

# OWNER'S MANUAL

# WASHING

# MACHINE



Before beginning installation, read these instructions carefully. This will simplify installation and ensure that the product is installed correctly and safely. Leave these instructions near the product after installation for future reference.

F2721STWV

Registration No. : I.14.LG1.00402.0316



MFL69283945  
Rev.06\_052019

[www.lg.com](http://www.lg.com)

Copyright © 2016-2019 LG Electronics Inc. All Rights Reserved

# TABLE OF CONTENTS

This manual is produced for a group of products and may contain images or content different from the model you purchased.

This manual is subject to revision by the manufacturer.

|                                           |           |
|-------------------------------------------|-----------|
| <b>SAFETY INSTRUCTIONS .....</b>          | <b>03</b> |
| Important Safety Instructions.....        | 05        |
| <b>INSTALLATION.....</b>                  | <b>08</b> |
| Parts .....                               | 08        |
| Accessories .....                         | 08        |
| Specifications .....                      | 09        |
| Installation Place Requirements .....     | 10        |
| Unpacking and Removing Transit Bolts..... | 11        |
| Using Anti-Slip Sheets (Optional) .....   | 12        |
| Wooden Floors (Suspended Floors).....     | 12        |
| Leveling the Washing Machine.....         | 13        |
| Connecting Inlet Hose .....               | 13        |
| Installation of Drain Hose .....          | 16        |
| <b>OPERATION .....</b>                    | <b>17</b> |
| Using the Washing Machine .....           | 17        |
| Sorting laundry .....                     | 18        |
| Adding Cleaning Products .....            | 19        |
| Control Panel.....                        | 21        |
| Program Table .....                       | 22        |
| Option Cycle .....                        | 25        |
| <b>SMART FUNCTIONS.....</b>               | <b>29</b> |
| Using LG SmartThinQ Application.....      | 29        |
| Using Smart Diagnosis™ .....              | 30        |
| <b>MAINTENANCE .....</b>                  | <b>31</b> |
| Cleaning your Washing Machine.....        | 31        |
| Cleaning the Water Inlet Filter .....     | 31        |
| Cleaning the Drain Pump Filter .....      | 32        |
| Cleaning the Dispenser .....              | 33        |
| Tub Clean .....                           | 33        |
| Caution on Freezing During Winter .....   | 34        |
| <b>TROUBLESHOOTING .....</b>              | <b>36</b> |
| Diagnosing Problems .....                 | 36        |
| Error Messages .....                      | 39        |
| <b>WARRANTY.....</b>                      | <b>41</b> |

# SAFETY INSTRUCTIONS

The following safety guidelines are intended to prevent unforeseen risks or damage from unsafe or incorrect operation of the product.

The guidelines are separated into 'WARNING' and 'CAUTION' as described below.

 This symbol is displayed to indicate matters and operations that can cause risk. Read the part with this symbol carefully and follow the instructions in order to avoid risk.

 **WARNING** - This indicates that the failure to follow the instructions can cause serious injury or death.

 **CAUTION** - This indicates that the failure to follow the instructions can cause the minor injury or damage the product.

## **WARNING**

To reduce the risk of fire, electric shock, or injury to persons when using your product, basic safety precautions should be followed, including the following.

## CHILDREN IN THE HOUSEHOLD

This appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance by a person responsible for their safety. Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.

### For use in Europe:

This appliance can be used by children aged from 8 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved. Children shall not play with the appliance. Cleaning and user maintenance shall not be made by children without supervision. Children of less than 3 years should be kept away unless continuously supervised.

## GROUNDING REQUIREMENTS



### **WARNING**

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

- 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.
- Improper connection of the equipment-grounding conductor can result in risk of electric shock. Check with a qualified electrician or service person 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.

## Important Safety Instructions

### **WARNING**

**To reduce the risk of fire, electric shock, or injury to persons when using your product, basic safety precautions should be followed, including the following.**

### Installation

- Never attempt to operate this appliance if it is damaged, malfunctioning, partially disassembled, or has missing or broken parts, including a damaged cord or plug. It can cause electric shock or injury.
- This appliance is heavy. Two or more people may be needed to install and move the appliance. Failure to do so can result in injury.
- Store and install this appliance where it will not be exposed to temperatures below freezing or exposed to outdoor weather conditions. Failure to do so can result in leakage.
- Tighten the drain hose to avoid separation. Splashing of water may cause electric shock.
- If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer or its service agents or similarly qualified person in order to avoid a hazard.
- The appliance must not be installed behind a lockable door, a sliding door or a door with a hinge on the opposite side to that of the tumble dryer, in such a way that a full opening of the tumble dryer door is restricted.

### Operation

- Do not use a sharp object like drill or pin to press or separate an operation unit. It can cause the electric shock or injury.
- Only an authorized repair person from LG Electronics service centre should disassemble, repair, or modify the product. Improper service may cause injury, electric shock or fire.
- Do not spray the water inside or outside the product to clean it. Water can damage the insulation, causing electric shock or fire.
- Keep the area underneath and around your appliances free of combustible materials such as lint, paper, rags, chemicals, etc. Improper use can cause fire or explosion.
- Do not put living animals, such as pets into the product. It may cause injury.
- Do not leave this appliance door open. Children may hang on the door or crawl inside the appliance, causing damage or injury.

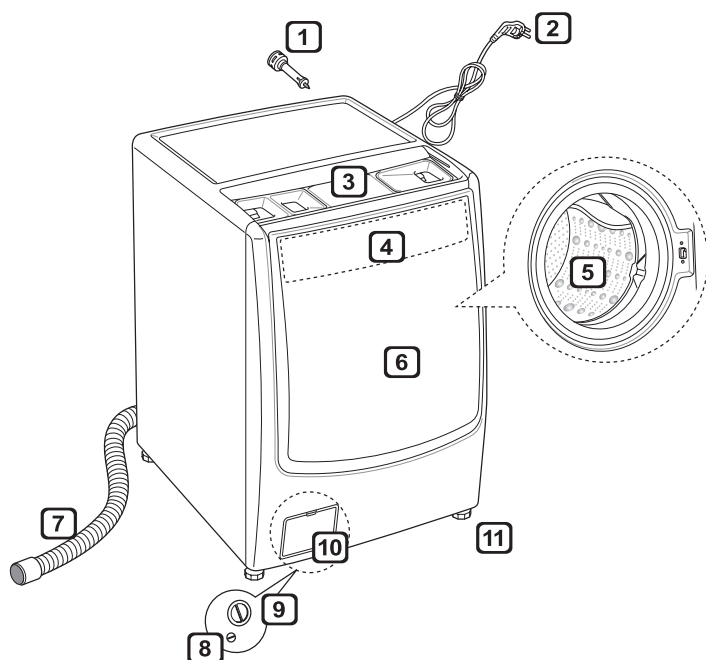
- Never reach into this appliance while it is operating. Wait until the drum has completely stopped. Failure to do so may result in injury.
- Do not put in, wash or dry articles that have been cleaned in, washed in, soaked in, or spotted with combustible or explosive substances (such as wax, oil, paint, gasoline, degreasers, drycleaning solvents, kerosene, vegetable oil, cooking oil, etc.). Improper use can cause fire or explosion.
- In case of flood, stop using the product and contact the LG Electronics service centre. Contact with water can cause electric shock.
- Do not push down the door excessively, when the appliance door is open. Doing so may topple over the appliance and it can cause the injury.
- Use new hose-sets supplied with the appliance. Old hose-sets should not be reused. Water leakage may cause property damage.
- Do not touch the door during steam cycles, drying or high-temperature washing. The door surface can become very hot. Allow the door lock to release before opening the door. Failure to do so may result in injury.
- Do not use inflammable gas and combustible substances (benzene, gasoline, thinner, petroleum, alcohol, etc.) around the product. It may cause explosion or fire.
- If the drain hose or inlet hose is frozen during winter, use it only after thawing. Freezing may cause fire or electric shock, and frozen parts may cause product malfunction or reduction in product life span.
- Keep all washing detergents, softener and bleach away from children. These products contain poisonous materials.
- Do not plug multiple products into multiple socket-outlets or extension cords. This can cause fire.
- Remove the power plug when you clean the product. Not removing the plug may result in electric shock or injury.
- Do not touch the power plug with wet hands. It can cause the electric shock or injury.
- When pulling out the power plug from an outlet, hold the power plug, not the cable. Damage of the cable can cause the electric shock or injury.
- Do not bend the power cable excessively or place a heavy object on top of it. Damage of the power cable can cause electric shock or fire.

## Disposal

- Before discarding an old appliance, unplug it. Render the plug useless. Cut off the cable directly behind the appliance to prevent misuse.
- Dispose of the packaging material (such as vinyl and styrofoam) away from children. The packaging material can suffocate a child.
- Remove the door to the washing compartment before this appliance is removed from service or discarded to avoid the danger of children or small animals getting trapped inside. Failure to do so can result in serious injury to persons or death.

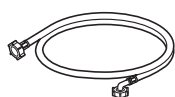
# INSTALLATION

## Parts



- 1 Transit bolts
- 2 Power plug
- 3 Detergent dispenser
- 4 Control panel
- 5 Drum
- 6 Door
- 7 Drain hose
- 8 Drain plug
- 9 Drain pump filter
- 10 Cover cap  
(Location may vary depending on products)
- 11 Adjustable feet

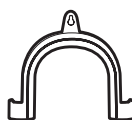
## Accessories



Inlet hose (1EA)  
(Option : Hot (1EA))



Spanner



Elbow Bracket  
(for securing drain hose)



Anti-slip sheets  
(2EA)



Caps for covering shipping  
bolt holes



Tie strap



Grounding conductor

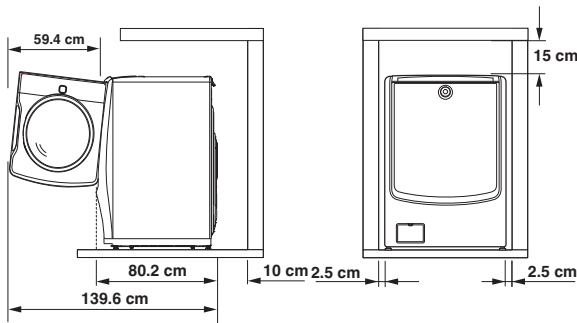
## Specifications

| Model                      | F2721STWV                                       |
|----------------------------|-------------------------------------------------|
| Wash Capacity              | 21 kg                                           |
| Power Supply               | 220 V~, 50 Hz                                   |
| Size                       | 700 mm (W) x 835 mm (D) x 990 mm (H)            |
| Product Weight             | 100 kg                                          |
| Max. Watt                  | 2200 W                                          |
| Permissible Water pressure | 0.1 - 1.0 MPa (1.0 - 10.0 kgf/cm <sup>2</sup> ) |

- Appearance and specifications may change without notice to improve the quality of the product.
- Capacity is the maximum mass of dry cloth in kilograms.

# Installation Place Requirements

## Location



**Level floor :** Allowable slope under the entire washing machine is 1°.

**Power outlet :** Must be within 1.5 meters of either side of the location of the washing machine.

- Do not overload the outlet with more than one appliance.

**Additional Clearance :** For the wall, 10 cm: rear / 2.5 cm: right & left side

- Do not place or store laundry products on top of the washing machine at any time.
- These products may damage the finish or controls.

## Positioning

- Install the washing machine on a flat hard floor.
- Make sure that air circulation around the washing machine is not impeded by carpets, rugs, etc.
- Never try to correct any unevenness in the floor with pieces of wood, cardboard or similar materials under the washing machine.
- If it is impossible to avoid positioning the washing machine next to a gas cooker or coal burning insulation (85x60 cm) covered with aluminum foil on the side facing the cooker or stove must be inserted between the two appliances.

- Do not install your washing machine in rooms where freezing temperatures may occur. Frozen hoses may burst under pressure. The reliability of the electronic control unit may be impaired at temperatures below freezing point.
- Please ensure that when the washing machine is installed, it is easily accessible for an engineer in the event of a breakdown.
- With the washing machine installed, adjust all four feet using the transit bolt spanner provided to ensure the appliance is stable, and a clearance of approximately 15 cm is left between the top of the washing machine and the underside of any work-top.
- This equipment is not designed for maritime use or for use in mobile installations such as caravans, aircraft etc.

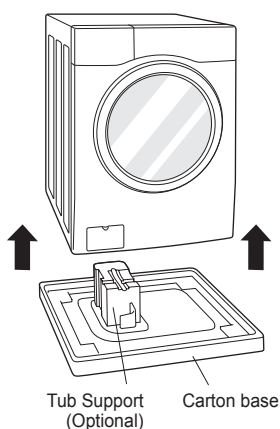
## Electrical Connection

- Do not use an extension cord or double adapter.
- Always unplug the washing machine and turn off the water supply after use.
- Connect the washing machine to an earthed socket in accordance with current wiring regulations.
- The washing machine must be positioned so that the plug is easily accessible.
- 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 centre.
- If the washing machine is delivered in winter and temperatures are below freezing, place the washing machine at room temperature for a few hours before putting it into operation.

## Unpacking and Removing Transit Bolts

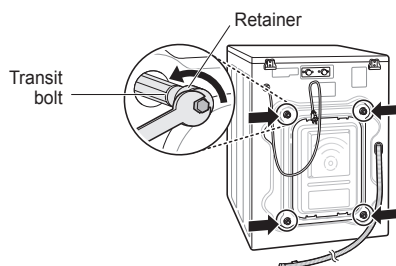
### 1 Lift the washing machine off the foam base.

- After removing the carton and shipping material, lift the washing machine off the foam base. Make sure the tub support comes off with the base and is not stuck to the bottom of the washing machine.
- If you must lay the washing machine down to remove the carton base, always protect the side of the washing machine and lay it carefully on its side. **DO NOT** lay the washing machine on its front or back.



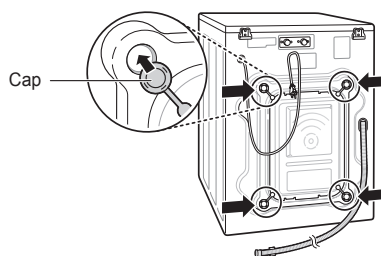
### 2 Remove the bolt assemblies.

- Starting with the bottom two transit bolts, use the spanner (included) to fully loosen all transit bolts by turning them counterclockwise. Remove the bolt assemblies by wiggling them slightly while pulling them out.



### 3 Install the hole caps.

- Locate the hole caps included in the accessory pack and install them in the transit bolt holes.



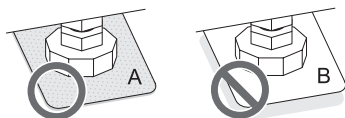
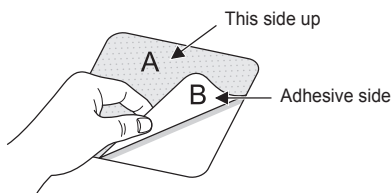
#### NOTE

- Save the bolt assemblies for future use. To prevent damage to internal components, **DO NOT** transport the washing machine without reinstalling the transit bolts.
- Failure to remove transit bolts and retainers may cause severe vibration and noise, which can lead to permanent damage to the washing machine. The cord is secured to the back of the washing machine with a transit bolt to help prevent operation with transit bolts in place.

## Using Anti-Slip Sheets (Optional)

If you install the washing machine on a slippery surface, it may move because of excessive vibration. Incorrect leveling may cause malfunction through noise and vibration. If this occurs, install the anti-slip sheets under the leveling feet and adjust the level.

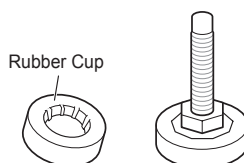
- 1** Clean the floor to attach the anti-slip sheets.
  - Use a dry rag to remove and clean foreign objects and moisture. If moisture remains, the anti-slip sheets may slip.
- 2** Adjust the level after placing the washing machine in the installation area.
- 3** Place the adhesive side of the anti-slip sheet on the floor.
  - It is most effective to install the anti-slip sheets under the front legs. If it is difficult to place the pads under the front legs, place them under the back legs.



- 4** Ensure the washing machine is level.
  - Push or rock the top edges of the washing machine gently to make sure that the washing machine does not rock. If the washing machine rocks, level the washing machine again.

## Wooden Floors (Suspended Floors)

- Wooden floors are particularly susceptible to vibration.
- To prevent vibration we recommend you place rubber cups at least 15 mm thick of the each foot of the washing machine, secured to at least two floor beams with screws.



- If possible install the washing machine in one of the corners of the room, where the floor is more stable.
- Fit the rubber cups to reduce vibration.
- You can obtain rubber cups (p/no.4620ER4002B) from the LG Service Centre.

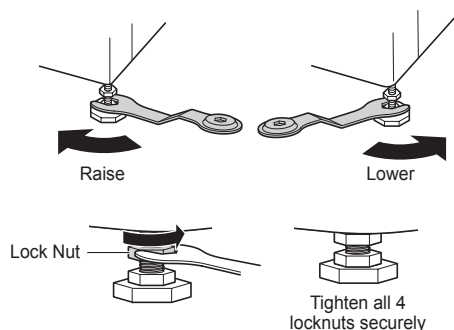
### NOTE

- Proper placement and leveling of the washing machine will ensure long, regular, and reliable operation.
- The washing machine must be 100% horizontal and stand firmly in position.
- It must not 'Seesaw' across corners under the load.
- The installation surface must be clean, free from floor wax and other lubricant coatings.
- Do not let the feet of the washing machine get wet. Failure to do so may cause vibration or noise.

## Leveling the Washing Machine

If the floor is uneven, turn the adjustable feet as required (Do not insert pieces of wood etc. under the feet). Make sure that all four feet are stable and resting on the floor and then check that the appliance is perfectly level (Use a spirit level).

- Once the washing machine is level, tighten the lock nuts up towards the base of the washing machine. All lock nuts must be tightened.



- Diagonal Check**  
When pushing down the edges of the washing machine top plate diagonally, the washing machine should not move up and down at all (Check both directions). If the washing machine rocks when pushing the machine top plate diagonally, adjust the feet again.

### NOTE

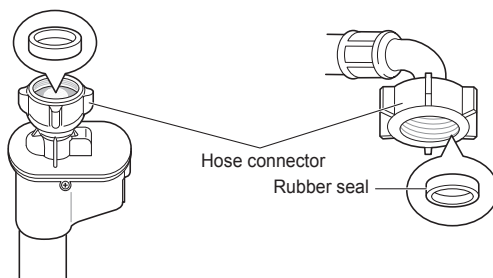
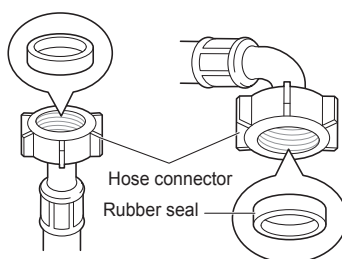
- Timber or suspended type flooring may contribute to excessive vibration and unbalance.
- If the washing machine is installed on a raised platform, it must be securely fastened in order to eliminate the risk of falling off.

## Connecting Inlet Hose

- Water supply pressure must be between 0.1 MPa and 1.0 MPa (1.0–10.0 kgf/cm<sup>2</sup>).
- Do not strip or crossthread when connecting inlet hose to the valve.
- If the water supply pressure is more than 1.0 MPa, a decompression device should be installed.
- Periodically check the condition of the hose and replace the hose if necessary.

## Checking Rubber Seal Inlet Hose

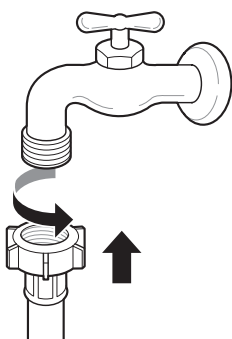
Two rubber seals are supplied with the water inlet hoses. They are used for preventing water leaks. Make sure the connection to taps is sufficiently tight.



## Connecting Hose to Water Tap

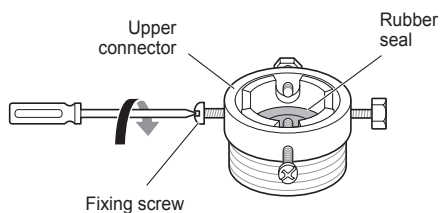
### Connecting screw-type hose to tap with thread

Screw the hose connector onto the water supply tap.

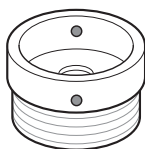


### Connecting screw-type hose to tap without thread

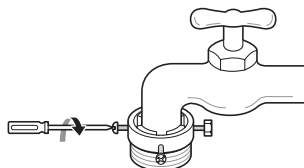
- 1 Loosen the four fixing screws.



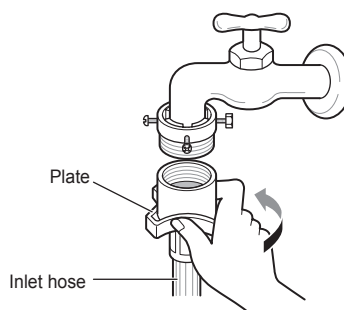
- 2 Remove the guide plate if the tap is too large to fit the adapter.



- 3 Push the adapter onto the end of the tap so that the rubber seal forms a watertight connection. Tighten the four fixing screws.

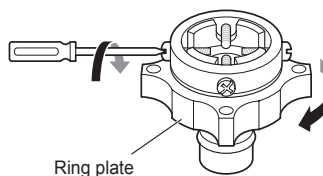


- 4 Push the inlet hose vertically upwards so that the rubber seal within the hose can adhere completely to the tap and then tighten it by screwing it to the right.

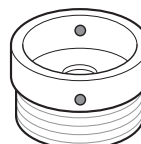
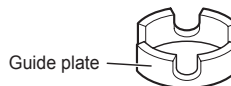


### Connecting one touch type hose to tap without thread

- 1 Unscrew the adapter ring plate and loosen the four fixing screws.

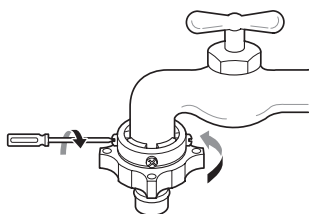


- 2 Remove the guide plate if the tap is too large to fit the adapter.

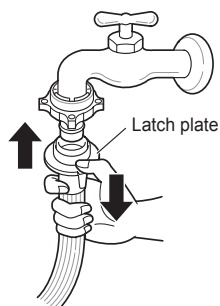


- 3** Push the adapter onto the end of the tap so that the rubber seal forms a watertight connection.

Tighten the adapter ring plate and the four fixing screws.



- 4** Pull the connector latch plate down, push the inlet hose onto the adapter, and release the connector latch plate. Make sure the adapter locks into place.



