



WW85H5290E*

Washing Machine

user manual

Imagine the possibilities

Thank you for purchasing this Samsung product.

SAMSUNG

contents

SETTING UP YOUR WASHING MACHINE	11	Checking the parts
	12	Meeting installation requirements
	12	Electrical supply and grounding
	12	Water Supply
	13	Drain
	13	Flooring
	13	Surrounding temperature
	13	Alcove or closet installation
	13	Installing your washing machine
WASHING A LOAD OF LAUNDRY	19	Washing for the first time
	19	Basic instructions
	20	Using the control panel
	23	Child lock
	23	Sound off
	23	Delay end
	24	My cycle
	24	Smart Check
	25	Eco Bubble
	26	Washing clothes using the cycle selector
	27	Washing clothes manually
	27	Laundry guidelines
	28	Detergent and additives information
	28	Which detergent to use
	29	Detergent drawer
	29	Liquid Detergent (Selected models)
CLEANING AND MAINTAINING YOUR WASHING MACHINE	30	Eco Drum Clean
	31	Draining the washing machine in an emergency
	32	Cleaning the debris filter
	32	Cleaning the exterior
	33	Cleaning the detergent drawer and drawer recess
	33	Cleaning the water hose mesh filter
	34	Repairing a frozen washing machine
	34	Storing your washing machine
TROUBLESHOOTING AND INFORMATION CODES	35	Check these points if your washing machine...
	36	Information codes
CYCLE CHART	37	Cycle chart
APPENDIX	38	Fabric care chart
	38	Protecting the environment
	39	Specifications

safety information

Congratulations on your new Samsung washer. This manual contains important information on the installation, use and care of your appliance. Please take time to read this manual to take full advantage of your washer's many benefits and features.

WHAT YOU NEED TO KNOW ABOUT SAFETY INSTRUCTIONS












Please read this manual thoroughly to ensure that you know how to safely and efficiently operate the extensive features and functions of your new appliance and retain it at a safe place near the appliance for your future reference. Use this appliance only for its intended purpose as described in this instruction manual.

Warnings and Important Safety Instructions in this manual do not cover all possible conditions and situations that may occur. It is your responsibility to use common sense, caution, and care when installing, maintaining, and operating your washer.

Because these following operating instructions cover various models, the characteristics of your washer may differ slightly from those described in this manual and not all warning signs may be applicable. If you have any questions or concerns, contact your nearest service center or find help and information online at www.samsung.com.

IMPORTANT SAFETY SYMBOLS AND PRECAUTIONS


What the icons and signs in this user manual mean:

 WARNING	Hazards or unsafe practices that may result in severe personal injury, death and/or property damage.
 CAUTION	Hazards or unsafe practices that may result in personal injury and/or property damage.
 CAUTION	To reduce the risk of fire, explosion, electric shock, or personal injury when using your washer, follow these basic safety precautions:
	Do NOT attempt.
	Do NOT disassemble.
	Do NOT touch.
	Follow directions explicitly.
	Unplug the power plug from the wall socket.
	Make sure the machine is grounded to prevent electric shock.
	Call the service centre for help.
	Note

These warning signs are here to prevent injury to you and others.

Please follow them explicitly.

After reading this section, keep it in a safe place for future reference.

-  Read all instructions before using the appliance.

As with any equipment using electricity and moving parts, potential hazards exist. To safely operate this appliance, become familiar with its operation and exercise care when using it.

safety information



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

Do not let children (or pets) play in or on your washing machine. The washing machine door does not open easily from the inside and children may be seriously injured if trapped inside.

This appliance is not to be used 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.

If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its service agent or similarly qualified persons in order to avoid a hazard.

This appliance should be positioned so that the power plug, the water supply taps, and the drain pipes are accessible.

For appliances with ventilation openings in the base, that a carpet must not obstruct the openings.

The new hose-sets supplied with the appliance are to be used and that old hose-sets should not be reused.

CAUTION: In order to avoid a hazard due to inadvertent resetting of the thermal cut-out, this appliance must not be supplied through an external switching device, such as a timer, or connected to a circuit that is regularly switched on and off by the utility.



SEVERE WARNING SIGNS FOR INSTALLATION



The installation of this appliance must be performed by a qualified technician or service company.

- Failure to do so may result in electric shock, fire, an explosion, problems with the product, or injury.

The appliance is heavy, take care upon lifting it

Plug the power cord into an AC 220-240V / 50Hz wall socket or higher and use the socket for this appliance only. In addition, do not use an extension cord.

- Sharing a wall socket with other appliances using a power strip or extending the power cord may result in electric shock or fire.
- Ensure that the power voltage, frequency and current are the same as those of the product specifications. Failure to do so may result in electric shock or fire. Plug the power plug into the wall socket firmly.

Remove all foreign substances such as dust or water from the power plug terminals and contact points using a dry cloth on a regular basis.

- Unplug the power plug and clean it with a dry cloth.
- Failure to do so may result in electric shock or fire.

Plug the power plug into the wall socket in the right direction so that the cord runs towards the floor.

- If you plug the power plug into the socket in the opposite direction, the electric wires within the cable may be damaged and this may result in electric shock or fire.

Keep all packaging materials well out of the reach of children, as packaging materials can be dangerous to children.

- If a child places a bag over its head, it may result in suffocation.

When the appliance or power plug or power cord is damaged, contact your nearest service centre.



This appliance must be properly grounded.

Do not ground the appliance to a gas pipe, plastic water pipe, or telephone line.

- This may result in electric shock, fire, an explosion, or problems with the product.
- Never plug the power cord into a socket that is not grounded correctly and make sure that it is in accordance with local and national codes.



Do not install this appliance near a heater, inflammable material.

Do not install this appliance in a humid, oily or dusty location, in a location exposed to direct sunlight and water (rain drops).

Do not install this appliance in a location of low temperature

- Frost may cause tubes to burst.

Do not install this appliance in a location where gas may leak.

- This may result in electric shock or fire.

Do not use an electric transformer.

- It may result in electric shock or fire.

Do not use a damaged power plug, damaged power cord or loose wall socket.

- This may result in electric shock or fire.

Do not pull or excessively bend the power cord.

Do not twist or tie the power cord.

safety information

Do not hook the power cord over a metal object, place a heavy object on the power cord, insert the power cord between objects, or push the power cord into the space behind the appliance.

- This may result in electric shock or fire.

Do not pull the power cord, when unplugging the power plug.

- Unplug the power plug by holding the plug.
- Failure to do so may result in electric shock or fire.

Do not lay the power cord and tubes where you may fall over them.



CAUTION SIGNS FOR INSTALLATION



This appliance should be positioned in such a way that it is accessible to the power plug.

- Failure to do so may result in electric shock or fire due to electric leakage.

Install your appliance on a level and hard floor that can support its weight.

- Failure to do so may result in abnormal vibrations, moves, noise, or problems with the product.



SEVERE WARNING SIGNS FOR USING



If the appliance is flooded, turn off the water & power supply immediately and contact your nearest service centre.

- Do not touch the power plug with wet hands.
- Failure to do so may cause electric shock.

If the appliance generates a strange noise, a burning smell or smoke, unplug the power plug immediately and contact your nearest service centre.

- Failure to do so may result in electric shock or fire.


In the event of a gas leak (such as propane gas, LP gas, etc.), ventilate immediately without touching the power plug. Do not touch the appliance or power cord.

- Do not use a ventilating fan.
- A spark may result in an explosion or fire.

Do not let children play in or on the washer. In addition, when disposing of the appliance, remove the washer door lever.

- If trapped inside, the child may become trapped and suffocate to death.

Make sure to remove the packaging (sponge, styrofoam) attached to the bottom of the washer before using it.

 Do not wash items contaminated with gasoline, kerosene, benzene, paint thinner, alcohol or other flammable or explosive substances.

- This may result in electric shock, fire or an explosion.

Do not open the washer door by force while it is operating (high-temperature washing/drying/spinning).

- Water flowing out of the washer may result in burns or cause the floor to be slippery.

This may result in injury.

- Opening the door by force may result in damage to the product or injury.

Do not insert your hand under the washer.

- This may result in injury.

Do not touch the power plug with wet hands.

- This may result in electric shock.

Do not turn the appliance off by unplugging the power plug while an operation is in progress.

- Plugging the power plug into the wall socket again may cause a spark and result in electric shock or fire.

Do not let children or infirm persons use this washer unsupervised. Do not let children climb in the appliance.

- Failure to do so may result in electric shock, burns or injury.

Do not insert your hand or a metal object under the washer while it is operating.


- This may result in injury.

Do not unplug the appliance by pulling at the power cord, always grip plug firmly and pull straight out from the outlet.

- Damage to the cord may cause short-circuit, fire and/or electric shock.

 Do not attempt to repair, disassemble, or modify the appliance yourself.

- Do not use any fuse (such as cooper, steel wire, etc.) other than the standard fuse.
- When repairing or reinstalling the appliance is required, contact your nearest service centre.
- Failure to do so may result in electric shock, fire, problems with the product, or injury.

 If the water supply hose comes loose from the Water tap and floods the appliance, unplug the power plug.

- Failure to do so may result in electric shock or fire.

Unplug the power plug when the appliance is not being used for long periods of time or during a thunder/lightning storm.

- Failure to do so may result in electric shock or fire.

safety information



CAUTION SIGNS FOR USING

- ★ When the washer is contaminated by a foreign substance such as detergent, dirt, food waste, etc., unplug the power plug and clean the washer using a damp and soft cloth.

- Failure to do so may result in discolouration, deformation, damage or rust.

The front glass may be broken by a strong impact. Take care when using the washer.

- When the glass is broken, it may result in injury.

After a water supply failure or when reconnecting the water supply hose, open the Water Tap slowly.

Open the Water Tap slowly after a long period of non-use.

- The air pressure in the water supply hose or the water pipe may result in damage to a part or in water leakage.

If a drain error occurs during an operation, check if there is a draining problem.

- If the washer is used when it is flooded because of a draining problem, it may result in electric shock or fire due to electric leakage.

Insert the laundry into the washer completely so that laundry does not get caught in the door.

- If laundry gets caught in the door, it may result in damage to the laundry or the washer, or result in water leakage.

Ensure that the Water Tap is turned off when the washer is not being used.

- Ensure that the screw on the water supply hose connector is properly tightened.

- Failure to do so may result in property damage or injury.

Take care that the rubber seal and the front door glass are not contaminated by a foreign substance (e.g. waste, thread, hair, etc.)


- If a foreign substance is caught in the door or the door is not completely closed, it may cause a water leakage.

Open the Water Tap and check if the water supply hose connector is firmly tightened and that there is no water leaking before using the product.

- If the screws or the water supply hose connector are loose, it may result in water leakage.

The product you have purchased is designed for domestic use only.

The use for business purposes qualifies as product misuse. In this case, the product will not be covered by the standard warranty provided by Samsung and no responsibility can be attributed to Samsung for malfunctions or damages resulting from such misuse.

 Do not stand on top of the appliance or place objects (such as laundry, lighted candles, lighted cigarettes, dishes, chemicals, metal objects, etc.) on the appliance.

- This may result in electric shock, fire, problems with the product, or injury.

Do not spray volatile material such as insecticide onto the surface of the appliance.

- As well as being harmful to humans, it may also result in electric shock, fire or problems with the product.

Do not place an object that generates a electromagnetic field near the washer.

- This may result in injury due to a malfunction.

Since the water drained during a high-temperature wash or drying cycle is hot, do not touch the water.

- This may result in burns or injury.

Do not wash, spin or dry water-proof seats, mats or clothing (*) unless your appliance has a special program for washing these items.

- Do not wash thick, hard mats even if the washer mark is on the care label.
- This may result in injury or damage to the washer, walls, floor or clothing due to abnormal vibrations.

* Woollen Bedding, rain covers, fishing vests, ski pants, sleeping bags, diaper covers, sweat suits, and bicycle, motor cycle, car covers, etc.

Do not operate the washer when the detergent box is removed.

- This may result in electric shock or injury due to water leakage.

Do not touch the inside of the tub during or just after drying as it is hot.

- This may result in burns.

Do not insert your hand into the detergent box after opening it.

- This may result in injury as your hand may be caught by the detergent input device. Do not place any objects (such as shoes, food waste, animals) other than laundry into the washer.
- This may result in damage to the washer, or injury and death in the case of pets due to the abnormal vibrations.

Do not press the buttons using sharp objects such as pins, knives, fingernails, etc.

- This may result in electric shock or injury.

Do not wash laundry contaminated by oils, creams or lotions usually found in skincare shops or massage clinics.

- This may result in the rubber seal becoming deformed and water leakage.

Do not leave metal objects such as a safety pin or hair pin, or bleach in the tub for long periods of time.

- This may cause the tub to rust.
- If rust starts appearing on the surface of the tub, apply a cleansing agent (neutral) to the surface and use a sponge to clean it. Never use a metal brush.

Do not use dry cleaning detergent directly and do not wash, rinse, or spin laundry contaminated by dry cleaning detergent.

- This may result in spontaneous combustion or ignition due to the heat of the oxidation of the oil.

Do not use hot water from water cooling/heating devices.

- This may result in problems with the washer.

safety information

Do not use natural hand-washing soap for the washer.

- If it hardens and accumulates inside the washer, it may result in problems with the product, discolouration, rust or bad odors.

Do not wash large laundry items such as Bedding in the washing net.

- Place socks and brassieres into the washing net and wash them with the other laundry.
- Failure to do so may result in injury due to abnormal vibrations.

Do not use hardened detergent.

- If it accumulates inside the washer, it may result in water leakage.

For washing machines with ventilation openings in the base, ensure that the opening is not obstructed by carpet or any other obstacles.

Make sure that the pockets of all clothing to be washed are empty.

- Hard, sharp objects, such as coins, safety pins, nails, screws, or stones can cause extensive damage to the appliance.

Do not wash clothing with large buckles, buttons, or other heavy metal.



WARNING

SEVERE WARNING SIGNS FOR CLEANING



Do not clean the appliance by spraying water directly onto it.

Do not use the strong acid cleaning agent.

Do not use benzene, thinner or alcohol to clean the appliance.

- This may result in discolouration, deformation, damage, electric shock or fire.

Before cleaning or performing maintenance, unplug the appliance from the wall socket.

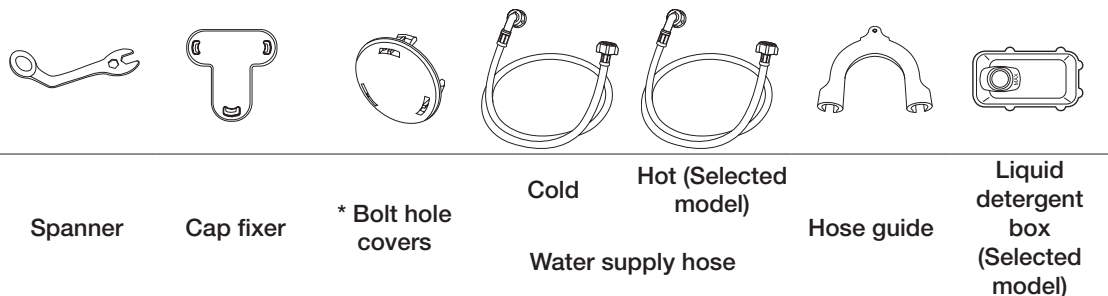
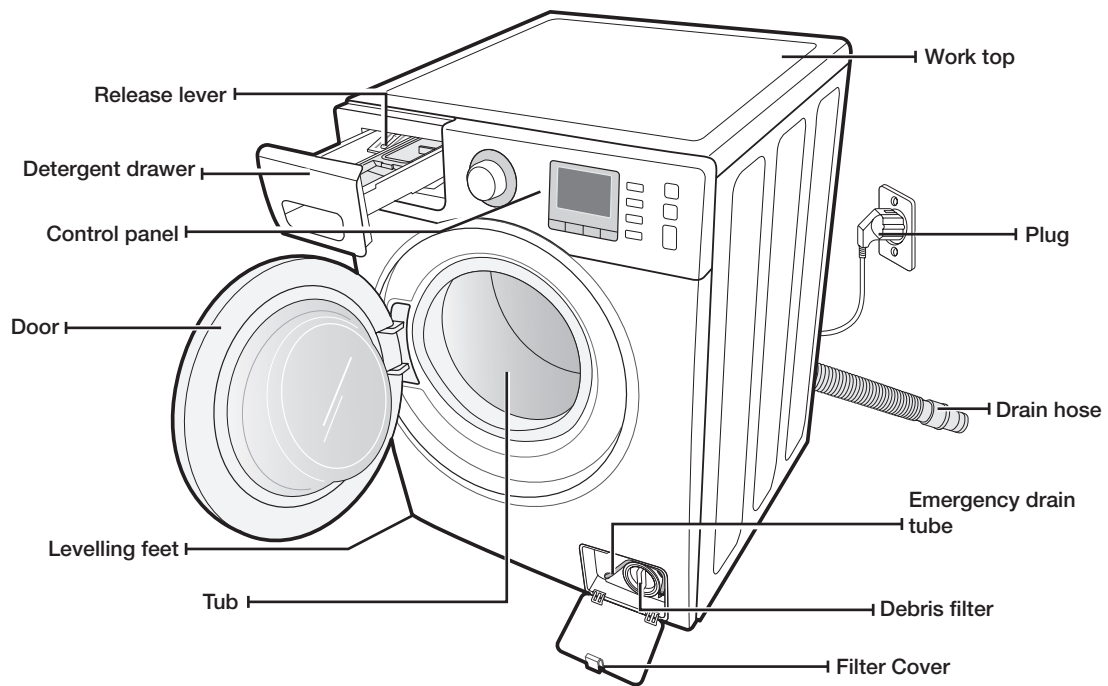
- Failure to do so may result in electric shock or fire.


setting up your washing machine

Be sure to have your installer follow these instructions closely so that your new washing machine works properly and so that you're not at risk of injury when doing laundry.

CHECKING THE PARTS

Carefully unpack your washing machine, and make sure you've received all of the parts shown below. If your washing machine was damaged during shipping, or if you do not have all of the parts, contact Samsung Customer Service or your Samsung dealer.




 * Bolt hole covers : The number of bolt hole covers depends on the model (3~5 covers).

setting up your washing machine

MEETING INSTALLATION REQUIREMENTS

Electrical supply and grounding


-  Never use an extension cord.
WARNING Use only the power cord that comes with your washing machine.

When preparing for installation, ensure that your power supply offers:

- AC 220-240 V / 50 Hz fuse or circuit breaker
- Individual branch circuit serving only your washing machine

Your washing machine must be grounded. If your washing machine malfunctions or breaks down, grounding will reduce the risk of electric shock by providing a path of least resistance for the electric current.

Your washing machine comes with a power cord having a three-prong grounding plug for use in a properly installed and grounded outlet.

-  Never connect the ground wire to plastic plumbing lines, gas lines, or hot water pipes.

Improperly connecting the equipment-grounding conductor can result in electric shock. Check with a qualified electrician or serviceman if you are unsure if the washing machine is properly grounded. Do not modify the plug provided with the washing machine. If it does not fit the outlet, have a proper outlet installed by a qualified electrician.

Water Supply


Your washing machine will fill properly when your water pressure is 50 kPa ~ 800 kPa. Water pressure less than 50 kPa may cause water valve failure, not allowing the water valve to shut off completely. Or, it may take the washing machine longer to fill than what the controls allow, resulting in your washing machine turning off. (A fill-time limit, designed to prevent overflows/flooding if an internal hose becomes loose, is built into the controls.)

The water taps must be within 120cm of the back of your washing machine for the provided inlet hoses provided to reach your washing machine.

-  Most plumbing supply stores sell inlet hoses of various lengths up to 305 cm long.

You can reduce the risk of leaks and water damage by:

- Making water taps easily accessible.
- Turning off taps when the washing machine is not in use.
- Periodically checking for leaks at water inlet hose fittings.

-  Before using your washing machine for the first time, check all connections at the water valve and taps for leaks.
WARNING

Drain

Samsung recommends a standpipe height of 65cm. The drain hose must be routed through the drain hose clip to the standpipe. The standpipe must be large enough to accept the outside diameter of the drain hose. The drain hose is attached at the factory.

Flooring

For best performance, your washing machine must be installed on a solidly constructed floor. Wood floors may need to be reinforced to minimize vibration and/or unbalanced loads. Carpeting and soft tile surfaces are contributing factors to vibrations and the tendency for your washing machine to move slightly during the spin cycle.

Never install your washing machine on a platform or poorly supported structure.

Surrounding temperature

Do not install your washing machine in areas where water may freeze, since your washing machine always retains some water in its water valve, pump, and hose areas. Frozen water in the lines can cause damage to belts, the pump, and other components.

Alcove or closet installation

To operate safely and properly, your new washing machine requires minimum clearances of:

Sides – 25 mm
Top – 25 mm

Rear – 50 mm
Front – 465 mm

If both the washing machine and a dryer are installed together, the front of the alcove or closet must have at least 465 mm unobstructed air opening. Your washing machine alone does not require a specific air opening.

INSTALLING YOUR WASHING MACHINE

STEP 1

Selecting a location



Before you install the washing machine, make sure the location:

- Has a hard, level surface without carpeting or flooring that may obstruct ventilation
- Is away from direct sunlight
- Has adequate ventilation
- Will not be freezing (below 0 °C)
- Is away from heat sources such as oil or gas
- Has enough space so that the washing machine doesn't stand on its power cord

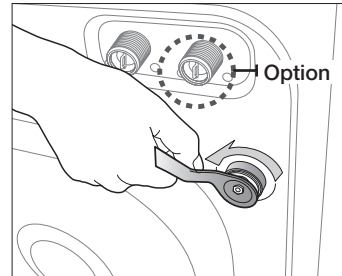
setting up your washing machine

STEP 2

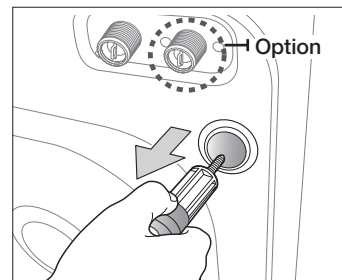
Removing the shipping bolts

Before installing the washing machine, you must remove all shipping bolts from the back of the unit.

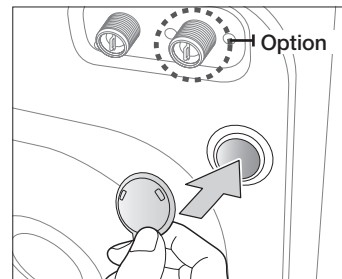
1. Loosen all the bolts with the supplied wrench.



2. Hold the bolt with the spanner and pull it through the wide section of the hole. Repeat for each bolt.



3. Fill the holes with the supplied plastic covers.




4. Store the shipping bolts away safely in case you have to move the washing machine in the future.



WARNING Packaging materials can be dangerous to children; keep all packaging material (plastic bags, polystyrene, etc.) well out of the reach of children.

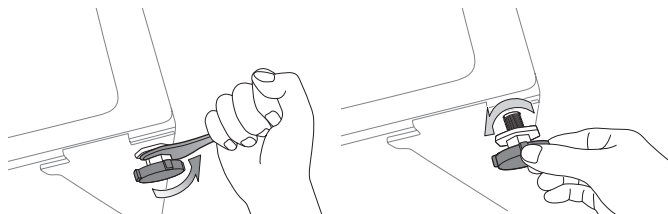
STEP 3

Adjusting the Levelling feet

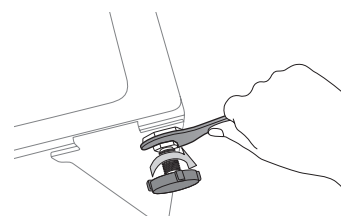
 When installing your washing machine, ensure that the power plug, the water supply and the drain are easily accessible.

