



LG Electronics Inc.



 **1-888-LGCANADA**
FOR LG CUSTOMER SERVICE

OWNER'S MANUAL

Washing Machine

WM2487H*M

Please read this manual carefully. It provides instructions on safe installation, use, and maintenance. Retain it for future reference. Record the model and serial numbers of your machine. Quote this information to your dealer if you require service.



**Designed specially to use only
HE (High Efficiency) detergent**

website : <http://www.lg.ca>

e-mail : <http://www.LGService.com/techsup.html>

PRODUCT FEATURES



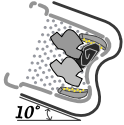
■ **Ultra Capacity**

The Larger drum enables not just higher head drop and stronger centrifugal force, but also less tangling and wrinkling of the laundry. Heavier loads, such as king size comforters, blankets, and curtains, can be washed.



■ **Direct Drive System**

The advanced Brushless DC motor directly drives the drum without belt and pulley.



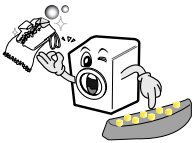
■ **Tilted Drum and Extra Large Door Opening**

Tilted drum and extra large opening make it possible to load and unload clothing more easily.



■ **Steam Washing and SteamFresh™**

Steam Washing features upgraded washing performance with low energy and water consumption. SteamFresh™ cycle removes wrinkles from dry clothes.



■ **RollerJets**

Washing ball enhances the wash performance and reduces damage to the clothing. The jets spray and help tumble clothes to enhance washing performance while maintaining fabric care.



■ **Automatic Wash Load Detection**

Automatically detects the load and optimizes the washing time.



■ **Built-in Heater**

Internal heater helps to maintain water temperature at its optimum level for selected cycles.



■ **Child Lock**

The Child lock prevents children from pressing any button to change the settings during operation.



■ **Using the RLM (Remote Laundry Monitor)**

The RLM monitors status of your washer and/or dryer. You can plug the display unit into any power outlet in your home.

The RLM Display Unit can be purchased separately for this washer.

CONTENTS

Important Safety Information	3
Specifications.....	4
Installation Instructions	5
Preparation Before Washing.....	10
Using the Dispenser	11
Cycles	13
How to Use the Washer.....	14
Maintenance	17
Troubleshooting Guide	20
Warranty	23

IMPORTANT SAFETY INFORMATION

READ ALL INSTRUCTIONS BEFORE USE

⚠ WARNING!

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

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

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

- *Read all instructions before using the washer.*
- *Do not wash 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 add gasoline, dry cleaning solvents, or other flammable or explosive substances to the wash water. These substances give off vapors that could ignite or explode.*
- *Under certain conditions, hydrogen gas may be produced in a hot water system that has not been used for 2 weeks or more. **HYDROGEN GAS IS EXPLOSIVE.** If the hot water system has not been used for such a period, before using the washing machine, turn on all hot water faucets and let the water flow from each for several minutes. This will release any accumulated hydrogen gas. As the gas is flammable, do not smoke or use an open flame during this time.*
- *Do not allow children to play on or in the washer. Close supervision of children is necessary when the washer is used near children.*
- *Before the washer is removed from service or discarded, remove the door to prevent children from hiding inside.*
- *Do not install or store the washer where it will be exposed to the weather.*
- *Do not tamper with controls.*
- *Do not repair or replace any part of the washer or attempt any servicing unless specifically recommended in the user-maintenance instructions or published user-repair instructions that you understand and have the skills to carry out.*
- *See Installation Instructions for grounding requirements.*
- *ALWAYS follow the fabric care instructions supplied by the garment manufacturer.*
- *Do not place items exposed to cooking oil in your washer. Items contaminated with cooking oils may contribute to a chemical reaction that could cause a load to catch fire.*
- *Do not use fabric softeners or products to eliminate static unless recommended by the manufacturer of the fabric softener or product.*

SAVE THESE INSTRUCTIONS

GROUNDING INSTRUCTIONS

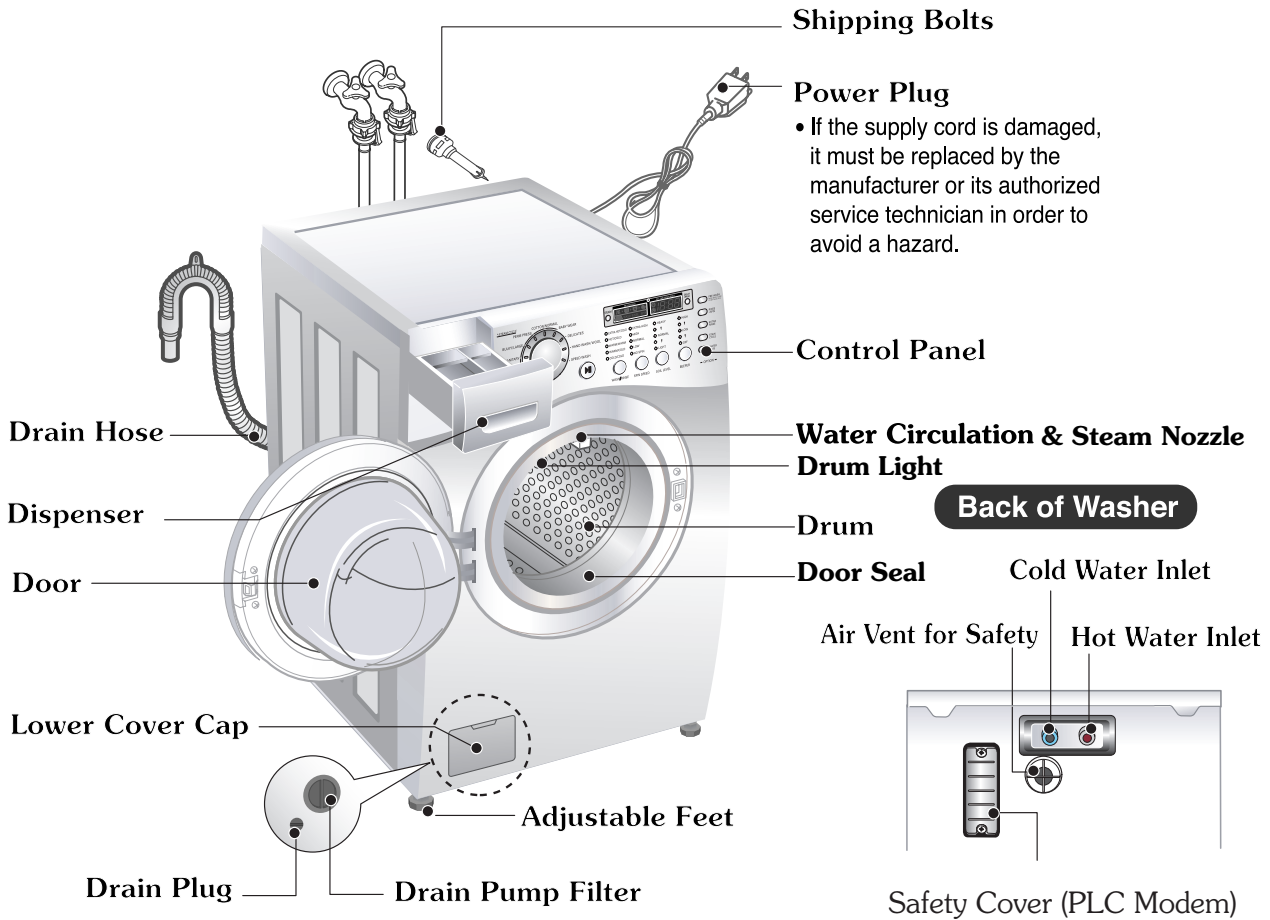
This appliance must be grounded. In the event of malfunction or breakdown, grounding will reduce the risk of electric shock by providing a path of least resistance for electric current. This appliance is equipped with a cord having an equipment-grounding conductor and grounding plug. The plug must be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

- *Do not use an adapter or extension cord.*
- *Do not remove ground prong.*
- *If you don't have the proper outlet, consult an electrician.*

⚠ WARNING: Improper connection of the equipment-grounding conductor can result in risk of electric shock.

Check with a qualified electrician or serviceman if you are in doubt as to whether the appliance is properly grounded. Do not modify the plug provided with the appliance - if it does not fit the outlet, have a proper outlet installed by a qualified electrician.

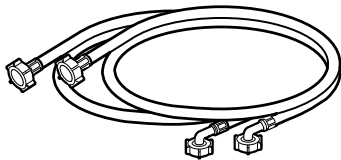
SPECIFICATIONS



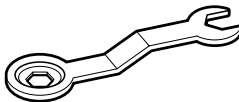
- **Name:** Front-loading Washing Machine
- **Power supply:** 120V~ 60Hz
- **Size:** 68.6 cm (W) X 75.6 cm (D) X 98.3 cm (H), 129.1 cm (D with door open)
27" (W) X 29³/₄" (D) X 38¹¹/₁₆" (H), 50¹³/₁₆" (D with door open)
- **Weight:** 192 lbs. (87 kg)
- **Spin speed:** 1200 rpm max.
- **Permissible water pressure:** 14.5 ~ 116 PSI (100 ~ 800 kPa)

* Specifications subject to change by manufacturer.

■ Accessories

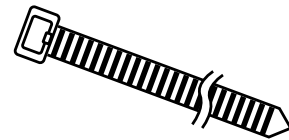


Hot/Cold (1 each)
Hose



Wrench

for removing shipping bolts
and leveling the washer



Tie strap

to secure drain hose to standpipe,
inlet hose, or laundry tub

INSTALLATION INSTRUCTIONS

⚠ WARNING : Two or more people may be need to install and move the appliance.

Install or store unit where it will not be exposed to temperatures below freezing or exposed to outside weather conditions.

Properly ground washer to conform with all governing codes and ordinances.

To reduce the risk of electric shock, do not install the washer in humid spaces.

The base opening must not be obstructed by carpeting when the washing machine is installed on a carpeted floor.

In countries where there are areas which may be subject to infestation by cockroaches or other vermin, pay particular attention to keeping the appliance and its surroundings in clean condition at all times.

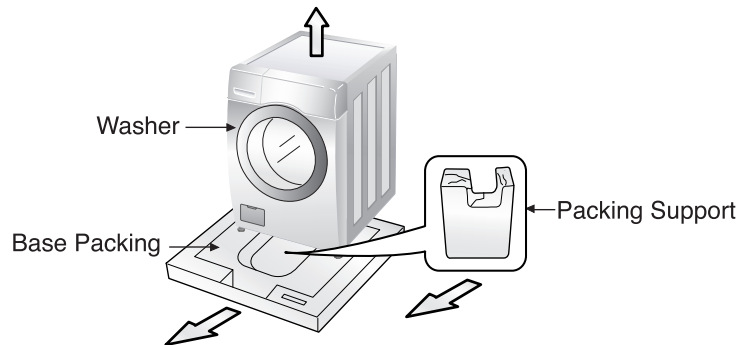
Damage caused by cockroaches or other vermin will not be covered by the appliance warranty.

■ Shipping bolts

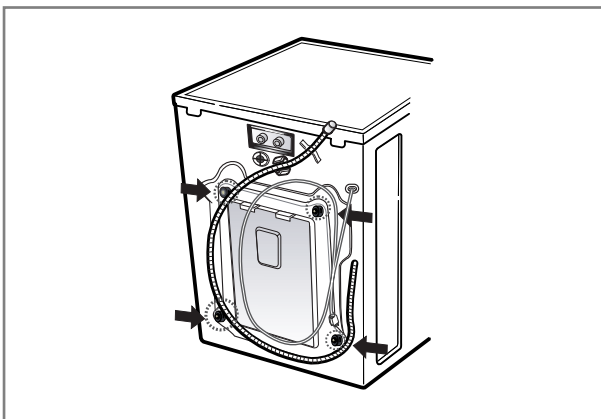
The appliance is fitted with shipping bolts to prevent internal damage during transportation.

Packing and all shipping bolts must be removed before using the washer.

☞ When unpacking the base, be sure to remove the additional packing support in the middle of the base packing.



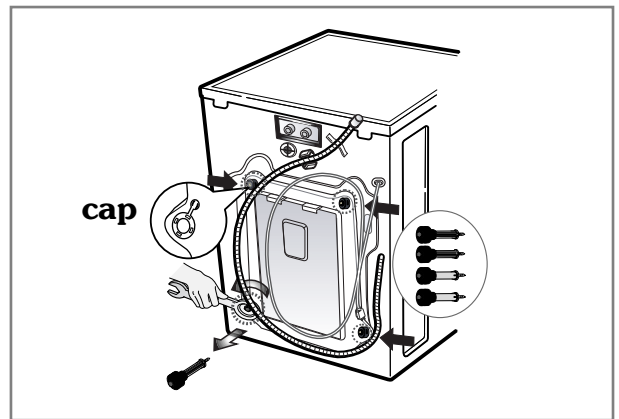
■ Removing shipping bolts



1. To prevent internal damage during transport, 4 locking bolts are installed. Before operating the washer, remove the bolts and braces.

• If they are not removed, it may cause severe vibration, noise, and malfunction.

2. Unscrew the 4 bolts with the wrench supplied. Do first lower side to remove easily. One of the bolts retains the power cord of the washer to prevent operating without removing bolts.



3. Take out the 4 bolts and braces by twisting the braces slightly. Keep the 4 bolts, braces and the wrench for future use.

• Whenever the appliance is transported, the shipping bolts and braces must be reinstalled.

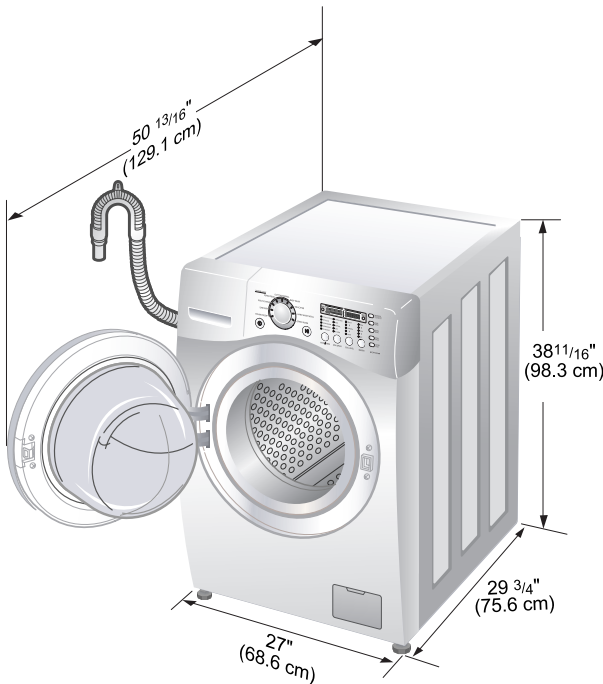
4. Close the holes with the caps supplied.

INSTALLATION INSTRUCTIONS

■ Installation clearances

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

■ Washer dimensions



- Most installations require a minimum 4 in. (10 cm) clearance behind the washer.

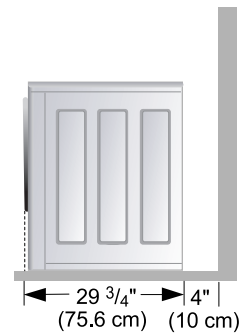
■ Minimum installation spacing for recessed area installation.

The following dimensions shown are for the minimum spacing allowed.

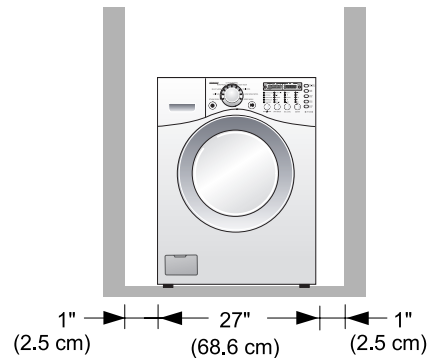
Additional spacing should be considered for installation and servicing.

- Additional clearances might be required for wall, door and floor moldings.
- Additional spacing of 1 in. (2.5 cm) on all sides of the washer is recommended to reduce noise transfer.

Companion appliance spacing should also be considered.



[Side view]



[Front view]

■ Level floor

- Allowable slope under entire washer is 1°.
- **To minimize noise and vibration, the washer MUST be installed on a solidly constructed floor.**
- Carpeting and soft tile surfaces are not recommended.
- Never install the washer on a platform or weakly supported structure.

NOTE: A firm, solid floor is even more critical to a front-loading washer than to a top-loader. If your floor is wood and/or frame construction, you may need to reinforce it. Front-loaders use substantially faster spin speeds than top-loaders, causing greater vibration. If the floor is not solid, your washer will vibrate. You will hear and feel the vibration throughout your house.

■ Power outlet

- Must be within 60 in. (1.5 m) of either side of the washer. Do not overload the outlet with more than one appliance.
- Time-delay fuse or circuit breaker is recommended.

NOTE: It is the personal responsibility and obligation of the customer to have a proper outlet installed by a qualified electrician.

INSTALLATION INSTRUCTIONS

■ Electrical connection

- Do not use an extension cord or double adapter.
- If the supply cord is damaged, it must be replaced by a qualified person in order to avoid a hazard.
- If the machine will not be used for an extended time, unplug it and shut off the water supply.
- Connect the machine to a grounded outlet in accordance with current wiring regulations.
- The appliance must be positioned so that the plug is easily accessible.

⚠ CAUTION! Concerning the Power Cord

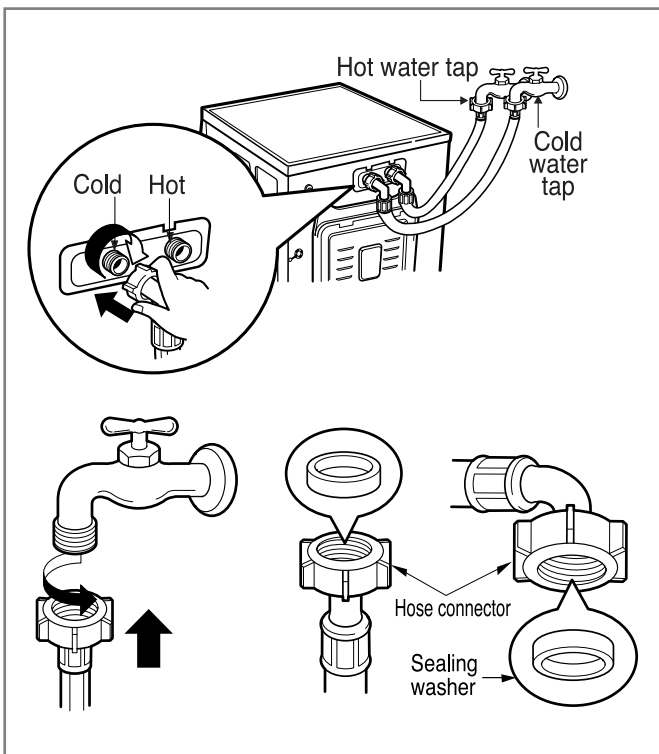
Most appliances recommend they be placed upon a dedicated circuit; that is, a single outlet circuit which powers only that appliance and has no additional outlets or branch circuits. Check the specification page of this owner's manual to be certain.