#### NOTE

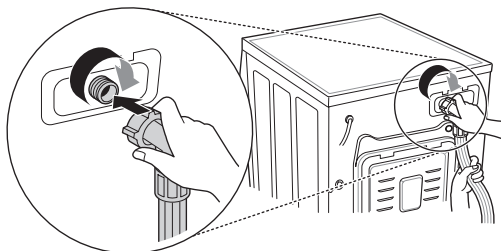
- After connecting the inlet hose to the water tap, turn on the water tap to flush out foreign substances (dirt, sand, sawdust, etc.) in the water lines. Let the water drain into a bucket, and check the water temperature.

## Connecting Hose to Washing Machine

Make sure that there are no kinks in the hose and that they are not crushed.

**When your washing machine has two valves.**

- The Inlet hose with the red connector is for the hot water tap.



#### NOTE

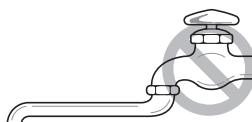
- After completing connection, if water leaks from the hose, repeat the same steps. Use the most conventional type of tap for the water supply. In case the tap is square or too big, remove the guide plate before inserting the tap into the adaptor.

## Using the horizontal tap

Horizontal tap



Extension tap

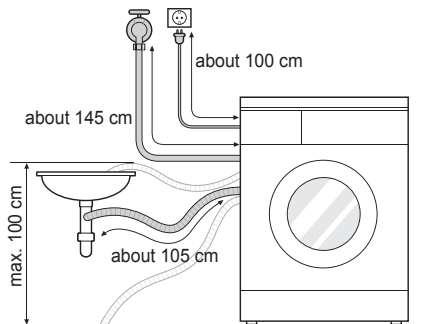


Square tap

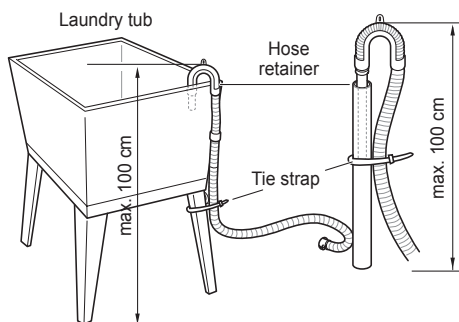
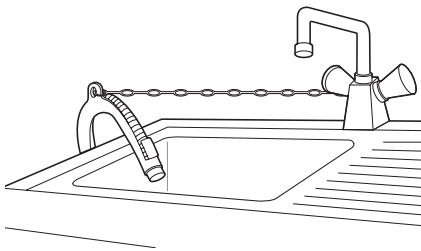


## Installation of Drain Hose

- The drain hose should not be placed higher than 100 cm above the floor. Water in the washing machine may not drain or may drain slowly.
- Securing the drain hose correctly will protect the floor from damage due to water leakage.
- If the drain hose is too long, do not force it back into the washing machine. This will cause abnormal noise.



- When installing the drain hose to a sink, secure it tightly with string.
- Securing the drain hose correctly will protect the floor from damage due to water leakage.

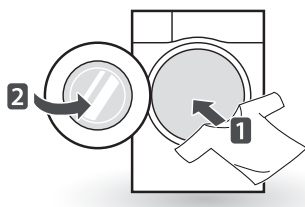


## Using the Washing Machine

Before the first wash, select a cycle (Cotton 60 °C, add a half load of detergent), allow the washing machine to wash without clothing. This will remove residue and water from the drum that may have been left during manufacturing.

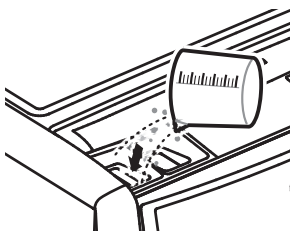
### 1 Sort laundry and load items.

- Sort laundry by fabric type, soil level, colour and load size as needed. Open the door and load items into the washing machine.



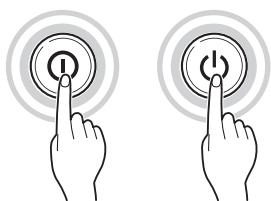
### 2 Add cleaning products and/or detergent and softener.

- Add the proper amount of detergent to the detergent dispenser. If desired, add bleach or fabric softener to the appropriate areas of the dispenser.



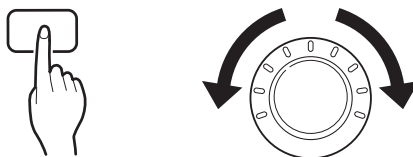
### 3 Turn on the washing machine.

- Press the **Power** button to turn ON the washing machine.



### 4 Choose the desired washing cycle.

- Press the Cycle button repeatedly or turn the cycle selector knob until the desired cycle is selected.



### 5 Begin cycle.

- Press the **Start/Pause** button to begin the cycle. The washing machine will agitate briefly without water to measure the weight of the load. If the **Start/Pause** button is not pressed within 60 minutes, the washing machine will shut off and all settings will be lost.



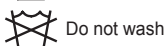
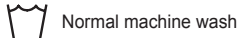
### 6 End of cycle.

- When the cycle is finished, a melody will sound. Immediately remove your clothing from the washing machine to reduce wrinkling. Check around the door seal when removing the load for small items that may be caught in the seal.

## Sorting laundry

### 1 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.
- Symbols on the care labels.

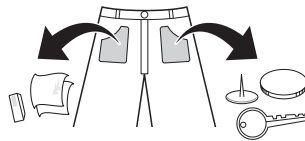


### 2 Sorting laundry.

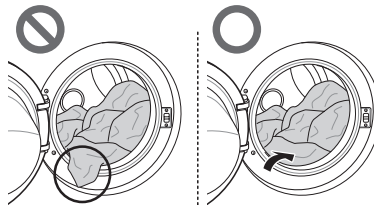
- To get the best results, sort clothes into loads that can be washed with the same wash cycle.
- Different fabrics need to be washed at varying temperatures and spin speeds.
- Always sort dark colours from pale colours and whites. Wash separately as dye and lint transfer can occur causing discolouration of white and pale garments. If possible, do not wash heavily soiled items with lightly soiled ones.
  - Soil (Heavy, Normal, Light)  
Separate clothes according to amount of soil.
  - Colour (White, Lights, Darks)  
Separate white fabrics from coloured fabrics.
  - Lint (Lint producers, Collectors)  
Wash lint producers and lint collectors separately.

### 3 Caring before loading.

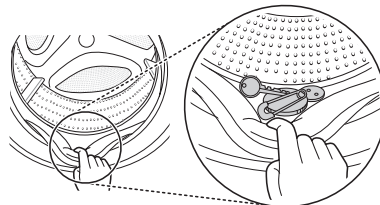
- Combine large and small items in a load. Load large items first.
- Large items should not be more than half the total wash load. Do not wash single items. This may cause an unbalanced load. Add one or two similar items.
- Check all pockets to make sure that they are empty. Items such as nails, hair clips, matches, pens, coins and keys can damage both your washing machine and your clothes.



- Close zippers, hooks and strings to make sure that these items don't snag on other clothes.
- Pre-treat dirt and stains by brushing a small amount of detergent dissolved water onto stains to help lift dirt.
- Check the folds of the flexible gasket (gray) and remove any small articles.
- Check inside the drum and remove any items from a previous wash.



- Remove any clothing or items from the flexible gasket to prevent clothing and gasket damage.



## Adding Cleaning Products

### Detergent Dosage

- Detergent should be used according to the instruction of the detergent manufacturer and selected according to type, colour, soiling of the fabric and washing temperature.
- If too much detergent is used, too many suds can occur and this will result in poor washing results or cause heavy load to the motor.
- If you wish to use liquid detergent follow the guidelines provided by the detergent manufacturer.
- You can pour liquid detergent directly into the main detergent dispenser if you are starting the cycle immediately.
- Do not use liquid detergent if you are using Time delay, or if you have selected Pre Wash, as the liquid may harden.
- If too many suds occur, reduce the detergent amount.
- Detergent usage may need to be adjusted for water temperature, water hardness, size and soil level of the load. For best results, avoid oversudsing.
- Refer to the label of the clothes, before choosing the detergent and water temperature:
- When using the washing machine, use designated detergent for each type of clothing only:
  - General powdered detergents for all types of fabric
  - Powdered detergents for delicate fabric
  - Liquid detergents for all types of fabric or designated detergents only for wool
- For better washing performance and whitening, use detergent with the general powdered bleach.
- Detergent is flushed from the dispenser at the beginning of the cycle.
- Do not place or store laundry products, such as detergent, bleach, or liquid fabric softener, on top of your washer or dryer. Wipe up any spills immediately. These products can damage the machine's finish and controls.

### NOTE

- Do not let the detergent harden. Doing so may lead to blockages, poor rinse performance or odour.
- Full load : According to manufacturer's recommendation.
- Part load : 3/4 of the normal amount
- Minimum load : 1/2 of full load

## Adding Detergent and Fabric Softener

### Adding detergent

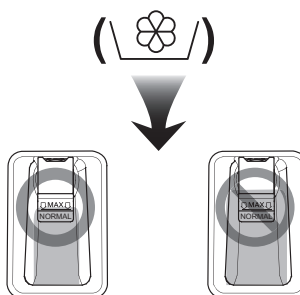
- Main wash only → 
- Pre wash+Main wash → 

### NOTE

- Too much detergent, bleach or softener may cause an overflow.
- Be sure to use the appropriate amount of detergent.

### Adding fabric softener

- Do not exceed the maximum fill line. Overfilling can cause early dispensing of the fabric softener, which may stain clothes. Close the dispenser lid slowly.



- Do not leave the fabric softener in the detergent dispenser for more than 2 days (Fabric softener may harden).
- Softener will automatically be added during the last rinse cycle.
- Do not open the dispenser lid when water is being supplied.
- Solvents (benzene, etc) should not be used.

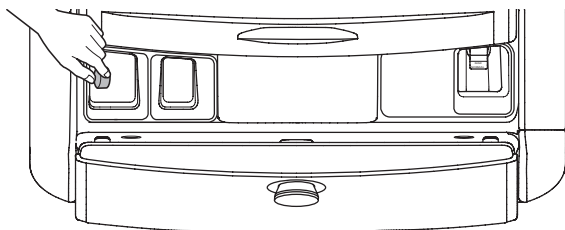
#### NOTE

- Do not pour fabric softener directly on the clothes.

### Adding water softener

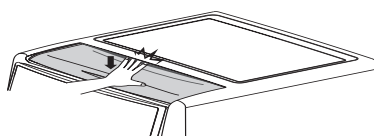
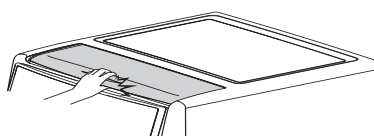
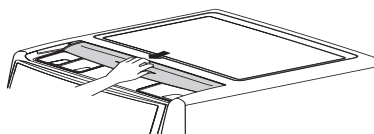
A water softener, such as anti-limescale can be used to cut down on the use of detergent in areas with high water hardness level.

- Dispense according to the amount specified on the packaging. First add detergent and then the water softener.



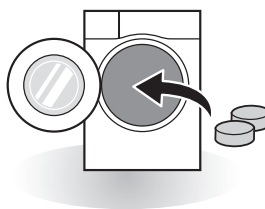
#### CAUTION

- To avoid injury, do not place fingers under the lid or between the lid and the top plate when pressing or sliding the detergent dispenser lid open or closed.

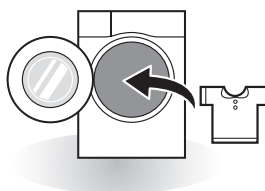


### Using tablet

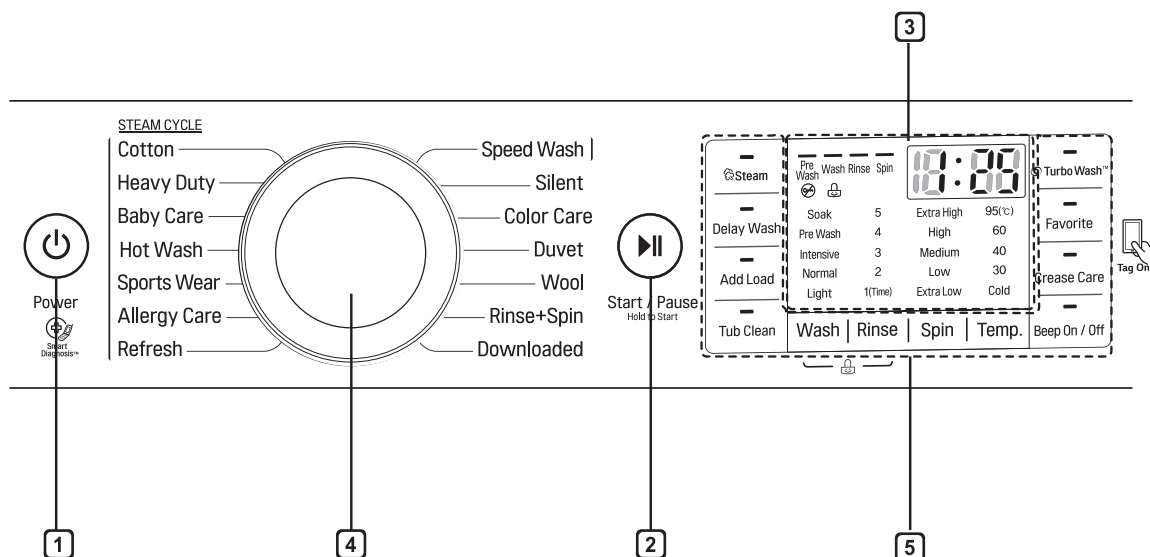
- 1 Open the door and put tablets into the drum.



- 2 Load the laundry into the drum and close the door.



## Control Panel



### 1 Power button

- Press the **Power** button to turn the washing machine on.
- Press and hold the **Power** button for 1 second to turn the washing machine off.

### 2 Start/Pause button

- This **Start/Pause** button is used to start the wash cycle or pause the wash cycle.
- If a temporary stop of the wash cycle is needed, press the **Start/Pause** button.

### 3 Display

- The display shows the settings, estimated time remaining, options, and status messages. When the product is turned on, the default settings in the display will illuminate.
- The display shows estimate time remaining. While the size of the load is being calculated automatically, blinking or 'Detecting' appears.

### 4 Program dial

- Programs are available according to laundry type.
- Lamp will light up to indicate the selected program.

### 5 Options

- This allows you to select an additional cycle and will light when selected.
- Use these buttons to select the desired cycle options for the selected cycle.

## Program Table

### Washing Program

| Program             | Description                                                                       | Fabric Type                                                                                                                                             | Proper Temp.            | Maximum Load |
|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|--------------|
| <b>Cotton</b>       | Provides better performance by combining various drum motions.                    | Coloured fast garments (shirts, nightdresses, pajamas, etc) and normally soiled cotton load (underwear).                                                | 40°C<br>(Cold to 60°C)  | Rating       |
| <b>Allergy Care</b> | Removes pet hair and allergens such as house mite and pollen.                     | Cotton, underwear, pillow covers, bed sheets, baby wear.                                                                                                | No choice               | 3.0 kg       |
| <b>Hot Wash</b>     | Washes laundry in a hot cycle.                                                    |                                                                                                                                                         | 95°C                    |              |
| <b>Refresh</b>      | Helps to remove wrinkles within 20 mins with steam.                               | Cotton mixed, Polyester mixed Dress shirts, blouses.                                                                                                    | No choice               | 3 items      |
| <b>Baby Care</b>    | Removes solid and protein stains, provides better rinse performance.              | Lightly soiled baby wear.                                                                                                                               |                         | 5.0 kg       |
| <b>Duvet</b>        | This cycle is for large items such as bed cover, pillows, sofa covers, etc.       | Cotton bedding except special garments (delicates, wool, silk, etc.) with filling: duvets, pillows, blankets, sofa covers with light filling.           | Cold<br>(Cold to 40°C)  | 1 king size  |
| <b>Sports Wear</b>  | This cycle is suitable for sports wear such as jogging clothes and running wear.  | Coolmax, Gore-tex, Fleece and Sympatex.                                                                                                                 | *30°C<br>(Cold to 30°C) | 3.0 kg       |
| <b>Wool</b>         | Enables to wash wool fabrics. (Please use detergent for machinewashable woolens). | Machine washable woolens with pure new wool only                                                                                                        | 40°C<br>(Cold to 40°C)  |              |
| <b>Speed Wash</b>   | This cycle provides fast washing time for small loads and lightly soiled clothes. | Coloured laundry which is lightly soiled.<br>CAUTION : Use less than 20 g of detergent (for 2.0 kg load) otherwise detergent may remain on the clothes. | *40°C<br>(Cold to 40°C) | 2.0 kg       |

| Program           | Description                                                                                                                                       | Fabric Type                                                                                           | Proper Temp.           | Maximum Load |
|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|--------------|
| <b>Heavy Duty</b> | This cycle is for washing heavily soiled laundry though more powerful tub rotation.                                                               | Heavily soiled Cotton Fabrics                                                                         | 60°C<br>(40°C to 60°C) | 3.0 kg       |
| <b>Silent</b>     | Provides less noise and vibration and saves money by using overnight electricity.                                                                 | Color fast garments (shirts, nightdresses, pajamas, etc.) and lightly soiled white cotton(underwear). | 40°C<br>(Cold to 60°C) | 3.0 kg       |
| <b>Color Care</b> | If it's possible for clothes to decolourate, please use this cycle. The cycle prevent decolorization. (Please use detergent for colored fabrics.) | Dark garments made from cotton or mixed fabrics.                                                      | 30°C<br>(Cold to 40°C) | 5.0 kg       |
| <b>Rinse+Spin</b> | Use for laundry that need rinsing only of to add rinse-added fabric softener to laundry.                                                          | Normal fabrics which can be washable.                                                                 | No choice              | Rating       |
| <b>Downloaded</b> | For downloadable cycles. If you did not download any cycles, the default is <b>Cold Wash</b> .                                                    |                                                                                                       |                        |              |

- \* : Proper temperature can be selected after deleting the steam option, automatically-included in the cycle.
- Water Temperature: Select the appropriate water temperature for chosen wash cycle. Always follow garment manufacturer's care label or instructions when washing.

#### NOTE

- Neutral detergent is recommended.

## Extra Options

| Program      | Delay Wash | Steam | Add Load | Turbo Wash™ | Favorite | Crease Care |
|--------------|------------|-------|----------|-------------|----------|-------------|
| Cotton       | ●          | ●     | ●        | ●**         | ●        | ●           |
| Allergy Care | ●          | ●*    | ●        | ●           | ●        | ●           |
| Hot Wash     | ●          | ●     | ●        | ●           | ●        | ●           |
| Refresh      | ●          | ●*    |          |             | ●        |             |
| Baby Care    | ●          | ●*    | ●        | ●           | ●        | ●           |
| Duvet        | ●          |       | ●        | ●           | ●        |             |
| Sports Wear  | ●          | ●**   | ●        | ●           | ●        | ●           |
| Wool         | ●          |       | ●        |             | ●        |             |
| Speed Wash   | ●          | ●**   | ●        | ●**         | ●        |             |
| Heavy Duty   | ●          | ●     | ●        | ●           | ●        | ●           |
| Silent       | ●          |       | ●        |             | ●        | ●           |
| Color Care   | ●          |       | ●        | ●           | ●        | ●           |
| Rinse+Spin   | ●          |       | ●        |             | ●        | ●           |
| Downloaded   | ●          |       | ●        | ●           |          | ●           |

\* : This option is automatically included in the cycle and can not be deleted.

\*\* : This option is automatically included in the cycle and can be deleted.

## Option Cycle

### Delay Wash

You can set a time delay so that the washing machine will start automatically and finish after a specified time interval.

- 1 Press the **Power** button.
- 2 Select a washing program.
- 3 Press the **Delay Wash** button and set time required.
- 4 Press the **Start/Pause** button.

#### NOTE

- The delay time is the time to the end of the program, not the start. The actual running time may vary due to water temperature, wash load and other factors.

### Turbo Wash™

Wash cycle in under 1 hour with energy and water saving. (based on half of laundry)

- 1 Press the **Power** button.
- 2 Select a washing program.
- 3 Press the **Turbo Wash™** button..
- 4 Press the **Start/Pause** button.

#### NOTE

- Turbo Wash™ function of some courses is selected automatically.

### Add Load

Use this function to add loads or remove the foreign material.

- 1 Press the **Add Load** button.
  - 2 Close the door after add loads or remove the foreign material (e.g. coin or pin etc.)
  - 3 Press the **Start/Pause** button.
- Results when choosing **Add Load** during cycles.
    - When the tub is spinning : Tub stops and Door Lock is off.
    - When water temperature in the tub is higher than 45°C : **Add Load** is not available with short warning sound for safety.
    - When lots of water is in the tub : Door Lock is off after draining by safe water level.

#### NOTE

- Open the door when **Door Lock** is off after checking the safety.
- **Add Load** doesn't work when Tub Cleaning course is in progress for safety.
- Put the laundry into the tub completely. Laundry caught in between door closing part can damage door packing (rubber part) and might cause failure.

## Favorite

Favorite program allows you to store a customized wash cycle for future use.

- 1 Press the **Power** button.
- 2 Select a washing program.
- 3 Select the cycle (Washing method, number of rinses, spin speed, water temperature etc.).
- 4 Press and hold the **Favorite** button for 3 seconds.

The favorite program is stored for future use. To reuse the program, select favorite program and press the **Start/Pause** button.

## Crease Care

If you want to prevent creasing, select Crease Care option.

- 1 Press the **Power** button.
- 2 Select a washing program.
- 3 Press the **Crease Care** button.
- 4 Press the **Start/Pause** button.

## Steam

Steam Wash features enhance washing performance with low energy consumption.

Refresh cycle reduces creases in clothes.

- 1 Press the **Power** button.
- 2 Select steam course.
- 3 Press the **Steam** button.
- 4 Press the **Start/Pause** button.

## Steam Wash

- For heavily stained clothes, underwear, or baby clothes.
- Refresh cycle is always Steam Wash.
- Do not use Steam Wash for delicates such as wool, silk, and easily discoloured clothes.

## Wash

### Soak

Use this mode to wash normal clothes or thick and heavy clothes which are excessively dirty.

### Pre Wash

If the laundry is heavily soiled, the Pre Wash cycle is recommended.

### Intensive

If the laundry is normal and heavily soiled, the **Intensive** option is effective.

### Normal

This option is automatically selected in every course except for **Rinse+Spin**, **Baby Care**.

### Light

This cycle is suitable for lightly soiled clothing.

#### NOTE

- Selectable options will differ depending on selected course.

## Rinse

By pressing the Rinse button the Rinse times can be selected.

- 1 / 2 / 3 / 4 / 5 (times)

## Spin

- Spin speed level can be selected by pressing the **Spin** button repeatedly.