1. Slide the washing machine into position.

2. Level your washing machine by turning the levelling feet in and out as necessary by hand.



3. When your washing machine is level, tighten the nuts using the wrench supplied with your washing machine.




STEP 4

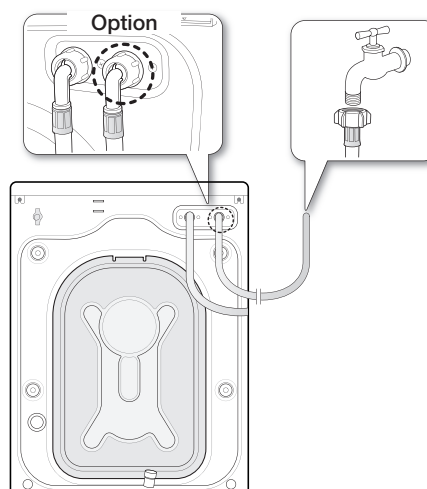
Connecting the water and drain

Connecting the water supply hose

1. Take the L-shaped arm fitting for the cold water supply hose and connect it to the cold water supply intake on the back of the machine. Tighten by hand.

 The water supply hose must be connected to the washing machine at one end and to the water tap at the other. Do not stretch the water supply hose. If the hose is too short, replace the hose with a longer, high pressure hose.

2. Connect the other end of the cold water supply hose to your sink's cold water tap and tighten it by hand. If necessary, you can reposition the water supply hose at the washing machine end by loosening the fitting, rotating the hose, and retightening the fitting.



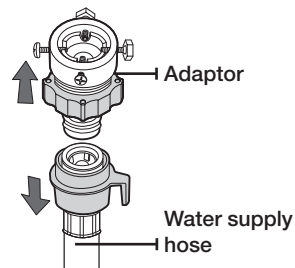
For selected models with an additional hot water intake:

1. Take the red L-shaped arm fitting for the hot water supply hose and connect it to the hot water supply intake on the back of the machine. Tighten by hand.
2. Connect the other end of the hot water supply hose to your sink's hot water tap and tighten it by hand.
3. Use a Y-piece if you only want to use cold water.

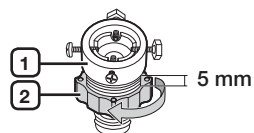
setting up your washing machine

Connecting the water supply hose

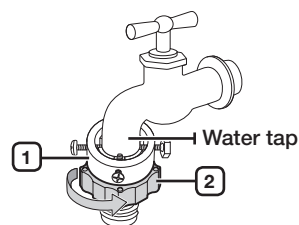
1. Remove the adaptor from the water supply hose.




2. First, using a '+' type screwdriver, loosen the four screws on the adaptor. Next, take the adaptor and turn part (2) following the arrow until there is a 5 mm gap.

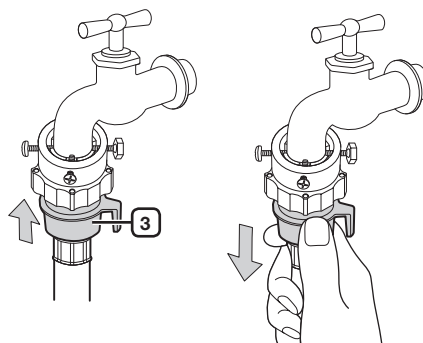


3. Connect the adaptor to the water tap by tightening the screws firmly while lifting the adaptor upwards. Turn part (2) following the arrow and connect (1) and (2).

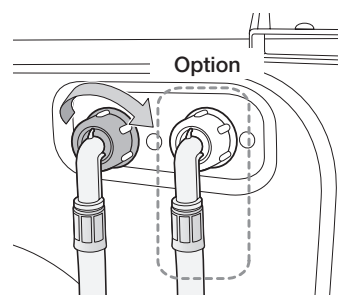


4. Connect the water supply hose to the adaptor. When you release part (3), the hose automatically connects to the adaptor making a 'click' sound.

 After you have connected the water supply hose to the adaptor, ensure that it is connected correctly by pulling the water supply hose downwards.



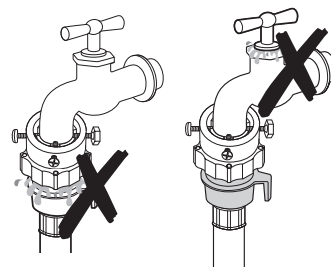
5. Connect the other end of the water supply hose to the inlet water valve at the rear of the washing machine. Screw the hose clockwise all the way in.



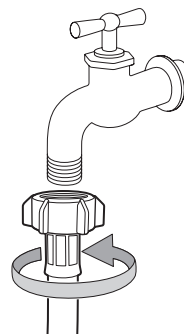
6. Turn on the water supply and ensure that no water leaks from the water valve, tap or adaptor. If there is a water leaks, repeat the previous steps.



Do not use your washing machine if there is a water leak. This may cause electric shock or injury.



- If the water tap has a screw type tap, connect the water supply hose to the tap as shown.

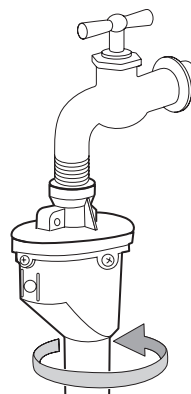


Use the most conventional type of tap for the water supply. In case the tap is square or too big, remove the spacing ring before inserting the tap into the adaptor.

Connecting the Aqua Hose (Selected models)

The Aqua Hose was invented for perfect leakage protection. It is attached to the water supply hose and automatically cuts off the water flow if the hose is damaged. It also displays a warning indicator.

- Connect the water supply hose to the tap as shown.

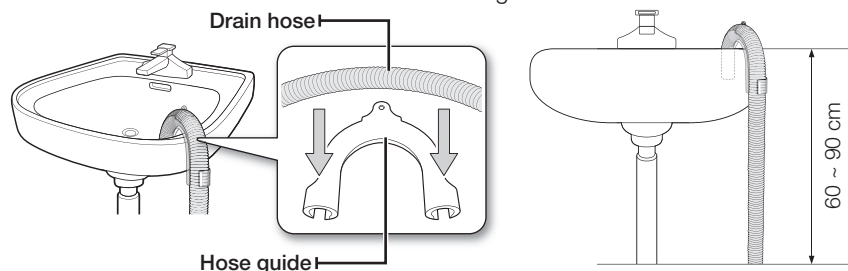


setting up your washing machine


Connecting the drain hose

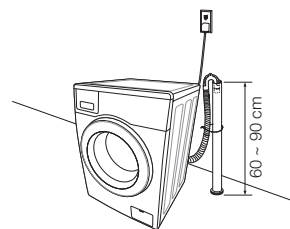
The end of the drain hose can be positioned in three ways:

1. **Over the edge of a wash basin:** The drain hose must be placed at a height of between 60 and 90 cm. To keep the drain hose spout bent, use the supplied plastic hose guide. Secure the guide to the wall with a hook or to the tap with a piece of string to prevent the drain hose from moving.
2. **In a sink drain pipe branch:** The drain pipe branch must be above the sink siphon so that the end of the hose is at least 60 cm above the ground.



3. **In a drain pipe:** We recommend using a 65 cm high vertical pipe; it must be no shorter than 60 cm and no longer than 90 cm.


-  The standpipe drain requires;
- minimum diameter 5 cm.
 - minimum carry-away capacity 60 liter per minute.



STEP 5

Powering your washing machine

Plug the power cord into a wall sockets, an AC 220-240V / 50Hz approved electrical outlet protected by a fuse or circuit breaker. (For more information on electrical and grounding requirements, see page 12.)

-  **Test run**
Make sure that you install your washing machine correctly by running the **Rinse+Spin** cycle after the installation is complete.

STEP 6

Calibration mode


Samsung washing machine detects the laundry weight automatically. For more accurate weight detection, please run Calibration Mode after the installation. Calibration mode is done by following the steps below.

1. Remove laundry or any contents in the machine and turn off the machine.
2. Press the **Temp** button and **Delay End** button simultaneously, and press the **Power** button in addition. Then the machine turns on.(for WW85H5290E*)
3. Press the **Start/Pause** button to activate "Calibration Mode".
4. The drum rotates clockwise and counterclockwise approximately for 3 minutes.
5. When "Calibration Mode" is finished, "En/O(End)" appears on the display, and the machine automatically turns off. The washing machine is now ready for use.


washing a load of laundry

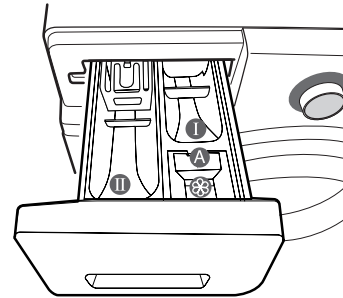
With your new Samsung washing machine, the hardest part of doing laundry will be deciding which load to wash first.

WASHING FOR THE FIRST TIME

 Before washing laundry for the first time, you must run a complete empty cycle (i.e. no laundry).

1. Press the **Power**(⏻) button.
2. Add a little detergent to the detergent compartment ① in the detergent drawer.
3. Turn on the water supply to the washing machine.
4. Press the **Start/Pause**(▶||) button.

 This will remove any water that might be left over in the machine from the manufacturer's test run.



Compartment ①: Detergent for prewash, or starch.


Compartment ②: Detergent for the main wash, water softener, pre-soaking agent, bleach and stain removal product.


 To use liquid detergent, use the liquid detergent box (refer to page 29 of the manual for the corresponding model). Do not add powdered detergent into the liquid detergent box.

Compartment Ⓜ: Additives, e.g. fabric softener or former (fill no higher than lower edge (MAX) of "A").

BASIC INSTRUCTIONS

1. Load your laundry into the washing machine.

 **WARNING** Do not overload the washing machine. To determine the load capacity for each type of laundry, refer to the chart on page 27-28.

- 
- Make sure that laundry is not caught in the door, as this may cause a water leak.
 - Washing detergent may remain in the front rubber part of the washer after a wash cycle. Remove any remaining detergent, as they may cause a water leak.
 - Do not touch the door glass while your washing machine is running or it may be hot.
 - Do not open the detergent drawer or the debris filter while your washing machine is running or you might be exposed to hot water or steam.
 - Do not wash water-proofed items in normal cycle except outdoor care program.

2. Close the door until it latches.

3. Turn the power on.

4. Add detergent and additives to the dispenser drawer.

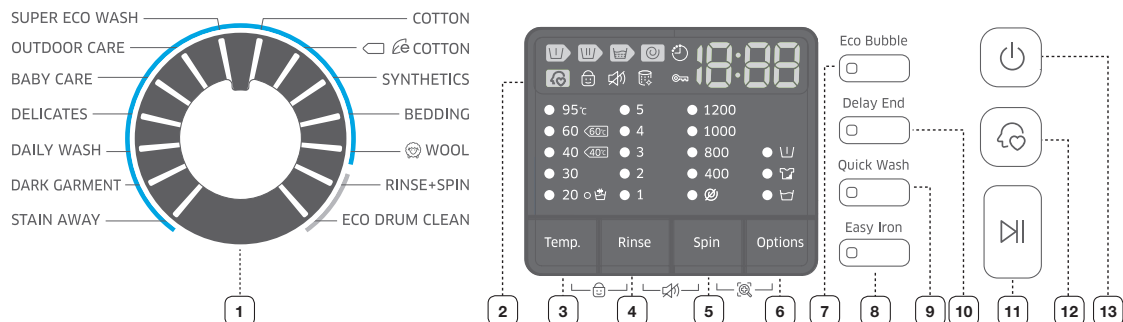
5. Select the appropriate cycle and options for the load.

The Wash Indicator light will illuminate and the estimated cycle time will appear in the display.

6. Press the **Start/Pause**(▶||) button.


washing a load of laundry

USING THE CONTROL PANEL




1 CYCLE SELECTOR

Select the tumble pattern and spin speed for the cycle.


 For detailed information, refer to “Washing clothes using the cycle selector”. (see page 26)

COTTON - For average or lightly soiled cottons, bed linen, table linen, underwear, towels, shirts, etc.

 **COTTON** - Optimal performance with lower energy for cotton fabrics, bed linen, table linen, underwear, towels or shirts. For energy saving, the actual washing temperature may be lower than specified.

SYNTHETICS - For averagely or lightly soiled blouses, shirts, etc., made of polyester (diolen, trevira), polyamide (perlon, nylon) or other similar blends.

BEDDING - For bed spread, bed sheet, Bedding cover etc.

 Wash under 2.5 kg and only 1 kind of Bedding to achieve the best result.

WOOL - Only for machine-washable wool. A load should be less than 2.0 kg.

- The wool course washes the laundry using gentle cradling actions. During the wash, the gentle cradling and soaking actions are continued to protect the wool fibers from shrinkage / distortion and for a super gentle clean. This stop operation is not a problem.
- Neutral detergent is recommended for wool course, for improved washing results and for improved care of the wool fibers.

RINSE + SPIN - Use for a load that needs rinsing only or to add rinse-added fabric softener to a load.

ECO DRUM CLEAN - Use for drum cleaning. It cleanses dirt and bacteria of drum. Regular use (after every 40 washes) is recommended. No detergent or bleach needed.



























SUPER ECO WASH - Low temperature Eco Bubble ensures that you achieve perfect wash results while allowing effective energy saving.

OUTDOOR CARE - Use for outdoor wear such as mountain clothes, skiwear, and sports wear. Fabrics include functional technology finishes and fibers such as spandex, stretch, and micro-fiber.






BABY CARE - High temperature wash and extra rinses ensure that no washing powder remains to mark your thin clothes.

DELICATES - For sheer fabrics, brassieres, lingerie, dresses, shirts and blouses. For best results, use liquid detergent.

DAILY WASH - Use for everyday items such as underwear and shirts.

	<p>DARK GARMENT - Additional rinses and reduced spinning ensure that your favourite dark clothes are washed gently and rinsed thoroughly.</p> <p>STAIN AWAY - Featuring the soaking cycle to effectively remove stains from the laundry. During the soaking cycle, the drum stops rotating. This is not a system failure.</p>		
2	<p>DIGITAL GRAPHIC DISPLAY</p> <p>Displays the remaining wash cycle time, all cycle information, and error messages.</p>		
3	<p>TEMP SELECTION BUTTON</p> <p>Press this button repeatedly to cycle through the available water temperature options: (Cold Water: , 20 °C, 30 °C, 40 °C, 60 °C and 95 °C).</p>		
4	<p>RINSE SELECTION BUTTON</p> <p>Press this button to add additional rinse cycles. The maximum number of rinse cycles is five.</p>		
5	<p>SPIN SELECTION BUTTON</p> <p>Press the button repeatedly to cycle through the available speeds for the spin cycle.</p> <table border="1" data-bbox="588 819 1346 861"> <tr> <td>WW85H5290E*</td> <td>, , 400, 800, 1000, 1200 rpm</td> </tr> </table> <p>“No spin ” - The laundry remains in the drum and no spin cycle is performed after the final drain.</p> <p>“Rinse Hold ” - The laundry remains soaking in the final rinse water. Before the laundry can be unloaded, either a Drain or Spin cycle must be performed.</p>	WW85H5290E*	 ,  , 400, 800, 1000, 1200 rpm
WW85H5290E*	 ,  , 400, 800, 1000, 1200 rpm		
6	<p>OPTIONS SELECTION BUTTON</p> <p>Press this button repeatedly to cycle through the options:  (Soak) →  (Intensive) →  (Pre Wash) →  (Soak) +  (Intensive) →  (Soak) +  (Pre Wash) →  (Intensive) +  (Pre Wash) →  (Soak) +  (Intensive) +  (Pre Wash) → (off)</p> <p>“Prewash ”: Press this button to select pre-wash. Pre-wash is only available with: COTTON,  COTTON, SYNTHETICS, BEDDING, SUPER ECO WASH, BABY CARE, DAILY WASH, DARK GARMENT, STAIN AWAY.</p> <p>“Soak ”: Use this option to effectively remove stains from your laundry by soaking your laundry.</p> <ul style="list-style-type: none"> • The Soak function is performed 13 minutes into the wash cycle. • The Soak function continues for 30 minutes with six cycles, where one cycle is a soak cycle that spins for 1 minute and stands still for 4 minutes. • The Soak function is only available for the following wash programs: COTTON,  COTTON, SYNTHETICS, BEDDING, SUPER ECO WASH, BABY CARE, DAILY WASH, STAIN AWAY. <p>“Intensive ”: Press this button when the laundry is heavily soiled and needs to be washed intensively. The cycle time is increased for each cycle.</p>		
7	<p>ECO BUBBLE SELECTION BUTTON</p> <p>Eco Bubble selection is turned on as a default. Press the Eco Bubble option button once to deselect and the Bubble Generator OFF (shown on the panel), press it again to turn the function back ON.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Some wash cycles must have Eco Bubble option ON (will show on the panel, and the Generator will turn on automatically). • Other wash cycles do not need this option and automatically turn the Generator OFF. • On many cycles, you can manually adjust this option, which will visibly affect wash time on the panel to achieve results (please see page 25 for more information). 		

washing a load of laundry

<p>8 EASY IRON SELECTION BUTTON</p>	<p>Press this button to prepare your laundry so that it can be easily ironed by reducing the wrinkles during the spin cycle.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Easy Iron is only available for the following wash programs: COTTON,  COTTON, SYNTHETICS, BEDDING, SUPER ECO WASH, BABY CARE, DAILY WASH, DARK GARMENT, STAIN AWAY. • When Easy Iron is selected, you can set the spin cycle speed up to 800 rpm. (If you select Easy Iron with a spin cycle speed set to higher than 800 rpm, the spinning speed is automatically changed to 800 rpm.) 		
<p>9 QUICK WASH SELECTION BUTTON</p>	<p>For lightly soiled garments and less than 2 kg laundry that you require quickly. It takes about minimum 15 minute, but can vary from the indicated values depending on water pressure, water hardness, water inlet temperature, room temperature, type and amount of washing and degree of soiling, utilized detergent unbalanced load, fluctuation in the electricity supply and extra options selected.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Press this button repeatedly to choose cycle time: 15 min → 20 min → 30 min → 40 min → 50 min → 1 hr → Off <p> Powdered/Liquid detergent should be under 20 g (for 2 kg load) or detergent may remain on the clothes.</p>		
<p>10 DELAY END SELECTION BUTTON</p>	<p>Press this button repeatedly to cycle through the available Delay End options. The hour displayed indicates the time when the wash cycle will be finished. You can set the time of Delay End in hourly units more than estimated time of current cycle.</p> <table border="1" data-bbox="561 1081 1328 1123"> <tr> <td>WW85H5290E*</td> <td>from 3 hours to 19 hours in one hour increments</td> </tr> </table>	WW85H5290E*	from 3 hours to 19 hours in one hour increments
WW85H5290E*	from 3 hours to 19 hours in one hour increments		
<p>11 START/PAUSE SELECTION BUTTON </p>	<p>Press to pause and restart a cycle.</p>		
<p>12 MY CYCLE SELECTION BUTTON </p>	<p>Choose your favorite cycle including temperature, spin, soil level, option, etc.</p>		
<p>13 POWER BUTTON </p>	<p>Press it once to turn your washing machine on, press it again to turn your washing machine off. If the washing machine is left on for more than 10 minutes without any buttons being touched, the power automatically turns off.</p>		

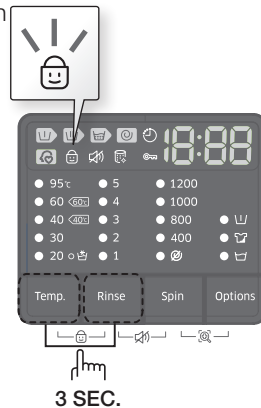
Child lock

The Child Lock function allows you to lock the buttons so that the wash cycle you've chosen can't be changed.

Activating/Deactivating

If you want to activate or deactivate the Child Lock function, press the **Temp** and **Rinse** buttons at the same time for 3 seconds. "Child Lock" will be lit when this feature is activated.

- ✎ When the Child Lock function is activated, only the **Power** (⏻) button works. The Child Lock function remains on even after the power is turned on and off or after the disconnecting and reconnecting the power cord.

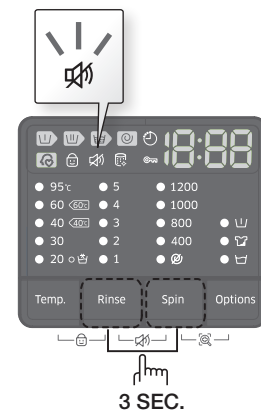


Sound off

The Sound Off function can be selected during all courses. When this function is selected, sound is turned off for all courses. Even if the power is turned on and off repeatedly, the setting is retained.

Activating/Deactivating

If you want to activate or deactivate the Sound Off function, press the **Rinse** and **Spin** buttons at the same time for 3 seconds. The "Sound Off" will be lit when this feature is activated.



Delay end

You can set the washing machine to finish the current course at specific hours later. This is useful if you want to finish the wash by the time you come home from business.

1. Manually or automatically set your washing machine according to the type of laundry you are washing.
2. Press the **Delay End** button repeatedly until the delay time is set.
3. Press the **Start/Pause** button. The "Delay End" indicator will be lit, and the clock will begin counting down until it reaches the set time.
4. To cancel a Delay End function, press the **Power** button and then turn the washing machine on again.

Case study

You want to finish a two-hour course after 3 hours from now. For this, you add the Delay End option to the current course with the 3-hour setting, and press the Start/Pause button at 2:00 p.m. Then, what happens? The washing machine starts operating at 3:00 p.m., and ends at 5:00 p.m. Provided below is the time line for this case.



washing a load of laundry

My cycle

Allows you to activate your custom wash (temperature, rinse, spin, etc.) with one button convenience.

By pushing the **My Cycle** (Ⓜ) button, press the My Cycle button to load and use the saved My Cycle options. The “My Cycle” light will indicate activation. Also, the chosen course and option lights will flicker.

You can set all options as follows in the My Cycle mode.

1. Turn the water supply on.
2. Press the **Power** (⏻) button.
3. Select cycle using the **Cycle Selector**.
4. After cycle selection, set each option.

✍ See the “Cycle Chart” on page 37 for available option settings with each cycle.

5. You can then store the selected cycle and options by pressing and holding the **My Cycle** (Ⓜ) button for longer than 3 seconds in My Cycle mode. The cycle and options you select will be displayed the next time you choose the My Cycle function.

✍ You can change the My Cycle settings by repeating the same process above. The last used setting will be displayed the next time you choose the My Cycle function.

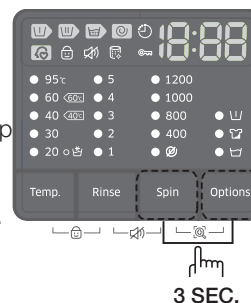
✍ If you press My Cycle and release it within 3 seconds, the previously saved course and options appear. If you press and hold My Cycle for 3 second or longer, the currently set course and options are saved and the LED blinks for 3 seconds.

Smart Check

To enable this function, you must first download the “Samsung Smart Washer” app from Google Play or App Store, and install it on a mobile device featuring the camera operation.