Do not overload wall outlets. Overloaded wall outlets, loose or damaged wall outlets, extension cords, frayed power cords, or damaged or cracked wire insulation are dangerous. Any of these conditions could result in electric shock or fire.

Periodically examine the cord of your appliance, and if its appearance indicates damage or deterioration, unplug it, discontinue use of the appliance, and have the cord replaced with an exact replacement part by an authorized servicer.

Protect the power cord from physical or mechanical abuse, such as being twisted, kinked, pinched, closed in a door, or walked upon. Pay particular attention to plugs, wall outlets, and the point where the cord exits the appliance.

■ Connecting water supply hose



- Water supply pressure must be between 14.5 and 116 psi(100~800 kPa).
- Do not crossthread when connecting inlet hose to the valve.
- If the water supply pressure is more than 116 psi, a pressure reducing device should be installed.
- Two Sealing washers are supplied with the water inlet hoses to prevent water leaks.
- Check for leakage of washing machine connections by turning the tap completely on.
- Periodically check the condition of the hose and replace the hose if necessary.
- Make sure that there is no kink in the hose and that it is not crushed.
- Be sure that the two water input ports are connected to the correct water faucets. The connector for hot water is colored red.
- Use ONLY the inlet hoses provided by LG with this laundry product. Aftermarket hoses are not guaranteed to fit or function correctly. Other hoses may not tighten correctly and could cause leaks. Subsequent damage to product or property will not be covered under the terms of LG's warranty.

NOTE: Washing Machine is to be connected to the water mains using new hoses. Old hoses should not be used.

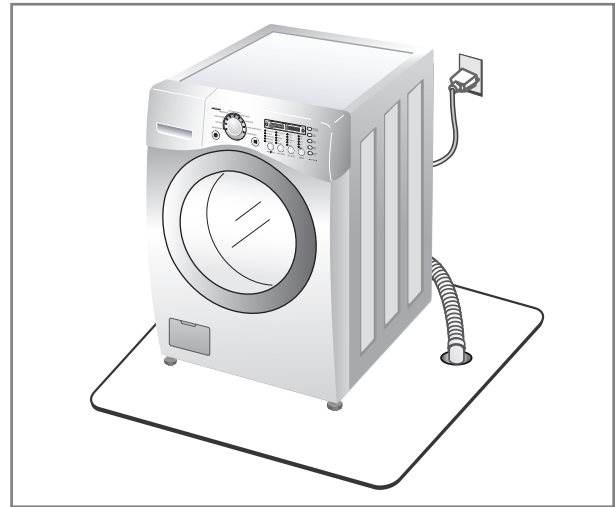
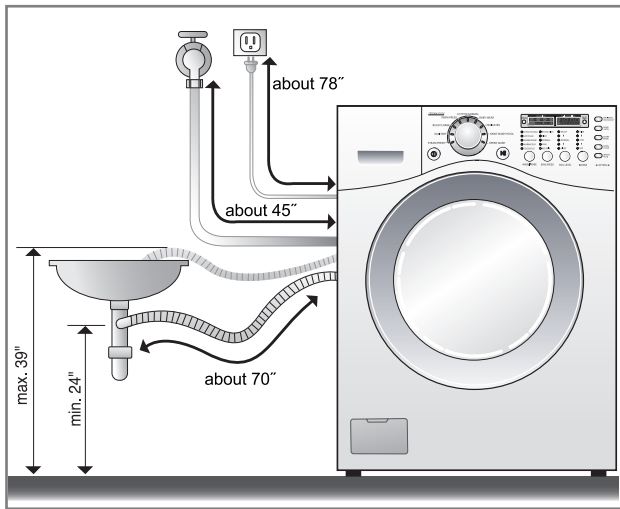
Repairs to the washing machine must only be carried out by qualified personnel. Repairs carried out by inexperienced persons may cause injury or serious malfunctioning. Contact your local service center.

Do not install your washing machine in a room where temperatures below freezing may occur. Frozen hoses may burst under pressure. The reliability of the electronic control unit may be impaired at temperatures below the freezing point.

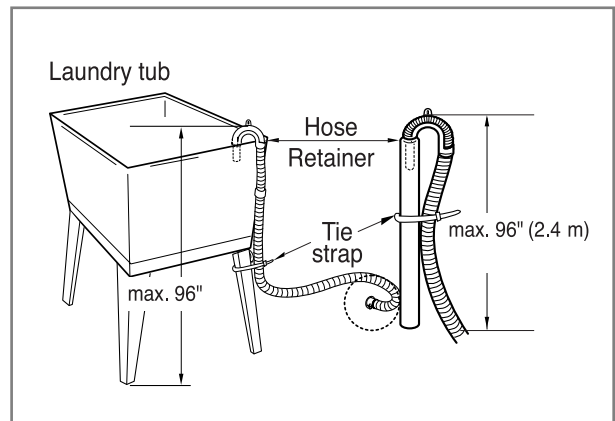
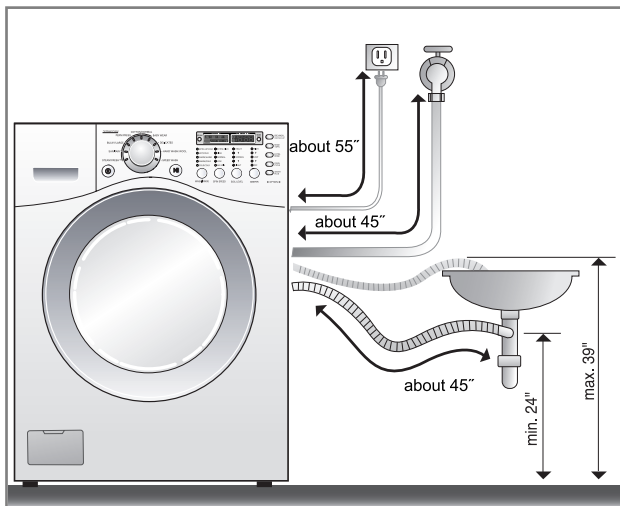
If the appliance is delivered in the winter months and temperatures are below freezing, store the washing machine at room temperature for a few hours before putting it into operation.

INSTALLATION INSTRUCTIONS

■ Installation of drain hose



- Place the end of the drain hose in the hole of the floor drain system.



- The drain hose should not be placed higher than 96 in. from the bottom of the washer.
- Properly securing the drain hose will protect the floor from damage due to water leakage.

- When installing the drain hose at a sink, secure it so it cannot break away and cause flooding and damage.
- Properly securing the drain hose will protect the floor from damage due to water leakage.

This equipment is not designed for maritime use or for mobile installations such as in RV's, aircraft, etc.

Turn off the faucet if the machine is to be left for an extended period of time (e.g. holiday).

When disposing of the appliance, cut off the power cable, and destroy the plug.

Disable the door lock to prevent young children being trapped inside.

Packaging material (e.g. Films, Styrofoam) can be dangerous for children. There is a risk of suffocation! Keep all packaging from children.

INSTALLATION INSTRUCTIONS

■ Level adjustment



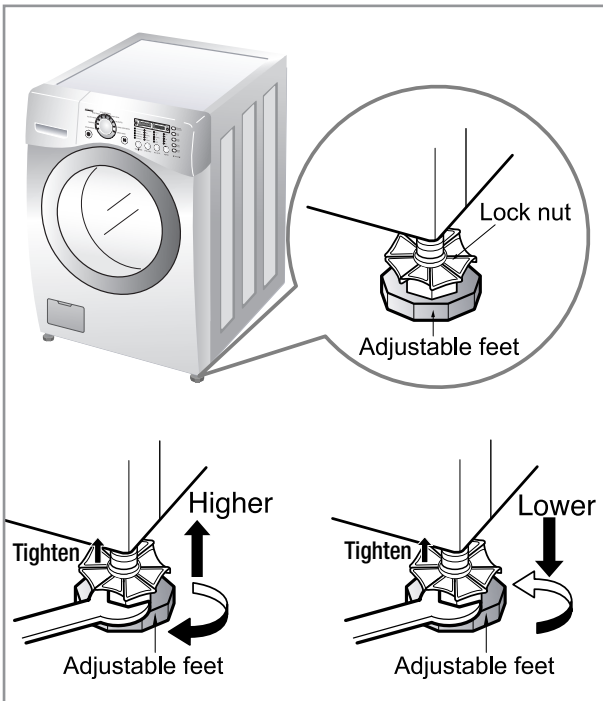
- Leveling the washing machine properly prevents excessive noise and vibration. Install the appliance on a solid and level floor surface, preferably in a corner of the room.
- If the floor is uneven, adjust the adjustable feet as required. (Do not insert pieces of wood, etc. under the feet.)

NOTE: Extend the feet no more than necessary to level the washer. The more the feet are extended, the more the washer will vibrate.

- Make sure that all four feet are stable and resting on the floor and then check that the appliance is perfectly level (Use a level).
- After the washer is level, tighten the lock nuts up against of the base of the washer. All lock nuts must be tightened.
- It is critical to adjust the feet perfectly. This must be done while the washer is spinning with a load. Use the wrench (supplied) to adjust the feet until there is no vibration. Then tighten the lock nuts to prevent further adjustment.

NOTE: If there are vibration and noise during the spin cycle, re-check the leveling of the washer, adjust the feet as required, and tighten the lock nuts securely to prevent changes in adjustment. Run the washer with a test load to make certain your washer is properly leveled. Put approximately 6 pounds of laundry in the machine. Then, press **POWER**, **RINSE+SPIN**, and **START/PAUSE**, in that order. When the machine spins at high speed, verify that it is stable. If not, adjust the feet accordingly.

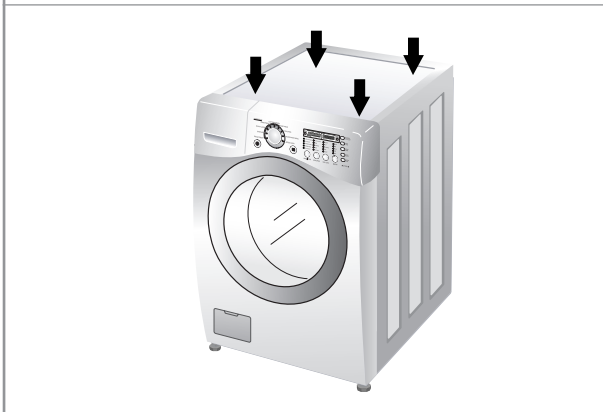
- If you install the washer and dryer with pedestals, it is necessary to level with the pedestal feet.



* Diagonal Check

When pushing down the edges of the washing machine top plate diagonally, the machine should not move up and down at all. (Please, check both directions.)

If the machine rocks when pushing the machine top plate diagonally, adjust the feet again.



PREPARATION BEFORE WASHING



WARNING

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

1. Fabric Care Labels

Look for a care label on your clothes. This will tell you about the fabric content of your garment and how it should be washed.

2. Sorting

To get the best results, sort clothes into loads that can be washed with the same wash cycle. Different fabrics need to be washed in different ways.

Always sort dark colors from pale colors and whites. Wash separately as dye and lint transfer can occur causing discoloration of white clothing. If possible, do not wash heavily soiled items with lightly soiled ones.

Soil (Heavy, Normal, Light)	Separate clothes according to amount of soil.
Color (White, Lights, Dark)	Separate white fabrics from colored fabrics.
Lint (Lint Producers, Collectors)	Wash lint producers and lint collectors separately.

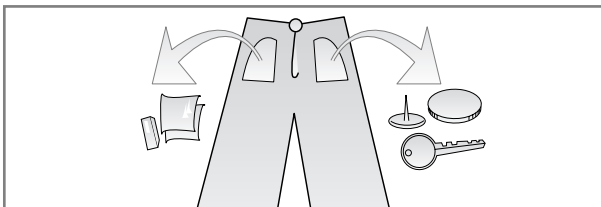
3. Check before loading

Combine large and small items in a load. Load large items first.

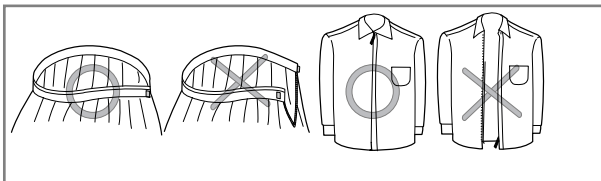
Large items should not be more than half the total wash load.

Do not wash single items. This may cause an out-of-balance load. Add one or two similar items.

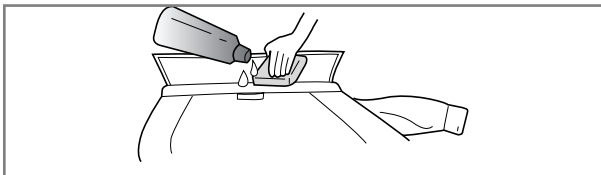
Single bulky items, such as blanket, comforter, or bedspread can be washed separately.



- Check all the pockets to make sure that they are empty. Things such as clip, matches, pens, coins, and keys can damage both your washer and your clothes.



- Close zippers, hooks, and strings to make sure that these items do not snag on other clothes.



- Pretreat dirt and stains by brushing a little detergent dissolved in water onto stains like collars and cuffs to help lift dirt.

NOTE: Do not wash or spin water-proof clothes.

The washer can be fully loaded, but the drum should not be tightly packed with items. The door of the washer should close easily.

When unloading items, check under the door seal for small items.

USING THE DISPENSER

The automatic dispenser consists of four compartments which hold 1) liquid chlorine bleach, 2) liquid fabric softener, 3) liquid or powdered detergent for prewash and 4) liquid or powdered detergent and color safe bleach for main wash.

All laundry products can be added at once in their respective dispenser compartments.

They will be dispensed at the appropriate time for most effective cleaning. After loading the laundry additives into the dispenser, close the dispenser drawer.

Add detergent, bleach and fabric softener to the automatic dispenser following these steps:

1. Open the dispenser drawer.
2. Load the laundry products into the appropriate compartments.
3. Close the dispenser drawer slowly to avoid early dispensing of the laundry products.

NOTE: It is normal for small amounts of water to remain in the dispenser compartments at the end of the cycle.

■ About detergent



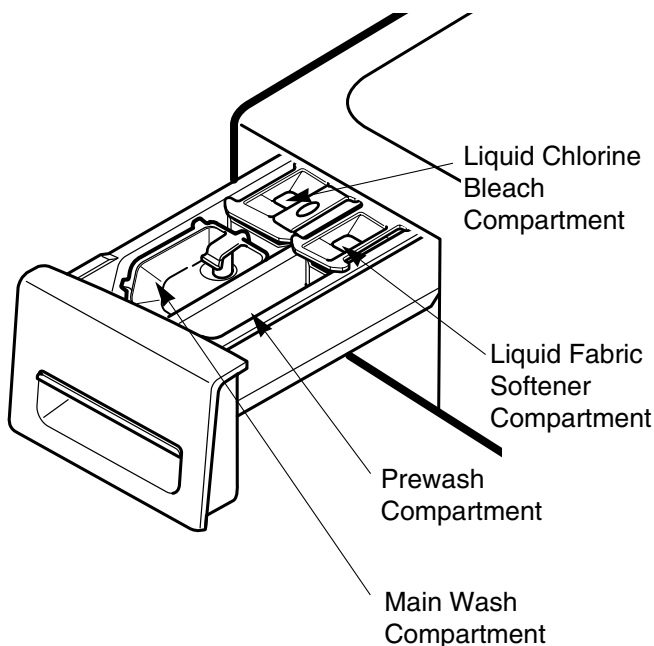
Designed specially to use only
HE (High Efficiency) detergent

Your LG TROMM washer is designed to use only High Efficiency (HE) detergents.

HE detergents are formulated specifically for front load washers and contain suds reducing components. HE detergents make less suds, improve washing and rinsing performance, and help to keep the interior of your LG TROMM washer clean.

If a regular detergent is used, it may cause oversudsing and unsatisfactory performance.

For the best washing and rinsing performance, low-sudsing HE detergents are strongly recommended.



1. Prewash Detergent Compartment

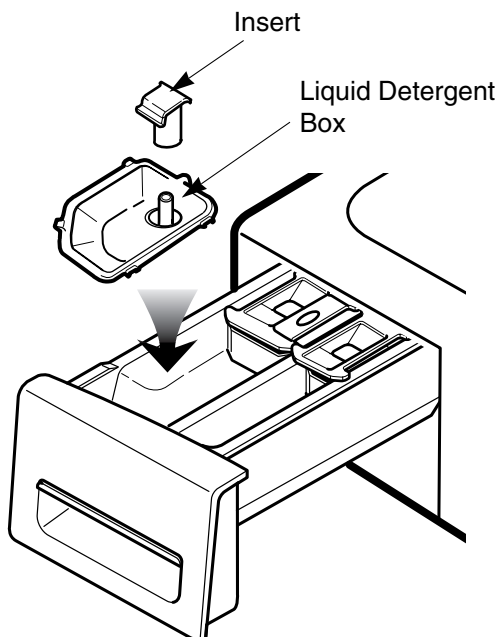
- Add detergent to this compartment when using the Prewash option. Liquid or powdered detergent may be used in this compartment. The detergent will automatically be dispensed during Prewash if the Prewash option is selected.
- Add 1/2 the recommended amount of detergent to the Prewash compartment and the recommended amount of detergent to the main wash compartment.

NOTE : Liquid detergent will drain into the washer drum as it is added.

USING THE DISPENSER

2. Main Wash Detergent Compartment

- Add measured detergent to this compartment for Main wash. Detergent is flushed from the dispenser at the beginning of the cycle. Either powdered or liquid detergent can be used.
- Liquid or powdered color-safe bleach may be added to the main wash compartment along with the same type of liquid or powdered detergent.
- When using liquid detergent, make sure the liquid detergent box and insert are in place. Do not exceed the maximum fill line.
- For powdered detergent, remove both the liquid detergent box and insert.
- Powdered detergent will not dispense with the liquid detergent box and insert in place.



3. Liquid Bleach Compartment

- Add measured liquid chlorine bleach to this compartment. The bleach will be automatically dispensed at the proper time during the wash cycle.
- Do not exceed the maximum fill line. Overfilling can cause early dispensing of the bleach which could result in damaged clothes.
- Do not pour undiluted liquid chlorine bleach directly onto the load or into the drum. Fabric damage can occur.
- Do not use powdered bleach in this compartment.

4. Fabric Softener Compartment

- Add recommended amount of fabric softener to this compartment.
- Dilute concentrated softeners with warm water to the fill line.
- Do not exceed the maximum fill line. Overfilling can cause early dispensing of the fabric softener which could result in stained clothes.
- Do not pour fabric softener directly on the wash load.
- The fabric softener will be automatically dispensed during the last rinse cycle.

NOTE: Do not place, store, or spill laundry products (soap, detergent, bleach, softener, etc.) on the top of your washer or dryer. These products can damage the finish or controls if left there too long.