- Extra High / High / Medium / Low / Extra Low

- Spin Only

- 1 Press the **Power** button.
- 2 Press the **Spin** button to select spin speed.
- 3 Press the **Start/Pause** button.

## Temp.

The **Temp.** button selects the wash and rinse temperature combination for the selected cycle. Press this button until the desired setting is lit. All rinses use cold tap water.

- Select the water temperature suitable for the type of load you are washing. Follow the garment fabric care labels for best results.

## Refresh Cycle

- 1 Press the **Power** button.
- 2 Select the **Refresh** program.
- 3 Press the **Start/Pause** button.

#### NOTE

- For better performance load 3 items or less. When Refresh cycle finishes, laundry will continue to be tumbled slowly for up to 30 minutes to prevent wrinkling. You can open the door in this time by pressing any button.

## Child Lock ( )

Select this function to lock the buttons on the control assembly to prevent tampering.

### Locking the control panel

- 1 Press and hold the **Wash** and **Rinse** button for 3 seconds.
- 2 A beeper will sound, and 'L' will appear on the display.

When the child lock is set, all buttons are locked except the **Power** button.

#### NOTE

- Turning off the power will not reset the child lock function. You must deactivate child lock before you can access any other functions.

## Beep On / Off

- 1 Press the **Power** button.
- 2 Select a washing program.
- 3 Press the **Beep On / Off** button to set the Beep on/off function.
- 4 Press the **Start/Pause** button.

#### NOTE

- Once the Beep on/off function is set, the setting is memorized even after the power is turned off.
- If you want to turn the Beeper off, simply repeat this process.

### Unlocking the control panel

Press and hold the **Wash** and **Rinse** button for 3 seconds.

- A beeper will sound and the remaining time for the current program will reappear on the display.

## Using LG SmartThinQ Application

### Installing LG SmartThinQ

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

### Tag On Function

- For appliances with the  logo
- The Tag On function can only be used with most smart phones equipped with the NFC (Near Field Communication) function and based on the Android OS (operating system).

### Downloaded

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

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

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

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

### Tub Clean Coach

This function shows how many cycles remain before it is time to run the Tub Clean cycle.

### Smart Diagnosis™

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

### Settings

Set the product nickname and delete product.

### NOTE

- Press  in the LG SmartThinQ application for a more detailed guide on how to use the Tag On function.
- The location of the smartphone's NFC module may vary depending on the phone, and NFC use may be restricted on some smartphones due to differences in transmission methods. Because of the characteristics of NFC, if the transmission distance is too far, or if there is a metal sticker or a protective case on the phone, transmission will not be good. In some cases, NFC-equipped phones may be unable to transmit successfully.
- The content found in this manual may differ from the current version of the LG SmartThinQ application, and the software may be modified without informing customers.
- NFC function would vary depending on smart phones.

## Smart Diagnosis™ Using a Smart Phone

- For appliances with the  or  logo

Use this function if you need an accurate diagnosis by an LG Electronics customer information centre when the appliance malfunctions or fails.

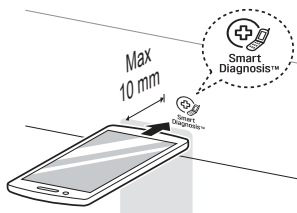
Smart Diagnosis™ can not be activated unless the appliance is connected to power. If the appliance is unable to turn on, then troubleshooting must be done without using Smart Diagnosis™.

## Using Smart Diagnosis™

### Smart Diagnosis™ Through the Customer Information Centre

Use this function if you need an accurate diagnosis by an LG Electronics customer information center when the appliance malfunctions or fails. Use this function only to contact the service representative, not during normal operation.

- 1 Press the **Power** button to turn on the washing machine. Do not press any other buttons or turn the cycle selector knob.
- 2 When instructed to do so by the call centre, place the mouthpiece of your phone close to the **Power** button.



- 3 Press and hold the **Temp.** button for 3 seconds, while holding the phone mouthpiece to the icon or **Power** button.

- 4 Keep the phone in place until the tone transmission has finished. Time remaining for data transfer is displayed.
  - For best results, do not move the phone while the tones are being transmitted.
  - If the call centre agent is not able to get an accurate recording of the data, you may be asked to try again.
- 5 Once the countdown is over and the tones have stopped, resume your conversation with the call centre agent, who will then be able to assist you using the information transmitted for analysis.

#### NOTE

- The Smart Diagnosis™ function depends on the local call quality.
- The communication performance will improve and you can receive better service if you use the home phone.
- If the Smart Diagnosis™ data transfer is poor due to poor call quality, you may not receive the best Smart Diagnosis™ service.

## WARNING

- Unplug the washing machine before cleaning to avoid the risk of electric shock. Failure to follow this warning may result in serious injury, fire, electric shock, or death.
- Never use harsh chemicals, abrasive cleaners, or solvents to clean the washing machine. They may damage the finish.

## Cleaning your Washing Machine

### Care After Wash

- After the cycle is finished, wipe the door and the inside of the door seal to remove any moisture.
- Leave the door open to dry the drum interior.
- Wipe the body of the washing machine with a dry cloth to remove any moisture.

### Cleaning the Exterior

Proper care of your washing machine can extend its life.

#### Door:

- Wash with a damp cloth on the outside and inside and then dry with a soft cloth.

#### Exterior:

- Immediately wipe off any spills.
- Wipe with a damp cloth.
- Do not press the surface or the display with sharp objects.

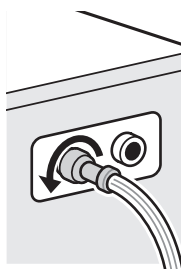
## Care and Cleaning of the Interior

- Use a towel or soft cloth to wipe around the washing machine door opening and door glass.
- Always remove items from the washing machine as soon as the cycle is complete. Leaving damp items in the washing machine can cause wrinkling, colour transfer, and odour.
- Run the Tub Clean cycle once a month (or more often if needed) to remove detergent buildup and other residue.

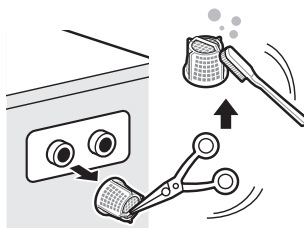
## Cleaning the Water Inlet Filter

- Turn off the stopcock if the washing machine is to be left for any length of time (e.g. holiday), especially if there is no floor drain (gully) in the immediate vicinity.
- 'E' icon will be displayed on the control panel when water is not entering the detergent dispenser.
- If water is very hard or contains traces of lime deposit, the water inlet filter may become clogged. It is therefore a good idea to clean it occasionally.

- 1 Turn off the water tap and unscrew the water inlet hose.



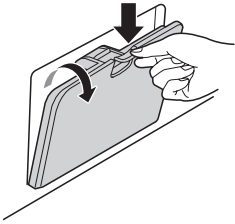
- 2 Clean the filter using a hard bristle brush.



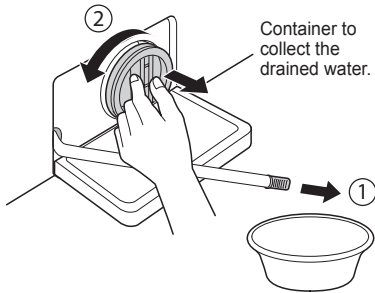
## Cleaning the Drain Pump Filter

- 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 washing machine.
- Allow the water to cool down before cleaning the drain pump, carrying out emergency emptying, or opening the door in an emergency.

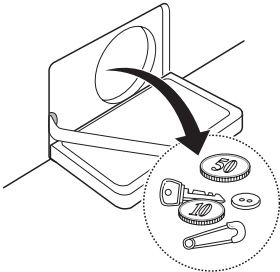
- 1** Open the cover cap and pull out the hose.



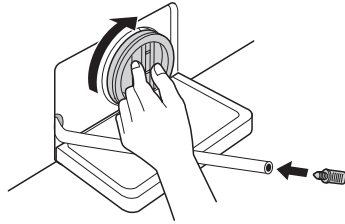
- 2** Unplug the drain plug and open the filter by turning it to the left.



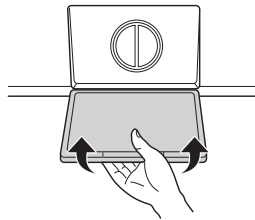
- 3** Remove any extraneous matter from the pump filter.



- 4** After cleaning, turn the pump filter and insert the drain plug.



- 5** Close the cover cap.



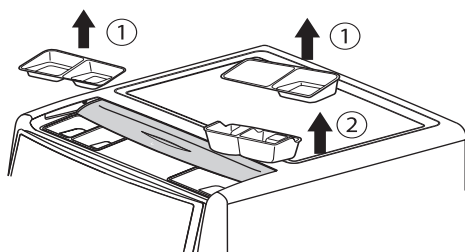
### CAUTION

- First drain using the drain hose and then open the pump filter to remove any threads or objects.
- Be careful when draining, as the water may be hot.

## Cleaning the Dispenser

Leaving detergent in the detergent dispenser for an extended period of time or using the washing machine for a long period of time may cause the build-up of scales in the detergent dispenser. Pull out and clean the detergent dispenser once a week.

- 1 Slide the detergent dispenser lid open.
- 2 Remove the detergent dispenser covers and pull out the detergent cup.



- 3 Clean them with warm water.  
- Use a soft cloth or brush for cleaning and remove any residue.
- 4 Wipe any moisture with a dry towel or cloth after cleaning.
- 5 Replace the detergent cups and detergent dispenser covers.

### WARNING

- Do not spray water inside the washing machine. Doing so may cause fire or electric shock.

### NOTE

- Use water only when you clean the detergent dispenser. Make sure to use Rinse + Spin to rinse the washer tub before the wash cycle when you use a cleaning detergent to clean the washer tub.

## Tub Clean

Tub Clean is a special cycle to clean the inside of the washing machine.

A higher water level is used in this cycle at higher spin speed. Perform this cycle regularly.

- 1 Remove any clothing or items from the washing machine and close the door.
- 2 Open the dispenser lid and add Anti limescale to the main wash compartment.
- 3 Close the dispenser lid slowly.
- 4 Power On and then press the **Tub Clean** button. Then 't c t' will be displayed on the display.
- 5 Press the **Start/Pause** button to start.
- 6 After the cycle is complete, leave the door open to allow the washing machine door opening, flexible gasket and door glass to dry.

### CAUTION

- If there is a child, be careful not to leave the door open for too long.

### NOTE

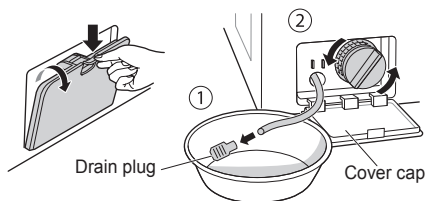
- Do not add any detergent to the detergent compartments. Excessive suds may generate and leak from the washing machine.

## Caution on Freezing During Winter

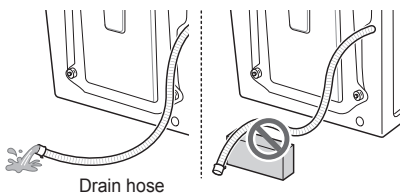
- When frozen, the product does not operate normally. Make sure to install the product where it will not freeze during winter.
- In case the product must be installed outside on a porch or in other outdoor conditions, make sure to check the following.

## How to Keep the Product from Freezing

- After washing, remove water remaining inside the pump completely with the opening hose plug used for removal of residual water. When the water is removed completely, close the hose plug used for removal of residual water and cover cap.



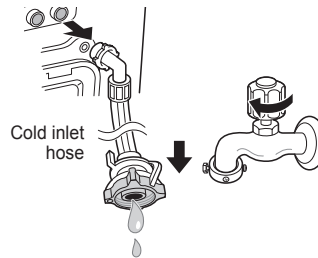
- Hang down drain hose to pull out water inside the hose completely.



### CAUTION

- When the drain hose is installed in a curved shape, the inner hose may freeze.

- After closing the tap, disconnect the cold inlet hose from the tap, and remove water while keeping the hose facing downwards.

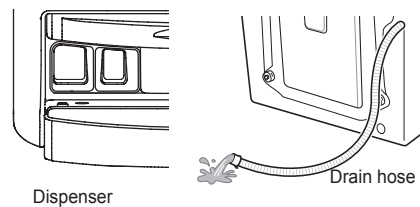


## Check for Freezing

- If water does not drain when opening the hose plug used for removal of residual water, check the drainage unit.



- Turn the power on, select Rinse and Spin, and press the **Start/Pause** button.

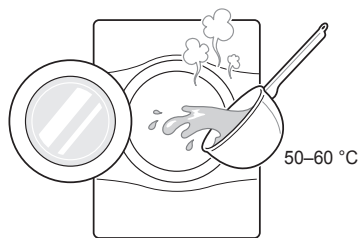


### NOTE

- Check that water is coming into the dispenser while rinsing, and water is draining through the drain hose while spinning.
- When 'FF' is shown in display window while the product is in operation, check water supply unit and drainage unit (Some models do not have an alarm function that indicates freezing).

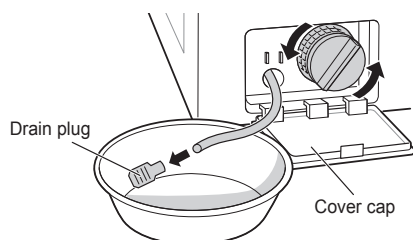
## How to Handle Freezing

- Make sure to empty the drum, pour warm water of 50–60 °C up to the rubber part inside the drum, close the door, and wait for 1–2 hours.



### CAUTION

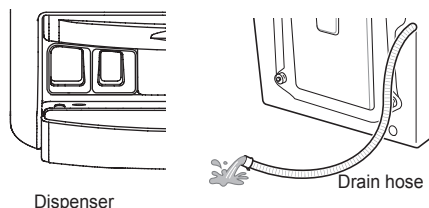
- Do not use boiling water. It may cause burns or damage to the product.
- Open the cover cap and hose plug used for removal of residual water to extract water completely.



### NOTE

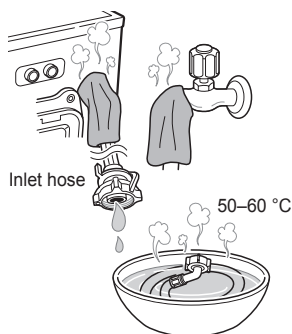
- If when water does not drain, this means the ice is not melted completely. Wait more.

- When water is removed completely from the drum, close the hose plug used for removal of residual water, select Rinse and Spin, and press the **Start/Pause** button.



### NOTE

- Check that water is coming into the dispenser while rinsing, and water is draining through the drain hose while spinning.
- When water supply problems occur, take the following measures.
  - Turn off the tap, and thaw out the tap and both connection areas of inlet hose of the product using a hot water cloth.
  - Take out inlet hose and immerse in warm water below 50–60 °C.



# TROUBLESHOOTING

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

## Diagnosing Problems

| Symptoms                                                            | Reason                                                                        | Solution                                                                                                                                                                                                  |
|---------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Rattling and clanking noise</b>                                  | <b>Foreign objects such as coins or safety pins may be in drum or pump.</b>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Stop washing machine, check drum and drain filter.</li> <li>If noise continues after washing machine is restarted, call your authorised service centre.</li> </ul> |
| <b>Thumping sound</b>                                               | <b>Heavy wash loads may produce a thumping sound. This is usually normal.</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>If sound continues, washing machine is probably out of balance. Stop and redistribute wash load.</li> </ul>                                                        |
| <b>Vibrating noise</b>                                              | <b>Have all the transit bolts and tub support been removed?</b>               | <ul style="list-style-type: none"> <li>If not removed during installation, refer to Installation guide for removing transit bolts.</li> </ul>                                                             |
|                                                                     | <b>Are all the feet resting firmly on the ground?</b>                         | <ul style="list-style-type: none"> <li>Make sure the washing machine is level and tighten the lock nuts up towards the base of the appliance.</li> </ul>                                                  |
| <b>Water leaks</b>                                                  | <b>Inlet hoses or drain hose are loose at tap or washing machine.</b>         | <ul style="list-style-type: none"> <li>Check and tighten hose connections.</li> </ul>                                                                                                                     |
|                                                                     | <b>House drain pipes are clogged.</b>                                         | <ul style="list-style-type: none"> <li>Unclog drain pipe. Contact plumber if necessary.</li> </ul>                                                                                                        |
| <b>Oversudsing</b>                                                  |                                                                               | <ul style="list-style-type: none"> <li>Too much detergent or unsuitable detergent may cause excessive foaming which may result in water leaks.</li> </ul>                                                 |
| <b>Water does not enter washing machine or it enters slowly</b>     | <b>Water supply is not adequate in that location.</b>                         | <ul style="list-style-type: none"> <li>Check another tap in the house.</li> </ul>                                                                                                                         |
|                                                                     | <b>Water supply tap is not completely open.</b>                               | <ul style="list-style-type: none"> <li>Fully open tap.</li> </ul>                                                                                                                                         |
|                                                                     | <b>Water inlet hose(s) are kinked.</b>                                        | <ul style="list-style-type: none"> <li>Straighten hose.</li> </ul>                                                                                                                                        |
|                                                                     | <b>The filter of the inlet hose(s) clogged.</b>                               | <ul style="list-style-type: none"> <li>Check the filter of the inlet hose.</li> </ul>                                                                                                                     |
| <b>Water in the washing machine does not drain or drains slowly</b> | <b>Drain hose is kinked or clogged.</b>                                       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Clean and straighten the drain hose.</li> </ul>                                                                                                                    |
|                                                                     | <b>The drain filter is clogged.</b>                                           | <ul style="list-style-type: none"> <li>Clean the drain filter.</li> </ul>                                                                                                                                 |

| Symptoms                       | Reason                                                                     | Solution                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|--------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Washing machine does not start | Electrical power cord may not be plugged in or connection may be loose.    | <ul style="list-style-type: none"> <li>Make sure plug fits tightly in wall outlet.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|                                | House fuse blown, circuit breaker tripped, or a power outage has occurred. | <ul style="list-style-type: none"> <li>Reset circuit breaker or replace fuse. Do not increase fuse capacity. If problem is a circuit overload, have it corrected by a qualified electrician.</li> </ul>                                                                                                                                                                       |
|                                | Water supply tap is not turned on.                                         | <ul style="list-style-type: none"> <li>Turn on water supply tap.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Washing machine will not spin  | Check that the door is firmly shut.                                        | <ul style="list-style-type: none"> <li>Close the door and press the <b>Start/Pause</b> button. After pressing the <b>Start/Pause</b> button, it may take a few moments before the washing machine begins to spin. The door must be locked before spin can be achieved. Add 1 or 2 similar items to help balance the load. Rearrange load to allow proper spinning.</li> </ul> |
| Door does not open             |                                                                            | <ul style="list-style-type: none"> <li>Once washing machine has started, the door cannot be opened for safety reasons. Check if the 'Door Lock' icon is illuminated. You can safely open the door after the 'Door Lock' icon turns off.</li> </ul>                                                                                                                            |
| Wash cycle time delayed        |                                                                            | <ul style="list-style-type: none"> <li>The washing time may vary by the amount of laundry, water pressure, water temperature and other usage conditions. If an imbalance is detected or if the suds removing program is on, the wash time will increase.</li> </ul>                                                                                                           |
| Fabric softener overflow       | Too much softener may cause an overflow.                                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Follow softener guidelines to ensure appropriate amount is used. Do not exceed the maximum fill line.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                       |
| Softeners dispensed too early  |                                                                            | <ul style="list-style-type: none"> <li>Close the dispenser lid slowly. Do not open the lid during the wash cycle.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Dry problem                    | Does not dry                                                               | <ul style="list-style-type: none"> <li>Do not overload. Check that the washing machine is draining properly to extract adequate water from the load. Clothes load is too small to tumble properly. Add a few towels.</li> </ul>                                                                                                                                               |

| Symptoms | Reason                                                                                                                                    | Solution                                                                                                                                                                       |
|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Odor     | <b>This odor is caused by the rubber attached to the washing machine.</b>                                                                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>It is the normal odor of new rubber and will disappear after the machine has been run a few times.</li> </ul>                           |
|          | <b>If the rubber door gasket and door seal area are not cleaned regularly, odors can occur from mold or foreign substances.</b>           | <ul style="list-style-type: none"> <li>Be sure to clean the gasket and door seal regularly and check under the door seal for small items when unloading the washer.</li> </ul> |
|          | <b>Odors can occur if foreign substances are left in the drainage pump filter.</b>                                                        | <ul style="list-style-type: none"> <li>Be sure to clean the drainage pump filter regularly.</li> </ul>                                                                         |
|          | <b>Odors can occur if the drainage hose is not properly installed, causing siphoning (water flowing back inside the washing machine).</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>When installing the drainage hose, be sure that it doesn't become kinked or blocked.</li> </ul>                                         |
|          | <b>Using the dry function, odors can occur from lint and other laundry matter sticking to the heater. (Dryer model only)</b>              | <ul style="list-style-type: none"> <li>This is not a malfunction.</li> </ul>                                                                                                   |
|          | <b>A particular odor can occur from drying wet clothes with hot air. (Dryer model only)</b>                                               | <ul style="list-style-type: none"> <li>The odor will disappear after a short while.</li> </ul>                                                                                 |

## Error Messages

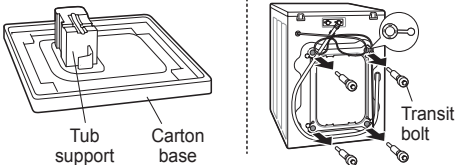
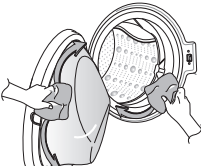
| Symptoms                                                                            | Reason                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Solution                                                                                               |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                        |
|                                                                                     | <b>Water supply is not adequate in area.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Check another tap in the house.</li> </ul>                    |
|                                                                                     | <b>Water supply taps are not completely open.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Fully open tap.</li> </ul>                                    |
|                                                                                     | <b>Water inlet hose(s) are kinked.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Straighten hose(s).</li> </ul>                                |
|                                                                                     | <b>The filter of the inlet hose(s) are clogged.</b><br><br><b>If water leakage occurred in the inlet hose, indicator  will become red.</b><br><br><br><br><ul style="list-style-type: none"> <li>• May vary depending on the model.</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Check the filter of the inlet hose.</li> </ul>                |
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                        |
|                                                                                     | <b>Drain hose is kinked or clogged.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Clean and straighten the drain hose.</li> </ul>               |
|                                                                                     | <b>The drain filter is clogged.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Clean the drain filter.</li> </ul>                            |
|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                        |
|                                                                                     | <b>Load is too small.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Add 1 or 2 similar items to help balance the load.</li> </ul> |
|                                                                                     | <b>Load is out of balance.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Add 1 or 2 similar items to help balance the load.</li> </ul> |
|                                                                                     | <b>The appliance has an imbalance detection and correction system.</b><br><b>If individual heavy articles are loaded (e.g. bath mat, bath robe, etc.) this system may stop spinning or even interrupt the spin cycle altogether.</b>                                                                                                                                                                             | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Rearrange load to allow proper spinning.</li> </ul>           |
|                                                                                     | <b>If the laundry is still too wet at the end of the cycle, add smaller articles of laundry to balance the load and repeat the spin cycle.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Rearrange load to allow proper spinning.</li> </ul>           |

