

OWNER'S MANUAL

DISHWASHER



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

ENGLISH

SDU527** / DU325**



MFL70282452
Rev.08_121721

www.lg.com

Copyright © 2020-2021 LG Electronics Inc. All Rights Reserved.

TABLE OF CONTENTS

This manual may contain images or content that may be different from the model you purchased.

This manual is subject to revision by the manufacturer.

SAFETY INSTRUCTIONS

READ ALL INSTRUCTIONS BEFORE USE.....4

WARNING STATEMENTS4

CAUTION STATEMENTS9

CARING FOR THE ENVIRONMENT11

INSTALLATION

Parts and Specifications12

Preparing Cabinet Opening.....14

Levelling the Appliance15

Installing the Drain Hose18

Preparing Water and Electrical Connections.....19

Final Installation Check20

OPERATION

Operation Overview.....22

Before Using23

Control Panel27

Wash Cycles28

Options and Extra Functions29

Programme Table32

Information for Energy Test (EN60436)38

Loading the Dishwasher39

Adding Cleaning Agents.....44

Refilling.....46

Useful Tips.....46

SMART FUNCTIONS

LG ThinQ Application47

Smart Diagnosis49

MAINTENANCE

Cleaning and Caring51

TROUBLESHOOTING

Before Calling for Service.....55

SAFETY INSTRUCTIONS

READ ALL INSTRUCTIONS BEFORE USE

The following safety guidelines are intended to prevent unforeseen risks or damage from unsafe or incorrect operation of the appliance. The guidelines are separated into 'WARNING' and 'CAUTION' as described below.

Safety Messages



This symbol is displayed to indicate matters and operations that can cause risk.

Read the part with this symbol carefully and follow the instructions in order to avoid risk.



WARNING

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



CAUTION

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

WARNING STATEMENTS



WARNING

- To reduce the risk of explosion, fire, death, electric shock, injury or scalding to persons when using this product, follow basic precautions, including the following:
-

Technical Safety

- This appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision

or instruction concerning use of the appliance by a person responsible for their safety. Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.

- Observe the information given in Specifications regarding the maximum number of place settings to be washed of the dishwasher.
- The water pressure must be between 0.05 MPa and 1.0 MPa.

Installation

- Never attempt to operate the appliance if it is damaged, malfunctioning, partially disassembled, or has missing or broken parts, including a damaged cord or plug.
- If the power cord is damaged or the hole of the socket outlet is loose, do not use the power cord and contact an authorized service centre.
- Do not modify the power cord provided with the appliance. Please contact the LG Customer information centre to advise of its incompatibility.
- This appliance should only be transported by two or more people holding the appliance securely.
- Do not install the appliance in a damp and dusty place. Do not install or store the appliance in any outdoor area, or any area that is subject to weathering conditions such as direct sunlight, wind, or rain or temperatures below freezing.
- Do not plug multiple socket outlets, an extension power cable or adapter with this appliance.
- Disconnect the power cord, house fuse or circuit breaker before installing or servicing the appliance.
- When moving or installing the product in a different location, call qualified service personnel for installation and service.
- Fix the drain hose securely in place.
- This appliance is not designed for maritime use or for mobile installations such as in RVs, trailers, or aircraft.
- This appliance must be positioned near to an electrical power supply.

- When installing or moving the appliance, be careful not to pinch, crush, or damage the power cord.
- Use new hose or hose-set supplied with the appliance. Reusing old hoses can cause a water leak and subsequent property damage.
- Improper connection of the equipment-grounding conductor can result in risk of electric shock. Check with a qualified electrician or service personnel if you are in doubt as to whether the appliance is properly grounded.
- This appliance must be grounded. In the event of malfunction or breakdown, grounding will reduce the risk of electric shock by providing a path of least resistance for electric current.
- This appliance is equipped with a power cord having an equipment-grounding conductor and a grounding power plug. The power plug must be plugged into an appropriate socket outlet that is installed and grounded in accordance with all local codes and ordinances.
- After installing, check the hose connection for leaks before moving the appliance into the cabinet opening.
- Do not damage or place heavy items on the power cord of the appliance.
- This appliance is intended to be used in household and domestic applications only and must not be used for commercial purposes.
- For a permanently connected dishwasher: This appliance must be connected to a grounded metal, permanent wiring system, or an equipment-grounding conductor must be run with the circuit conductors and connected to the equipment-grounding terminal or lead to the appliance.
- Connect the ground wire to the green ground connector in the terminal box.

Operation

- Immediately unplug the power plug and contact an LG Electronics customer information centre if you detect a strange sound, odour, or smoke coming from the appliance.

- Do not repair or replace any part of the appliance. All repairs and servicing must be performed by qualified service personnel unless specifically recommended in this Owner's Manual. Use only authorized factory parts.
- Do not leave the appliance door open. Children may hang on the door or crawl inside the appliance, causing damage or injury.
- Do not use flammable gas and combustible substances (benzene, gasoline, thinner, petroleum, alcohol, etc.) near the appliance.
- Do not attempt to separate any panels or disassemble the appliance. Do not apply any sharp objects to the control panel in order to operate the appliance.
- Do not bend the power cable excessively or place a heavy object on it.
- Do not put animals, such as pets into the appliance.
- Do not touch the power plug or the appliance controls with wet hands.
- If there is a gas leakage (isobutane, propane, natural gas, etc.), do not touch the appliance or power plug and ventilate the area immediately.
- In case of flood, disconnect the power plug and contact the LG Electronics Customer Information Centre.
- Under certain conditions, hydrogen gas may be produced in a hot-water system that has not been used for two weeks or more. HYDROGEN GAS IS EXPLOSIVE. If the hot-water system has not been used for such a period, before using the appliance turn on all hot water tap and let the water flow from each for several minutes. This will release any accumulated hydrogen gas. As the gas is flammable, do not smoke or use an open flame during this time.
- Keep the area underneath and around your appliances free of combustible materials such as lint, paper, rags, chemicals, etc.
- Some dishwasher detergents are strongly alkaline. They can be extremely dangerous if swallowed. Avoid contact with the skin and eyes and keep children away from the dishwasher when the door is open. Check that the detergent receptacle is empty after completion of the wash cycle.

- Do not operate the appliance unless all enclosure panels are properly in place.
- Use only detergents or wetting agents recommended for use in a appliance and keep them out of the reach of children.
- Do not wash and dry articles that have been soaked in explosive substances such as gasoline, solvents, solvent-based detergent.
- When loading items to be washed:
 - Locate sharp items so that they are not likely to damage the door seal.
 - Load sharp knives with the handles up to reduce the risk of cut-type injuries.
- Do not wash plastic items unless they are marked "dishwasher safe" or the equivalent. For plastic items not so marked, check the manufacturer's recommendations.
- Do not touch any heating element (where it is exposed) during or immediately after use.
- Do not abuse, sit on, or stand on the door or dish rack of the dishwasher.
- After cleaning the dishes, turn off the tap. Turn on the tap again and check the connection status of water supply hose before cleaning.
- Do not open the door while the appliance is in operation. Water will splash out and could cause a slipping hazard.
- Be careful not to catch your hand when closing the door of the appliance.
- Do not wash and dry articles that have been soaked in explosive substances such as gasoline, solvents, solvent-based detergent.
- Do not come into contact with any fitted steam outlet.
- Small parts, such as rack clips and filter retaining posts can be a choke hazard to small children if removed from the dishwasher. Keep out of reach of small children.
- Knives and other utensils with sharp points must be loaded in the basket with their points down or placed in a horizontal position.

- The door should not be left in the open position since this could present a tripping hazard.

Maintenance

- Never unplug the appliance by pulling on the power cable. Always grip the power plug firmly and pull straight out from the socket outlet.
- Securely plug the power plug in the socket outlet after completely removing any moisture and dust.
- Do not spray water inside or outside the appliance to clean it.
- Disconnect the appliance from the power supply before cleaning the appliance. Setting the controls to the OFF or stand by position does not disconnect this appliance from the power supply.

Disposal

- Before discarding an old appliance, unplug it. Cut off the cable directly behind the appliance to prevent misuse.
- Dispose of all packaging materials (such as plastic bags and styrofoam) away from children. The packaging materials can cause suffocation.
- Remove the door before disposing of or discarding this appliance to avoid the danger of children or small animals getting trapped inside.

CAUTION STATEMENTS

CAUTION

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

Installation

- Install the product on a firm and level floor.
- Do not put the drain hose under the dishwasher during installation.

Operation

- Turn off the water tap and unplug the appliance if the appliance is to be left for an extended period of time, such as during vacations.
- Do not place objects on the top of the appliance.
- Do not wipe or coat the surface of the product with liquid detergent or bleach (chlorine bleach, oxygen bleach, etc). Failure to follow these instructions may result in corrosion or discoloration of the coating.
- Do not touch water draining from the machine as it may be hot.
- If the drain hose and the water supply hose are frozen in winter, defrost before using.
- Do not put hands, feet, or metal objects below or behind the appliance.
- Do not wash dishes stained with chemical products such as oil, cream or lotions used in a massage parlor, skin care shop, beauty shop or barber shop.

Maintenance

- If cooking oil is spilled on the exterior of the product, wipe it off immediately. Do not clean the exterior of the product with cleaners which contain alcohol, thinners, bleach, benzene, flammable liquids, or abrasives. These substances may discolor or damage the appliance.

CARING FOR THE ENVIRONMENT

Disposal of Your Old Appliance



- This crossed-out wheeled bin symbol indicates that waste electrical and electronic products (WEEE) should be disposed of separately from the municipal waste stream.
- Old electrical products can contain hazardous substances so correct disposal of your old appliance will help prevent potential negative consequences for the environment and human health. Your old appliance may contain reusable parts that could be used to repair other products, and other valuable materials that can be recycled to conserve limited resources.
- You can take your appliance either to the shop where you purchased the product, or contact your local government waste office for details of your nearest authorised WEEE collection point. For the most up to date information for your country, please see www.lg.com/global/recycling.

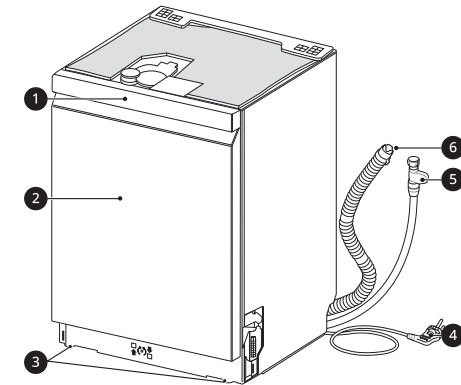
INSTALLATION

Parts and Specifications

NOTE

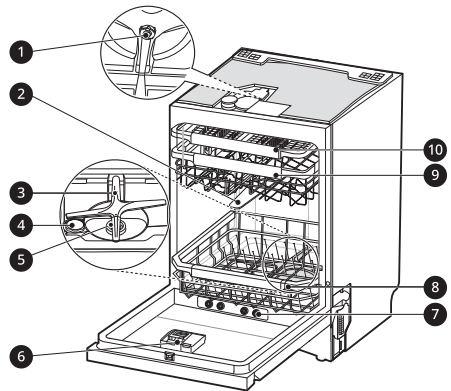
- Appearance and specifications may change without notice to improve the quality of the appliance.

Front View



- ❶ Control Panel & Door Handle
- ❷ Front Cover
- ❸ Levelling Feet
- ❹ Power Cord
- ❺ Water Supply Hose
- ❻ Drain Hose

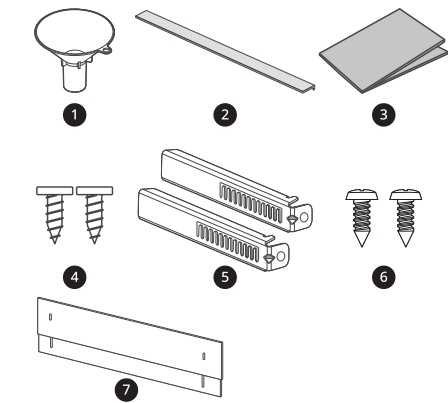
Interior View



- ❶ Top Wash Impeller
- ❷ Upper Spray Arm
- ❸ Lower Spray Arm
- ❹ Salt Container Cap
- ❺ Filtration System
- ❻ Detergent and Rinse Aid Dispenser
- ❼ Steam Nozzle^{*1}
- ❽ Lower Rack
- ❾ Upper Rack
- ❿ Cutlery Rack

^{*1} This feature is only available on some models.

Accessories



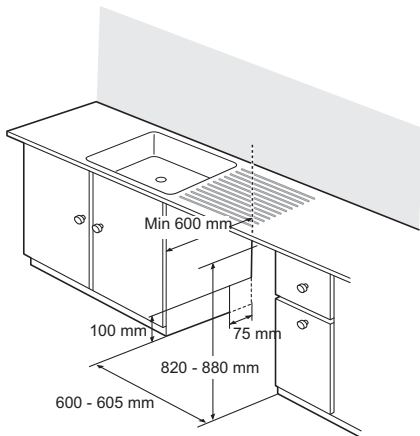
- ❶ Funnel
- ❷ Noise Strap (Side)
- ❸ Moisture Barrier Tape (Aluminum tape)
- ❹ Side Fixable Screws(Φ 4.5 x 12 mm)
- ❺ Installation Brackets
- ❻ Bracket Fixing Screws (Φ 4 x 12 mm)
- ❼ Lower Cover

Specifications

Model	SDU527**	DU325**
Power Supply	220 - 240 V~, 50 Hz	
Dimension (Width X Depth X Height)	600 mm X 567 mm X 815 mm	
Product Weight	Approx. 44 kg	Approx. 43 kg
Max. Capacity	14 Place Settings	
Permissible Inlet Water Pressure	0.05 - 1.0 MPa	
Power Consumption	1600 - 1800 W	

Preparing Cabinet Opening

Choosing the Proper Location



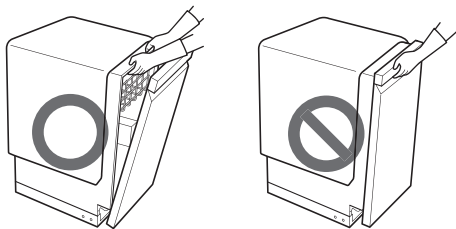
- Install the appliance on a flat and stable area floor.
- Cut out for hoses and electrical cables on either side. (Approximately 100 mm X 75 mm)
- Select a location as close to the sink as possible for ease of connection to the water and drain pipes.
- To ensure drainage, the appliance should not be installed more than 1 metre away from the sink.
- If the appliance is installed in a corner, allow minimum clearance of at least 50 mm between the appliance and an adjacent cabinet or wall.
- Before sliding the appliance into the installation opening, all necessary height adjustments should be made using a spanner.