Designed specially to use only
HE (High Efficiency) detergent

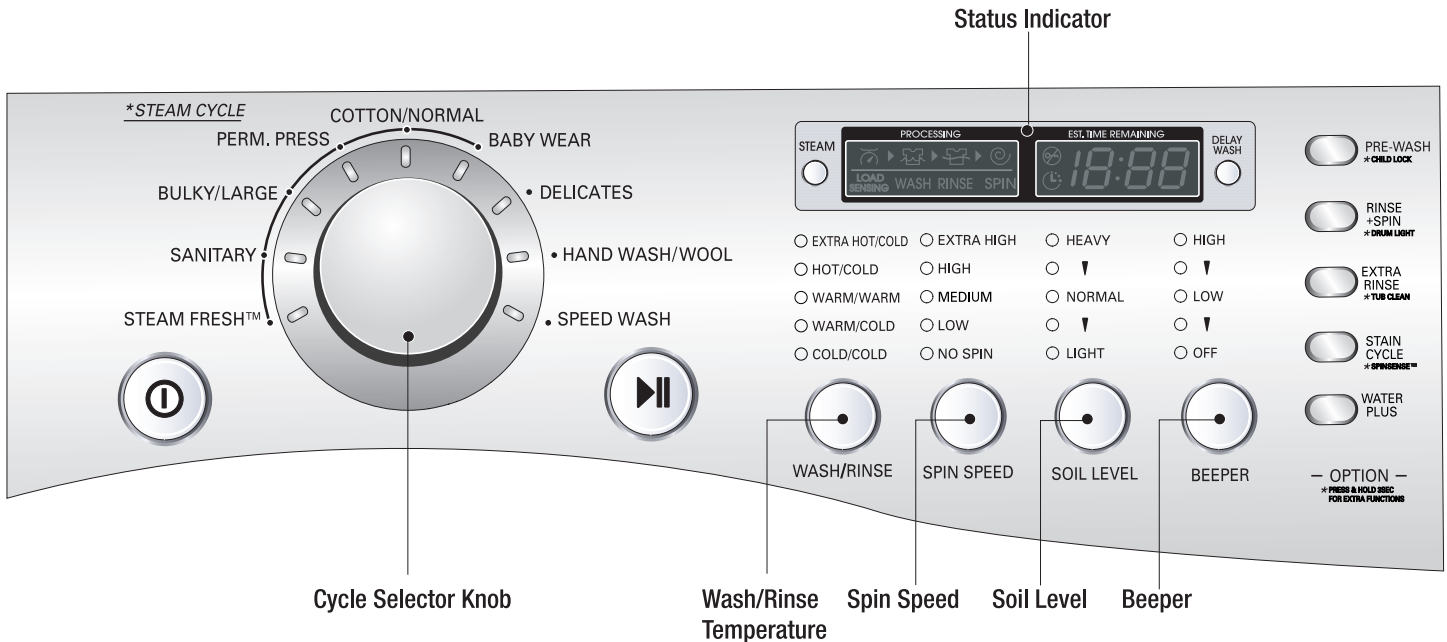
CYCLES

■ Select cycles designed for different types of fabric and soil levels.

Cycle	Fabric type	Wash/Rinse Temp.	Spin Speed	Soil Level	Pre-Wash	Rinse+ Spin	Extra Rinse	Stain Cycle	Water Plus	Steam
Steam Fresh™	Dress shirts, blouses									○
Sanitary	Heavily soiled underwear, work clothes, diapers, etc	Extra Hot/Cold	High	Normal	○	○	○	○	○	○
			Extra High No Spin Low Medium	Heavy Light						
Bulky/Large	Large items such as blankets and comforters	Warm/Cold	Low	Normal	○	○	○	○	○	○
		Warm/Warm Hot/Cold Cold/Cold	Medium No Spin	Heavy Light						
Perm Press	Dress shirts/pants wrinkle free clothing, poly/cotton blend clothing, table cloths	Warm/Cold	Medium	Normal	○	○	○	○	○	○
		Warm/Warm Hot/Cold Cold/Cold	High No Spin Low	Heavy Light						
Cotton/ Normal	Cotton, linen, towels, shirts, sheets, jeans, mixed loads	Warm/Cold	High	Normal	○	○	○	○	○	○
		Warm/Warm Hot/Cold Cold/Cold	Extra High No Spin Low Medium	Heavy Light						
Baby Wear	Lightly soiled baby wear	Extra Hot/Cold	High	Normal						○
		Hot/Cold	Extra High No Spin Low Medium	Light						
Delicates	Dress shirts/blouses nylons, sheer or lacy garment	Cold/Cold	Medium	Normal	○	○	○		○	
		Warm/Cold Warm/Warm	No Spin Low	Heavy Light						
Hand Wash/ Wool	Items labeled "hand washable"	Cold/Cold	Low	Normal			○	○	○	
		Warm/Cold Warm/Warm	Medium No Spin	Light						
Speed Wash	Lightly soiled clothing and small loads	Hot/Cold	Extra High	Light		○	○		○	
		Cold/Cold Warm/Cold Warm/Warm	No Spin Low Medium High	Normal Heavy						

NOTE: To protect your garments, not every Wash/Rinse temperature, spin speed, soil level or option is available with every cycle.

HOW TO USE THE WASHER



1. Power

- Use this button to turn the Power **On/Off**.

2. Cycles

- Rotate the **Cycle selector knob** to select cycle designed for different types of fabric and soil levels.
- Each cycle has a preset Water Temperature, Spin Speed, Soil Level, and Option (See page 13).
- The preset settings can be changed anytime before Start.

NOTE: This front load washer requires longer cycle time and gets clothes much cleaner, yet is more gentle on the fabrics, than top load washers. Washing time can be reduced significantly for small loads or lightly soiled loads by selecting Speed Wash cycle and setting the Soil Level button at Light.

3. Start/Pause

- Use this button to **start/stop** the washer.

NOTE:

- If you do not press the **Start/Pause** button within 4 minutes of selecting a cycle, the washer automatically turns off.

4. Delay

- Allows the start of any cycle to be delayed for 1~19 hours.
- Choose the wash cycle for your load, and then press the **Delay** button once for one hour or press the button again to increase the delay wash time up to 19 hours in one hour increments, and then press the Start/Pause button.

5. Steam

■ Steam Wash

- For tough stained clothes, underwear, or baby clothes.
- Steam Wash is available with Sanitary, Bulky/Large, Perm. Press, Cotton/Normal, and Baby Wear cycles.
- This option features upgraded washing performance with low energy and water consumption.
- Do not load delicates such as wool, silk, and easily discolored clothes.

NOTE:

- Steam wash is a highly concentrated and efficient. It may seem there is no water inside the drum, but this is normal.
- Steam spray may not be seen clearly through the door; however, the washer is spraying steam strongly inside.
- During the steam operation, a spraying sound will be heard. This is not a malfunction.



CAUTION:

Do not reach into the washer while operating. Steam can cause severe burns.

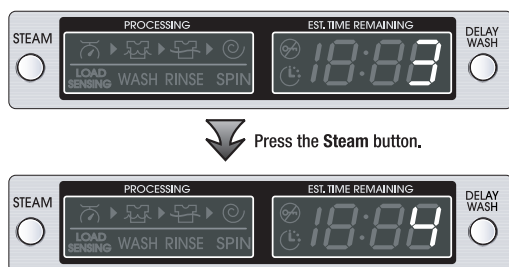
HOW TO USE THE WASHER

■ SteamFresh™ cycle

- For slightly wrinkled clothes which have been stored for an extended time. It makes wrinkled clothes easier to iron (Do not load wet clothes).
- Wrinkles and odors will be reduced.

• To use the SteamFresh™ cycle :

1. Turn on the washer and select the SteamFresh™ cycle.
2. Load 5 items or less and close the door.
NOTE: Wipe the water off the drum.
3. Press the **Steam** button repeatedly until the correct number of items is displayed.



4. Press the Start/Pause button.
- After the SteamFresh™ cycle is complete, the drum will tumble for 30 minutes to prevent re-wrinkling. Press any button to unload the items. The Remote Laundry Monitor (RLM) will display “End” for 2 minutes and then will display “---” for 28 minutes.
 - After the SteamFresh™ cycle is complete, open the door and allow it to cool down for best results.

Precautionary Notes:

- The SteamFresh™ cycle is not like other washing or drying cycles.
- Due to the characteristics of cotton fibers, this cycle is not recommended for 100% cotton clothing.
- Remove stains from clothing before using the SteamFresh™ cycle to prevent permanently setting the stains by high heat.
- Be sure the faucet is open. This cycle uses a little water to produce steam.
- Be careful not to touch the door. It can be very hot.
- Do not load the following items:
Wool, blankets, leather jackets, silk, wet clothes, lingerie, foam products, or electric blankets.
- After removing clothes from the SteamFresh™ cycle they may feel slightly damp. Wait at least 10 minutes before putting the clothes on.
- Best results are achieved when articles are of similar size and fabric type. Do not overload.

⚠ CAUTION:

- Do not reach into the washer while operating. Steam can cause severe burns.
- Keep pets away from the washer.

6. Wash/Rinse Temperature

- Select a water temperature based on the type of load you are washing.
- Follow the fabric care label and chart below for best results.

Suggested Wash Temp.	Garment
Extra Hot	Kitchen towels, sheets, and baby garments
Hot	Whites and Heavy soiled color-fast items
Warm	Most loads
Cold	Brightly colored items, washable wools

- Warm rinses leave the loads dryer than cold rinses. Warm rinses increase wrinkling.
- In cold climates, a warm rinse makes the load more comfortable to handle.
- Cold rinses save energy.
- The Cold rinse temperatures depend on the cold water at your faucet.
- This washer automatically adjusts the water level for the type and size of wash load for best results. It may seem there is no water inside the drum in some cycles, but this is normal.

7. Spin speed (Drain/Spin cycle)

- To change the spin speed, press the **Spin Speed** button repeatedly to cycle through available options.
- To start Drain/Spin cycle:
 1. Press **Power** (⏻) button to turn on.
 2. Press **Spin Speed** button only.
 3. Press **Start/Pause** (▶) button.

8. Soil Level

- To change the soil level, press the **Soil Level** button repeatedly until the desired setting is on.

9. Beeper

- Press repeatedly to adjust the volume of the Beeper.

HOW TO USE THE WASHER

OPTION

1. Prewash

- Use this option for loads that need pretreatment. Adds 16 minutes prewash and a spin cycle.

2. Rinse+Spin

- Use this option to rinse and then spin.

3. Extra Rinse

- This option provides an additional rinse.
- Use this option to ensure the removal of detergent or bleach residue from garments.

4. Stain cycle

- Adds more time to the wash and rinse cycles for better stain removal.
- Automatically provides a rinse.

5. Water Plus

- Adds extra water to the wash and rinse cycles for superior results.

6. Drum Light

- The Drum Light comes on when the **Power** button is pressed. It goes off when the door is closed and the washer starts operation.
- The Drum Light remains off when the door is locked.
- The Drum Light can be turned on while the washer is in operation by pressing the **Rinse+Spin** button for 3 seconds. The light will turn off automatically 4 minutes later.
- The Drum Light comes on when the washing cycle is finished and goes off 4 minutes later.

7. SPINSENSE™

- SPINSENSE™ can be used when there is a vibration problem, especially on wood floor installations.
- To operate SPINSENSE™ press and hold the Stain Cycle button for 3 seconds when the washing machine is running on any cycle.
- When SPINSENSE™ has been selected, the Spin Speed button light will blink on and off continually to indicate that the SPINSENSE™ function has been selected.
- Push and hold the Stain Cycle button again for 3 seconds to cancel SPINSENSE™.
- Once SPINSENSE™ has been selected, it will continue to function even if interrupted by a power failure.

EST. TIME REMAINING



- This display shows the estimated time remaining in the cycle when operating.
- This washer automatically detects the wash load (weight) and optimizes the washing time. After detecting, the display will show the adjusted time remaining.

STATUS INDICATOR


- It shows elapsed time of the cycle the washer is operating.

CHILD LOCK




- Use this option to prevent unwanted use of the washer. Press and hold **PRE WASH** button for 3 seconds to lock/unlock control.
- When Child lock is set, “” blinks and all buttons are disabled except the **Power**  button. You can lock the washer while it is operating.

DOOR LOCKED

- Displays whenever the door of the washer is locked.
- The door can be unlocked by pressing the **Start/Pause**  button to stop the washer.

NOTE: If the water temperature or the level is too high, the door cannot be unlocked.

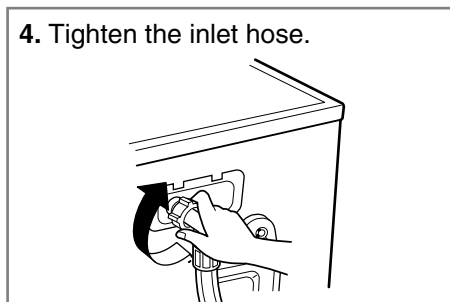
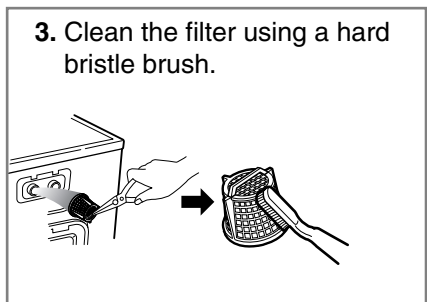
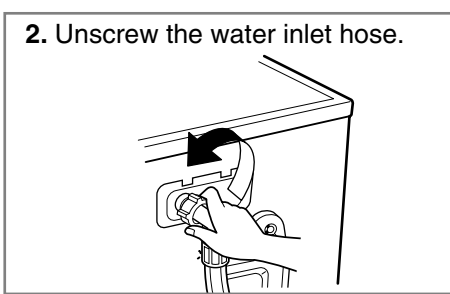
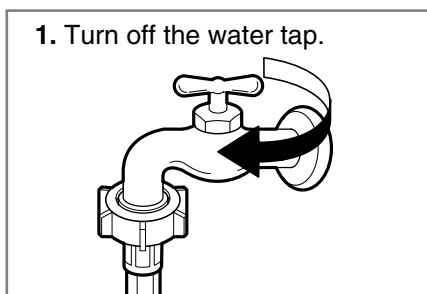
Do not try to force the door open when  is displayed.

MAINTENANCE

Before cleaning the washer interior, unplug the electrical power cord to avoid electrical shock hazards. When disposing of the appliance, cut off the power cable, destroy the plug, and disable the door lock to prevent young children from being trapped inside.

■ The water inlet filter

- " E " error message will blink on the control panel when water does not enter the dispenser.
- If your water is very hard or contains traces of lime deposit, the water inlet filter may become clogged. We recommend cleaning it every few months.



• IMPORTANT:

Use ONLY the inlet hoses provided by LG with this laundry product. Aftermarket hoses are not guaranteed to fit or function correctly. Other hoses may not tighten correctly and could cause leaks. Subsequent damage to product or property will not be covered under the terms of LG's warranty.

■ The drain pump filter

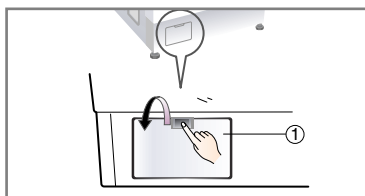
- The drain filter collects threads and small objects left in the laundry. Check regularly that the filter is clean to ensure smooth running of your machine.

⚠ CAUTION

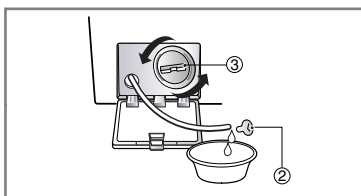
Drain, using the drain hose, before opening the pump filter to remove objects. Be careful when draining if the water is hot.

- Allow the water to cool down before cleaning the drain pump filter.

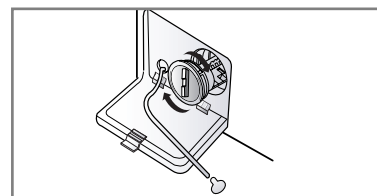
1. Open the lower cover cap (①). Turn the drain plug (②) to pull out the hose.



2. Unplug the drain plug (②), allowing the water to flow out. At this time use a vessel to prevent water from flowing onto the floor. When water does not flow any more, turn the pump filter (③) open to the left.



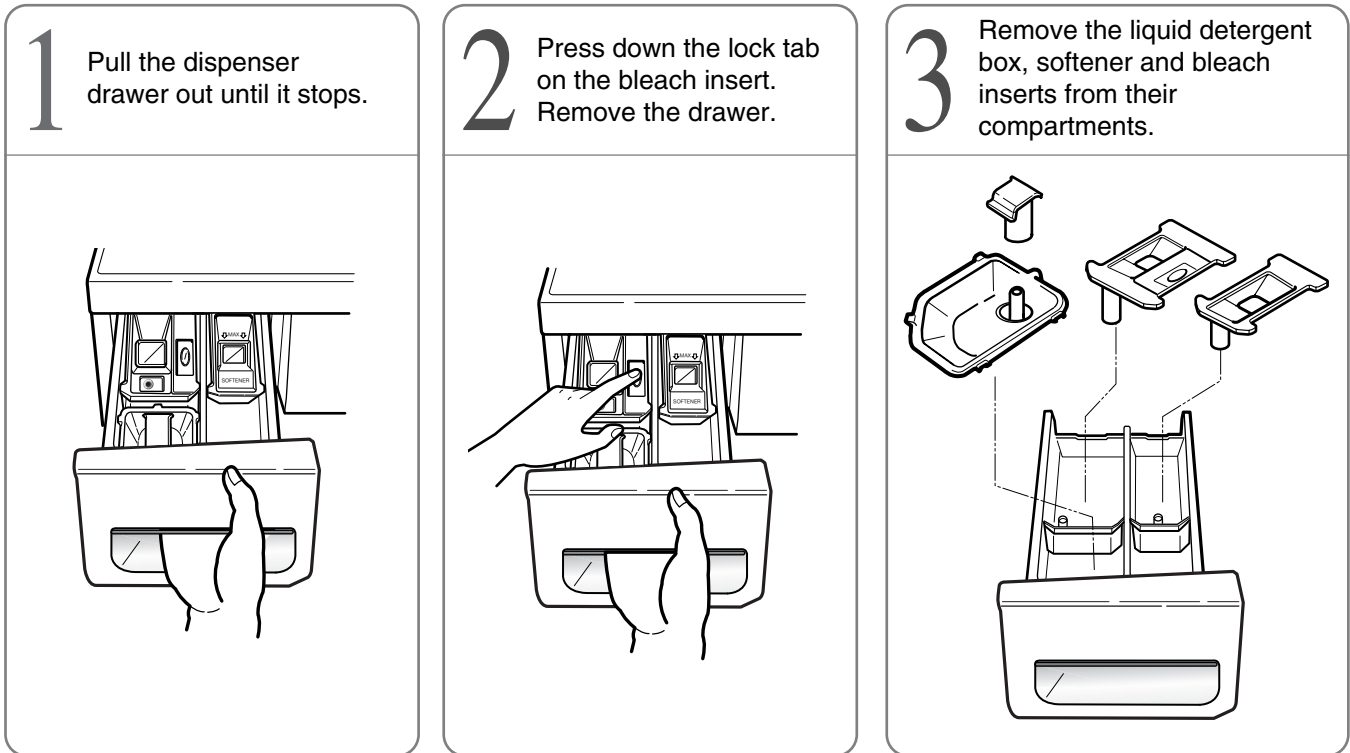
3. Remove any foreign objects from the pump filter (③). After cleaning, turn the pump filter (③) clockwise and insert the drain plug (②) to the original place. Close the lower cover cap (①).



