longitud total del conducto metálico flexible no deberá superar los 8 pies (2,4 m).**
- **En Canadá, solo se deberán usar conductos flexibles de lámina de metal, si fueran necesarios, específicamente identificados por el fabricante para su uso con el aparato.** En los Estados Unidos, solo se deberán usar conductos flexibles de lámina de metal, si fueran necesarios, específicamente identificados por el fabricante para su uso con el aparato y que cumplan el Esquema para conductos de transición de secadoras (Outline for Clothes Dryer Transition Duct), Sección 2158A.

Conductos

Tipo de tapa de pared	Cantidad de codos de 90°	Longitud máxima de conducto metálico rígido de 4 pulgadas (10,2 cm) de diám.
 Recomendado (10,2 cm)	0	65 pies (19,8 m)
	1	55 pies (16,8 m)
	2	47 pies (14,3 m)
	3	36 pies (11,0 m)
	4	28 pies (8,5 m)
 Solo para uso en instalaciones con conductos cortos (6,35 cm)	0	55 pies (16,8 m)
	1	47 pies (14,3 m)
	2	41 pies (12,5 m)
	3	30 pies (9,1 m)
	4	22 pies (6,7 m)

NOTA

Reste 6 pies (1,8 m) por cada codo adicional. No use más de cuatro codos de 90°.

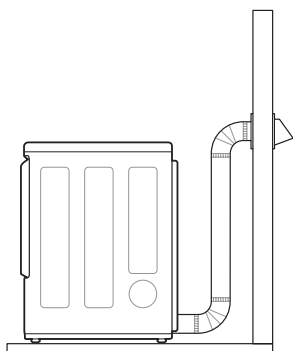
Recorrido y conexión de los conductos

NOTA

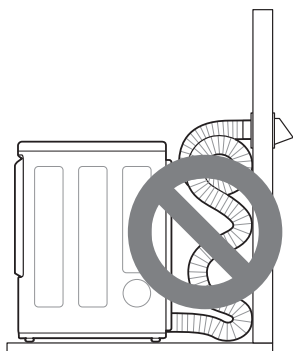
Siga las pautas a continuación para maximizar el rendimiento de secado, para reducir la acumulación de pelusa y la condensación en los conductos. Los conductos y las conexiones NO están incluidos y deben adquirirse por separado.

- Use conductos metálicos rígidos, semirrígidos o flexibles de 4 pulgadas (10,2 cm) de diámetro.
- El tendido del conducto de escape debe ser lo más corto posible.
- Use la menor cantidad de conexiones de codos posible.
- El extremo macho de cada sección del conducto de escape debe apuntar hacia fuera de la secadora.
- Use cinta adhesiva para conductos en todas las uniones de los conductos.
- Aísle los conductos que se pasen por áreas sin calefacción para reducir la condensación y la acumulación de pelusa en las superficies de los conductos.
- La garantía de la secadora no cubre los sistemas de escape instalados de manera inadecuada. La garantía de la secadora no cubrirá las fallas o el servicio técnico de la secadora derivados de dichos sistemas de escape.

Ventilación correcta



Ventilación incorrecta



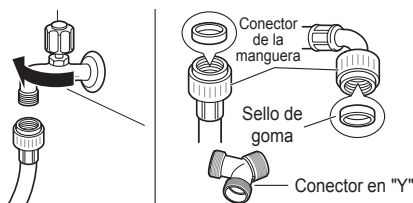
Conexión de la manguera de entrada (modelos de vapor)

La secadora debe conectarse al grifo de agua fría mediante una manguera de suministro de agua nueva. No utilice mangueras viejas.

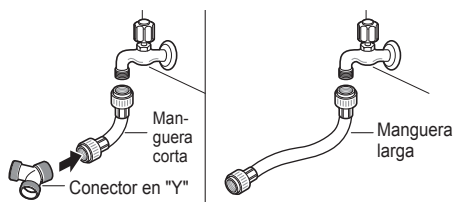
NOTA

- La presión del suministro de agua debe ser de entre 20 y 120 psi (138 a 827 kPa).
- No dañe ni fuerce la rosca cuando conecte la manguera de entrada a la válvula.
- Si la presión de agua es superior a 800 kPa debe instalarse una válvula reductora de presión.
- Revise las condiciones de la manguera de manera periódica y reemplácela si fuera necesario.
- Reemplace las mangueras de entrada después de 5 años de uso para reducir el riesgo de falla en la manguera.
- Anote las fechas de instalación o de reemplazo en las mangueras para futuras consultas.

- 1 Revise el sello de goma de la manguera de entrada. Se proporcionan dos sellos de goma con cada manguera de entrada. Se utilizan para evitar las pérdidas de agua. Asegúrese de que la conexión con el grifo de agua fría sea hermética.



- 2 Verifique el tipo de instalación.



CON LAVADORA

SIN LAVADORA

Apriete bien todas las conexiones de las mangueras de suministro de agua a mano y luego ajuste otros 2/3 de vuelta con pinzas.

CON LAVADORA: En el caso de conectar la secadora en el mismo grifo que la lavadora.

- a. Cierre el grifo de agua fría y quite la manguera de la lavadora.
- b. Conecte la manguera corta al conector en "Y" usando uno de los sellos de goma.
- c. Conecte el otro extremo de la manguera corta al grifo de agua fría.

- d. Conecte la manguera larga de la secadora en un extremo del conector en "Y" y conecte la manguera de la lavadora en el otro extremo.

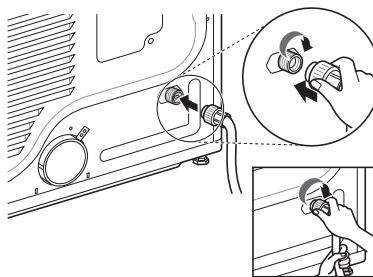
SIN LAVADORA: Si la secadora no comparte el grifo de agua fría con una lavadora.

- a. Conecte el extremo recto de la manguera larga al grifo de agua fría.

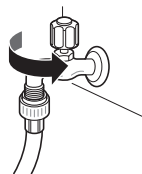
NOTA

- Antes de conectar la línea de agua a la secadora, evacue varios galones de agua en un desagüe o en un cubo. Esto evitará que algunas partículas extrañas como arena y sarro tapen la válvula de entrada de la secadora.
- No ajuste de más. Podría dañar los acoplamientos.

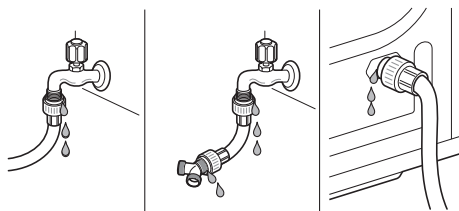
- 3 Conecte la manguera a la secadora. Conecte la manguera de suministro de agua a la válvula de entrada de la secadora a mano y luego ajuste otros 2/3 de vuelta con pinzas. Asegúrese de que las mangueras no estén plegadas ni aplastadas.



- 4 Abra el grifo de agua fría.



- 5 Verifique que no haya fugas en el conector en "Y" (si se utiliza) ni en ninguna otra manguera.



NOTA

- Si hubiera fugas, cierre el grifo de agua, quite la manguera y revise el estado del sello de goma.

Conexión de secadoras de gas



ADVERTENCIA

Para reducir el riesgo de incendio o explosión, descargas eléctricas, daños a la propiedad, lesiones personales o la muerte al usar este aparato, siga las precauciones básicas de seguridad.

Requisitos de suministro de gas

- Esta secadora está configurada de fábrica para uso con gas propano (LP). Puede convertirse para uso con gas natural (NG). La presión de gas no debe superar las 8 pulgadas (20,3 cm) de columna de agua para el gas natural ni las 13 pulgadas (33 cm) para el LP.
- Un técnico calificado de mantenimiento o de la compañía de gas debe conectar la secadora al suministro de gas. Si no se cumplen estas instrucciones, se podrá producir un incendio, una explosión o la muerte.
- Aísle la secadora del sistema de suministro de gas cerrando su válvula de corte manual individual durante las pruebas de presión del suministro de gas. Si esto no se cumple, se podrá producir una explosión, un incendio o la muerte.
- Requisitos de la línea de suministro: Su cuarto de lavado debe tener una línea rígida de suministro de gas para la secadora. En los Estados Unidos, se DEBE instalar una válvula de corte manual individual a una distancia de, por lo menos, 6 pies (1,8 m) de la secadora, de acuerdo con el Código Nacional de Gas Combustible ANSI Z223,1 o el código canadiense de instalación de gas CSA B149,1. Se debe instalar un tapón de tubo de 1/8 pulgadas (0,3 cm) NPT. Si esto no se cumple, se podrá producir una explosión, un incendio o la muerte.
- Si se usa una tubería rígida, la tubería rígida debe ser de 1/2 pulgada IPS. Si es aceptable según los códigos y las ordenanzas locales, y cuando sea aceptable según su compañía de gas, se pueden usar tuberías aprobadas de 3/8 pulgadas (1 cm) cuando las longitudes sean menores de 20 pies (6,1 m). Se deben usar tuberías más grandes si las longitudes exceden los 20 pies (6,1 m). Si esto no se cumple, se podrá producir una explosión, un incendio o la muerte.
- Conecte la secadora al tipo de gas indicado en la placa de identificación. Si esto no se cumple, se podrá producir una explosión, un incendio o la muerte.
- Para evitar la contaminación de la válvula de gas, purgue el aire y el sedimento del suministro de gas a la secadora. Antes de ajustar la conexión entre el suministro de gas y la secadora, purgue el aire hasta que se detecte olor de gas. Si esto no se cumple, se podrá producir una explosión, un incendio o la muerte.
- NO use una llama abierta para inspeccionar si hay fugas de gas. Use un fluido anticorrosivo para detección de fugas. Si esto no se cumple, se podrá producir una explosión, un incendio o la muerte.

- Utilice únicamente una línea de suministro de gas nueva certificada por AGA o CSA con conectores flexibles de acero inoxidable. Si esto no se cumple, se podrá producir una explosión, un incendio o la muerte.
- Ajuste bien todas las conexiones de gas. Si esto no se cumple, se podrá producir una explosión, un incendio o la muerte.
- Utilice cinta de teflón o un compuesto para conexión de tuberías insoluble al gas propano (LP) en todas las roscas de las tuberías. Si esto no se cumple, se podrá producir una explosión, un incendio o la muerte.
- NO intente desensamblar la secadora; todo desmontaje requiere de la atención y las herramientas de un técnico o una compañía de mantenimiento autorizado y calificado. Si no se cumple esta advertencia, se puede producir un incendio, una explosión o la muerte.

Requisitos eléctricos para modelos de gas únicamente

- En ninguna circunstancia corte o quite el tercer borne (de conexión a tierra) del cable de alimentación. Si no se cumple esta advertencia, se puede producir un incendio, una explosión o la muerte.
- Por motivos de seguridad personal, esta secadora debe estar conectada a tierra adecuadamente. Si no se cumple esta advertencia, se puede producir un incendio, una explosión o la muerte.
- Esta secadora se debe enchufar a una toma de corriente conectada a tierra de 120 V~ 60 Hz protegida por un fusible o cortacircuitos de 15 amperios. Si no se cumple esta advertencia, se puede producir un incendio, una explosión o la muerte.
- En caso de contar con una toma de corriente de pared estándar de 2 patas, es su responsabilidad y obligación reemplazarla por una toma de corriente de 3 patas con su debida conexión a tierra. Si no se cumple esta advertencia, se puede producir un incendio, una explosión o la muerte.



Enchufe la secadora en una toma de corriente de 3 patas de 120 V~ 60 Hz conectada a tierra.



ADVERTENCIA

PELIGRO DE DESCARGA ELÉCTRICA

Si no se observan las advertencias de seguridad, pueden producirse lesiones graves o la muerte.

Esta secadora está equipada con un enchufe de tres clavijas con conexión a tierra a fin de brindar protección contra descargas eléctricas y debe conectarse directamente a un receptáculo de tres terminales con una conexión a tierra adecuada. No corte ni quite la clavija de conexión a tierra de este enchufe.

Conexión del suministro de gas

- **La instalación y el mantenimiento deben ser realizados por un instalador, una agencia de mantenimiento o una compañía de gas calificados.** Si esto no se cumple, se podrá producir una explosión, un incendio o la muerte.
- **Utilice únicamente un conector flexible de acero inoxidable nuevo y un conector certificado por AGA nuevo.** Si esto no se cumple, se podrá producir una explosión, un incendio o la muerte.
- **Se debe instalar una válvula de corte de gas a una distancia máxima de 6 pies (1,8 m) de la secadora.** Si esto no se cumple, se podrá producir una explosión, un incendio o la muerte.
- **La secadora está configurada de fábrica para uso con gas propano. Asegúrese de que la secadora esté equipada con la boquilla para quemador correcta para el tipo de gas que se usará (gas natural o propano).** Si esto no se cumple, se podrá producir una explosión, un incendio o la muerte.
- **Si fuera necesario, un técnico calificado deberá instalar la boquilla correcta (para el paquete de boquilla para NG, número de la pieza para pedidos 383EEL3002K) y se deberá tomar nota de este cambio en la secadora.** Si esto no se cumple, se podrá producir una explosión, un incendio o la muerte.
- **Se deben realizar todas las conexiones según los códigos y las regulaciones locales.** Si esto no se cumple, se podrá producir una explosión, un incendio o la muerte.
- **Las secadoras de gas DEBEN tener escape al exterior.** Si esto no se cumple, se podrá producir una explosión, un incendio o la muerte.