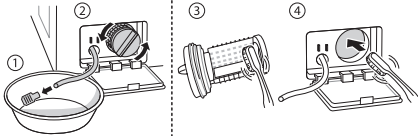
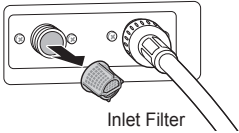
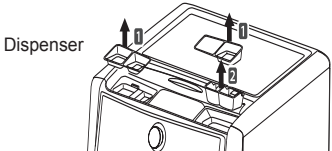
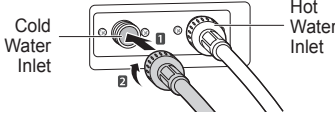
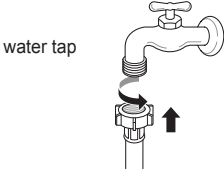
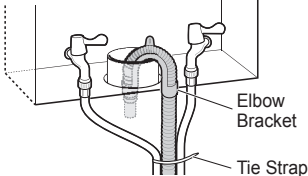
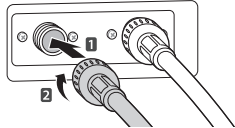
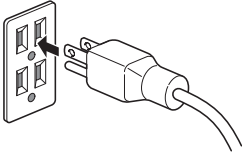
| Symptoms                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                             | Reason                                         | Solution                                                                                                                                                                          |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    | <br><br> | Ensure door is not open.                       | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Close the door completely.</li> <li>• If 'dE, dE1, dE2' is not released, call for service.</li> </ul>                                    |
|    |                                                                                                                                                                            |                                                | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Unplug the power plug and call for service.</li> </ul>                                                                                   |
|    |                                                                                                                                                                            | Water overfills due to the faulty water valve. | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Close the water tap.</li> <li>• Unplug the power plug.</li> <li>• Call for service.</li> </ul>                                           |
|    |                                                                                                                                                                            | Water level sensor has malfunctioned.          | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Close the water tap.</li> <li>• Unplug the power plug.</li> <li>• Call for service.</li> </ul>                                           |
|    |                                                                                                                                                                            | Over load in motor.                            | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Allow the washing machine to stand for 30 minutes to allow the motor to cool, then restart the cycle.</li> </ul>                         |
|    |                                                                                                                                                                            | Water leaks.                                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Call for service.</li> </ul>                                                                                                             |
|  |                                                                                                                                                                          | The washer experienced a power failure.        | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Restart the cycle.</li> </ul>                                                                                                            |
|  |                                                                                                                                                                          | Control Error                                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Unplug the power plug and call for service.</li> </ul>                                                                                   |
|  |                                                                                                                                                                          | Is Inlet/outlet hose or drainage pump frozen?  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Supply warm water into the tub and unfreeze outlet hose and drainage pump. Wet a towel in warm water and apply to inlet hose.</li> </ul> |

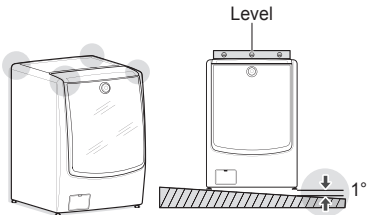
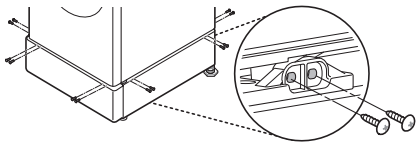
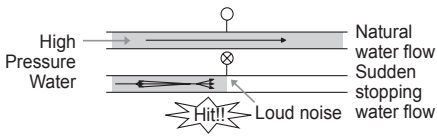
# WARRANTY

This limited warranty does not cover:

- Service trips to deliver, pick up, or install or repair the product; instruction to the customer on operation of the product; repair or replacement of fuses or correction of wiring or plumbing, or correction of unauthorized repairs/ installation.
- Failure of the product to perform during power failures and interruptions or inadequate electrical service.
- Damage caused by leaky or broken water pipes, frozen water pipes, restricted drain lines, inadequate or interrupted water supply or inadequate supply of air.
- Damage resulting from operating the Product in a corrosive atmosphere or contrary to the instructions outlined in the Product's owner's manual.
- Damage to the Product caused by accidents, pests and vermin, lightning, wind, fire, floods, or acts of God.
- Damage or failure caused by unauthorized modification or alteration, or if it is used for other than the intended purpose, or any water leakage where the product was not properly installed.
- Damage or failure caused by incorrect electrical current, voltage, or plumbing codes, commercial or industrial use, or use of accessories, components, or consumable cleaning products that are not approved by LG.
- Damage caused by transportation and handling, including scratches, dents, chips, and/or other damage to the finish of your product, unless such damage results from defects in materials or workmanship.
- Damage or missing items to any display, open box, discounted, or refurbished Product.
- Products with original serial numbers that have been removed, altered, or cannot be readily determined. Model and Serial numbers, along with original retail sales receipt, are required for warranty validation.
- Increases in utility costs and additional utility expenses. —
- Repairs when your Product is used in other than normal and usual household use or contrary to the instructions outlined in the Product's owner's manual.
- Costs associated with removal of your Product from your home for repairs.
- The removal and reinstallation of the Product if it is installed in an inaccessible location or is not installed in accordance with published installation instructions, including LG's owner's and installation manuals.
- Damage resulting from misuse, abuse, improper installation, repair, or maintenance. Improper repair includes use of parts not approved or specified by LG.

|                                                                                        |                                                                                     |                                                    |
|----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| <p>Strange vibration or noise caused by not removing transit bolts or tub support.</p> |  | <p>Remove the transit bolts &amp; tub support.</p> |
| <p>Leakage caused by dirt (hair, lint) on gasket and door glass.</p>                   |  | <p>Clean the gasket &amp; door glass.</p>          |

|                                                                                                    |   |                                                                                                                       |                                                                  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| Not draining caused by clogging of pump filter.                                                    | ➔ |                                      | Clean the pump filter.                                           |
| Water is not coming because water inlet valve filters are clogged or water inlet hoses are kinked. | ➔ | <br>Inlet Filter                     | Clean the inlet valve filter or reinstall the water inlet hoses. |
| Water is not coming because too much detergent use.                                                | ➔ | <br>Dispenser                        | Clean the detergent dispenser.                                   |
| Laundry is hot or warm after finished washing because the inlet hoses are installed in reverse.    | ➔ | <br>Cold Water Inlet Hot Water Inlet | Reinstall the inlet hoses.                                       |
| Water is not supplied because the water tap is not turned on.                                      | ➔ | <br>water tap                       | Turn on the water tap.                                           |
| Leakage caused by improper installation of drain hose or clogged drain hose.                       | ➔ | <br>Elbow Bracket Tie Strap        | Reinstall the drain hose.                                        |
| Leakage caused by improper installation of water inlet hose or using other brand inlet hoses.      | ➔ |                                    | Reinstall the inlet hose.                                        |
| No power problem caused by loose connection of power cord or electrical outlet problem.            | ➔ |                                    | Reconnect the power cord or change the electrical outlet.        |

|                                                                                                                                                 |   |                                                                                   |                                                                                                                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>Service trips to deliver, pick up, install the product or for instruction on product use. The removal and reinstallation of the Product.</p> | ➔ |  | <p>The warranty covers manufacturing defects only. Service resulting from improper Installation is not covered.</p> |
| <p>If all screws are not installed properly, it may cause excessive vibration (Pedestal model only).</p>                                        | ➔ |  | <p>Install 4 screws at each corner (Total 16EA).</p>                                                                |
| <p>Water hammering (banging) noise when washing machine is filling with water.</p>                                                              | ➔ |  | <p>Adjust the water pressure by turning down the water valve or water tap in the home.</p>                          |

**Memo**

**Memo**

**Memo**

# BUKU PANDUAN PEMILIK

# MESIN CUCI



Sebelum mulai memasang, bacalah petunjuk ini dengan cermat. Petunjuk ini akan memudahkan pemasangan dan memastikan produk dipasang dengan benar dan aman. Letakkan petunjuk ini di dekat produk setelah pemasangan untuk digunakan sebagai referensi di waktu mendatang.

F2721STWV

# DAFTAR ISI

Buku panduan ini dibuat untuk sejumlah produk dan dapat berisi gambar atau isi yang berbeda dengan model yang Anda beli.

Buku panduan ini dapat direvisi oleh produsen.

|                                                    |           |
|----------------------------------------------------|-----------|
| <b>PETUNJUK KESELAMATAN .....</b>                  | <b>03</b> |
| Petunjuk Keselamatan Penting .....                 | 05        |
| <b>PEMASANGAN.....</b>                             | <b>08</b> |
| Komponen .....                                     | 08        |
| Aksesori.....                                      | 08        |
| Spesifikasi .....                                  | 09        |
| Persyaratan Tempat Pemasangan .....                | 10        |
| Membuka Kemasan dan Melepas Baut Pengiriman .....  | 11        |
| Menggunakan Alas Penahan Selip (Opsional).....     | 12        |
| Lantai Kayu (Lantai Gantung).....                  | 12        |
| Meratakan Kemiringan Mesin Cuci.....               | 13        |
| Menyambungkan Selang Air.....                      | 13        |
| Pemasangan Selang Pembuangan.....                  | 16        |
| <b>PENGOPERASIAN .....</b>                         | <b>17</b> |
| Menggunakan Mesin Cuci.....                        | 17        |
| Menyortir cucian .....                             | 18        |
| Menambahkan Produk Pembersih .....                 | 19        |
| Panel Kontrol.....                                 | 21        |
| Program Pencucian .....                            | 22        |
| Siklus Opsi.....                                   | 25        |
| <b>FUNGSI CERDAS .....</b>                         | <b>29</b> |
| Menggunakan Aplikasi LG SmartThinQ. ....           | 29        |
| Menggunakan Smart Diagnosis™ .....                 | 30        |
| <b>PEMELIHARAAN.....</b>                           | <b>31</b> |
| Membersihkan Mesin Cuci .....                      | 31        |
| Membersihkan Filter Saluran Air Masuk.....         | 31        |
| Membersihkan Filter Pompa Pembuangan .....         | 32        |
| Membersihkan Laci Dispenser .....                  | 33        |
| Tub Clean (Tabung Bersih).....                     | 33        |
| Perhatian untuk Kebekuan Selama Musim Dingin ..... | 34        |
| <b>PEMECAHAN MASALAH .....</b>                     | <b>36</b> |
| Diagnosis Masalah .....                            | 36        |
| Pesan Kesalahan .....                              | 39        |
| <b>GARANSI .....</b>                               | <b>41</b> |

# PETUNJUK KESELAMATAN

Pedoman keselamatan berikut ditujukan untuk mencegah risiko atau kerusakan tak terduga akibat pengoperasian produk secara tidak aman atau tidak tepat.

Pedoman ini dipisah menjadi 'PERINGATAN' dan 'PERHATIAN' sebagaimana dijelaskan di bawah.

-  Simbol ini ditampilkan untuk menunjukkan hal dan pengoperasian yang dapat menimbulkan risiko. Bacalah bagian yang mencantumkan simbol ini dengan saksama dan patuhi petunjuknya untuk menghindari risiko.
-  **PERINGATAN** - Ini menunjukkan bahwa kegagalan mematuhi petunjuk dapat menyebabkan cedera parah atau kematian.
-  **PERHATIAN** - Ini menunjukkan bahwa kegagalan mematuhi petunjuk dapat menyebabkan cedera ringan atau kerusakan produk.

## PERINGATAN

Untuk mengurangi risiko kebakaran, sengatan listrik, atau cedera pada orang saat menggunakan produk Anda, tindakan pencegahan dasar untuk keselamatan harus diikuti, termasuk yang berikut.

## ANAK-ANAK DI RUMAH

Peralatan ini tidak ditujukan untuk digunakan oleh orang (termasuk anak-anak) dengan kelainan fisik, sensoris, atau kemampuan mental, atau tidak memiliki pengalaman atau pengetahuan, kecuali mendapatkan pengawasan atau instruksi terkait penggunaan peralatan ini oleh orang yang bertanggung jawab atas keselamatannya. Anak-anak harus diawasi untuk memastikan mereka tidak bermain-main dengan peralatan ini.

### Untuk penggunaan di Eropa:

Peralatan ini dapat digunakan oleh anak berusia mulai 8 tahun ke atas dan orang dengan kelainan fisik, sensoris, atau kemampuan mental, atau tidak memiliki pengalaman dan pengetahuan jika mereka mendapatkan pengawasan atau instruksi terkait penggunaan perangkat ini dengan cara yang aman dan memahami bahaya yang dapat ditimbulkan. Jangan membiarkan anak-anak bermain dengan peralatan ini. Pembersihan dan pemeliharaan oleh pengguna tidak boleh dilakukan oleh anak-anak tanpa pengawasan.

Jauhkan dari anak berusia kurang dari 3 tahun kecuali selalu diawasi.

## PERSYARATAN PENTANAHAN



### PERINGATAN

**Demi keselamatan Anda, informasi dalam buku panduan ini harus dipatuhi untuk meminimalkan risiko kebakaran, ledakan, atau sengatan listrik, atau untuk mencegah kerusakan properti, cedera pada orang, atau kematian.**

- Peralatan ini harus ditanahkan. Apabila terjadi kesalahan fungsi atau kerusakan, pentanahan akan mengurangi risiko sengatan listrik dengan memberikan jalur resistansi minimal untuk arus listrik.
- Peralatan ini dilengkapi kabel yang memiliki konduktor pentanahan perlengkapan dan colokan pentanahan. Colokan harus dihubungkan ke stopkontak yang sesuai yang dipasang dan ditanahkan dengan benar sesuai dengan semua peraturan dan ketentuan setempat.
- Sambungan konduktor pentanahan perlengkapan yang tidak benar dapat menimbulkan risiko sengatan listrik. Tanyakan kepada ahli listrik atau petugas servis yang berkualifikasi jika Anda ragu apakah peralatan ditanahkan dengan benar.
- Jangan memodifikasi colokan yang disertakan bersama peralatan. Jika tidak pas dengan stopkontak, mintalah ahli listrik berkualifikasi untuk memasang stopkontak yang sesuai.

## Petunjuk Keselamatan Penting

### PERINGATAN

**Untuk mengurangi risiko kebakaran, sengatan listrik, atau cedera pada orang saat menggunakan produk Anda, tindakan pencegahan dasar untuk keselamatan harus diikuti, termasuk yang berikut.**

### Pemasangan

- Jangan pernah mencoba mengoperasikan peralatan ini jika rusak, terdapat kesalahan fungsi, dibongkar sebagian, atau ada komponen yang hilang atau rusak, termasuk kabel atau colokan yang rusak. Hal ini dapat menyebabkan sengatan listrik atau cedera.
- Peralatan ini berat. Pemasangan dan pemindahan peralatan ini mungkin memerlukan dua orang atau lebih. Tidak mengikuti petunjuk ini dapat menyebabkan cedera.
- Simpan dan pasang peralatan ini di tempat yang tidak terpapar suhu di bawah titik beku atau kondisi cuaca luar ruangan. Tidak mengikuti petunjuk ini dapat menyebabkan kebocoran.
- Eratkan selang pembuangan untuk mencegahnya terlepas. Cipratan air dapat menyebabkan sengatan listrik.
- Kabel listrik yang rusak harus diganti oleh produsen atau agen servisnya atau orang berkualifikasi demi menghindari bahaya.
- Peralatan ini tidak boleh dipasang di balik pintu yang dapat dikunci, pintu geser, atau pintu dengan engsel di sisi yang berhadapan dengan mesin pengering sehingga dapat menghalangi pintu mesin terbuka penuh.

### Pengoperasian

- Jangan menggunakan benda tajam seperti bor atau pin untuk menekan atau memisahkan unit operasi. Hal ini dapat menyebabkan sengatan listrik atau cedera.
- Hanya staf perbaikan resmi dari pusat servis LG Electronics yang boleh membongkar, memperbaiki, atau memodifikasi produk. Servis yang tidak tepat dapat menyebabkan cedera, sengatan listrik, atau kebakaran.
- Jangan menyemprotkan air ke bagian dalam atau luar produk untuk membersihkannya. Air dapat merusak insulasi sehingga menyebabkan sengatan listrik atau kebakaran.
- Pastikan area di bawah dan di sekitar peralatan bebas dari bahan yang mudah terbakar seperti kain berserat, kertas, karpet, bahan kimia, dsb. Penggunaan yang tidak tepat dapat menyebabkan kebakaran atau ledakan.
- Jangan memasukkan hewan hidup, misalnya binatang peliharaan, ke dalam produk. Hal ini dapat menyebabkan cedera.
- Jangan membiarkan pintu peralatan terbuka. Anak-anak dapat bergelantungan di pintu atau merayap ke dalam peralatan sehingga menyebabkan kerusakan atau cedera.

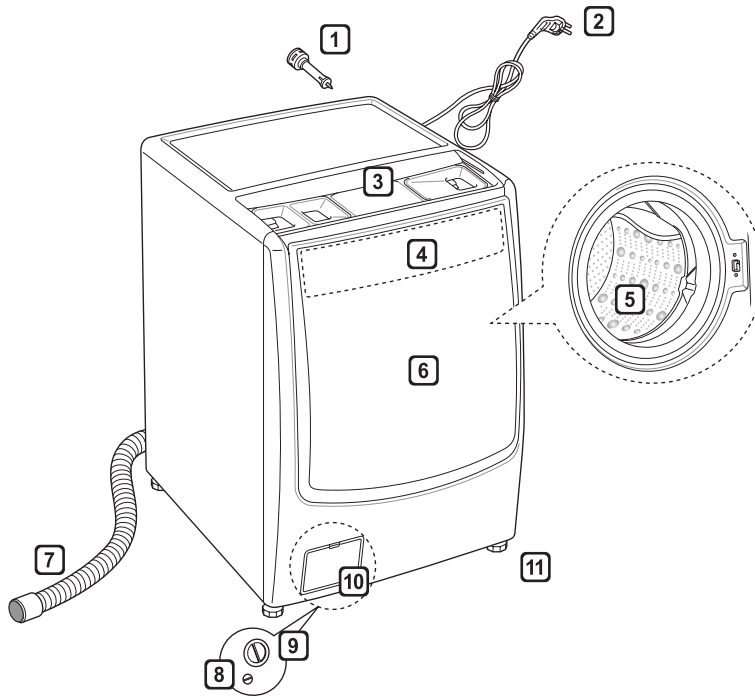
- Jangan menggapai ke dalam peralatan ini ketika masih beroperasi. Tunggu hingga tabung berhenti sepenuhnya. Tidak mengikuti petunjuk ini dapat menyebabkan cedera.
- Jangan memasukkan, mencuci, atau mengeringkan benda yang pernah dibersihkan, dicuci, direndam, atau terkena zat yang mudah terbakar atau meledak (contohnya lilin, minyak, cat, bensin, pembersih oli, larutan cuci kering, minyak tanah, minyak sayur, minyak masak, dll.). Penggunaan yang tidak tepat dapat menyebabkan kebakaran atau ledakan.
- Jika terjadi banjir, hentikan penggunaan produk dan hubungi pusat servis LG Electronics. Kontak dengan air dapat menyebabkan sengatan listrik.
- Jangan mendorong pintu berlebihan ketika pintu peralatan terbuka. Tindakan tersebut dapat menyebabkan peralatan terguling dan menimbulkan cedera.
- Gunakan rangkaian selang baru yang disediakan bersama peralatan ini. Rangkaian selang lama tidak boleh digunakan ulang. Kebocoran air dapat menyebabkan kerusakan properti.
- Jangan menyentuh pintu selama siklus uap, pengeringan, atau pencucian bersuhu tinggi. Permukaan pintu dapat menjadi sangat panas. Biarkan kunci pintu terbuka sebelum membuka pintu. Tidak mengikuti petunjuk ini dapat menyebabkan cedera.
- Jangan menggunakan gas yang mudah terbakar dan zat yang mudah meledak (benzena, bensin, thinner, petroleum, alkohol, dsb.) di dekat produk. Hal itu dapat menyebabkan ledakan atau kebakaran.
- Jika selang pembuangan atau selang masuknya air membeku saat musim dingin, hanya gunakan setelah es dicairkan. Pembekuan dapat menyebabkan kebakaran atau sengatan listrik, dan komponen yang membeku dapat menyebabkan produk mengalami kesalahan fungsi atau penurunan masa pakai.
- Jauhkan deterjen cuci, pelembut, dan pemutih dari jangkauan anak-anak. Produk tersebut mengandung bahan beracun.
- Jangan menyambungkan banyak produk ke soket-stopkontak multipel atau kabel sambungan. Hal ini dapat menimbulkan kebakaran.
- Cabut colokan listrik saat membersihkan produk. Tidak mencabut colokan dapat menyebabkan sengatan listrik atau cedera.
- Jangan menyentuh colokan listrik jika tangan basah. Hal ini dapat menyebabkan sengatan listrik atau cedera.
- Saat mencabut colokan listrik dari stopkontak, pegang colokannya, jangan kabelnya. Kerusakan kabel dapat menyebabkan sengatan listrik atau cedera.
- Jangan menekuk kabel listrik berlebihan atau meletakkan benda berat di atasnya. Kerusakan kabel listrik dapat menyebabkan sengatan listrik atau kebakaran.

## Pembuangan

- Sebelum membuang peralatan lama, cabut kabelnya. Jadikan colokan tidak dapat digunakan. Potong kabel tepat di belakang peralatan untuk menghindari penyalahgunaan.
- Buang bahan pengemas (seperti vinyl dan styrofoam) jauh dari jangkauan anak-anak. Bahan pengemas dapat menyebabkan anak tercekik.
- Lepas pintu kompartemen pencucian sebelum membuang peralatan ini untuk menghindari bahaya yang terjadi karena anak-anak atau hewan kecil terjebak di dalamnya. Tidak mengikuti petunjuk ini dapat menyebabkan cedera parah atau kematian.