CAUTION

- Any bare wood surrounding the appliance should be sealed with a waterproof paint or sealant to prevent it from swelling.
- Slide the dishwasher into the cabinet, opening carefully. Make sure that the drain hose behind the machine and inside the cabinet is not kinked or stretched.
- Install the appliance on a flat and stable area. Do not place any objects in-between the floor and base or leg off the appliance.

NOTE

- This installation must be conducted by qualified service personnel to ensure it has been installed correctly.
- Do not pull or lift the appliance using the handle; doing so can damage the door and hinges. Open the door and grab the body frame and the top front opening of the tub to move or lift the appliance.



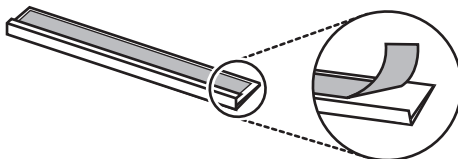
- Do not push the door of the dishwasher with knees.



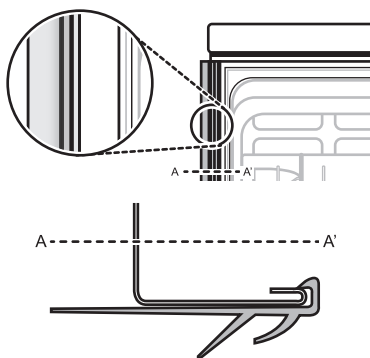
Attaching the Strip to the Appliance Side Cabinet

To reduce noise attach the strip to the appliance sides, if the opening space allows.

- 1 Remove the double-side tape from the side strips.



- 2** Attach the side strip to the front of the side cabinet and then push down the side strip so that the side strip adheres well to the cabinet.



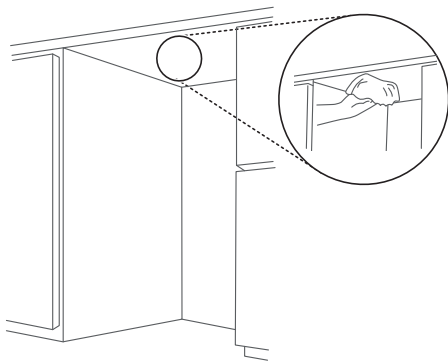
- 3** Repeat the above steps for attaching the opposite side strip to the opposite side cabinet.

Installing Moisture Barrier Tape

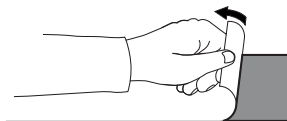
When the appliance is installed without the top cover, the counter top underside may be damaged by steam or condensation when the door is opened.

- Install the moisture barrier tape to the underside of counter top to protect the counter top from condensation when the appliance opened.

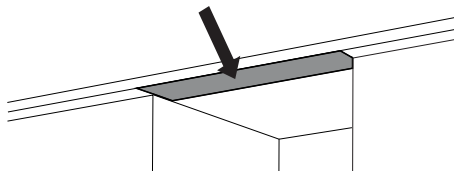
- 1** Clean and dry the underside of the counter top on which the tape will be attached.



- 2** Remove the protective film from the tape.



- 3** Install the tape to the underside of the counter top.



NOTE

- Moisture barrier tape is included in the manual assembly bag.
- If the counter top is made of granite or waterproof materials, the moisture barrier tape is not required.
- Condensation may occur on the underside or along the front edge of the counter top when the room temperature is low.

Levelling the Appliance

Checking the Level

Levelling the appliance prevents unnecessary leakage and poor washing. Check whether the appliance is perfectly level after installation.

- If the appliance rocks when pushing the top plate of the appliance diagonally, adjust the feet again.

NOTE

- The appliance is not level if there is a rubbing sound or stickiness when the door is opened.

Adjusting and Leveling the Appliance

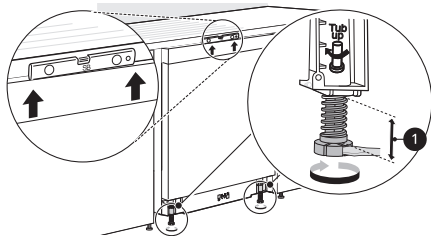
When the appliance is not perfectly level, turn the adjustable feet until the appliance no longer wobbles.

NOTE

- Place the appliance on a solid, level floor.
- Do not install the appliance on an elevated surface.

Adjusting Front Levelling Feet

- Use a flat-blade screwdriver to turn the front levelling feet and adjust the front of the tub.
- Turn the front levelling feet clockwise to raise the front of the tub up to 60 mm ❶ and counterclockwise to lower it up to 60 mm ❶.

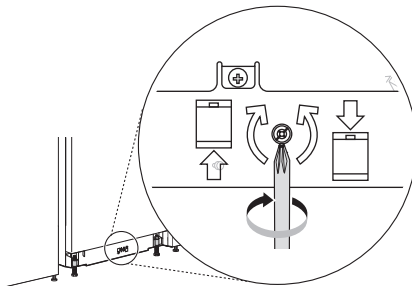


- The adjustments work identically for both front levelling feet.

Adjusting Back Levelling Feet

- Use a phillips screwdriver to adjust the rear levelling foot and the rear of the tub using the centre screw at the base of the appliance in the front.

- Turn the centre screw clockwise to raise the rear of the tub and counterclockwise to lower it.

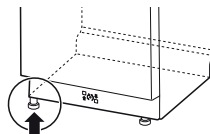


NOTE

- To avoid damaging the screw, do not use an electric screwdriver.

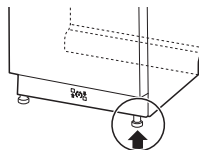
Case 1. The Door is Slanted to the Right

- 1 Unscrew (counter-clockwise) the front left leg and correct the level.
- 2 Check the opening of door and repeat if necessary until the door opens and closes properly.



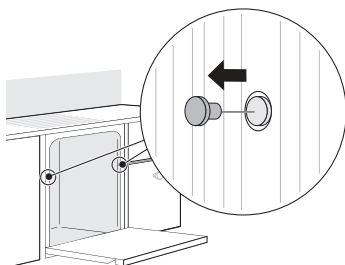
Case 2. The Door is Slanted to the Left

- 1 Unscrew (counter-clockwise) the front right leg and correct the level.
- 2 Check the opening of door and repeat if necessary until the door opens and closes properly.

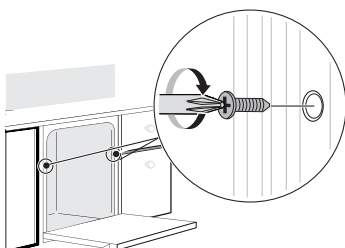


Securing Dishwasher to Cabinet Framework

- 1 Remove the 2 plastic caps from the mounting bracket access holes.



- 2 Drive a wood screw (Φ 4.5 x 12 mm) through the mounting bracket and into the cabinet frame.



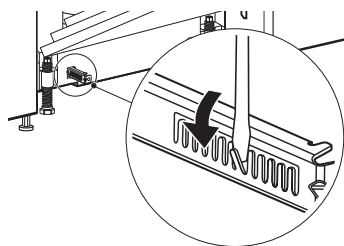
- 3 Reinstall the plastic caps.

NOTE

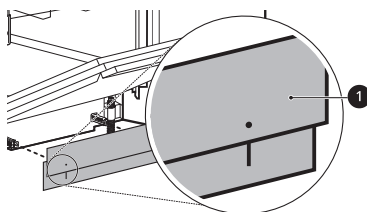
- External water leakage could result if the installation of the screws to the surrounding timber cabinet is not done correctly.
- Please ensure that the height levelling of the dishwasher is done by adjusting the feet before installing the side cabinet securing screws.

Attaching the Lower Cover

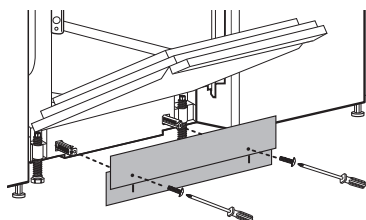
- 1 Adjust the position of the installation brackets by bending the metal tab.



- 2 Place the lower cover on the bottom of the dishwasher and adjust the lower cover height by raising or lowering the front cover 1.

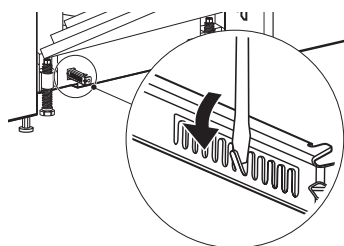


- 3 Tighten the lower cover screws to secure it.



Attaching a Custom Kick Plate

- 1 Adjust the position of the installation brackets by bending the metal tab.

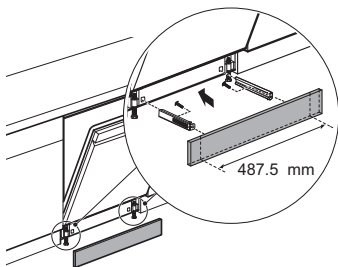


18 INSTALLATION

- 2** The fitting of the installation bracket depends on each of the following cases.

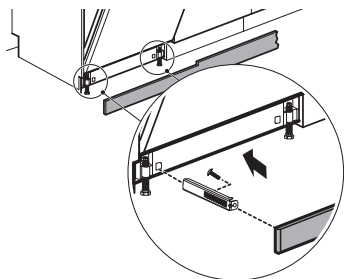
Case 1

The custom Kick Plate is separated.



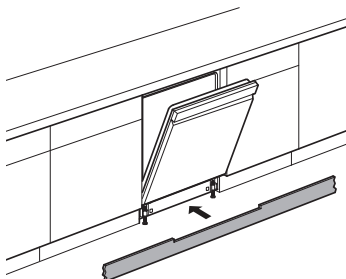
Case 2

The custom Kick Plate is connected and the dishwasher is at the end of the kitchen cabinet.



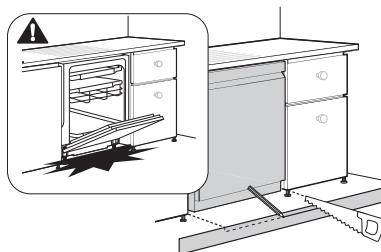
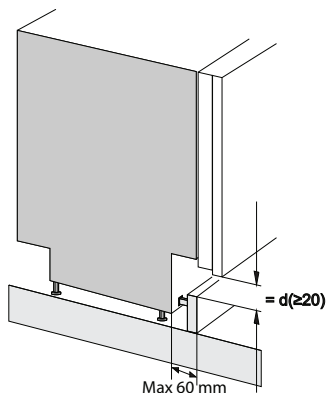
Case 3

The custom Kick Plate is connected, and the dishwasher is in the middle of the kitchen cabinet. (Using the brackets is not required.)



NOTE

- If necessary, trim the custom Kick Plate to avoid interfering with the door opening action.



Installing the Drain Hose

If the end of the drain hose does not fit to the drain line, use a drain extension kit (optional) that is resistant to heat and detergent.

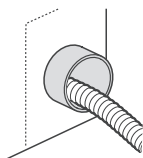
- This should be available from a plumbing shop or a hardware store.

Connection to the Waste Spigot

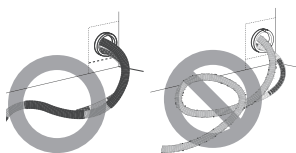
Check the waste spigot when initially installing. An **QE** error can occur when the waste spigot below the sink is not drilled out properly. To connect the drain hose, drill out at least a 15 mm diameter hole in the waste spigot before connecting and securing.

⚠ CAUTION

- Make sure that plastic debris is not remaining inside of spigot after it has been drilled out.
- Do not attempt to open the waste hole with a screwdriver and hammer. This will induce debris to become stuck and cause a malfunction.
- Caution should be taken when passing hoses through Cabinetry holes as they may have sharp edges and could damage the hoses. Smooth or sand edges to avoid damaging the drain or inlet hose.



- Make sure that the line is not kinked or sharply bent.

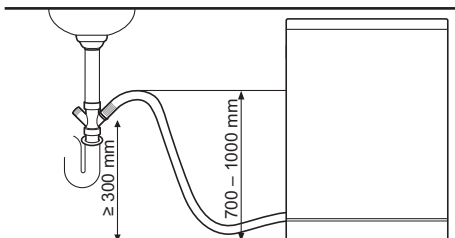


- Make sure the drain hose is straight before feeding the end of it through the hole for the water supply.

To prevent siphoning, one of the following methods must be used.

Method 1

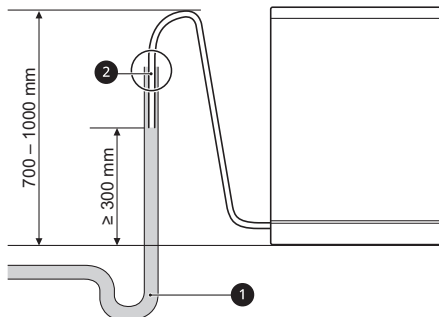
When the drain hose is connected to a waste spigot, the hose must be looped up to the underside of the bench top and secured.



Method 2

When the drain hose is connected to a separate standpipe ①, it is essential that an airtight connection ② be made. If not, it can induce odours.

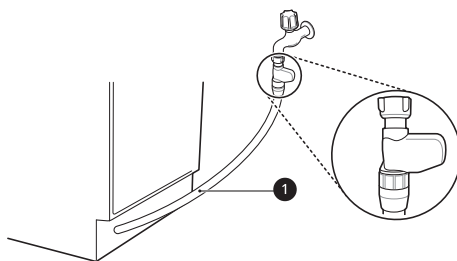
- Standpipe diameter is at least 40 mm.



Preparing Water and Electrical Connections

Connecting the Hose to the Water Tap

Connect the water supply hose ① to the water tap.

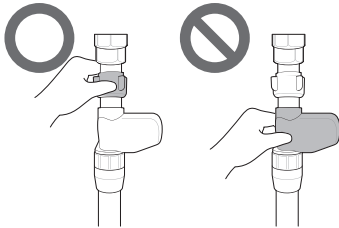


⚠ WARNING

- Do not shorten or damage the water supply hose as it contains electrical wires and components. It can not be detached or removed from the appliance for installation purposes.
- It is important that the water supply hose not be tampered with, cut, disassembled, pulled, or kinked. It contains electrical wiring inside and if damaged, can cause an electrical hazard.