NOTA

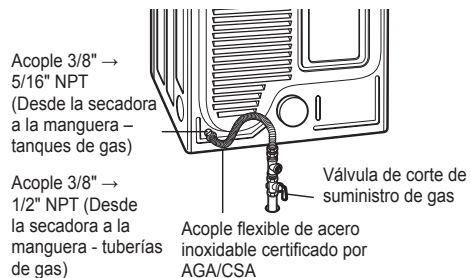
Esta secadora está configurada de fábrica para uso con gas propano (LP). Si la secadora se utilizará con gas natural (NG), un técnico calificado deberá realizar la conversión.

- 1 Asegúrese de que el suministro de gas al cuarto de lavado se encuentre APAGADO y de que la secadora esté desenchufada. Confirme que el tipo de gas disponible en su cuarto de lavado sea el adecuado para la secadora.
- 2 Quite la tapa de envío de la conexión de gas que se encuentra en la parte trasera de la secadora. Tenga cuidado de no dañar la rosca del conector de gas al quitar la tapa de envío.
- 3 Conecte la secadora al suministro de gas de su cuarto de lavado mediante un conector flexible de acero inoxidable nuevo con una conexión de 3/8 pulgadas NPT.

NOTA

NO use conectores viejos.

- 4 Ajuste bien todas las conexiones entre la secadora y el suministro de gas de su cuarto de lavado.
- 5 Abra el suministro de gas de su cuarto de lavado.
- 6 Verifique que no haya fugas de gas en ninguna de las conexiones de las tuberías (tanto interiores como exteriores) mediante un fluido anticorrosivo para detección de fugas.
- 7 Proceda a realizar la ventilación de la secadora.



Instalaciones en lugares de gran altitud

La capacidad de BTU para esta secadora está certificada por AGA para elevaciones por debajo de los 3 048 metros.

Si instalará su secadora a una elevación superior a los 3 048 metros, la compañía de gas o un técnico calificado deberán cambiar la capacidad del equipo.

Conexión de secadoras eléctricas

Requisitos eléctricos para modelos eléctricos únicamente



ADVERTENCIA

Para ayudar a evitar incendios, descargas eléctricas, lesiones graves o la muerte, el cableado y la descarga a tierra deben cumplir con la última edición del Código Eléctrico Nacional, ANSI/NFPA 70 y todas las regulaciones locales correspondientes. Comuníquese con un electricista calificado para que revise el cableado y los fusibles de su casa para asegurarse de que su casa posee la energía eléctrica adecuada para que funcione la secadora.

- **Esta secadora debe estar conectada a un sistema de cableado de metal permanente con conexión a tierra o se debe tender un conductor para la conexión a tierra del equipo con los conductores del circuito y se debe conectar al terminal o al cable de tierra del aparato.** Si esto no se cumple, se podrá producir una explosión, un incendio o la muerte.
- **La secadora tiene su propio bloque de bornes, que debe conectarse a un circuito individual monofásico de 240 V~ 60 Hertz, protegido por un fusible de 30 amperios (el circuito debe tener protección por fusible a ambos terminales de la línea). EL SERVICIO ELÉCTRICO DE LA SECADORA DEBE SER DE LA MÁXIMA CLASIFICACIÓN DE VOLTAJE INDICADA EN LA PLACA DE IDENTIFICACIÓN. NO CONECTE LA SECADORA A UN CIRCUITO DE 110, 115 O 120 VOLTIOS.** Si no se cumplen estas instrucciones, se podrá producir un incendio, una explosión o la muerte.
- **Si el circuito derivado de la secadora tiene una longitud de 15 pies (4,5 m) o menos, use cable homologado por UL (Underwriters Laboratories) N.º 10 AWG (solo alambre de cobre) o según lo requieran los códigos locales. Si supera los 15 pies (4,5 m), use cable homologado por UL (Underwriters Laboratories) N.º 8 AWG (solo alambre de cobre) o según lo requieran las leyes locales.** Disponga de suficiente dotación de cableado, de manera de poder mover la secadora de su ubicación normal cuando sea necesario. Si esto no se cumple, se podrá producir una explosión, un incendio o la muerte.
- **NO se provee el cable flexible de alimentación que conecta el receptáculo de la pared y el bloque de bornes de la secadora. El cable de conexión flexible y el calibre del alambre deben cumplir con los códigos locales y con las instrucciones indicadas en las siguientes páginas.** Si no se cumplen estas instrucciones, se podrá producir un incendio, una explosión o la muerte.
- **Se requiere una conexión de 4 hilos en todas las instalaciones de casas móviles y prefabricadas, así como en todas las construcciones nuevas posteriores al 1 de enero de 1996. Se debe usar una conexión de 4 hilos si los códigos locales no permiten la conexión a tierra mediante el hilo neutro.** Si esto no se cumple, se podrá producir una explosión, un incendio o la muerte.
- No modifique el enchufe ni el cable interno provistos con la secadora.

- La secadora deberá conectarse a una toma de corriente de 4 agujeros.
- Si el enchufe no coincide con la toma de corriente, un electricista calificado deberá instalar una toma de corriente adecuada.

Requisitos eléctricos especiales para casas móviles o prefabricadas

- Toda instalación en una casa móvil o prefabricada debe realizarse de conformidad con los Estándares de seguridad y construcción de casas prefabricadas, Título 24 CFR, Parte 3280 o el Estándar CAN/CSA Z240 MH y con los códigos y las ordenanzas locales. Si no está seguro de que la instalación que pretende utilizar cumpla con estos estándares, comuníquese con un profesional de mantenimiento e instalación para solicitar asistencia.
- **Se requiere una conexión de 4 hilos en todas las instalaciones de casas móviles y prefabricadas, así como en todas las construcciones nuevas posteriores al 1 de enero de 1996.** Si esto no se cumple, se podrá producir una explosión, un incendio o la muerte.
- Una secadora de gas estar fija al piso de forma permanente.
- La conexión eléctrica de una secadora eléctrica debe ser una conexión de 4 hilos. Se provee información más detallada sobre la conexión eléctrica en la sección Conexión de secadoras eléctricas.
- Para reducir el riesgo de combustión e incendio, la secadora debe ventilar hacia el exterior.
- NO permita que la secadora ventile hacia la parte inferior de una casa móvil o prefabricada.
- Las secadoras eléctricas deben ventilar hacia el exterior mediante el panel trasero, izquierdo, derecho o inferior.
- Las secadoras de gas deben ventilar al exterior mediante el panel trasero, izquierdo o inferior. Las secadoras de gas no deben ventilar hacia el exterior mediante el panel derecho debido a la carcasa del quemador.
- El conducto de escape de la secadora debe estar bien fijado a la estructura de la casa móvil o prefabricada y el conducto de escape debe estar hecho con un material resistente al fuego y a la combustión. Se recomienda el uso de un conducto de metal rígido, semirrígido o flexible.
- NO conecte el conducto de escape de la secadora a ningún otro conducto, respiradero, chimenea ni a ningún otro tipo de conducto de escape.
- Asegúrese de que la secadora disponga del debido acceso al aire fresco del exterior para garantizar un funcionamiento adecuado. La abertura para la toma de aire fresco del exterior debe ser de, por lo menos, 25 pulgadas cuadradas (163 cm²).
- Es importante que el espacio libre entre el conducto y cualquier material de construcción combustible sea de, al menos, 2 pulgadas (5 cm) y que, cuando la secadora ventile al exterior, se instale la secadora dejando un espacio libre de, al menos, 1 pulgada (2,5 cm) a ambos lados y en la parte trasera de la secadora.
- Tenga en cuenta que los materiales de ventilación no se proveen con la secadora. Debe obtener los materiales de ventilación necesarios para una instalación adecuada.



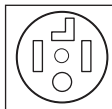
ADVERTENCIA

Conecte el cable de alimentación al bloque de bornes. Cada alambre de color debe conectarse al tornillo del mismo color. El alambre del color indicado en el manual se conecta al tornillo del bloque del mismo color. Si no se siguen estas instrucciones, se podría producir un cortocircuito o una sobrecarga.

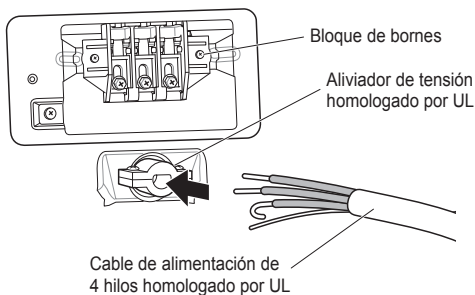
La conexión a tierra a través del conductor neutro está prohibido para: (1) nuevas instalaciones de circuito derivado, (2) casas móviles, (3) vehículos recreativos y (4) áreas donde los códigos locales prohíban una conexión a tierra a través del conductor neutro.

Cable de alimentación de cuatro hilos

- Se requiere una conexión de 4 hilos en todas las instalaciones de casas móviles y prefabricadas, así como en todas las construcciones nuevas posteriores al 1 de enero de 1996.
- Se requiere un aliviador de tensión homologado por UL.
- Use un cable de alimentación de 30 amperios, 240 voltios, de 4 hilos homologado por UL con un conductor de cobre N.º 10 AWG como mínimo y terminales de bucle cerrado o de horquilla con extremos doblados hacia arriba.



- 1 Quite la cubierta de acceso al bloque de bornes localizada en la parte superior trasera de la secadora.
- 2 Instale un aliviador de tensión homologado por UL en el orificio por el que pasa el cable de alimentación.
- 3 Pase un cable de alimentación de 30 A / 240 V~ de 4 hilos homologado por UL con un conductor de cobre N.º 10 AWG como mínimo por el aliviador de tensión.

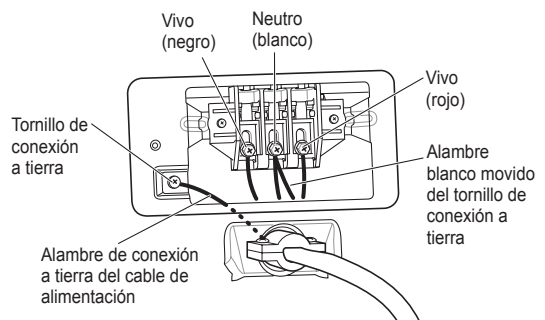


- 4 Transfiera el alambre de conexión a tierra de la secadora desde detrás del tornillo de conexión a tierra de color verde al tornillo central del bloque de bornes.

NOTA

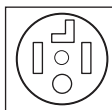
Esta secadora se proporciona con el alambre neutro conectado a tierra. Este alambre conectado a tierra de color blanco DEBE MOVERSE al terminal neutro si se utilizará un cable de 4 hilos o si se prohíbe la conexión a tierra a través del conductor neutro.

- 5 Conecte los dos conductores vivos del cable de alimentación a los tornillos exteriores del bloque de bornes.
- 6 Conecte el alambre neutro de color blanco al tornillo central del bloque de bornes.
- 7 Conecte el alambre de conexión a tierra del cable de alimentación al tornillo de conexión a tierra de color verde.
- 8 Ajuste bien todos los tornillos.
- 9 Reinstale la cubierta de acceso al bloque de bornes.

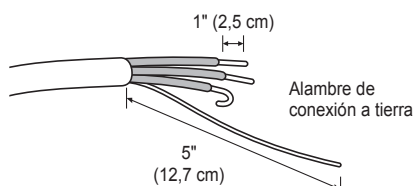


Conexión directa de cuatro hilos

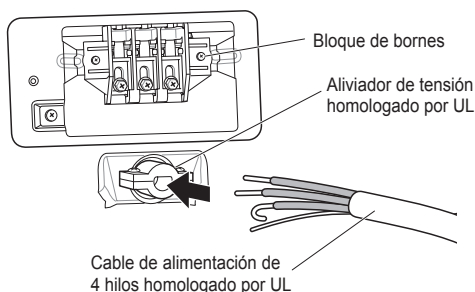
- Se requiere una conexión de 4 hilos en todas las instalaciones de casas móviles y prefabricadas, así como en todas las construcciones nuevas posteriores al 1 de enero de 1996.
- Se requiere un aliviador de tensión homologado por UL.
- Use un cable conductor de cobre de 4 hilos homologado por UL N.º 10 AWG como mínimo. Deje un mínimo de 5 pies (1,5 m) de longitud de cable para poder retirar y reinstalar la secadora.



- Retire 5 pulgadas (12,7 cm) de la cubierta exterior del alambre. Retire 5 pulgadas (12,7 cm) del material aislante del alambre de conexión a tierra. Corte aproximadamente 1½ pulgadas (3,8 cm) de los otros tres alambres y quite 1 pulgada (2,5 cm) del material aislante de cada uno. Doble los extremos de los tres alambres más cortos en forma de gancho.



- Quite la cubierta de acceso al bloque de bornes localizada en la parte superior trasera de la secadora.
- Instale un aliviador de tensión homologado por UL en el orificio por el que pasa el cable de alimentación.
- Pase el cable de alimentación de cobre de 4 hilos N.º 10 AWG como mínimo que preparó en el paso 1 por el aliviador de tensión.

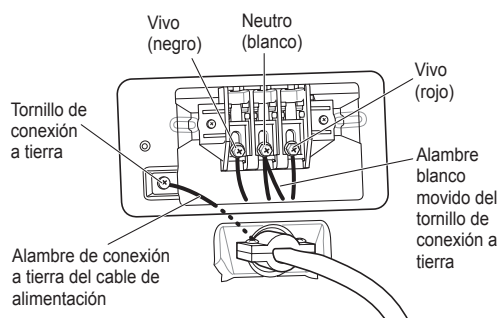


- Transfiera el alambre de conexión a tierra de la secadora desde detrás del tornillo de conexión a tierra de color verde al tornillo central del bloque de bornes.