1. Press and hold the **Spin** and **Options** buttons simultaneously for 3 seconds to enter the Smart Check mode.
2. The washing machine starts the self-diagnosis procedure, and display an error code if an error is found.
3. Run the Samsung Smart Washer app on your mobile device, and tap Smart Check.
4. Present the mobile device to the washing machine’s display panel so that the mobile device and the washing machine face each other. Then, the error code will be recognized automatically by the app.
5. When the error code is recognized correctly, the app provides detailed information for the error with further actions.

- ✍ The function name, Smart Check, may differ depending on the language.
 - If the washing machine reflects light on the display, the app may fail to recognize the error code.
 - If the app fails to recognize the Smart Check code consecutively, enter the error code manually onto the app screen.




Eco Bubble

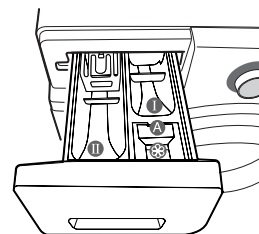
Eco Bubble allows detergent to distribute evenly and penetrate fabrics faster and deeper.

- The bubble function is available in all courses except for ECO DRUM CLEAN course and the function availability is as follows.

WW85H5290E*:

Course	Bubble function	Canceling the bubble function
COTTON,  COTTON, SYNTHETICS, BEDDING, DAILY WASH, DARK GARMNET, STAIN AWAY	Available	Available
WOOL, SUPER ECO WASH, OUTDOOR CARE, BABY CARE, DELICATES		Not available
ECO DRUM CLEAN	Not available	-


- A different bubble function may be applied depending the course.
- Eco Bubble selection is default. Press it once to deselect bubble option, press it again to select bubble option.
- Open the door, place the laundry inside the wash tub and close the door.
 - Press the **Power** (⏻) button.
 - Select a function.
 - Place the appropriate amount of detergent and fabric softener into the corresponding compartments depending on the amount of laundry and close the detergent drawer.
 - Add the appropriate amount of detergent into the detergent compartment ①, and add the fabric softener to softener compartment ② just under the fiber softener base line (MAX) of "A".
 - When the Prewash course is selected, add detergent into the prewash compartment ③ as well.
 - To use liquid detergent, leave the liquid detergent box in the drawer (refer to "Liquid Detergent" section on page 29).
- Do not add powdered detergent into the liquid detergent box.
- Press the Start/Pause button.
 - Press the **Start/Pause** (▶) button to start the wash.
 - The amount of the laundry is automatically detected and the laundry is washed.
 - Once a washing machine operation begins, you cannot add or select the bubble function.
- Enough bubbles are generated with the specified amount of detergent.
 - Please clean the Debris filter frequently. Periodic cleaning helps generate sufficient bubbles.
 - Depending on the detergent and the laundry, the bubbles may be absorbed and seem like a small quantity.
 - Although bubbles are generated once the wash begins, it may take several minutes for users to see them.







washing a load of laundry

Washing clothes using the cycle selector

Your new washing machine makes washing clothes easy, using Samsung's "Fuzzy Control" automatic control system. When you select a wash program, the machine will set the correct temperature, washing time, and washing speed.

1. Turn on your sink's water tap.
2. Press the **Power**() button.
3. Open the door.
4. Load the articles one at a time loosely into the drum, without overfilling it.
5. Close the door.
6. Add detergent, softener, and pre-wash detergent (if necessary) into the appropriate compartments.


 Pre-wash is only available when selecting the COTTON,  COTTON, SYNTHETICS, BEDDING, SUPER ECO WASH, BABY CARE, DAILY WASH, DARK GARMENT, STAIN AWAY cycles. It is only necessary if your clothing is heavily soiled.

7. Use the **Cycle Selector** to select the appropriate cycle according to the type of material: COTTON,  COTTON, SYNTHETICS, BEDDING, WOOL, SUPER ECO WASH, OUTDOOR CARE, BABY CARE, DELICATES, DAILY WASH, DARK GARMENT, STAIN AWAY. The relevant indicators will illuminate on the control panel.
8. At this time, you can control the wash temperature, the amount of rinses, the spinning speed, and the delay time by pressing the appropriate option button.
9. Press the **Start/Pause**() button and the wash will begin. The process indicator will light up and the remaining time for the cycle will appear in the display.

Pause Option

Within 5 minutes of starting a wash, it is possible to add/remove laundry items.

1. Press the **Start/Pause**() button to unlock the door.

 The door cannot be opened when the water is too HOT or the water level is too HIGH.

2. After closing the door, press the **Start/Pause**() button to restart the wash.

When the cycle is finished:

After the total cycle has finished, the power will turn off automatically.

1. Open the door.
2. Remove laundry.

Washing clothes manually

You can wash clothes manually without using the Cycle Selector.

1. Turn the water supply on.
2. Press the **Power**(⏻) button on the washing machine.
3. Open the door.
4. Load the articles loosely into the drum one at a time, without overfilling it.
5. Close the door.
6. Add detergent and, if necessary, softener or prewash detergent, into the appropriate compartments.
7. Press the **Temp** button to select the temperature. (Cold water: ❄️, 20 °C, 30 °C, 40 °C, 60 °C, 95 °C)
8. Press the **Rinse** button to select the required number of rinse cycles.
The maximum number of rinse cycles is five.
The wash duration is increased accordingly.
9. Press the **Spin** button to select the spin speed. (⌀ : No Spin; ▢ : Rinse Hold)
10. Press the **Delay End** button repeatedly to cycle through the available Delay End options. The hour displayed indicates the time at which the wash will be finished.
11. Press the **Start/Pause**(▶|) button and the machine will begin the cycle.

LAUNDRY GUIDELINES

Follow these simple guidelines for the cleanest laundry and the most efficient wash.

-  Always check the Care label on clothing before washing.

Sort and wash your laundry according to the following criteria:

- Care Label: Sort laundry into cottons, mixed fibres, synthetics, silks, wools and rayons.
- Colour: Divide whites and colours. Wash new colour items separately.
- Size: Placing items of different sizes in the same load will improve the wash action.
- Sensitivity: Wash delicate items separately, using the Delicate wash cycle for pure, new woollen items, curtains and silk articles. Check the labels on the items you are washing or refer to the fabric care chart in the appendix.

Emptying pockets

Before each wash, empty all the pockets of your laundry. Small, irregularly shaped hard objects, such as coins, knives, pins, and paperclips could damage your washing machine. Do not wash clothing with large buckles, buttons, or other heavy metal objects.

Metal on clothing may damage your clothing as well as the tub. Turn clothing with buttons and embroidered clothes inside out before washing them. If zips of pants and jackets are open while washing, the spin basket may be damaged. Zips should be closed and fixed with a string before washing.

Clothing with long strings may become entangled with other clothes damaging them. Be sure to fix the strings before starting the wash.

Prewashing cotton

Your new washing machine, combined with modern detergents, will give perfect washing results, thus saving energy, time, water and detergent. However, if your cotton is particularly dirty, prewash with a protein-based detergent.

washing a load of laundry

Determining the load capacity

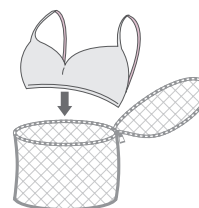
Do not overload the washing machine or your laundry may not wash properly. Use the chart below to determine the load capacity for the type of laundry you are washing.

Fabric Type	Load Capacity
Model	WW85H5290E*
COTTON - average/lightly soiled - heavily soiled	8.5 kg
SYNTHETICS	3.5 kg
BEDDING	2.0 kg
WOOL	2.0 kg
OUTDOOR CARE	2.0 kg
BABY CARE	4.0 kg
DELICATES	2.0 kg

- When the laundry is unbalanced (“UE” lights up on the display), redistribute the load. If the laundry is unbalanced, the spin efficiency may be degraded.
- When washing Bedding or Bedding cover, the wash time may be lengthened or the spin efficiency may be degraded.
- For Bedding or Bedding cover, the recommended load capacity is 2.5 kg or less.

Make sure to insert brassieres (water washable) into a laundry net (to be purchased additionally).

- The metal parts of the brassieres may break through the material and damage the laundry. Therefore make sure to place them inside a fine laundry net.
- Small, light clothing such as socks, gloves, stockings and handkerchiefs may become caught around the door. Place them inside a fine laundry net.



Do not wash the laundry net by itself without other laundry. This may cause abnormal vibrations that could move the washing machine and cause an accident resulting in injury.

DETERGENT AND ADDITIVES INFORMATION

Which detergent to use


The type of detergent you should use is based on the type of fabric (cotton, synthetic, delicate items, wool), colour, wash temperature, and degree of soiling. Always use “low suds” laundry detergent, which is designed for automatic washing machines.

Follow the detergent manufacturer’s recommendations based on the weight of the laundry, the degree of soiling, and the hardness of the water in your area. If you do not know how hard your water is, enquire at your local water authority.


- Do not use detergent that has hardened or solidified as the detergent may remain in the rinse cycle. It may cause your washing machine to not rinse properly or result in the overflow becoming blocked.

Detergent drawer

Your washing machine has separate compartments for dispensing detergent and fabric softener. Add all laundry additives to the correct compartment before starting your washing machine.

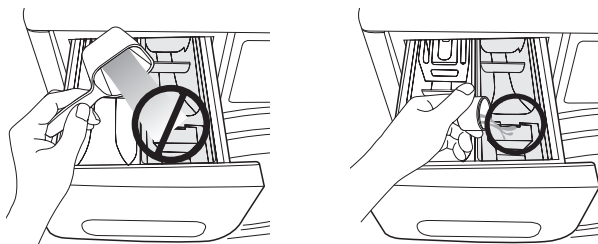
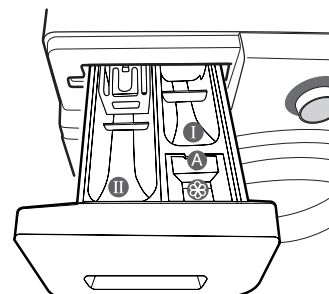
 Do not open the detergent drawer while your washing machine is running or you might be exposed to hot water or steam.

1. Pull out the detergent drawer on the left side of the control panel.
2. Add the recommended amount of laundry detergent directly into the detergent compartment ① before starting your washing machine.


 To use liquid detergent, use the liquid detergent box (refer to “Liquid Detergent” for the corresponding model).

- Do not add powdered detergent into the liquid detergent box.
3. Add the recommended amount of fabric softener into the softener compartment ② if required. DO NOT exceed the MAX FILL (A) line.


 **CAUTION** Do NOT add any powder/liquid **detergent** to the softener compartment (③).




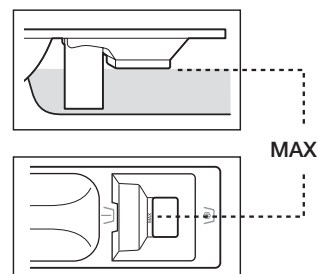
4. When using the Prewash option, add the recommended amount of laundry detergent into the prewash compartment ①.

 When washing large items do NOT use the following detergent types.

- Tablet and capsule type detergents
- Detergents using a ball and net

 Concentrated or thick fabric softener and conditioner must be diluted with a little water before being poured into the dispenser (prevents the overflow from becoming blocked).

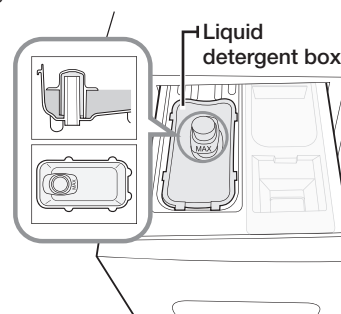
 Be careful that the fabric softener does not overflow, when you close the detergent drawer after adding fabric softener into the rinse detergent compartment.



Liquid Detergent (Selected models)

To use liquid detergent, place the liquid detergent box into the main wash section of the detergent drawer and pour liquid detergent into the liquid detergent box.

- DO NOT fill above the MAX line.
- When using powdered detergent, remove the liquid detergent box from the detergent drawer. Powdered detergent will not dispense with liquid detergent box.
- After a wash, some liquid may remain in the detergent drawer.




cleaning and maintaining your washing machine

Keeping your washing machine clean improves its performance, wards off unnecessary repairs, and lengthens its life.

ECO DRUM CLEAN

This course is a self-cleaning course that removes mold that may occur inside the washing machine.


1. Press the **Power**() button.
2. Turn the **Cycle Selector** to the ECO DRUM CLEAN course.
 - You can only use the Delay End function.
 - The water temperature during the ECO DRUM CLEAN is set to 70 °C.

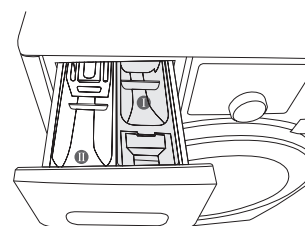




Due to the features of the washing machine, the water temperature is set to 70 °C during the Eco Drum Clean cycle, but the display can only show 60 °C on the control panel. You cannot change the temperature.

- It will auto set cotton 30 °C middle water level program when cloth is put in.



3. Place the appropriate amount of cleansing agent into the detergent compartment  and close the detergent drawer (when cleaning the drum using a cleansing agent).
 - Be sure to use the recommended cleansing agent for cleaning the drum.
 - There are powder-type and liquid-type drum cleansing agents. The liquid-type cleansing agent is only available with liquid detergent box (option).




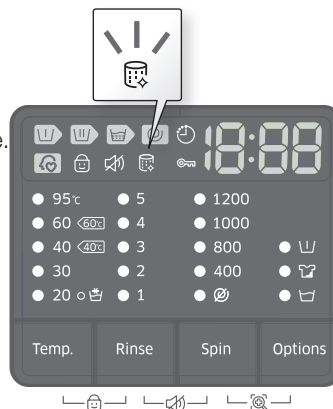
4. Press the **Start/Pause**() button.
 - If you press the **Start/Pause**() button, the ECO DRUM CLEAN course begins.
- Using the ECO DRUM CLEAN course, you can clean the drum without using a cleansing agent.
- Never use the ECO DRUM CLEAN course when laundry is in the washing machine. This may result in damage to the texture or a problem with the washing machine.
- **In the ECO DRUM CLEAN course, never use normal detergent.**
- **Use only 1/10 of the amount of the drum cleansing agent recommended by the cleansing agent manufacturer.**
- Since using a chlorine bleaching agent may discolour the product, be sure to use only oxygen bleaching agents.
- Powder-type cleansing agent: Use a [powder-type bleaching agent] or a [cleansing agent for drum cleaning only].
- Liquid-type cleansing agent: Use a [liquid-type oxygen bleaching agent] or a [cleansing agent for drum cleaning only].



CAUTION

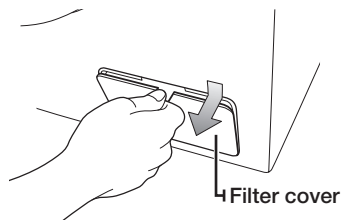
The ECO DRUM CLEAN Auto Alarm Function

- If the “ECO DRUM CLEAN” indicator on the display and the lamp on the Cycle Selector are lit after a wash, it indicates that tub (drum) cleaning is required. In this case, remove the laundry from the washing machine, turn the power on, and clean the drum by performing the ECO DRUM CLEAN course.
 - If you do not perform the ECO DRUM CLEAN course, the “ECO DRUM CLEAN” indicator on the display and the lamp on the Cycle Selector are turned off. However, the “ECO DRUM CLEAN” indicator on the display and the lamp on the Cycle Selector are turned on again after two washes are performed. However, this will not result in a problem with the washing machine.
 - Although generally, the ECO DRUM CLEAN Auto Alarm appears once a month or so, the frequency may differ depending on the number of times the washing machine is used.
-  • **In case of the alarm, please also clean the debris filter (refer to “Cleaning the debris filter” section on page 32). Otherwise the performance of the bubble function may lower down.**

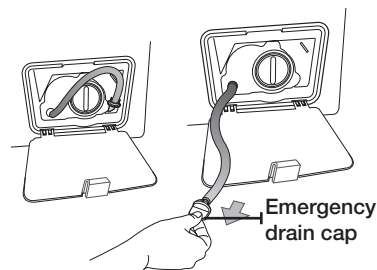



DRAINING THE WASHING MACHINE IN AN EMERGENCY

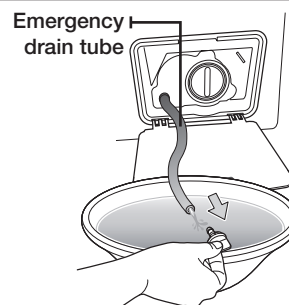
1. Unplug the washing machine from the power supply.
2. Open the filter cover by pressing down and pulling its handle.



3. Open the emergency drain cap by pulling it.



4. Hold the cap on the end of the emergency drain tube and slowly pull it out.
 5. Allow all the water to flow into a bowl.
-  Remain water maybe more than you expected. Prepare larger bowl.
6. Reinsert the emergency drain cap and the drain tube.
 7. Replace the filter-cover.



cleaning and maintaining your washing machine

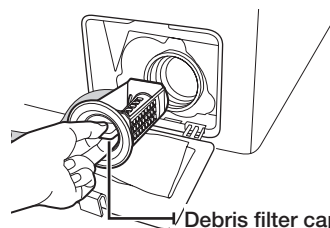
CLEANING THE DEBRIS FILTER

We recommend cleaning the debris filter 5 or 6 times a year, or when the error message of “5E” is displayed. (Refer to “Draining the washing machine in an emergency” in the previous section.) If foreign substances accumulate debris filter, the performance of the bubble function will be degraded.

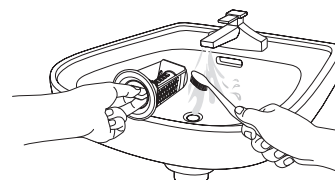


Before cleaning the debris filter, make sure to unplug the power cord.

1. Remove the remaining water first (refer to “Draining the washing machine in an emergency” on page 31.)
2. If you separate the filter without draining the remaining water, the remaining water may trickle out.
3. Open the filter cover by using a key or coin.
4. Unscrew the emergency drain cap by turning it to the left and drain off all the water.
5. Unscrew the debris filter cap.



6. Wash any dirt or other material from the debris filter. Make sure the drain pump propeller behind the debris filter is not blocked.
7. Replace the debris filter cap.
8. Replace the filter cover.



Do not open the debris filter cap while the machine is running or hot water may flow out.



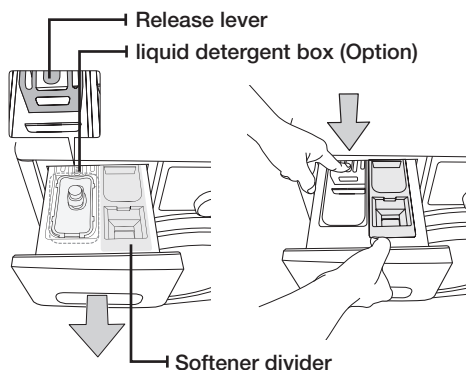
- Make sure to replace the filter cap after the filter cleaning. If the filter is out of the machine, your washing machine may malfunction or leak water.
- The filter should be fully assembled after the filter cleaning.

CLEANING THE EXTERIOR

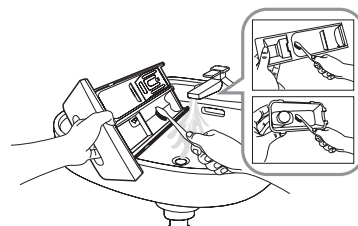
1. Wipe the washing machine surfaces, including the control panel, with a soft cloth using a nonabrasive household detergent.
2. Use a soft cloth to dry the surfaces.
3. Do not pour water onto the washing machine.

CLEANING THE DETERGENT DRAWER AND DRAWER RECESS

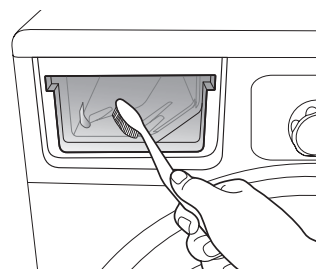
1. Press the release lever on the inside of the detergent drawer and pull the drawer out.
2. Remove the softener divider and the liquid detergent box(option) from the detergent drawer.



3. Wash all parts under running water.



4. Clean the drawer recess with an old toothbrush.
5. Replace the softener divider and the liquid detergent box (option) by pushing it firmly into the drawer.
6. Push the drawer back into place.
7. To remove any remaining detergent, perform a rinse cycle without any laundry in the drum.



CLEANING THE WATER HOSE MESH FILTER

You should clean the water hose mesh filter at least once a year, or when the error message of "4E" is displayed:

1. Turn off the water supply to the washing machine.
2. Unscrew the hose from the back of the washing machine. To prevent water from gushing out due to the air pressure in the hose, cover the hose with a cloth.
3. Gently pull out the mesh filter from the end of the hose using a pair of pliers and rinse it under water until clean. Also clean inside and outside the threaded connector.
4. Push the filter back into place.
5. Screw the hose back onto the washing machine.
6. Make sure the connections are watertight and turn on the tap.

cleaning and maintaining your washing machine

REPAIRING A FROZEN WASHING MACHINE

If the temperature drops below freezing and your washing machine is frozen:


1. Unplug the washing machine.
2. Pour warm water over the tap to loosen the water supply hose.
3. Remove the water supply hose and soak it in warm water.
4. Pour warm water into the washing machine drum and let it sit for 10 minutes.
5. Reconnect the water supply hose to the water tap and check if the water supply and drain are operating normal.

STORING YOUR WASHING MACHINE

If you need to store your washing machine for an extended time, it's better to drain and disconnect it.

Washing machines can be damaged if water is left in the hoses and internal components before storage.

1. Select the **COTTON** cycle and push the **Quick Wash** button and run your washing machine through the cycle without a load.
2. Turn the water taps off and disconnect the inlet hoses.
3. Unplug your washing machine from the electrical outlet, and leave your washing machine door open to allow air to circulate inside the tumbler.

 If your washing machine has been stored in below-freezing temperatures, allow time for any leftover water in your washing machine to thaw out before using it.

troubleshooting and information codes

CHECK THESE POINTS IF YOUR WASHING MACHINE...


PROBLEM	SOLUTION
Will not start	<ul style="list-style-type: none"> • Make sure your washing machine is plugged in. • Make sure the door is firmly closed. • Make sure the water source tap(s) are turned on. • Make sure to press the Start/Pause button.
Has no water or not enough water	<ul style="list-style-type: none"> • Turn the water tap on fully. • Make sure the water source hose is not frozen. • Straighten the water intake hoses. • Clean the filter on the water intake hose.
Has detergent remaining in the detergent drawer after the wash cycle is complete	<ul style="list-style-type: none"> • Make sure your washing machine is running with sufficient water pressure. • Make sure the detergent is added to the center of the detergent drawer.
Vibrates or is too noisy	<ul style="list-style-type: none"> • Make sure your washing machine is on a level surface. If the surface is not level, adjust the washing machine feet to level the appliance. • Make sure that the shipping bolts are removed. • Make sure your washing machine is not touching any other object. • Make sure the laundry load is balanced.
The washing machine does not drain and/or spin	<ul style="list-style-type: none"> • Straighten the drain hose. Eliminate kinked hoses. • Make sure the debris filter is not clogged.
Door is locked shut or will not open.	<ul style="list-style-type: none"> • The door will not open until 3 minutes after the machine stops or the power turns off.

If the problem persists, contact your local Samsung Customer Service.

troubleshooting and information codes

INFORMATION CODES

If your washing machine malfunctions, you may see an information code on the display. If this happens, please check the table below and try the suggested solution before calling Customer Service.