⚠ CAUTION

- Only use the threaded nut of the water supply hose to tighten it to the tap.
- Do not twist or kink the water supply hose when connecting it to the tap.



- This appliance may be fed with either hot or cold water. If the water connection can not be maintained below 65°C, the appliance must be connected to cold water.
- Use sealant tape or sealing compound on the tap's thread to avoid water leaks.
- Make sure that the line is not kinked or sharply bent.

NOTE

- Before connecting the water supply hose to the tap, turn on the tap to flush out foreign substances (dirt, sand or sawdust) in the water lines. Let water drain into a bucket.
- It takes about 3 – 4 minutes for the first supply water.

Routing Electrical Wiring

Connect the appliance to an earthed socket in accordance with the current wiring regulations, protected by a minimum 15 amp circuit breaker or time delay fuse.

Wiring must be two wires with earth.

The power cord should not be positioned behind the appliance but within 1.2 meters of the side so that the plug is easily accessible.

⚠ WARNING

- For personal safety, remove house fuse or open circuit breaker or switch off power plug before installation.
- Do not use an extension cord or double adapter.
- The plug must be plugged into an appropriate outlet that is properly installed and grounded in accordance with all local codes and ordinances.
- Repairs to the appliance must only be carried out by qualified service personnel. Repairs carried out by inexperienced persons may cause injury or serious malfunctioning. Contact our local service centre.
- Connect to a properly rated, protected, and sized power circuit to avoid electrical overload.

Final Installation Check

Testing the Dishwasher

- 1 Turn on electrical power.
- 2 Turn on house water supply.
- 3 The door should open and close smoothly and without harsh noises, if the unit has been levelled correctly.
- 4 Run the appliance on a **Rinse** cycle to verify proper operation and check for leaks.

Installation Check Error Codes

Error Code	Possible Cause and Solution
0E	Drain hose kinked or pinched. • Feed the drainage and supply hoses through the hole under the sink. Then gradually slide the dishwasher into the cabinet while pulling on the hoses under the sink to take up any slack. This helps avoid kinking the hoses or trapping them beneath the dishwasher.
	Waste spigot under sink is clogged. • Drill out the waste spigot under the sink.
1E	Water supply line kinked under dishwasher. • Feed the drainage and supply hoses through the hole under the sink. Then gradually slide the dishwasher into the cabinet while pulling on the hoses under the sink to take up any slack. This helps avoid kinking the hoses or trapping them beneath the dishwasher.
	House water supply not turned on. • Turn water on. Water pressure may be too high or too low.

OPERATION

Operation Overview

Using the Appliance

1 Press the Power button.

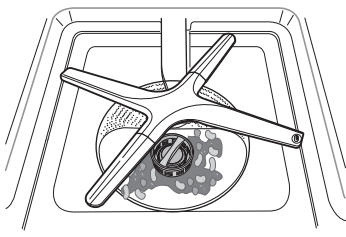
- The unit will turn on. Check the indicators.

2 Check that there is rinse aid and dishwasher salt present.

- Refill the rinse aid and the salt, if the corresponding icons illuminate. For more information, refer to **Refilling** section.
-  : Salt Refill Icon
-  : Rinse Aid Refill Icon

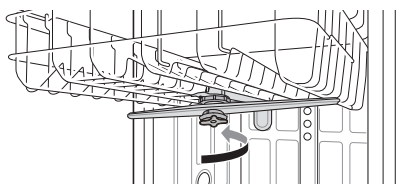
3 Open the door and check the filters.

- Always clean the filter either after a wash or before a wash so that it does not impair the washing results.



4 Ensure the spray arms can unobstructedly rotate.

- Ensure that the upper spray arms and the lower spray arms rotate well. Remove the spray arm and clean it if it does not rotate.



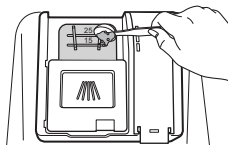
5 Load the dishes in the rack.

- Make certain that no dishes or utensils are in the path of the spray arms.
- Do not place one dish on top of another.



6 Add the proper amount of detergent powder to the dispenser.

- If using Tablets, they can simply be placed directly on the base of the tub, or on the lower part of the inner door.



7 Set and start the programme.

- The programme will start automatically in 4 seconds after any setting is selected.

WARNING

- Do not load any items in upper rack when the lower rack is pulled out and loaded. Failure to do so may result in injury as the appliance could become unbalanced and topple over.
- Push the upper rack in all the way.
- Empty the lower rack first and then the upper one. It will avoid water dripping from the upper rack onto the dishes below.
- Do not open the door during operation or right after it has completed the wash cycle as the steam may cause scalding as the door is opened.

NOTE

- Never use liquid dishwashing detergent in the appliance.

- It is not recommended to rinse the dishes manually before operating the dishwasher because it increases water and energy consumption.
- Washing tableware in a household dishwasher usually consumes less energy and water in the use phase than hand dishwashing when the household dishwasher is used according to the manufacturer's instructions.
- Loading the household dishwasher up to the capacity indicated by the manufacturer will contribute to energy and water savings.

Method 2

You can check water hardness by using the test strip included in the product.

- 1 Immerse all reaction zones of the test strip for about a second. Do not in running water.
- 2 Shake off excess liquid from the strip and wait for 1 minute.
- 3 Check the water hardness colour from the strip. Refer to the wrapper.

Before Using

This model has a water softener to soften hard water.

NOTE

- The appliance can be used without dishwasher salt if not required, however, the hardness level needs to be set to H0 so that the icon does not remain lit.
- In order to provide satisfactory rinsing results, the appliance requires soft water, i.e., containing little or no lime, otherwise water stains will be left behind on the dishes and inside the appliance.
- If the tap water exceeds a certain level of hardness, it must be softened, i.e., decalcified. This is achieved by adding dishwasher salt to the water softener inside the appliance. The required amount of the salt is set up according to how hard tap water is.

Checking Water Hardness Level

Method 1

- 1 Check the water hardness in your area. The water utility company can help you with this.
- 2 Set the softening system level of the appliance according to the water hardness level.

Water Hardness Table

Water Hardness							Softening level	Ratio*1
ppm	°d	°e	°f	mmol/l (Ca+Mg)	mg/l (Ca)	Range		
0	<4	<5	<7	<0.7	<29	Soft	H0	-
75	4 - 7	5 - 9	7 - 13	0.7 - 1.3	29 - 50		H1	1:24
125	7 - 14	9 - 17.5	13 - 25	1.3 - 2.5	50 - 100		H2	1:7
250	14 - 21	17.5 - 26	25 - 38	2.5 - 3.8	100 - 150		H3	1:4
375	>21	>26	>38	>3.8	>150	Hard	H4	2:1

*1 The number of water softener regeneration(s) *2: The number of wash cycle(s) *3

*2 A water softner regeneration takes place at the end of a main wash operation according to the **ECO** programme.

*3 A wash cycle consists of 4 operations(Pre-wash, Main wash, Rinse, Heating rinse) according to the **ECO** programme.

Setting the Water Softening System

For effective washing results, adjust the setting corresponding to the hardness level of water used in water supply. The water softener has 5 adjustment levels, and the appliance is programmed at the factory for a water hardness level of H2. You can check the default setting value and adjust it in the following steps:

- 1 Press **Power** and **Half Load** button simultaneously.
 - Current setting value indicated.
- 2 Press the **Delay Start** button, and then set up the intended value.
 - Scope of setting value is H0 to H4.
- 3 Press the **Start** button to save the setting.
 - The power turns off after saving.

NOTE

- The **Salt Refill**  icon turns on in the display if dishwasher salt is not in the softening system.
- If the hardness setting is set to H0, no icon indicates in spite of no salt.

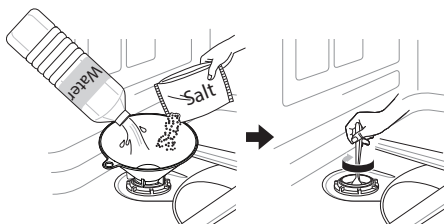
Filling with Dishwasher Salt

The salt dispenser must be filled with salt before starting the washing programme. In case of insufficient salt, the **Salt Refill**  icon indicates on the display, unless the hardness level has been set to H0.

CAUTION

- Once you have filled with dishwasher salt you must run the Rinse cycle immediately to remove the salt and the salt water around the inner tub in order to prevent corrosion.

- 1 Remove the lower rack and remove the cap of the salt dispenser located on the left side of the filters.
- 2 Before using the appliance for the first time, it is necessary to pour 1 kg of dishwasher salt and 1 litre of water at the same time if intending to use the water softener system. When refilling the salt, use a funnel. Refer to **Before Using** section.



- 3 Refit the cap tightly.
- 4 Run the **Rinse** cycle without dishes.

Salt Refill Cycle (1 kg for each load)

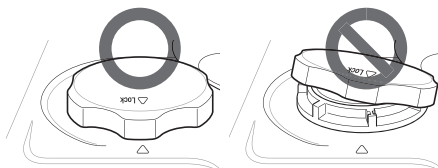
	H1	H2	H3	H4
Cycles	130	50	20	10

- The table describes information of **Auto** programme.
- Cycle may vary on the salt refill amount.

CAUTION

- Do not pour any detergent in the salt dispenser. It will cause a malfunction.
- Wipe off any spilled salt around the salt dispenser cap. Saline solution that runs into can cause corrosion in the tub and to the dishwasher load.
- Seal the cap properly by aligning it horizontally and turning it clockwise. A loosely fitted cap may cause the saline solution to leak from the salt dispenser into the tub and cause corrosion.
- After refilling the dishwasher salt, a wash programme should be operated without dishes, as any spilled salt inside the appliance may cause

rust or damage to the appliance if the left unwashed.



NOTE

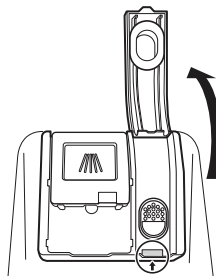
- The salt can be purchased from salt distributors.

Adding Rinse Aid

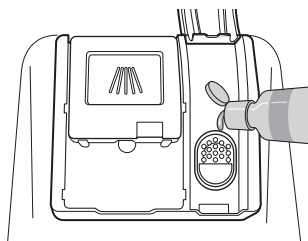
The **Rinse Aid** indicator appears in the display when more rinse aid is needed.

The use of rinse aid is recommended to prevent water spots on dishes and to enhance drying results.

- 1 Open the rinse aid lid by lifting up the flap.



- 2 Add a liquid rinse aid to the maximum fill level. The rinse aid should be settled in the dispenser while filling, or air bubbles may result in poor drying results.



- 3 Close the lid to lock the dispenser. Rinse aid is dispensed automatically during the final rinse cycle.

CAUTION

- Wipe off any spilled rinse aid to prevent suds.
-

NOTE

- Only use liquid rinse aid in the appliance.
 - Do not overfill the rinse aid dispenser.
 - Too much or too little rinse aid can inhibit the drying results.
 - If rinse aid flows out of the dispenser, wipe it off. Otherwise many suds can occur and stain the dishwasher.
-

NOTE

- The **Rinse Aid Refill**  icon will illuminate when more rinse aid is needed.
 - If you notice cloudy spots, streaks or water marks on the glassware after washing, increase the setting level.
 - Setting the control too high can cause foaming, which will cause poor wash results.
 - If the glass is smeared or foam is present on the bottom, decrease the level setting.
 - Setting the rinse aid control too low can cause spotting and streaking on dishes and poor drying results.
-

Setting the Rinse Aid Level

The dispenser has five adjustment levels. The default programme is rinse aid level 2. This can be checked and altered by using the buttons on the control panel.

- 1 Ensure the appliance is off.
- 2 Press **Power** and **Dual Zone** simultaneously to check the current setting.
- 3 Press **Delay Start** to change the rinse aid dispenser setting. Each press of the button changes the setting one step from L0(off) to L4.
- 4 Once the desired rinse aid dispenser setting is selected, press **Start** to save.
 - The power turns off after saving.

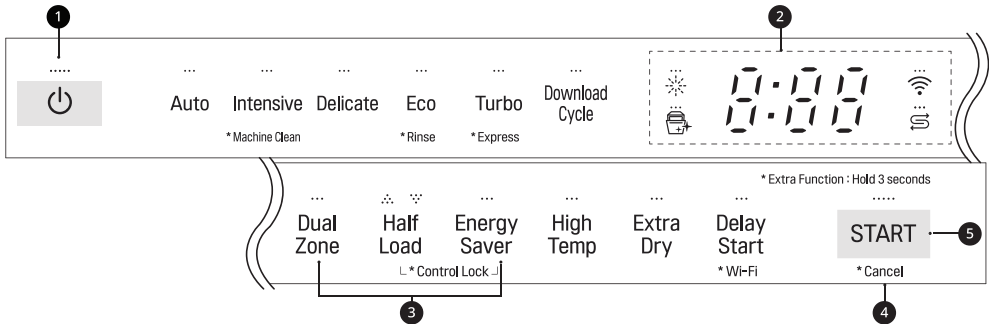
CAUTION

- If the rinse aid lid is not closed properly, a large amount of rinse aid will release into the tub and cause washability problems.
-

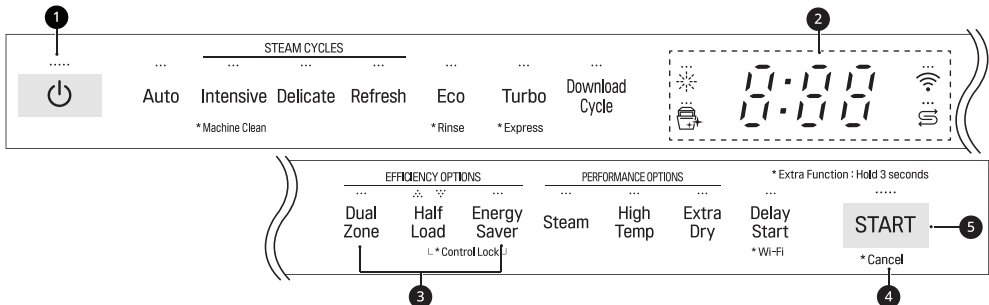
Control Panel

Control Panel Features

For Non-Steam Models



For Steam Models



① Power

- Press **Power** button to turn power on and off.
- After the cycle is complete, the power automatically turns off for purposes of safety and economy.
- If there is a power surge, power outage, or disruption of any kind, power is automatically turned off for safety.
- When power is connected again, it will turn on automatically and resume the cycle.