NOTA

Esta secadora se proporciona con el alambre neutro conectado a tierra. Este alambre conectado a tierra de color blanco DEBE MOVERSE al terminal neutro si se utilizará un cable de 4 hilos o si se prohíbe la conexión a tierra a través del conductor neutro.

- Conecte los dos conductores vivos del cable de alimentación a los tornillos exteriores del bloque de bornes.
- Conecte el alambre neutro de color blanco al tornillo central del bloque de bornes.
- Conecte el alambre de conexión a tierra del cable de alimentación al tornillo de conexión a tierra de color verde.
- Ajuste bien todos los tornillos.
- Reinstale la cubierta de acceso al bloque de bornes.



⚠ ADVERTENCIA

Conecte el cable de alimentación al bloque de bornes. Cada alambre de color debe conectarse al tornillo del mismo color. El alambre del color indicado en el manual se conecta al tornillo del bloque del mismo color. Si no se siguen estas instrucciones, se podría producir un cortocircuito o una sobrecarga.

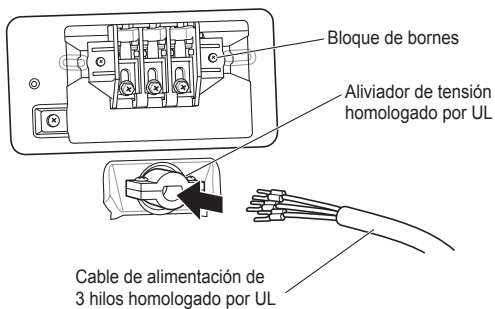
La conexión a tierra a través del conductor neutro está prohibido para: (1) nuevas instalaciones de circuito derivado, (2) casas móviles, (3) vehículos recreativos y (4) áreas donde los códigos locales prohíban una conexión a tierra a través del conductor neutro.

Cable de alimentación de tres hilos

- NO se permite una conexión de 3 hilos en construcciones nuevas posteriores al 1 de enero de 1996.
- Se requiere un aliviador de tensión homologado por UL.
- Use un cable de alimentación de 30 A / 240 V~ de 3 hilos homologado por UL con un conductor de cobre N.º 10 AWG como mínimo y terminales de bucle cerrado o de horquilla con extremos doblados hacia arriba.



- 1 Quite la cubierta de acceso al bloque de bornes localizada en la parte superior trasera de la secadora.
- 2 Instale un aliviador de tensión homologado por UL en el orificio por el que pasa el cable de alimentación.
- 3 Pase un cable de alimentación de 30 A / 240 V~ de 3 hilos homologado por UL con un conductor de cobre N.º 10 AWG como mínimo por el aliviador de tensión.



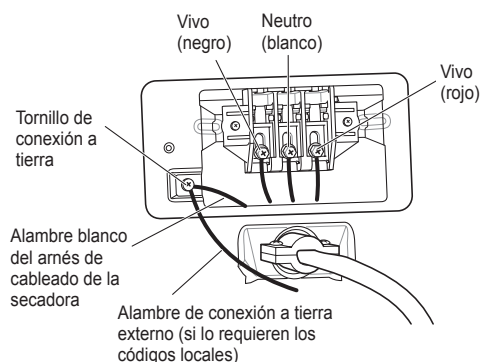
- 4 Conecte los dos conductores vivos (negro y rojo) del cable de alimentación a los tornillos exteriores del bloque de bornes.

- 5 Conecte el alambre neutro (blanco) al tornillo central del bloque de bornes.

NOTA

La secadora se proporciona con el alambre neutro conectado a tierra. Si se utilizará un cable de 3 hilos, y su uso está permitido, asegúrese de que el alambre de conexión a tierra neutro de color blanco se conecte al tornillo de conexión a tierra de color verde.

- 6 Conecte el cable de conexión a tierra exterior (si así lo requieren los códigos locales) al tornillo de conexión a tierra de color verde.
- 7 Ajuste bien todos los tornillos.
- 8 Reinstale la cubierta de acceso al bloque de bornes.

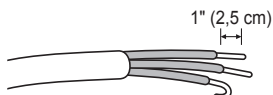


Conexión directa de tres hilos

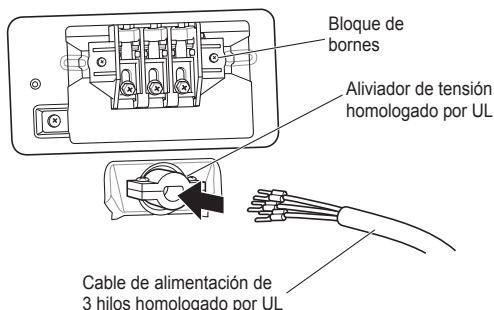
- NO se permite una conexión de 3 hilos en construcciones nuevas posteriores al 1 de enero de 1996.
- Se requiere un aliviador de tensión homologado por UL.
- Use un cable conductor de cobre de 3 hilos homologado por UL N.º 10 AWG como mínimo. Deje un mínimo de 5 pies (1,5 m) de longitud de cable para poder retirar e instalar la secadora.



- 1 Retire 3½ pulgadas (8,9 cm) de la cubierta exterior del alambre. Pele 1 pulgada (2,5 cm) del material aislante de cada alambre. Doble los extremos de los tres alambres en forma de gancho.



- 2 Quite la cubierta de acceso al bloque de bornes localizada en la parte superior trasera de la secadora.
- 3 Instale un aliviador de tensión homologado por UL en el orificio por el que pasa el cable de alimentación.
- 4 Pase el cable de alimentación de 3 hilos conductores de cobre N.º 10 AWG como mínimo que preparó en el paso 1 por el aliviador de tensión.



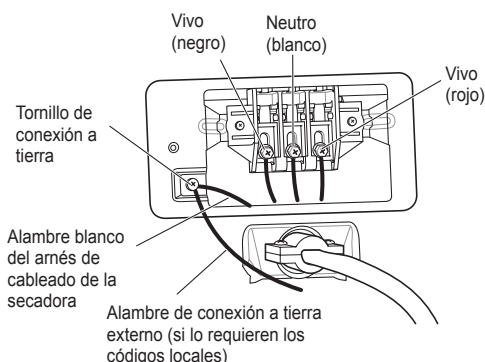
- 5 Conecte los dos conductores vivos (negro y rojo) del cable de alimentación a los tornillos exteriores del bloque de bornes.
- 6 Conecte el alambre neutro (blanco) al tornillo central del bloque de bornes.

NOTA

La secadora se proporciona con el alambre neutro conectado a tierra. Si se utilizará un cable de 3 hilos, y su uso está permitido, asegúrese de que el alambre de conexión a tierra neutro de color blanco se conecte al tornillo de conexión a tierra de color verde.

- 7 Conecte el cable de conexión a tierra exterior (si así lo requieren los códigos locales) al tornillo de conexión a tierra de color verde.
- 8 Ajuste bien todos los tornillos.

- 9 Reinstale la cubierta de acceso al bloque de bornes.



Revisión final de la instalación

Una vez que haya completado la instalación de la secadora y esta se encuentre en su ubicación definitiva, verifique si funciona correctamente realizando las siguientes pruebas y la Prueba de instalación (Revisión de conductos) de la siguiente página.

Prueba de calentamiento de la secadora

MODELOS DE GAS

Cierre la puerta de la secadora, presione el botón **Encendido/Apagado** para encenderla e inicie el equipo en un ajuste de calor. Cuando la secadora inicie, el dispositivo de ignición deberá encender el quemador principal.

MODELOS ELÉCTRICOS

Cierre la puerta de la secadora, presione el botón **Encendido/Apagado** para encenderla e inicie el equipo en un ajuste de calor. El aire de escape deberá estar tibio después de que la secadora haya funcionado durante 3 minutos.

Revisión del flujo de aire

El funcionamiento efectivo de la secadora requiere de un flujo de aire adecuado. La adecuación del flujo de aire puede medirse evaluando la presión estática. La presión estática del conducto de escape se puede medir con un manómetro, colocado en el conducto de escape a aproximadamente 2 pies (60,9 cm) de distancia de la secadora. La presión estática del conducto de escape no debe superar las 0,6 pulgadas (1,5 cm). Se debe revisar la secadora mientras está funcionando sin carga.

Revisión de nivelado

Una vez que la secadora se encuentre en su ubicación definitiva, vuelva a revisar que esté nivelada. Asegúrese de que está nivelada de adelante hacia atrás y de lado a lado, y de que las cuatro patas niveladoras estén firmemente asentadas en el piso.

Comprobación de la ventilación

Debe comprobarse si hay acumulaciones de pelusa en el conducto de ventilación y limpiarlo al menos una vez al año. Si se produce cualquier reducción apreciable en el rendimiento del secado, compruebe los conductos en busca de obstrucciones y bloqueos.

Prueba de instalación (Revisión de conductos)

Después de completar la instalación de la secadora, haga esta prueba para asegurarse de que las condiciones del sistema de escape sean las adecuadas para el funcionamiento correcto de la secadora. Esta prueba debe realizarse para indicarle si existe algún problema grave en el sistema de escape de su casa.

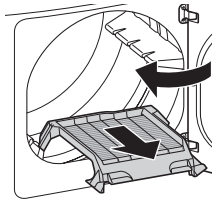
- Su secadora cuenta con Flow Sense™, un sistema innovador que detecta automáticamente los bloqueos y las restricciones en los conductos de la secadora. Mantener los conductos sin acumulación de pelusa y sin restricciones le permitirá secar la ropa más rápido y reducir el uso de energía.

NOTA

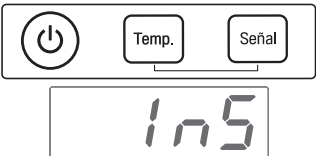
La secadora debe estar fría antes de comenzar esta prueba. Si la secadora se calentó durante la instalación, ejecute el ciclo Secado Con Aire durante unos minutos para reducir la temperatura interna.

Para activar la prueba de instalación:

- 1 **Retire la rejilla de secado y la documentación, y cierre la puerta.**
No cargue nada en el tambor para hacer esta prueba, ya que podría influir en la precisión de los resultados.



- 2 **Mantenga presionados los botones Señal y Temp. y luego presione el botón Encendido.** (En modelos con panel de control táctil de vidrio, presione el botón **Encendido** e INMEDIATAMENTE después mantenga presionados los botones **Temp.** y **Señal**.) Esta secuencia de botones activa la prueba de instalación. Se visualizará el código **1n5** si la activación fue exitosa.



- 3 **Pulse el botón INICIO/PAUSA**
La secadora correrá la prueba, la cual durará unos 2 minutos. El Calor se encenderá y las temperaturas en el tambor se medirán y mostrarán. Suena una campana cuando la porción de prueba del ciclo se completa.



- 4 **Verifique la pantalla para ver los resultados.**
Observe la pantalla Flow Sense™ en el panel de control durante el ciclo de prueba. Si cuando finalice el ciclo la luz LED Flow Sense™ no está encendida, el sistema de escape es adecuado. Si el sistema de escape está muy restringido, la luz LED Flow Sense™ estará encendida. También podrían reflejarse otros problemas con códigos de error. Vea el cuadro a continuación para encontrar detalles y soluciones relacionados a los códigos de error.



LED encendido:
RESTRINGIDO

El LED Flow Sense™ indica que el sistema de escape está muy restringido. Haga que el sistema se revise inmediatamente, ya que el rendimiento será pobre.

- 5 **Finalización del ciclo.**
Al finalizar el ciclo de prueba, se mostrará un **End**. El ciclo de prueba terminará y la secadora se apagará automáticamente luego de un retraso corto.



- **Chequee el código de error antes de llamar al servicio técnico.**

Código de error	Causas posibles	Soluciones
tE1 o tE2	• Fallo del sensor de temperatura.	• Apague la secadora y llame al servicio técnico.
HS	• Fallo del sensor de Humedad	• Apague la secadora y llame al servicio técnico.
PS o PF o nP	• El cable eléctrico de la secadora no está conectado correctamente, o el suministro eléctrico de la casa es incorrecto. • Se han fundido los fusibles, ha saltado el circuito automático o se ha producido un corte de suministro eléctrico.	• Chequee el suministro eléctrico o la conexión del cable de electricidad al bloque terminal. Diríjase a la sección "Conectando Secadoras Eléctricas" de este manual para instrucciones completas. • Reinstale el circuito o reemplace los fusibles. No aumente la capacidad de los fusibles.
gAS	• El suministro o servicio de gas se ha desconectado. (Solo para los modelos de gas).	• Confirme que la llave de gas de la casa y la llave de gas de la secadora están completamente abiertas.

Verifique las condiciones del conducto

Si el LED de Flow Sense™ está encendido, revise el sistema de escape para verificar que no haya restricciones ni daños. Repare o reemplace el sistema de escape según sea necesario.

NOTA

Cuando recién se instale la secadora, debe realizarse esta prueba para que esté informado acerca de la presencia de cualquier problema relacionado con el conducto de escape de su casa. Sin embargo, puesto que la prueba realizada durante un funcionamiento normal ofrece información más precisa sobre el estado del conducto de escape que la prueba de instalación, la cantidad de barras visualizadas durante las dos pruebas puede no ser la misma.

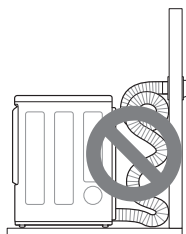
No interrumpa el ciclo de prueba, ya que si lo hace, la prueba puede arrojar resultados inexactos.