MAINTENANCE

■ Cleaning the Dispenser

- The dispenser may need to be cleaned periodically due to laundry additive build-up.



- Run warm water and use a soft brush or cloth on the drawer, liquid detergent box and inserts to remove any excess laundry additives.
- Clean the drawer opening using water and a small brush.
- Follow the illustrations in reverse order to replace the parts to their proper location.

NOTE: Do not use any cleaning substance on the drawer opening other than water because it will drain into the tub. If this should happen, set the washer for a rinse and spin cycle to remove any cleaning substance from the washer before doing a load of laundry.

■ The washing drum

- Remove items from the washer as soon as the cycle is completed. Wrinkling, color transfer, and odors may be produced in items left in the washing drum.
- If you live in a hard water area, lime scale can continuously build up in places where it cannot be seen and it is not easily removed from the drum. Over time the build-up of scale clogs appliances, and if it is not kept in check, these will eventually have to be replaced.
- Although the washing drum is made of Stainless steel, specks of rust can be caused by small metal articles (paper clips, safety pins, etc.) which have been left in the drum.
- The washing drum should be cleaned from time to time.
- If you use descaling agents, dyes, or bleaches, make sure they are suitable for washing machine use.
- Descaler could contain components that can damage part of your washing machine.
- Remove the spots with a stainless steel cleaning agent.
- Never use steel wool.

■ The water circulation & steam nozzle

- Clean the nozzle, if clogged.

■ Cleaning your washer

1. Exterior

Proper care of your washer can extend its life.

The outside of the machine can be cleaned with warm water and a neutral, non-abrasive household detergent.

Immediately wipe off any spills with a damp cloth.

Try not to damage the surface with sharp objects.

* **IMPORTANT:** Do not use methylated spirit, solvents or similar products.

2. Interior

Dry around the washer door opening, door seal and door glass. These areas should always be clean to ensure a water-tight seal.

TUB CLEAN is a special cycle for cleaning the inside of the washer. This cycle uses higher water level with higher spin speed. Perform this cycle regularly.

• To start the TUB CLEAN cycle:

1. Remove any clothing or items from the washer and close the door.
2. Open the dispenser drawer and add liquid chlorine bleach to the bleach compartment.

NOTE: Do not add any detergent to the detergent compartments. Excessive suds may be produced and leak from the washer.

3. Close the dispenser drawer slowly.
4. Power On and then press the **Extra Rinse** button for 3 seconds. (Prewash option will be selected.)
5. Press the **Start/Pause** button to start.
6. After the cycle is complete, leave the door open to dry around the washer door opening, door seal and door glass.

⚠ CAUTION: If there are small children in the house, care must be taken so that they can not climb into or play inside the washer while it is open for drying.

NOTE: Remove hard water deposits using only cleaners labeled as safe for washing machines.


■ Winterizing instructions

If the washer is stored in an area where freezing can occur or moved in freezing temperatures, follow these winterizing instructions to prevent damage to the washer:

1. Turn off water supply tap.
2. Disconnect hoses from water supply and drain water from hoses.
3. Plug electrical cord into a properly grounded electrical outlet.
4. Add 1 gallon (3.8 ℓ) nontoxic recreational vehicle (RV) antifreeze to empty wash drum. Close door.
5. Set spin cycle and let washer spin for 1 minute to drain out all the water.
Not all of the RV antifreeze will be expelled.
6. Unplug electrical power cord, dry drum interior, and close door.
7. Remove the two-compartment container from the Dispenser. Drain any water in compartments and dry the compartments.
8. Store washer in an upright position.
9. To remove antifreeze from washer after storage, run empty washer through a complete cycle using detergent.
Do not add laundry.

TROUBLESHOOTING GUIDE

* This washing machine is equipped with automatic safety functions which detect and diagnose problems at an early stage and react appropriately. When the machine does not function properly or does not function at all, check the following points before you call the Service Department.

Problem	Possible Cause	Solution
Rattling and clanking noise	<ul style="list-style-type: none"> Foreign objects such as coins or safety pins may be in drum or pump. 	<p>Stop washer and check drum and drain filter.</p> <p>If noise continues after washer is restarted, call for service.</p>
Thumping sound	<ul style="list-style-type: none"> Heavy wash loads may produce a thumping sound. This is normal. 	<p>If sound continues, washer is probably out of balance. Stop and redistribute wash load.</p>
Vibrating noise	<ul style="list-style-type: none"> Have all the transit bolts and packing been removed? Wash load may be unevenly distributed in the drum. Are all the feet resting firmly on the ground? 	<p>See Installation Instructions for removing shipping bolts.</p> <p>Stop washer and rearrange wash load.</p> <p>Adjust the leveling feet.</p> <p>Make sure all four feet are in firm contact with the floor, while the washer is in the spin cycle with a load.</p>
Water leaks	<ul style="list-style-type: none"> Fill hose connection is loose at tap or washer. House drain pipes are clogged. 	<p>Check and tighten hose connections.</p> <p>Unclog drain pipe. Contact plumber if necessary.</p>
Excessive suds	<ul style="list-style-type: none"> Too much detergent or unsuitable detergent. 	<p>Reduce detergent amount or use low sudsing detergent.</p> <p> Designed specially to use only HE (High Efficiency) detergent</p>
Water does not enter washer or it enters slowly	<ul style="list-style-type: none"> Water supply is not adequate in area. Water supply tap is not completely open. Water inlet hose is bent. The filter of the inlet hose clogged. 	<p>Check another tap in the house.</p> <p>Fully open tap.</p> <p>Straighten hose.</p> <p>Check the filter of the inlet hose.</p>










TROUBLESHOOTING GUIDE

Problem	Possible Cause	Solution
Water in the washer does not drain or drains slowly	<ul style="list-style-type: none"> • Drain hose is bent or clogged. • The drain filter is clogged. 	<p>Clean and straighten the drain hose.</p> <p>Clean the drain filter.</p>
Washer does not start	<ul style="list-style-type: none"> • Electrical power cord may not be plugged in or connection may be loose. • House fuse is blown, circuit breaker tripped, or a power outage has occurred. 	<p>Make sure plug fits tightly in wall outlet.</p> <p>Reset circuit breaker or replace fuse. Do not increase fuse capacity. If problem is a circuit overload, have it corrected by a qualified electrician.</p>
Washer won't spin	<ul style="list-style-type: none"> • Water supply tap is not turned on. • Check that the door is firmly shut. 	<p>Turn on water supply tap.</p> <p>Close the door and press the Start/Pause button. After pressing the Start/Pause button, it may take a few moments before the clothes washer begins to spin.</p>
Wash cycle time delayed	<ul style="list-style-type: none"> • The washing time may vary by the amount of laundry, water pressure, water temperature, and other using conditions. 	<p>If the imbalance is detected or if the suds removing program operates, the wash time shall be increased.</p>
RLM problem		<p>See the Owner's Manual of RLM & PLC modem.</p>
Washer odor	<ul style="list-style-type: none"> • Does not use HE detergent. • Stains under the door seal. 	<p>Use only HE detergent.</p> <p>Wipe off the stains.</p>
The door cannot be unlocked by pressing the Start/Pause button to stop the washer.	<ul style="list-style-type: none"> • The water temperature or the level is high. 	<p>Drain the water by using Drain/Spin cycle. (The door may be opened after the Drain/Spin cycle is complete.)</p>

※ **Normal sounds that may be heard:**

- Clicking: When the door is locked or unlocked.
- Spraying: When the steam is sprayed and/or the water is circulated.
- Gurgling or humming: When the water is drained from the washer. (This happens during the end of draining.)
- Splashing: When the drum is tumbling, during the wash and rinse cycle.

TROUBLESHOOTING GUIDE

Problem	Possible Cause	Solution
	<ul style="list-style-type: none"> • Water supply is not adequate in area. • Water supply taps are not completely open. • Water inlet hose is bent. • The filter of the inlet hose clogged. 	<p>Check another tap in the house.</p> <p>Fully open tap.</p> <p>Straighten hose.</p> <p>Check the filter of the inlet hose.</p>
	<ul style="list-style-type: none"> • Drain hose is bent or clogged. • The drain filter is clogged. 	<p>Clean and straighten the drain hose.</p> <p>Clean the drain filter.</p>
	<ul style="list-style-type: none"> • Load is too small. • Load is out of balance. • The appliance has an imbalance detection and correction system. If individual heavy articles are loaded (bath mat, bath robe, etc.) and the imbalance is too great, after several attempts to restart the spin cycle the machine will stop and the error code will be displayed. 	<p>Add 1 or 2 similar items to help balance the load.</p> <p>Rearrange load to allow proper spinning.</p>
	<ul style="list-style-type: none"> • Is the door opened or not completely closed? 	<p>Close the door completely.</p> <p>* If it is not released, call for service.</p>
		<p>Unplug the power plug and call for service.</p>
	<ul style="list-style-type: none"> • The water overfills due to the faulty water valve. 	<p>Close the water tap.</p> <p>Unplug the power plug.</p> <p>Call for service.</p>
	<ul style="list-style-type: none"> • The water level sensor malfunction. 	
	<ul style="list-style-type: none"> • Overload in motor. 	<p>Restart the cycle after 30 minutes. If LE is not released, call for service.</p>
	<ul style="list-style-type: none"> • The washer experienced a power failure. 	<p>Restart the cycle.</p>

Visit our web site: www.LG.ca

LG Electronics Canada, Inc.

LIMITED WARRANTY

Should your product prove to be defective in materials or workmanship under normal use during the warranty period listed below, which warranty period runs from the original date of purchase, LG Electronics will, at its option, repair or replace the product at no charge to you.

The warranty is valid only to the original purchaser of the product, during the warranty period, as long as it is in Canada.

LG Washing Machine Warranty Period

<u>Components</u>	<u>Parts</u>	<u>Labor</u>
All Parts	1 Years	1 Years(In-Home Service)
Controller	3 Years	1 Years(In-Home Service)
Drum Tub	5 Years	1 Years(In-Home Service)
DD Motor	7 Years	1 Years(In-Home Service)

No other warranty is applicable to this product. THE DURATION OF ANY IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING THE IMPLIED WARRANTY OF MERCHANTABILITY, IS LIMITED TO THE DURATION OF THE EXPRESS WARRANTY HEREIN. LG ELECTRONICS SHALL NOT BE LIABLE FOR THE LOSS OF USE OF THE PRODUCT, INCONVENIENCE, LOSS OR ANY OTHER DAMAGES, DIRECT OR CONSEQUENTIAL, ARISING OUT OF THE USE OF OR INABILITY TO USE, THIS PRODUCT OR FOR ANY BREACH OF ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTY, INCLUDING THE IMPLIED WARRANTY OF MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, APPLICABLE TO THIS PRODUCT.

Some Provinces or Territories do not allow for the exclusion or limitation of incidental or consequential damages of limitations on how long an implied warranty lasts; so these limitations or exclusions may not apply to you.

This warranty gives you, (the original purchaser) specific legal rights and you may also have other rights, which vary from province to province or territory to territory.

THE ABOVE WARRANTY DOES NOT APPLY TO:

1. Service trips to your home to deliver and pickup, install, instruct or replace house fuses, or connect house wiring or plumbing, or correction of unauthorized repairs.
2. Damage to the product caused by accident, pest, fire, floods or acts of God.
3. Repairs when your LG product is used in other than normal, single-family household use or contrary to the instructions outlined in the product's owners manual.
4. Damage resulting from accident, alteration, misuse, abuse, or improper installation or maintenance.
5. Products with altered or removed serial numbers

If the product is installed outside the normal service area, any cost of transportation involved in the repair of the product, or the replacement of a defective part, shall be borne by you (the owner).

CUSTOMER ASSISTANCE INFORMATION:

To obtain Warranty Coverage:

Retain your Bill of Sale to prove the date of purchase. A copy of your Sales Receipt must be submitted when warranty service is provided. This warranty is invalid if the factory applied serial number has been altered or removed from the product.

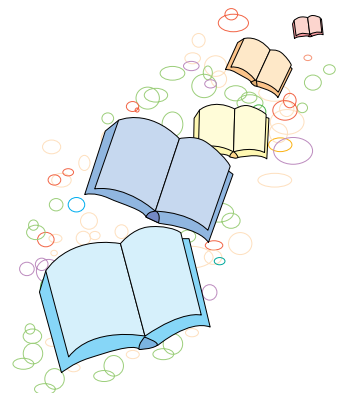
To obtain Product or Customer Service Assistance:

Call 1-888-LG-CANADA (542 2623) Press the appropriate menu option, and have your product model and serial numbers and your postal code ready.

To obtain the nearest Authorized Service Center:

Access our web-site at: www.LG.ca (Service Option) or Call 1-888-LG-CANADA (542 2623) Press the appropriate menu option, have your product model & serial numbers & your postal code ready.

NOTES





☎ 1-888-LGCANADA
POUR SERVICE À LA CLIENTÈLE DE LG

GUIDE DU PROPRIÉTAIRE

Laveuse

WM2487H*M

Lire attentivement ce guide. Il fournit les instructions concernant l'installation sécuritaire, l'utilisation et l'entretien. Conserver à des fins de références. Noter les numéros de modèle et de série de l'appareil. Donner cette information au marchand si un service est requis.

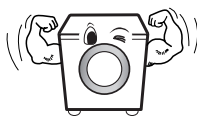


Conçu exclusivement pour les détersifs HE (haute efficacité)

website : <http://www.lg.ca>

e-mail : <http://www.LGEService.com/techsup.html>

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT



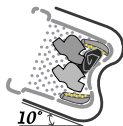
■ Capacité supérieure

Le grand tambour permet non seulement une chute et une force centrifuge plus élevées, mais aussi moins d'emmêlements et de froissements. Il accepte aussi de lourdes charges comme un édredon très grand format, des couvertures et des rideaux.



■ Moteur à entraînement direct

Le moteur c.c. sans balais perfectionné entraîne directement le tambour sans courroie ni poulie.



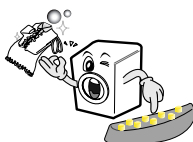
■ Tambour incliné et très grande ouverture

Le tambour incliné et la très grande ouverture permettent de charger et de décharger les articles facilement.



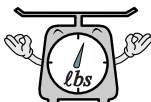
■ Lessive à la vapeur et SteamFresh^{MC}

La lessive à la vapeur offre un rendement supérieur avec une faible consommation d'eau et d'énergie. Le cycle SteamFresh^{MC} élimine les froissements sur le linge sec.



■ Billes RollerJets

Améliorent le rendement du lavage et réduit les dommages aux vêtements. Les jets vaporisent et aident à faire culbuter les vêtements, rehaussant le rendement du lavage.



■ Détection de charge de lavage automatique

Détecte automatiquement la charge et optimise le temps de lavage.



■ Chauffe-eau intégré

Chauffe automatiquement l'eau à la meilleure température pendant certains cycles.



■ Verrouillage enfant

Pour empêcher les enfants de presser des touches et modifier les réglages pendant le fonctionnement.



■ Utilisation du moniteur à distance

Les moniteurs à distance donnent l'état de la laveuse et/ou de la sécheuse. L'on peut brancher l'affichage sur toute prise de la résidence. Le moniteur à distance peut être acheté séparément pour cette laveuse.

TABLE DES MATIÈRES

Informations importantes de sécurité.....	27
Données techniques	28
Instructions d'installation	29
Avant le lavage	34
Utilisation du distributeur	35
Cycles	37
Utilisation de la laveuse	38
Entretien	41
Guide de dépannage	44
Garantie	47

INFORMATIONS IMPORTANTES DE SÉCURITÉ

LIRE TOUTES LES INSTRUCTIONS AVANT D'UTILISER

▲ **AVERTISSEMENT!**

Pour la sécurité, l'information de ce guide doit être suivie afin de minimiser le risque d'incendie ou d'explosion, de choc électrique, de dommages à la propriété ou de blessures.

INSTRUCTIONS IMPORTANTES DE SÉCURITÉ

▲ AVERTISSEMENT: Pour réduire tout risque d'incendie, de choc électrique ou de blessures au moment d'utiliser la laveuse, observer les précautions de base, incluant ce qui suit:

- Lire toutes les instructions avant d'utiliser.
- Ne pas laver d'articles qui ont été lavés, trempés ou tachés avec de l'essence, des solvants de nettoyage à sec ou autres substances inflammables ou explosives, car elles émanent des vapeurs qui peuvent s'enflammer ou exploser.
- Ne pas ajouter d'essence, des solvants de nettoyage à sec ou autres substances inflammables ou explosives à l'eau de lavage, car elles émanent des vapeurs qui peuvent s'enflammer ou exploser.
- Dans certaines conditions, de l'hydrogène gazeux peut s'accumuler dans un système d'eau chaude qui n'a pas été utilisé pendant 2 semaines ou plus. **L'HYDROGÈNE EST UN GAZ EXPLOSIF.** Si un système d'eau chaude n'a pas été utilisé pendant une telle période, avant d'utiliser la laveuse, ouvrir tous les robinets d'eau chaude et laisser l'eau couler quelques minutes. Ceci dégage toute accumulation d'hydrogène. Comme ce gaz est inflammable, ne pas fumer ni utiliser une flamme nue pendant ce temps.
- Ne pas laisser les enfants jouer sur ou dans la laveuse. Une supervision attentive des enfants est nécessaire pendant l'utilisation de l'appareil.
- Avant de jeter l'appareil aux rebuts, enlever la porte pour empêcher les enfants de s'y cacher.
- Ne pas installer ni entreposer l'appareil dans des endroits où il peut être exposé aux intempéries.
- Ne pas jouer avec les contrôles.
- Ne pas réparer ni remplacer des pièces de l'appareil ou tenter d'effectuer des réparations à moins que cela ne soit spécifiquement recommandé dans les instructions d'entretien de l'utilisateur ou dans les instructions de réparation publiées à moins d'avoir l'habileté et la compréhension nécessaires.
- Voir les instructions d'installation concernant les exigences de mise à la terre.
- **TOUJOURS** suivre les instructions d'entretien des tissus fournies par les fabricants.
- Ne pas placer d'articles exposés à l'huile de cuisson dans la laveuse. Ces articles peuvent contribuer à une réaction chimique pouvant causer un incendie.
- Ne pas utiliser d'assouplissant ou de produits éliminant la statique à moins de recommandations par le fabricant de l'assouplissant ou du produit.