② Display

- **8:88 : Digital Display**
 - The digital display on the control panel shows the ESTIMATED cycle time. When the cycle and options are selected, the display shows the total estimated time to complete those selections. During operation, the display shows the remaining estimated operating time.
 - The estimated time shown on the display does not include delay times for heating water, etc.
 - If **Delay Start** is selected, the display shows the delay time in hours.
 - The **Auto** cycle time may vary depending on the soil level of your load.
- : **Rinse Aid Icon**

- This icon flashes when the rinse aid level is low. The LED automatically shuts off when the rinse aid is refilled or the level is set to 0.

- : **Machine Clean Icon**

- This icon flashes after every 30 cycles.
- To activate or deactivate the icon, press the **Delicate** button for 3 seconds.

- : **Wi-Fi**

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

- : **Salt Refill Icon**

- This icon flashes when the salt level is low. The LED automatically shuts off when the salt is refilled.

③ Chime On/Off

- To activate or deactivate the button sounds, press and hold **Dual Zone** and **Energy Saver** simultaneously for 3 seconds. The error alert sound cannot be turned off.

④ Cancel

- The drain pump activates and the cycle cancels. Once the appliance finishes draining, the power turns off.
- Press and hold **Start** button for 3 seconds to activate the cancel function.

⑤ Start

- To operate the appliance, close the door and press **Start** button.
- If **Start** button is not pressed to start the cycle within 4 minutes, the power will automatically turn off.

Wash Cycles

Auto

This cycle senses the soil amount and water clarity and optimizes the wash to achieve the best cleaning. The wash time may vary depending on the soil level.

Intensive

This cycle is for heavily soiled dishes and dishes with hardened on soil. This cycle defaults to the strongest spray intensity and uses it to wash heavily soiled dishes.

Delicate

Use this cycle to clean delicate items such as fine china and stemware.

Refresh

This cycle freshens up and warms dishes that have been unused for a long time.

- Do not use detergent when using this cycle.

Eco

It provides the most efficient energy and water consumption for a good washing result and drying result on a normally soiled load and as it uses very little energy.

Turbo

This cycle will clean moderately soiled dishes using slightly more energy and water.

- **Extra Dry** is set to on as default. If you do not want to dry dishes after washing, turn off the

Extra Dry option. Not drying the dishes will result in a shorter cycle time.

Download Cycle

Use a dedicated cycle downloadable via Wi-Fi or NFC. (depending on model).

NOTE

- Only the cycle code for the currently downloaded cycle appears on the appliance. See the smartphone app for cycle codes, names, and more information about the available cycles.
 - Default Cycle: P1. Pots & Pans

Machine Clean

This cycle is for cleaning the inside of the appliance. Use the cycle without dishes in the appliance. It eliminates residual soils, odor, white spots, limescale, and other dirt. Add citric acid or another cleaning agent for more effective results.

- Press and hold **Intensive** for 3 seconds to activate.

Rinse

This cycle is a quick rinse only for dishes that will not be washed immediately. The cycle rinses dishes that have excess soil to soften dried on residue. Rinsing the dishes helps prevent odors in the appliance.

- Press and hold **Eco** for 3 seconds to activate.

NOTE

- Do not use detergent with this option.
- This cycle does not have drying.

Express

This cycle will quickly clean lightly soiled dishes.

- Press and hold **Turbo** for 3 seconds to activate.

NOTE

- This cycle does not have drying. Select the **Extra Dry** option or another cycle for better drying. **Extra Dry** will add to the overall cycle time.
- Detergent tablets are not recommended for use of **Express** cycle. If the detergent tablets are used, it may cause detergent residue on dishes due to the relatively low rinse temperatures.

Options and Extra Functions

Select the desired cycle button and then select the options for that cycle. For more information, see the **Cycle/Option Guide** section.

Dual Zone

This option automatically sets the spray intensity to soft for the upper spray arm and strong for the lower spray arm. Place heavily soiled dishes like plates and bowls in the lower rack and lightly soiled dishes like cups and small plates in the upper rack to get the best results.

Half Load

This option washes intensively by selecting the upper or lower racks. For small loads, use just the upper or lower rack to save energy and time. By pressing the **Half Load** button, the settings  (Upper),  (Lower) and the cancellation of this option are available.

Energy Saver

This option saves energy by reducing the wash and rinse temperatures. Wash time is increased to maintain wash results. Do not use this cycle with heavily soiled dishes.

Steam

This option adds steam during the cycle to improve wash results.

High Temp

Raises the main wash or heating rinse temperature to improve cleaning.

- A chime will sound to alert you of any residual temperatures inside the appliance. Wait for the appliance to completely cool down before opening the door.

Extra Dry

Select this option for better drying results. This option adds extra drying time to the cycle and raises the heating rinse temperature.

- When the rinse aid is empty, this option is selected automatically.

Delay Start

This feature delays the start of a selected cycle. Each time the **Delay Start** button is pressed, the delay time increases by an hour. The delay time can be set from 1 to 12 hours, in one-hour increments.

- To cancel this feature, turn the power off.
- To change the cycle and cycle option, open the door and then select another cycle and cycle option. The countdown will continue.

Control Lock

This feature helps prevent settings from being changed during a cycle. Selecting this feature locks all of the buttons, except for the **Power** button, on the control panel. This feature does not lock the door.

- On models with the external display, while a cycle is running, press and hold **Half Load** and **Energy Saver** simultaneously for 3 seconds to activate or deactivate this feature. On models with a concealed display, open the door during operation and follow the same instruction.

- When this feature is activated, the display code **CL** will show on the display.
- To start a new cycle, deactivate this feature.
- This feature can be set at any time by turning on the appliance.

Wi-Fi

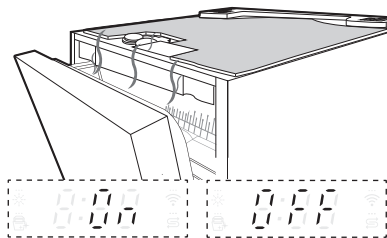
Press and hold **Delay Start** for 3 seconds to connect to the network. Refer to **SMART FUNCTIONS** sections for detailed information about this feature.

Auto Open Dry

This feature may vary depending on the model purchased.

The door will open automatically at the end of a programme that includes drying in order to enhance drying results.

- To activate or deactivate this feature, press and hold the **Energy Saver** button and the **High Temp** button simultaneously for 3 seconds.
- This feature is not available when the **Machine Clean** and **Rinse** cycle is selected.
- When you select the **Download Cycle**, this feature may operate even if the feature is deactivated. Because the **Download Cycle** is designed to achieve the best results in a specific purpose regardless of appliance settings.
- The display shows whether this feature is on or off.



⚠ WARNING

- Keep children away from the appliance while the appliance is operating. Exposure to high

temperature steam may cause scalding or burns.

SignalLight™

This feature may vary depending on the model purchased.

SignalLight™ shows the status of the appliance, whether it has encountered any problems, whether it is operating normally, or whether it is ready to wash dishes.

- Depending on the model, the lamp may be located either on the front of the appliance or the top of the door.

Red (left)

The red lamp flashes when the appliance encounters an error. For more information about the error, see the **Error Code** part of the **TROUBLESHOOTING** section.

White (middle)

The white lamp flashes when you select an option cycle or when a cycle has been paused.

- The white lamp lights up when a cycle is running.

Green (right)

The green lamp lights up when a cycle is finished. When the door is opened, the lamp turns off.

- If the appliance does not detect that the door has been opened, the lamp will turn off after 90 seconds.

Programme Table

Programme Guide

*1 Auto Open Dry setting: On

*2 Auto Open Dry setting: Off

For Steam Models

Program me	Soil Level	Wash		Rinse		Dry
		Pre-wash	Main wash	Rinse	Heating rinse	
Auto	All levels	●	● (65 - 70 °C)	●	● (62 °C) ^{*1} (70 °C) ^{*2}	●
Intensive	Heavy	●	● (75 °C)	●	● (62 °C) ^{*1} (70 °C) ^{*2}	●
Delicate	Light	●	● (55 °C)	●	● (62 °C) ^{*1} (70 °C) ^{*2}	●
Refresh		●		●	● (62 °C) ^{*1} (75 °C) ^{*2}	●
Eco	Moderate	●	● (46 °C) ^{*1} (42 °C) ^{*2}	●	● (54 °C) ^{*1} (64 °C) ^{*2}	●
Turbo	Moderate	●	● (65 °C)	●	● (62 °C) ^{*1} (65 °C) ^{*2}	
Express	Light	●	● (45 °C)	●	● (62 °C) ^{*1} (60 °C) ^{*2}	
Rinse	Light			●		
Machine Clean		●	● (50 °C)	●	● (70 °C)	●

For Non-Steam Models

Program me	Soil Level	Wash		Rinse		Dry
		Pre-wash	Main wash	Rinse	Heating rinse	
Auto	All levels	●	● (65 - 70 °C)	●	● (62 °C)*1 (70 °C)*2	●
Intensive	Heavy	●	● (75 °C)	●	● (62 °C)*1 (70 °C)*2	●
Delicate	Light	●	● (55 °C)	●	● (62 °C)*1 (70 °C)*2	●
Eco	Moderate	●	● (46 °C)*1 (42 °C)*2	●	● (54 °C)*1 (64 °C)*2	●
Turbo	Moderate	●	● (65 °C)	●	● (62 °C)*1 (65 °C)*2	
Express	Light	●	● (45 °C)	●	● (62 °C)*1 (60 °C)*2	
Rinse	Light			●		
Machine Clean		●	● (50 °C)	●	● (70 °C)	●

NOTE

- Running time may vary according to the water temperature, ambient temperature, water pressure and voltage.
- Information that the values given for programmes other than the eco programme are indicative only.
- When the **Auto Open Dry** feature is activated, the heating rinse temperature may vary.

Regulation for Europe(On SDU527** Models)

Programme	Water Consumption	Energy Consumption (kWh)	Duration (min)
Auto	12.9	0.91 - 0.97	162
Intensive	23.1	1.60	185
Delicate	16.5	1.07	124
Eco	9.5	0.85	193
Refresh	10.0	0.76	120
Turbo	18.5	0.84	78
Express	9.6	0.58	56
Rinse	6.6	0.01	18
Machine Clean	12	0.78	83

NOTE

- The data given will vary depending on individual conditions.

Regulation for Europe(On DU325** Models)

Programme	Water Consumption	Energy Consumption (kWh)	Duration (min)
Auto	12.9	0.91 - 0.97	162
Intensive	23.1	1.60	185
Delicate	16.5	1.07	124
Eco	9.5	0.85	193
Turbo	18.5	0.84	78
Express	9.6	0.58	56
Rinse	6.6	0.01	18
Machine Clean	12	0.78	83

NOTE

- The data given will vary depending on individual conditions.

NOTE

- Regulation EU 2019/2022, valid from 1st March 2021, is related to the Energy Efficiency classes by Regulation EU 2019/2017.
- Scan the QR code on the energy label supplied with the appliance, which provides a web link to the information related to the performance of the appliance in the EU EPREL database. Keep the energy label for reference together with the owner's manual and all other documents supplied with the appliance.
- The model name can be found on the rating label of the appliance. Open the door and look at the right side of the door.
- To find the same information in EPREL, visit <https://eprel.ec.europa.eu> and search using the model name. (Valid from 1st March 2021)

Available Options

NOTE

- The **Energy Saver** option is not available with the **High Temp** or **Extra Dry** option.
- The **Delay Start** option can be selected for every washing programme in this table.

For Non-Steam Models

Programme	Dual Zone	Half Load	Energy Saver	High Temp	Extra Dry
Auto	●	●	●	●	●
Intensive	●	●		●	●
Delicate		●	●		●
Eco	●	●	●	●	●
Turbo	●			●	●
Express	●			●	●
Rinse					
Machine Clean					
Download Cycle					

For Steam Models

Programme	Dual Zone	Half Load	Energy Saver	Steam	High Temp	Extra Dry
Auto	●	●	●	●	●	●
Intensive	●	●		●	●	●
Delicate		●	●	●		●
Refresh				●		●
Eco	●	●	●	●	●	●
Turbo	●			●	●	●
Express	●				●	●
Rinse						
Machine Clean						
Download Cycle						

Information for Energy Test (EN60436)

Appliance loaded in accordance with standard specifications.

NOTE

- When the salt dispenser is operated, the data below increases.
 - Water Consumption: 4 Liter
 - Energy Consumption: 30 W
 - Duration: 4 minutes

For Models with Auto Open Dry Function

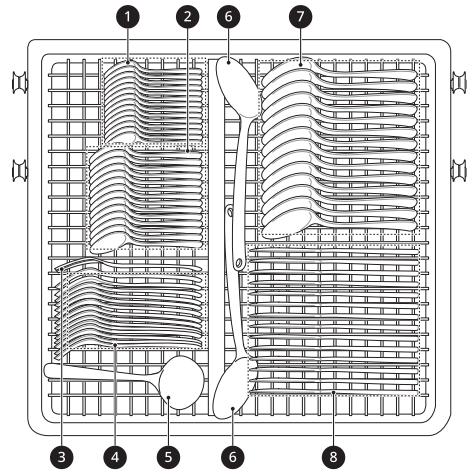
- Capacity: 14 place settings
- Comparability programme: **Eco**
- Rinse Aid setting: L4
- Reference cleaner: 22 g of detergent into the dispenser inside.
- Height-adjustable Rack-U position: Middle
- **Auto Open Dry** setting: On
- Filter type: Manual

For Models without Auto Open Dry Function

- Capacity: 14 place settings
- Comparability programme: **Eco**
- Rinse aid setting: L4
- Reference cleaner: 22 g of detergent into the dispenser inside.
- Height-adjustable Rack-U position: Middle
- Filter type: Manual

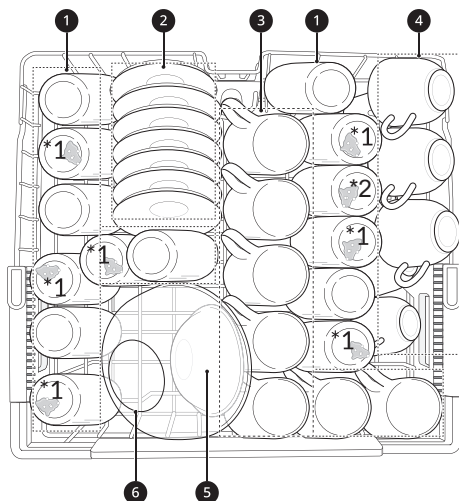
Loading the Dishes

Cutlery Rack



- ① Tea Spoons(No soiling)
- ② Dessert Spoons(No soiling)
- ③ Serving Fork(No soiling)
- ④ Forks(Egg)
- ⑤ Gravy Ladle(No soiling)
- ⑥ Serving Spoons(No soiling)
- ⑦ Soup Spoons(Oat flake)
 - Every 2nd soup spoon is soiled.
- ⑧ Knives(No soiling)

Upper Rack



1 Glasses(Milk)

*1 There are 7 glasses stained with milk.