Aunque no se haya visualizado ninguna barra durante el ciclo de prueba, aún puede haber restricciones en el sistema de escape. Consulte la sección **Ventilación de la secadora** de este manual para obtener detalles sobre el sistema de escape y los requisitos de ventilación.

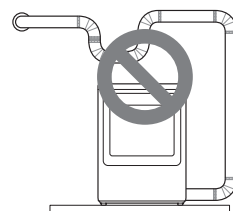
Su secadora cuenta con Flow Sense™, un sistema innovador que detecta automáticamente los bloqueos y las restricciones en los conductos de la secadora. Mantener los conductos sin acumulación de pelusa y sin restricciones le permitirá secar la ropa más rápido y reducir el uso de energía.

Flujo de aire restringido o bloqueado

Evite tendidos largos o con muchos codos o curvas.

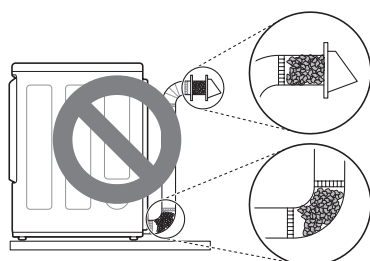


Conducto de transición muy largo o apretado



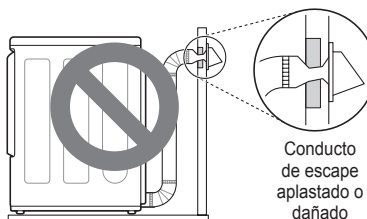
Demasiado largo o con demasiados codos

Compruebe la presencia de bloqueos y acumulación de pelusa.



Acumulación de pelusa o bloqueo

Asegúrese de que los conductos no estén aplastados ni restringidos.



Conducto de escape aplastado o dañado

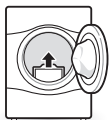
FUNCIONAMIENTO



ADVERTENCIA

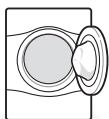
Para reducir el riesgo de incendio, descargas eléctricas o lesiones personales, lea este manual por completo, incluso las INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD, antes de operar esta secadora.

Cómo usar la secadora



1 Limpie el filtro de pelusa

Si el filtro de pelusa no se ha limpiado aún, extráigalo y elimine las pelusas de la última carga. Esto le ayudará a asegurar un rendimiento de secado más rápido y eficiente. Asegúrese de volver a instalar el filtro, colocándolo en su lugar y presionando hacia abajo hasta que haga clic. La secadora no funcionará si el filtro de pelusa no está en su lugar.



2 Cargue la secadora

Cargue en la secadora la carga húmeda de la lavadora. Si la carga es muy grande, es posible que deba dividirla en cargas más pequeñas para obtener un buen rendimiento y cuidar los tejidos.



3 Encienda la secadora

Presione el botón Encendido/Apagado para ENCENDER la secadora. Las luces LED de los ciclos se encenderán y se emitirá un sonido.



4 Seleccione un ciclo

Gire el mando del selector de ciclo en cualquier sentido hasta que se ilumine el LED del ciclo que desee. Se mostrarán los ajustes preestablecidos de temperatura, nivel de secado y opción para este ciclo.

Los ajustes predeterminados para el ciclo seleccionado podrán cambiarse ahora si lo desea. consulte la página Ajuste y opciones de ciclos para obtener más detalles.

NOTA

No todas las opciones ni modificadores están disponibles para todos los ciclos. Se escuchará un sonido diferente y la luz LED no se iluminará si la selección no está permitida.



5 Inicie el ciclo

Presione el botón **Inicio/Pausa** para iniciar el ciclo. El ciclo puede pausarse en cualquier momento abriendo la puerta o presionando el botón **Inicio/Pausa**. Si el ciclo no vuelve a iniciarse tras 60 minutos, la secadora se apagará y los ajustes se perderán.



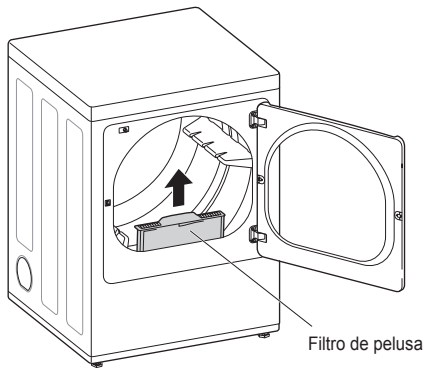
6 Fin del ciclo

Al finalizar el ciclo, se emitirá un sonido. Retire inmediatamente sus prendas de la secadora para reducir las arrugas. Si tiene seleccionada la función Anti Arrugas, la secadora hará un breve centrifugado cada pocos minutos para ayudar a prevenir la formación de arrugas en sus prendas.

Revise el filtro de pelusa antes de cada carga

Asegúrese siempre de que el filtro de pelusa esté limpio antes de iniciar una carga nueva; un filtro de pelusa bloqueado incrementará los tiempos de secado. Para limpiarlo, tire del filtro de pelusa hacia arriba y, con los dedos, haga rodar las pelusas para retirarlas del filtro. No enjuague ni lave el filtro para eliminar las pelusas. Empuje el filtro de pelusa firmemente para colocarlo en su lugar. Consulte la sección **Limpieza regular** para obtener más información.

Asegúrese siempre de que el filtro de pelusa esté instalado correctamente antes de poner en funcionamiento la secadora. Hacer funcionar la secadora sin el filtro o con el filtro de pelusa suelto podría dañar la secadora y las prendas en su interior.



Clasificación de cargas

Etiquetas de cuidado de los tejidos

La mayoría de las prendas contienen etiquetas de cuidado de los tejidos que incluyen instrucciones para un cuidado adecuado.

Etiquetas de cuidado de los tejidos

Secado por centrifugado



Seco



Normal



Planchado permanente/
antiarrugas



Suave/
delicado



No secar por
centrifugado



No secar
(utilizado junto a "no lavar")

Ajuste de calor



Alto



Medio



Bajo



Sin calor/aire

Agrupe prendas similares

Para lograr mejores resultados, clasifique las prendas en cargas que puedan secarse con el mismo ciclo de secado.

Los diferentes tipos de tejidos tienen diferentes requisitos de cuidado y algunos tejidos se secarán más rápido que otros. Para lograr los mejores resultados de cuidado de tejidos, siempre agrupe los tejidos que tengan los mismos requisitos de cuidado.

Carga de la secadora



ADVERTENCIA

Para reducir el riesgo de incendio, descargas eléctricas o lesiones personales al usar este equipo, siga las precauciones básicas, incluso lo siguiente:

- Revise todos los bolsillos para asegurarse de que estén vacíos. Los artículos como clips, bolígrafos, monedas y llaves pueden dañar su secadora y su ropa. Los objetos inflamables, como encendedores o fósforos podrían encenderse y provocar un incendio. Si esto no se cumple, se podrá producir una explosión, un incendio o la muerte.
- Los artículos que presentan manchas de sustancias como aceite de cocina, acetona, alcohol, petróleo, queroseno, removedores de tinta, trementina, ceras y removedores de ceras; no deben ponerse a secar en la secadora de ropa.

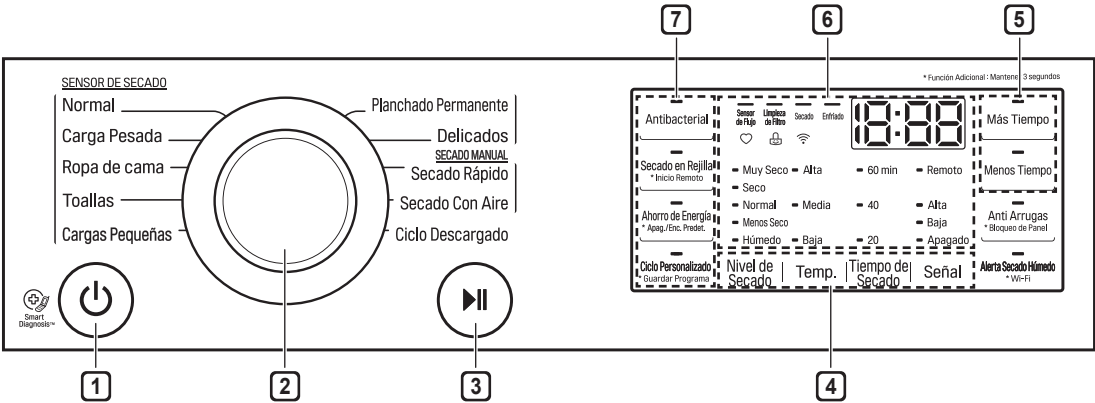
NOTA

Consejos para la carga

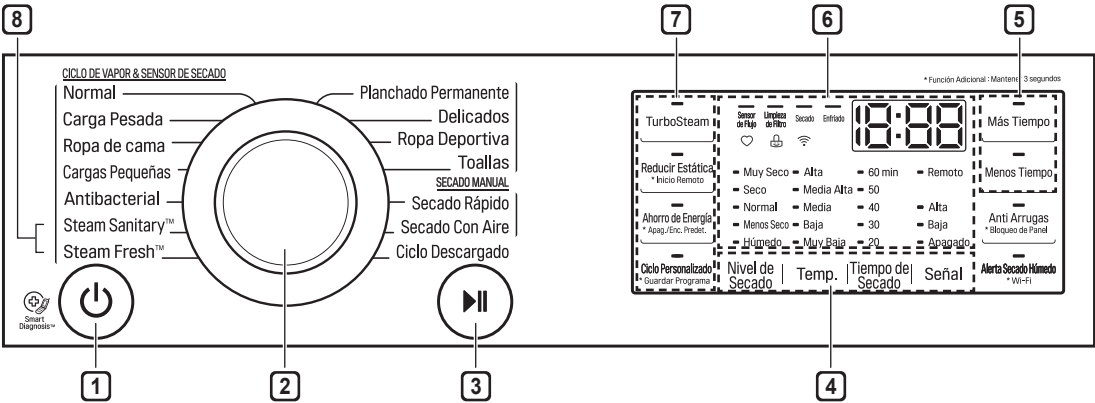
- Combine prendas grandes y pequeñas en una misma carga.
- Las prendas húmedas se expandirán cuando se sequen. No sobrecargue la secadora; las prendas necesitan de espacio para girar y secarse adecuadamente.
- Cierre las cremalleras, los ganchos y los cordones para evitar que estos artículos se enganchen o enreden en otras prendas.

Panel de control

Modelos sin Vapor (DF22WV2E / DF22WV2G)



Modelos a Vapor (DF22VV2SBE / DF22VV2SBG)



1 Botón Encendido/Apagado

Presione para Encendido la secadora. Presione nuevamente para Apagado la secadora.

NOTA

Si presiona el botón **Encendido/Apagado** durante un ciclo, se cancelará dicho ciclo y los ajustes de la carga se perderán.

2 Perilla Selectora de ciclos

Gire esta perilla para seleccionar el ciclo deseado. Una vez que se haya seleccionado el ciclo deseado, los preajustes estándar se mostrarán en la pantalla. En los ciclos de Secado Manual se pueden programar estos ajustes usando los botones de ajuste de ciclos en cualquier momento antes de iniciar el ciclo.

3 Botón Inicio/Pausa

Presione este botón para iniciar el ciclo seleccionado. Si la secadora está funcionando, use este botón para pausar el ciclo sin perder los ajustes actuales.

NOTA

Si no presiona el botón **Inicio/Pausa** para reanudar un ciclo tras 60 minutos, la secadora se apagará de forma automática.

4 Botones de modificación de ciclo

Use estos botones para seleccionar los ajustes de ciclo deseados para el ciclo seleccionado. Los ajustes actuales se muestran en la pantalla. Presione el botón de la opción para seleccionar otros ajustes.

5 Botones Más Tiempo/Menos Tiempo

Use estos botones con los ciclos Tiempo de Secado y Secado Manual para ajustar el tiempo de secado. Presione el botón **Más Tiempo** para aumentar el tiempo del ciclo manual seleccionado en intervalos de 1 minuto; presione el botón **Menos Tiempo** para disminuir el tiempo del ciclo en intervalos de 1 minuto.

6 Pantalla de visualización de tiempo y estado

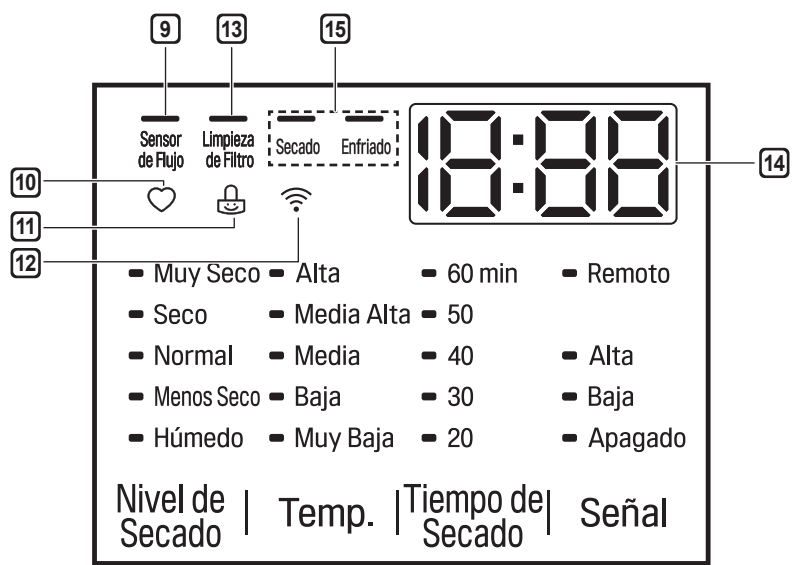
La pantalla muestra los ajustes, el tiempo restante estimado, las opciones y los mensajes de estado de su secadora.