CONSERVER CES INSTRUCTIONS

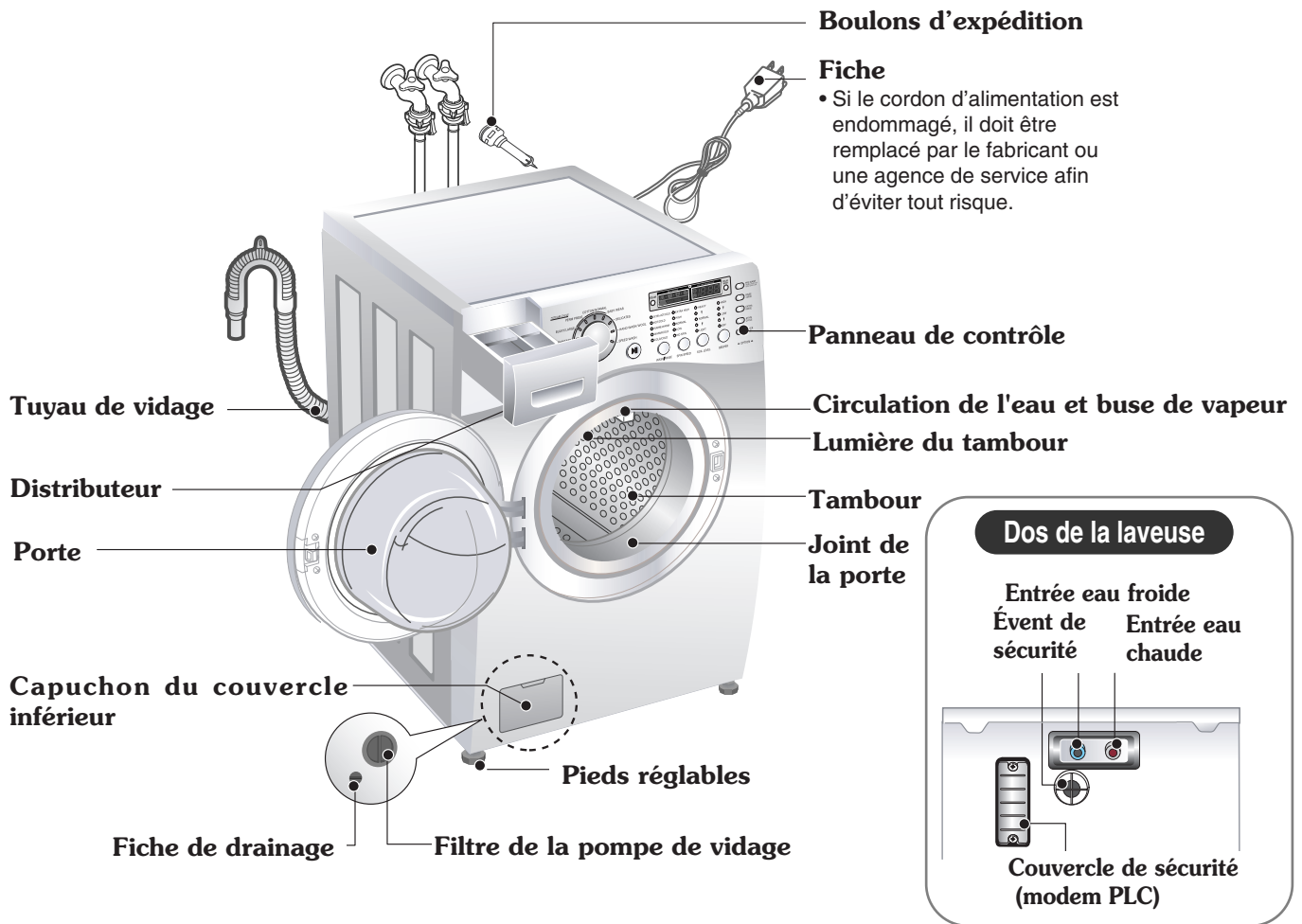
INSTRUCTIONS DE MISE À LA TERRE

Cet appareil doit être mis à la terre. En cas de mauvais fonctionnement ou de bris, la mise à la terre réduit le risque de choc électrique en fournissant un chemin de moindre résistance au courant électrique. Cet appareil est doté d'un cordon ayant un conducteur de mise à la terre d'équipement et d'une fiche mise à la terre. La fiche doit être branchée sur une prise appropriée, adéquatement installée et mise à la terre conformément aux codes et règlements locaux.

- Ne pas utiliser un adaptateur ni un câble de rallonge.
- Ne pas enlever la broche de mise à la terre.
- Si la prise n'est pas adéquate, communiquer avec un électricien.

▲ AVERTISSEMENT: Une connexion inappropriée du conducteur de mise à la terre peut présenter un risque de choc électrique. Vérifier avec un électricien qualifié en cas de doute sur la mise à la terre appropriée de l'appareil. Ne pas modifier la fiche fournie avec l'appareil. Si elle ne peut être insérée dans la prise, en faire installer une par un électricien qualifié.

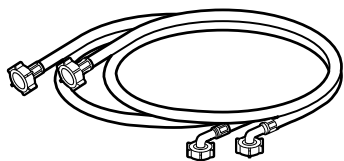
DONNÉES TECHNIQUES



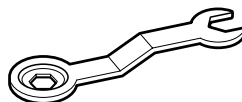
- Nom : Laveuse à chargement frontal
- Alimentation : 120 volts, 60 Hz
- Dimensions : 68,6 cm (L) X 75,6 cm (P) X 98,3 cm (H), 129,1 cm (P, porte ouverte)
27" (L) X 29 3/4" (P) X 38 11/16" (H), 50 13/16" (P, porte ouverte)
- Poids : 192 lbs. (87 kg)
- Vitesse d'essorage : 1200 tr/min maximum
- Pression d'eau permise : 14,5 ~ 116 lb/po² (100~800 kPa)

* Données techniques sujettes à changement sans préavis.

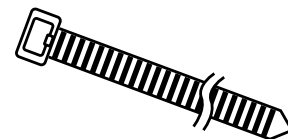
■ Accessoires



Tuyau eau chaude / froide
(1 de chaque)



Clé
pour enlever les boulons
d'expédition et mettre la laveuse
au niveau



Attache
pour maintenir le tuyau de vidage
au tuyau, tuyau d'entrée ou bac à
lessive

INSTRUCTIONS D'INSTALLATION

⚠ AVERTISSEMENT : Deux personnes ou plus pourront être nécessaires pour déplacer l'appareil.

Installer ou ranger l'appareil dans un endroit où il ne sera pas exposé à des températures en dessous du point de congélation ou aux intempéries.

L'appareil doit être mis à la terre conformément aux codes et aux règlements en vigueur.

Pour réduire le risque de choc électrique, ne pas installer la laveuse dans un endroit humide.

L'ouverture à la base ne doit pas être obstruée par du tapis lorsque la laveuse est installée sur un plancher avec tapis.

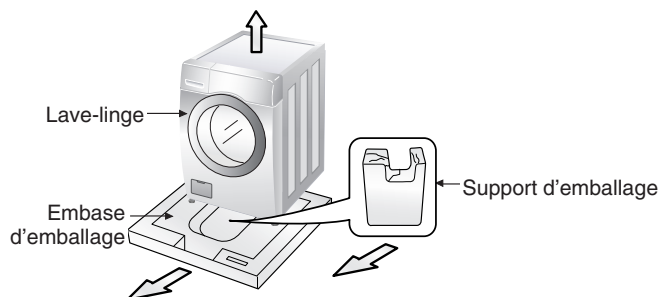
Dans les régions susceptibles aux infestations de coquerelles ou autres vermines, porter une attention particulière afin que l'appareil et les alentours soient propres en tout temps.

Tout dommage pouvant être causé par les coquerelles ou autres vermines n'est pas couvert par la garantie de l'appareil.

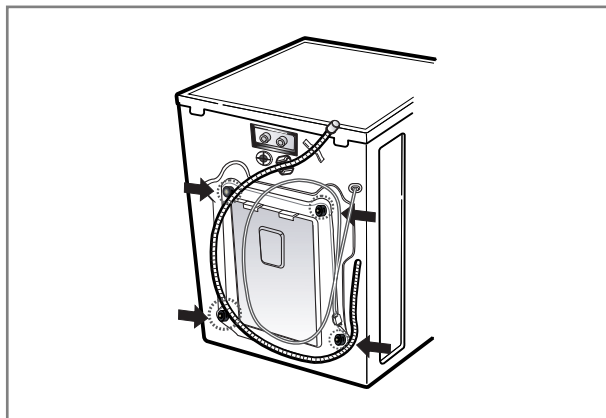
■ Boulons d'expédition

L'appareil est muni de boulons d'expédition pour éviter les dommages internes en cours de transport. L'emballage et les boulons d'expédition doivent être enlevés avant d'utiliser la laveuse.

👉 Lors du déballage de la base, assurez-vous d'enlever le support d'emballage additionnel au centre de l'emballage de la base.



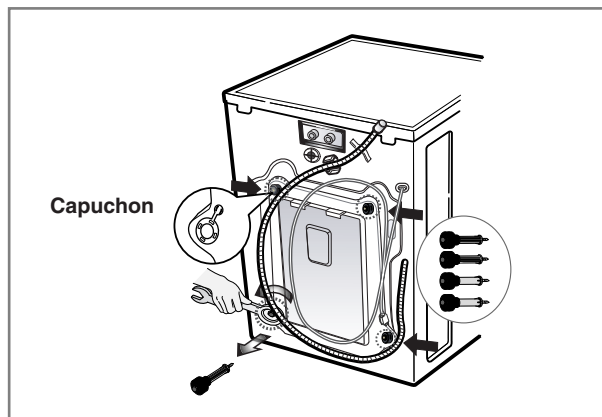
■ Retrait des boulons d'expédition



1. 4 boulons de retenue sont installés pour éviter les dommages en cours de transport. Enlever ces boulons avant de faire fonctionner la laveuse.

- Si les boulons ne sont pas enlevés, cela peut causer des vibrations intenses, du bruit et un mauvais fonctionnement.

2. Dévisser les 4 boulons à l'aide de la clé fournie. Dégager le côté bas en premier pour faciliter le retrait. Un des boulons retient le cordon d'alimentation de la laveuse pour empêcher l'utilisation sans le retrait des boulons.



3. Enlever les 4 boulons et les cales en tournant légèrement les cales. Conserver les 4 boulons, les cales et la clé pour un usage ultérieur.

- Chaque fois que l'appareil est transporté, les boulons d'expédition et les cales doivent être réinstallés.

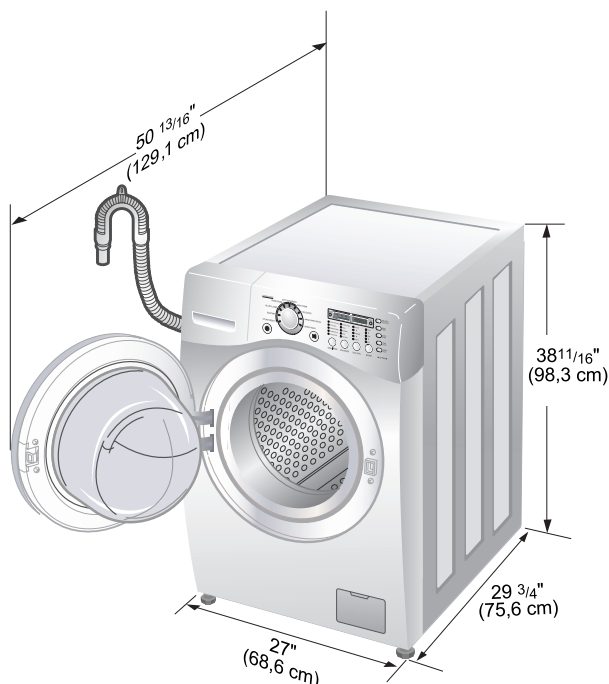
4. Boucher les trous avec les capuchons fournis.

INSTRUCTIONS D'INSTALLATION

■ Dégagements d'installation

L'emplacement doit être suffisamment large pour ouvrir complètement la porte de la laveuse.

■ Dimensions de la laveuse



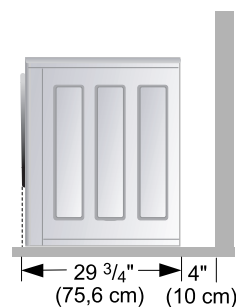
- La plupart des installations requièrent un minimum de 4 po (10 cm) de dégagement derrière la laveuse.

■ Espacement d'installation minimum pour espace en retrait.

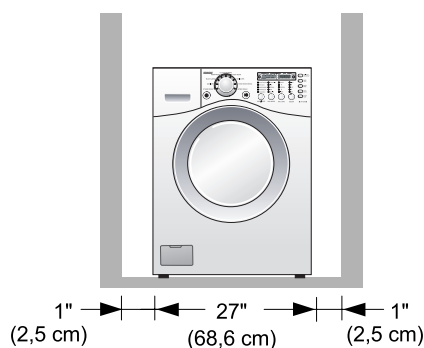
Les dimensions suivantes illustrées sont pour l'espace minimum alloué.

- Un espacement additionnel doit être considéré pour l'installation et le service.
- Des dégagements additionnels sont requis pour les moulures de mur, de porte et le plancher.
- Un espacement additionnel de 1 po (2,5 cm) sur les côtés de la laveuse est recommandé pour réduire le transfert de bruit.

Il faut aussi prendre en considération l'espace de l'appareil qui accompagne la sècheuse.



[Vue latérale]



[Vue avant]

■ Niveau du plancher

- Inclinaison permise sous la laveuse est 1 po.
- Afin de minimiser le bruit et les vibrations, la laveuse doit être installée sur un plancher robuste.
- Les surfaces en carreaux souples et le tapis ne sont pas recommandés.
- Ne jamais installer la laveuse sur une plateforme ou une structure faible.

REMARQUE: Un plancher robuste et solide est essentiel pour une laveuse à chargement frontal qu'un modèle à chargement sur le dessus.

Si le plancher est en bois et/ou autre construction, il faudra le renforcer.

La laveuse à chargement frontal effectue un essorage beaucoup plus rapide que les autres appareils, causant ainsi plus de vibrations. Si le plancher n'est pas robuste, la laveuse peut vibrer. L'on entendra et sentira les vibrations dans la maison.

■ Prise électrique

- Doit être à moins de 60 po (1,5 m) d'un côté ou de l'autre de la laveuse. Ne pas surcharger la prise avec plus d'un appareil.
- Fusible lent ou disjoncteur recommandé.

REMARQUE: Il incombe au consommateur de faire installer une prise appropriée par un électricien qualifié.

INSTRUCTIONS D'INSTALLATION

■ Connexion électrique

- Ne pas utiliser une rallonge ni un adaptateur double.
- Si l'appareil n'est pas utilisé pendant une longue période, le débrancher et fermer l'alimentation en eau.
- Si le cordon d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par une personne qualifiée.
- Brancher l'appareil sur une prise mise à la terre conformément aux règlements de câblage en cours.
- L'appareil doit être placé de façon à ce que la fiche soit facilement accessible.

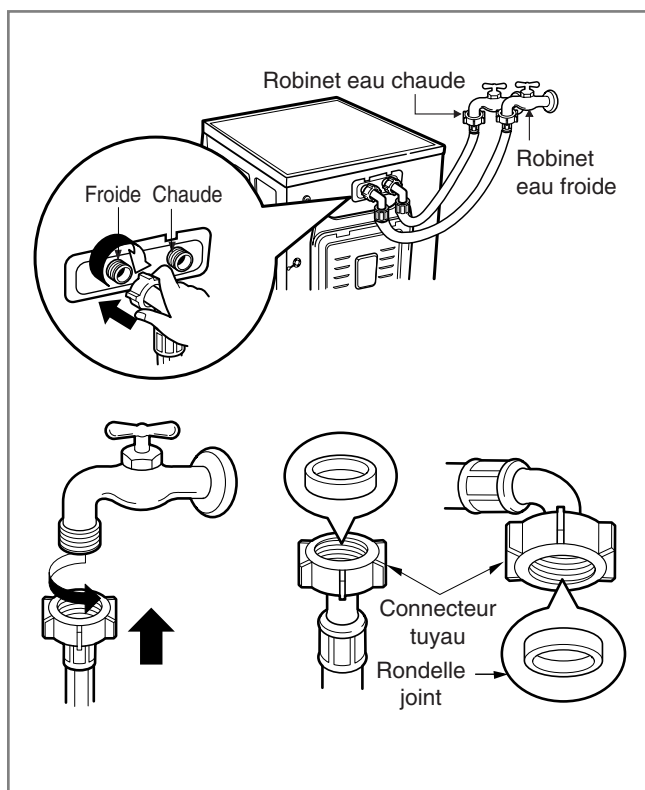
⚠ ATTENTION ! Concernant le cordon d'alimentation

Il est recommandé que la plupart des appareils soient branchés sur un circuit dédié; c'est-à-dire un circuit simple qui alimente seulement cet appareil et qu'il n'y a aucune autre prise ni circuit terminal. Vérifier la page de données techniques dans le guide du propriétaire.

Ne pas surcharger les prises murales. La surcharge de prises, des prises lâches ou endommagées, des rallonges, des cordons d'alimentation endommagés ou une isolation de fil craquelée peuvent être dangereux. Si un de ces conditions existe, cela peut causer un choc électrique ou un incendie. Vérifier périodiquement le cordon de l'appareil et s'il y a apparence de détérioration ou de dommage, le débrancher. Cesser l'utilisation de l'appareil et faire remplacer le cordon par un cordon de rechange semblable par un centre de service autorisé.

Protéger le cordon d'alimentation de tout abus dont pincement, piétinement, coincé, etc. Porter une attention particulière aux fiches, prises murales et au point où le cordon sort de l'appareil.

■ Connexion du tuyau d'alimentation en eau



- La pression d'alimentation en eau doit être entre 14,5 et 116 lb/po² (100 et 800 kPa).
- Ne pas dégainer ni croiser au moment de brancher le tuyau d'entrée sur la soupape.
- Si la pression d'alimentation en eau est supérieure à 116 lb/po², il faut installer un dispositif de réducteur de pression.
- Deux rondelles-joints sont fournies avec les tuyaux d'entrée d'eau pour empêcher les fuites d'eau.
- Vérifier s'il y a des fuites aux connexions de la laveuse en ouvrant complètement le robinet.
- Vérifier périodiquement la condition du tuyau et remplacer au besoin.
- S'assurer qu'il n'y a pas de pli dans le tuyau et qu'il n'est pas écrasé.
- S'assurer que les deux entrées d'eau sont branchées sur les robinets appropriés. Le connecteur pour l'eau chaude est rouge.
- Utiliser SEULEMENT les tuyaux d'entrée fournis par LG avec cet appareil électroménager. Il n'est pas garanti que les tuyaux de rechange s'adaptent ou fonctionnent correctement. Les autres tuyaux pourraient ne pas bien se serrer et causer des fuites. Les dommages subséquents au produit ou à la propriété ne seront pas couverts conformément aux modalités de la garantie de LG.

REMARQUE: La laveuse doit être branchée sur les canalisations en eau à l'aide des nouveaux tuyaux.

NE pas utiliser les vieux tuyaux.

Toute réparation à la laveuse doit être effectuée par un personnel qualifié seulement. Toute réparation effectuée par une personne sans expérience peut causer un mauvais fonctionnement ou des blessures.