CODE SYMBOL	SOLUTION
dE	<ul style="list-style-type: none">• Make sure the door is firmly closed.• Make sure that laundry is not caught in the door.
4E	<ul style="list-style-type: none">• Make sure the source water tap is turned on.• Check the water pressure.• Clean the mesh filters of water hose.  When the washer displays the "4E" code, the washer do draining for 3 minutes. During this time, the Power button is inoperative.
5E	<ul style="list-style-type: none">• Clean the debris filter.• Make sure the drainage hose is installed correctly.• Clean the water hose mesh filter.
UE	<ul style="list-style-type: none">• The laundry load is unbalanced. Redistribute the load. If only one item of clothing needs washing, such as a bathrobe or pair of jeans, the final spin result might be unsatisfactory and an "UE" error message will be shown in the display window.
cE/3E	<ul style="list-style-type: none">• Call the after-sales service.
Sd/Sud	<ul style="list-style-type: none">• This occurs when too much foaming is detected. It is also displayed while foaming is removed. When the removal is finished, the normal cycle proceeds.(This is one of the normal operations. It is an error for preventing non-sensing faults.)
Uc	<ul style="list-style-type: none">• If the voltage of the supplied power is instable, the washing machine will be paused to protect its electric devices.• If the correct voltage is supplied, the cycle will resume automatically.


For any codes not listed above, or if the suggested solution doesn't fix the problem, call your Samsung Service Centre or local Samsung dealer.

cycle chart


CYCLE CHART

(● user option)

WW85H5290E*:

PROGRAM	Max load(kg)	DETERGENT			Max Temp (°C)	Spin Speed(MAX) rpm
	WW85H5290E*	Pre-wash	wash	Softener		WW85H5290E*
COTTON	8.5	●	yes	●	95	1200
 COTTON	8.5	●	yes	●	60	1200
SYNTHETICS	3.5	●	yes	●	60	1200
BEDDING	2.0	●	yes	●	60	800
WOOL	2.0	-	yes	●	40	800
ECO DRUM CLEAN	-	-	yes	-	70	400
SUPER ECO WASH	4.0	●	yes	●	40	1200
OUTDOOR CARE	2.0	-	yes	●	40	1200
BABY CARE	4.0	●	yes	●	95	1200
DELICATES	2.0	-	yes	●	40	400
DAILY WASH	4.0	●	yes	●	60	1200
DARK GARMENT	4.0	●	yes	●	40	1200
STAIN AWAY	4.0	●	yes	●	60	1200





























PROGRAM	Eco Bubble	Delay end	Easy Iron	Intensive	Soak	Quick Wash
COTTON	●	●	●	●	●	●
 COTTON	●	●	●	●	●	-
SYNTHETICS	●	●	●	●	●	-
BEDDING	●	●	●	●	●	-
WOOL	●	●	-	-	-	-
ECO DRUM CLEAN	-	●	-	-	-	-
SUPER ECO WASH	●	●	●	●	●	-
OUTDOOR CARE	●	●	-	-	-	-
BABY CARE	●	●	●	●	●	-
DELICATES	●	●	-	-	-	-
DAILY WASH	●	●	●	-	●	-
DARK GARMENT	●	●	●	●	-	-
STAIN AWAY	●	●	●	●	●	-

1. A cycle with a prewash takes approx. 19 minutes longer.
2. The cycle duration data has been measured under the conditions specified in Standard IEC60456/ EN60456.
Please run Calibration Mode after the installation (see page 18).
3.  Cotton 60 °C and 40 °C + Eco Bubble are programs according to EN60456.
4. Course time in individual homes may differ from the values given in the table due to variations in the pressure and temperature of the water supply, the load and the type of laundry.
5. When the Intensive Wash function is selected, the cycle time is increased for each cycle.

appendix

FABRIC CARE CHART

The following symbols provide garment care directions. The care labels include four symbols in this order: washing, bleaching, drying and ironing (and dry cleaning when necessary). The use of symbols ensures consistency among garment manufacturers of domestic and imported items. Follow the care label directions to maximize garment life and reduce laundry problems.

	Resistant material		Can be ironed at 100 °C max
	Delicate fabric		Do not iron
 	Item may be washed at 95 °C		Can be dry cleaned using any solvent
 	Item may be washed at 60 °C		Dry clean with perchloride, lighter fuel, pure alcohol or R113 only
 	Item may be washed at 40 °C		Dry clean with aviation fuel, pure alcohol or R113 only
 	Item may be washed at 30 °C		Do not dry clean
	Item may be hand washed		Dry flat
	Dry clean only		Can be hung to dry
	Can be bleached in cold water		Dry on clothes hanger
	Do not bleach		Tumble dry, normal heat
	Can be ironed at 200 °C max		Tumble dry, reduced heat
	Can be ironed at 150 °C max		Do not tumble dry

PROTECTING THE ENVIRONMENT

- This appliance is manufactured from recyclable materials. If you decide to dispose of this appliance, please observe local waste disposal regulations. Cut off the power cord so that the appliance cannot be connected to a power source. Remove the door so that animals and small children cannot get trapped inside the appliance.
- Do not exceed the detergent quantities recommended in the detergent manufactures' instructions.
- Use stain removal products and bleaches before the wash cycle only when strictly necessary.
- Save water and electricity by only washing full loads (the exact amount depends upon the program used).

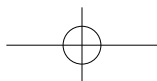
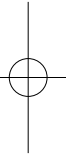
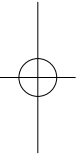
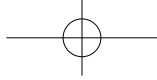
appendix

SPECIFICATIONS

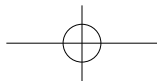
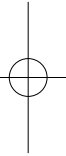
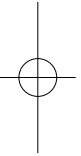
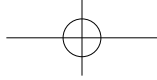
TYPE		FRONT LOADING WASHING MACHINE		
DIMENSIONS		WW85H5290E*		
		W600mm X D600mm X H850mm		
WATER PRESSURE		50 kPa ~ 800 kPa		
WATER VOLUME		51 ℓ		
NET WEIGHT		WW85H5290E*		
		68 kg		
WASH AND SPIN CAPACITY		8.5 kg		
POWER CONSUMPTION	MODEL		WW85H5290E*	
	WASHING	220 V	120 W	
		240 V	120 W	
	WASH AND HEATING	220 V	2000 W	
		240 V	2400 W	
	SPIN	MODEL	WW85H5290E*	
		230V	500 W	
PUMPING		34 W		
SPIN REVOLUTIONS	MODEL		WW85H5290E*	
	rpm		1200	

The appearance and specifications of the product are subject to change without prior notice for purposes of product enhancement.

memo

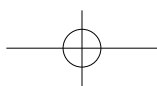
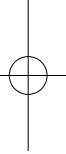
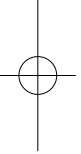
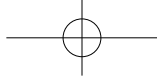


memo



memo

memo



SAMSUNG

QUESTIONS OR COMMENTS?

Country	CALL	OR VISIT US ONLINE AT
INDONESIA	021-56997777 08001128888	www.samsung.com/id/support



Code No. DC68-03413A-03_EN



WW85H5290E*

Mesin Cuci petunjuk penggunaan

bayangkan kemungkinannya

Terima kasih Anda telah membeli produk Samsung ini.

SAMSUNG

daftar isi

MEMASANG MESIN CUCI ANDA

11

- 11 Periksa komponen
- 12 Memenuhi persyaratan pemasangan
 - 12 Sumber listrik dan pentanahan
 - 12 Penyediaan Air
 - 13 Pembuangan
 - 13 Lantai
 - 13 Suhu di sekitar
 - 13 Pemasangan di celah dinding atau kloset
- 13 Memasang mesin cuci Anda

MENCUCI PAKAIAN

19

- 19 Mencuci untuk pertama kalinya
- 19 Petunjuk dasar
- 20 Menggunakan panel kontrol
 - 23 Child Lock (Kunci Pengaman dari Anak Kecil)
 - 23 Sound off (Tanpa Suara)
 - 23 Delay end (Tunda selesai)
 - 24 My cycle (Siklus saya)
 - 24 Smart Check
 - 25 Eco Bubble
 - 26 Mencuci pakaian menggunakan pemilih siklus
 - 27 Mencuci pakaian secara manual
- 27 Pedoman cucian
- 28 Informasi deterjen dan bahan tambahan
 - 28 Deterjen yang dapat digunakan
 - 29 Kotak deterjen
 - 29 Deterjen Cair (Model tertentu)

MEMBERSIHKAN DAN MERAWAT MESIN CUCI ANDA

30

- 30 Eco Drum Clean (Bersihkan Tabung Eko)
- 31 Menguras mesin cuci dalam keadaan darurat
- 32 Membersihkan saringan kotoran
- 32 Membersihkan bagian luar
- 33 Membersihkan kotak dan lubang kotak deterjen
- 33 Membersihkan saringan kasa selang air
- 34 Memperbaiki mesin cuci yang membeku
- 34 Menyimpan mesin cuci Anda

PEMECAHAN MASALAH DAN KODE INFORMASI

35

- 35 Periksa hal-hal berikut jika mesin cuci Anda...
- 36 Kode informasi

BAGAN SIKLUS

37

- 37 Bagan siklus

LAMPIRAN

38

- 38 bagan perawatan serat
- 38 Melestarikan lingkungan
- 39 Spesifikasi

informasi keselamatan

Selamat untuk mesin cuci Samsung baru Anda. Buku petunjuk ini berisi informasi penting tentang pemasangan, penggunaan, dan perawatan peralatan Anda. Luangkan waktu membaca buku petunjuk ini untuk memanfaatkan sepenuhnya berbagai keunggulan dan fitur mesin cuci.

YANG PERLU ANDA KETAHUI TENTANG PETUNJUK KESELAMATAN












Bacalah buku petunjuk ini dengan cermat untuk memastikan Anda mengetahui cara mengoperasikan berbagai fitur dan fungsi peralatan baru ini secara aman dan efisien, dan simpan di tempat yang aman di dekat peralatan untuk referensi mendatang. Gunakan peralatan ini hanya untuk tujuan yang diuraikan dalam petunjuk penggunaan ini.

Peringatan dan Petunjuk Keselamatan Penting dalam buku petunjuk ini tidak mencakup semua kondisi dan situasi yang mungkin terjadi. Anda bertanggung jawab menggunakan akal sehat, perhatian, dan kehati-hatian saat memasang, merawat, dan mengoperasikan mesin cuci.

Karena petunjuk pengoperasian berikut mencakup berbagai model, karakteristik mesin cuci Anda mungkin sedikit berbeda dari yang diuraikan di sini dan mungkin tidak semua tanda peringatan berlaku. Jika ada pertanyaan atau kekhawatiran, hubungi pusat servis yang terdekat atau dapatkan bantuan dan informasi online di www.samsung.com.

SIMBOL DAN PERINGATAN KESELAMATAN PENTING

Ikona dan tanda berikut dalam buku petunjuk ini berarti:

 PERINGATAN	Bahaya atau praktik tidak aman yang dapat mengakibatkan cedera parah, kematian, dan/atau kerusakan properti.
 PERHATIAN	Bahaya atau praktik tidak aman yang dapat mengakibatkan cedera ringan dan/atau kerusakan properti.
 PERHATIAN	Untuk mengurangi risiko kebakaran, ledakan, sengatan listrik, atau cedera saat menggunakan mesin cuci, ikuti petunjuk keselamatan dasar berikut:
	JANGAN lakukan.
	JANGAN bongkar.
	JANGAN sentuh.
	Ikuti petunjuk dengan saksama.
	Cabut steker listrik dari stopkontak di dinding.
	Pastikan mesin ditanahkan untuk mencegah sengatan listrik.
	Hubungi pusat servis untuk meminta bantuan.
	Catatan

Tanda peringatan ini diberikan untuk mencegah Anda dan orang lain cedera.

Ikuti peringatan dengan saksama.

Setelah membaca bagian ini, simpan di tempat yang aman untuk referensi mendatang.

 Bacalah semua petunjuk sebelum menggunakan peralatan ini.

Seperti halnya semua peralatan yang menggunakan listrik dan bagian bergerak, ada risiko membahayakan. Untuk mengoperasikan peralatan ini dengan aman, biasakan dengan pengoperasiannya dan gunakan dengan hati-hati.

informasi keselamatan



PERINGATAN: Untuk mengurangi risiko kebakaran, sengatan listrik, atau cedera badan ketika menggunakan peralatan, ikuti kehati-hatian dasar, termasuk yang berikut:

Jangan sampai anak-anak (atau hewan peliharaan) bermain dengan atau di dalam mesin cuci. Pintu mesin cuci tidak mudah dibuka dari dalam, dan anak-anak dapat terluka parah jika terjebak di dalamnya.

Peralatan ini tidak ditujukan bagi orang (termasuk anak-anak) yang menderita gangguan fisik, indera, atau mental, atau tidak memiliki pengalaman dan pengetahuan, kecuali di bawah pengawasan atau setelah diberi petunjuk mengenai cara menggunakan peralatan ini oleh orang yang bertanggung jawab atas keselamatan mereka.

Anak-anak harus diawasi untuk memastikan mereka tidak bermain dengan peralatan ini.

Untuk penggunaan di Eropa: Peralatan ini dapat digunakan oleh anak-anak yang berusia 8 tahun ke atas dan orang yang menderita gangguan fisik, indera, atau mental, atau tidak memiliki pengalaman dan pengetahuan jika mereka di bawah pengawasan atau telah diberi petunjuk mengenai cara menggunakan peralatan ini secara aman dan memahami bahaya yang terkait. Anak-anak tidak boleh bermain dengan peralatan ini. Pembersihan dan perawatan pengguna tidak boleh dilakukan oleh anak-anak tanpa pengawasan.

Jika kabel daya rusak, kabel itu harus diganti oleh produsen, agen servisnya, atau orang yang memiliki kualifikasi sejenis supaya tidak membahayakan.

Peralatan ini harus diposisikan sehingga colokan listrik, keran air, dan pipa pembuangan dapat diakses.

Untuk peralatan dengan bukaan ventilasi di bagian bawah, karpet atau alas lantai tidak boleh menutupinya.

Set selang baru yang disertakan bersama peralatan akan digunakan dan set selang lama tidak boleh digunakan kembali.

PERHATIAN: Untuk menghindari bahaya dikarenakan tidak sengaja mengaktifkan pemutusan termal, peralatan ini tidak boleh dihubungkan ke perangkat pemutusan eksternal seperti timer, atau dihubungkan ke rangkaian yang secara berkala diaktifkan dan dimatikan oleh perusahaan listrik.



TANDA PERINGATAN KERAS UNTUK PEMASANGAN



Peralatan ini harus dipasang oleh teknisi atau perusahaan servis yang memenuhi persyaratan.

- Jika tidak dilakukan dapat menyebabkan sengatan listrik, kebakaran, ledakan, masalah dengan produk, atau cedera.

Peralatan ini berat, berhati-hatilah saat mengangkatnya.

Tancapkan steker listrik ke stopkontak dinding AC 220-240V / 50Hz atau lebih tinggi dan gunakan stopkontak hanya untuk peralatan ini. Selain itu, jangan gunakan kabel perpanjangan.

- Berbagi stopkontak dinding dengan peralatan lain menggunakan strip daya atau perpanjangan kabel listrik dapat menimbulkan sengatan listrik atau kebakaran.
- Pastikan bahwa tegangan daya, frekuensi, dan arus sama dengan yang tercantum pada spesifikasi produk. Jika tidak dapat mengakibatkan sengatan listrik atau kebakaran. Masukkan steker listrik dengan kuat ke dalam stopkontak dinding.

Bersihkan semua benda asing seperti debu atau air dari steker listrik dan colokannya secara rutin menggunakan kain kering.

- Cabut steker listrik dan bersihkan dengan kain kering.
- Jika tidak dapat mengakibatkan sengatan listrik atau kebakaran.

Tancapkan steker listrik ke stopkontak dinding ke arah yang benar sehingga kabel menjulur ke lantai.

- Jika Anda menancapkan steker listrik ke stopkontak ke arah yang berlawanan, kawat listrik di dalam kabel dapat rusak dan mengakibatkan sengatan listrik atau kebakaran.

Jauhkan semua bahan kemasan dari jangkauan anak-anak, karena bahan kemasan dapat membahayakan anak-anak.

- Jika anak kecil memasukkan kantung ke kepalanya, dapat menyebabkan kehabisan napas.

Apabila peralatan atau steker listrik atau kabel listrik rusak, hubungi pusat servis terdekat Anda.



Peralatan ini harus ditanahkan dengan baik.

Jangan tanahkan peralatan ke pipa gas, pipa air plastik, atau kabel telepon.

- Hal ini dapat mengakibatkan sengatan listrik, kebakaran, ledakan, atau masalah dengan produk.
- Jangan tancapkan kabel listrik ke stopkontak yang tidak ditanahkan dengan baik dan pastikan telah memenuhi standar lokal dan nasional.



Jangan pasang peralatan ini di dekat pemanas, bahan yang mudah terbakar.

Jangan pasang peralatan ini di tempat yang lembab, berminyak, atau berdebu, di tempat yang terpapar sinar matahari langsung dan air (tetesan hujan).

Jangan pasang peralatan ini di tempat yang bersuhu rendah.

- Pembekuan dapat menyebabkan tabung meledak.

Jangan pasang peralatan ini di tempat di mana gas mungkin bocor.

- Hal ini dapat mengakibatkan sengatan listrik atau kebakaran.

Jangan gunakan trafo listrik.

- Hal ini dapat mengakibatkan sengatan listrik atau kebakaran.

Jangan gunakan steker listrik, kabel listrik yang rusak, atau stopkontak dinding yang kendor.

informasi keselamatan

- Hal ini dapat mengakibatkan sengatan listrik atau kebakaran.

Jangan tarik atau tekuk kabel listrik secara berlebihan.

Jangan pilin atau ikat kabel listrik.

Jangan gantungkan kabel listrik pada benda logam, letakkan benda berat di atas kabel listrik, masukkan kabel listrik di celah antara dua benda, atau dorong kabel listrik ke ruang di belakang peralatan.

- Hal ini dapat mengakibatkan sengatan listrik atau kebakaran.

Ketika mencabut steker listrik, jangan tarik kabelnya.

- Lepaskan steker listrik dengan memegang steker.
- Jika tidak dapat mengakibatkan sengatan listrik atau kebakaran.

Jangan letakkan kabel listrik dan pipa di tempat yang mungkin Anda jatuh menyimpannya.



PERHATIAN

TANDA PERHATIAN UNTUK PEMASANGAN



Peralatan ini harus ditempatkan sedemikian hingga steker listrik mudah dijangkau.

- Jika tidak dapat mengakibatkan sengatan listrik atau kebakaran karena kebocoran listrik.

Pasang peralatan di atas lantai yang rata dan kokoh yang mampu menopang beratnya.

- Jika tidak dapat mengakibatkan getaran abnormal, gerakan, bising, atau masalah dengan produk.



PERINGATAN

TANDA PERINGATAN KERAS UNTUK PENGGUNAAN



Jika peralatan terendam air, segera Putuskan sumber air & stopkontak listrik dan hubungi pusat servis terdekat Anda.

- Jangan Sentuh steker listrik dengan tangan basah.
- Jika tidak dapat menyebabkan sengatan listrik.

Jika peralatan mengeluarkan bunyi aneh, bau terbakar atau asap, segera cabut steker listrik dan hubungi pusat servis terdekat Anda.

- Jika tidak dapat mengakibatkan sengatan listrik atau kebakaran.


Jika terjadi kebocoran gas (misalnya gas propana, LPG, dll.), segera alirkan udara tanpa menyentuh steker listrik. Jangan sentuh peralatan atau kabel listrik.

- Jangan gunakan kipas ventilasi.
- Percikan api dapat menyebabkan ledakan atau kebakaran.

Jangan sampai anak-anak bermain di dalam atau dengan mesin cuci. Selain itu, ketika membuang peralatan ini, lepaskan tangkai pintu mesin cuci.

- Jika terjebak di dalamnya, anak kecil dapat terjebak hingga mati lemas.

Pastikan untuk melepas kemasan (spons, styrofoam) yang terpasang pada alas mesin cuci sebelum digunakan.

 Jangan cuci bahan yang tercemar dengan bensin, minyak tanah, benzena, pengencer cat, alkohol, atau bahan yang mudah terbakar atau meledak lainnya.

- Hal ini dapat mengakibatkan sengatan listrik, kebakaran, atau ledakan.

Jangan membuka paksa pintu mesin cuci ketika bekerja (mencuci pada suhu tinggi/ mengeringkan/memeras).

- Air yang mengalir keluar dari mesin cuci dapat mengakibatkan luka bakar atau menyebabkan lantai licin.

Hal ini dapat mengakibatkan cedera.

- Membuka paksa pintu dapat menyebabkan kerusakan pada produk atau cedera.

Jangan masukkan tangan Anda di bawah mesin cuci.

- Hal ini dapat mengakibatkan cedera.

Jangan sentuh steker listrik dengan tangan basah.

- Hal ini dapat mengakibatkan sengatan listrik.

Jangan matikan peralatan dengan mencabut steker listrik ketika operasi sedang dilakukan.

- Menancapkan kembali steker listrik ke stopkontak dinding dapat menimbulkan percikan api dan mengakibatkan sengatan listrik atau kebakaran.

Jangan biarkan anak kecil atau orang yang tidak mampu menggunakan mesin cuci ini tanpa pengawasan. Jangan biarkan anak-anak memanjat peralatan.


- Jika tidak dapat mengakibatkan sengatan listrik, luka bakar, atau cedera.

Jangan masukkan tangan Anda atau benda logam di bawah mesin cuci ketika mesin bekerja.


- Hal ini dapat mengakibatkan cedera.

Jangan putus daya peralatan dengan menarik kabel listrik, selalu pegang steker dengan kuat dan tarik lurus dari stopkontak.

- Kerusakan kabel dapat menyebabkan hubung singkat, kebakaran, dan/atau sengatan listrik.

 Jangan coba perbaiki, bongkar, atau modifikasi sendiri peralatan ini.

- Jangan gunakan sekering apa pun (seperti tembaga, kawat baja, dll.) selain sekering standar.
- Apabila peralatan perlu diperbaiki atau dipasang kembali, hubungi pusat servis terdekat Anda.
- Jika tidak dilakukan dapat menyebabkan sengatan listrik, kebakaran, masalah dengan produk, atau cedera.

 Apabila selang penyedia air terlepas dari Keran air dan membanjiri peralatan, cabut steker listrik.

- Jika tidak dapat mengakibatkan sengatan listrik atau kebakaran.

Cabut steker listrik bila peralatan tidak akan digunakan dalam waktu lama atau selama badai guntur/petir.

- Jika tidak dapat mengakibatkan sengatan listrik atau kebakaran.

informasi keselamatan



TANDA PERHATIAN UNTUK PENGGUNAAN

- ★ Apabila mesin cuci tercemar oleh benda asing seperti deterjen, kotoran, sisa makanan, dll., cabut steker listrik dan bersihkan mesin cuci menggunakan kain lembut yang dibasahi.
 - Jika tidak dapat menyebabkan perubahan warna, perubahan bentuk, kerusakan, atau karat.

Kaca depan dapat pecah karena benturan keras. Berhati-hatilah saat menggunakan mesin cuci.

- Apabila kaca pecah, dapat mengakibatkan cedera.

Setelah aliran air terputus atau menyambungkan kembali selang penyedia air, buka Keran Air perlahan.