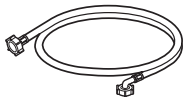
# PEMASANGAN

## Komponen



- 1** Baut transit
- 2** Colokan listrik
- 3** Laci
- 4** Panel kontrol
- 5** Tabung
- 6** Pintu
- 7** Selang pembuangan
- 8** Sumbat pembuangan
- 9** Filter pompa pembuangan
- 10** Sumbat penutup (Lokasi mungkin berbeda, tergantung produknya)
- 11** Kaki yang dapat disesuaikan

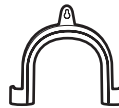
## Aksesori



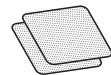
Selang air (1EA)  
(Opsi : Panas (1EA))



Kunci pas



Braket siku (untuk  
mengencangkan selang  
pembuangan)



Lembaran anti-selip  
(2EA)



Sumbat untuk menutup  
lubang baut pengiriman



Kabel pengikat



Kabel Grounding

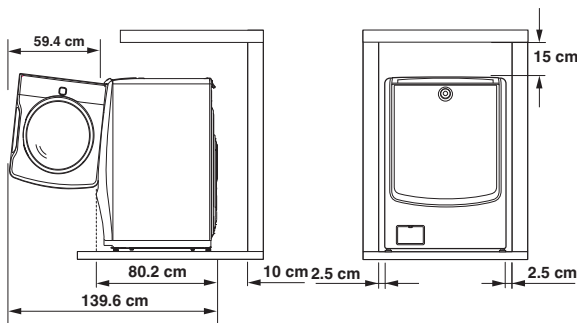
## Spesifikasi

| Model                          | F2721STWV                                   |
|--------------------------------|---------------------------------------------|
| Kapasitas Pencucian            | 21 kg                                       |
| Catu daya                      | 220 V~, 50 Hz                               |
| Ukuran                         | 700 mm (W) x 835 mm (D) x 990 mm (H)        |
| Berat produk                   | 100 kg                                      |
| Watt Maks.                     | 2200 W                                      |
| Tekanan air yang diperbolehkan | 0,1–1,0 Mpa (1,0–10,0 kgf/cm <sup>2</sup> ) |

- Tampilan dan spesifikasi dapat berbeda tanpa pemberitahuan untuk meningkatkan kualitas produk.
- Kapasitas yang dimaksud adalah kapasitas maksimum pakaian kering dalam satuan kilogram.

## Persyaratan Tempat Pemasangan

### Lokasi



**Lantai rata:** Kemiringan yang diperbolehkan di bawah seluruh mesin cuci adalah  $1^\circ$ .

**Stopkontak listrik:** Harus berada dalam jarak 1,5 meter dari sisi lokasi mesin cuci.

- Jangan membuat stopkontak kelebihan muatan dengan lebih dari satu peralatan.

**Jarak Tambahan:** Untuk dinding, 10 cm: belakang / 2,5 cm: sisi kanan & kiri

- Jangan meletakkan atau menyimpan produk cucian di atas mesin cuci kapan pun.
- Produk tersebut dapat merusak lapisan atau kontrol.

### Pemosisian

- Letakkan mesin cuci di lantai keras dan rata.
- Pastikan sirkulasi udara di sekitar mesin cuci tidak terhalang karpet, keset, dsb.
- Jangan pernah mencoba mengakali lantai yang tidak rata dengan meletakkan sepotong kayu, karton, atau bahan serupa di bawah mesin cuci.
- Jika tidak mungkin menghindari meletakkan mesin cuci di sebelah kompor gas, atau pembakar batu bara, insulasi (85x60 cm) berlapis aluminium foil di sisi yang menghadap kompor harus disisipkan di antara kedua peralatan.

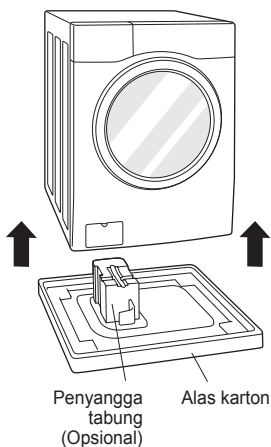
- Jangan memasang mesin cuci di ruangan tempat suhu membeku dapat timbul. Selang yang membeku dapat pecah di bawah tekanan. Keandalan unit kontrol elektronik dapat terganggu pada suhu di bawah titik beku.
- Pastikan bahwa saat mesin cuci dipasang, mesin mudah diakses oleh teknisi apabila terjadi kerusakan.
- Setelah mesin cuci terpasang, atur keempat kakinya menggunakan kunci pas baut transit yang disediakan untuk memastikan peralatan stabil, dan terdapat jarak sekitar 15 cm di antara bagian atas mesin cuci dengan bagian bawah permukaan perabotan yang dipasang di atasnya.
- Peralatan ini tidak dirancang untuk penggunaan maritim atau penggunaan dengan pemasangan bergerak, misalnya di karavan, pesawat, dsb.

### Sambungan Listrik

- Jangan menggunakan kabel sambung atau adaptor ganda.
- Selalu cabut colokan mesin cuci dan matikan pasokan air setelah digunakan.
- Sambungkan mesin cuci ke soket yang ditanahkan sesuai dengan regulasi sistem kabel yang berlaku.
- Posisi mesin cuci harus diatur agar colokan mudah diakses.
- Perbaikan mesin cuci harus dilakukan oleh personel yang berkualifikasi saja. Perbaikan yang dilakukan oleh orang tak berpengalaman dapat menyebabkan cedera atau kesalahan fungsi berat. Hubungi pusat servis setempat.
- Jika mesin cuci dikirim saat musim dingin dan suhu di bawah titik beku, letakkan mesin cuci di ruangan bersuhu kamar selama beberapa jam sebelum mengoperasikannya.

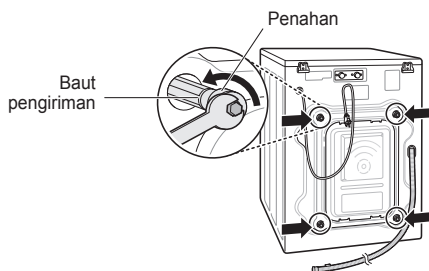
## Membuka Kemasan dan Melepas Baut Pengiriman

- 1 Angkat mesin cuci hingga terlepas dari alas gabusnya.
  - Setelah melepas karton dan bahan pengiriman, angkat mesin cuci hingga terlepas dari alas gabusnya. Pastikan penyangga tabung terlepas dan tetap di alas serta tidak menempel di bagian bawah mesin cuci.
  - Jika Anda harus merebahkan mesin cuci untuk melepas alas karton, selalu lindungi sisi mesin cuci dan rebahkan perlahan di sisinya. **JANGAN** merebahkan mesin cuci di bagian depan atau belakangnya.



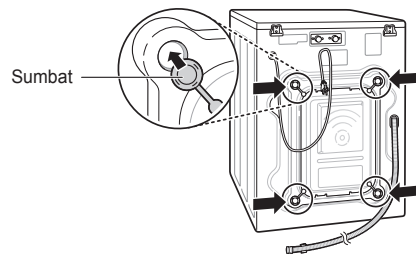
- 2 Lepas rakitan bautnya.

- Mulai dari dua baut pengiriman paling bawah, gunakan kunci pas (disertakan) untuk melepas semua baut pengiriman dengan memutarnya berlawanan arah jarum jam. Lepas rakitan baut dengan sedikit menggoyangkannya sambil ditarik.



- 3 Pasang sumbat lubang.

- Temukan sumbat lubang yang disertakan dalam paket aksesori dan pasangkan ke lubang baut pengiriman.



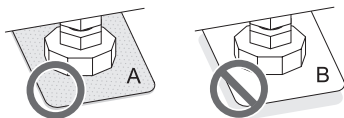
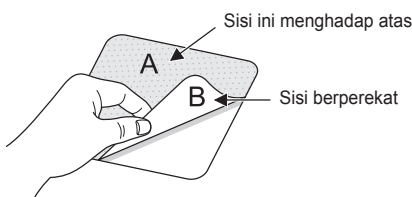
### CATATAN

- Simpan rakitan baut untuk digunakan di waktu mendatang. Untuk mencegah kerusakan komponen internal, **JANGAN** memindahkan mesin cuci tanpa memasang kembali baut pengiriman.
- Tidak melepas baut pengiriman dan penahan dapat menyebabkan getaran dan kebisingan hebat, yang dapat berujung pada kerusakan mesin cuci permanen. Kabel diikat di belakang mesin cuci menggunakan baut pengiriman untuk membantu mencegah pengoperasian dalam keadaan baut pengiriman terpasang.

## Menggunakan Alas Penahan Selip (Opsional)

Jika Anda memasang mesin cuci di permukaan licin, mesin cuci dapat bergeser karena getaran yang berlebihan. Perataan yang tidak tepat dapat menyebabkan kesalahan fungsi akibat bising dan getaran. Jika hal ini terjadi, pasang alas penahan selip di bawah kaki perataan dan atur kemiringannya.

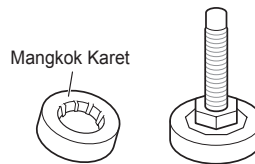
- 1 Bersihkan lantai untuk memasang alas penahan selip.
  - Gunakan kain kering untuk menyingkirkan dan membersihkan benda asing dan kelembapan. Jika masih lembap, alas penahan selip bisa bergeser.
- 2 Atur kemiringan setelah meletakkan mesin cuci di area pemasangan.
- 3 Letakkan sisi ber perekat pada alas penahan selip di lantai.
  - Alas penahan selip paling efektif jika dipasang di bawah kaki depan. Jika sulit meletakkan alas di bawah kaki depan, letakkan di bawah kaki belakang.



- 4 Pastikan mesin cuci rata.
  - Dorong atau goyangkan tepi atas mesin cuci secara perlahan untuk memastikan mesin cuci tidak goyang. Jika mesin cuci goyang, atur lagi kemiringannya.

## Lantai Kayu (Lantai Gantung)

- Lantai kayu sangat rentan terhadap getaran.
- Untuk mencegah getaran, sebaiknya letakkan mangkok karet dengan ketebalan minimal 15 mm pada setiap kaki mesin cuci, yang disekrup ke setidaknya dua balok lantai.



- Jika dimungkinkan, pasang mesin cuci di salah satu sudut ruangan, tempat lantai lebih stabil.
- Eratkan mangkok karet untuk mengurangi getaran.
- Mangkok karet (p/no.4620ER4002B) tersedia di Pusat Servis LG.

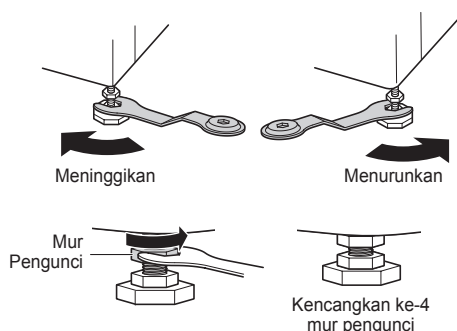
### CATATAN

- Penempatan dan perataan mesin cuci yang benar akan menjamin pengoperasian yang panjang, reguler, dan andal.
- Posisi mesin cuci harus 100% horizontal dan tidak goyah.
- Mesin cuci tidak boleh bergerak 'zigzag' dari sudut ke sudut ketika berisi muatan.
- Permukaan tempat pemasangan harus bersih, bebas dari lilin lantai dan lapisan pelumas lainnya.
- Jangan sampai kaki-kaki mesin cuci basah. Tidak mengikuti petunjuk ini dapat menyebabkan getaran atau kebisingan.

## Meratakan Kemiringan Mesin Cuci

Jika lantai tidak rata, atur kaki yang dapat disesuaikan seperlunya (Jangan menyisipkan sepotong kayu dsb. di bawah kaki). Pastikan keempat kakinya stabil dan tidak bergerak di lantai, lalu pastikan peralatan rata sempurna (Gunakan alat pengukur kemiringan).

- Setelah posisi mesin cuci rata, kencangkan mur pengunci di bagian dasar mesin cuci. Semua mur pengunci harus dikencangkan.



- **Pemeriksaan Diagonal**  
Saat menekan tepian pelat atas mesin cuci secara diagonal, mesin cuci seharusnya tidak bergerak ke atas atau bawah sama sekali (Periksa kedua arah). Jika mesin cuci goyang saat pelat atasnya ditekan secara diagonal, atur lagi kaki-kakinya.

### CATATAN

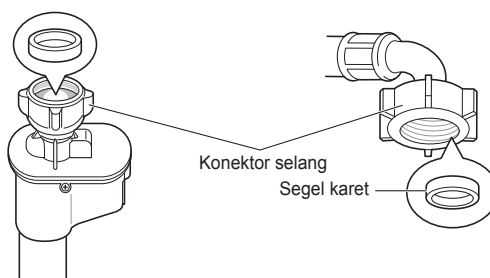
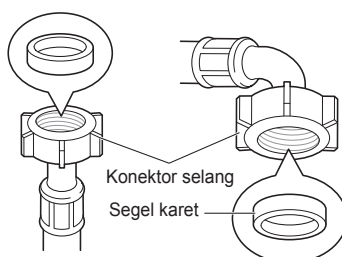
- Lantai jenis kayu atau gantung dapat menjadi salah satu penyebab getaran yang berlebihan dan ketidakseimbangan.
- Jika Anda memasang mesin cuci di alas yang ditinggikan, mesin cuci harus dikencangkan dengan aman guna menghilangkan risiko mesin terjatuh.

## Menyambungkan Selang Air

- Tekanan pasokan air harus antara 0,1 MPa dan 1,0 MPa (1,0–10,0 kgf/cm<sup>2</sup>).
- Jangan merusak atau memasang sekrup miring saat menyambungkan selang air ke katup.
- Jika tekanan pasokan air lebih dari 1,0 MPa, alat dekompresi harus dipasang.
- Periksa kondisi selang secara berkala dan ganti selang jika diperlukan.

## Memeriksa Selang Air Segel Karet

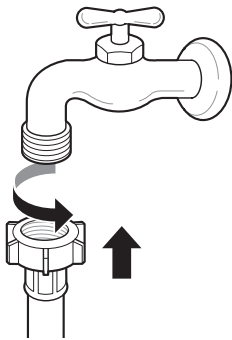
Dua segel karet disediakan bersama selang saluran air. Segel ini digunakan untuk mencegah kebocoran air. Pastikan sambungan ke keran cukup kencang.



## Menyambungkan Selang ke Keran Air

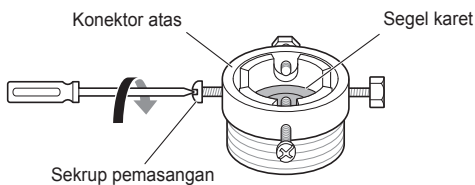
### Menyambungkan selang jenis sekrup ke keran berulir

Pasang sekrup sambungan selang ke keran pasokan air.

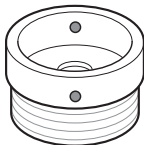
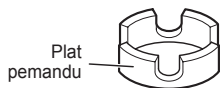


### Menyambungkan selang jenis sekrup ke keran tanpa ulir

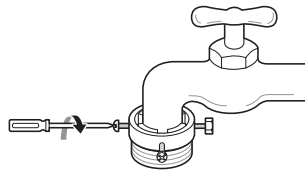
- 1 Lepas keempat sekrup pemasangan.



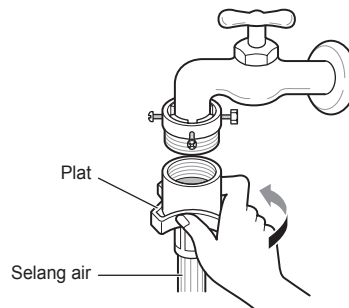
- 2 Lepas pelat pemandu jika keran terlalu besar untuk dipasang ke adaptor.



- 3 Tekan adaptor ke ujung keran sehingga segel karet membentuk sambungan yang kedap air. Kencangkan keempat sekrup pemasangan.

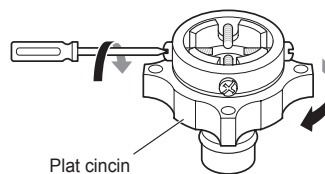


- 4 Tekan selang air ke atas secara vertikal sehingga segel karet di dalam selang dapat melekat sepenuhnya ke keran, lalu kencangkan dengan memutar sekrupnya ke kanan.

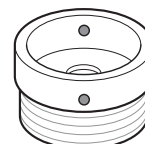


### Menyambungkan selang jenis sekali sentuh ke keran tanpa ulir

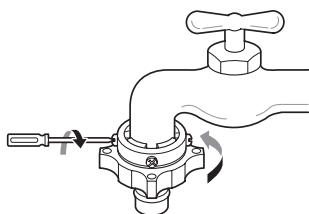
- 1 Lepas sekrup pelat cincin adaptor dan longgarkan keempat sekrup pemasangan.



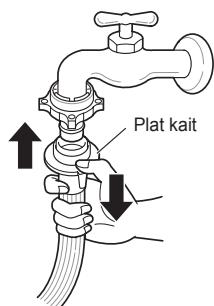
- 2 Lepas pelat pemandu jika keran terlalu besar untuk dipasang ke adaptor.



- 3** Tekan adaptor ke ujung keran sehingga segel karet membentuk sambungan yang kedap air. Kencangkan pelat cincin adaptor dan keempat sekrup pemasangan.



- 4** Tarik pelat kait sambungan ke bawah, tekan selang air ke adaptor, dan lepas pelat kait sambungan. Pastikan adaptor terkunci di posisinya.



#### CATATAN

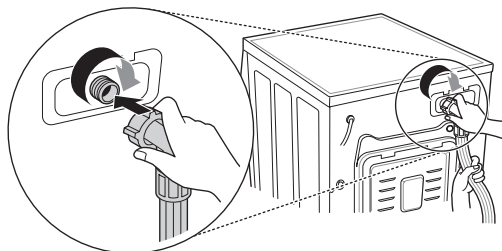
- Setelah menyambungkan selang air ke keran, buka keran untuk meluruhkan zat asing (kotoran, pasir, serbuk gergaji, dsb.) di dalam saluran air. Tampung air buangan di dalam baskom, dan periksa suhu airnya.

## Menyambungkan Keran ke Mesin Cuci

Pastikan tidak ada tekukan pada selang dan tidak terjepit.

**Jika mesin cuci Anda memiliki dua katup.**

- Selang air dengan sambungan merah untuk keran air panas.



#### CATATAN

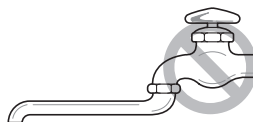
- Setelah selesai menyambung, apabila air bocor dari selang, ulangi langkah yang sama. Gunakan jenis keran paling konvensional untuk pasokan air. Bila keran berbentuk persegi atau terlalu besar, lepas plat pemandu sebelum memasukkan keran ke dalam adaptor.

## Menggunakan keran horizontal

Keran horizontal



Keran sambung

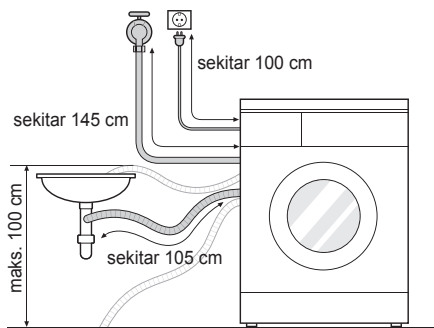


Keran persegi

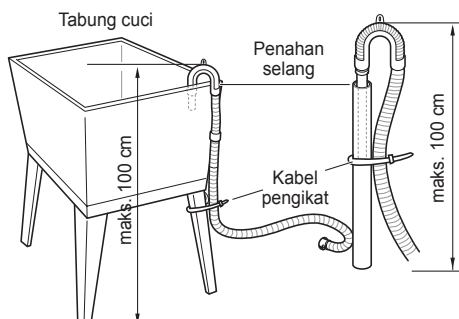
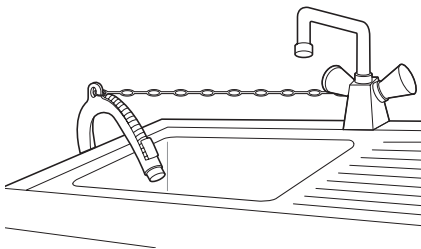


## Pemasangan Selang Pembuangan

- Jangan meletakkan selang pembuangan di ketinggian lebih dari 100 cm di atas lantai. Air di dalam mesin cuci bisa tidak mengalir keluar atau mengalir dengan lambat.
- Memasang selang pembuangan dengan benar akan melindungi lantai dari kerusakan akibat kebocoran air.
- Jika selang pembuangan terlalu panjang, jangan memasukkannya secara paksa ke dalam mesin cuci. Hal ini dapat menyebabkan kebisingan yang tidak wajar.



- Bila memasang selang pembuangan ke wastafel, kencangkan dengan tali.
- Memasang selang pembuangan dengan benar akan melindungi lantai dari kerusakan akibat kebocoran air.

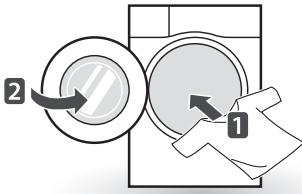


## Menggunakan Mesin Cuci

Sebelum pencucian pertama, pilih siklus (Katun 60 °C, tambahkan deterjen setengah muatan), biarkan mesin cuci berjalan tanpa berisi pakaian. Tindakan ini akan menghilangkan residu dan air dari tabung yang mungkin tertinggal selama proses produksi.

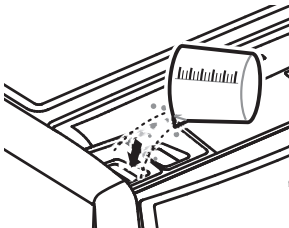
### 1 Sortir cucian dan masukkan.

- Sortir cucian berdasarkan jenis kain, tingkat kekotoran, warna, dan ukuran muatan seperlunya. Buka pintu dan masukkan item ke dalam mesin cuci.



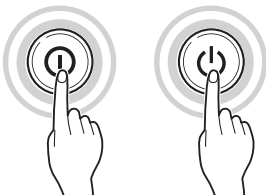
### 2 Tambahkan produk pembersih dan/atau deterjen serta pelembut.

- Tambahkan deterjen dalam jumlah yang tepat ke dispenser deterjen. Jika ingin, tambahkan pemutih atau pelembut kain ke area dispenser yang sesuai.



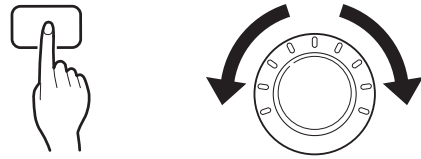
### 3 Nyalakan mesin cuci.

- Tekan tombol **Power** untuk menyalakan mesin cuci.



### 4 Pilih siklus pencucian yang diinginkan.

- Tekan tombol siklus beberapa kali atau putar kenop pemilih siklus sampai siklus yang diinginkan dipilih.