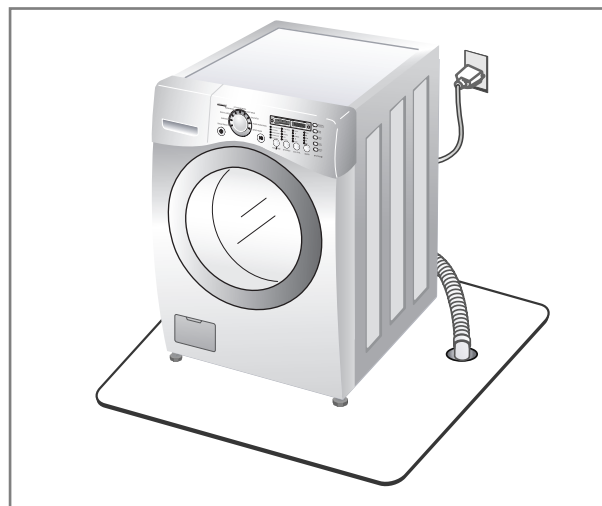
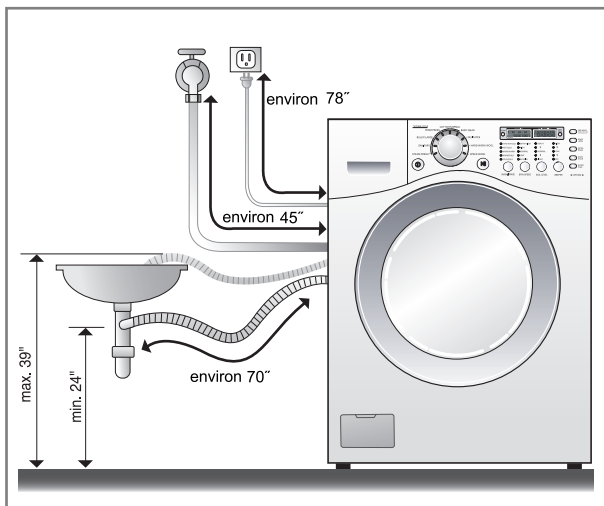
Communiquer avec le centre de service local.

Ne pas installer la laveuse dans une pièce où les températures peuvent descendre en dessous du point de congélation. Des tuyaux gelés peuvent éclater sous la pression. La fiabilité des contrôles électroniques peut être réduite à cause des températures très froides.

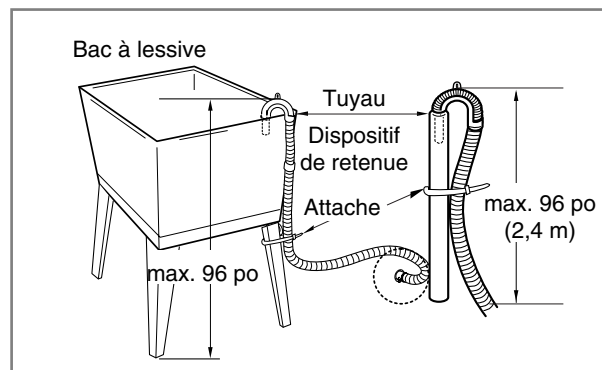
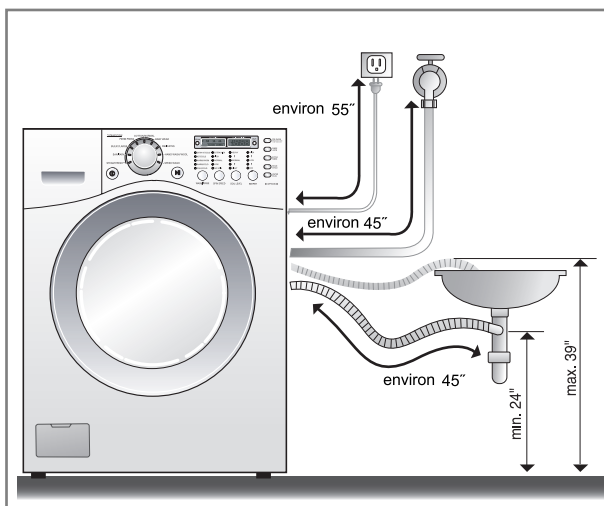
Si l'appareil est livré pendant les mois d'hiver et à des températures très froides, laisser l'appareil à la température de la pièce quelques heures avant de l'utiliser.

INSTRUCTIONS D'INSTALLATION

■ Installation du tuyau de vidage



- Placer l'extrémité du tuyau de vidage dans le trou du système de drain du plancher.



- Le tuyau de vidage ne doit pas être placé plus haut qu'à 96 po (2,4 m) de la laveuse.
- Fixer de façon sécuritaire le tuyau de vidage pour empêcher tout dommage d'eau au plancher.

- Au moment d'installer le tuyau de vidage sur un bac, le fixer de façon sécuritaire afin qu'il ne puisse se défaire et causer une inondation ou des dommages.
- En fixant adéquatement le tuyau de vidage au bac, cela protégera le plancher des fuites d'eau.

Cet équipement n'est pas destiné à un usage maritime ou aux installations mobiles comme une roulotte, un avion, etc.

Fermer le robinet si l'appareil n'est pas utilisé pendant une longue période (ex.: vacances).

Au moment de jeter l'appareil, couper le câble d'alimentation et détruire la fiche. Désactiver le verrouillage de la porte pour empêcher les jeunes enfants d'être coincés à l'intérieur.

Le matériel d'emballage (ex.: pellicule, styromousse) peut être dangereux pour les enfants. Il y a un risque de suffocation! Garder hors de la portée des enfants.

INSTRUCTIONS D'INSTALLATION

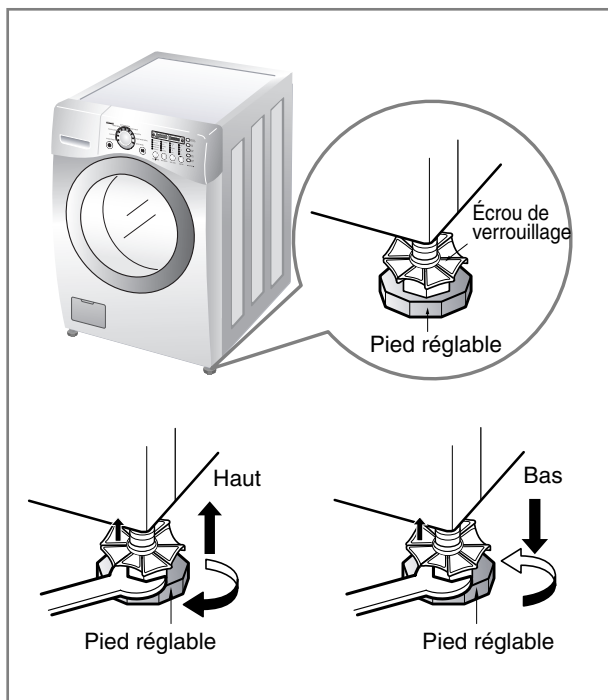
■ Réglage du niveau



- Mettre la laveuse de niveau au niveau pour empêcher les bruits et vibrations excessifs. Installer l'appareil sur une surface au niveau et solide, préférablement dans le coin d'une pièce.
- Si le plancher n'est pas au niveau, régler les pieds réglables au besoin. (Ne pas insérer de cales de bois ou autres sous les pieds.)

REMARQUE: Ne pas allonger les pieds niveleurs plus que nécessaire pour mettre la laveuse de niveau. Plus les pieds sont allongés, plus la laveuse vibre.

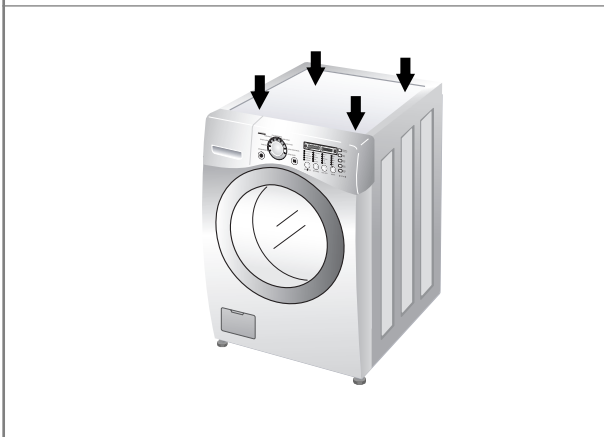
- S'assurer que les quatre pieds sont stables et reposent sur le plancher, puis vérifier si l'appareil est bien de niveau à l'aide d'un niveau.
- Une fois la laveuse au niveau, serrer les écrous de verrouillage vers le haut de la base de la laveuse. Tous les écrous de verrouillage doivent être serrés.
- Il est essentiel que les pieds soient bien réglés. Ceci doit être fait pendant que la laveuse essore avec une charge. Utiliser la clé (fournie) pour régler les pieds jusqu'à ce qu'il n'y ait plus de vibration. Ensuite serrer les écrous de verrouillage pour empêcher tout autre changement.



REMARQUE: S'il y a des vibrations et du bruit pendant le cycle d'essorage, vérifier de nouveau le niveau de la laveuse, régler les pieds au besoin et serrer les écrous de verrouillage de façon sécuritaire afin d'empêcher les changements de réglage. Effectuer un test de la laveuse pour s'assurer qu'elle est bien au niveau. Mettre environ 6 lb de vêtements dans l'appareil. Presser **POWER** (alimentation), **RINSE+SPIN** (rinçage + essorage) et **START/PAUSE** (marche/pause), dans cet ordre. Lorsque l'appareil essore à haute vitesse, s'assurer que la laveuse est stable. Sinon, régler les pieds de façon appropriée.

- Si vous montez la laveuse et la sécheuse sur des piédestals, ajustez-en les pieds pour les mettre au niveau.

* *Vérification diagonale*
En pressant les bords du dessus de la laveuse de façon diagonale, l'appareil ne devrait pas bouger (vérifier les deux sens).
Si l'appareil bascule, régler les pieds de nouveau.





AVERTISSEMENT

Pour réduire les risques d'incendie, de choc électrique ou de blessure, lire les INSTRUCTIONS IMPORTANTES DE SÉCURITÉ avant de faire fonctionner l'appareil.

1. Étiquettes d'entretien

Vérifier l'étiquette d'entretien des vêtements. Elle indique le contenu en fibre et la façon de laver le vêtement.

2. Triage

Pour obtenir de meilleurs résultats, trier les vêtements pouvant être lavés au même cycle.

Différents tissus doivent être lavés de différentes façons.

Toujours trier les couleurs foncées des couleurs pâles et des blancs. Laver séparément puisque la teinture et la charpie peuvent causer un transfert sur les blancs, etc. Si possible, ne pas laver des articles très sales avec des articles peu sales.

Saleté (très sale, normal, légère)

Couleurs (blancs, pâles, foncés)

Charpie (producteur, collecteur)

Séparer les vêtements selon la quantité de saleté.

Séparer les tissus blancs des tissus de couleur.

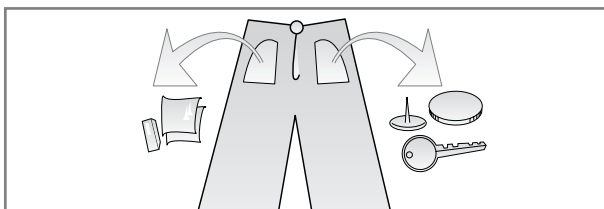
Laver séparément les articles producteurs de charpie de ceux qui l'attirent.

3. Vérifier avant de charger

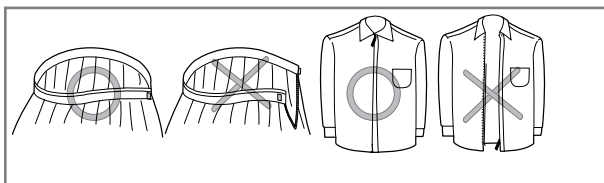
Combiner de petits et de gros articles dans une charge. Charger les gros articles d'abord. Ils ne doivent pas représenter plus de la moitié de la charge totale.

Ne pas laver des articles uniques. Ceci peut causer un déséquilibre de la charge. Ajouter un ou deux articles semblables.

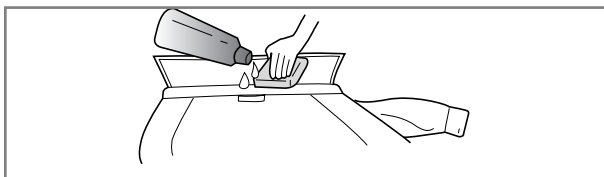
De gros articles encombrants comme une couverture, un édredon ou un couvre-lit, peuvent être lessivés séparément.



- S'assurer que les poches sont vides. Des articles comme des clous, pinces à cheveux, allumettes, stylos, monnaie et clés peuvent endommager la laveuse et les vêtements.



- Fermer les glissières, les crochets et attaches afin qu'ils ne s'accrochent pas dans les vêtements.



- Prétraiter la saleté et les taches en frottant un peu de détergent dissout dans l'eau sur les cols et les poignets.

REMARQUE: Ne pas laver ni essorer des vêtements à l'épreuve l'eau.

La laveuse peut être chargée à plein, mais les vêtements ne devraient pas être comprimés.

La porte de la laveuse devrait fermer facilement.

Quand vous sortez le linge, vérifiez si de petits articles tombent sous le joint de la porte.

UTILISATION DU DISTRIBUTEUR

Le distributeur automatique comprend quatre compartiments 1) javellisant, 2) assouplissant, 3) détergent liquide ou en poudre pour le pré lavage et 4) détergent liquide ou en poudre et javellisant sûr pour les couleurs pour le lavage principal.

Tous les produits de lessive peuvent être ajoutés à la fois dans les compartiments respectifs du distributeur. Ils seront distribués au moment approprié pour un lessivage efficace. Après avoir versé les produits, fermer le couvercle du distributeur.

Ajouter détergent, javellisant et assouplissant dans le distributeur comme suit:

1. Ouvrir le couvercle.
2. Verser les produits de lessive.
3. Fermez le tiroir du distributeur lentement afin d'éviter une distribution anticipée des produits de lessive.

Remarque: Il est normal qu'il reste un petit peu d'eau dans les logements du distributeur à la fin du cycle.

■ En ce qui concerne le détergent



Conçu exclusivement pour les détersifs HE (haute efficacité)

Seuls des détersifs haute efficacité devraient être utilisés dans une laveuse LG TROMM.

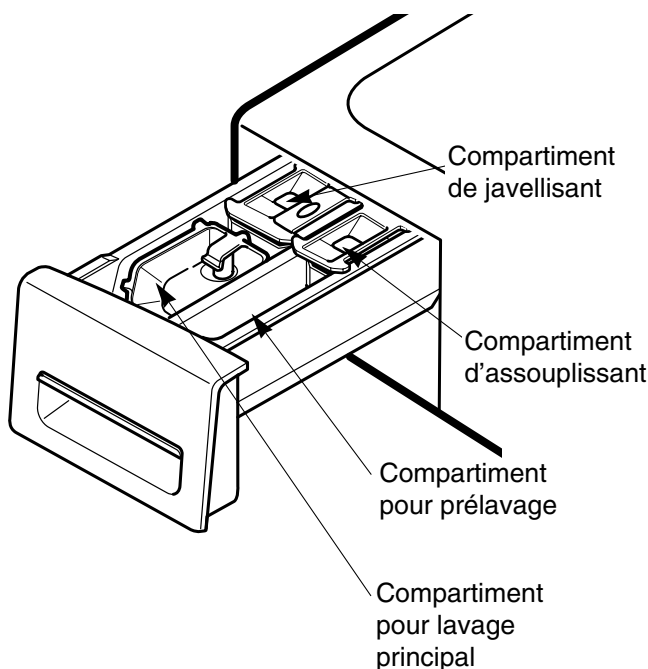
Les détersifs HE sont spécialement conçus pour les laveuses à hublot frontal et contiennent des composés réducteurs d'émulsion.

Les détersifs HE produisent moins de mousse, améliorant le rendement de la lessive et du rinçage.

Ils aident aussi à garder propre, l'intérieur de votre laveuse LG TROMM.

Utiliser un détersif régulier risque de produire un moussage excessif et de réduire l'efficacité.

Des détersifs HE sont fortement recommandés pour assurer une lessive et un rinçage optimaux.



1. Compartiment pour détergent de pré lavage

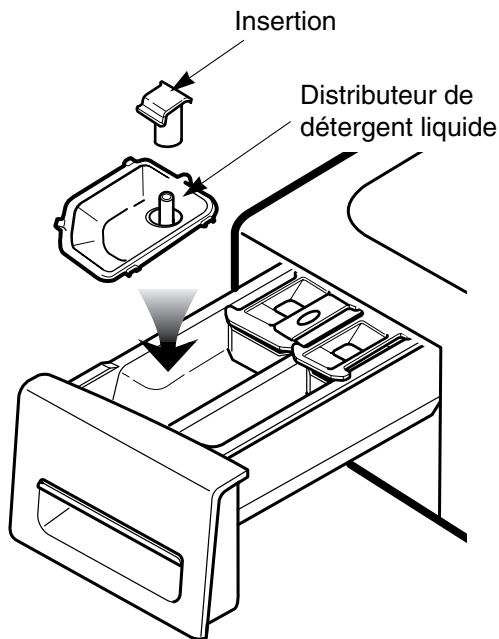
- Ajouter le détergent dans ce compartiment pour l'option pré lavage. Un détergent liquide ou en poudre peut être utilisé. Il se déverse automatiquement pendant le pré lavage si cette option est sélectionnée.
- Ajouter la moitié de la quantité recommandée de détergent dans le compartiment de pré lavage et la quantité recommandée pour le compartiment du lavage principal.

REMARQUE: Le détergent liquide se déverse dans le tambour de la laveuse lorsqu'il est ajouté.

UTILISATION DU DISTRIBUTEUR

2. Compartiment pour lavage principal

- Ajouter le détergent mesuré dans ce compartiment pour le lavage principal. Il est distribué au début du cycle. Détergent en poudre ou liquide peut être utilisé.
- Le javellisant liquide ou en poudre sûr pour les couleurs peut être ajouté dans le compartiment de lavage principal avec le même type de détergent, liquide ou en poudre.
- Au moment d'utiliser du détergent liquide, s'assurer que le distributeur de détergent liquide et l'insertion sont en place. Ne pas excéder la ligne maximale de remplissage.
- Pour le détergent en poudre, retirer le distributeur de détergent liquide et l'insertion.
- Le détergent en poudre ne pourra pas être distribué si le distributeur de détergent liquide et l'insertion sont en place.



3. Compartiment de javellisant

- Ajouter le javellisant liquide mesuré dans ce compartiment. Le javellisant est automatiquement déversé au moment approprié du cycle.
- Ne pas excéder la ligne maximale de remplissage. Trop de javellisant peut endommager les vêtements.
- Ne pas verser de javellisant liquide non dilué directement sur la charge ou dans le tambour. Cela peut endommager les tissus.
- Ne pas utiliser de javellisant en poudre dans ce compartiment.

4. Compartiment d'assouplissant

- Ajouter la quantité recommandée dans ce compartiment.
- Diluer les assouplissants concentrés avec de l'eau tiède jusqu'à la ligne de remplissage.
- Ne pas excéder la ligne de remplissage. Trop d'assouplissant peut causer un déversement prématuré pouvant tacher les tissus.
- Ne pas verser directement dans la charge.
- L'assouplissant sera automatiquement déversé pendant le cycle de rinçage.