7 Botones de opciones de ciclo

Los botones de opciones le permiten seleccionar opciones de ciclo adicionales. Algunos botones también le permiten activar funciones especiales si se los mantiene presionados durante 3 segundos.

8 Funciones de vapor

La tecnología de vapor de LG permite inyectar un chorro de vapor en forma de remolino en los tejidos para refrescar la ropa, reducir la estática y facilitar el planchado. Simplemente, seleccione el ciclo **Steam Fresh™** o **Steam Sanitary™** añada una opción de vapor a los ciclos seleccionados.



9 **Indicador del sistema de detección de bloqueo del conducto Flow Sense™**
El sistema de detección de bloqueo del conducto Flow Sense™ detecta y alerta en el caso de que haya bloqueos en los conductos domésticos que reduzca el flujo de escape de la secadora. El mantenimiento de un sistema de escape limpio mejora la eficacia de funcionamiento y ayuda a minimizar las llamadas al servicio técnico, lo que le permite ahorrar dinero.

10 **Ciclo Personalizado**
Si usted usa una combinación especial de ajustes con frecuencia, puede guardar estos ajustes como un Ciclo Personalizado.

11 **Indicador de Bloqueo de panel**
Cuando se ha establecido **Bloqueo de panel**, el indicador **Bloqueo de panel** aparece y todos los botones son deshabilitados a excepción del botón **Encendido/Apagado**. Esto previene que los niños cambien la configuración mientras la secadora está en operación.

12 **Indicador de Wi-Fi**
Cuando el electrodomestico este conectado a Internet a traves de la red Wi-Fi de su hogar, aparecera este indicador.

13 **Recordatorio de limpieza de filtro**
La pantalla indicará limpieza de filtro cuando la secadora está encendida como recordatorio para revisar el filtro. Se apaga cuando se presiona el botón **Inicio/Pausa**.

14 **Tiempo restante estimado**
Esta pantalla muestra el tiempo restante estimado de los ciclos Sensor de Secado o el tiempo restante efectivo de los ciclos Tiempo de Secado o Secado Manual.

NOTA
El tiempo del ciclo en los ciclos Sensor de Secado puede variar, ya que la secadora vuelve a calcular el tiempo de secado para obtener óptimos resultados.

15 **Indicador de fin de ciclo con recordatorio de verificación de filtro**
Esta parte de la pantalla muestra la etapa del ciclo de secado que se está llevando a cabo actualmente (Secado, Enfriado).

Guía de ciclos

Ciclos de Sensor de Secado

Los ciclos de Sensor de Secado utilizan el sistema exclusivo de sensor doble de LG para detectar y comparar el nivel de humedad en las prendas y en el aire, y programar el tiempo de secado del modo necesario para asegurar resultados superiores. La secadora ajusta automáticamente el nivel de sequedad y temperatura del ajuste recomendado para cada ciclo. El tiempo restante estimado se mostrará en la pantalla.

NOTA

Para proteger sus prendas, no todos los niveles, temperatura u opciones están disponible con cada ciclo. Consulte la **guía de ciclos** para los detalles.

Descargas

Si ha descargado un ciclo a través de la aplicación LG Smart ThinQ, el mismo se almacenará en la posición de ciclo descargado. Escoja el ciclo descargado para ponerlo en funcionamiento.

Ciclos de Secado Manual

Use los ciclos de Secado Manual para seleccionar una cantidad específica de tiempo y temperatura de secado. Cuando se selecciona el ciclo de Secado Manual, la pantalla de Tiempo Restante Estimado muestra el tiempo restante real en su ciclo. Puede cambiar el tiempo real en el ciclo apretando Más Tiempo o Menos Tiempo.

- Los ajustes predeterminados para el ciclo Antibacterial son temperatura Alto y secado Muy Seco. Estos ajustes predeterminados no se pueden cambiar.
- NO utilice este ciclo para prendas o tejidos delicados.

NOTA

- La opción de **Ahorro de Energía** se enciende de manera predeterminada en el ciclo Normal. Apague la opción de **Ahorro de Energía** para un ciclo más rápido, que empieza con secado a calor. Para apagar la opción de **Ahorro de Energía**, mantenga presionado el botón **Ahorro de Energía**. La palabras **Encendido** u **Apagado** aparece en pantalla.

Modelos sin Vapor (DF22WV2E / DF22WV2G)

- = configuración predeterminada
- = opción admisible
- *

 = Ahorro de Energía

Ciclo	Tipo de tela	Nivel de Secado	Temp.	Anti Arrugas	Alerta Secado Húmedo	Antibacterial
SENSOR DE SECADO						
Normal*	Ropa de trabajo, ropa de pana, etc.	Normal	Media	●	●	●
		Ajus.				
Carga Pesada	Jeans, prendas pesadas	Normal	Alta	●	●	●
		Ajus.				
Ropa de cama	Edredones, Almohadas, Camisas	Normal	Media			
		Ajus.				
Toallas	Tejido de jean, toallas, tejido de algodón pesado	Normal	Media	●	●	●
		Ajus.				
Cargas Pequeñas	Solo tipos de tejidos normales y de algodón/ toallas (Máx. 3lb)	Normal	Alta	●		
		Ajus.				
Planchado Permanente	Planchado permanente, prendas sintéticas	Normal	Media	●	●	
		Ajus.				
Delicados	Lencería, sábanas, blusas	Normal	Baja	●	●	
		Ajus.				
SECADO MANUAL						
Secado Rápido	Para cargas pequeñas con tiempos de secado cortos	Apagado	Alta	●		
			Ajus.			
Secado Con Aire	Para prendas que requieren secado sin calor, como plásticos o goma	Apagado	Sin calor	●		

Modelos a Vapor (DF22VV2SBE / DF22VV2SBG)

- = configuración predeterminada
- = opción admisible
- * = Ahorro de Energía

Ciclo	Tipo de tela	Nivel de Secado	Temp.	Anti Arrugas	Alerta Secado Húmedo	Antibacterial
SENSOR DE SECADO(SENSOR DRY)						
Normal*	Ropa de trabajo, ropa de pana, etc.	Normal	Media Alta	●	●	●
		Ajus.				
Carga Pesada	Jeans, prendas pesadas	Normal	Alta	●	●	●
		Ajus.				
Ropa de cama	Edredones, Almohadas, Camisas	Normal	Media			●
		Ajus.				
Cargas Pequeñas	Solo tipos de tejidos normales y de algodón/ toallas (Máx. 3lb)	Normal	Alta	●		
		Ajus.				
Antibacterial	No use este ciclo con tejidos delicados	Muy Seco	Alta	●		
Planchado Permanente	Planchado permanente, prendas sintéticas	Normal	Media	●	●	●
		Ajus.				
Delicados	Lencería, sábanas, blusas	Normal	Baja	●	●	●
		Ajus.				
Ropa Deportiva	Ropa Deportiva	Apagado		●		●
Toallas	Tejido de jean, toallas, tejido de algodón pesado	Normal	Media Alta	●	●	●
		Ajus.				
SECADO MANUAL						
Secado Rápido	Para cargas pequeñas con tiempos de secado cortos	Apagado	Alta	●		●
			Ajus.			
Secado Con Aire	Para prendas que requieren secado sin calor, como plásticos o goma	Apagado	Sin calor	●		
CICLO DE VAPOR						
Steam Sanitary™	Colchas, ropa de cama, ropa de niños	Apagado	Alta	●		
Steam Fresh™	Edredones, camisas, pantalones (a excepción de telas especialmente delicadas)	Apagado	Media Alta	●		
			Ajus.			

Ajustes y opciones de ciclo

Botones de modificación de ciclo

Los ciclos Sensor de Secado tienen ajustes predefinidos que se seleccionan de manera automática. Los ciclos Secado Manual tienen ajustes predeterminados, pero también pueden personalizarse a través de los botones de modificación de ciclo. Presione el botón de la opción deseada para visualizar y seleccionar otros ajustes.

Nivel de Secado

Selecciona el nivel de sequedad para el ciclo. Presione el botón **Nivel de Secado** repetidas veces para deslizarse por los ajustes disponibles.

- Esta opción solo está disponible con los ciclos Sensor de Secado.
- La secadora ajustará el tiempo del ciclo de forma automática. Si se selecciona Seco o Muy Seco aumentará el tiempo del ciclo, mientras que Secado Menos Seco o Secado Húmedo disminuirá el tiempo del ciclo.
- Use un ajuste Secado Menos Seco o Secado Húmedo para las prendas que desee planchar.

Temp.

Regula el ajuste de temperatura. Esto permite el cuidado preciso de sus tejidos y prendas. Presione el botón **Temp.** repetidas veces para deslizarse por los ajustes disponibles.

Tiempo de Secado

Permite seleccionar el tiempo de secado de forma manual, de 20 a 60 minutos, en incrementos de 10 minutos. Use esta opción para cargas pequeñas o para eliminar arrugas.

Mas Tiempo/Menos Tiempo

Use los botones **Mas Tiempo/Menos Tiempo** para aumentar o disminuir el tiempo de secado de un ciclo Secado Manual en incrementos de 1 minuto.

Señal

Use este botón para ajustar el volumen de la Alarama o para apagar la señal. Presione el botón repetidas veces hasta que se encienda el ajuste de volumen deseado.

Botones de opciones de ciclo

Su secadora cuenta con varias opciones de ciclo adicionales para personalizar los ciclos y satisfacer sus necesidades individuales. Algunos botones de opciones también incorporan una función especial (ver la siguiente página para obtener más detalles) que puede activarse al mantener presionado el botón de dicha opción durante 3 segundos.

Para añadir opciones de ciclo a un ciclo:

- 1** Encienda la secadora y gire la perilla para seleccionar el ciclo deseado.
- 2** Use los botones de ajuste de ciclo para fijar los ajustes para ese ciclo.
- 3** Presione los botones de opciones de ciclo para añadir la opción deseada. Aparecerá un mensaje de confirmación en la pantalla.
- 4** Presione el botón **Inicio/Pausa** para iniciar el ciclo. La secadora iniciará de forma automática.

Anti Arrugas

Al seleccionar esta opción, la secadora hará un centrifugado periódico por un período de hasta 3 horas después del ciclo seleccionado o hasta que se abra la puerta. Esto ayuda a prevenir la formación de arrugas cuando no le sea posible retirar las prendas de la secadora inmediatamente.

Alerta Secado Húmedo

Con esta opción, la secadora le indicará cuando la carga esté aproximadamente 80 % seca. Esta función le permite retirar las prendas livianas que se secan más rápidamente o las que desee planchar o colgar mientras aún se encuentren húmedas.

Ahorro de Energía

Esta opción ayuda a reducir el consumo de energía del ciclo Normal, dependiendo del tamaño de la carga. Cuando ha seleccionado la opción **Ahorro de Energía**, el ciclo inicia con una sección de secado con aire y el tiempo de secado se incrementa.

Secado en Rejilla (en algunos modelos)

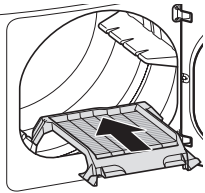
Use la función de Secado en Rejilla con prendas como suéteres de lana, prendas de seda y lencería que deben secarse en posición horizontal. La función de Secado en Rejilla también puede utilizarse con artículos que no deben secarse mediante centrifugado, como calzado deportivo o muñecos de felpa.

NOTA

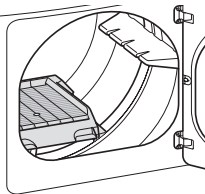
- NUNCA seque por centrifugado una carga de ropa con la rejilla instalada.
- Cuando la rejilla esté instalada, el tambor girará como siempre, pero la rejilla no se moverá. Asegúrese de que todas las prendas por secar estén bien colocadas sobre la rejilla y que no se puedan caer por el movimiento del tambor. Asegúrese de retirar la rejilla después del uso.

Para usar el ciclo Secado en Rejilla

- 1 Con la secadora abierta, deslice la rejilla en el tambor para introducirla.



- 2 Asegúrese de que esté bien apoyada en el borde interno de la puerta y que se encuentre plana dentro de la secadora.



- 3 Coloque las prendas húmedas sobre la rejilla. Deje espacio entre las prendas para que circule el aire.
- 4 Cierre la puerta y seleccione **Secado en Rejilla**.
- 5 Presione **Temp.** para seleccionar una opción de temperatura. Si no se selecciona ninguna temperatura, el ciclo de Secado en Rejilla se ejecuta de forma predeterminada sin calor.

Funciones especiales

Algunos botones de opciones de ciclo también activan funciones secundarias. Estas funciones especiales están indicadas con un asterisco (*). Mantenga presionado el botón de opción que indica la función especial para activarla.

* Bloqueo de Panel

Use esta opción para evitar un uso no deseado de la secadora o para evitar modificaciones en los ajustes de ciclo mientras la secadora está en funcionamiento.

Mantenga presionado el botón con la indicación **Bloqueo de Panel** durante 3 segundos para activar o desactivar la función Bloqueo de Panel. Se mostrará el icono Control de Bloqueo en la pantalla y se desactivarán todos los controles, excepto el botón **Encendido/Apagado**.

NOTA

Una vez que se fija, la función Bloqueo de Panel permanece activa hasta que se desactive de forma manual. Se debe desactivar la función Bloqueo de Panel para ejecutar otro ciclo. Para desactivar Bloqueo de Panel, mantenga presionado el botón **Anti Arrugas** durante 3 segundos.