### 5 Mulai siklus.

- Tekan tombol **Start/Pause** untuk memulai siklus. Mesin cuci akan berguncang sebentar tanpa air untuk mengukur berat muatan. Jika tombol **Start/Pause** tidak ditekan dalam waktu 60 menit, mesin cuci akan mati dan semua pengaturan hilang.



### 6 Akhir siklus.

- Saat siklus selesai, akan terdengar suatu melodi. Segera keluarkan baju dari mesin cuci untuk mengurangi kusut. Periksa sekeliling segel pintu ketika mengeluarkan isi untuk melihat apakah ada benda yang mungkin tersangkut di segel.

## Menyortir cucian

### 1 Perhatikan label perawatan di baju Anda.

- Label ini memberikan informasi tentang konten kain pakaian Anda dan cara mencucinya.
- Simbol label perawatan.



Pencucian normal dengan mesin



Pres permanen



Lembut



Cuci tangan



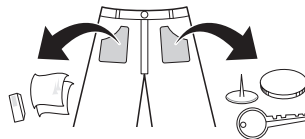
Jangan dicuci

### 2 Menyortir cucian.

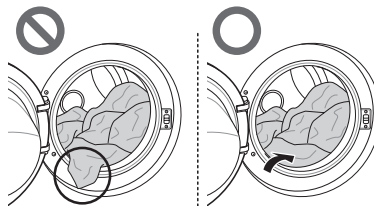
- Untuk mendapatkan hasil terbaik, sortir pakaian ke dalam kelompok-kelompok yang bisa dicuci dengan siklus pencucian yang sama.
- Kain yang berbeda perlu dicuci dengan suhu dan kecepatan putar yang berbeda.
- Selalu pisahkan warna gelap dan terang serta putih. Cucilah secara terpisah karena perpindahan warna dan serat dapat terjadi sehingga menyebabkan luntur pada kain putih dan yang berwarna pucat. Jika mungkin, jangan mencuci item yang sangat kotor dengan yang hanya sedikit kotor.
  - Kekotoran (Berat, Normal, Ringan)  
Pisahkan baju menurut tingkat kekotorannya.
  - Warna (Putih, Terang, Gelap)  
Pisahkan kain putih dan berwarna.
  - Serat (Penghasil serat, Pengumpul)  
Cuci bahan yang menghasilkan dan mengumpulkan serat secara terpisah.

### 3 Perhatikan sebelum memasukkan cucian.

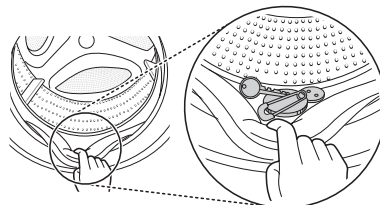
- Kombinasikan item besar dan kecil dalam satu muatan. Masukkan item besar lebih dulu.
- Item besar tidak boleh lebih dari setengah total muatan cuci. Jangan mencuci satu item saja. Hal ini dapat menyebabkan muatan tidak seimbang. Tambahkan satu atau dua item serupa.
- Periksa semua saku untuk memastikan semuanya kosong. Benda seperti paku, jepit rambut, korek, pena, koin, dan kunci dapat merusak mesin cuci dan juga baju Anda.



- Tutup retsleting, pengait, dan tali untuk memastikan item tersebut tidak tersangkut ke baju lain.
- Lakukan penanganan awal terhadap kotoran dan noda dengan menyikatnya menggunakan sedikit larutan deterjen untuk membantu mengangkat kotoran.
- Periksa lipatan gasket fleksibel (abu-abu) dan singkirkan segala benda kecil.
- Periksa bagian dalam tabung dan keluarkan segala benda dari pencucian sebelumnya.



- Keluarkan semua pakaian atau benda dari gasket fleksibel untuk mencegah kerusakan pada pakaian dan gasket.



## Menambahkan Produk Pembersih

### Takaran Deterjen

- Penggunaan deterjen harus sesuai petunjuk dari produsen deterjen dan dipilih menurut jenis, warna, tingkat kekotoran kain dan suhu pencucian.
- Jika terlalu banyak deterjen yang digunakan, busa yang dihasilkan bisa terlalu banyak dan mengakibatkan hasil cuci buruk atau beban berat terhadap motor.
- Jika Anda ingin menggunakan deterjen cair, ikuti pedoman yang disediakan oleh produsen deterjen.
- Anda bisa menuangkan deterjen cair langsung ke dispenser deterjen utama jika Anda akan segera memulai siklus.
- Jangan gunakan deterjen cair jika Anda menggunakan Waktu tunda, atau jika Anda telah memilih Pra-Pencucian, karena cairan dapat mengeras.
- Jika terlalu banyak buih sabun yang dihasilkan, kurangi jumlah deterjen.
- Penggunaan deterjen mungkin harus disesuaikan untuk suhu air, kesadahan air, tingkat kekotoran dan ukuran muatan. Untuk hasil terbaik, hindari timbulnya buih sabun yang berlebihan.
- Baca label pada pakaian sebelum memilih deterjen dan suhu air.
- Saat menggunakan mesin cuci, gunakan deterjen khusus untuk tiap jenis pakaian:
  - Deterjen bubuk biasa untuk semua jenis kain
  - Deterjen bubuk untuk kain halus
  - Deterjen cair untuk semua jenis kain atau deterjen khusus untuk wol
- Untuk performa pencucian dan pemutihan yang lebih baik, gunakan deterjen dengan pemutih bubuk biasa.
- Deterjen dialirkan dari dispenser pada awal siklus.
- Jangan letakan atau menyimpan peralatan mencuci seperti, deterjen, pemutih atau cairan pelembut, di atas mesin cuci atau pengering. Segera bersihkan tumpahan apapun. Produk ini bisa dapat merusak lapisan mesin & control.

### CATATAN

- Jangan sampai deterjen mengeras. Hal tersebut dapat menyebabkan sumbatan, performa bilas buruk, dan bau.
- Muatan penuh: Sesuai dengan rekomendasi produsen.
- Muatan sebagian: 3/4 dari jumlah normal
- Muatan minimal: 1/2 dari muatan penuh

## Menambahkan Deterjen dan Pelembut Kain

### Menambahkan deterjen

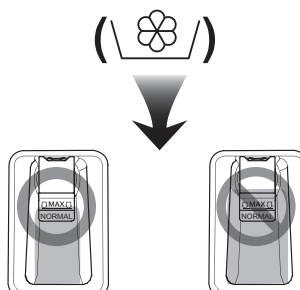
- Hanya Main wash → 
- Pre wash+Main wash →  • 

### CATATAN

- Terlalu banyak deterjen, pemutih, atau pelembut dapat menyebabkan luapan.
- Pastikan Anda menggunakan deterjen dalam jumlah yang sesuai.

### Menambahkan pelembut kain

- Jangan melebihi garis isi maksimum. Kelebihan isi dapat menyebabkan pengaliran pelembut kain yang terlalu cepat, sehingga dapat menodai pakaian. Tutup penutup dispenser dengan perlahan.



- Jangan biarkan pelembut kain tetap berada di dalam dispenser deterjen selama lebih dari 2 hari. (Pelembut kain dapat mengeras)
- Pelembut akan otomatis ditambahkan selama siklus pembilasan terakhir.
- Jangan membuka dispenser ketika air sedang dialirkan.
- Larutan (benzana, dsb.) tidak boleh digunakan.

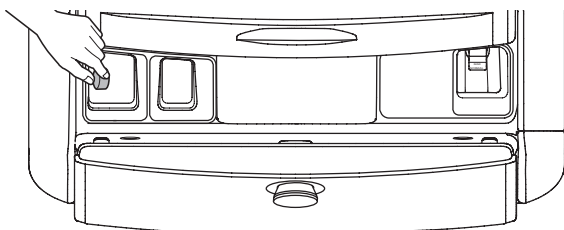
#### CATATAN

- Jangan menuangkan pelembut kain langsung ke pakaian.

### Menambahkan pelembut air

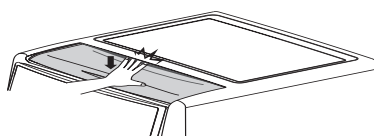
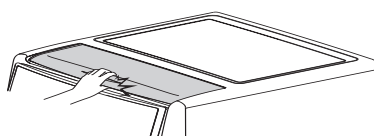
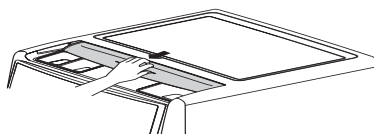
Pelunak air seperti antilimescale dapat digunakan untuk mengurangi penggunaan deterjen di daerah dengan tingkat kesadahan air yang tinggi.

- Gunakan sesuai dengan jumlah yang disebutkan pada kemasannya. Pertama, tambahkan deterjen lalu pelunak air.



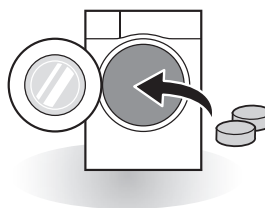
#### ! PERHATIAN

- Untuk menghindari cedera, jangan letakkan jari di bawah penutup atau di antara penutup dan pelat atas ketika menekan atau menggeser membuka atau menutup tutup deterjen dispenser.

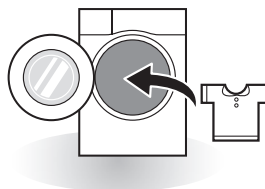


### Menggunakan tablet

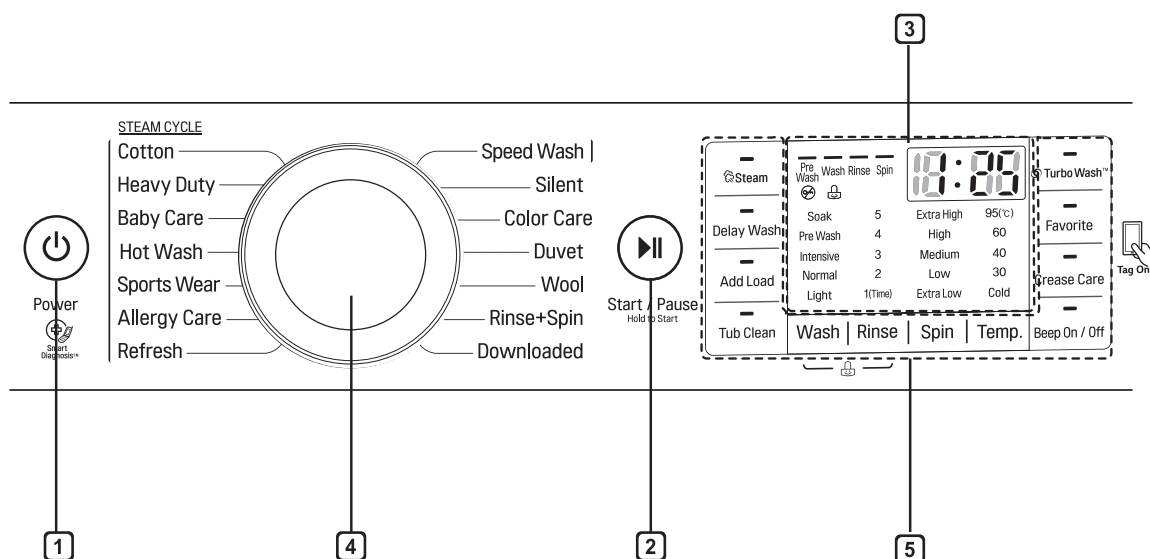
- 1 Buka pintu dan masukkan tablet ke tabung.



- 2 Masukkan cucian ke tabung dan tutup pintunya.



## Panel Kontrol



### 1 Tombol Power (Daya)

- Tekan tombol **Power** untuk menyalakan mesin cuci.
- Tekan dan tahan tombol **Power** selama 1 detik untuk mematikan mesin cuci.

### 2 Tombol Start/Pause (Mulai/Jeda)

- Tombol **Start/Pause** ini digunakan untuk memulai atau menjeda siklus pencucian.
- Jika perlu menghentikan sementara siklus pencucian, tekan tombol **Start/Pause**.

### 3 Layar

- Layar menampilkan pengaturan, perkiraan sisa waktu, opsi, dan pesan status. Saat produk dinyalakan, pengaturan default di layar akan menyala.
- Layar menunjukkan perkiraan sisa waktu. Saat ukuran muatan sedang dihitung secara otomatis,  berkedip atau 'Detecting' ditampilkan.

### 4 Panel tombol program

- Program tersedia menurut jenis cucian.
- Lampu akan menyala untuk menunjukkan program yang dipilih.

### 5 Opsi

- Opsi memungkinkan Anda memilih siklus tambahan dan akan menyala bila dipilih.
- Gunakan tombol-tombol ini untuk memilih opsi siklus yang diinginkan untuk siklus yang dipilih.

# Program Pencucian

Tabel program

| Program                                      | Keterangan                                                                                         | Jenis Kain                                                                                                                                            | Suhu yang Tepat              | Beban Maksimal |
|----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|----------------|
| <b>Cotton (Katun)</b>                        | Memberikan performa yang lebih baik dengan memadukan berbagai gerakan tabung.                      | Pakaian jadi berwarna (kemeja, gaun malam, piyama, dsb.) dan muatan katun dengan kotoran normal (pakaian dalam).                                      | 40 °C (Dingin sampai 60 °C)  | Peringkat      |
| <b>Allergy Care (Perawatan alergi)</b>       | Membersihkan pencetus alergi seperti kutu busuk di rumah, serbuk sari, dan bulu kucing.            | Katun, pakaian dalam, sarung bantal, seprei, pakaian bayi.                                                                                            | Tanpa pilihan                | 3,0 kg         |
| <b>Hot Wash (Pencucian dengan air panas)</b> | Washes laundry in a hot cycle                                                                      |                                                                                                                                                       | 95°C                         |                |
| <b>Refresh (Penyegaran)</b>                  | Menghilangkan kekusutan dalam 20 menit dengan uap.                                                 | Katun campuran, baju campuran poliester, blus.                                                                                                        | Tanpa pilihan                | 3 items        |
| <b>Baby Care (Perawatan pakaian bayi)</b>    | Menghilangkan noda protein dan padat, memberikan performa bilas lebih baik.                        | Baju bayi dengan kotoran ringan.                                                                                                                      |                              | 5,0 kg         |
| <b>Duvet (Selimut)</b>                       | Siklus ini untuk item besar seperti bed cover, bantal, penutup sofa, dsb.                          | Sprei katun kecuali kain khusus (halus, wol, sutera, dsb.) dengan isian: duvet, bantal, selimut, penutup sofa dengan isian ringan                     | Dingin (Dingin sampai 40 °C) | Muatan Besar   |
| <b>Sports Wear (Pakaian olahraga)</b>        | Siklus ini cocok untuk pakaian olahraga seperti baju jogging dan baju lari.                        | Coolmax, gore-tex, fleece, dan sympatex                                                                                                               | *30 °C (Dingin sampai 30 °C) | 3,0 kg         |
| <b>Wool (Wool)</b>                           | Memungkinkan pencucian kain wol. (Gunakan deterjen untuk bahan wol yang bisa dicuci dengan mesin). | Khusus bahan wol yang bisa dicuci menggunakan mesin dengan wol baru murni                                                                             | 40 °C (Dingin sampai 40 °C)  |                |
| <b>Speed Wash (Pencucian cepat)</b>          | Siklus ini memberikan waktu pencucian cepat untuk muatan kecil dan baju yang sedikit kotor.        | Cucian berwarna yang sedikit kotor. PERHATIAN: Gunakan kurang dari 20 g deterjen (untuk muatan 2,0 kg), jika tidak deterjen dapat tersisa di pakaian. | *40 °C (Dingin sampai 40 °C) | 2,0 kg         |

| Program                                      | Keterangan                                                                                                                            | Jenis Kain                                                                                                      | Suhu yang Tepat                | Beban Maksimal |
|----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|----------------|
| <b>Heavy Duty<br/>(Noda berat)</b>           | Siklus ini untuk cucian yang sangat kotor melalui rotasi tabung yang lebih kuat.                                                      | Kain Katun yang sangat kotor                                                                                    | 60 °C<br>(40 °C sampai 60 °C)  | 3,0 kg         |
| <b>Silent<br/>(Tidak berisik)</b>            | Memberikan lebih sedikit suara bising dan getaran serta menghemat uang karena menggunakan listrik sesaat.                             | Pakaian jadi berwarna (kemeja, gaun malam, piyama, dsb.) dan katun putih dengan kotoran ringan (pakaian dalam). | 40 °C<br>(Dingin sampai 60 °C) | 3,0 kg         |
| <b>Color Care<br/>(Perawatan warna)</b>      | Jika pakaian bisa pudar, gunakan siklus ini. Siklus ini mencegah pemudaran. (Gunakan deterjen untuk kain berwarna.)                   | Kain berwarna gelap yang terbuat dari katun atau kain campuran.                                                 | 30 °C<br>(Dingin sampai 40 °C) | 5,0 kg         |
| <b>Rinse+Spin<br/>(Pembilasan + Putaran)</b> | Gunakan untuk cucian yang hanya memerlukan pembilasan atau untuk menambahkan pelembut kain yang dimasukkan saat pembilasan            | Kain normal yang bisa dicuci                                                                                    | Tanpa pilihan                  | Peringkat      |
| <b>Downloaded<br/>(Pengunduhan)</b>          | Untuk siklus yang dapat diunduh. Jika Anda tidak mengunduh siklus apa pun, pengaturan default-nya adalah Pencucian dengan air dingin. |                                                                                                                 |                                |                |

- \* : Suhu yang tepat dapat dipilih setelah menghapus opsi uap, dan otomatis termasuk ke dalam siklus.
- Suhu Air: Pilih suhu air yang sesuai untuk siklus pencucian yang dipilih. Selalu ikuti petunjuk atau label perawatan dari produsen pakaian saat mencuci.

#### CATATAN

- Sebaiknya gunakan deterjen netral.

## Opsi Ekstra

| Program                                     | Delay Wash<br>(Menunda<br>Pencucian) | Steam<br>(Uap) | Add Load<br>(Menambah<br>Muatan) | Turbo<br>Wash™ | Favorite<br>(Favorit) | Crease<br>Care<br>(Anti<br>Kusut) |
|---------------------------------------------|--------------------------------------|----------------|----------------------------------|----------------|-----------------------|-----------------------------------|
| Cotton<br>(Katun)                           | ●                                    | ●              | ●                                | ●**            | ●                     | ●                                 |
| Allergy Care<br>(Perawatan alergi)          | ●                                    | ●*             | ●                                | ●              | ●                     | ●                                 |
| Hot Wash<br>(Pencucian<br>dengan air panas) | ●                                    | ●              | ●                                | ●              | ●                     | ●                                 |
| Refresh<br>(Penyegaran)                     | ●                                    | ●*             |                                  |                | ●                     |                                   |
| Baby Care<br>(Perawatan<br>pakaian bayi)    | ●                                    | ●*             | ●                                | ●              | ●                     | ●                                 |
| Duvet<br>(Selimut)                          | ●                                    |                | ●                                | ●              | ●                     |                                   |
| Sports Wear<br>(Pakaian olahraga)           | ●                                    | ●**            | ●                                | ●              | ●                     | ●                                 |
| Wool<br>(Wool)                              | ●                                    |                | ●                                |                | ●                     |                                   |
| Speed Wash<br>(Pencucian cepat)             | ●                                    | ●**            | ●                                | ●**            | ●                     |                                   |
| Heavy Duty<br>(Noda berat)                  | ●                                    | ●              | ●                                | ●              | ●                     | ●                                 |
| Silent<br>(Tidak berisik)                   | ●                                    |                | ●                                |                | ●                     | ●                                 |
| Color Care<br>(Perawatan warna)             | ●                                    |                | ●                                | ●              | ●                     | ●                                 |
| Rinse+Spin<br>(Pembilasan +<br>Putaran)     | ●                                    |                | ●                                |                | ●                     | ●                                 |
| Downloaded<br>(Pengunduhan)                 | ●                                    |                | ●                                | ●              |                       | ●                                 |

\* : Opsi ini otomatis disertakan dalam putaran dan tidak bisa dihapus.

\*\* : Opsi ini otomatis disertakan pada siklus dan bisa dihapus.

## Siklus Opsi

### Dealy Wash (Menunda Pencucian)

Anda dapat mengatur penundaan waktu agar mesin cuci dimulai secara otomatis dan selesai setelah interval waktu yang ditentukan.

- 1 Tekan tombol **Power**.
- 2 Pilih program pencucian.
- 3 Tekan tombol **Dealy Wash** dan atur waktu yang dibutuhkan.
- 4 Tekan tombol **Start/Pause**.

#### CATATAN

- Waktu penundaan adalah waktu menuju akhir program, bukan awal. Waktu pelaksanaan yang sesungguhnya dapat berbeda karena suhu air, muatan cuci, dan faktor lain.

### Turbo Wash™

Siklus pencucian di bawah 1 jam dengan penghematan energi dan air. (berdasarkan setengah cucian)

- 1 Tekan tombol **Power**.
- 2 Pilih program pencucian.
- 3 Tekan tombol **Turbo Wash™**.
- 4 Tekan tombol **Start/Pause**.

#### CATATAN

- Fungsi Turbo Wash™ pada beberapa metode dipilih secara otomatis.

### Add Load (Menambah Muatan)

Gunakan fungsi ini untuk menambahkan muatan atau mengeluarkan benda asing.

- 1 Tekan tombol **Add Load**.
  - 2 Tutup pintu setelah menambahkan muatan atau mengeluarkan benda asing (mis. koin atau pin dsb.)
  - 3 Tekan tombol **Start/Pause**.
- Hasil bila memilih **Add Load** selama siklus berjalan.
    - Saat tabung berputar: Tabung berhenti dan Door Lock mati.
    - Bila suhu air di dalam tabung lebih tinggi dari 45 °C: **Add Load** tidak tersedia dengan suara peringatan singkat untuk keselamatan.
    - Bila ada banyak air di dalam tabung: Door Lock mati setelah air dibuang hingga tingkat aman.

#### CATATAN

- Buka pintu saat **Door Lock** mati setelah memeriksa keamanannya.
- Demi keamanan, **Add Load** tidak berfungsi bila Pembersihan Tabung sedang berlangsung.
- Pastikan cucian masuk semua ke dalam tabung. Cucian yang tersangkut di antara bagian tutup pintu bisa merusak bungkus pintu (bagian karet) dan dapat menyebabkan kegagalan.

## Favorite (Favorit)

Favorite memungkinkan Anda menyimpan siklus pencucian kustom untuk digunakan di lain waktu.