*2 Milk Glass for EN60704-2-3: 2020

2 Saucers(Black tea)

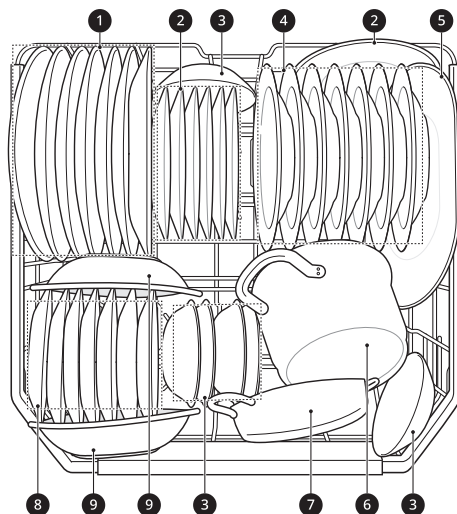
3 Mugs(Black tea)

4 Cups(Black tea)

5 Dessert bowl(Oat flake)

6 Glass bowl(Meat)

Lower Rack



1 Dinner plates(Egg)

2 Melamine Dessert Plates(Egg)

3 Dessert Bowls(Oat flake)

4 Soup plates(Oat flake)

5 Oval Platter(Meat)

6 Small Pot(Spinach + Margarine)

7 Oven Pot(Meat)

8 Dessert Plates(Spinach)

9 Melamine Bowls(Margarine)

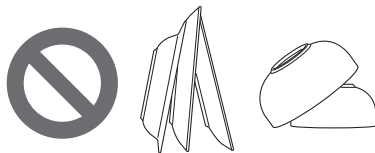
ENGLISH

Loading the Dishwasher

For effective washing results, always follow the instructions.

- Remove large particles of food debris from plates including bones etc. before loading. Always rinse off plates when loading if they are not to be washed immediately.
- Items with burnt on food should be soaked prior to loading the dishwasher.
- Deep based items should be placed upside down.
- Plastic items will not dry well, compared to other items.

- Make sure that all items do not touch each other.



Items not Suitable for Dishwashers

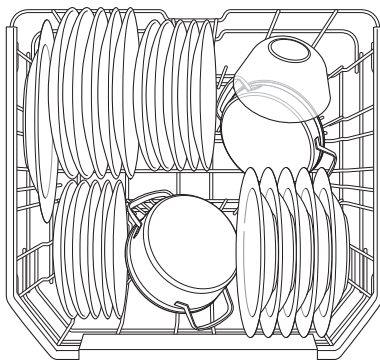
The combination of high water temperature and dishwasher detergents may damage certain items. Do not wash the following items.

- Copper or anodised aluminium
- Hand painted silver or gold leaf crockery
- Wood or bone handled utensils
- Iron or non rust proof utensils
- Plastic items which are not appliance safe
- Expensive ware such as silver and dishes with golden rings
- Fragile item such as crystal glasses

CAUTION

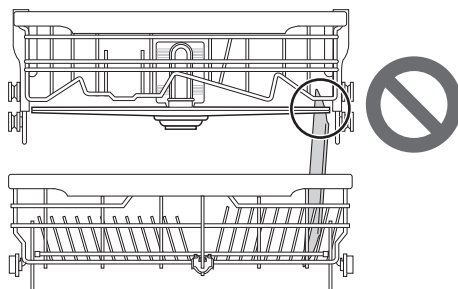
- Do not place pots or pans with plastic handles in the appliance as the handles may deteriorate due to the heat and detergent.
- Water proof or long lasting lipstick smudges on glasses may not be removed during the wash.

To make it easier to load larger dishes, the front row of tines can be folded down.



CAUTION

- The spray arms must not be blocked by items that are too tall or hang through the baskets. Test for free movement by manually rotating the spray arms.



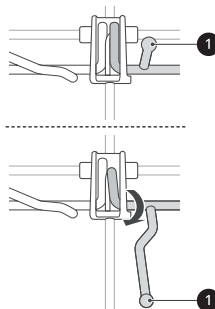
Loading the Lower Rack

Daily Use Load

The lower rack is suitable for dinner plates, soup bowls, dishes, pots, pans, lids and even a grill tray. Plates should be positioned upright and facing the centre of the rack and pots, pans and large dishes must be turned upside down.

Folding Down the Rack Tines

Fold tines down to fit larger dishes; pull tines back up to fit smaller dishes.



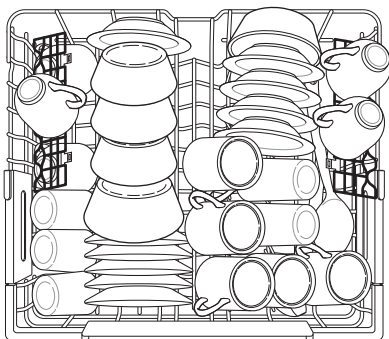
Loading the Upper Rack

Daily Use Load

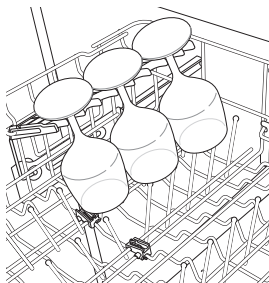
The upper rack is suitable for delicate items such as, small plates, long cutlery, cups, glasses and appliance safe plastic items.

Cups, glasses and bowls must be positioned upside down.

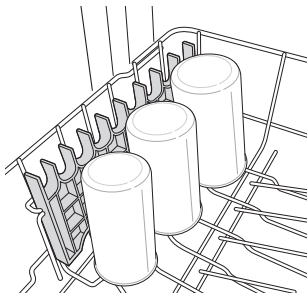
Plates should be positioned upwards with the plate.



The cup racks provide support for long stem glasses.

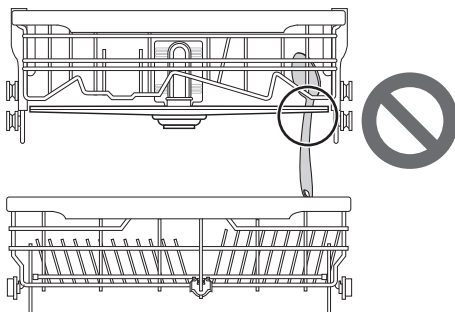


The left side row of tines can be folded down or the cup racks can be folded up out of the way for tall crockery items.



CAUTION

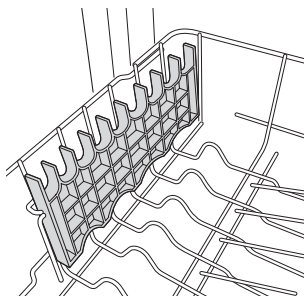
- The spray arms must not be blocked by items that are too tall or hang through the baskets. Test for free movement by manually rotating the spray arms.



Removing and Replacing Cup Racks

The left and right cup racks are interchangeable and can be removed.

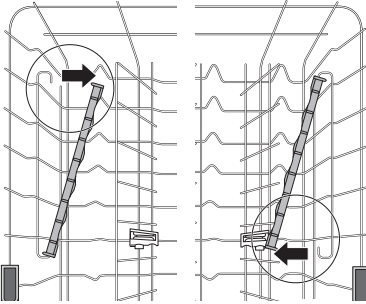
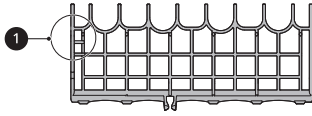
- Slide cup rack down into its closed position.



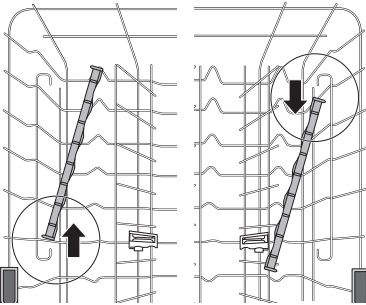
- Locate assembly slot ❶ on cup rack and firmly pop rack off support bar on that side.

42 OPERATION

- The rack on the left pops free at the back.
The rack on the right pops free at the front.

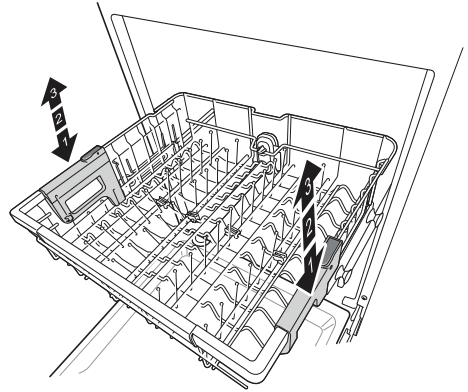


- 3** Slide cup rack off support bar on opposite side.



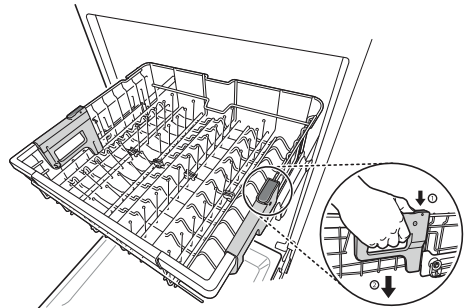
- 4** Reverse instructions to replace cup rack.

There are three available positions for adjusting the height of the upper rack to create more space.



Lowering the Rack

Hold the rack at the centre of each side to support its weight. Then, push the button on each side to release the rack and lower it to the lower position.

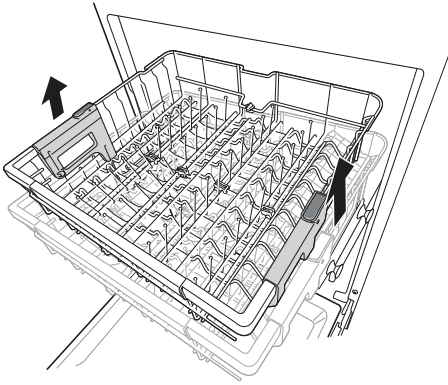


Height Adjustable Upper Rack

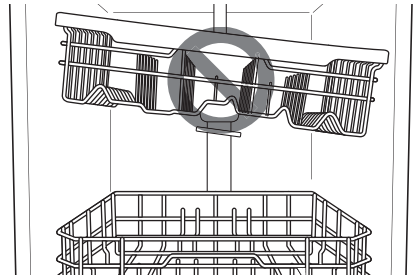
The height of the upper rack can be adjusted when you load glasses with long stems or tall crockery items.

Raising the Rack

Lift the rack at the centre of each side until the rack locks into place in the upper position. It is not necessary to lift the lock levers to raise the rack.



then raise each side of the rack individually until it clicks into place.



Possible plate size according to the upper rack position

Upper Rack Position	Plate Size (mm)		
	Upper Rack		Lower Rack
	with Cutlery Rack	without Cutlery Rack	
Upper	165	215	300
Middle	193	243	272
Lower	221	271	244

⚠ WARNING

- Before adjusting, ensure the rack is empty of all dishes. Otherwise dishes may get damaged or you may get injured.

NOTE

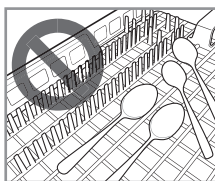
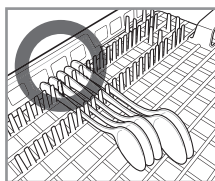
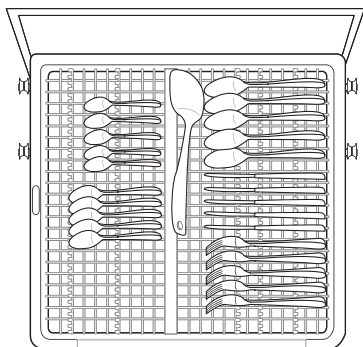
- Raise the upper rack without pushing the buttons on each side. Pushing the buttons when raising the rack will prevent the rack from locking into position.
- To set the rack to the middle position, it may be easier to lower the rack all the way down and

- There is a 56 mm gain in height when the upper rack is moved to the lower position.
- After adjusting the rack levels, check that the spray arms are free to rotate.
- With the lower position of the upper rack, check if the bottom part of upper rack including spray arm is not disturbing items on the lower rack.
- When the upper rack is in the lower position, push in the upper rack first, and the lower rack later.
- Pull out the lower rack first, and the upper rack later.
- When the upper rack is in the lower position, the possible height of dishes differs with models where the cutlery rack is fitted.

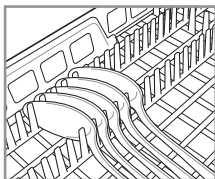
Loading the Cutlery Rack

The cutlery rack is best suited for flatware and most cooking or serving utensils. It can also fit small prep bowls and lids. The separators on the cutlery

rack help keep utensils separated to avoid damage and improve cleaning.



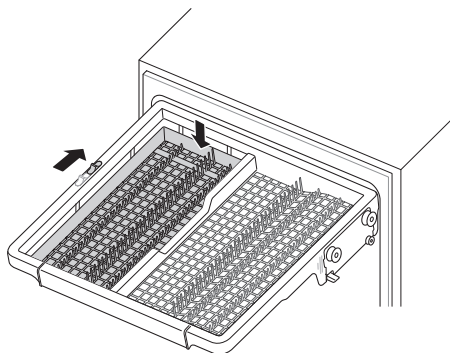
If the handles of your cutlery are too thick, then reverse the pieces so that the handles face the other direction.



Height Adjustable Tray

The tray on the left side can be adjusted to a high or low position to accommodate utensils or cutlery

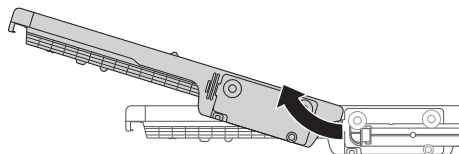
of different sizes. Remove dishes before adjusting the tray. Adjust the tray by sliding the lever.



Removing the Cutlery Rack

The entire cutlery rack can be removed if more space is needed on the upper rack for larger items. Always remove the cutlery from the rack before removing the rack.