Buka Keran Air perlahan setelah lama tidak digunakan.

- Tekanan udara dalam selang penyedia air atau pipa air dapat menyebabkan kerusakan komponen atau kebocoran air.

Jika terjadi kesalahan pengurusan selama operasi, periksa apakah ada masalah pengurusan.

- Jika mesin cuci digunakan ketika terendam air karena masalah pengurusan, dapat mengakibatkan sengatan listrik atau kebakaran karena kebocoran listrik.

Masukkan cucian ke dalam mesin cuci sepenuhnya sehingga cucian tidak terjepit di pintu.

- Jika cucian terjepit di pintu, dapat merusak cucian atau mesin cuci, atau menyebabkan kebocoran air.

Pastikan bahwa Keran Air dimatikan ketika mesin cuci tidak digunakan.

- Pastikan bahwa sekrup pada konektor selang penyedia air dikencangkan dengan benar.
- Jika tidak dapat mengakibatkan kerusakan properti atau cedera.

Berhati-hatilah agar segel karet dan kaca pintu depan tidak terkontaminasi oleh benda asing (mis. kotoran, benang, rambut, dll.)


- Jika benda asing terjepit di pintu atau pintu tidak tertutup sepenuhnya, dapat menyebabkan kebocoran air.

Buka Keran Air dan periksa apakah konektor selang penyedia air dikencangkan dengan kuat dan air tidak bocor sebelum menggunakan produk.

- Jika sekrup atau konektor selang penyedia air kendur, dapat menyebabkan kebocoran air.

Produk yang telah Anda beli dirancang hanya untuk penggunaan rumah tangga.

Penggunaan untuk keperluan bisnis merupakan penyalahgunaan produk. Dalam kasus ini, maka produk tidak dicakup dalam garansi standar yang diberikan oleh Samsung, dan Samsung tidak bertanggung jawab atas kegagalan fungsi atau kerusakan apa pun yang diakibatkan oleh penyalahgunaan tersebut.

-  Jangan berdiri di atas peralatan atau meletakkan benda (misalnya cucian, lilin menyala, rokok menyala, makanan, bahan kimia, benda logam, dll.) di atas peralatan.
- Hal ini dapat mengakibatkan sengatan listrik, kebakaran, masalah dengan produk, atau cedera.

Jangan semprotkan bahan yang mudah menguap seperti insektisida ke permukaan peralatan.

- Selain berbahaya bagi manusia, juga dapat menyebabkan sengatan listrik, kebakaran, atau masalah pada produk.

Jangan letakkan benda yang menghasilkan medan elektromagnetik di dekat mesin cuci.

- Hal ini dapat mengakibatkan cedera karena kegagalan fungsi.

Karena air yang dikuras selama siklus pencucian suhu tinggi atau pengeringan panas, jangan sentuh airnya.

- Hal ini dapat mengakibatkan luka bakar atau cedera.

Jangan cuci, peras, atau keringkan alas kursi, keset, atau pakaian kedap air (*) kecuali peralatan dilengkapi program khusus untuk mencucinya.

- Jangan cuci keset yang tebal dan keras, meskipun tanda mesin cuci ada di label perawatannya.
- Hal ini dapat menyebabkan cedera atau kerusakan pada mesin cuci, dinding, lantai, atau pakaian karena getaran abnormal.

* Seprei wool, jas hujan, pakaian memancing, celana ski, kantong tidur, pelapis popok, baju penghasil keringat, dan penutup sepeda motor, mobil, dll.

Jangan operasikan mesin cuci ketika kotak deterjen dilepaskan.

- Hal ini dapat mengakibatkan sengatan listrik atau cedera karena kebocoran air.

Jangan sentuh bagian dalam tabung selama atau segera setelah mengeringkan karena panas.

- Hal ini dapat mengakibatkan luka bakar.

Jangan masukkan tangan Anda ke kotak deterjen setelah membukanya.

- Hal ini dapat menyebabkan cedera karena tangan Anda terjepit oleh perangkat masukan deterjen. Jangan masukkan benda apa pun (seperti sepatu, sisa makanan, hewan) selain cucian ke dalam mesin cuci.
- Hal ini dapat menyebabkan kerusakan pada mesin cuci, atau cedera dan kematian pada hewan karena getaran abnormal.

Jangan tekan tombol menggunakan benda tajam seperti jarum, pisau, kuku, dll.

- Hal ini dapat mengakibatkan sengatan listrik atau cedera.

Jangan cuci pakaian yang terkena minyak, krim atau lotion yang umum digunakan di klinik perawatan kulit atau panti pijat.

- Hal ini dapat mengakibatkan segel karet berubah bentuk dan kebocoran air.

Jangan tinggalkan benda logam seperti peniti atau kepit rambut, atau pemutih di dalam tabung dalam waktu lama.

- Hal ini dapat menyebabkan tabung berkarat.
- Jika karat mulai terlihat pada permukaan tabung, oleskan bahan pembersih (netral) pada permukaan tabung lalu gunakan spons untuk membersihkannya. Jangan gunakan sikat logam.

Jangan gunakan langsung deterjen dry cleaning dan jangan cuci, bilas, atau peras pakaian yang terkena deterjen dry cleaning.

- Hal ini dapat mengakibatkan ledakan atau pengapian stopntan karena panas dari oksidasi minyak.

Jangan gunakan air panas dari alat pendingin/pemanas air.

- Hal ini dapat menyebabkan masalah pada mesin cuci.

informasi keselamatan

Jangan gunakan sabun cuci tangan alami untuk mesin cuci.

- Jika mengeras dan menumpuk di dalam mesin cuci, dapat menyebabkan masalah pada produk, perubahan warna, karat, atau bau tidak enak.

Jangan cuci bahan berukuran besar seperti seprei dalam jaring cucian.

- Masukkan kaus kaki dan bra ke dalam jaring cucian dan cucilah bersama pakaian lain.
- Jika tidak dapat menyebabkan cedera karena getaran abnormal.

Jangan gunakan deterjen keras.

- Jika menumpuk di dalam mesin cuci, dapat menyebabkan kebocoran air.

Untuk mesin cuci dengan celah ventilasi di bagian alasnya, pastikan bahwa celah tersebut tidak terhalang oleh karpet atau benda lain.

Pastikan semua kantung pakaian yang akan dicuci sudah kosong.

- Benda yang keras, tajam, seperti uang logam, peniti, paku, sekrup, atau batu dapat menyebabkan kerusakan yang parah pada peralatan.

Jangan cuci pakaian dengan gesper, kancing besar, atau benda logam berat lainnya.



PERINGATAN

TANDA PERINGATAN KERAS UNTUK PEMBERSIHAN



Jangan bersihkan dengan menyemprotkan air langsung ke peralatan.

Jangan gunakan bahan pembersih asam yang keras.

Jangan gunakan benzena, pengencer, atau alkohol untuk membersihkan peralatan.

- Hal ini dapat mengakibatkan perubahan warna, perubahan bentuk, kerusakan, sengatan listrik, atau kebakaran.

Sebelum membersihkan atau melakukan perawatan, cabut peralatan dari stopkontak dinding.

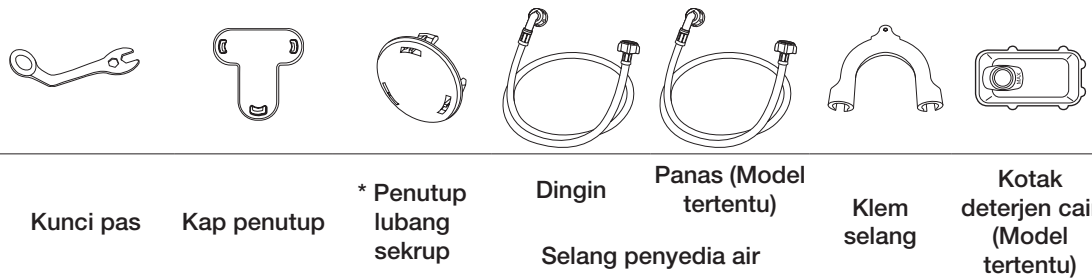
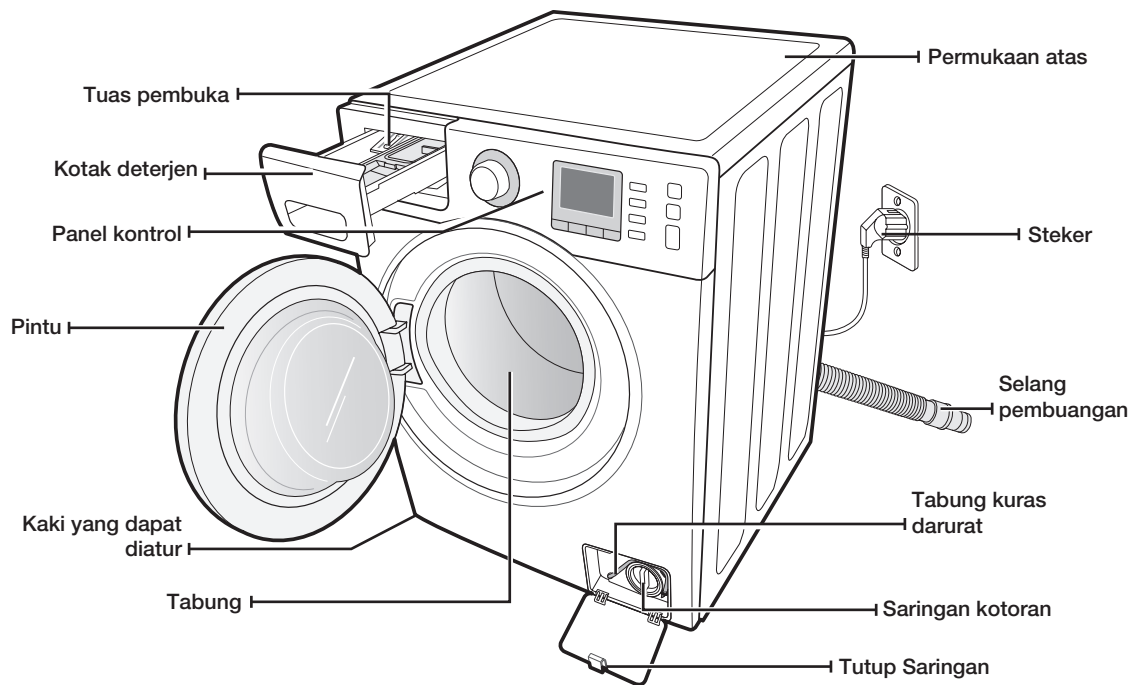
- Jika tidak dapat mengakibatkan sengatan listrik atau kebakaran.

memasang mesin cuci Anda

Pastikan pemasangan dilakukan dengan mengikuti petunjuk secara seksama sehingga mesin cuci baru Anda bekerja dengan baik tanpa risiko cedera saat mencuci.

MEMERIKSA KOMPONEN

Buka kemasan mesin cuci dengan hati-hati, dan pastikan Anda menerima semua komponen di bawah ini. Jika mesin cuci rusak selama pengiriman, atau ada komponen yang hilang, hubungi Layanan Pelanggan Samsung atau penyalur Samsung Anda.



* Penutup lubang sekrup : Jumlah penutup lubang sekrup tergantung pada model (3~5 penutup).

memasang mesin cuci Anda

MEMENUHI PERSYARATAN PEMASANGAN

Sumber listrik dan pentanahan



Jangan gunakan kabel perpanjangan.
PERINGATAN Gunakan hanya kabel listrik yang disertakan dengan mesin cuci Anda.

Ketika mempersiapkan pemasangan, pastikan sumber listrik Anda:

- Sekering atau MCB AC 220-240 V / 50 Hz
- Stopkontak listrik terpisah khusus untuk mesin cuci Anda

Mesin cuci Anda harus ditanahkan. Jika mesin cuci Anda tidak berfungsi dengan benar atau rusak, pentanahan akan mengurangi risiko sengatan listrik dengan menyediakan jalur rendah hambatan untuk arus listrik.

Mesin cuci Anda dilengkapi kabel listrik dengan steker tiga colokan dengan arde untuk digunakan di stopkontak yang dipasang dan ditanahkan dengan baik.



Jangan sambungkan kabel pentanahan ke pipa air plastik, pipa gas, atau pipa air panas.

Penyambungan konduktor pentanahan peralatan yang tidak memadai dapat mengakibatkan sengatan listrik.

Tanyakan pada ahli listrik atau teknisi servis yang memenuhi syarat jika Anda ragu-ragu apakah mesin cuci Anda ditanahkan dengan baik. Jangan lakukan modifikasi pada steker yang disertakan dengan mesin cuci. Jika stopkontak tidak cocok, minta teknisi listrik yang memenuhi syarat untuk menggantinya.

Penyediaan Air

Mesin cuci Anda akan bekerja dengan baik pada tekanan air 50 kPa ~ 800 kPa. Tekanan air di bawah 50 kPa dapat menyebabkan kegagalan klep air, sehingga klep air tidak dapat menutup sepenuhnya. Atau, mungkin dibutuhkan waktu lebih lama dari batas waktu kontrol untuk mengisikan air, sehingga mesin cuci Anda dimatikan. (Kontrol dilengkapi batas waktu pengisian, yang dirancang untuk mencegah air melimpah/banjir jika ada selang kendor di dalam mesin.)

Keran air harus berada dalam jarak 120cm dari bagian belakang mesin cuci Anda agar selang masuk yang tersedia dapat mencapai mesin cuci Anda.



Banyak toko peralatan yang menjual selang masuk dengan berbagai ukuran hingga panjang 305 cm.

Anda dapat mengurangi risiko kebocoran dan kerusakan karena air dengan:

- Menyediakan keran air yang mudah dijangkau.
- Mematikan keran apabila mesin cuci tidak digunakan.
- Secara rutin memeriksa apakah ada kebocoran pada sambungan selang masuk.



PERINGATAN Sebelum menggunakan mesin cuci untuk pertama kali, periksa apakah ada kebocoran pada semua sambungan antara klep air dan keran air.

Pembuangan

Samsung menyarankan pipa pembuangan setinggi 65 cm. Selang air harus dilewatkan melalui penjepit selang pembuangan ke pipa ini. Pipa pembuangan harus cukup besar untuk menerima diameter luar selang pembuangan. Selang pembuangan dipasang di pabrik.

Lantai

Untuk kinerja terbaik, mesin cuci Anda harus dipasang di lantai dengan konstruksi yang kokoh. Lantai kayu mungkin perlu diperkuat untuk meminimalkan getaran dan/atau beban yang tidak seimbang. Permukaan karpet dan pelapis lantai yang lunak dapat turut menyebabkan getaran dan mesin cuci Anda cenderung bergeser sedikit selama siklus pemerasan.

Jangan pasang mesin cuci Anda di atas penyangga atau struktur yang tidak kokoh.

Suhu di sekitar

Jangan pasang mesin cuci Anda di tempat di mana air dapat membeku, karena selalu terdapat air di bagian klep air, pompa, dan selang mesin cuci Anda. Air yang membeku dalam saluran tersebut dapat menyebabkan kerusakan pada sabuk, pompa, dan komponen lainnya.

Pemasangan di celah dinding atau kloset

Agar berfungsi dengan aman dan benar, mesin cuci baru Anda memerlukan jarak ruang kosong minimal:

Samping – 25 mm
Atas – 25 mm

Belakang – 50 mm
Depan – 465 mm

Jika mesin cuci dipasang bersama mesin pengering, bagian depan celah dinding atau kloset harus memiliki celah udara yang tidak terhalang setidaknya 465 cm. Mesin cuci Anda sendiri tidak memerlukan celah udara khusus.

MEMASANG MESIN CUCI ANDA

LANGKAH 1

Memilih lokasi



Sebelum memasang mesin cuci, pastikan lokasinya:

- Memiliki permukaan yang keras, rata tanpa karpet atau pelapis yang dapat menghalangi ventilasi
- Jauh dari sinar matahari langsung
- Dengan ventilasi yang memadai
- Tidak akan membeku (di bawah 0 °C)
- Jauh dari sumber panas seperti minyak atau gas
- Ruangan cukup luas sehingga mesin cuci tidak menindih kabel listrik

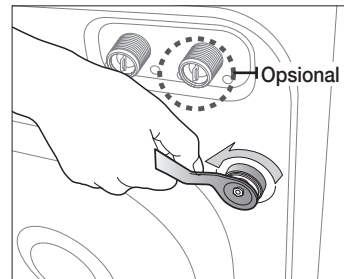
memasang mesin cuci Anda

LANGKAH 2

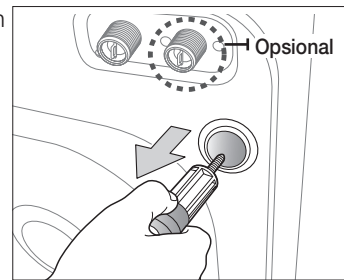
Melepaskan baut pengiriman

Sebelum memasang mesin cuci, Anda harus melepaskan semua baut pengiriman dari bagian belakang unit.

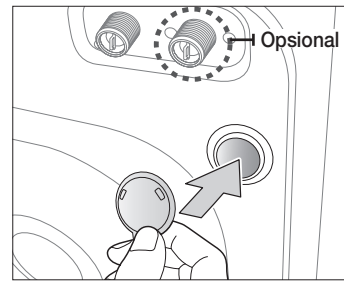
1. Kendorkan semua baut dengan kunci pas yang disertakan.



2. Tahan baut dengan kunci pas lalu tarik keluar melalui bagian lubang yang lebih besar. Ulangi untuk setiap baut.



3. Isi lubang dengan penutup plastik yang tersedia.



4. Simpan baut pengiriman di tempat yang aman seandainya nanti Anda perlu memindahkan mesin cuci.




PERINGATAN

Bahan kemasan dapat membahayakan anak-anak; simpan semua bahan kemasan (kantong plastik, polystyrene, dll.) jauh dari jangkauan anak-anak.

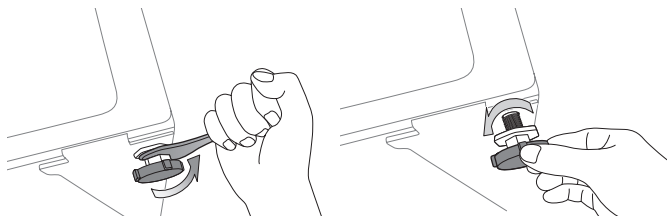
LANGKAH 3

Mengatur Ketinggian kaki

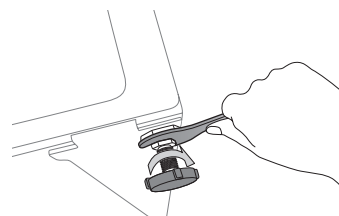
 Ketika memasang mesin cuci, pastikan bahwa steker listrik, keran penyedia air dan pipa pembuangan mudah dijangkau.

1. Geser mesin cuci ke posisinya.

2. Ratakan mesin cuci
Anda dengan memutar
ketinggian kaki masuk atau
keluar dengan tangan.



3. Setelah mesin cuci Anda rata, kencangkan mur dengan kunci pas yang disertakan dengan mesin cuci Anda.




LANGKAH 4

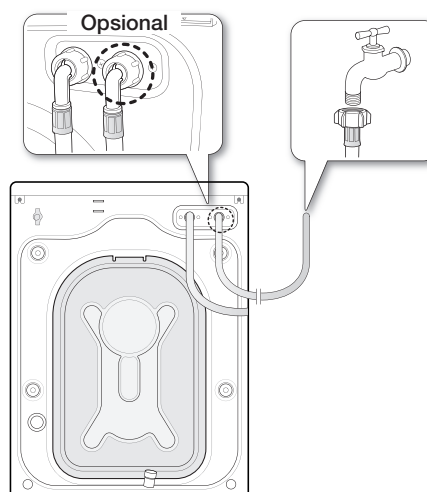
Menyambungkan air dan pembuangan

Menyambungkan selang penyedia air

1. Ambil lengan sambungan berbentuk-L untuk selang penyedia air dingin lalu sambungkan ke lubang masuk air dingin di bagian belakang mesin. Kencangkan dengan tangan.

 Salah satu ujung selang penyedia air harus disambungkan ke mesin cuci dan ujung yang lain ke keran air. Jangan meregangkan selang penyedia air. Jika selang terlalu pendek, ganti dengan selang tekanan tinggi yang lebih panjang.

2. Sambungkan ujung selang penyedia air dingin lainnya ke keran air dingin Anda lalu kencangkan dengan tangan. Bila perlu, Anda dapat mengubah posisi selang penyedia air pada mesin cuci dengan mengendorkan sambungan, memutar selangnya, dan mengencangkan kembali sambungannya.



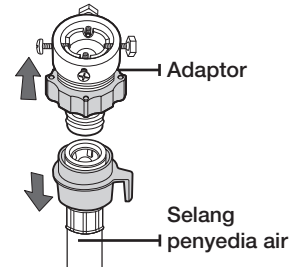
Untuk model tertentu dengan masukan tambahan air panas:

1. Ambil lengan sambungan berbentuk-L untuk selang penyedia air panas dan sambungkan ke lubang masuk air panas di bagian belakang mesin. Kencangkan dengan tangan.
2. Sambungkan ujung selang penyedia air panas lainnya ke keran air panas Anda lalu kencangkan dengan tangan.
3. Gunakan sambungan-Y hanya jika Anda ingin menggunakan air dingin.

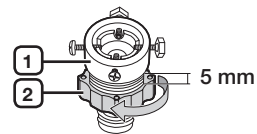
memasang mesin cuci Anda

Menyambungkan selang penyedia air

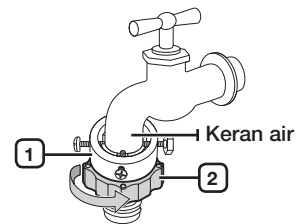
1. Lepaskan adaptor dari selang penyedia air.




2. Pertama-tama, menggunakan obeng '+', kendorkan keempat sekrup pada adaptor. Kemudian, pegang adaptor dan putar bagian (2) sesuai arah anak panah sampai ada celah 5 mm.

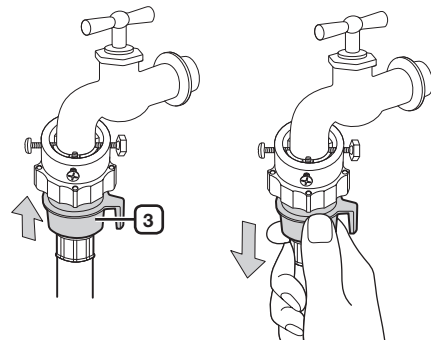


3. Sambungkan adaptor ke keran air dengan mengencangkan sekrupnya kuat-kuat sambil memegang adaptor tegak ke atas. Putar bagian (2) sesuai arah anak panah lalu sambungkan (1) dan (2).

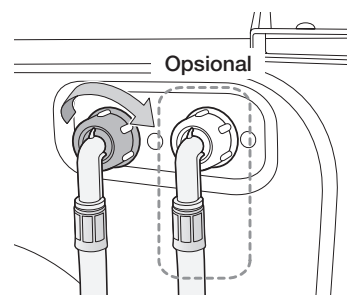


4. Sambungkan selang penyedia air ke adaptor. Bila Anda melepaskan bagian (3), selang otomatis tersambung ke adaptor dan berbunyi 'klik'.

 Setelah Anda menyambungkan selang penyedia air ke adaptor, pastikan sambungannya sudah benar dengan menarik selang penyedia air ke bawah.