- 1 Tekan tombol **Power**.
- 2 Pilih program pencucian.
- 3 Pilih siklus (Metode pencucian, jumlah pembilasan, kecepatan putaran, suhu air, dll.).
- 4 Tekan dan tahan tombol **Favorite** selama 3 detik.

Favorite kini disimpan untuk digunakan di lain waktu. Untuk menggunakan kembali program tersebut, pilih Favorite dan tekan tombol **Start/Pause**.

## Crease Care (Anti Kusut)

Jika ingin mencegah kain kusut, pilih Crease Care.

- 1 Tekan tombol **Power**.
- 2 Pilih program pencucian.
- 3 Sentuh tombol **Crease Care**.
- 4 Tekan tombol **Start/Pause**.

## Steam (Uap)

Fitur Cuci Uap meningkatkan performa pencucian dengan konsumsi energi rendah.

Siklus Penyegaran akan mengurangi lipatan pada pakaian.

- 1 Tekan tombol **Power**.
- 2 Pilih program pencucian.
- 3 Sentuh tombol **Steam**.
- 4 Tekan tombol **Start/Pause**.

## Uap cuci

- Untuk pakaian bayi, pakaian dalam, atau pakaian yang sangat bernoda.
- Siklus Penyegaran selalu termasuk ke dalam Pencucian Uap.
- Jangan menggunakan Uap cuci untuk pakaian yang mudah luntur dan pakaian yang lembut seperti wol dan sutra.

## Wash (Cuci)

### Soak (Rendam)

Gunakan mode ini untuk mencuci pakaian normal atau pakaian tebal dan berat yang sangat kotor.

### Pre Wash (Pra-Pencucian)

Jika cucian sangat kotor, siklus **Pre Wash** dianjurkan.

### Intensive (Intensif)

Jika tingkat kekotoran cucian normal dan berat, opsi **Intensive** akan efektif.

### Normal (Normal)

Opsi ini otomatis dipilih dalam setiap metode, kecuali **Rinse+Spin, Baby Care**.

### Light (Sedikit)

Siklus ini cocok untuk pakaian yang sedikit kotor.

#### CATATAN

- Opsi yang dapat dipilih akan berbeda-beda, tergantung pada siklus yang dipilih.

## Rinse (Bilas)

Dengan menekan tombol Rinse, Jumlah bilasan bisa dipilih.

- 1 / 2 / 3 / 4 / 5 (kali)

## Spin (Putaran)

- Tingkat kecepatan putaran bisa dipilih dengan menekan tombol **Spin** beberapa kali.
  - Sangat Tinggi / Tinggi / Sedang / Rendah / Sangat Rendah

- Hanya Spin

- 1 Tekan tombol **Power**.
- 2 Tekan tombol **Spin** untuk memilih kecepatan putaran.
- 3 Tekan tombol **Start/Pause**.

## Temp. (Suhu)

Tombol **Temp.** digunakan untuk memilih kombinasi suhu cuci dan bilas untuk siklus yang dipilih. Tekan tombol ini sampai pengaturan yang diinginkan menyala. Semua pembilasan menggunakan air keran dingin.

- Pilih suhu air yang cocok untuk jenis muatan yang akan dicuci. Ikuti label perawatan kain pakaian untuk hasil terbaik.

## Refresh Cycle (Penyegaran)

- 1 Tekan tombol **Power**.
- 2 Pilih program **Refresh**.
- 3 Tekan tombol **Start/Pause**.

#### CATATAN

- Untuk kinerja yang lebih baik jangan masukkan lebih dari 3 item. Ketika siklus Penyegaran diakhiri, laundry akan terus dibolak-balik secara perlahan hingga 30 menit untuk mencegah kerutan. Anda dapat membuka pintu saat ini dengan menekan tombol apapun.

## Child Lock (Pengaman Anak) ( )

Pilih fungsi ini untuk mengunci tombol pada rangkaian kontrol guna mencegah gangguan.

### Mengunci panel kontrol

- 1 Tekan dan tahan tombol **Wash** dan **Rinse** selama 3 detik.
- 2 Suara bip berbunyi, dan 'CL' akan muncul di layar. Bila Child Lock diatur, semua tombol dikunci kecuali tombol **Power**.

#### CATATAN

- Mematikan daya tidak akan mengatur ulang fungsi Child Lock. Anda harus menonaktifkan Child Lock agar dapat mengakses fungsi lain.

## Beep On / Off (Bip Hidup-Mati)

- 1 Tekan tombol **Power**.
- 2 Pilih program pencucian.
- 3 Tekan tombol **Beep On/Off** untuk mengatur fungsi Bunyi hidup/mati.
- 4 Tekan tombol **Start/Pause**.

#### CATATAN

- Begitu fungsi Beep on/off function disetel, pengaturan akan diingat, meskipun daya dimatikan.
- Jika Anda ingin mematikan suara bip, cukup ulangi proses ini. this process.

### Membuka kunci panel kontrol

Tekan dan tahan tombol **Wash** dan **Rinse** selama 3 detik.

- Suara bip berbunyi dan sisa waktu untuk program yang dipilih akan muncul lagi di layar.

## Menggunakan Aplikasi LG SmartThinQ

### Memasang LG SmartThinQ

Cari aplikasi LG SmartThinQ dari Google Play Store pada ponsel cerdas. Ikuti petunjuk untuk mengunduh dan memasang aplikasi.

### Fungsi Tag On

- Untuk alat dengan logo 
- Fungsi Tag On hanya dapat digunakan dengan sebagian besar ponsel pintar yang dilengkapi dengan fungsi NFC (Near Field Communication) dan berbasis OS (sistem operasi) Android.

### Downloaded (Pengunduhan)

Unduh siklus baru dan khusus yang tidak disertakan dalam siklus dasar alat.

Alat yang telah berhasil didaftarkan dapat mengunduh beragam siklus khusus untuk alat tersebut.

Hanya satu siklus yang dapat disimpan pada alat pada satu waktu.

Setelah pengunduhan siklus pada alat selesai dilakukan, produk akan menyimpan siklus yang diunduh sampai ada siklus baru yang diunduh.

### Penasihat Pembersihan Tabung

Fungsi ini menunjukkan berapa banyak sisa siklus sebelum saatnya untuk menjalankan siklus Pembersihan Tabung.

### Smart Diagnosis™

Fungsi ini memberikan informasi yang berguna untuk mendiagnosis dan menyelesaikan masalah pada alat berdasarkan pola pemakaian.

### Pengaturan

Fungsi ini untuk mengganti nama produk dan menghapus produk.

### CATATAN

- Tekan  di aplikasi LG SmartThinQ untuk panduan yang lebih mendetail tentang cara menggunakan fungsi Tag On.
- Posisi sensor NFC dapat berbeda tergantung pada jenis smartphone, dan ada beberapa jenis smartphone yang fitur NFC-nya tidak dapat digunakan dikarenakan adanya perbedaan sistem transmisinya. Jika jarak transmisi terlalu jauh atau terdapat sticker metal atau casing pelindung pada smartphone, maka proses transmisi tidak dapat berjalan dengan baik. Pada beberapa kasus, ada kemungkinan bahwa smartphone dengan fitur NFC tidak dapat ditransmisikan.
- Isi buku panduan ini dapat berbeda tergantung pada versi aplikasi LG SmartThinQ, dan dapat diubah tanpa pemberitahuan kepada pelanggan.
- Fitur NFC bisa berbeda tergantung dengan jenis smartphone yang digunakan

## Smart Diagnosis™ Menggunakan Ponsel Cerdas

- Untuk alat dengan logo  atau 

Gunakan fungsi ini jika Anda membutuhkan diagnosis yang akurat oleh pusat informasi pelanggan LG Electronics saat terjadi kegagalan fungsi atau kerusakan alat.

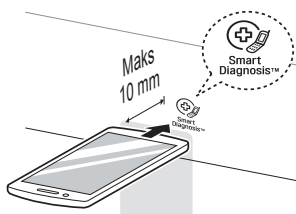
Smart Diagnosis™ tidak dapat diaktifkan bila alat tidak tersambung ke listrik. Jika alat tidak dapat menyala, maka penyelesaian masalah harus dilakukan tanpa menggunakan Smart Diagnosis™.

## Menggunakan Smart Diagnosis™

### Smart Diagnosis™ Melalui Pusat Informasi Pelanggan

Gunakan fungsi ini jika Anda membutuhkan diagnosis yang akurat oleh pusat informasi pelanggan LG Electronics saat terjadi kegagalan fungsi atau kerusakan alat. Hanya gunakan fungsi ini untuk menghubungi perwakilan layanan, bukan selama pengoperasian normal.

- 1 Tekan tombol **Power** untuk menyalakan mesin cuci. Jangan menekan tombol lain atau memutar kenop pemilih siklus.
- 2 Saat diarahkan untuk melakukannya oleh pusat panggilan, letakkan lubang bicara ponsel Anda di dekat tombol **Power**.



- 3 Tekan dan tahan tombol **Temp.** selama 3 detik sambil mengarahkan lubang bicara ponsel ke ikon atau tombol **Power**.

- 4 Pertahankan posisi ponsel hingga transmisi nada selesai. Sisa waktu transfer data akan ditampilkan.
  - Untuk hasil terbaik, jangan memindahkan ponsel saat nada sedang ditransmisikan.
  - Jika agen pusat panggilan tidak bisa mendapatkan rekaman data yang akurat, Anda mungkin diminta untuk mencoba lagi.
- 5 Setelah hitung mundur selesai dan nada berhenti, lanjutkan percakapan dengan agen pusat panggilan, yang selanjutnya akan dapat membantu Anda menggunakan informasi yang ditransmisikan untuk analisis.

### CATATAN

- Fungsi Smart Diagnosis™ bergantung pada kualitas panggilan lokal.
- Performa komunikasi akan meningkat dan Anda dapat menerima layanan yang lebih baik jika menggunakan telepon rumah.
- Bila transfer data Smart Diagnosis™ buruk karena kualitas panggilan yang buruk, Anda mungkin tidak menerima layanan Smart Diagnosis™ yang terbaik.



## PERINGATAN

- Cabut kabel mesin cuci sebelum membersihkan untuk menghindari risiko sengatan listrik. Tidak mematuhi peringatan ini dapat menyebabkan cedera parah, kebakaran, sengatan listrik, atau kematian.
- Jangan gunakan bahan kimia keras, pembersih yang bersifat mengikis, atau larutan untuk membersihkan mesin cuci. Hal tersebut dapat merusak lapisan mesin cuci.

## Membersihkan Mesin Cuci

### Perawatan Setelah Mencuci

- Setelah siklus selesai, bersihkan pintu dan bagian dalam segel pintu untuk menghilangkan kelembapan.
- Biarkan pintu terbuka untuk mengeringkan interior tabung.
- Bersihkan bodi mesin cuci dengan kain kering untuk menghilangkan kelembapan.

### Membersihkan Eksterior

Perawatan mesin cuci yang tepat bisa memperpanjang masa pakainya.

#### Pintu:

- Bersihkan dengan kain lembap di bagian luar dan dalamnya, lalu keringkan dengan kain lembut.

#### Eksterior:

- Segera bersihkan segala tumpahan.
- Usap dengan kain lembap.
- Jangan menekan permukaan layar dengan benda tajam.

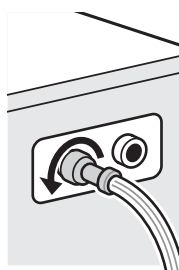
## Perawatan dan Pembersihan Interior

- Gunakan handuk atau kain lembut untuk mengelap sekeliling lubang pintu dan kaca pintu mesin cuci.
- Selalu keluarkan benda-benda dari mesin cuci segera setelah siklus selesai. Meninggalkan benda lembap di dalam mesin cuci dapat menyebabkan kusut, luntur, dan menimbulkan bau.
- Jalankan siklus Tub Clean sebulan sekali (atau lebih sering, jika perlu) untuk menghilangkan sisa deterjen yang menumpuk dan residu lainnya.

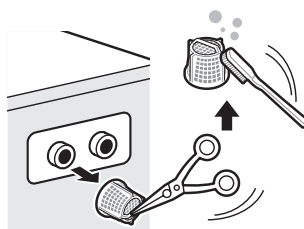
## Membersihkan Filter Saluran Air Masuk

- Matikan penghitung waktu jika Anda akan meninggalkan mesin cuci dalam waktu lama (mis. liburan), terutama jika tidak ada saluran pembuangan di dekatnya.
- Icon 'i' akan ditampilkan pada panel kontrol ketika air tidak memasuki dispenser deterjen.
- Jika air sangat sadah atau mengandung kapur, filter saluran air masuk dapat tersumbat. Karena itu, sebaiknya bersihkan secara berkala.

- 1 Matikan keran air dan buka sekrup selang saluran air masuk.



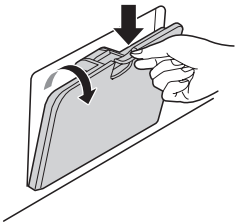
- 2 Bersihkan filter menggunakan sikat keras.



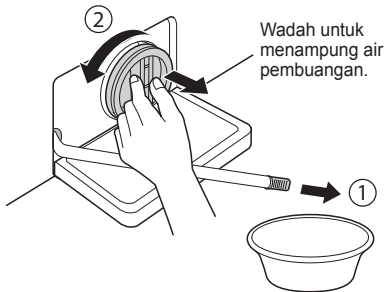
## Membersihkan Filter Pompa Pembuangan

- Filter pembuangan mengumpulkan benang dan benda kecil yang tertinggal dari cucian. Periksa secara rutin untuk memastikan filter bersih sehingga mesin cuci bisa berjalan lancar.
- Biarkan air menjadi dingin sebelum membersihkan pompa pembuangan, melakukan pengosongan darurat, atau membuka pintu dalam keadaan darurat.

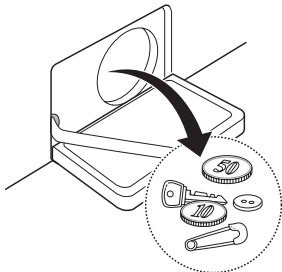
**1** Buka sumbat penutup dan tarik selang.



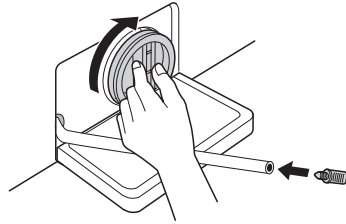
**2** Cabut sumbat pembuangan dan buka filter dengan memutarnya ke kiri.



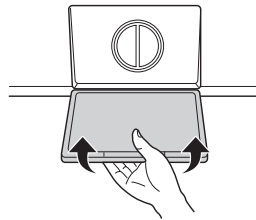
**3** Singkirkan segala benda asing dari filter pompa.



**4** Setelah membersihkan, putar filter pompa dan masukkan sumbat pembuangan.



**5** Tutup sumbat penutup.



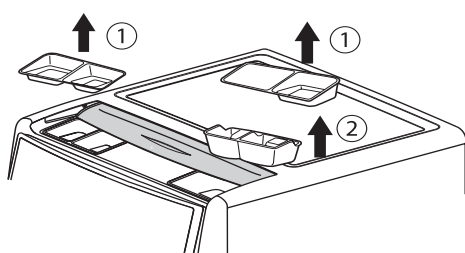
### ⚠ PERHATIAN

- Pertama, buang air menggunakan selang pembuangan, lalu buka filter pompa untuk membuang semua benang atau benda kecil lainnya.
- Berhati-hatilah saat menguras karena air mungkin panas.

## Membersihkan Laci Dispenser

Meninggalkan detergen dalam dispenser detergen untuk jangka waktu yang lama atau menggunakan mesin cuci dalam jangka waktu yang lama dapat menimbulkan pembentukan kerak dalam dispenser detergen. Tarik keluar dan bersihkan dispenser detergen sekali seminggu.

- 1 Geser tutup dispenser detergen hingga terbuka.
- 2 Lepaskan penutup dispenser detergen dan tarik keluar mangkuk detergen.



- 3 Bersihkan penutup dan mangkuk dengan air hangat.
  - Gunakan kain lembut atau sikat untuk membersihkan dan menghilangkan setiap residu.
- 4 Lap bagian yang basah dengan handuk atau kain kering setelah dibersihkan.
- 5 Pasang kembali mangkuk detergen dan penutup dispenser detergen.



### PERINGATAN

- Jangan semprotkan air ke dalam mesin cuci. Melakukan hal ini dapat menyebabkan kebakaran atau kejutan listrik.

### CATATAN

- Hanya gunakan air saat Anda membersihkan dispenser detergen. Pastikan untuk menggunakan Rinse+Spin untuk membilas tabung mesin cuci sebelum siklus pencucian saat Anda menggunakan detergen pembersih untuk membersihkan tabung mesin cuci.

## Tub Clean (Tabung Bersih)

Tub Clean adalah siklus khusus untuk membersihkan bagian dalam mesin cuci.

Level air lebih tinggi digunakan pada siklus ini dengan kecepatan putaran yang lebih tinggi. Lakukan siklus ini secara berkala.

- 1 Keluarkan semua pakaian atau benda dari mesin cuci dan tutup pintunya.
- 2 Buka penutup dispenser dan tambahkan bahan Anti kerak-kapur ke kompartemen pencucian utama.
- 3 Tutup penutup dispenser dengan perlahan.
- 4 Nyalakan lalu tekan tombol **Tub Clean**. Lalu 'E C L' akan ditampilkan di layar.
- 5 Tekan tombol **Start/Pause** untuk memulai.
- 6 Setelah siklus selesai, biarkan pintu terbuka agar lubang pintu mesin cuci, gasket fleksibel, dan kaca pintu mengering.



### PERHATIAN

- Jika ada anak-anak, waspadalah agar jangan sampai meninggalkan pintu dalam keadaan terbuka terlalu lama.

### CATATAN

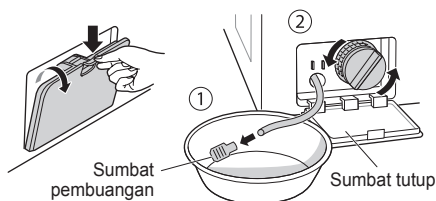
- Jangan menambahkan deterjen ke kompartemen deterjen. Busa sabun yang berlebihan dapat timbul dan bocor dari mesin cuci.

## Perhatian untuk Kebekuan Selama Musim Dingin

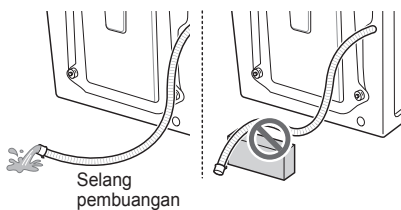
- Bila membeku, produk tidak dapat beroperasi secara normal. Pastikan Anda memasang produk di tempat yang tidak akan membuatnya membeku saat musim dingin.
- Apabila produk harus dipasang di teras luar atau di tempat luar ruang lainnya, pastikan Anda memeriksa yang berikut ini.

## Cara Menjaga Agar Produk Tidak Membeku

- Setelah mencuci, keluarkan sisa air di dalam pompa seluruhnya dengan lubang sumbat selang yang digunakan untuk pembuangan sisa air. Setelah air dibuang seluruhnya, tutup sumbat selang yang digunakan untuk membuang sisa air dan sumbat tutupnya.



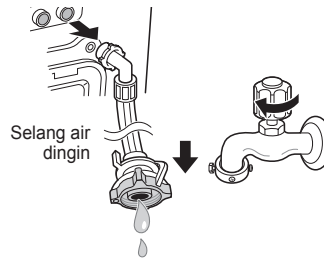
- Gantung selang pembuangan untuk mengeluarkan air di dalam selang seluruhnya.



### ⚠ PERHATIAN

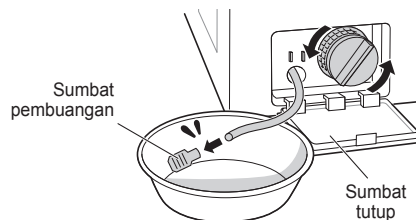
- Apabila selang pembuangan dipasang dengan bentuk yang melengkung, selang bagian dalam dapat membeku.

- Setelah menutup keran, lepaskan selang air dingin dari keran, lalu keluarkan air sambil tetap mengarahkan selang ke bawah.

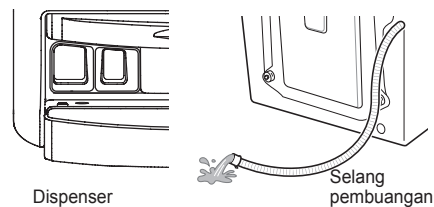


## Periksa Kebekuan

- Jika air tidak terbuang saat membuka sumbat selang yang digunakan untuk membuang sisa air, periksa unit pembuangan.



- Nyalakan daya, pilih Rinse and Spin, lalu tekan tombol **Start/Pause**.

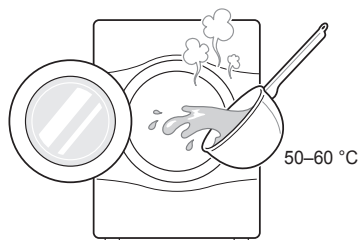


### CATATAN

- Periksa apakah air yang masuk ke dispenser ketika sedang membilas, dan air keluar melalui selang pengurasan saat tabung berputar.
- Saat 'F F' ditampilkan di jendela layar ketika produk beroperasi, periksa unit pasokan air dan unit pembuangan (Beberapa model tidak memiliki fungsi alarm yang menandakan pembekuan).

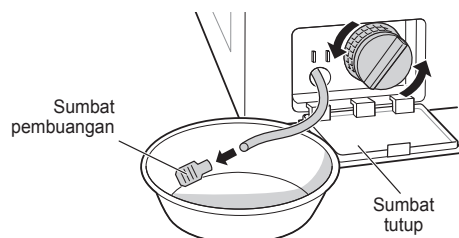
## Cara Menangani Pembekuan

- Pastikan tabung kosong, tuangkan air hangat 50–60 °C hingga mencapai bagian karet di dalam tabung, tutup pintunya, dan tunggu selama 1–2 jam.



### ⚠ PERHATIAN

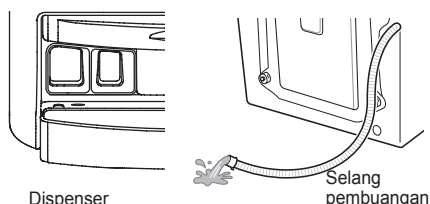
- Jangan menggunakan air mendidih. Hal ini dapat menyebabkan luka bakar pada kulit atau kerusakan produk.
- Buka sumbat tutup dan sumbat selang yang digunakan untuk membuang sisa air guna mengeluarkan air seluruhnya.