Pull the rack out to the end of the rails. Then, lift the front of the rack so that the rollers clear the stop on the end of the rail. The rack can now be slid forward and removed from the rails.



WARNING

- Be careful when loading and unloading items with sharp edges. Load sharp knives with the blade down to reduce the risk of injury.

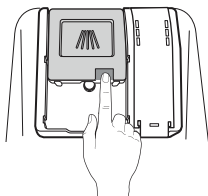
Adding Cleaning Agents

Adding Detergent to the Dispenser

- Remove the label on the dispenser prior to running the appliance for the first time.

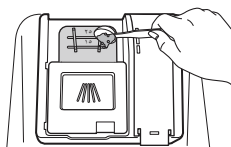
- The amount of detergent needed depends on the cycle, load size, and soil level of dishes.
- Put detergent into the detergent compartment before starting any cycle, except the **Rinse** cycle.

- 1** Push the button on the dispenser lid to open the cover.

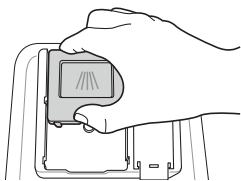


- 2** Add dishwashing detergent to the main wash compartment until the level is between the lines marked 15 and 25.

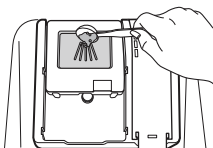
- Fill to over the 25 line for hard water or heavily soiled loads.
- Fill to the 15 line for soft water or lightly soiled loads.



- 3** Push the detergent lid to slide the lid closed until it clicks.



- 4** If a prewash is desired, fill the recessed prewash compartment area on the lid with detergent.



Programme	Amount of detergent
	Main wash (dispenser)
Auto	20 g
Intensive	20 g
Delicate	20 g
Refresh	-
Eco	22 g
Turbo	20 g
Download Cycle	20 g
Machine Clean	20 g
Rinse	-
Express	20 g

⚠ WARNING

- Dishwasher detergent and rinse aid contain chemical components, like all other household detergent. So, they must be kept out of the reach of children.

⚠ CAUTION

- Use only detergent intended for dishwashers. Incorrect detergent may cause the appliance to fill with suds during operation. Excess suds may reduce wash results and may cause the appliance to leak.
- To avoid damaging the appliance, do not pull up on the dispenser to close the appliance door.



- Use of an unsuitable detergent and rinse aid may result in a risk of damage, corrosion, poor washing results, poor drying or leakage.

⚠ CAUTION

- Only use the detergent and rinse aid that has been qualified with standard. Use of an unqualified detergent and rinse aid may present a risk of damage, corrosion, poor washing results, poor drying, and leakage.
- If too much detergent is used, too many suds can occur. It may cause leakage of suds and stain the dishes in the dishwasher.

NOTE

- Too much detergent can leave a film on dishes and in the tub, resulting in poor wash results.
- After washing, check whether the detergent was completely washed out.
- Some appliance detergent tablets may become stuck in the dispenser due to their excessive size. Tablets can be placed onto the base of the wash tub next to the filter before starting the cycle.
- Never use liquid dishwashing detergent in the appliance.
- Detergent tablets are not recommended for use of **Express** cycle. If the detergent tablets are used, it may cause detergent residue on dishes due to the relatively low rinse temperatures.

Refilling

To maintain the effective dry results, check and refill rinse aid regularly.

To maintain the effective wash results, check and refill dishwasher salt regularly.

Checking the Rinse Aid

When the rinse aid refill ☼ icon illuminates lit, it means the rinse aid is almost empty. If necessary, refill the rinse aid chamber.

Checking the Dishwasher Salt

After refilling the dishwasher salt, a wash programme should be operated without dishes, as

any spilled salt inside the appliance may cause rust or damage to the appliance if the left unwashed.

When the salt refill ⚡ icon illuminates, it means the salt is almost empty. If necessary, refill the salt chamber.

⚠ CAUTION

- Do not add detergent or any other solution into the water softener housing other than dishwasher salt. Doing so will cause the water softening system to malfunction.

Useful Tips

Drying

- Plastic items may cause poor drying results compared to other items.
- To assist drying, the door can be opened for a short period of time after the cycle.

NOTE

- Make sure that all items do not touch each other.
- If dry results are not good or water stains remain, add the **Extra Dry** option or set the rinse level.
- When using tablet type (2 in 1, 3 in 1) detergent, an additional rinse may be required, depending on the volume of dishes, in this case use the **Extra Dry** option or set the rinse level.

Unloading the Dishwasher

- Before unload the dishes, check if the dishes cooled down to hand-warm condition.
- Empty the lower rack first and then the upper one. It will avoid water dripping from the upper rack onto the dishes below.

⚠ WARNING

- Do not pull out all full loaded racks at on time, the appliance can topple over. Unload each rack one by one.

SMART FUNCTIONS

LG ThinQ Application

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

LG ThinQ Application Features

Communicate with the appliance from a smartphone using the convenient smart features.

Monitoring

This function checks the current status, cycle, options running time and cycle end time for the application on a single screen.

Download Cycle

You can download new and special cycles that are not included in the basic cycles on the appliance.

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

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

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

Machine Clean Reminder

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

Smart Diagnosis

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

Settings

Allows you to set various options on the appliance and in the application.

Push Alert

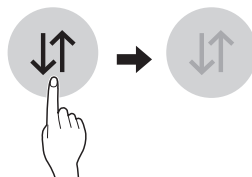
When the cycle is complete or the appliance has problems, you have the option of receiving push notifications on a smartphone. The notifications are triggered even if the **LG ThinQ** application is off.

NOTE

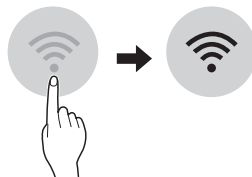
- If you change your wireless router, Internet service provider, or password, delete the registered appliance from the **LG ThinQ** application and register it again.
- The application is subject to change for appliance improvement purposes without notice to users.
- Functions may vary by model.

Before Using LG ThinQ Application

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



- 3 Connect your smartphone to the wireless router.



NOTE

- To verify the Wi-Fi connection, check that  icon on the control panel is lit.
- The appliance supports 2.4 GHz Wi-Fi networks only. To check your network frequency, contact your Internet service provider or refer to your wireless router manual.
- **LG ThinQ** is not responsible for any network connection problems or any faults, malfunctions, or errors caused by network connection.
- If the appliance is having trouble connecting to the Wi-Fi network, it may be too far from the router. Purchase a Wi-Fi repeater (range extender) to improve the Wi-Fi signal strength.
- The Wi-Fi connection may not connect or may be interrupted because of the home network environment.
- The network connection may not work properly depending on the Internet service provider.
- The surrounding wireless environment can make the wireless network service run slowly.
- The appliance cannot be registered due to problems with the wireless signal transmission. Unplug the appliance and wait about a minute before trying again.
- If the firewall on your wireless router is enabled, disable the firewall or add an exception to it.
- The wireless network name (SSID) should be a combination of English letters and numbers. (Do not use special characters.)
- Smartphone user interface (UI) may vary depending on the mobile operating system (OS) and the manufacturer.
- If the security protocol of the router is set to **WEP**, you may fail to set up the network. Please change it to other security protocols (**WPA2** is recommended) and register the product again.

smartphone. Follow instructions to download and install the application.

Deactivating Network Connection

On your smartphone, disconnect to your home Wi-Fi network.

- 1 Run the **LG ThinQ** application.
- 2 Select and touch the **Dishwasher** in the application.
- 3 Select and touch the **Delete Product** on the settings menu to disconnect it.

Wireless LAN Module Specifications

Model	LCW-003
Frequency Range	2412 to 2472 MHz
Output Power (Max)	IEEE 802.11b: 18.37 dBm IEEE 802.11g: 17.67 dBm IEEE 802.11n: 17.67 dBm

Wireless function S/W version : V 1.0
For consideration of the user, this device should be installed and operated with a minimum distance of 20 cm between the device and the body.

Declaration of Conformity



Hereby, LG Electronics declares that the radio equipment type Dishwasher is in compliance with Directive 2014/53/EU. The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address:

Installing the LG ThinQ Application

Search for the **LG ThinQ** application from the Google Play Store or Apple App Store on a

<http://www.lg.com/global/support/cedoc/cedoc#>
LG Electronics European Shared Service Centre B.V.
Krijgsman 1, 1186 DM Amstelveen, The Netherlands

Standby Power Consumption

Standby power consumption	0.49 W
Network standby power consumption	1.99 W
The period of time after which the power management function, or a similar function, switches the equipment automatically into standby and/or off mode and/or the condition providing networked standby	15 min.

Open Source Software Notice Information

To obtain the source code under GPL, LGPL, MPL, and other open source licenses that have the obligations to disclose source code, that is contained in this product, and to access all referred license terms, copyright notices and other relevant documents please visit <https://opensource.lge.com>.

LG Electronics will also provide open source code to you on CD-ROM for a charge covering the cost of performing such distribution (such as the cost of media, shipping, and handling) upon email request to opensource@lge.com.

This offer is valid to anyone in receipt of this information for a period of three years after our last shipment of this product.

Smart Diagnosis

This feature is only available on models with the  or  logo.

Use this feature to help you diagnose and solve problems with your appliance.

NOTE

- For reasons not attributable to LGE’s negligence, the service may not operate due to external factors such as, but not limited to, Wi-Fi unavailability, Wi-Fi disconnection, local app store policy, or app unavailability.
- The feature may be subject to change without prior notice and may have a different form depending on where you are located.

Using LG ThinQ to Diagnose Issues

If you experience a problem with your Wi-Fi equipped appliance, it can transmit troubleshooting data to a smartphone using the **LG ThinQ** application.

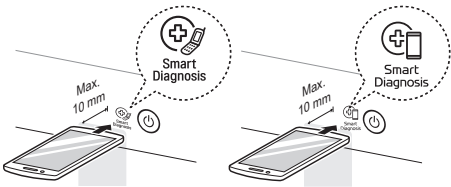
- Launch the **LG ThinQ** application and select the **Smart Diagnosis** feature in the menu. Follow the instructions provided in the **LG ThinQ** application.

Using Audible Diagnosis to Diagnose Issues

Follow the instructions below to use the audible diagnosis method.

- Launch the **LG ThinQ** application and select the **Smart Diagnosis** feature in the menu. Follow the instructions for audible diagnosis provided in the **LG ThinQ** application.

- 1 Press the **POWER** button to turn on the appliance.
 - Do not press any other buttons.
- 2 Place the mouthpiece of your smartphone close to the  or  logo.



3 Press and hold the **Download Cycle** button for 3 seconds or longer while holding the smartphone mouthpiece to the logo until the data transfer is complete.

- Keep the smartphone in place until the data transfer has finished. Time remaining for data transfer is displayed.

4 After the data transfer is complete, the diagnosis will be displayed in the application.

NOTE

- For best results, do not move the smartphone while the tones are being transmitted.
-

Customer Care and Service

Contact an LG Electronics customer information centre.

- To find an LG Electronics authorised service personnel, visit our website at **www.lg.com** and follow the instructions found there.
- Self-repair is not recommended as it could further damage the device and void the guarantee.
- Spare parts referenced in Regulation 2019/2022 are available for a minimum duration of 10 years.

MAINTENANCE

To maintain performance and prevent problems, check the outside and inside of the appliance, including filters and spray arms regularly.

WARNING

- When cleaning the outside and inside of the appliance, do not use any solvent based solutions such as thinners or acetone. It may cause fire or explosion.

NOTE

- Prevent animals from nibbling on the power cable or water hose.

Cleaning and Caring

Cleaning the Exterior

In most cases, the exterior of the appliance can be cleaned with a soft damp cloth or sponge, then dried with a soft cloth. If the appliance has a stainless steel exterior, use a stainless steel cleaner.

CAUTION

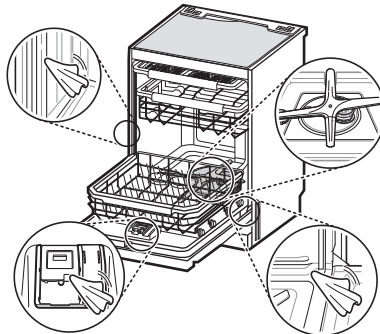
- If cooking oil is spilled on the exterior of the product, wipe it off immediately. Do not clean the exterior of the product with cleaners which contain alcohol, thinners, bleach, benzene, flammable liquids, or abrasives. These substances may discolour or damage the appliance.

Cleaning the Interior

It is recommended to clean the interior, spray arms, or filters once every two weeks.

Clean the interior of the appliance periodically with a soft, damp cloth or sponge to remove food and dirt particles.

Food residue may be stuck in the narrow gaps inside the appliance after completion of washing. Wipe off all food residue.



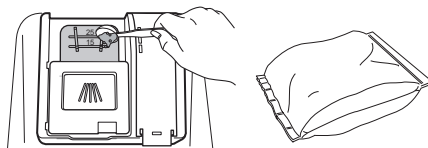
NOTE

- If you have not used the appliance for a long time, refresh the inside by running **Turbo** or **Machine Clean** programme with detergent. When the cycle is finished, clean the inside and outside of the appliance according to the **MAINTENANCE** instructions.

Cleaning the Tub

Using Citric Acid

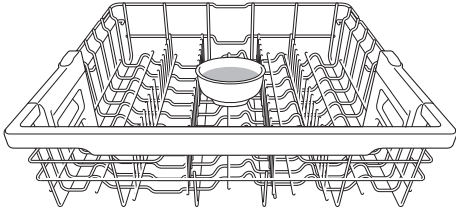
Remove all dishes, cutlery basket and cutlery basket holder from appliance. Only racks should remain in tub. For best results, use citric acid powder (can be found in canning sections of most supermarkets or online). Measure 3 tablespoons (45 g) of citric acid powder. Fill main wash compartment with measured powder.



Using White Vinegar

If you cannot find citric acid powder, pour approximately 3/4 - 1 1/4 cups (200 - 300 mL) of

white vinegar into shallow bowl and place in upper rack. Run **Auto** cycle. Do not use detergent. When the cycle is finished, restart.