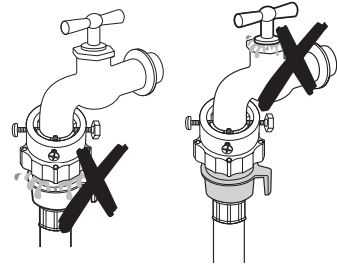
5. Sambungkan ujung selang penyedia air lainnya ke klep air masuk di bagian belakang mesin cuci. Kencangkan sekrup searah jarum jam sampai terkunci.



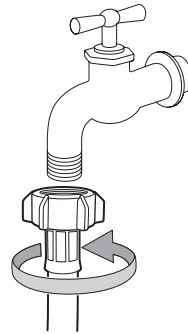
6. Hidupkan penyedia air dan pastikan tidak ada air yang bocor dari klep air, keran, atau adaptor. Jika air bocor, ulangi langkah-langkah sebelumnya.



PERINGATAN Jangan gunakan mesin cuci jika ada air yang bocor. Hal ini dapat menyebabkan sengatan listrik atau cedera.



- Jika mulut keran air berulir, sambungkan keran penyedia air ke mulut keran seperti ditunjukkan.



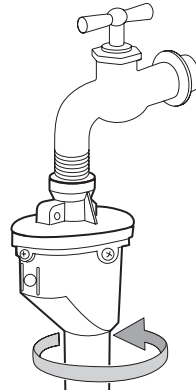
Gunakan jenis keran yang paling umum untuk penyedia air. Jika mulut keran berbentuk kotak atau terlalu besar, lepaskan cincin bantalan sebelum memasukkan mulut keran ke adaptor.

Menghubungkan Selang Air (Model tertentu)

Selang Air diciptakan sebagai perlindungan sempurna dari kebocoran.

Selang ini dipasang ke selang penyedia air dan memutuskan aliran air secara otomatis jika selang rusak. Sensor ini juga menampilkan indikator peringatan.

- Sambungkan selang penyedia air ke keran air seperti ditunjukkan.

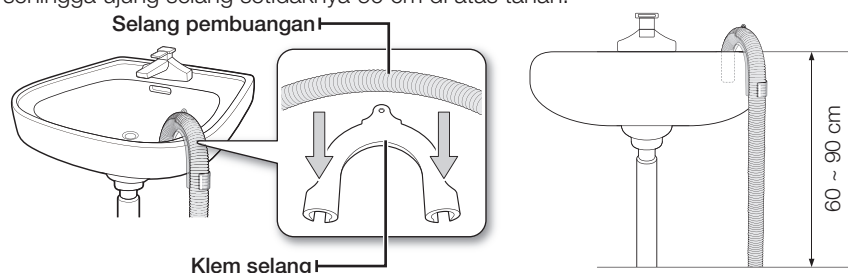


memasang mesin cuci Anda

Menyambung selang pembuangan

Ujung selang pembuangan dapat dipasang dengan tiga cara:

1. Di tepi bak cuci: Tinggi selang pembuangan harus di antara 60 dan 90 cm. Untuk mencegah selang menyempit, gunakan klem selang dari plastik yang tersedia. Tahan klem ke dinding dengan kait atau ke keran dengan seutas tali untuk mencegah selang pembuangan bergeser.
2. Di cabang pipa bak cuci: Cabang pipa pembuangan harus di atas lubang kuras bak cuci sehingga ujung selang setidaknya 60 cm di atas tanah.

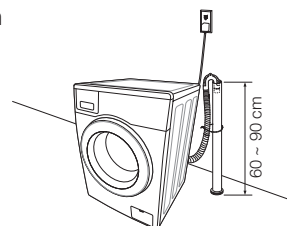


3. Di pipa pembuangan: Kami menyarankan untuk menggunakan pipa tegak 65 cm; tidak lebih rendah dari 60 cm dan tidak lebih tinggi dari 90 cm.



Persyaratan pipa tegak pembuangan:

- diameter minimum 5 cm.
- kapasitas pembuangan minimum 60 liter per menit.



LANGKAH 5

Menghidupkan daya mesin cuci Anda

Tancapkan steker listrik ke stopkontak di dinding, AC 220-240V / 50Hz yang memenuhi syarat dan dilindungi sekering atau pemutus arus. (Untuk informasi lebih lanjut tentang persyaratan listrik dan pentanahan, lihat halaman 12.)



Uji coba

Pastikan mesin cuci telah dipasang dengan benar dengan menjalankan siklus **Bilas (Rinse) +Peras (Spin)** setelah pemasangan selesai.

LANGKAH 6

Mode Kalibrasi


Mesin cuci Samsung mendeteksi berat cucian secara otomatis. Untuk mendeteksi berat dengan lebih akurat, jalankan Mode Kalibrasi setelah pemasangan. Mode Kalibrasi dilakukan dengan mengikuti langkah langkah di bawah.

1. Keluarkan cucian atau benda apa pun di dalam mesin lalu matikan mesin.
2. Tekan tombol **Temp. (Suhu)** dan **Delay End (Tunda Selesai)** bersamaan, lalu tekan tombol **Daya (⏻)**. Mesin cuci akan dijalankan. (untuk model WW85H5290E*)
3. Tekan tombol **Mulai/Jeda (▶|)** untuk mengaktifkan "Mode Kalibrasi".
4. Tabung akan berputar searah dan berlawanan arah jarum jam selama sekitar 3 menit.
5. Setelah "Mode Kalibrasi" selesai, "En/0(End)" akan ditampilkan, dan mesin dimatikan secara otomatis. Mesin cuci sekarang siap untuk digunakan.


mencuci pakaian

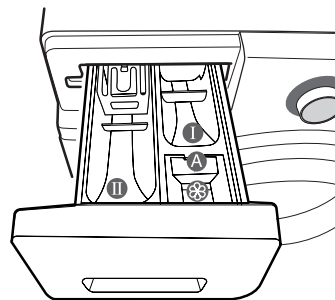
Dengan mesin cuci Samsung baru Anda, yang tersulit adalah memilih mana yang akan dicuci lebih dahulu.

MENCUCI UNTUK PERTAMA KALINYA

 Sebelum mencuci pakaian untuk pertama kali, Anda harus menjalankan mesin satu siklus penuh kosong (tanpa cucian).


1. Tekan tombol **Daya**(☺).
2. Tambahkan sedikit deterjen ke dalam wadah deterjen ① di dalam kotak deterjen.
3. Hidupkan penyedia air ke mesin cuci.
4. Tekan tombol **Mulai/Jeda**(▶|).

 Ini akan mengeluarkan semua air dari pengujian pabrik yang mungkin tersisa di dalam mesin.



Wadah ①: Deterjen untuk pencucian atau penganjiran.


Wadah ②: Deterjen untuk pencucian utama, pelembut air, bahan prarendam, pemutih, dan penghilang noda.


 Untuk menggunakan deterjen cair, gunakan kotak deterjen cair (lihat halaman 29 dalam buku petunjuk untuk model yang terkait). Jangan tambahkan deterjen bubuk ke dalam kotak deterjen cair.

Wadah A: Bahan tambahan, mis. pelembut atau pembentuk serat (isikan tidak lebih tinggi dari tepi bawah (MAX) pada "A")

PETUNJUK DASAR

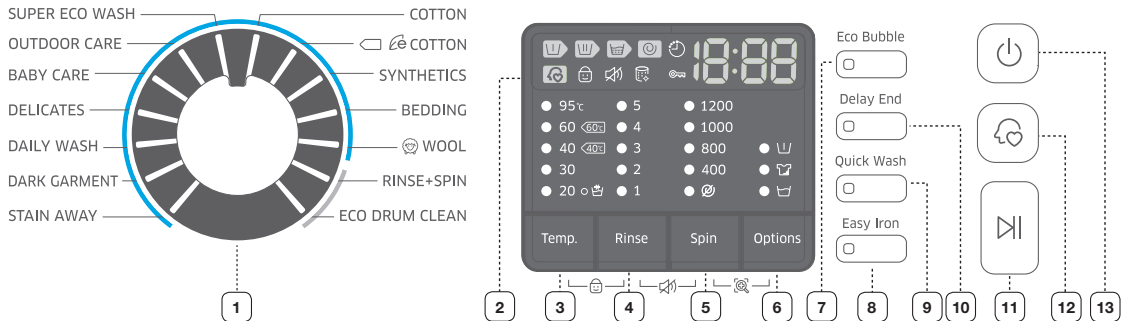
1. Masukkan cucian ke dalam mesin cuci.

 **PERINGATAN** Jangan melebihi kapasitas mesin cuci. Untuk menentukan kapasitas beban setiap jenis cucian, lihat bagan di halaman 27-28.

- 
 - Pastikan cucian tidak terjepit di pintu, karena dapat menyebabkan kebocoran air.
 - Deterjen pencucian mungkin tersisa di bagian karet depan mesin cuci setelah siklus pencucian. Buang semua deterjen yang tersisa, karena dapat menyebabkan kebocoran air.
 - Jangan sentuh kaca pintu saat mesin cuci bekerja karena mungkin panas.
 - Jangan buka kotak deterjen atau saringan kotoran saat mesin cuci Anda bekerja atau Anda dapat terkena air atau uap panas.
 - Jangan cuci barang kedap air dalam siklus normal kecuali program peawatan luar ruang.
2. Tutup pintu sampai terkunci.
3. Hidupkan daya.
4. Tambahkan deterjen dan bahan tambahan ke kotak dispenser.
5. Pilih siklus dan pilihan yang sesuai untuk cucian.
Lampu Indikator Pencucian akan menyala dan perkiraan waktu siklus akan ditampilkan.
6. Tekan tombol **Mulai/Jeda**(▶|).

mencuci pakaian

MENGGUNAKAN PANEL KONTROL



1 PEMILIH SIKLUS

Pilih pola gerakan tabung dan kecepatan peras untuk siklus tersebut.

Untuk informasi lebih lanjut, lihat “Mencuci pakaian menggunakan pemilih siklus”. (lihat hal. 26)

COTTON (KATUN) - Untuk bahan katun biasa atau sedikit kotor, seprei linen, taplak linen, pakaian dalam, handuk, kaus, dll.

COTTON (KATUN) - Performa optimal dengan energi rendah untuk bahan katun, seprei, taplak meja, pakaian dalam, handuk, dan kaus. Untuk menghemat energi, suhu pencucian sebenarnya mungkin lebih rendah daripada yang ditentukan.

SYNTHETICS (SINTETIS) - Untuk blus, baju, dll. biasa atau sedikit kotor, yang terbuat dari polyester (diolen, trevira), polyamide (perlon, nylon) atau campuran serupa.

BEDDING (SEPREI) - Untuk bed spread, seprei, bed cover, dll.

Cuci kurang dari 2,5 kg dan hanya 1 macam seprei untuk hasil terbaik.

WOOL - Hanya untuk bahan wool yang dapat dicuci dengan mesin. Berat cucian harus kurang dari 2,0 kg.

- Proses wool mencuci pakaian dengan gerakan mengayun lembut. Selama mencuci, gerakan mengayun dan merendam dilanjutkan untuk melindungi serat wool agar tidak mengerut / kusut dan untuk pembersihan super lembut. Jika mesin sesekali berhenti itu bukan masalah.
- Deterjen netral disarankan untuk program wool, untuk meningkatkan hasil pencucian dan merawat serat wool dengan lebih baik.

RINSE + SPIN (BILAS + PERAS) - Gunakan untuk cucian yang hanya memerlukan pembilasan atau untuk menambahkan bilasan dengan pelembut serat pada cucian.

ECO DRUM CLEAN (BERSIHKAN TABUNG EKO) - Gunakan untuk membersihkan tabung. Program ini membersihkan tabung dari kotoran dan bakteri. Penggunaan rutin (setelah mencuci 40 kali) disarankan. Tidak memerlukan deterjen atau pemutih.



























SUPER ECO WASH (CUCI EKO SUPER) - Eco Bubble pada suhu rendah memastikan Anda mencapai hasil pencucian terhabik dengan menghemat energi secara efektif.

OUTDOOR CARE (PERAWATAN LUAR RUANG) - Gunakan untuk pakaian luar ruang seperti mantel gunung, pakaian ski, dan pakaian olahraga. Termasuk di sini serat dengan teknologi dan serat mutakhir seperti spandex, stretch, dan micro-fiber.






BABY CARE (PERAWATAN BAYI) - Pencucian pada suhu tinggi dan pembilasan ekstra memastikan tidak ada sisa bubuk cuci yang akan menodai pakaian tipis Anda.

DELICATES (LEMBUT) - Untuk bahan yang halus, bra, lingerie, baju, kaus, dan blus. Untuk hasil terbaik, gunakan deterjen cair.

DAILY WASH (CUCIAN SEHARI-HARI) - Gunakan untuk cucian sehari-hari seperti pakaian dalam dan kaus.

	<p>DARK GARMENT (PAKAIAN GELAP) - Pembilasan tambahan dan putaran lebih rendah memastikan pakaian gelap favorit Anda dicuci dengan lembut dan dibilas sampai tuntas.</p> <p>STAIN AWAY (ANGKAT NODA) - Merupakan siklus perendaman untuk secara efektif mengangkat noda dari cucian. Selama siklus perendaman, drum berhenti berputar. Ini bukan kesalahan sistem.</p>		
2	<p>TAMPILAN GRAFIS DIGITAL</p> <p>Menampilkan waktu siklus pencucian yang tersisa, semua informasi siklus, dan pesan kesalahan.</p>		
3	<p>TOMBOL PEMILIHAN SUHU</p> <p>Tekan tombol ini berulang kali untuk bergulir di antara opsi suhu air yang tersedia. (Air Dingin: , 20 °C, 30 °C, 40 °C, 60 °C dan 95 °C).</p>		
4	<p>TOMBOL PEMILIHAN BILAS</p> <p>Tekan tombol ini untuk menambahkan siklus bilas tambahan. Jumlah maksimal siklus bilas adalah lima.</p>		
5	<p>Tekan tombol ini berulang kali untuk bergulir di antara pilihan kecepatan siklus peras yang tersedia.</p> <table border="1" data-bbox="588 819 1356 861"> <tr> <td>WW85H5290E*</td> <td>, , 400, 800, 1000, 1200 rpm</td> </tr> </table> <p>“Tanpa peras” - Cucian tetap di dalam tabung dan siklus peras tidak dilakukan setelah pengurasan terakhir.</p> <p>“Tahan Bilas ” - Cucian tetap direndam di dalam air bilasan terakhir. Sebelum cucian dapat dikeluarkan, siklus Drain (Kuras) atau Spin (Peras) harus dijalankan.</p>	WW85H5290E*	 ,  , 400, 800, 1000, 1200 rpm
WW85H5290E*	 ,  , 400, 800, 1000, 1200 rpm		
6	<p>Tekan tombol ini berulang kali untuk memilih opsi pencucian:</p> <p> (Rendam) →  (Intensif) →  (Pracuci) →  (Rendam) +  (Intensif) →  (Rendam) +  (Pracuci) →  (Intensif) +  (Pracuci) →  (Rendam) +  (Intensif) +  (Pracuci) → (Nonaktif)</p> <p>“Prewash (Pracuci) ”: Tekan tombol ini untuk memilih pracuci. Pracuci hanya tersedia untuk: COTTON (KATUN),  COTTON (KATUN), SYNTHETICS (SINTETIS), BEDDING (SEPREI), SUPER ECO WASH (CUCI EKO SUPER), BABY CARE (PERAWATAN BAYI), DAILY WASH (CUCIAN SEHARI-HARI), DARK GARMENT (PAKAIAN GELAP), STAIN AWAY (ANGKAT NODA).</p> <p>“Soak (Rendam) ”: Gunakan opsi ini untuk menghilangkan noda cucian secara efektif dengan merendamnya.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Fungsi Soak (Rendam) dilakukan selama 13 menit dalam siklus cuci. • Fungsi Soak (Rendam) dilanjutkan selama 30 menit dengan enam siklus, salah satunya siklus rendam yang berputar selama 1 menit dan diam selama 4 menit. • Fungsi Soak (Rendam) hanya tersedia untuk program cuci berikut: COTTON (KATUN),  COTTON (KATUN), SYNTHETICS (SINTETIS), BEDDING (SEPREI), SUPER ECO WASH (CUCI EKO SUPER), BABY CARE (PERAWATAN BAYI), DAILY WASH (CUCIAN SEHARI-HARI), STAIN AWAY (ANGKAT NODA). <p>“Intensive (Intensif) ”: Tekan tombol ini apabila cucian sangat kotor dan perlu dicuci dengan intensif. Waktu siklus ditambah untuk setiap siklus.</p>		


mencuci pakaian


<p>7 TOMBOL PEMILIHAN ECO BUBBLE</p>	<p>Pilihan Eco Bubble diaktifkan secara default. Tekan tombol opsi Eco Bubble sekali untuk membatalkan dan Bubble Generator NONAKTIF (ditampilkan pada panel), tekan sekali lagi untuk mengatur fungsi ini ke AKTIF.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Beberapa siklus cuci harus dengan opsi Eco Bubble AKTIF (ditampilkan pada panel, dan Generator akan dihidupkan secara otomatis). • Siklus cuci lainnya tidak memerlukan opsi ini dan Generator diatur ke NONAKTIF secara otomatis. • Pada banyak siklus, Anda dapat mengatur opsi ini secara manual, yang akan mempengaruhi waktu cuci pada panel untuk mendapatkan hasilnya (lihat halaman 25 untuk informasi lebih lanjut). 		
<p>8 TOMBOL PEMILIHAN SETRIKA MUDAH</p>	<p>Tekan tombol ini untuk menyiapkan pakaian agar mudah disetrika dengan mengurangi kekusutan selama siklus peras.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Easy Iron (Setrika Mudah) hanya tersedia untuk program cuci berikut: COTTON (KATUN),  COTTON (KATUN), SYNTHETICS (SINTETIS), BEDDING (SEPREI), SUPER ECO WASH (CUCI EKO SUPER), BABY CARE (PERAWATAN BAYI), DAILY WASH (CUCIAN SEHARI-HARI), DARK GARMENT (PAKAIAN GELAP), STAIN AWAY (ANGKAT NODA). • Apabila Easy Iron (Setrika Mudah) dipilih, Anda dapat mengatur kecepatan siklus peras hingga 800 rpm. (Jika Anda memilih Easy Iron (Setrika Mudah) dengan kecepatan siklus peras diatur lebih tinggi dari 800 rpm, kecepatan peras akan diubah secara otomatis ke 800 rpm.) 		
<p>9 TOMBOL PEMILIHAN CUCI CEPAT</p>	<p>Untuk pakaian yang sedikit kotor dan cucian kurang dari 2 kg yang segera diperlukan. Diperlukan waktu sekitar 15 menit, tetapi dapat berbeda dari nilai yang ditunjukkan tergantung pada tekanan air, kekerasan air, suhu air masuk, suhu ruangan, jenis dan jumlah cucian dan tingkat kekotoran, deterjen yang digunakan, beban yang tidak seimbang, fluktuasi sumber listrik dan opsi tambahan yang dipilih.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Tekan tombol ini berulang kali untuk memilih waktu siklus: 15 min → 20 min → 30 min → 40 min → 50 min → 1 hr → Nonaktif <p> Deterjen bubuk/cair harus kurang dari 20 g (untuk cucian 2 kg) atau PERINGATAN deterjen dapat menempel pada pakaian.</p>		
<p>10 TOMBOL PEMILIHAN TUNDA SELESAI</p>	<p>Tekan tombol ini berulang kali untuk bergulir di antara pilihan Delay End (Tunda selesai) yang tersedia. Jam yang ditampilkan menunjukkan waktu pencucian akan selesai. Anda dapat mengatur waktu Delay End (Tunda Selesai) dalam satuan jam melebihi waktu siklus saat ini.</p> <table border="1" data-bbox="561 1470 1320 1502"> <tr> <td>WW85H5290E*</td> <td>dari 3 jam hingga 19 jam dengan kenaikan per satu jam</td> </tr> </table>	WW85H5290E*	dari 3 jam hingga 19 jam dengan kenaikan per satu jam
WW85H5290E*	dari 3 jam hingga 19 jam dengan kenaikan per satu jam		
<p>11 TOMBOL PEMILIHAN MULAI/JEDA </p>	<p>Tekan untuk berhenti sejenak dan memulai ulang siklus.</p>		
<p>12 TOMBOL PEMILIHAN SIKLUS SAYA </p>	<p>Pilih siklus favorit Anda termasuk suhu, peras, tingkat kekotoran, opsi, dll.</p>		
<p>13 TOMBOL DAYA </p>	<p>Tekan tombol ini sekali untuk mengoperasikan. Tekan kembali untuk mematikan daya. Jika mesin cuci dibiarkan hidup lebih dari 10 menit tanpa ada tombol yang ditekan, mesin cuci akan dimatikan secara otomatis.</p>		

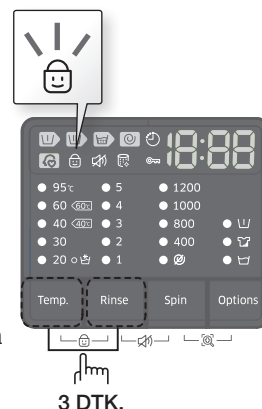
Child Lock (Kunci Pengaman dari Anak Kecil)

Dengan fungsi Child Lock (Kunci Pengaman dari Anak Kecil) Anda dapat mengunci tombol agar siklus pencucian yang dipilih tidak dapat diubah.

Mengaktifkan/Menonaktifkan

Jika Anda ingin mengaktifkan atau menonaktifkan fungsi Child Lock (Kunci Pengaman dari Anak Kecil), tekan tombol **Temp. (Suhu)** dan **Rinse (Bilas)** bersamaan selama 3 detik. “Child Lock (Kunci Pengaman dari Anak Kecil) ” akan menyala bila fitur ini diaktifkan.


 Apabila fungsi Child Lock (Kunci Pengaman dari Anak Kecil) diaktifkan, hanya tombol **Daya (⏻)** yang berfungsi. Fungsi Child Lock (Kunci Pengaman dari Anak Kecil) tetap aktif meskipun daya dihidupkan dan dimatikan setelah melepaskan dan menancapkan kembali kabel listrik.

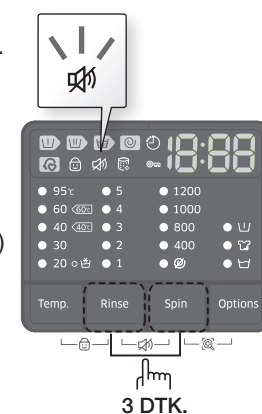


Sound off (Tanpa Suara)

Fungsi Sound off (Tanpa Suara) dapat dipilih dalam semua proses. Apabila fungsi ini dipilih, suara akan dinonaktifkan untuk semua proses. Meskipun daya dihidupkan dan dimatikan berulang kali, pengaturan ini tidak berubah.




Mengaktifkan/Menonaktifkan

Jika Anda ingin mengaktifkan atau menonaktifkan fungsi Sound Off (Tanpa Suara), tekan tombol **Rinse (Bilas)** dan **Spin (Peras)** bersamaan selama 3 detik. Lampu indikator “Sound Off (Tanpa Suara) ” akan menyala bila fitur ini diaktifkan.