### CATATAN

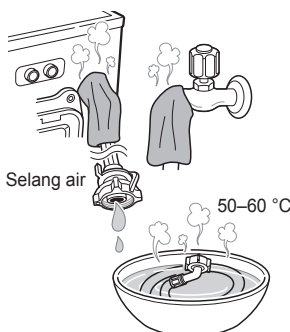
- Apabila air tidak terbuang, ini artinya es belum mencair seluruhnya. Tunggulah lebih lama.

- Bila air telah dibuang seluruhnya dari tabung, tutup sumbat selang yang digunakan untuk membuang sisa air, pilih Rinse and Spin, dan tekan tombol **Start/Pause**.



### CATATAN

- Periksa apakah air yang masuk ke dispenser ketika sedang membilas, dan air keluar melalui selang pengurasan saat tabung berputar.
- Bila terjadi masalah pasokan air, lakukan tindakan berikut.
  - Matikan keran, dan cairkan kebekuan keran serta kedua area sambungan selang air masuk pada produk menggunakan kain yang dibasahi air panas.
  - Keluarkan selang air dan rendam dengan air hangat bersuhu kurang dari 50–60 °C.



# PEMECAHAN MASALAH

- Mesin cuci Anda dilengkapi sistem pemantauan kesalahan otomatis untuk mendeteksi dan mendiagnosis masalah di tahap awal. Jika mesin cuci Anda tidak berfungsi dengan benar atau tidak berfungsi sama sekali, periksa yang berikut ini sebelum menghubungi layanan:

## Diagnosis Masalah

| Gejala                                                       | Alasan                                                                           | Solusi                                                                                                                                                                                                                    |
|--------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Suara berderak dan berisik                                   | Benda asing seperti koin atau peniti mungkin ada di dalam tabung atau pompa.     | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Hentikan mesin cuci, periksa tabung dan filter pembuangan.</li> <li>• Jika suara berisik masih ada setelah mesin cuci dimulai ulang, hubungi pusat servis resmi Anda.</li> </ul> |
|                                                              | Muatan cuci yang berat dapat menimbulkan suara benturan. Hal ini biasanya wajar. | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Jika suara berlanjut, mesin cuci mungkin tidak seimbang. Hentikan dan ratakan ulang beban cucian.</li> </ul>                                                                     |
| Suara getaran                                                | Apakah semua baut transit dan penyangga tabung sudah dilepas?                    | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Jika belum dilepas saat pemasangan, lihat Panduan pemasangan untuk melepas baut transit.</li> </ul>                                                                              |
|                                                              | Apakah semua kaki menapak dengan stabil di lantai?                               | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pastikan mesin cuci dalam posisi datar dan kencangkan mur pengunci sampai ke bagian dasar alat.</li> </ul>                                                                       |
| Kebocoran air                                                | Selang air atau selang pembuangan longgar di bagian keran atau mesin cuci.       | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Periksa dan kencangkan sambungan selang.</li> </ul>                                                                                                                              |
|                                                              | Pipa pembuangan air tersumbat.                                                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bersihkan sumbatan pipa pembuangan. Hubungi tukang pipa jika perlu.</li> </ul>                                                                                                   |
| Busa berlebihan                                              |                                                                                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Terlalu banyak deterjen atau penggunaan deterjen yang tidak cocok dapat menyebabkan busa berlebih yang bisa mengakibatkan kebocoran air.</li> </ul>                              |
| Air tidak masuk ke mesin cuci atau masuk dengan lambat       | Pasokan air tidak mencukupi di lokasi itu.                                       | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Periksa keran lain di rumah.</li> </ul>                                                                                                                                          |
|                                                              | Keran pasokan air tidak terbuka sepenuhnya.                                      | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Buka keran sepenuhnya.</li> </ul>                                                                                                                                                |
|                                                              | Selang air masuk tertekuk.                                                       | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Luruskan selang.</li> </ul>                                                                                                                                                      |
|                                                              | Filter selang air masuk tersumbat.                                               | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Periksa filter selang air masuk.</li> </ul>                                                                                                                                      |
| Air di mesin cuci tidak terbuang atau terbuang dengan lambat | Selang pembuangan tertekuk atau tersumbat.                                       | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bersihkan dan luruskan selang pembuangan.</li> </ul>                                                                                                                             |
|                                                              | Filter pembuangan tersumbat.                                                     | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bersihkan filter pembuangan.</li> </ul>                                                                                                                                          |

| Gejala                        | Alasan                                                                 | Solusi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-------------------------------|------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Mesin cuci tidak menyala      | Kabel listrik mungkin belum ditancapkan atau sambungan longgar.        | <ul style="list-style-type: none"> <li>Pastikan colokan pas dengan stopkontak di dinding.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|                               | Sekring rumah meledak, pemutus arus terputus, atau terjadi mati lampu. | <ul style="list-style-type: none"> <li>Atur ulang pemutus arus atau ganti sekring. Jangan meningkatkan kapasitas sekring. Jika masalahnya adalah kelebihan beban, mintalah bantuan ahli listrik untuk memperbaikinya.</li> </ul>                                                                                                                                                             |
|                               | Keran pasokan air tidak dibuka.                                        | <ul style="list-style-type: none"> <li>Buka keran pasokan air.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Mesin cuci tidak berputar     | Pastikan pintu tertutup rapat.                                         | <ul style="list-style-type: none"> <li>Tutup pintu dan tekan tombol <b>Start/Pause</b>. Setelah menekan tombol <b>Start/Pause</b>, mungkin diperlukan waktu beberapa saat sebelum mesin cuci mulai berputar. Pintu harus dikunci agar mesin dapat berputar. Tambahkan 1 atau 2 benda serupa untuk menyeimbangkan muatan. Atur ulang muatan untuk memungkinkan putaran yang benar.</li> </ul> |
| Pintu tidak bisa dibuka       |                                                                        | <ul style="list-style-type: none"> <li>Setelah mesin cuci dimulai, pintu tidak bisa dibuka demi keamanan. Periksa apakah ikon 'Door Lock' menyala. Anda dapat membuka pintu dengan aman setelah lampu ikon 'Door Lock' mati.</li> </ul>                                                                                                                                                      |
| Waktu siklus cuci tertunda    |                                                                        | <ul style="list-style-type: none"> <li>Waktu pencucian dapat berbeda menurut jumlah cucian, tekanan air, suhu air, dan kondisi penggunaan lainnya. Jika terdeteksi ketidakseimbangan atau program pembuangan busa menyala, waktu pencucian akan bertambah.</li> </ul>                                                                                                                        |
| Pelembut kain meluber         | Terlalu banyak pelembut dapat menyebabkan luapan.                      | <ul style="list-style-type: none"> <li>Ikuti pedoman pelembut untuk memastikan penggunaan takaran yang sesuai. Jangan melebihi garis isi maksimum.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                |
| Pelembut keluar terlalu cepat |                                                                        | <ul style="list-style-type: none"> <li>Tutup penutup dispenser dengan perlahan. Jangan membuka penutup selama siklus pencucian.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Masalah pengeringan           | Tidak dapat mengeringkan                                               | <ul style="list-style-type: none"> <li>Jangan mengisi berlebihan. Pastikan mesin cuci membuang air dengan benar untuk mengeluarkan air secukupnya dari muatan. Muatan pakaian terlalu sedikit untuk bisa berputar dengan benar. Tambahkan beberapa handuk.</li> </ul>                                                                                                                        |

| Gejala | Alasan                                                                                                                                              | Solusi                                                                                                                                                                                                                           |
|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bau    | Bau ini disebabkan oleh karet yang menempel pada mesin cuci.                                                                                        | <ul style="list-style-type: none"> <li>Ini adalah bau biasa dari karet baru dan akan hilang setelah mesin dijalankan beberapa kali.</li> </ul>                                                                                   |
|        | Jika gasket pintu yang terbuat dari karet dan daerah segel pintu tidak dibersihkan secara rutin, bau dapat timbul dari jamur atau benda asing.      | <ul style="list-style-type: none"> <li>Pastikan untuk membersihkan gasket dan segel pintu secara rutin serta periksa apakah ada benda-benda kecil di bagian di bawah segel pintu saat mengeluarkan cucian dari mesin.</li> </ul> |
|        | Bau dapat timbul jika benda asing tertinggal di filter pompa pembuangan.                                                                            | <ul style="list-style-type: none"> <li>Pastikan untuk membersihkan filter pompa pembuangan secara rutin.</li> </ul>                                                                                                              |
|        | Bau dapat timbul jika selang pembuangan tidak dipasang dengan baik, menyebabkan terjadinya aliran balik (air mengalir kembali ke dalam mesin cuci). | <ul style="list-style-type: none"> <li>Saat memasang selang pembuangan, pastikan bahwa selang tidak tertekuk atau tersumbat.</li> </ul>                                                                                          |
|        | Saat menggunakan fungsi pengeringan, bau dapat timbul dari serat dan bahan cucian lainnya yang menempel pada pemanas.<br>(Model pengering saja)     | <ul style="list-style-type: none"> <li>Ini bukanlah kerusakan fungsi.</li> </ul>                                                                                                                                                 |
|        | Bau tertentu dapat timbul akibat mengeringkan pakaian basah dengan udara panas.<br>(Model pengering saja)                                           | <ul style="list-style-type: none"> <li>Bau ini akan hilang setelah beberapa saat.</li> </ul>                                                                                                                                     |

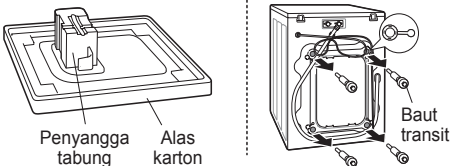
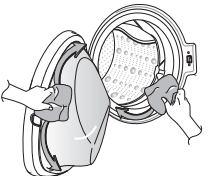
## Pesan Kesalahan

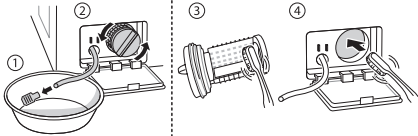
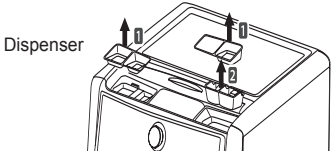
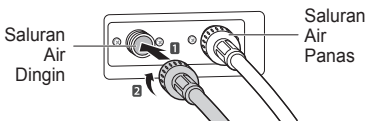
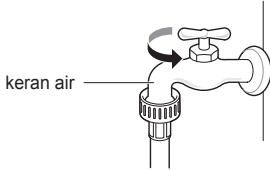
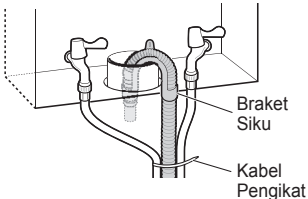
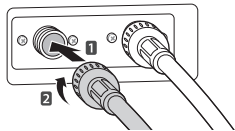
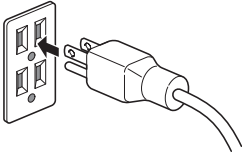
| Gejala                                                                                                                                                                  | Alasan                                                                                                                                                                                                                                                       | Solusi                                                                                                         |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|       | <b>Pasokan air tidak mencukupi di area.</b>                                                                                                                                                                                                                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Periksa keran lain di rumah.</li> </ul>                                 |
|                                                                                                                                                                         | <b>Keran pasokan air tidak terbuka sepenuhnya.</b>                                                                                                                                                                                                           | <ul style="list-style-type: none"> <li>Buka keran sepenuhnya.</li> </ul>                                       |
|                                                                                                                                                                         | <b>Selang air masuk tertekuk.</b>                                                                                                                                                                                                                            | <ul style="list-style-type: none"> <li>Luruskan selang.</li> </ul>                                             |
|                                                                                                                                                                         | <b>Filter selang air masuk tersumbat.</b>                                                                                                                                                                                                                    | <ul style="list-style-type: none"> <li>Periksa filter selang air masuk.</li> </ul>                             |
|                                                                                                                                                                         | <p>Jika terjadi kebocoran air pada selang air masuk, indikator 'A' akan berwarna merah.</p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>Dapat berbeda menurut model.</li> </ul> |                                                                                                                |
|     | <b>Selang pembuangan tertekuk atau tersumbat.</b>                                                                                                                                                                                                            | <ul style="list-style-type: none"> <li>Bersihkan dan luruskan selang pembuangan.</li> </ul>                    |
|                                                                                                                                                                         | <b>Filter pembuangan tersumbat.</b>                                                                                                                                                                                                                          | <ul style="list-style-type: none"> <li>Bersihkan filter pembuangan.</li> </ul>                                 |
|   | <b>Muatan terlalu sedikit.</b>                                                                                                                                                                                                                               | <ul style="list-style-type: none"> <li>Tambahkan 1 atau 2 benda serupa untuk menyeimbangkan muatan.</li> </ul> |
|                                                                                                                                                                         | <b>Muatan tidak seimbang.</b>                                                                                                                                                                                                                                | <ul style="list-style-type: none"> <li>Tambahkan 1 atau 2 benda serupa untuk menyeimbangkan muatan.</li> </ul> |
|                                                                                                                                                                         | <b>Peralatan ini memiliki deteksi ketidakseimbangan dan sistem koreksi. Jika benda berat dimasukkan (mis. keset kamar mandi, jubah mandi, dsb.) sistem ini dapat menghentikan putaran atau bahkan memutus siklus putaran sepenuhnya.</b>                     | <ul style="list-style-type: none"> <li>Atur ulang muatan untuk memungkinkan putaran yang benar.</li> </ul>     |
|                                                                                                                                                                         | <b>Jika cucian masih terlalu basah di akhir siklus, tambahkan cucian yang lebih kecil untuk menyeimbangkan muatan dan ulangi siklus putar.</b>                                                                                                               | <ul style="list-style-type: none"> <li>Atur ulang muatan untuk memungkinkan putaran yang benar.</li> </ul>     |

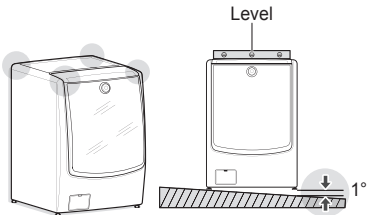
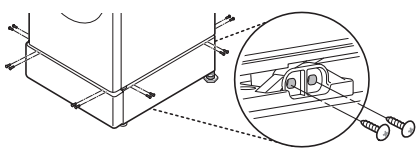
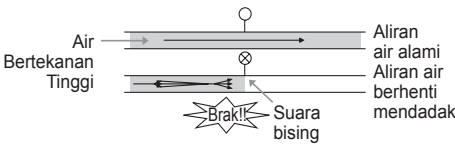
| Gejala                                                                              |                                                                                     | Alasan                                                         | Solusi                                                                                                                                                                                                                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |    | Pastikan pintu tidak terbuka.                                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Tutup pintu sepenuhnya. Jika 'dE, dE1, dE2' tidak dilepas, hubungi layanan.</li> </ul>                                                                                          |
|    |    |                                                                | <ul style="list-style-type: none"> <li>Cabut kabel listrik dan hubungi layanan.</li> </ul>                                                                                                                             |
|    |    | Air berlebihan karena kesalahan katup air.                     | <ul style="list-style-type: none"> <li>Tutup keran air.</li> <li>Cabut kabel listrik.</li> <li>Hubungi layanan.</li> </ul>                                                                                             |
|    |    | Sensor level air mengalami kesalahan fungsi.                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Tutup keran air.</li> <li>Cabut kabel listrik.</li> <li>Hubungi layanan.</li> </ul>                                                                                             |
|    |    | Motor kelebihan muatan.                                        | <ul style="list-style-type: none"> <li>Biarkan mesin cuci berhenti selama 30 menit agar motor mendingin, lalu mulai ulang siklus.</li> </ul>                                                                           |
|   |   | Air bocor.                                                     | <ul style="list-style-type: none"> <li>Hubungi layanan.</li> </ul>                                                                                                                                                     |
|  |  | Daya pencuci mati.                                             | <ul style="list-style-type: none"> <li>Mulai ulang siklus.</li> </ul>                                                                                                                                                  |
|  |  | Kesalahan Kontrol                                              | <ul style="list-style-type: none"> <li>Cabut kabel listrik dan hubungi layanan.</li> </ul>                                                                                                                             |
|  |  | Apakah selang air masuk/ keluar atau pompa pembuangan membeku? | <ul style="list-style-type: none"> <li>Masukkan air hangat ke dalam tabung dan cairkan kebekuan selang air keluar serta pompa pembuangan. Basahi handuk dengan air hangat dan letakkan ke selang air masuk.</li> </ul> |

Garansi terbatas ini tidak mencakup:

- Perjalanan layanan untuk mengirim, mengambil, atau memasang maupun memperbaiki produk; instruksi untuk pelanggan mengenai pengoperasian produk; perbaikan atau penggantian sekering atau koreksi sistem kabel maupun perpipaan, atau koreksi atas perbaikan/pemasangan tidak resmi.
- Kegagalan pengoperasian produk selama gangguan listrik dan interupsi atau layanan listrik yang tidak memadai.
- Kerusakan akibat pipa air bocor atau rusak, pipa air beku, saluran pembuangan terbatas, pasokan air tidak memadai atau terganggu.
- Kerusakan akibat pengoperasian Produk di lingkungan yang korosif atau bertentangan dengan instruksi yang disebutkan di buku panduan pemilik Produk.
- Kerusakan Produk karena kecelakaan, hama dan kutu, petir, angin, kebakaran, banjir, atau kuasa Tuhan.
- Kerusakan atau kegagalan karena modifikasi atau pengubahan tidak resmi, atau jika mesin cuci digunakan untuk tujuan selain dari yang dimaksudkan, atau segala kebocoran air yang mana produk tidak dipasang dengan benar.
- Kerusakan atau kegagalan karena arus listrik, tegangan, atau kode perpipaan yang tidak tepat, penggunaan komersial atau industrial, atau penggunaan aksesoris, komponen, atau produk pembersih habis pakai yang tidak disetujui oleh LG.
- Kerusakan yang disebabkan transportasi dan penanganan, termasuk goresan, lecet, tercungkil, dan/atau kerusakan lain terhadap lapisan produk, kecuali kerusakan tersebut diakibatkan oleh kecacatan material atau pengerjaan.
- Kerusakan atau item yang hilang pada layar, produk tidak lengkap, diskon, atau Produk daur ulang (refurbish).
- Produk dengan nomor seri asli yang telah dibuang, diubah, atau tidak bisa langsung ditentukan. Model dan Nomor seri, beserta tanda terima ritel asli, diperlukan untuk validasi garansi.
- Peningkatan biaya utilitas dan pengeluaran utilitas tambahan.
- Perbaikan apabila Produk digunakan di luar penggunaan rumah tangga yang normal dan wajar atau bertentangan dengan instruksi yang disebutkan dalam buku panduan pemilik Produk.
- Biaya terkait pemindahan Produk Anda dari rumah untuk diperbaiki.
- Pemindahan dan pemasangan ulang Produk apabila dipasang di lokasi yang sulit diakses atau tidak dipasang sesuai dengan instruksi pemasangan yang diterbitkan, termasuk buku panduan pemasangan dan pemilik LG.
- Kerusakan akibat penggunaan yang tidak tepat, penyalahgunaan, pemasangan, perbaikan, atau pemeliharaan yang tidak tepat. Perbaikan yang tidak tepat meliputi penggunaan komponen yang tidak disetujui atau disebutkan oleh LG.

|                                                                                                        |                                                                                     |                                                   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| <p>Getaran atau suara bising yang aneh karena tidak melepaskan baut transit atau penyangga tabung.</p> |  | <p>Lepas baut transit &amp; penyangga tabung.</p> |
| <p>Kebocoran karena kotoran (rambut, serat pakaian) pada gasket dan kaca pintu.</p>                    |  | <p>Bersihkan gasket &amp; kaca pintu.</p>         |

|                                                                                                        |   |                                                                                     |                                                                      |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Air tidak bisa terbang karena penyumbatan filter pompa.                                                | ➔ |    | Bersihkan filter pompa.                                              |
| Air tidak mengalir karena filter katup air masuk tersumbat atau selang air masuk tertekuk.             | ➔ |    | Bersihkan filter katup air masuk atau pasang ulang selang air masuk. |
| Air tidak mengalir karena terlalu banyak deterjen yang digunakan.                                      | ➔ |    | Bersihkan dispenser deterjen.                                        |
| Cucian panas atau hangat setelah selesai mencuci karena selang air masuk dipasang terbalik.            | ➔ |    | Pasang ulang selang air masuk.                                       |
| Air tidak mengalir masuk karena keran air tidak dibuka.                                                | ➔ |   | Buka keran air.                                                      |
| Kebocoran karena pemasangan selang pembuangan tidak tepat atau selang pembuangan tersumbat.            | ➔ |  | Pasang ulang selang pembuangan.                                      |
| Kebocoran karena pemasangan selang air masuk tidak tepat atau menggunakan selang air masuk merek lain. | ➔ |  | Pasang ulang selang air masuk.                                       |
| Masalah tidak ada daya karena sambungan kabel listrik longgar atau masalah stopkontak listrik.         | ➔ |  | Sambungkan ulang kabel listrik atau ganti stopkontak listrik.        |

|                                                                                                                                                |   |                                                                                   |                                                                                                    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Perjalanan layanan untuk mengirim, mengambil, memasang produk atau untuk instruksi penggunaan produk. Pemindahan atau pemasangan ulang Produk. | ➔ |  | Garansi mencakup kecacatan produksi saja. Servis akibat Pemasangan yang tidak tepat tidak dicakup. |
| Jika semua sekrup tidak dipasang dengan benar, getaran berlebihan dapat terjadi (Khusus model pedestal).                                       | ➔ |  | Pasang 4 sekrup di tiap sudut (Total 16EA).                                                        |
| Suara bising dari benturan (tumbukan) air saat mesin cuci diisi air.                                                                           | ➔ |  | Sesuaikan tekanan air dengan mengecilkan bukaan katup air atau keran air di rumah.                 |

**Memo**

**Memo**

**Memo**

**Memo**



## **LG Electronics Indonesia**

PT. LG ELECTRONICS INDONESIA  
GANDARIA 8 OFFICE TOWER LT.29 BC& 31 ABCD  
JL. SULTAN ISKANDAR MUDA,  
KEBAYORAN LAMA UTARA-KEBAYORAN LAMA,  
JAKARTA SELATAN - DKI JAKARTA RAYA,  
12240, INDONESIA

LAYANAN KONSUMEN/CUSTOMER INFORMATION CENTER:



**14010**

TANDA PENDAFTARAN  
PETUNJUK PENGGUNAAN MANUAL DAN  
KARTU JAMINAN/GARANSI  
DALAM BAHASA INDONESIA BAGI PRODUK ELEKTRONIK  
**Nomor : I.14.LG1.00402.0316**