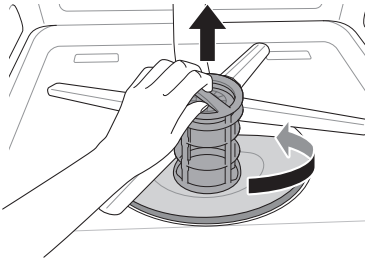


⚠ CAUTION

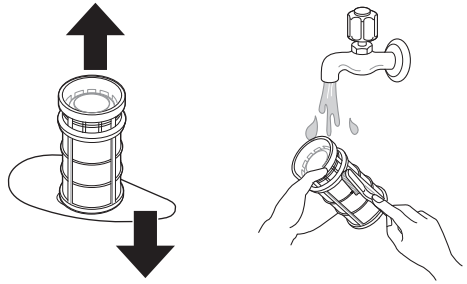
- Do not pour vinegar directly into the base.
- Excessive use of vinegar may cause damage to the appliance.

Cleaning the Filters

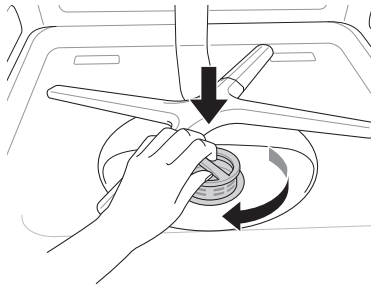
- 1 Remove the lower rack and position the bottom spray arm so a wider vee is open to the front.
- 2 Turn the inner filter counter-clockwise and take out the assembled inner filter and stainless steel filter.



- 3 Clean the filters with a soft brush under running water. Reassemble the filters before reinstalling them.



- 4 To replace the assembled filters, position the spray arm so the wider vee is toward the front. Fit the filters back into the filter holder and secure them by turning the inner filter clockwise until it clicks into place.



⚠ WARNING

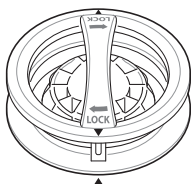
- Be cautious of sharp edges when handling the stainless steel filter.

⚠ CAUTION

- After using the appliance, particles of food are filtered by the filters. Any unremoved food residue may cause bad smell. In addition, drainage may have a problem due to food residue stuck in the filters.

NOTE

- When assembling, rotate it firmly until it clicks.

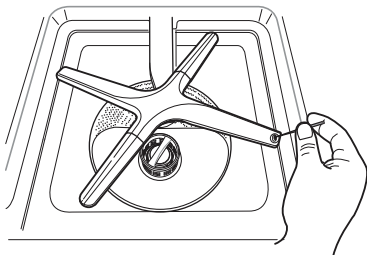


Cleaning the Spray Arms

If the spray arm holes are blocked by any food residue, dishes may not be cleaned well due to improper water spray.

Cleaning the Lower Spray Arm

- Make sure that the water jet holes are not blocked by food particles.
- If any food residue blocks the spray arm holes, remove it with a pin or any sharp tool.



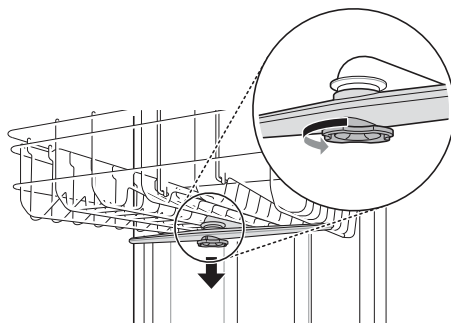
CAUTION

- To avoid breaking the variable angle spray arm end sections, do not pull or manually rotate them.

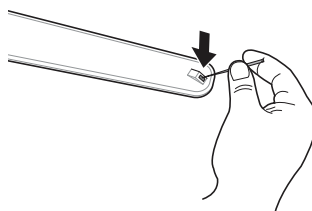
Cleaning the Upper Spray Arm

- Pull the upper rack forward. Make sure that the water jet holes are not blocked by food particles.

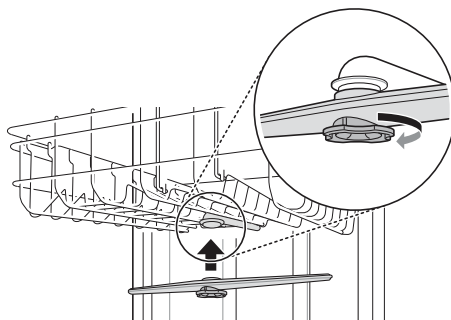
- When cleaning is necessary, remove the upper spray arm by turning the nut on the bottom of the spray arm 1/8 turn counterclockwise and pulling down.



- Remove food particles by rinsing or shaking the spray arm.
- If any food residue blocks the spray arm holes, remove it with a pin or any sharp tool.



- After removing the food residue, clean the spray arms holes under running water.
- After cleaning the upper spray arm, press it up into place. Turn the nut 1/8 turn clockwise to make sure that the nut locks back into place.

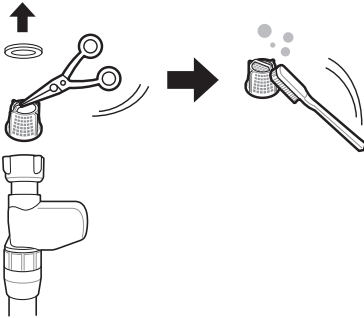


- 7** After assembly, check whether the spray arms rotate freely.

- When reassembling the seal and the filter, ensure that they free from dirt or grit that may have come from the water supply.
-

Cleaning the Water Supply Hose Filter

- 1** Unplug the appliance.
- 2** Turn off the water tap.
- 3** Unscrew the water supply hose.
- 4** Remove the seal and the plastic filter with a pair of small pliers or scissor grips.



- 5** Refit the filter and gasket and make sure that it is sitting correctly.
- 6** Refit and secure the water supply hose in reverse order. Do not use any mechanical device to tighten the hose. A soft cloth can be used to assist hand tightening.

NOTE

- A filter is fitted into the inlet of the water supply hose connection.
- If insufficient water flows into the appliance, check that the filter is not blocked.
- If there is a leak, the water supply hose will need to be checked for proper connection.
- Never over tighten the water supply valve or use mechanical devices to tighten.

Seasonal Maintenance and Storage

- If you will be absent for an extended period of time during warmer months, close the water valve and unplug the power cord, or turn off the circuit breaker. Clean the filter, tub and dispenser to prevent odour.
- If you will be absent for an extended period of time during colder months and there is a possibility of freezing temperatures, winterize the water supply lines and the appliance itself. Winterization must be performed by qualified service personnel.

TROUBLESHOOTING

Before Calling for Service

Operation of the appliance can lead to errors and malfunctions. The following tables contain possible causes and notes for resolving an error message or malfunction. You can remedy most of the problems by yourself, consequently save time and money, since you do not need to call service centre. The following table should assist you by troubleshooting.

Error Codes

The appliance is equipped with an automatic error-monitoring system to detect and diagnose problems at an early stage. If this appliance does not function properly or does not function at all, check the following before you call LG Electronics service centre.

Symptoms	Possible Cause & Solution
I E	Water inlet problem. • Check for a clogged, kinked or frozen water supply hose. • Check water supply.
DE	Drainage Problem. • Check for a clogged, kinked or frozen drain hose. Waste spigot is clogged. • Remove knockout on waste spigot.
DE	Filters are clogged. • Clean Filters.
bE	Oversudsing caused by improper detergent, such as liquid dish soap. • Do not use hand dishwashing liquids. Only use detergents which are designed for use in automatic dishwashers. • To remove detergent residue in the tub, pour approximately 100~200 ml of milk into a shallow bowl, place it to the upper rack and then run the appliance on the Auto cycle. Failure to level appliance. • Make sure that the appliance is properly leveled.
HE	Heater circuit failure • Call for service if the same problem occurs again.
FE	Excessive water supplied. • Call for service if the same problem occurs again.
RE	Water leakage problem • Call for service if the same problem occurs again.
EE	Thermistor failure • Call for service if the same problem occurs again.

Symptoms	Possible Cause & Solution
LE	Motor trouble • Call for service if the same problem occurs again.
nE	Vario motor trouble • Call for service if the same problem occurs again.

Operation

Symptoms	Possible Cause & Solution
Noise	Some level of noise is normal during operation. • Detergent cover opening. • Drain pump at the beginning of drain cycle.
	The appliance is not level. • Adjust leveling feet.
	Nozzle arm knocking against dishes. • Reposition the dishes.
	Water pressure is too high. • Adjust water pressure.
Appliance will not operate.	Door is not completely closed. • Level the appliance again.
	Power supply or power cord is not connected. • Connect the power supply or cord properly.
	When the Control Lock feature is activated, the display code CL will show on the display. • Deactivate the Control Lock button. • Press and hold Half Load and Energy Saver simultaneously for 3 seconds to activate or deactivate this feature.
	Fuse is blown or circuit breaker tripped. • Replace the fuse or reset the circuit breaker.
Appliance continuously beeps when the door is opened, during or right after a cycle has completed.	The contents of the appliance are hot and care should be used when placing your hands inside the appliance. • Close the door until the appliance and dishes have cooled down. The beeping will stop if the door is closed or the interior temperature has cooled.

Symptoms	Possible Cause & Solution
Water remains in sump after completion of cycle.	Drain hose is kinked or clogged. Adjust hose or clear blockage.
	Water may remain if the power supply was lost before normal end of the course or was manually disconnected. Re-start the course.
Sprays arms do not rotate smoothly.	Holes of spray arms are blocked by food particles. Clean the holes of spray arms.
Upper rack is crooked.	Rack is poorly adjusted. See the Height Adjustable Upper Rack section.
Lamps do not illuminate.	Power is not connected. Connect power supply.
There is excessive foam inside the appliance.	Failure to use the detergent exclusive for appliance. Use the detergent exclusive for appliance.
	An excessive amount of rinse may cause foam. Reduce the rinse aid dispensing level.
Detergent is left in the detergent dispenser.	Unbalanced upper rack. Adjust the left/right height of the upper rack.
	Detergent may not be dispensed because poor stacking of the dishes prevent automatic opening of the detergent dispenser. Correctly arrange the dishes and always dry out the dispenser before adding new detergent so that it does not clump together.
Water leaks outside the appliance.	The door may not be closed due to tilted appliance. In this case a water leak may occur. Check the levelling by adjust the leg.
	Wrong installation of drainage hose may cause water leak. Check the connecting part of drainage hose.
	If the power is off, a water leak may be caused by a poor connection to the tap. Check the connection water supply hose.

Performance

Symptoms	Possible Cause & Solution
Cloudiness on glassware	Combination of excessive detergent and hard water - Use less detergent and use a rinse aid to minimize the problem. - Check the setting of softening system.

Symptoms	Possible Cause & Solution
Black or gray marks on dishes	Aluminum items rubbing dishes during cycle • Reposition the dishes.
Yellow or brown film on inside surfaces of appliance	Coffee or tea stains • Eliminate the stain by using a stain removal product.
Yellow water remains inside the dishwasher.	When initially using the appliance, Yellow water may generate in the water softener tank. • This is a normal condition, and it is harmless to humans. It disappears after 1 - 3 cycles.
Spots and filming on dishes	Wrong amount of detergent used • Use the recommended amount of detergent.
	Overloading • Do not overload the appliance.
	Improper loading • See the OPERATION section.
	Insufficient water pressure • Water pressure should be between 0.05 - 1.0 MPa.
	Insufficient detergent • Add the recommended amount of detergent. See the OPERATION section.
	Rinse aid dispenser is empty. • Refill rinse aid dispenser.
	The water softener has no salt or insufficient the salt. • Check whether there is the salt in the water softener.
	Water hardness level may be set too low. • Increase the hardness level setting value.
	The rinse aid may be insufficient. • Refill the rinse aid or increase the dispensing level.
Spots and filming on dishes	Hard water buildup in the tub • Remove all dishes, cutlery basket and cutlery basket holder from appliance. Only racks should remain in tub. For best results, use citric acid powder (can be found in canning sections of most grocery stores or online). Measure 3 tablespoons (45 g) of citric acid powder. Fill main wash compartment with measured powder. If you cannot find citric acid powder, pour approximately 3/4 - 1 1/4 cups (200 - 300 mL) of white vinegar into shallow bowl and place in upper rack. Run Auto cycle. Do not use detergent. When the cycle finish, run it again.

Symptoms	Possible Cause & Solution
Odour	The previous cycle was stopped before completion and residual water remains in the appliance. • Turn on the power, run the Cancel cycle option to remove the residual water, then run the Turbo cycle using detergent but with the appliance empty.
	There is food in the bottom of the unit or in the filter. • Clean the filter and the interior according to the MAINTENANCE section of the owner's manual.
	Unwashed dishes are left in the unit for a long time. • Cycle with one cup of white vinegar in a appliance safe glass or bowl placed on the upper rack. (Vinegar is an acid, and with constant use it could damage your appliance.)
Food soil remains on dishes.	Improper cycle selection • Select correct cycle based on soil level and type of dishware being washed.
	Water temperature is too low. • Check water supply connection or water heater setting.
	Dishwashing detergent was not used. • Use recommended detergent.
	Low inlet water pressure • Water pressure should be between 0.05 - 1.0 MPa.
	Water jet holes on spray arms blocked. • Clean the spray arms.
	Improper loading of dishes. • Make sure dishes do not block spray arm rotation or interfere with detergent dispenser.
	Filters are clogged. • Clean filters.
	Too much unremoved food debris on dishes. • Large particles of food residues should be removed from the dishes before staring wash.

Drying

Symptoms	Possible Cause & Solution
Dishes don't dry.	Rinse agent dispenser empty. • Check and refill the rinse agent dispenser if empty. For better drying result, slightly open the door after operation.
	Tablets used may not have a built in rinse aid. This will reduce the drying performance. • Change to a tablet that includes a rinse agent (contact the tablet manufacturer if unsure). Alternatively, you can use a liquid rinse agent in the dispenser if the tablets don't have a rinse agent built in.
	A cycle without the Extra Dry option was selected. • Select a cycle that defaults to the Extra Dry option.

Wi-Fi

Symptoms	Possible Cause & Solution
Your home appliance and smartphone are not connected to the Wi-Fi network.	The password for the Wi-Fi that you are trying to connect to is incorrect. • Find the Wi-Fi network connected to your smartphone and remove it, then register your appliance on LG ThinQ.
	Mobile data for your smartphone is turned on. • Turn off the Mobile data of your smartphone and register the appliance using the Wi-Fi network.
	The wireless network name (SSID) is set incorrectly. • The wireless network name (SSID) should be a combination of English letters and numbers. (Do not use special characters).
	The router frequency is not 2.4 GHz. • Only a 2.4 GHz router frequency is supported. Set the wireless router to 2.4 GHz and connect the appliance to the wireless router. To check the router frequency, check with your internet service provider or the router manufacturer.
	The distance between the appliance and the router is too far. • If the distance between the appliance and the router is too far, the signal may be weak and the connection may not be configured correctly. Move the location of the router so that it is closer to the appliance.