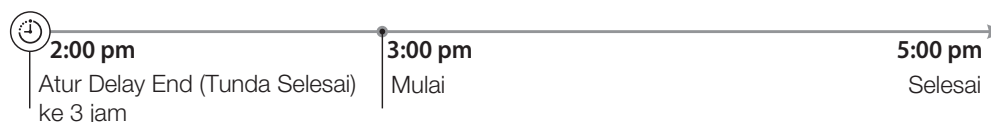
Delay end (Tunda selesai)

Anda dapat mesin cuci untuk menyelesaikan tugasnya pada jam yang ditentukan. Ini bermanfaat jika Anda ingin menyelesaikan cucian ketika tiba di rumah setelah bekerja.

1. Atur mesin cuci Anda secara manual atau otomatis sesuai dengan jenis pakaian yang Anda cuci.
2. Tekan tombol **Delay End (Tunda selesai)** berulang kali sampai waktu tunda yang diinginkan diatur.
3. Tekan tombol **Mulai/Jeda** . Lampu indikator “Delay End (Tunda selesai) ” akan menyala, dan jam akan menghitung mundur sampai waktu yang telah diatur.
4. Untuk membatalkan fungsi Delay End (Tunda Selesai), tekan tombol **Daya**  kemudian hiduppkan kembali mesin cuci.

Contoh kasus

Anda ingin menyelesaikan cucian dua jam, 3 jam dari sekarang. Untuk tugas ini, Anda menambahkan opsi Delay End (Tunda Selesai) ke cucian sekarang dengan setelah 3 jam, dan tekan tombol Mulai/Jeda pada jam 2 siang. Lalu, apa yang terjadi? Mesin cuci mulai beroperasi pada jam 3:00 sore, dan berakhir pada jam 5 sore. Di bawah ini adalah garis waktu untuk kasus ini.




mencuci pakaian

My cycle (Siklus saya)


Memungkinkan Anda mengaktifkan pencucian khusus (suhu, bilas, peras, dll.) cukup dengan satu tombol.


Dengan menekan tombol **My Cycle (Siklus Saya)**(☺), tekan tombol My Cycle untuk memuat dan menggunakan opsi My Cycle (Siklus Saya). Lampu “My Cycle (Siklus Saya)” akan menunjukkan pengaktifan. Lampu proses dan opsi yang dipilih juga akan berkedip. Anda dapat mengatur opsi sebagai berikut dalam mode My Cycle (Siklus Saya).

1. Hidupkan penyedia air.
2. Tekan tombol **Daya**(⏻).
3. Pilih siklus menggunakan **Cycle Selector (Pemilih Siklus)**.
4. Setelah memilih siklus, atur setiap opsi.

 Lihat “Bagan Siklus” di halaman 37 untuk pengaturan opsi yang tersedia dengan setiap siklus.

5. Anda kemudian dapat menyimpan siklus dan opsi yang dipilih dengan menekan terus tombol **My Cycle (Siklus Saya)**(☺) selama lebih dari 3 detik dalam mode My Cycle (Siklus Saya). Siklus dan opsi yang Anda pilih akan ditampilkan di lain kali Anda memilih fungsi My Cycle (Siklus Saya).




 Anda dapat mengubah pengaturan My Cycle (Siklus Saya) dengan mengulang proses yang sama di atas. Pengaturan yang terakhir digunakan akan ditampilkan di lain kali Anda menggunakan fungsi My Cycle (Siklus Saya).

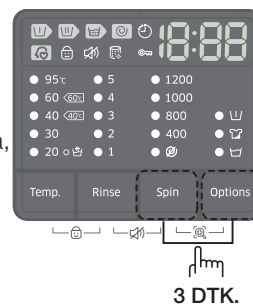
 Jika Anda menekan My Cycle (Siklus Saya) dan melepaskannya dalam 3 detik, proses dan opsi yang tersimpan akan ditampilkan. Jika Anda menekan terus My Cycle (Siklus Saya) selama 3 detik atau lebih, proses dan opsi yang diatur akan disimpan dan LED berkedip selama 3 detik.

Smart Check

Untuk mengaktifkan fungsi ini, Anda pertama-tama harus mengunduh aplikasi “Samsung Smart Washer” dari Google Play atau App Store, dan menginstalnya di perangkat seluler yang memiliki kamera.

1. Tekan dan tahan tombol **Spin (Peras)** dan **Options (Ops)** secara bersamaan selama 3 detik untuk memasuki mode Smart Check.
2. Mesin cuci memulai prosedur swadiagnosis dan menampilkan kode kesalahan jika kesalahan ditemukan.
3. Jalankan aplikasi Samsung Smart Washer di perangkat seluler Anda, dan ketuk Smart Check.
4. Dekatkan perangkat seluler itu ke panel tampilan mesin cuci sehingga perangkat seluler dan mesin cuci saling berhadapan. Lalu, kode kesalahan akan dikenali secara otomatis oleh aplikasi.
5. Ketika kode kesalahan dikenali dengan tepat, aplikasi memberikan informasi terperinci untuk kesalahan itu bersama dengan tindakan lebih lanjut.

-  Nama fungsi, Smart Check, bergantung bahasa.
-  Jika mesin cuci memantulkan cahaya pada tampilan itu, aplikasi dapat gagal mengenali kode kesalahan itu.
-  Jika aplikasi gagal mengenali kode Smart Check secara berurutan, masukkan kode kesalahan itu secara manual di layar aplikasi.




Eco Bubble

Dengan Eco Bubble deterjen menyebar lebih merata dan menembus serat lebih cepat dan lebih dalam.



- Fungsi gelembung tersedia tersedia dalam semua proses kecuali ECO DRUM CLEAN (BERSIHKAN TABUNG EKO) dan tersedia sebagai berikut.

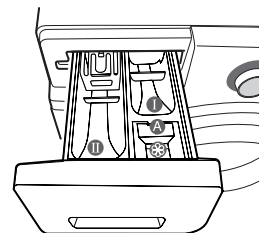
WW85H5290E*:

Proses	Fungsi gelembung	Membatalkan fungsi gelembung
COTTON (KATUN),  COTTON (KATUN), SYNTHETICS (SINTETIS), BEDDING (SEPREI), DAILY WASH (CUCIAN SEHARI-HARI), DARK GARMENT (PAKAIAN GELAP), STAIN AWAY (ANGKAT NODA)	Tersedia	Tersedia
WOOL (WOOL), SUPER ECO WASH (CUCI EKO SUPER), OUTDOOR CARE (PERAWATAN LUAR RUANG), BABY CARE (PERAWATAN BAYI), DELICATES (LEMBUT)	Tersedia	Tidak tersedia
ECO DRUM CLEAN (BERSIHKAN TABUNG EKO)	Tidak tersedia	-

- Fungsi gelembung yang berbeda dapat diterapkan tergantung pada prosesnya.
- Eco Bubble adalah pilihan default. Tekan sekali untuk membatalkan opsi gelembung, tekan lagi untuk memilih opsi gelembung.

- Buka pintu mesin, masukkan cucian ke dalam tabung lalu tutup pintunya.
- Tekan tombol **Daya** (☺).
- Pilih salah satu fungsi.
- Masukkan deterjen dan pelembut serat secukupnya ke wadah yang sesuai tergantung pada jumlah cucian, lalu tutup kotak deterjen.

- Tambahkan deterjen secukupnya ke dalam wadah deterjen , lalu tambahkan pelembut serat ke dalam wadah pelembut tepat di bawah garis batas pelembut serat (MAX) "A"
- Apabila proses Prewash (Pracuci) dipilih, tambahkan juga deterjen ke dalam wadah pracuci .
- Untuk menggunakan deterjen cair, masukkan deterjen cair ke dalam kotak deterjen dalam wadahnya (lihat bagian "Deterjen Cair" di halaman 29).






- Jangan tambahkan deterjen bubuk ke dalam kotak deterjen cair.
- Tekan tombol Start/Pause (Mulai/Jeda).
 - Tekan tombol **Mulai/Jeda** (▶) untuk mulai mencuci.
 - Jumlah cucian akan dideteksi secara otomatis dan pencucian akan dimulai.
 - Setelah mesin cuci mulai beroperasi, Anda tidak dapat menambahkan atau memilih fungsi gelembung.
- Gelembung yang dihasilkan dengan jumlah deterjen yang ditetapkan cukup banyak.
 - Bersihkan Saringan kotoran secara rutin. Pembersihan secara berkala membantu menghasilkan cukup gelembung.
 - Tergantung pada deterjen dan cucian, gelembung mungkin terserap dan tampak sedikit.
 - Meskipun gelembung dihasilkan saat pencucian dimulai, pengguna mungkin baru melihatnya beberapa menit kemudian.

mencuci pakaian


Mencuci pakaian menggunakan pemilih siklus

Mesin cuci baru Anda memudahkan mencuci pakaian, menggunakan sistem kontrol otomatis "Fuzzy Control" Samsung. Apabila Anda memilih salah satu program cuci, mesin akan mengatur sendiri suhu, waktu dan kecepatan pencucian yang yang tepat.

1. Hidupkan keran air bak cuci Anda.
2. Tekan tombol **Daya**(☺).
3. Buka pintu mesin.
4. Masukkan cucian dengan longgar satu demi satu ke dalam tabung, jangan terlalu penuh.
5. Tutup mesin cuci.
6. Tambahkan deterjen, pelembut, dan deterjen pracuci (bila perlu) ke wadah yang sesuai.
 -  Pre-wash (pracuci) hanya tersedia untuk siklus COTTON (KATUN),  COTTON (KATUN), SYNTHETICS (SINTETIS), BEDDING (SEPREI), SUPER ECO WASH (CUCI EKO SUPER), BABY CARE (PERAWATAN BAYI), DAILY WASH (CUCIAN SEHARI-HARI), DARK GARMENT (PAKAIAN GELAP), STAIN AWAY (ANGKAT NODA). Pracuci hanya diperlukan jika pakaian Anda sangat kotor.
7. Gunakan **Cycle Selector (Pemilih Siklus)** untuk memilih siklus yang sesuai dengan jenis bahan: COTTON (KATUN),  COTTON (KATUN), SYNTHETICS (SINTETIS), BEDDING (SEPREI), WOOL (WOOL), SUPER ECO WASH (CUCI EKO SUPER), OUTDOOR CARE (PERAWATAN LUAR RUANG), BABY CARE (PERAWATAN BAYI), DELICATES (LEMBUT), DAILY WASH (CUCIAN SEHARI-HARI), DARK GARMENT (PAKAIAN GELAP), STAIN AWAY (ANGKAT NODA). Indikator yang relevan akan menyala pada panel kontrol.
8. Pada saat ini, Anda dapat mengontrol suhu pencucian, jumlah pembilasan, kecepatan peras, dan waktu tunda dengan menekan tombol pilihan yang sesuai.
9. Tekan tombol **Mulai/Jeda**(▶) dan pencucian akan dimulai. Lampu indikator proses akan menyala dan waktu siklus yang tersisa akan ditampilkan pada layar tampilan.

Pilihan Pause

Dalam 5 menit setelah mulai mencuci, Anda masih dapat menambah/mengeluarkan cucian.

1. Tekan tombol **Mulai/Jeda**(▶) untuk membuka kunci pintu.
 -  Pintu tidak dapat dibuka apabila air terlalu PANAS atau level air terlalu TINGGI.
2. Setelah menutup pintu, tekan tombol **Mulai/Jeda**(▶) untuk memulai kembali pencucian.

Setelah siklus selesai:

Setelah siklus penuh selesai, daya akan otomatis dimatikan.

1. Buka pintu mesin.
2. Keluarkan cucian.

Mencuci pakaian secara manual

Anda dapat mencuci pakaian secara manual tanpa menggunakan Cycle Selector.

1. Hidupkan penyedia air.
2. Tekan tombol **Daya**(☺).
3. Buka pintu mesin.
4. Masukkan cucian satu demi satu dengan longgar ke dalam tabung, jangan terlalu penuh.
5. Tutup mesin cuci.
6. Tambahkan deterjen dan, bila perlu, pelembut atau deterjen pracuci, ke dalam wadah yang sesuai.
7. Tekan tombol **Temp (Suhu)** untuk memilih suhunya.
(Air Dingin: ☺, 20 °C, 30 °C, 40 °C, 60 °C, 95 °C)
8. Tekan tombol **Rinse (Bilas)** untuk memilih jumlah siklus bilas yang diperlukan.
Jumlah maksimal siklus bilas adalah lima.
Lama pencucian akan ditambah untuk menyesuaikan.
9. Tekan tombol **Spin (Peras)** untuk memilih kecepatan peras. (☺ : Tanpa peras; ☐ : Tahan bilas)
10. Tekan tombol **Delay End (Tunda Selesai)** berulang kali untuk bergulir di antara pilihan Delay End (Tunda Selesai) yang tersedia. Jam yang ditampilkan menunjukkan waktu pencucian akan selesai.
11. Tekan tombol **Mulai/Jeda**(▶) dan mesin akan memulai siklus tersebut.

PEDOMAN CUCIAN

Ikuti pedoman sederhana berikut ini untuk cucian yang terbersih dan paling efisien.

 Selalu periksa label Perawatan pada pakaian sebelum mencuci.

Pisahkan dan cuci pakaian Anda menurut kriteria berikut ini:

- Label Perawatan: Pisahkan cucian katun, serat campuran, sintetis, sutra, wool, dan rayon.
- Warna: Pisahkan cucian putih dan berwarna. Cucilah pakaian berwarna baru secara terpisah.
- Ukuran: Mengumpulkan cucian berbagai ukuran dalam tumpukan yang sama akan meningkatkan proses pencucian.
- Kepekaan: Cuci pakaian yang halus secara terpisah, menggunakan siklus cuci Delicates (Bahan Halus) untuk wool murni baru, tirai dan bahan sutra. Periksa label pada cucian Anda atau lihat bagan perawatan serat pada lampiran.

Mengosongkan saku

Setiap kali akan mencuci, kosongkan saku cucian Anda. Benda kecil yang keras, tajam, seperti koin, pisau, peniti, dan penjepit kertas dapat merusak mesin cuci Anda. Jangan cuci pakaian dengan gesper, kancing yang besar, atau benda besar logam lainnya.

Logam pada pakaian dapat merusak pakaian dan tabung. Baik pakaian dengan kancing dan sulaman dengan bagian dalam di luar sebelum dicuci. Jika ritsleting celana dan jaket terbuka saat dicuci, dapat merusak keranjang peras. Ritsleting harus ditutup dan dikunci dengan benang sebelum mencuci.

Pakaian dengan tali panjang dapat terlilit dengan pakaian lainnya dan mungkin rusak. Pastikan untuk mengikat tali tersebut sebelum mencuci.

Pracuci katun

Mesin cuci baru Anda, dipadukan dengan deterjen modern, akan memberikan hasil cucian yang sempurna, menghemat energi, waktu, air dan deterjen. Meskipun demikian, jika katun Anda sangat kotor, gunakan pre-wash (pra-cuci) dengan deterjen berbasis-protein.

mencuci pakaian

Menentukan kapasitas beban

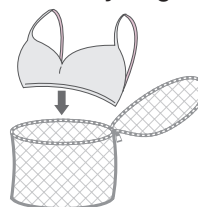
Jangan melebihi kapasitas mesin cuci atau cucian Anda tidak akan tercuci dengan baik. Gunakan bagan di bawah ini untuk menentukan kapasitas beban untuk jenis cucian Anda.

Jenis Serat	Kapasitas Beban
Model	WW85H5290E*
COTTON (KATUN) - biasa/sedikit kotor - sangat kotor	8,5 kg
SYNTHETICS (SINTETIS)	3,5 kg
BEDDING (SEPREI)	2,0 kg
WOOL	2,0 kg
OUTDOOR CARE (PERAWATAN LUAR RUANG)	2,0 kg
BABY CARE (PERAWATAN BAYI)	4,0 kg
DELICATES (LEMBUT)	2,0 kg

- Apabila cucian tidak seimbang ("UE" menyala pada tampilan), ratakan beban cucian. Jika cucian tidak seimbang akan mengurangi efisiensi pemutaran.
- Apabila mencuci Bedding (Seprei) atau Bed cover, waktu pencucian dapat ditambah atau efisiensi pemutaran mungkin berkurang.
- Untuk Bedding (Seprei) atau Bed cover, kapasitas beban yang disarankan adalah 2,5 kg atau kurang.

Pastikan untuk memasukkan bra (yang dapat dicuci dengan air) ke dalam jaring cucian (dapat dibeli terpisah).

- Bagian logam dari bra dapat menembus bahan pakaian dan merusak cucian. Oleh karena itu pastikan untuk memasukkannya ke dalam jaring cucian halus.
- Pakaian kecil dan ringan seperti kaus kaki, sarung tangan, stoking, dan sapu tangan dapat terjepit di sekitar pintu. Masukkan ke dalam jaring cucian halus.



Jangan cuci jaring cucian tanpa pakaian lainnya. Hal ini dapat menyebabkan getaran abnormal yang dapat menggeser mesin cuci dan menyebabkan kecelakaan dan cedera.

INFORMASI DETERJEN DAN BAHAN TAMBAHAN

Deterjen yang dapat digunakan

Jenis deterjen yang Anda gunakan harus sesuai dengan jenis seratnya (cotton (katun), synthetic (sintetis), delicates (bahan halus), wool), warna, suhu pencucian, dan tingkat perendaman. Selalu gunakan deterjen cuci "sedikit busa", yang dirancang untuk mesin cuci otomatis.

Ikuti anjuran penggunaan pabrik pembuat deterjen berdasarkan berat cucian, tingkat kekotoran, dan ketajaman air di daerah Anda. Jika Anda tidak tahu kekerasan air di daerah Anda, tanyakan pada badan pengelola air setempat.


- Jangan gunakan deterjen yang telah mengeras atau padat karena mungkin tertinggal dalam siklus bilas. Hal ini dapat menyebabkan mesin cuci tidak dapat memblais dengan benar atau menyumbat aliran air keluar.



Kotak deterjen



Mesin cuci Anda dilengkapi wadah yang berbeda untuk mengeluarkan deterjen dan pelembut serat. Masukkan semua bahan tambahan cucian ke wadah yang benar sebelum menjalankan mesin cuci Anda.

 Jangan buka kotak deterjen saat mesin cuci sedang bekerja atau Anda dapat terkena air atau uap panas.

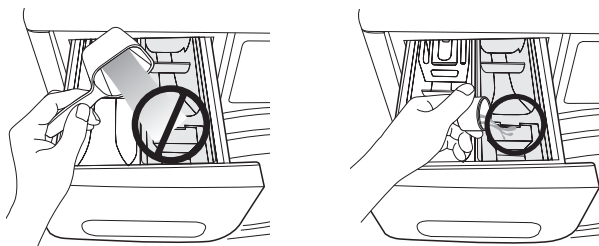
1. Tari keluar kotak deterjen di sebelah kiri panel kontrol.
2. Tambahkan deterjen cuci dalam jumlah yang disarankan langsung ke wadah deterje ① sebelum menjalankan mesin cuci Anda.

 Untuk menggunakan deterjen cair, gunakan kotak deterjen cair (lihat bagian "Deterjen Cair" untuk model yang terkait).

- Jangan tambahkan deterjen bubuk ke dalam kotak deterjen cair.
3. Bila perlu, tambahkan pelembut serat dalam jumlah yang disarankan ke dalam wadah pelembut . **JANGAN** melebihi garis MAX FILL (PENGISIAN MAKS) .

 **JANGAN** tambahkan **deterjen** bubuk/cair apa pun ke dalam wadah pelembut .


PERHATIAN




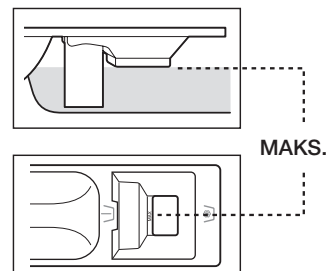
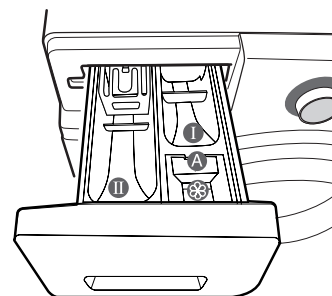
4. Apabila menggunakan pilihan Prewash (Pracuci), tambahkan deterjen cuci dalam jumlah yang disarankan ke dalam wadah pracuci ①.

 Apabila mencuci bahan berukuran besar **JANGAN** gunakan jenis deterjen berikut ini.

- Deterjen jenis tablet dan kapsul
- Deterjen yang menggunakan bola dan jaring

 Pelembut dan pembentuk serat berbentuk konsentrat atau kental harus dilarutkan dengan sedikit air sebelum dituangkan ke dalam dispenser (mencegah aliran tersumbat).

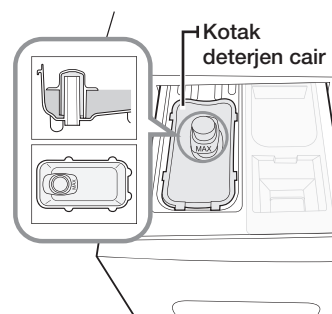
 Berhati-hatilah agar pelembut serat tidak melimpah, ketika Anda menutup kotak deterjen setelah menambahkan pelembut serat ke dalam wadah deterjen pembilasan.



Deterjen Cair (Model tertentu)

Untuk menggunakan deterjen cair, masukkan kotak deterjen cair ke dalam bagian pencucian utama wadah deterjen dan tuangkan ke dalam kotak deterjen cair.

- **JANGAN** isi di atas garis MAX (MAKS).
- Apabila menggunakan deterjen bubuk, keluarkan kotak deterjen cair dari wadah deterjen. Deterjen bubuk tidak akan dilarutkan dengan kotak deterjen cair.
- Setelah mencuci, mungkin tersisa cairan dalam wadah deterjen.



membersihkan dan merawat mesin cuci Anda

Menjaga kebersihan mesin cuci meningkatkan kinerjanya, mengurangi perbaikan, dan memperpanjang masa pakainya.

ECO DRUM CLEAN (BERSIHKAN TABUNG EKO)


Ini adalah program pembersihan sendiri untuk menghilangkan jamur yang mungkin tumbuh di dalam mesin cuci.

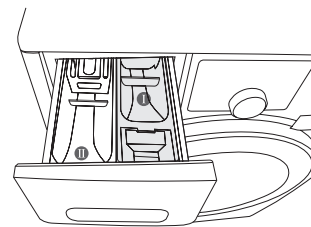
1. Tekan tombol **Daya** (☺).
2. Putar **Cycle Selector (Pemilih Siklus)** ke program ECO DRUM CLEAN (BERSIHKAN TABUNG EKO).
 - Anda hanya dapat menggunakan fungsi Delay End (Tunda selesai).
 - Suhu air selama ECO DRUM CLEAN (BERSIHKAN TABUNG EKO) diatur ke 70 °C.



Karena fitur mesin cuci ini, maka suhu air ditetapkan menjadi 70 °C pada saat siklus Eco Drum Clean (Bersihkan Tabung Eko), namun layar hanya dapat memperlihatkan suhu 60 °C di panel kontrol.

Anda tidak dapat mengubah suhunya.

- Maka dapat menyetel otomatis Cotton (Katun) bersuhu 30 °C dengan tinggi air sedang saat kain dimasukkan.
3. Masukkan bahan pembersih secukupnya ke dalam wadah deterjen.  Diikuti tutup kotak deterjen (apabila membersihkan tabung menggunakan bahan pembersih).
 - Pastikan menggunakan bahan pembersih yang disarankan untuk membersihkan tabung.
 - Ada bahan pembersih tabung yang berbentuk bubuk dan cair. Bahan pembersih jenis cair hanya tersedia dengan kotak deterjen cair (opsional).