* Apag./Enc. Predet.

Esta opción permite la configuración de **Ahorro de Energía** para ser cambiados.

Para ejecutar un ciclo Normal y sin la opción de **Ahorro de Energía**, mantenga presionado durante tres segundos el botón de **Ahorro de Energía**.

En la pantalla aparece Encendido o Apagado.

Ciclo Personalizado

Guarde las combinaciones de ajustes especiales que se usan frecuentemente como un programa personalizado.

Guardar un programa personalizado

- 1 Encienda la secadora y seleccione los ajustes deseados con la perilla selectora de ciclos y los botones modificadores o de opciones de ciclo.
- 2 Mantenga presionado el botón Ciclo Personalizado durante tres segundos.

NOTA

- Solo puede guardarse un programa personalizado por vez. Si mantiene presionado el botón de Ciclo Personalizado sobrescribirá el programa personalizado previamente guardado.

Recordar un programa personalizado

- 1 Encienda la secadora y presione el botón Ciclo Personalizado
- 2 Presione el botón de **Inicio/Pausa** para iniciar el ciclo.

Funciones de vapor

La nueva tecnología de vapor de LG le permite inyectar las telas con un chorro giratorio de vapor caliente para refrescar las prendas. Simplemente seleccione el ciclo STEAM FRESH™ o agregue la opción Vapor a los ciclos seleccionados.

Cómo usar el ciclo Steam Fresh™

STEAM FRESH™ utiliza sólo el poder del vapor para rápidamente reducir arrugas y olores de las telas. Da nueva vida a las prendas arrugadas que han estado guardadas por mucho tiempo y facilita el planchado en ropa muy arrugada. STEAM FRESH™ también puede usarse para reducir los olores en las telas.

NOTA

- Además, pueden usarse las opciones de **Reducir Estática** durante el ciclo Steam Fresh™.
- Dependiendo de la carga (cantidad de prendas), puede modificarse el tiempo del ciclo presionando los botones **Más Tiempo** o **Menos Tiempo** o MENOS TIEMPO (LESS TIME). En la pantalla podrá verse 1, 3, 5, o **6/9**. 3 significa 3 o menos prendas, 5 es para 4 ó 5 prendas, y **6/9** indica una carga grande, como un edredón.

Para usar el ciclo Steam Fresh™:

- 1 Encienda la secadora y gire la perilla selectora al ciclo **STEAM FRESH™**.
- 2 Para agregar una función opcional, seleccione **Reducir Estática** o **Anti Arrugas**.
- 3 Dependiendo de la carga (cantidad de prendas), puede modificarse el tiempo de vapor presionando los botones **Más Tiempo** o **Menos Tiempo**.
- 4 Presione el botón de **Inicio/Pausa** para iniciar el ciclo.

Cómo usar las opciones de VAPOR

La opción **Reducir Estática** inyecta vapor al final del ciclo de secado para reducir la electricidad estática producida por la fricción de telas. Modifique el tiempo del ciclo presionando el botón **Más Tiempo** o **Menos Tiempo**. La pantalla muestra la cantidad de prendas recomendadas, por ejemplo, 7, 9, 11, 14, 16 ó 18. TurboSteam ayuda a prevenir el sobreseco de la ropa inyectando vapor durante el proceso de secado.

NOTA

- Cuando se selecciona Sensor de Secado con la opción **Reducir Estática**, no puede seleccionarse Nivel De Secado de Menos Seco o Húmedo.
- Las opciones **Reducir Estática** también pueden seleccionarse durante los ciclos Tiempo de Secado.
- Después de seleccionar la opción Vapor en Tiempo de Secado, los botones **Más Tiempo** o **Menos Tiempo** TIME cambiarán el tiempo de vapor ÚNICAMENTE.
- Después de presionar **Inicio/Pausa**, los botones **Más Tiempo** o **Menos Tiempo** Time no funcionarán.

Para agregar VAPOR a un ciclo estándar:

- 1 Encienda la secadora y gire la perilla selectora al ciclo deseado.
- 2 Utilice los botones de configuración de ciclo para ajustar las configuraciones para ese ciclo.
- 3 Presione el botón de la opción de Vapor **Reducir Estática**, o **Anti Arrugas** para la opción de vapor deseada. Luego ajuste según el tamaño de la carga, use los botones **Más Tiempo** o **Menos Tiempo**.
- 4 Presione el botón de **Inicio/Pausa** para iniciar el ciclo.

Cómo usar el ciclo STEAM SANITARY™

El nuevo ciclo STEAM SANITARY™ es idóneo para la higienización rápida y sencilla de elementos que no pueden lavarse, utilizando sólo el poder del vapor. Recomendamos utilizar este ciclo para tejidos de algodón y poliéster. (NO use para espuma de uretano, plumas o prendas delicadas).

Funciones de vapor (cont.)



ADVERTENCIA

- **No abra la puerta de la secadora durante ciclos de vapor.** Si no se cumple con esto se podrá producir una explosión, incendio, quemaduras o muerte.
- **No toque la boquilla de vapor del tambor durante o después del ciclo de vapor.** Si no se cumple con esta advertencia se podrán producir heridas graves o muerte.

NOTA

- Puede que el vapor no sea claramente visible durante los ciclos de vapor. Esto es normal.
- No use el ciclo STEAM FRESH™ con elementos como lana, manta de lana, camperas de cuero, seda, ropa húmeda, lencería, productos de espuma o mantas eléctricas.
- Para mejores resultados, las prendas deben ser de tamaños y de tipos de tela similares. No sobrecargue la secadora.
- Cuando se tapa el filtro/conducto, la opción vapor puede no tener resultados óptimos.
- Cuando la función vapor está siendo utilizada, el tambor se detendrá para permitir que el vapor permanezca en el tambor.

■ = configuración predeterminada
● = opción admisible

Guía de ciclo de vapor

	Vapor	Tiempo programado por la fábrica	Temp.	Nivel de Secado	Estado de tela	Tipo de tela	Cantidad Máx.
Steam Sanitary™	Turbo Steam	31 min			Seca	Camisas, Ropa de cama	Camisas (1 cada)
						Ropa de niños	1,3 kg
Steam Fresh™	Turbo Steam	10 min	●		Seca	Edredón	Camisas (1 cada)
						Camisas*	5 cada
Opción de Vapor	+ Reducir Estática	Siga el ciclo Seleccionado		●	Mojada	Varía según el ciclo seleccionado	3,6 kg (18 ARTÍCULOS)
	TurboSteam			●	Mojada	Varía según el ciclo seleccionado	3,6 kg (18 ARTÍCULOS)
Tiempo de Secado	+ Reducir Estática	38 min	●		Mojada	Varía según el ciclo seleccionado	3,6 kg (18 ARTÍCULOS)

* Camisa: mezcla de 70% algodón:30% poliéster. Excepto telas especialmente delicadas

- Cuando se tapan el filtro de pelusas o el conducto de salida, las opciones de vapor no darán los resultados adecuados.
- Para mejores resultados, las prendas deben ser de tamaños y de tipos de tela similares. No sobrecargue la secadora.

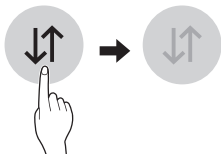
FUNCIONES INTELIGENTES

Aplicación LG SmartThinQ

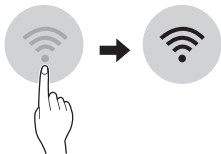
La aplicación SmartThinQ le permite comunicarse con el electrodoméstico usando un teléfono inteligente.

Previo a utilizar LG SmartThinQ

- Para electrodomésticos con el  o  logo
1. Utilice un teléfono inteligente para verificar la potencia del enrutador (Red Wi-Fi) cerca del electrodoméstico.
 - Si la distancia entre el electrodoméstico y el enrutador inalámbrico es muy grande, la señal será débil. Puede que le tome más tiempo registrarse o que falle la instalación.
 2. Desactive los Datos Móviles o Datos Celulares en su teléfono inteligente.



3. Conecte su teléfono inteligente al enrutador inalámbrico.



NOTA

- Para verificar la conexión Wi-Fi, revise que el ícono Wi-Fi  en el panel de control esté encendido.
- El electrodoméstico funciona únicamente con redes Wi-Fi de 2,4 GHz. Contacte a su proveedor de servicios de internet o verifique el manual del enrutador inalámbrico para revisar la frecuencia de su red.
- LG SmartThinQ no es responsable por ningún problema de conexión en red, falla, mal funcionamiento o error causado por la conexión de red.
- El entorno inalámbrico circundante puede hacer que el servicio de red inalámbrica funcione lentamente.
- Si el aparato tiene problemas para conectarse a la red Wi-Fi, es posible que se encuentre demasiado lejos del router. Adquiera un repetidor Wi-Fi (extensor de alcance) para mejorar la intensidad de la señal Wi-Fi.
- Es posible que la conexión de red no funcione bien por cuestiones relacionadas con su proveedor de servicios de Internet.
- Es posible que la conexión Wi-Fi no se conecte o se interrumpa debido al entorno de la red doméstica.

- Si el electrodoméstico no puede registrarse debido a problemas con la transmisión de la señal inalámbrica, desconéctelo y espere alrededor de un minuto previo a intentarlo de nuevo.
- Si el cortafuegos de su enrutador inalámbrico está activado, desactívelo o añada una excepción a éste.
- El nombre de la red inalámbrica (SSID) debe ser una combinación de letras y números. (No utilice caracteres especiales)
- La interfaz de usuario (IU) del teléfono inteligente puede variar dependiendo del sistema operativo (OS) del móvil y del fabricante.
- Puede que la configuración de red falle si el protocolo de seguridad del router está en WEP. Cambie el protocolo de seguridad por otro (es recomendado el WPA2) y registre el producto de nuevo.

Cómo instalar la aplicación Smart ThinQ

Busque la aplicación LG SmartThinQ desde la tienda Google Play o Apple App Store en un teléfono inteligente.

Siga las instrucciones para descargar e instalar la aplicación.

Funciones de la aplicación LG SmartThinQ

- Para electrodomésticos con el  o  logo.

Ciclo del secado

Descarga de ciclo

Descargue ciclos nuevos y especiales que no se encuentran incluidos en los ciclos básicos del artefacto.

Los artefactos que se encuentran correctamente registrados tienen la posibilidad de descargar una variedad de ciclos especiales específicos para el artefacto.

Solamente puede guardarse un ciclo por vez en el artefacto.

Una vez que se completa la descarga de un ciclo en el artefacto, el producto mantiene el ciclo descargado hasta que se descarga un nuevo ciclo.

Aviso de sensor de flujo

Ofrece consejos de ventilación

Smart Diagnosis™

Esta función brinda información útil para diagnosticar y resolver problemas con el producto conforme a su patrón de uso.

Monitoreo de energía

El uso de energía del secador se ve afectado por los ciclos y las opciones por lo que puede ver cambios en el uso de energía dependiendo de los ciclos.

Enviar alertas

Tiene la opción de recibir notificaciones automáticas en su teléfono inteligente cuando haya finalizado el ciclo o cuando el artefacto presente problemas.

Configuración

Configure el apodo del producto y borre el producto.

NOTA

- Para verificar la conexión Wi-Fi, revise que el ícono **Wi-Fi**  en el panel de control esté encendido.
- LG SmartThinQ no es responsable por ningún problema de conexión en red, falla, mal funcionamiento o error causado por la conexión de red.
- La máquina solo admite redes Wi-Fi de 2.4 GHz.
- Si el aparato tiene problemas para conectarse a la red Wi-Fi, es posible que se encuentre demasiado lejos del router. Adquiera un repetidor Wi-Fi (extensor de alcance) para mejorar la intensidad de la señal Wi-Fi.
- Es posible que la conexión Wi-Fi no se conecte o se interrumpa debido al entorno de la red doméstica.
- Según el proveedor de servicios de Internet, la conexión de la red puede no funcionar correctamente.
- El entorno inalámbrico circundante puede hacer que el servicio de red inalámbrica funcione lentamente.
- Esta información está actualizada en el momento de su publicación. La aplicación está sujeta a cambios con fines de mejorar el producto sin previo aviso a los usuarios.

Usando el Inicio Remoto

Utilice un teléfono inteligente para controlar el electrodoméstico de forma remota o para revisar el tiempo restante del ciclo.

- 1** Presione el botón **Encendido/Apagado**.
- 2** Carga del lavado.
- 3** Mantenga presionado el botón **Inicio Remoto** por 3 segundos para habilitar la función Inicio Remoto.
- 4** Inicie un ciclo desde la aplicación LG SmartThinQ en su teléfono inteligente.

NOTA

- Una vez se ha habilitado el Inicio Remoto, usted puede empezar un ciclo desde la aplicación Smart ThinQ para teléfonos inteligentes. Si el ciclo no es iniciado, la máquina esperará a que el ciclo se inicie hasta que esta se apague de forma remota desde la aplicación, o al deshabilitar el modo de Inicio Remoto.
- Si la puerta se abre, Inicio Remoto se deshabilitará.

Deshabilitando Inicio Remoto

Cuando el Inicio Remoto esté activado, mantenga presionado el botón **Inicio Remoto** por 3 segundos.

La operación de este equipo está sujeta a las siguientes dos condiciones:

- (1) es posible que este equipo o dispositivo no cause interferencia perjudicial y
- (2) este equipo o dispositivo debe aceptar cualquier interferencia, incluyendo la que pueda causar su operación no deseada.