REMARQUE: Ne pas placer, ranger ni verser de produits pour lessive (savon, détergent, javellisant, assouplissant, etc.) sur le dessus de la laveuse ou de la sècheuse. Ces produits peuvent endommager le fini ainsi que les contrôles.



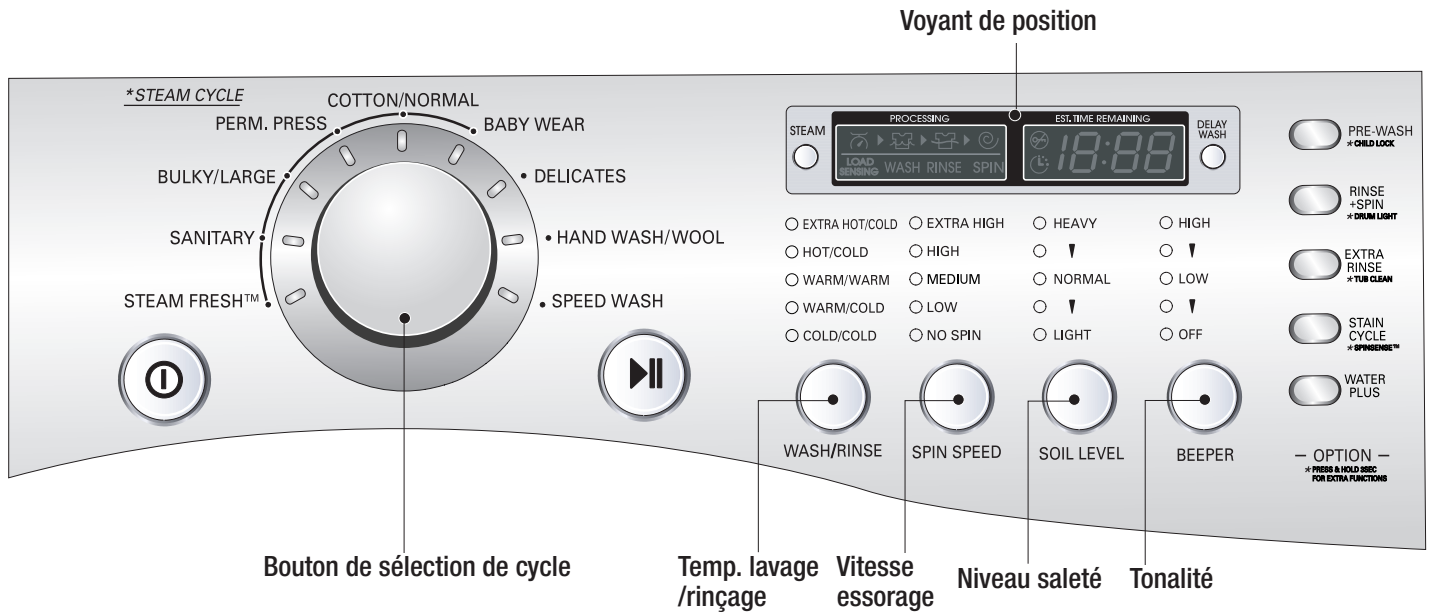
Conçu exclusivement pour les détergers HE (haute efficacité)

■ Sélectionner les cycles conçus pour les différents types de tissus et le niveau de saleté.

Type	Type de tissu	Temp. lavage /rinçage	Vitesse essorage	Niveau saleté	Pré-lavage	Rinçage + essorage	Extra rinçage	Cycle tache	EAU PLUS	VAPEUR
Steam Fresh™	Chemises de soirée, blouses									○
Sanitaire (Sanitary)	Sous-vêtements très sales, vêtements de travail, couches, etc.	Très chaud/Froid	Élevé	Normale	○	○	○	○	○	○
			Très élevé Sans essorage Bas Moyen	Très Légère						
VRAC /GROS	Gros articles comme édredon ou couverture	Tiède/Froid	Faible	Normale	○	○	○	○	○	○
		Tiède/Tiède Chaud/Froid Froid/Froid	Moyen Pas d'ess.	Forte Légère						
Pressage permanent (Perm Press)	Chemises, pantalon, vêtement sans froissement, poly/coton	Tiède/ Froid	Moyen	Normale	○	○	○	○	○	○
		Tiède/ Tiède Chaud/Froid Froid/Froid	Élevé Sans essorage Bas	Très Légère						
Coton /Normal	Coton, lin, serviettes, chemises, draps, jeans, charges mixtes	Tiède/Froid	Haut	Normale	○	○	○	○	○	○
		Tiède/Tiède Chaud/Froid Froid/Froid	Extra haut pas d'ess. Faible Moyen	Forte Légère						
Linge bébé	Linge de bébé légèrement souillé	Extra ch/froid	Haut	Normale						
		Chaud/Froid	Extra haut pas d'ess. Faible Moyen	Légère						
Délicat (Delicates)	Chemise, blouse, nylon, voilage, etc.	Froid/Froid	Moyen	Normale	○	○	○		○	
		Tiède/ Froid Tiède/ Tiède	Sans essorage Bas	Forte Légère						
Lavable à la main (Hand Wash)	Articles lavables à la main	Froid/Froid	Bas	Normal		○	○		○	
		Tiède/ Froid Tiède/ Tiède	Moyen Sans essorage	Légère						
Lavage rapide (Speed Wash)	Vêtement légèrement sale	Chaud/Froid	Très élevé	Légère		○	○		○	
		Froid/ Froid	Sans essorage Bas	Normal Très						
		Tiède/ Froid Tiède/ Tiède	Sans essorage Bas Moyen Élevé							

REMARQUE: Afin de protéger vos vêtements, certaines températures de lessive/rinçage, vitesses d'essorage, niveaux de saletés et options ne sont pas offerts d'un cycle à l'autre.

UTILISATION DE LA LAVEUSE



1. Power (Alimentation)

- Utiliser cette touche pour mettre en circuit ou hors circuit.

2. Cycles

- Tourner le **bouton de sélection de cycle** pour choisir le cycle désiré selon les différents types de tissus et niveaux de saleté.
- Chaque cycle a une température préréglée de lavage, une vitesse d'essorage, un niveau de saleté et une option (voir page 35).
- Le réglage préréglé peut être modifié en tout temps avant la mise en marche.

REMARQUE: Le temps de lessive peut être grandement réduit pour les petites charges ou les vêtements légèrement souillés, en choisissant le cycle de lessive rapide et réglant le bouton de niveau de saleté sur Léger.

3. Start/Pause (Marche/Pause)

- Utiliser cette touche pour mettre la laveuse en marche ou l'arrêter.

REMARQUE:

- Si vous n'appuyez pas sur le bouton Marche/Pause dans les 4 minutes suivant le choix d'un cycle, la laveuse s'éteint automatiquement.

4. Delay Wash (Lavage différé)

- Permet de mettre en marche le cycle de façon différée de 1 à 19 heures.
- Faire les sélections appropriées pour la charge, presser ensuite la touche Delay Wash une fois pour une heure ou presser de nouveau pour augmenter le différé jusqu'à 19 heures, en tranches d'une heure.

5. Steam (Vapeur)

■ Lessive à la vapeur

- Pour les vêtements, sous-vêtements et le linge de bébé très souillés.
- La lessive à la vapeur est offerte aux cycles Sanitaire, Vrac/Large, Apprêt perm., Coton/Normal et Vêt. bébé.
- Cette option améliore le rendement de la lessive en réduisant la consommation d'énergie et d'eau.
- Ne chargez pas de délicats comme la laine, la soie et les vêtements qui déteignent facilement.

REMARQUE:

- La lessive à la vapeur est très concentrée et efficace. Il peut sembler qu'il n'y a pas d'eau dans le tambour, mais cela est normal.
- Le jet de vapeur peut ne pas être vu clairement par le judas, toutefois le jet de vapeur dans la laveuse est très puissant.
- Pendant la lessive à la vapeur, vous entendrez le son du jet. Il ne s'agit pas d'un mauvais fonctionnement.

⚠ MISE EN GARDE :

Ne mettez pas la main dans la laveuse pendant qu'elle fonctionne; la vapeur peut causer des brûlures graves.

UTILISATION DE LA LAVEUSE

■ Cycle STEAMFRESH^{MC}

- Pour les vêtements légèrement froissés après avoir été rangés pendant une longue période.
- Il rend les vêtements froissés plus faciles à repasser (ne pas charger de vêtements détrempés).
- Les froissements seront réduits.

• Utilisation du cycle SteamFresh^{MC} :

1. Mettez la laveuse en marche et choisissez le cycle SteamFresh^{MC}.

2. Chargez 5 articles ou moins puis fermez la porte.

REMARQUE: Essuyez l'eau dans le tambour.

3. Appuyez sur le bouton de vapeur jusqu'à ce que le nombre approprié d'articles s'affiche.



Press the Steam button.



4. Appuyez sur le bouton Marche/Pause.

• Après que le cycle STEAMFRESH est terminé, le tambour culbutera pendant 30 minutes pour empêcher que les vêtements se froissent de nouveau. Appuyez sur n'importe quel bouton pour décharger les articles. Le moniteur à distance pour la lessive (RLM) affichera « End » (Fin) pendant 2 minutes et affichera « --- » pendant 28 minutes.

• Après que le cycle STEAMFRESH est terminé, ouvrez la porte et laissez refroidir le linge pour de meilleurs résultats.

Mesures de précaution:

- Le cycle SteamFresh diffère des autres cycles de lessive et séchage.
- Vu les caractéristiques des fibres de coton, ce cycle n'est pas recommandé pour le linge en coton à 100 %.
- Détachez les vêtements avant d'utiliser le cycle SteamFresh, afin d'éviter le tachage permanent à chaleur élevée.
- Assurez-vous que le robinet est ouvert.
Le cycle utilise un petit peu d'eau pour produire de la vapeur.
- Ne touchez pas la porte en cours de cycle.
Elle devient très chaude.
- Ne chargez pas les articles suivants : Laine, couvertures, vestes de cuir, soie, vêtements détrempés, lingerie, produits en mousse ou couvertures électriques.
- Les vêtements peuvent sortir du cycle STEAMFRESH^{MC} légèrement humides. Attendez au moins 10 minutes avant de les porter.
- Vous obtiendrez de meilleurs résultats avec des articles de taille et tissus semblables. Ne surchargez pas la machine.

⚠ MISE EN GARDE:

- Ne touchez pas la porte en cours de cycle. Elle devient très chaude
- Gardez les animaux de compagnie loin de la laveuse.

6. Wash/Rinse (Lavage/Rinçage)

- Sélectionner une température d'eau en fonction du type de charge à laver.
- Suivre les instructions sur le vêtement et le tableau ci-dessous pour de meilleurs résultats.

Température d'eau suggérée	Vêtements
Très chaud	Serviettes de cuisine, draps, vêtements de bébé
Chaud	Blancs et articles grand teint très sales
Tiède	La plupart des charges
Froid	Articles de couleurs vives, lainages lavables

- Les rinçages tièdes laissent les charges plus sèches que les rinçages froids. Les rinçages tièdes augmentent le froissement.
- Dans les endroits où il fait froid, un rinçage tiède rend la charge plus facile à manipuler.
- Les rinçages froids économisent l'énergie.
- La température de rinçage à froid dépend de la température de l'eau froide au robinet.
- Cette laveuse ajuste automatiquement le niveau d'eau au type et à la grosseur de charge pour de meilleurs résultats. Il peut sembler qu'il n'y a pas d'eau dans le tambour à certains cycles, mais cela est normal.

7. Spin Speed (Vitesse d'essorage)

- Pour changer la vitesse d'essorage, presser la touche vitesse d'essorage de façon répétitive pour passer en séquence les options disponibles.
- **Pour amorcer le cycle de vidange/essorage :**
 1. Appuyez sur **Alimentation** (⏻) pour mettre la machine en marche.
 2. Appuyez sur **Vit. Ess.** seulement.
 3. Appuyez sur **Marche/Pause** (⏸).

8. Soil Level (Niveau de saleté)

- Pour modifier le niveau de saleté, presser la touche niveau de saleté de façon répétitive jusqu'au réglage désiré.

9. Beeper (Tonalité)

- Presser de façon répétitive pour régler le volume de l'alarme.

UTILISATION DE LA LAVEUSE

OPTION

1. Prewash (Prélavage)

- Utiliser cette option pour les charges qui doivent être prétrempées. Ajoute 16 minutes de prélavage et de vidage.

2. Rinse+Spin (Rinçage + essorage)

- Utiliser cette option pour rincer puis essorer.

3. Extra Rinse (Extra rinçage)

- Cette option offre un rinçage additionnel et plus d'eau au cycle de rinçage.
- Utiliser cette option pour s'assurer que tout le détergent ou le javellisant a été enlevé des vêtements.

4. Stain Cycle (Cycle tache)

- Ajoute du temps au lavage et au rinçage pour mieux enlever les taches.
- Fournit automatiquement un rinçage.

5. Water Plus (EAU PLUS)

- AJOUTE PLUS DE TEMPS DE LESSIVE ET DE RINÇAGE POUR MIEUX DÉTACHER.

6. Lumière du tambour

- La lumière du tambour s'allume quand vous appuyez sur le bouton de MARCHE. Elle s'éteint quand vous fermez la porte et amorcez la lessive.
- La lumière du tambour reste éteinte quand la porte est verrouillée.
- Vous pouvez allumer et éteindre la lumière du tambour quand la laveuse est en marche en tenant le bouton RINCE+ESSORE pendant 3 secondes. La lumière s'éteint après 4 minutes.
- La lumière du tambour s'éteint quand la lessive est terminée et s'éteint après 4 minutes.

7. SpinSense^{MC}

- SpinSense^{MC} s'utilise si le plancher est en bois ou si l'on se soucie des vibrations.
- Tenez le bouton de cycle tache enfoncé 3 s pour engager le cycle SpinSense^{MC} pendant tout autre cycle en cours.
- Quand le cycle SpinSense^{MC} est choisi, appuyer sur l'un des boutons de vitesse d'essorage fera clignoter le témoin correspondant.
- Tenez le bouton de cycle tache enfoncé de nouveau pendant 3 s pour annuler le cycle SpinSense^{MC}.
- Une fois le cycle SpinSense^{MC} choisi, il restera continuellement engagé pour l'essorage, même après le rétablissement du courant suite à une panne.

EST. TIME REMAINING (TEMPS RÉSIDUEL ESTIMÉ)

- L'affichage indique le temps restant approximatif du cycle.
- La laveuse détecte automatiquement la charge (poids) et optimise la durée de lessive. Une fois la détection effectuée, le temps restant approximatif du cycle est changé. Ne tentez pas de forcer la porte ouverte quand VERR.ENF. est affiché.

STATUS INDICATOR (VOYANT DE POSITION)

Ces voyants indiquent quelle portion du cycle de la laveuse est actionnée.

CHILD LOCK (VERROUILLAGE ENFANT)



- Utiliser cette option pour empêcher une utilisation non désirée de l'appareil. Presser et maintenir la touche PRE WASH (prélavage) pendant 3 secondes pour verrouiller/déverrouiller.
- Lorsque le « [L] » est réglé, le voyant verrouillage enfant s'allume et toutes les touches sont désactivées à l'exception de la touche alimentation (Ⓞ). L'on peut verrouiller la laveuse pendant son fonctionnement.

DOOR LOCKED (VERROUILLAGE DE PORTE)

- S'allume lorsque la porte de la laveuse est verrouillée.
- La porte peut être déverrouillée en pressant la touche Start/Pause (⏮) pour arrêter la laveuse.

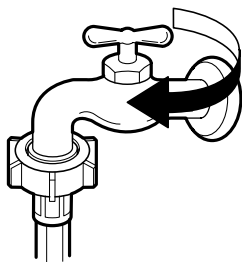
REMARQUE: Si la température et le niveau d'eau sont trop élevés, la porte ne peut être verrouillée. Ne pas tenter d'ouvrir la porte par la force lorsque le voyant DOOR LOCKED (porte verrouillée) est allumé.

Avant de nettoyer l'intérieur de la laveuse, débrancher le cordon d'alimentation pour éviter tout choc électrique et risques. Au moment de jeter l'appareil, couper le câble d'alimentation et détruire la fiche. Désactiver le verrouillage de porte pour empêcher les enfants de rester coincés à l'intérieur.

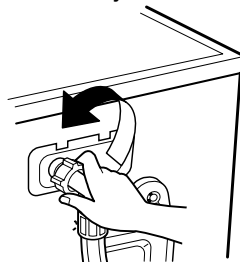
■ Filtre d'entrée d'eau

- Le message d'erreur « iE » clignote au panneau de contrôle lorsque l'eau n'entre pas.
- Si l'eau est très calcaire ou contient des traces de dépôt, le filtre d'entrée d'eau peut être obstrué. Il est préférable de le nettoyer de temps à autre.

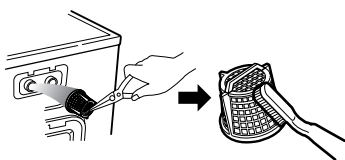
1. Fermer le robinet d'eau.



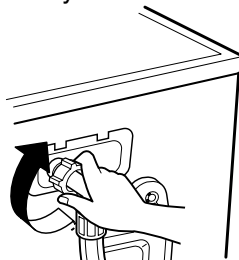
2. Dévisser le tuyau d'entrée d'eau.



3. Nettoyer le filtre à l'aide d'une brosse à crin rigide.



4. Visser le tuyau d'entrée.



• IMPORTANTE:

Utiliser SEULEMENT les tuyaux d'entrée fournis par LG avec cet appareil électroménager. Il n'est pas garanti que les tuyaux de rechange s'adaptent ou fonctionnent correctement. Les autres tuyaux pourraient ne pas bien se serrer et causer des fuites. Les dommages subséquents au produit ou à la propriété ne seront pas couverts conformément aux modalités de la garantie de LG.

■ Filtre de pompe de drain

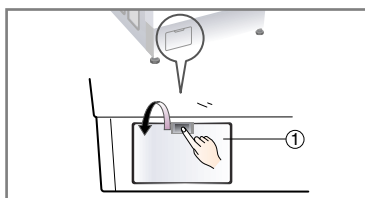
- Ce filtre recueille les fils et petits objets laissés dans la charge. Vérifier régulièrement si le filtre est propre pour assurer un bon fonctionnement de l'appareil.

⚠ ATTENTION

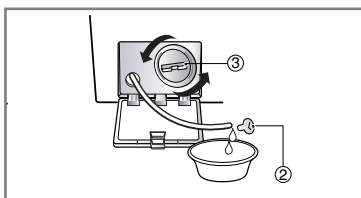
Vidanger, à l'aide du tuyau de vidange, avant d'ouvrir le filtre de pompe pour enlever les objets. Faire attention au moment de vider si l'eau est chaude.

- Laisser l'eau refroidir avant de nettoyer la pompe de drain.

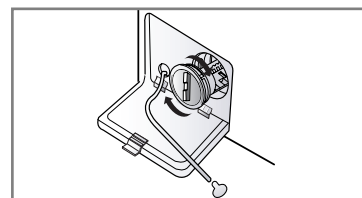
1. Ouvrir le capuchon de couvercle inférieur (①).
Tourner la fiche de drain (②) pour tirer le tuyau.