4. Tekan tombol **Mulai/Jeda** (▶|).
 - Jika Anda menekan tombol **Mulai/Jeda** (▶|), program ECO DRUM CLEAN (BERSIHKAN TABUNG EKO) dimulai.

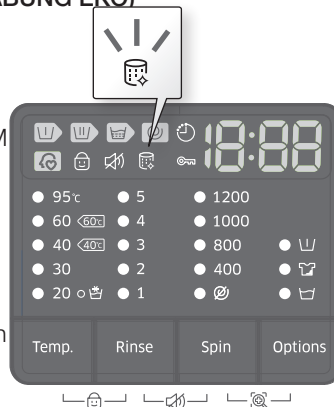
- Dengan menggunakan program ECO DRUM CLEAN (BERSIHKAN TABUNG EKO), Anda dapat membersihkan tabung tanpa bahan pembersih.
- Jangan gunakan program ECO DRUM CLEAN (BERSIHKAN TABUNG EKO) bila ada cucian di dalam mesin cuci. Hal ini dapat merusak tekstur kain atau menyebabkan masalah pada mesin cuci.



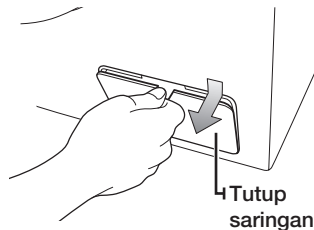
- **Dalam proses ECO DRUM CLEAN (BERSIHKAN TABUNG EKO), jangan gunakan deterjen biasa.**
- **Gunakan hanya 1/10 jumlah bahan pembersih yang disarankan oleh pabrik bahan pembersih.**
- Kerena penggunaan bahan pemutih klorin dapat mengubah warna produk, pastikan hanya menggunakan bahan pemutih oksigen.
- Bahan pembersih tipe bubuk: Gunakan [bahan pemutih tipe bubuk] atau [bahan pembersih khusus untuk membersihkan tabung].
- Bahan pembersih tipe cair: Gunakan [bahan pemutih oksigen tipe cair] atau [bahan pembersih khusus untuk membersihkan tabung].

Fungsi Alarm Otomatis ECO DRUM CLEAN(BERSIHKAN TABUNG EKO)

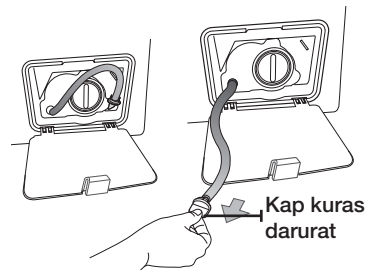
- Jika indikator “ECO DRUM CLEAN” pada tampilan dan lampu di Cycle Selector (Pemilih Siklus) menyala setelah mencuci, berarti tabung (drum) perlu dibersihkan. Dalam hal ini, keluarkan cucian dari mesin cuci, hidupkan daya, dan bersihkan tabung dengan menjalankan program ECO DRUM CLEAN.
- Jika program ECO DRUM CLEAN tidak dijalankan, indikator “ECO DRUM CLEAN” pada tampilan dan lampu di Cycle Selector (Pemilih Siklus) akan dimatikan. Namun, indikator “ECO DRUM CLEAN” pada tampilan dan lampu di Cycle Selector akan menyala lagi setelah dua kali mencuci. Namun, hal ini tidak akan menimbulkan masalah pada mesin cuci.
- Meskipun secara umum, Alarm Otomatis ECO DRUM CLEAN hanya muncul sekitar sebulan sekali, frekuensinya mungkin berbeda tergantung seberapa sering mesin cuci digunakan.
- **Jika alarm berbunyi, bersihkan juga saringan kotoran (lihat bagian “Membersihkan saringan kotoran” di halaman 32). Jika tidak kinerja fungsi gelembung mungkin berkurang.**

**MENGURAS MESIN CUCI DALAM KEADAAN DARURAT**

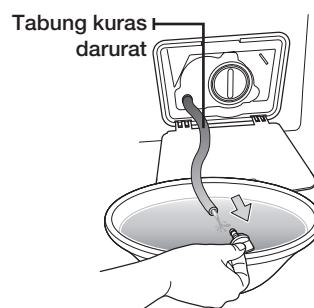
1. Cabut steker listrik mesin cuci dari stopkontak.
2. Buka penutup saringan dengan menekan dan menarik tangkainya.



3. Buka tutup kuras darurat dengan menariknya.



4. Pegang kap di ujung tabung kuras darurat lalu tarik keluar perlahan.
5. Biarkan semua air mengalir ke ember.
- Air yang tersisa mungkin lebih dari perkiraan Anda. Siapkan baskom besar.
6. Pasang kembali tutup kuras darurat dan tabung kuras.
7. Pasang kembali tutup-saringan.



membersihkan dan merawat mesin cuci Anda

MEMBERSIHKAN SARINGAN KOTORAN

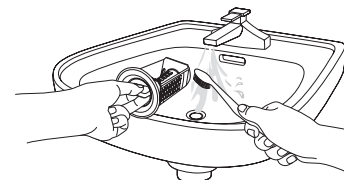
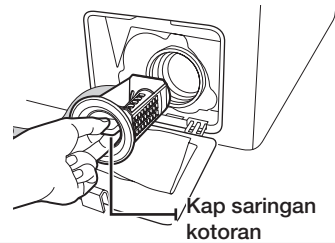
Kami menyarankan untuk membersihkan saringan kotoran 5 atau 6 kali setahun, atau bila pesan kesalahan "5E" ditampilkan. (Lihat "Menguras mesin cuci dalam keadaan darurat" di bagian sebelumnya.) Jika benda asing menumpuk di saringan kotoran, kinerja fungsi gelembung akan berkurang.



PERHATIAN

Sebelum membersihkan saringan kotoran, pastikan untuk melepaskan kabel listrik.

1. Keluarkan terlebih dahulu air yang tersisa (lihat "Menguras mesin cuci dalam keadaan darurat" di halaman 31.)
2. Jika Anda melepaskan saringan tanpa menguras air yang tersisa, air mungkin menetes keluar.
3. Buka tutup saringan menggunakan kunci atau uang logam.
4. Lepaskan kap kuras darurat dengan memutarkannya ke kiri dan kuras semua airnya.
5. Lepaskan kap saringan kotoran.
6. Cuci kotoran atau benda lain di dalam saringan kotoran. Pastikan bahwa baling-baling pompa kuras di belakang saringan kotoran tidak terhalang.
7. Pasang kembali kap saringan kotoran.
8. Pasang kembali tutup saringan.



PERHATIAN

Jangan buka tutup saringan kotoran saat mesin cuci bekerja atau panas air mungkin mengalir keluar.



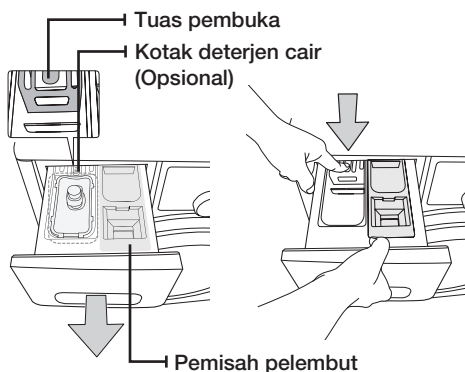
- Pastikan memasang kembali tutup saringan setelah membersihkan saringan. Jika saringan terlepas keluar dari mesin cuci, mesin cuci Anda dapat rusak atau air bocor.
- Saringan harus dipasang dengan baik setelah dibersihkan.

MEMBERSIHKAN BAGIAN LUAR

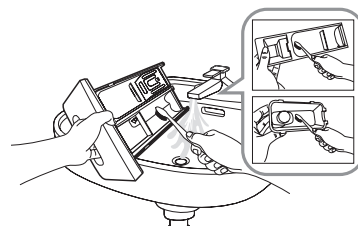
1. Lap permukaan mesin cuci, termasuk panel kontrol, dengan kain lembut dan deterjen rumah tangga non-abrasif (tidak keras).
2. Gunakan kain lembut untuk mengeringkan permukaan.
3. Jangan tuangkan air ke atas mesin cuci.

MEMBERSIHKAN KOTAK DAN LUBANG KOTAK DETERJEN

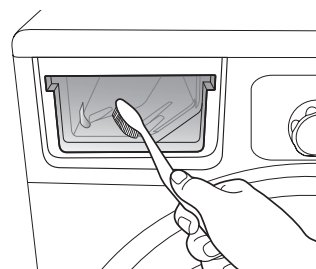
1. Tekan tuas pembuka di dalam kotak deterjen lalu tarik kotak keluar.
2. Keluarkan pemisah cairan pelembut dan kotak deterjen cair (opsional) dari wadah deterjen.



3. Cuci semua bagian di bawah air yang mengalir.



4. Bersihkan lubang kotak dengan sikat gigi lama.
5. Pasang kembali pemisah cairan pelembut dan kotak deterjen cair (opsional) dengan mendorongnya dengan kuat ke dalam wadah.
6. Dorong kotak ke tempatnya semula.
7. Untuk membuang deterjen yang tersisa, jalankan siklus bilas tanpa ada cucian di dalam tabung.



MEMBERSIHKAN SARINGAN KASA SELANG AIR

Anda harus membersihkan saringan kasa selang air setidaknya sekali setahun, atau bila pesan kesalahan "4E" ditampilkan:

1. Matikan penyedia air ke mesin cuci.
2. Buka sekrup selang di bagian belakang mesin cuci. Untuk mencegah air menyembrot karena tekanan udara di dalam selang, tutup selang dengan kain.
3. Tarik perlahan saringan kasa dari ujung selang dengan menggunakan tang lalu bilas di bawah air mengalir sampai bersih. Bersihkan juga bagian dalam dan bagian luar konektor berulir.
4. Masukkan kembali saringan ke tempatnya.
5. Kencangkan kembali sekrup selang ke mesin cuci.
6. Pastikan sambungannya kedap air lalu hidupkan keran.

membersihkan dan merawat mesin cuci Anda


MEMPERBAIKI MESIN CUCI YANG MEMBEKU

Jika suhu turun di bawah titik beku dan mesin cuci Anda membeku:

1. Cabut steker listrik mesin cuci.
2. Tuangkan air hangat pada keran untuk melonggarkan selang penyedia air.
3. Lepaskan selang penyedia air dan rendam dalam air hangat.
4. Tuangkan air hangat ke dalam drum mesin cuci dan biarkan selama 10 menit.
5. Sambungkan kembali selang penyedia air ke keran air dan periksa apakah penyediaan dan pembuangan air sudah normal.

MENYIMPAN MESIN CUCI ANDA

Jika Anda perlu menyimpan mesin cuci untuk waktu yang lama, sebaiknya Anda menguras dan melepaskannya. Mesin cuci dapat rusak jika air masih tertinggal dalam selang dan komponen internal sebelum disimpan.

1. Pilih siklus **COTTON (KATUN)** dan tekan tombol **Quick Wash (Cuci Cepat)** lalu jalankan mesin cuci satu siklus penuh tanpa cucian.
 2. Matikan keran dan lepaskan selang masuk.
 3. Cabut steker mesin cuci dari stopkontak listrik, dan biarkan pintu mesin cuci terbuka agar udara dapat mengalir di dalam tabung.
-  Jika mesin cuci Anda telah disimpan dalam suhu di bawah titik beku, tunggu sampai semua sisa air yang membeku dalam mesin cuci mencair sebelum digunakan.

pemecahan masalah dan kode informasi

PERIKSA HAL-HAL BERIKUT JIKA MESIN CUCI ANDA...


MASALAH	SOLUSI
Tidak bekerja	<ul style="list-style-type: none">• Pastikan steker listrik mesin cuci ditancapkan ke stopkontak.• Pastikan pintunya tertutup rapat.• Pastikan keran sumber air dihidupkan.• Pastikan untuk menekan tombol Start/Pause (Mulai/Jeda).
Air tidak ada atau tidak cukup	<ul style="list-style-type: none">• Buka keran air sepenuhnya.• Pastikan selang penyedia air tidak membeku.• Luruskan selang air masuk.• Bersihkan saringan pada selang air masuk.
Deterjen masih tersisa dalam kotak deterjen setelah siklus pencucian selesai	<ul style="list-style-type: none">• Pastikan mesin cuci bekerja dengan tekanan air yang memadai.• Pastikan untuk menambahkan deterjen tepat di tengah kotak deterjen.
Bergetar atau terlalu bising	<ul style="list-style-type: none">• Pastikan mesin cuci dipasang pada permukaan yang rata. Jika permukaan tidak rata, atur kaki mesin cuci untuk meratakan peralatan.• Pastikan baut pengiriman telah dilepaskan.• Pastikan bahwa mesin cuci tidak menyentuh benda lain di sekitarnya.• Pastikan bahwa beban cucian sudah seimbang.
Mesin cuci tidak dapat dikuras dan/atau memeras	<ul style="list-style-type: none">• Luruskan selang pembuangan. Perbaiki selang yang kusut.• Pastikan saringan kotoran tidak tersumbat.
Pintu terkunci atau tidak dapat dibuka.	<ul style="list-style-type: none">• Pintu tidak akan terbuka sampai 3 menit setelah mesin cuci berhenti atau daya dimatikan.

Jika masih bermasalah, hubungi Layanan Pelanggan Samsung terdekat.

pemecahan masalah dan kode informasi

KODE INFORMASI

Jika mesin cuci bermasalah, Anda mungkin melihat kode informasi pada tampilan. Jika hal ini terjadi, periksa tabel di bawah ini dan coba solusi yang disarankan sebelum menghubungi Layanan Pelanggan.

SIMBOL KODE	SOLUSI
dE	<ul style="list-style-type: none">• Pastikan pintunya tertutup rapat.• Pastikan bahwa cucian Anda tidak tersangkut di pintu.
4E	<ul style="list-style-type: none">• Pastikan keran penyedia air dihidupkan.• Periksa tekanan air.• Bersihkan saringan kasa selang air. <p> Ketika mesin cuci menampilkan kode "4E", mesin itu melakukan pembuangan air selama 3 menit. Selama waktu ini, tombol Daya tidak berfungsi.</p>
5E	<ul style="list-style-type: none">• Bersihkan saringan kotoran.• Pastikan selang pembuangan terpasang dengan benar.• Bersihkan saringan kasa selang air
UE	<ul style="list-style-type: none">• Beban cucian tidak seimbang. Ratakan beban cucian. Jika hanya satu potong pakaian yang perlu dicuci, seperti baju mandi atau jeans, hasil pemerasan akhir mungkin tidak memuaskan dan pesan kesalahan "UE" akan ditampilkan pada jendela tampilan.
cE/3E	<ul style="list-style-type: none">• Hubungi layanan purna-jual.
Sd/Sud	<ul style="list-style-type: none">• Hal ini terjadi jika terlihat terlalu banyak busa. Hal ini juga akan muncul sementara busa dibersihkan. Jika pembersihan sudah selesai, siklus normal akan berlanjut. (Ini merupakan salah satu pengoperasian normal. Hal ini merupakan kesalahan yang mencegah kegagalan karena sensor mesin tidak berfungsi.)
Uc	<ul style="list-style-type: none">• Jika tegangan pasokan listrik tidak stabil, mesin cuci akan berhenti untuk melindungi peranti elektriknya.• Jika tegangan pasokan listrik sesuai, pemutaran akan mulai kembali secara otomatis.

Untuk kode yang tidak terdaftar di atas, atau solusi yang disarankan tidak memecahkan masalah, hubungi Pusat Servis Samsung atau penyalur Samsung terdekat.


bagan siklus


BAGAN SIKLUS

(● pilihan pengguna)

WW85H5290E*:

PROGRAM	Beban maks (kg)	DETERJEN			Suhu Maks. (°C)	Kec. Peras (MAKS) rpm
		WW85H5290E*	Pracuci	Cuci		Pelembut
COTTON (KATUN)	8,5	●	ya	●	95	1200
 COTTON (KATUN)	8,5	●	ya	●	60	1200
SYNTHETICS (SINTETIS)	3,5	●	ya	●	60	1200
BEDDING (SEPREI)	2,0	●	ya	●	60	800
WOOL	2,0	-	ya	●	40	800
ECO DRUM CLEAN (BERSIHKAN TABUNG EKO)	-	-	ya	-	70	400
SUPER ECO WASH (CUCI EKO SUPER)	4,0	●	ya	●	40	1200
OUTDOOR CARE (PERAWATAN LUAR RUANG)	2,0	-	ya	●	40	1200
BABY CARE (PERAWATAN BAYI)	4,0	●	ya	●	95	1200
DELICATES (LEMBUT)	2,0	-	ya	●	40	400
DAILY WASH (CUCIAN SEHARI-HARI)	4,0	●	ya	●	60	1200
DARK GARMENT (PAKAIAN GELAP)	4,0	●	ya	●	40	1200
STAIN AWAY (ANGKAT NODA)	4,0	●	ya	●	60	1200

























PROGRAM	Eco Bubble	Delay end (Tunda selesai)	Easy Iron (Setrika Mudah)	Intensif	Rendam	Quick Wash (Cuci Cepat)
COTTON (KATUN)	●	●	●	●	●	●
 COTTON (KATUN)	●	●	●	●	●	-
SYNTHETICS (SINTETIS)	●	●	●	●	●	-
BEDDING (SEPREI)	●	●	●	●	●	-
WOOL	●	●	-	-	-	-
ECO DRUM CLEAN (BERSIHKAN TABUNG EKO)	-	●	-	-	-	-
SUPER ECO WASH (CUCI EKO SUPER)	●	●	●	●	●	-
OUTDOOR CARE (PERAWATAN LUAR RUANG)	●	●	-	-	-	-
BABY CARE (PERAWATAN BAYI)	●	●	●	●	●	-
DELICATES (LEMBUT)	●	●	-	-	-	-
DAILY WASH (CUCIAN SEHARI-HARI)	●	●	●	-	●	-
DARK GARMENT (PAKAIAN GELAP)	●	●	●	●	-	-
STAIN AWAY (ANGKAT NODA)	●	●	●	●	●	-

1. Suatu siklus dengan pracuci membutuhkan waktu sekitar 19 menit lebih lama.
2. Data lama siklus diukur berdasarkan kondisi yang ditetapkan dalam Standar IEC60456/EN60456. Jalankan Calibration Mode (Mode Kalibrasi) setelah pemasangan (lihat halaman 18).
3.  Cotton (Katun) 60 °C dan 40 °C + Eco Bubble adalah program berdasarkan EN60456.
4. Waktu proses di setiap rumah dapat berbeda dari nilai yang tercantum pada tabel karena variasi dalam tekanan dan suhu penyediaan air, beban dan jenis cucianya.
5. Apabila fungsi Intensive Wash (Cuci Intensif) dipilih, waktu siklus bertambah untuk setiap siklus.

lampiran

BAGAN PERAWATAN SERAT

Simbol-simbol berikut ini memberikan petunjuk perawatan pakaian. Label perawatan berisi empat simbol dengan urutan: pencucian, pemutihan, pengeringan dan penyetrikaan (dan dry cleaning bila perlu). Penggunaan simbol-simbol ini memastikan konsistensi antar pabrik pakaian baik domestik maupun impor. Ikuti petunjuk label perawatan untuk memaksimalkan umur pakaian dan mengurangi masalah pencucian.

	Bahan resisten (kuat)		Dapat disetrika maks. 100 °C
	Serat lembut		Jangan disetrika
	Bahan dapat dicuci pada 95 °C		Dapat dicuci kering menggunakan larutan apa saja
	Bahan dapat dicuci pada 60 °C		Dry clean (cuci kering) hanya dengan perchloride, minyak korek, alkohol murni atau R113
	Bahan dapat dicuci pada 40 °C		Cuci kering hanya dengan perchloride, minyak korek, alkohol murni atau R113
	Bahan dapat dicuci pada 30 °C		Jangan dicuci kering
	Bahan dapat dicuci dengan tangan		Keringkan dengan rata
	Hanya cuci kering		Dapat digantung sampai kering
	Dapat diputihkan dalam air dingin		Keringkan dengan gantungan
	Jangan memakai pemutih		Keringkan dg mesin, panas normal
	Dapat disetrika maks. 200 °C		Keringkan dg mesin, panas rendah
	Dapat disetrika maks. 150 °C		Jangan dikeringkan dg mesin

MELESTARIKAN LINGKUNGAN

- Peralatan ini dibuat dari bahan yang dapat didaur ulang. Jika Anda ingin membuang peralatan ini, perhatikan peraturan pembuangan sampah di daerah Anda. Potong kabel listriknya sehingga peralatan tidak dapat ditancapkan ke sumber listrik. Lepaskan pintunya sehingga hewan dan anak kecil tidak akan terjebak di dalam peralatan.
- Jangan melebihi jumlah deterjen yang dianjurkan pada petunjuk dari pabrik pembuat deterjen.
- Gunakan produk penghilang noda dan pemutih sebelum siklus pencucian hanya jika benar-benar perlu.
- Hemat air dan listrik dengan hanya mencuci dengan beban penuh (jumlah tepatnya tergantung pada program yang digunakan).

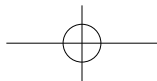
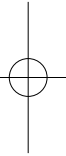
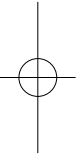
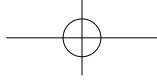
lampiran

SPESIFIKASI

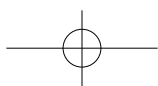
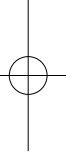
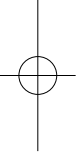
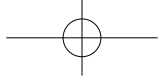
JENIS		MESIN CUCI PINTU DEPAN		
DIMENSI		WW85H5290E*		
		L600mm X D600mm X T850mm		
TEKANAN AIR		50 kPa ~ 800 kPa		
VOLUME AIR		51 ℓ		
BERAT BERSIH		WW85H5290E*		
		68 kg		
KAPASITAS CUCI DAN PERAS		8,5 kg		
KONSUMSI DAYA	MODEL		WW85H5290E*	
	MENCUCI	220 V		120 W
		240 V		120 W
	MENCUCI DAN MEMANASKAN	220 V		2000 W
		240 V		2400 W
	PERAS	MODEL	WW85H5290E*	
		230V	500 W	
MEMOMPA		34 W		
KECEPATAN PUTARAN	MODEL		WW85H5290E*	
	rpm		1200	

Penampilan dan spesifikasi produk dapat berubah sewaktu-waktu tanpa pemberitahuan sebelumnya untuk penyempurnaan produk.

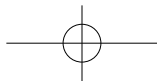
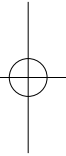
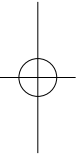
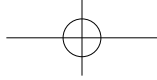
memo



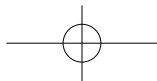
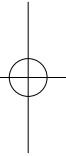
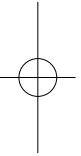
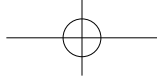
memo



memo



memo



SAMSUNG

Importir:
PT.Samsung Electronics Indonesia
Jl. Jababeka Raya Blok F 29-33
Kawasan Industri Cikarang, Cikarang Bekasi 17530

PERTANYAAN ATAU KOMENTAR?

Negara	HUBUNGI	ATAU KUNJUNGI KAMI SECARA ONLINE DI
INDONESIA	021-56997777 08001128888	www.samsung.com/id/support



Kode No. DC68-03413A-03_ID