Información de anuncio de programas de código abierto

Para obtener el código fuente bajo GPL, LGPL, MPL y otras licencias de código abierto que contiene este producto, visite <http://opensource.lge.com>. Además del código fuente, se pueden descargar los términos de la licencia, las anulaciones de la garantía y los avisos de derechos de autor.

LG Electronics también le proporcionará el código fuente abierto en un CD-ROM con un cargo que cubra el costo de realizar tal distribución (como el costo de los medios, el envío y el manejo) con una previa solicitud por correo electrónico a opensource@lge.com. Esta oferta es válida durante tres (3) años a partir de la fecha de adquisición del producto.

Función Smart Diagnosis™ (Diagnóstico Inteligente)

En caso de experimentar algún problema con el aparato, el mismo tiene la capacidad de transmitir datos a través de su teléfono al Centro de información del cliente de LG. Los modelos equipados con NFC o Wi-Fi pueden también transmitir datos a un teléfono inteligente usando la aplicación LG Smart ThinQ.

Smart Diagnosis™ a través del Centro de información al cliente

- Para electrodomésticos con el  o  logo.

Esto le da la oportunidad de hablar directamente con nuestros especialistas capacitados. El especialista registra los datos transmitidos desde el aparato y los usa para analizar el problema, así le brinda un diagnóstico efectivo y rápido.

- 1 Comuníquese con el Centro de información al cliente de LG Electronics llamando
- 2 Cuando del centro de información le soliciten que lo haga, coloque el micrófono del teléfono cerca del ícono de Smart Diagnosis™. No presione ningún otro botón.
- 3 Mantenga presionado el botón **Temp.** durante 3 segundos.
- 4 Mantenga el teléfono allí hasta que la transmisión de tonos haya terminado.
- 5 Una vez que la cuenta regresiva haya terminado y se hayan detenido los tonos, reanude su conversación con el agente del centro de atención, que podrá, entonces, ayudarlo a usar la información transmitida para un análisis.

NOTA

- Smart Diagnosis™ no puede activarse a menos que el electrodoméstico se encienda usando el botón **Encendido/Apagado**. Si no es posible encender el electrodoméstico, entonces la resolución de problemas debe llevarse a cabo sin usar Smart Diagnosis™.
- Para obtener resultados óptimos, no mueva el teléfono mientras se transmitan los tonos.
- Si el agente del centro de atención no puede obtener una grabación precisa de los datos, es posible que le pida que lo intente nuevamente.
- La calidad de la función Smart Diagnosis™ depende de la calidad de la llamada local.
- Una llamada de mala calidad puede resultar en la mala transmisión de los datos desde su teléfono al centro de llamadas, lo que podría hacer que Smart Diagnosis™ tenga un mal funcionamiento.

Smart ThinQ Smart Diagnosis™

- Para electrodomésticos con el  o  logo.

Use la función de diagnóstico inteligente en la aplicación Smart ThinQ para ayudar a diagnosticar problemas sin la ayuda del Centro de información del cliente de LG.

Siga las instrucciones en la aplicación Smart ThinQ para realizar un diagnóstico inteligente usando su teléfono inteligente.

NOTA

- Smart Diagnosis™ no puede activarse a menos que el electrodoméstico se encienda usando el botón **Encendido/Apagado**. Si no es posible encender el electrodoméstico, entonces la resolución de problemas debe llevarse a cabo sin usar Smart Diagnosis™.

MANTENIMIENTO

Limpieza regular



ADVERTENCIA

Para reducir el riesgo de incendio, descargas eléctricas o lesiones personales al usar este equipo, siga las precauciones básicas, incluso lo siguiente:

- **Desenchufe la secadora antes de la limpieza para evitar el riesgo de descargas eléctricas. Si no se cumple con esta advertencia, se podrán producir lesiones graves, incendios, descargas eléctricas o la muerte.**
- **Al limpiar la secadora, nunca utilice sustancias químicas fuertes, limpiadores abrasivos ni solventes.** Dañarán su acabado.

Limpieza del exterior

El mantenimiento adecuado de su secadora puede prolongar su vida útil. La parte exterior de la máquina puede limpiarse con agua tibia y un detergente para el hogar suave, no abrasivo. Limpie inmediatamente cualquier derrame con un paño suave y húmedo.

NOTA

- No use alcohol metílico, solventes ni productos similares.
- Nunca use limpiadores abrasivos o de lana metálica; pueden dañar la superficie.

Limpieza del interior

Limpie con un paño alrededor de la abertura y el sello de la puerta con un paño suave y húmedo para prevenir la acumulación de pelusa y polvo que podrían dañar el sello de la puerta.

Limpie la ventana con un paño suave humedecido con agua tibia y un detergente para el hogar suave, no abrasivo; luego, seque con un paño.

Se puede limpiar el tambor de acero inoxidable con un limpiador para acero inoxidable convencional según las especificaciones del fabricante. Nunca use limpiadores abrasivos ni de lana metálica; pueden rayar o dañar la superficie.

Limpieza alrededor de la secadora y debajo de ella

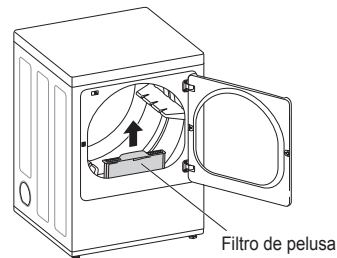
Aspire la pelusa y el polvo alrededor de la secadora y debajo de ella con regularidad. Se debe revisar que los conductos de ventilación no tengan acumulación de pelusa y se deben limpiar, al menos, una vez por año. Si se percibe una reducción notoria del flujo de aire o del desempeño de secado, revise los conductos de inmediato para verificar que no estén bloqueados ni tengan obstrucciones.

Mantenimiento de los conductos

Se deben revisar los conductos de ventilación para verificar que no tengan acumulación de pelusa una vez por mes y se deben limpiar, al menos, una vez por año. Si se percibe una reducción notoria del flujo de aire o del desempeño de secado, revise los conductos de inmediato para verificar que no estén bloqueados ni tengan obstrucciones. Llame a un técnico calificado o a un proveedor de servicios de mantenimiento.

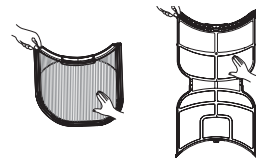
Limpieza del filtro de pelusa

Limpie siempre el filtro de pelusa después de cada ciclo.

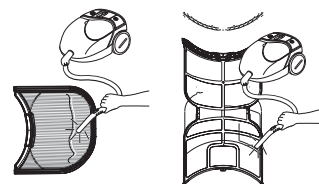


Para limpiarlo, abra la puerta de la secadora y tire del filtro de pelusa hacia arriba. Luego:

- 1 En el caso de una limpieza diaria, con los dedos, haga rodar las pelusas para retirarlas del filtro.



- 2 Aspire el filtro de pelusa.



- 3 Si el filtro de pelusa se ha ensuciado mucho o se ha obstruido con suavizante de ropa, lávelo en agua tibia jabonosa y déjelo secar completamente antes de volverlo a colocar.



NOTA

NUNCA haga funcionar la secadora sin haber colocado antes el filtro de pelusa. NUNCA haga funcionar la secadora con un filtro de pelusa húmedo.

SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Preguntas frecuentes

P: Cuando presiono un botón, ¿por qué la secadora emite un pitido y luego no sucede nada?

R: La función Bloqueo de Panel está activada. Para desactivar Bloqueo de Panel, encienda la secadora y, luego, mantenga presionado el botón con la indicación *Bloqueo de Panel en él o debajo de él durante 3 segundos.

P: ¿Por qué la secadora tarda tanto tiempo en secar la ropa?

R: Un adecuado flujo de aire es esencial para la eficacia del funcionamiento de las secadoras de ropa. Un filtro de pelusa lleno de pelusa o tapado con una capa de residuos de suavizante para ropa puede reducir el flujo de aire a tal punto que el tiempo de secado puede incrementarse en gran medida. Otro factor que afecta el tiempo de secado es el sistema de escape de su casa. Un sistema de escape sucio y repleto de pelusa o demasiado extenso debe ser limpiado o reparado por un profesional.

P: ¿Por qué la secadora se inicia sola cada pocos minutos?

R: Así es como funciona la función Anti Arrugas. La secadora funciona por poco tiempo cada pocos minutos durante un período de hasta 3 horas después de que finaliza el ciclo. Esta función está diseñada para ayudar a prevenir la formación de arrugas cuando la secadora no se descarga de inmediato luego de que el ciclo finaliza.

P: ¿Por qué mi secadora indica 3 minutos cuando selecciono el ciclo Steam Fresh™?

R: Cuando se selecciona el ciclo Steam Fresh™, la secadora muestra la cantidad de prendas recomendada para el ciclo, en lugar del tiempo estimado del ciclo, hasta que inicia el ciclo. Use los botones **Más tiempo** o **Menos tiempo** para ajustar el tamaño de la carga según la cantidad de prendas que desea. Para una carga grande o una sola prenda voluminosa, use el ajuste **hi** **S** (grande).

Antes de llamar al servicio técnico

Su secadora está equipada con un sistema de monitoreo de errores automático para la detección y el diagnóstico de problemas en una etapa temprana. Si su secadora no funciona correctamente o no funciona en absoluto, consulte la siguiente información antes de llamar al servicio técnico.

Funcionamiento

Problema	Causa posible	Soluciones
El indicador Flow Sense™ permanece activo después de haber limpiado la obstrucción en el sistema de ventilación.	Luego de haber limpiado la obstrucción, el sistema Flow Sense™ requiere múltiples ciclos consecutivos para determinar que el valor de rendimiento ha mejorado antes de que el indicador Flow Sense™ vuelva a iniciarse.	Si el indicador Flow Sense™ permanece activo durante más de cinco ciclos tras haber limpiado la obstrucción, llame al servicio técnico.
La secadora no se enciende.	El cable de alimentación no está bien enchufado.	Asegúrese de que el enchufe esté conectado firmemente en una toma de corriente con conexión a tierra que coincida con la placa de datos de servicio.
	Se ha quemado el fusible de la casa, se ha disparado el disyuntor o ha habido un corte de energía.	Restablezca el disyuntor o reemplace el fusible. No aumente la capacidad del fusible. Si el problema es una sobrecarga del circuito, solicite los servicios de un electricista calificado.
La secadora no calienta.	Se ha quemado el fusible de la casa, se ha disparado el disyuntor o ha habido un corte de energía.	Restablezca el disyuntor o reemplace el fusible. No aumente la capacidad del fusible. Si el problema es una sobrecarga del circuito, solicite los servicios de un electricista calificado.
		NOTA A causa del diseño de las secadoras eléctricas, es posible que un problema de circuito permita que la secadora funcione sin calor.
	El suministro o el servicio de gas están apagados (solo para modelos de gas).	Verifique que las válvulas de corte del suministro de gas de la secadora y de la casa estén abiertas por completo. Incluso si no se está suministrando gas a la secadora, esta funcionará y mostrará códigos de error. Verifique que los otros aparatos de gas de la casa estén funcionando normalmente.
	La opción de Ahorro de Energía está seleccionada (sur certains modèles)	Si utiliza el ciclo Algodón/Normal, desactive la opción de ahorro de energía. La opción de ahorro de energía se selecciona de forma predeterminada y permite reducir el consumo de energía, ya que incorpora una sección de secado por aire al comienzo del ciclo. Es normal que sienta que la secadora no calienta al comienzo del ciclo cuando el modo de ahorro de energía está seleccionado.
La pantalla muestra el código de error nP	El cable de alimentación de la secadora eléctrica no está conectado Correctamente o el Suministro eléctrico de la casa no es el correcto.	Verifique el suministro de energía o la conexión del cable de alimentación con el bloque de bornes.
La pantalla muestra el código de error gAS	Se ha apagado el suministro o servicio de gas(solo modelos a gas).	Confirme que la válvula de corte de gas de la vivienda y la válvula de corte de gas de la secadora estén completamente abiertas.

Problema	Causa posible	Soluciones
La ropa tarda demasiado tiempo en secarse.	Los conductos de escape están bloqueados, sucios o el tendido de los conductos es demasiado extenso.	Verifique que los conductos de escape se encuentren configurados correctamente y no tengan desechos, pelusa ni obstrucciones. Asegúrese de que los reguladores de tiro de la pared exterior se abran adecuadamente y no estén bloqueados, atascados ni dañados.
	La carga no está clasificada correctamente.	Separe las prendas pesadas de las livianas. Las prendas más grandes y pesadas tardan más tiempo en secarse. Una carga con prendas pesadas y livianas puede engañar al sensor porque las prendas livianas se secan más rápido.
La ropa tarda demasiado tiempo en secarse.	Carga grande de tejidos pesados.	Los tejidos pesados tardan más tiempo en secarse, ya que tienden a retener más humedad. Para ayudar a reducir y mantener tiempos de secado más constantes para tejidos pesados y de mayor tamaño, separe estas prendas en cargas más pequeñas de un tamaño similar.
	No se han ajustado adecuadamente los controles de la secadora.	Use los ajustes de control adecuados para el tipo de carga que esté secando. Algunas cargas requieren un ajuste en la configuración de nivel de secado para un secado adecuado.
	Es necesario limpiar el filtro de pelusa.	Elimine la pelusa del filtro antes de cada carga. Una vez que haya eliminado las pelusas, sostenga el filtro a contraluz para ver si está sucio o tapado. Con algunas cargas que producen mucha pelusa, como toallas de baño nuevas, puede ser necesario pausar el ciclo y limpiar el filtro durante el ciclo.
	Se ha quemado el fusible de la casa, se ha disparado el disyuntor o ha habido un corte de energía.	Restablezca el disyuntor o reemplace el fusible. No aumente la capacidad del fusible. Si el problema es una sobrecarga del circuito, solicite los servicios de un electricista calificado.
	La secadora está sobrecargada.	Divida las cargas grandes en cargas más pequeñas para realizar el secado.
	La secadora tiene muy poca carga.	Si está secando una carga muy pequeña, añada algunas prendas adicionales para asegurar una acción de giro apropiada. Si la carga es muy pequeña y está utilizando los ciclos Sensor de Secado, es posible que el control electrónico no detecte correctamente el nivel de sequedad de la carga y se apague antes de tiempo. Use la función Tiempo de Secado o agregue ropa húmeda adicional a la carga.