2. Débrancher la fiche de drain (②), laissant l'eau se vider. À ce moment, utiliser un bac pour empêcher l'eau de couler sur le plancher. Lorsque l'eau ne coule plus, tourner le filtre de pompe (③) vers la gauche.

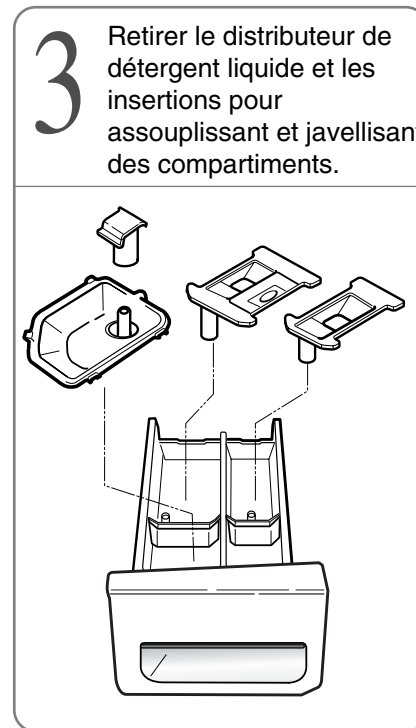
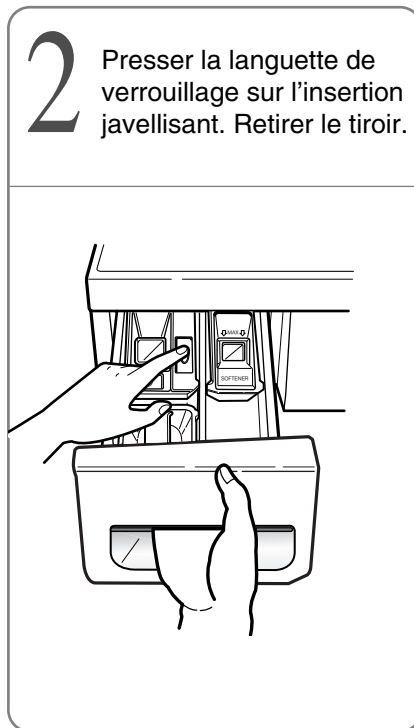
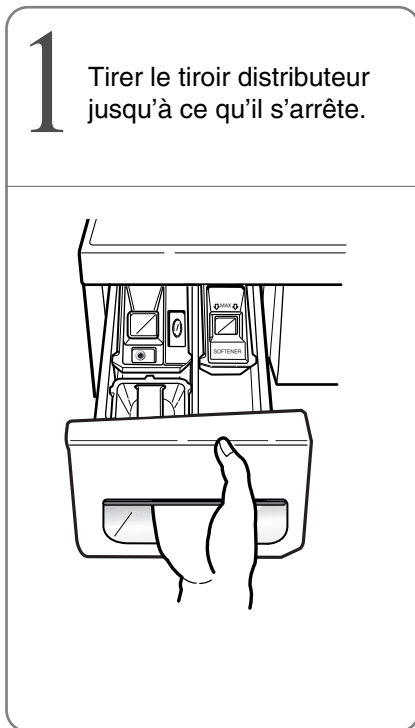


3. Enlever tout objet du filtre de la pompe (③). Après le nettoyage, tourner le filtre de la pompe (③) dans le sens horaire et insérer la fiche de drain (②) à sa place d'origine. Fermer le capuchon du couvercle inférieur (①).



■ Nettoyage du distributeur

- Le distributeur peut être nettoyé périodiquement.



- Faire couler de l'eau tiède et utiliser une brosse douce ou un chiffon sur le tiroir, le distributeur de détergent liquide et les insertions afin d'enlever l'excès de produits de lessive.
- Nettoyer l'ouverture du tiroir avec de l'eau et une petite brosse.
- Suivre les illustrations dans l'ordre inverse pour remettre les pièces aux endroits appropriés.

REMARQUE: Ne pas utiliser de produit nettoyant sur l'ouverture du tiroir autre que de l'eau car il s'égouttera dans la cuve. Si cela se produit, régler la laveuse en mode rinçage et essorage pour enlever tout produit nettoyant de la laveuse avant d'effectuer un lavage.

■ Tambour

- Retirez les articles de la laveuse dès que le cycle est terminé. Les articles laissés dans le tambour pourront se froisser, se déteindre et devenir odorants.
- Si l'on réside dans une région où l'eau est calcaire, les dépôts s'accumulent continuellement dans des zones non visibles et difficiles à nettoyer. Avec le temps, les accumulations de calcaire obstruent l'appareil. Si l'appareil n'est pas vérifié, il faudra éventuellement le remplacer.
- Quoique le tambour est fabriqué en acier inoxydable, des taches de rouille peuvent être causées par de petits objets en métal comme des pinces, trombones, etc. laissés dans le tambour.
- Le tambour doit être nettoyé de temps à autre.
- Si l'on utilise des produits pour enlever le calcaire ou des javellisants, s'assurer qu'ils sont conçus pour une utilisation avec la laveuse.
- Les produits pour enlever le calcaire contiennent des composants qui peuvent endommager la laveuse.
- Enlever les taches avec un produit nettoyant pour acier inoxydable.
- Ne jamais utiliser de laine d'acier.

■ Circulation de l'eau et buse de vapeur

- Nettoyez la buse si elle est obstruée.

■ Nettoyage de la laveuse

1. Extérieur

Un entretien approprié prolongera la vie de la laveuse.

L'extérieur de l'appareil peut être nettoyé avec de l'eau tiède et un détergent domestique non abrasif neutre.

Essuyer immédiatement tout déversement. Essuyer avec un chiffon humide.

Ne pas frapper la surface avec des objets pointus.

* **IMPORTANT:** Ne pas utiliser de méthylène, de solvants ou d'autres produits semblables.

2. Intérieur

Le tour de l'ouverture de la porte, le joint flexible et la porte en verre doivent toujours être nettoyés pour assurer une bonne étanchéité.

NETT. TAMB. est un cycle spécial pour nettoyer l'intérieur du tambour. Le cycle utilise un niveau d'eau et une vitesse d'essorage plus élevés. Exécutez ce cycle régulièrement.

• Pour utiliser le cycle NETT. TAMB.:

1. Videz complètement le tambour et refermez la porte.
2. Ouvrez le tiroir du distributeur et ajoutez un javellisant liquide dans le casier de javellisant.
REMARQUE: Ne mettez pas de détersif dans le casier de détersif car cela pourrait entraîner un moussage excessif et un débordement.
3. Refermez le tiroir du distributeur lentement.
4. Mettez la laveuse en marche et tenez le bouton EXTRA RINÇAGE enfoncé 3 secondes.
5. Appuyez sur Marche/Pause pour engager le cycle.
6. Une fois le cycle terminé, laissez la porte ouverte et essuyez le pourtour de la porte, le joint flexible et la vitre de la porte.

⚠ MISE EN GARDE: Si vous avez des petits enfants, soyez prudent si vous laissez la porte ouverte.

REMARQUE: Enlever les dépôts de calcaire avec un produit approprié pour les machines à laver.


■ Instructions pour hivériser

Si la laveuse est rangée dans un endroit où il peut y avoir du gel ou démenagée à des températures froides, suivre les instructions ci-dessous pour éviter tout dommage.

1. Fermer le robinet d'alimentation en eau.
2. Débrancher les tuyaux de l'alimentation en eau et le tuyau de vidage.
3. Brancher le cordon d'alimentation sur une prise appropriée mise à la terre.
4. Ajouter un gallon (3,8 l) d'antigel de véhicule récréatif non toxique dans le tambour. Fermer la porte.
5. Régler au cycle d'essorage et laisser essorer pendant 1 minute pour vider toute l'eau.
L'antigel ne sera pas tout expulsé.
6. Débrancher le cordon d'alimentation, assécher l'intérieur du tambour et fermer la porte.
7. Enlever le distributeur. Vider toute eau des compartiments et les assécher.
8. Ranger la laveuse en position droite.
9. Pour enlever l'antigel de la laveuse après le rangement, effectuer un cycle complet avec du détergent, la laveuse vide. **Ne pas ajouter de charge.**

GUIDE DE DÉPANNAGE

* Cette laveuse est dotée de fonctions sécuritaires automatiques qui détectent et effectuent un diagnostic rapidement et elle réagit de façon appropriée. Lorsque l'appareil ne fonctionne pas correctement ou pas du tout, vérifier les points suivants avant d'effectuer un appel de service.










Problème	Cause possible	Solution
Ballotement ou bruit	<ul style="list-style-type: none"> Objets comme monnaie ou pince coincés dans le tambour. 	<p>Arrêter la laveuse et vérifier le tambour et le filtre de drain.</p> <p>Si le bruit persiste une fois la laveuse en marche, communiquer avec un technicien qualifié.</p>
Pilonnement	<ul style="list-style-type: none"> Charge trop lourde. Ceci est normal. 	<p>Si le bruit persiste, la laveuse est probablement hors équilibre. Arrêter et redistribuer la charge.</p>
Vibration	<ul style="list-style-type: none"> Les boulons de transport ont-ils été enlevés? Charge mal distribuée. Les pieds reposent-ils solidement sur le plancher? 	<p>Voir "Installation" concernant les boulons d'expédition.</p> <p>Arrêter la laveuse et redistribuer la charge.</p> <p>Régler les pieds niveleurs.</p> <p>S'assurer que les quatre (4) pieds sont en contact avec le plancher, tandis que la laveuse est dans le cycle de essorage avec la charge.</p>
Fuites d'eau	<ul style="list-style-type: none"> Connexion du tuyau de remplissage lâche au robinet ou à la laveuse. Tuyau de vidage de la résidence obstrué. 	<p>Vérifier et serrer les connexions.</p> <p>Déboucher. Communiquer avec un plombier au besoin.</p>
Mousse excessive	<ul style="list-style-type: none"> Trop de détergent ou détergent inadéquat. 	<p>Réduire la quantité de détergent ou utiliser un détersifs HE (haute efficacité)</p> <p> Conçu exclusivement pour les détersifs HE (haute efficacité)</p>
L'eau n'entre pas dans la laveuse ou entre lentement	<ul style="list-style-type: none"> Alimentation en eau inadéquate. Robinet pas assez ouvert. Tuyau d'entrée d'eau plié. Filtre du tuyau d'entrée obstrué. 	<p>Vérifier un autre robinet dans la maison.</p> <p>L'ouvrir complètement.</p> <p>Le redresser.</p> <p>Vérifier le filtre.</p>

Problème	Cause possible	Solution
L'eau de la laveuse ne se vide pas ou se vide lentement	<ul style="list-style-type: none"> • Tuyau de drain plié ou obstrué. • Filtre de drain obstrué. 	<p>Nettoyer et redresser le tuyau.</p> <p>Nettoyer le filtre de drain.</p>
La laveuse ne se met pas en marche	<ul style="list-style-type: none"> • Cordon électrique non branché ou connexion lâche. • Fusible grillé ou coupe-circuit déclenché ou panne de courant. • Robinet d'alimentation en eau fermé. 	<p>S'assurer que la fiche est bien insérée dans la prise murale.</p> <p>Remplacer le fusible ou réenclencher le coupe-circuit.</p> <p>Si le problème est une surcharge de circuit, communiquer avec un électricien qualifié.</p> <p>Ouvrir le robinet.</p>
La laveuse n'essore pas	<ul style="list-style-type: none"> • Vérifier si la porte est bien fermée. 	<p>Fermer la porte et presser la touche START/PAUSE. Après avoir presser cette touche, il faut quelques temps avant que la laveuse commence à essorer. La porte doit être verrouillée avant que l'essorage ne puisse se faire.</p>
Cycle de lavage différé	<ul style="list-style-type: none"> • Le temps de lavage peut varier selon la grosseur de la charge, de la pression d'eau, de la température de l'eau et autres conditions. 	<p>Si un déséquilibre est détecté ou si le programme de retrait de mousse fonctionne, le temps de lavage peut être augmenté.</p>
Problème avec le modem à distance		<p>Voir le guide du propriétaire du modem à distance et PLC.</p>
Odeur dans la laveuse	<ul style="list-style-type: none"> • N'utilisez pas un détergent HE • Vérifiez s'il y a des taches sous le joint flexible. 	<ul style="list-style-type: none"> • N'utilisez qu'un détergent HE. • Essuyez les taches.
La porte ne se déverrouille pas quand on appuie sur MARCHE/PAUSE pour arrêter la laveuse	<ul style="list-style-type: none"> • La température ou le niveau de l'eau est trop élevé 	<ul style="list-style-type: none"> • Drainez l'eau avec le cycle Drainage/essorage. (La porte s'ouvrira après le cycle de drainage/essorage.)

* **Vous pouvez entendre des sons normaux comme ceux-ci :**

- Cliquements: quand la porte est verrouillée ou déverrouillée.
- Giclage: quand la vapeur est projetée ou que l'eau circule.
- Régurgitement ou murmure: quand l'eau est drainée de la laveuse. Ceci se produit à la fin du drainage.
- Éclaboussements: quand le tambour tourne pendant les cycles de lessive et de rinçage.

GUIDE DE DÉPANNAGE

Problème	Cause possible	Solution
	<ul style="list-style-type: none"> Alimentation en eau inadéquate dans la région. Robinet d'alimentation en eau non ouvert complètement. Tuyau d'entrée d'eau plié Filtre du tuyau d'entrée obstrué. 	<p>Vérifier un autre robinet dans la maison.</p> <p>Ouvrir le robinet complètement</p> <p>Redresser le tuyau</p> <p>Vérifier le filtre</p>
	<ul style="list-style-type: none"> Tuyau de drain plié ou obstrué. Filtre de drain obstrué. 	<p>Nettoyer et redresser le tuyau</p> <p>Nettoyer le filtre de drain</p>
	<ul style="list-style-type: none"> Charge trop petite. Charge déséquilibrée. L'appareil est doté d'un détecteur de déséquilibre et du système de correction. S'il y a des articles lourds individuels (tapis de bain, peignoir, etc.), le système peut arrêter l'essorage ou le cycle si le déséquilibre est trop important. 	<p>Ajouter 1 ou 2 autres articles semblables pour équilibrer la charge.</p> <p>Redistribuer la charge.</p>
	<ul style="list-style-type: none"> Porte ouverte ou mal fermée. 	<p>Fermer complètement la porte.</p> <p>* Si le symbole ne s'éteint pas, faire un appel de service.</p>
		<p>Débrancher le cordon d'alimentation et faire un appel de service.</p>
	<ul style="list-style-type: none"> L'eau déborde à cause d'une soupape d'eau défectueuse. 	<p>Fermer le robinet.</p> <p>Débrancher la fiche d'alimentation.</p> <p>Faire un appel de service</p>
	<ul style="list-style-type: none"> Figure si le capteur de niveau d'eau fonctionne mal. 	
	<ul style="list-style-type: none"> Surcharge du moteur. 	
	<ul style="list-style-type: none"> Panne de courant à la laveuse. 	<p>Relancer le cycle.</p>

Visitez notre site web : www.LG.ca

LG Electronics Canada, Inc.

GARANTIE LIMITÉE

Si le produit présente un défaut de matériaux ou de fabrication dans des conditions d'utilisation normales pendant la période de garantie indiquée ci-dessous, laquelle période de garantie est en vigueur à partir de la date d'achat d'origine, LG Electronics réparera ou remplacera, à sa discrétion, le produit sans frais.

La garantie est valide seulement pour l'acheteur d'origine du produit, pendant la période de garantie, tant et aussi longtemps que cela soit au Canada.

Période de garantie du Lave-linge LG

<u>Composant</u>	<u>Pièces</u>	<u>Main-d'oeuvre</u>
Toutes les pièces	1 an	1 an (service à domicile)
Contrôleur	3 ans	1 an (service à domicile)
Cuve	5 ans	1 an (service à domicile)
DD moteur	7 ans	1 an (service à domicile)

Aucune autre garantie n'est applicable à ce produit. LA DURÉE DE TOUTE GARANTIE IMPLICITE, INCLUANT LA GARANTIE IMPLICITE DE COMMERCIALISATION, EST LIMITÉE À LA DURÉE DE LA GARANTIE EXPRESSE INDIQUÉE CI-APRÈS. LG ELECTRONICS NE PEUT ÊTRE TENUE RESPONSABLE POUR LA PERTE D'UTILISATION DE CE PRODUIT, INCONVÉNIENT, PERTE OU TOUT AUTRE DOMMAGE, DIRECT OU INDIRECTS, SURVENANT À LA SUITE DE L'UTILISATION OU DE L'INHABILITÉ À UTILISER LE PRODUIT OU POUR TOUT BRIS DE GARANTIE IMPLICITE OU EXPRESSE, INCLUANT LA GARANTIE IMPLICITE DE COMMERCIALISATION OU À DES FINS PARTICULIÈRES, APPLICABLES À CE PRODUIT. Certaines provinces ou territoires ne permettent pas l'exclusion ou la limitation de dommages indirects ou accessoires de limitation sur la durée d'une garantie implicite, par conséquent, ces limitations peuvent ne pas s'appliquer. Cette garantie vous (l'acheteur d'origine) donne des droits spécifiques légaux et vous pouvez en avoir d'autres qui varient d'une province ou territoire à un autre.

LA GARANTIE SUSMENTIONNÉE NE S'APPLIQUE PAS :

1. Au déplacement de service à domicile pour livrer ou cueillir, installer, instruire ou remplacer un fusible ou rebrancher le câblage résidentiel ou la plomberie ou corriger une réparation non autorisée.
2. Aux dommages au produit causés par accident, vermine, incendie, inondation ou actes de Dieu.
3. Aux réparations lorsque le produit LG est utilisé à des fins autres que normales, utilisation résidentielle unifamiliale ou contraire aux instructions données dans le guide du propriétaire du produit.
4. Aux dommages résultant d'accident, modification, mauvaise utilisation, abus ou installation ou entretien inadéquat.
5. Aux produits modifiés ou dont le numéro de série a été enlevé

Si le produit est installé à l'extérieur de la zone de service normale, tous frais de déplacement nécessaire pour la réparation du produit, ou le remplacement d'une pièce défectueuse seront imputés au propriétaire.

INFORMATION D'AIDE À LA CLIENTÈLE :

Pour obtenir une garantie :

Conserver la facture comme preuve de la date d'achat.
Une copie de la facture doit être présentée lorsqu'un service sous garantie est fourni.
Cette garantie n'est pas valide si le numéro de série apposé en usine a été modifié ou enlevé du produit.

Pour obtenir de l'aide sur le produit ou pour le service à la clientèle :

Téléphoner au 1.888.LG.CANADA (542.2623)
Presser l'option du menu approprié, et avoir les numéros de modèle et de série et votre code postal sous la main.

Pour obtenir le centre de service autorisé le plus près :

Aller au site web : www.LG.ca (option service) ou téléphoner au 1.888.LG.CANADA (542.2623)
Presser l'option du menu approprié, et avoir les numéros de modèle et de série et votre code postal sous la main.