NOTA

A causa del diseño de las secadoras eléctricas, es posible que un problema de circuito permita que la secadora funcione sin calor.

Problema	Causa posible	Soluciones
La ropa tarda demasiado tiempo en secarse.	La opción de Ahorro de Energía está seleccionada (sur certains modèles)	Si utiliza el ciclo Normal, desactive la opción de ahorro de energía. Esta opción permite reducir el consumo de energía, ya que incorpora una sección de secado por aire al comienzo del ciclo.
El tiempo de secado no es constante.	Los ajustes de calor, el tamaño de la carga o la humedad de la ropa no son constantes.	El tiempo de secado de una carga variará según el ajuste de calor, el tipo de calor utilizado (eléctrico, gas natural o gas LP), el tamaño de la carga, el tipo de tejido, el nivel de humedad de las prendas y la condición de los conductos de escape y el filtro de pelusa. Incluso una carga desequilibrada en una lavadora puede producir un centrifugado deficiente, lo que resulta en ropa más húmeda que tarda más tiempo en secarse.

Rendimiento

Problema	Causa posible	Soluciones
Manchas de grasa o suciedad en la ropa.	No se usó correctamente el suavizante de ropa.	Confirme y siga las instrucciones provistas por el fabricante del suavizante.
	Se están secando juntas ropa limpia y sucia.	Use la secadora para secar prendas limpias solamente. La suciedad de la ropa sucia puede transferirse a la ropa limpia en la misma carga o en cargas posteriores.
	La ropa no se lavó ni se enjuagó correctamente antes de colocarse en la secadora.	Las manchas de la ropa seca pueden ser manchas que no se eliminaron durante el proceso de lavado. Asegúrese de que la ropa esté completamente limpia o enjuagada de acuerdo con las instrucciones de su lavadora y su detergente. Algunos tipos de suciedad requieren un tratamiento previo antes de lavarse.
La ropa está arrugada.	La ropa se secó durante demasiado tiempo (secado excesivo).	El secado excesivo de la ropa puede dar como resultado ropa arrugada. Intente seleccionar un tiempo de secado menor o un ajuste Menos Seco y retire las prendas cuando aún tengan un poco de humedad.
	La ropa se dejó en la secadora durante demasiado tiempo después de que el ciclo acabó.	Use la opción Anti Arrugas. Esta función volteará la ropa cada pocos minutos en un período de hasta 3 horas para ayudar a prevenir la formación de arrugas.
La ropa se encoge.	No se siguen las instrucciones de cuidado de la prenda.	Para evitar que la ropa se encoja, consulte y respete siempre las instrucciones de cuidado de los tejidos. Algunos tejidos se encogen naturalmente cuando se los lava. Otros tejidos se pueden lavar, pero se encogen cuando se secan en una secadora. Use un ajuste de calor bajo o sin calor.
Pelusa en las prendas.	No se limpió bien el filtro de pelusa.	Elimine la pelusa del filtro antes de cada carga. Una vez que haya eliminado las pelusas, sostenga el filtro a contraluz para ver si está sucio o tapado. Si se ve sucio, siga las instrucciones para limpiarlo. Con algunas cargas que producen mucha pelusa, puede ser necesario limpiar el filtro durante el ciclo.
	La ropa no se clasificó correctamente.	Algunos tejidos producen pelusas (p. ej.: una toalla de algodón peluda blanca) y deben secarse separadas de prendas que atrapen pelusa (p. ej.: un par de pantalones de lino negro).
Pelusa en las prendas.	Ropa con exceso de estática.	Use un suavizante de ropa para reducir la electricidad estática. Asegúrese de seguir las instrucciones del fabricante. El exceso de secado de la ropa puede producir una acumulación de estática. Ajuste las configuraciones y utilice un tiempo de secado menor o use los ciclos Sensor de Secado.
	La secadora está sobrecargada.	Divida las cargas muy grandes en cargas más pequeñas para realizar el secado.
	Pañuelos de papel, papeles, etc., en los bolsillos.	Revise bien los bolsillos antes de lavar y secar la ropa.

Problema	Causa posible	Soluciones
Exceso de estática en la ropa después del secado.	No se usó suavizante de ropa o no se lo usó adecuadamente.	Use suavizante de ropa o la opción Reducir Estática, si su secadora la incluye, para reducir la electricidad estática. Asegúrese de seguir las instrucciones del fabricante.
	La ropa se secó durante demasiado tiempo (secado excesivo).	El exceso de secado de la ropa puede producir una acumulación de estática. Ajuste las configuraciones y utilice un tiempo de secado menor o use los ciclos Secado Manual. Seleccione un ajuste Menos Seco en los ciclos Sensor de Secado si fuera necesario.
	Secado de telas sintéticas, planchado permanente o combinación de materiales sintéticos.	Estos tejidos tienden a acumular estática naturalmente. Intente usar un suavizante de ropa o use el ajuste Menos Seco y/o ajustes de tiempo menores en Tiempo de Secado.
La ropa tiene manchas de humedad después de un ciclo Sensor de Secado.	Carga demasiado grande o demasiado pequeña.	Si las prendas están muy apretadas o son demasiado escasas, el sensor puede tener problemas para leer el nivel de sequedad de la carga. Use un ciclo Time Dry para las cargas muy pequeñas.
	Una sola prenda grande, como una sábana o una colcha.	Las prendas más grandes y voluminosas, como las sábanas o las colchas, a veces pueden enroscarse entre ellas y formar una gran bola de tela. Las capas externas se secarán y los sensores las registrarán, mientras que el centro permanecerá húmedo. Cuando seque una sola prenda voluminosa, puede ayudar pausar el ciclo una o dos veces y disponer de otro modo la prenda para desenroscarla y exponer las áreas húmedas. Para secar algunas prendas húmedas de una carga muy grande o en el caso de que haya algunas manchas de humedad en una sola prenda voluminosa luego de que un ciclo del sensor haya terminado, limpie la trampa de pelusa y seleccione un ciclo Tiempo de Secado para terminar de secar las prendas.
Problema al conectar el electrodoméstico y el teléfono inteligente a la red Wi-Fi.	La contraseña de la red Wi-Fi fue ingresada incorrectamente.	Borre su red Wi-Fi doméstica e inicie el proceso de registro de nuevo.
	Los Datos Móviles para su teléfono inteligente están activados.	Apague los datos móviles en su teléfono inteligente previo a registrar el electrodoméstico.
	El nombre de la red inalámbrica (SSID) se ha configurado incorrectamente.	El nombre de la red inalámbrica (SSID) debe ser una combinación de letras y números. (No utilice caracteres especiales)
	La frecuencia del enrutador no es de 2,4 GHz.	Sólo se admite una frecuencia de enrutador de 2,4 GHz. Configure el enrutador inalámbrico a 2,4 GHz y conecte el electrodoméstico a éste. Para verificar la frecuencia del enrutador, consulte con su proveedor de servicios de internet o con el fabricante del enrutador.
	La distancia entre el enrutador y el electrodoméstico es muy grande.	Puede que la señal sea muy débil y que la conexión no se configure correctamente si el electrodoméstico está muy lejos del enrutador. Acerque el enrutador al electrodoméstico o compre e instale un repetidor Wi-Fi.

Funciones de vapor (Modelos con vapor)

Problema	Causa posible	Soluciones
Gotea agua de la boquilla cuando comienza el CICLO DE VAPOR	Esto es normal.	Se trata de condensación de vapor. El agua dejará de gotear después de unos momentos.
Las prendas aún están arrugadas después de la función Steam Fresh™	Demasiadas prendas o diferentes tipos de prendas dentro de la secadora.	Las cargas pequeñas de 1 a 5 prendas funcionan mejor. Cargue menos prendas. Cargue tipos de prendas similares.
Los plisados o tableados desaparecen de las prendas después de Steam Fresh™	La función de este ciclo es eliminar las arrugas de los tejidos.	Use una plancha para volver a hacer los plisados o tableados en las prendas.
Las prendas tienen estática después de que se usa la opción de reducción de estática Reduce Static	Esto es normal.	La cantidad de estática experimentada dependerá del nivel de humedad específico de la piel.
Las prendas están demasiado húmedas o secas después de usar la opción de reducción de estática Reduce Static	No se seleccionaron las opciones de secado adecuadas.	Seleccione el peso de la carga de forma manual antes de iniciar la opción de reducción de estática.
No se genera vapor, pero no se muestra ningún código de error	Error de nivel de agua.	Desenchufe la secadora y llame al servicio técnico.
Gotea agua por la puerta durante el CICLO DE VAPOR	Esto es normal.	Es normal que se forme condensación en el interior de la secadora durante el funcionamiento con vapor. Por la parte inferior de la puerta, puede gotear agua debido a la condensación.
El vapor no es visible durante el CICLO DE VAPOR	Esto es normal.	El vapor es difícil de ver cuando la puerta está cerrada. Sin embargo, por lo general, se formará condensación en el interior de la puerta de la secadora si el sistema de vapor está funcionando correctamente.
El tambor no gira durante el CICLO DE VAPOR	Esto es normal.	El giro del tambor se desactiva para que el vapor permanezca en el tambor. El tambor girará normalmente durante 2 segundos cada un minuto.
No se puede ver el vapor en el comienzo del ciclo	Esto es normal.	El vapor se libera en diferentes etapas del ciclo según cada opción.
La ropa sigue teniendo olor después del ciclo Steam Fresh™	El ciclo Steam Fresh™ no quitó el olor completamente.	Los tejidos que tienen olores fuertes deben lavarse en un ciclo normal.

Códigos de error

Problema	Causa posible	Soluciones
Código de error: tE1 a tE7.	Falla del sensor de temperatura.	Apague la secadora y llame al servicio técnico.
La pantalla muestra el código de error: PS (solo para secadoras eléctricas).	El cable de alimentación no está bien conectado.	Revise la conexión del cable de alimentación al bloque de bornes.
* El indicador de Flow Sense™ muestra cuatro barras durante el ciclo de secado o la pantalla indica "d80" después del secado. * Esta luz de advertencia no se debe a una falla de la secadora y no está cubierta por la garantía de la secadora. Comuníquese con un servicio de limpieza de tuberías para que limpien e inspeccionen su sistema de escape.	El sistema de escape es muy extenso o tiene muchas vueltas u obstrucciones. Hay un bloqueo parcial de los conductos debido a la acumulación de pelusa u otro objeto extraño. El aparato ha detectado una obstrucción en la ventilación exterior de la secadora.	Instale un tendido de conductos más corto o más recto. Consulte las Instrucciones de instalación para obtener más detalles. Deben revisarse o limpiarse los conductos de inmediato. La secadora puede utilizarse en estas condiciones, pero los tiempos de secado serán más prolongados y el consumo de energía aumentará. Si el sistema Flow Sense™ detecta restricciones en el escape, el indicador permanecerá encendido durante 2 horas después del fin del ciclo. Al abrir la puerta o presionar el botón POWER, se apagará la pantalla.
El indicador Flow Sense™ permanece activo después de haber limpiado la obstrucción en el sistema de ventilación.	Luego de haber limpiado la obstrucción, el sistema Flow Sense™ requiere múltiples ciclos consecutivos para determinar que el valor de rendimiento ha mejorado antes de que el indicador Flow Sense™ vuelva a iniciarse.	Si el indicador Flow Sense™ permanece activo durante más de cinco ciclos tras haber limpiado la obstrucción, llame al servicio técnico.
La pantalla indica <i>bl 9</i>	Se presionó el botón More Time.	Esta pantalla indica que la opción de vapor se ha configurado para una prenda "grande", tal como una colcha. Presione el botón MENOS TIEMPO para reducir el tamaño de carga indicado.
La pantalla indica 	El sistema de conducto está bloqueado en alrededor de 75%-95% (El código de error "d75", "d80", "d90" o "d95" se muestra únicamente por 2 horas) El sistema de escape de la casa está bloqueado.	No utilice la secadora hasta que el sistema de escape haya sido limpiado y/o reparado. Utilizar la secadora con un escape notoriamente restringido es peligroso y podría ocasionar un incendio u otros daños materiales. Revise la ventilación exterior cuando la secadora esté funcionando para asegurarse de que el flujo de aire sea potente. Si el sistema de escape es extremadamente largo, hágalo reparar o desviar. Mantenga la zona alrededor de la secadora limpia y libre de residuos. Revise la campana de ventilación para comprobar si está dañada o tapada con pelusas. Asegúrese de que la zona alrededor de la campana de ventilación esté despejada.
Verifique si el indicador del filtro está encendido durante el ciclo de secado.	No se limpió bien el filtro de pelusa.	Elimine la pelusa del filtro antes de cada carga. Una vez que haya eliminado las pelusas, sostenga el filtro a contraluz para ver si está sucio o tapado. Si se ve sucio, siga las instrucciones para limpiarlo. Con algunas cargas que producen mucha pelusa, puede ser necesario limpiar el filtro durante el ciclo.

Memo

Memo

Memo