Memo

Memo

Memo



BRUGERVEJLEDNING

OPVASKEMASKINE



Læs denne vejledning grundigt, før du begynder installationen. Dette vil forenkle installationen og sikre, at produktet installeres korrekt og sikkert. Opbevar denne vejledning i nærheden af produktet efter installation til fremtidig brug.

DANSK

SDU527** / DU325**



MFL70282452
Rev.08_121721

www.lg.com

Copyright © 2020-2021 LG Electronics Inc. Alle rettigheder forbeholdes

INDHOLDSFORTEGNELSE

Denne vejledning kan indeholde billeder og andet, som adskiller sig fra den model, du har købt.

Denne vejledning er underlagt revidering foretaget af fabrikanten.

SIKKERHEDSINSTRUKTIONER

LÆS ALLE VEJLEDNINGER FØR BRUG	4
ADVARSELSERKLÆRINGER	4
FORSIGTIGHEDSERKLÆRINGER	10
MILJØBESKYTTELSE	11

INSTALLATION

Dele og specifikationer	12
Klargøring af kabinetåbning	14
Nivellering af apparatet	16
Installation af afløbsslangen	19
Forbereder tilslutninger til vand og elektricitet	20
Endelig kontrol af installationen	21

BETJENING

Betjeningsoversigt	22
Inden du bruger	23
Kontrolpanel	27
Vaskecyklusser	28
Muligheder og ekstra funktioner	29
Programtabel	32
Oplysninger for energitest (EN60436)	39
Fyldning af opvaskemaskinen	40
Tilføjelse af opvaskemidler	45
Genpåfyldning	47
Nyttige tips	47

SMARTE FUNKTIONER

LG ThinQ-applikation	49
Smart Diagnosis	51

VEDLIGEHOLDELSE

Rengøring og vedligeholdelse	53
------------------------------------	----

FEJLFINDING

Før du tilkalder service	57
--------------------------------	----

SIKKERHEDSINSTRUKTIONER

LÆS ALLE VEJLEDNINGER FØR BRUG

Hensigten med de følgende sikkerhedsmæssige retningslinjer er at modvirke uforudsete risici og beskadigelse forårsaget af uforsvarlig eller forkert betjening af produktet.

Retningslinjerne er opdelt i 'ADVARSEL' og 'FORSIGTIG' som beskrevet herunder.

Sikkerhedsmeddelelser



Dette symbol vises for at indikere forhold og operationer, der kan medføre risiko.

Læs delen med dette symbol omhyggeligt, og følg instruktionerne for at undgå risiko.



ADVARSEL

Dette viser, at manglende overholdelse af instruktionerne kan medføre alvorlig tilskadekomst eller død.



FORSIGTIG

Dette angiver, at manglende overholdelse af instruktionerne kan forårsage en mindre personskaade eller beskadigelse af apparatet.

ADVARSELSERKLÆRINGER



ADVARSEL

- For at reducere risikoen for eksplosion, brand, død, elektrisk stød, personskaade eller skoldning af personer, når du bruger dette produkt, skal du følge grundlæggende forholdsregler, herunder følgende:
-

Teknisk sikkerhed

- Dette apparat er ikke beregnet til at blive brugt af personer (herunder børn), der er fysisk, sensorisk eller mentalt funktionshæmmede eller mangler den nødvendige erfaring og viden, medmindre de er under opsyn eller er oplært i brug af apparatet af en person med ansvar for deres sikkerhed. Børn skal være under opsyn for at sikre, at de ikke leger med apparatet.
- Overhold oplysningerne i Specifikationer vedrørende det maksimale antal kuverter, der kan vaskes af opvaskemaskinen.
- Vandtrykket skal være mellem 0,05 MPa og 1,0 MPa.

Installation

- Forsøg aldrig at betjene apparatet, hvis det er beskadiget, har en funktionsfejl, er delvist demonteret eller har manglende eller ødelagte dele, herunder en beskadiget ledning eller et beskadiget stik.
- Hvis netledningen er beskadiget eller stikkontaktens hul er løst, må du ikke bruge netledningen og skal kontakte et autoriseret servicecenter.
- Modifier ikke netledningen, der blev leveret med apparatet. Kontakt LGs kundeservicecenter for at informere om dens inkompatibilitet.
- Dette apparat bør udelukkende transporteres af to eller flere personer, der holder apparatet sikkert.
- Installer ikke apparatet et fugtigt og støvet sted. Installer eller opbevar ikke produktet på et udendørs område eller noget andet område, der er genstand for vejrforhold såsom direkte sollys, vind eller regn eller temperaturer under frysepunktet.
- Slut ikke dette apparat til stikdåser, en forlængerledning eller adapter.
- Afbryd netledningen, hussikringen eller strømafbryderen, inden apparatet installeres eller serviceres.
- Når produktet flyttes eller installeres et andet sted, bedes du ringe til en kvalificeret person for installation og service.
- Sæt afløbsslangen sikkert på plads.

- Dette apparat er ikke beregnet til anvendelse på havet eller til mobile installationer såsom i autocampere, trailere eller fly.
- Dette apparat skal placeres i nærheden af en elektrisk strømforsyning.
- Under installation eller flytning af apparatet skal du passe på ikke at klemme, knuse eller beskadige netledningen.
- Brug en ny slange eller slangesættet, der leveres med apparatet. Genbrug af gamle slanger kan forårsage vandlækage og efterfølgende ejendomsskade.
- Forkert tilslutning af jordlederen kan resultere i risiko for elektrisk stød. Kontakt en kvalificeret elektriker eller serviceperson, hvis du er i tvivl om, hvorvidt apparatet er korrekt jordforbundet.
- Dette apparat skal jordforbindes. I tilfælde af funktionsfejl eller nedbrud vil jordforbindelse reducere risikoen for elektrisk stød ved at levere en sti med mindst modstand for elektrisk strøm.
- Dette apparat er udstyret med en netledning, der har en jordleder og et jordstik. Strømtikket skal tilsluttes en passende stikkontakt, der er installeret og jordforbundet i overensstemmelse med alle lokale love og bestemmelser.
- Efter installation skal du kontrollere slangeforbindelsen for lækager, inden du flytter apparatet ind i kabinetåbningen.
- Undlad at beskadige eller placere tunge genstande på apparatets netledning.
- Dette apparat er kun beregnet til brug i husholdninger og til hjemmebrug og må ikke bruges til kommercielle formål.
- For en permanent tilsluttet opvaskemaskine: Dette apparat skal være sluttet til et jordforbundet, permanent ledningssystem af metal, eller en jordleder skal føres med kredsløbslederne og sluttes til jordterminalen eller ledes til apparatet.
- Slut jordledningen til den grønne jordleder i terminalkassen.

Betjening

- Træk øjeblikkeligt strømstikket ud, og kontakt et LG Electronics-kundeservicecenter, hvis du bemærker en mærkelig lyd, lugt eller røg, der kommer ud af apparatet.
- Undlad at reparere eller udskifte apparatets dele. Alle reparationer og al service skal udføres af kvalificeret servicepersonale, med mindre andet anbefales specifikt i denne brugervejledning. Brug kun autoriserede fabriksdele.
- Lad ikke apparatets låge stå åben. Børn kan finde på at hænge på døren eller kravle ind i apparatet og dermed forårsage beskadigelse eller personskade.
- Brug ikke brændbar gas og brændbare stoffer (benzen, benzin, fortynder, petroleum, alkohol osv.) i nærheden af apparatet.
- Forsøg ikke at adskille paneler eller at demontere apparatet. Anvend ikke skarpe genstande på kontrolpanelet for at betjene apparatet.
- Bøj ikke strømkablet unødigt, og anbring ikke en tung genstand på det.
- Anbring ikke dyr, såsom kæledyr, i apparatet.
- Rør ikke ved strømstikket eller apparatets knapper med våde hænder.
- Hvis der er en gasudslip (isobutan, propan, naturgas osv.), må du ikke berøre apparatet eller strømstikket, og du skal udlufte området med det samme.
- I tilfælde af oversvømmelse skal du trække strømstikket ud og kontakte LG Electronics-kundeservicecenteret.
- Under visse omstændigheder kan der blive produceret brintgas i et varmtvandssystem, som ikke anvendes i to uger eller derover. BRINTGAS ER EKSPLOSIVT. Hvis varmtvandssystemet ikke er blevet brugt i en sådan periode, skal du inden brug af apparatet tænde for alle varmtvandshaner og lade vandet strømme fra hver enkelt i adskillige minutter. Dette vil frigive eventuel akkumuleret brintgas. Da gassen er brændbar, må du ikke ryge eller bruge åben ild imens.
- Hold området under og omkring dine apparater fri for brændbare materialer som fnug, papir, klude, kemikalier osv.

- Nogle opvaskemidler er meget alkaliske. De kan være ekstremt farlige, hvis de sluges. Undgå kontakt med huden og øjnene, og hold børn væk fra opvaskemaskinen, når lågen står åben. Kontroller, at opvaskemiddelbeholderen er tom, når opvaskecyklussen er afsluttet.
- Brug ikke apparatet, medmindre alle afskærmningspaneler er korrekt på plads.
- Brug kun opvaskemidler eller befugtningsmidler, der anbefales til brug i et apparat, og opbevar dem utilgængeligt for børn.
- Vask og tør ikke genstande, der er gennemblødt i eksplosive stoffer som benzin, opløsningsmidler og opløsningsmiddelbaseret opvaskemiddel.
- Ved ilægning af genstande, der skal vaskes op:
 - Placer skarpe genstande på en sådan måde, at de ikke kan beskadige lågetætningen.
 - Læg skarpe knive med håndtagene opad for at reducere risikoen for snitskader.
- Vask ikke plastikgenstande, medmindre de er mærket som "tåler opvaskemaskine" eller tilsvarende. Kontrollér producentens anbefalinger for plastprodukter, der ikke er mærket med dette.
- Rør ikke ved noget varmeelement (hvis det er eksponeret) under eller umiddelbart efter brug.
- Undlad at misbruge, sidde eller stå på opvaskemaskinens låge eller tallerkenstativet.
- Luk for hanen efter opvask. Åbn igen for hanen, og kontroller vandforsyningsslangens forbindelsesstatus inden opvask.
- Åbn ikke lågen, mens apparatet er i drift. Der vil sprøjte vand ud, som kan forårsage glidningsfare.
- Pas på, din hånd ikke kommer i klemme, når du lukker apparatets låge.
- Vask og tør ikke genstande, der er gennemblødt i eksplosive stoffer som benzin, opløsningsmidler og opløsningsmiddelbaseret opvaskemiddel.
- Kom ikke i kontakt med en monteret dampudgang.

- Små dele, såsom stativklemmer og filterholdere, kan udgøre en kvælningssfare for små børn, hvis de fjernes fra opvaskemaskinen. Opbevares utilgængeligt for små børn.
- Knive og andre redskaber med skarpe spidser skal lægges i kurven med deres spidser nedad eller placeres i vandret position.
- Lågen må ikke efterlades i åben position, da dette kan udgøre en fare for at snuble.

Vedligeholdelse

- Tag aldrig stikket ud af stikkontakten ved at trække i strømkablet. Hold altid fast i stikket og træk det lige ud af stikkontakten.
- Sæt strømsvikket sikkert i stikkontakten, når du har fjernet fugt og støv helt.
- Sprøjt ikke vand ind i eller uden på apparatet for at rengøre det.
- Afbryd apparatet fra strømforsyningen, inden apparatet rengøres. Når knapperne stilles på OFF (Sluk) eller i standby, afbrydes dette apparat ikke fra strømforsyningen.

Bortskaffelse

- Før du kasserer et gammelt apparat, skal du tage stikket ud. Klip kablet af på bagsiden af apparatet for at forhindre misbrug.
- Bortskaf alle emballagematerialer (f.eks. plastikposer og styrofoam), så de holdes væk fra børn. Emballagematerialerne kan forårsage kvælning.
- Fjern lågen, før du bortskaffer eller kasserer dette apparat for at undgå, at børn eller små dyr bliver fanget inden i det.

FORSIGTIGHEDSERKLÆRINGER

FORSIGTIG

- For at reducere risikoen for brand, elektrisk stød eller personskade, når du bruger dit produkt, skal grundlæggende sikkerhedsforholdsregler følges, herunder følgende:
-

Installation

- Installer produktet på et fast og plant gulv.
- Placer ikke afløbsslangen under opvaskemaskinen under installationen.

Betjening

- Sluk for vandhanen, og tag stikket ud af stikkontakten, hvis apparatet skal være ude af drift i en længere periode, f.eks. under ferier.
- Placer ikke genstande oven på apparatet.
- Undlad at tørre produktet af eller dække dets overflade med flydende rengøringsmiddel eller blegemiddel (klorblegemiddel, iltblegemiddel osv.). Manglende overholdelse af disse instruktioner kan resultere i korrosion eller misfarvning af belægningen.
- Rør ikke ved vand, der drænes fra maskinen, da det kan være varmt.
- Hvis afløbsslangen og vandforsyningsslangen er frosne om vinteren skal de optøs før brug.
- Stik ikke hænder, fødder eller metalgenstande under eller bag apparatet.
- Vask ikke tallerkener op, der er plettet af kemiske produkter, såsom olie, creme eller lotioner, der bruges i en massagesalon, hudplejebutik, skønhedsforretning eller frisørsalon.

Vedligeholdelse

- Hvis der spildes madolie på produktets yderside, skal du straks tørre det af. Rengør ikke produktets yderside med rengøringsmidler, der indeholder alkohol, fortyndere, blegemiddel, benzen, brandfarlige

væsker eller slibemidler. Disse stoffer kan misfarve eller beskadige apparatet.

MILJØBESKYTTELSE

Bortskaffelse af dit gamle apparat



- Dette symbol med en affaldsspand med kryds over angiver at elektrisk og elektronisk affald (WEEE) skal bortskaffes og genbruges korrekt, adskilt fra kommunens husholdningsaffald.
- Gamle elektriske produkter kan indeholde farlige stoffer, så når du bortskaffer dit gamle apparat på korrekt vis, hjælper du med at forhindre mulige negative konsekvenser for miljø og mennesker. Dit gamle apparat kan indeholde dele som kan genbruges, fx til at reparere andre produkter, eller værdifulde materialer som kan genbruges og derved begrænse spild af værdifulde ressourcer.
- Du kan enten tage dit apparat med til den butik, hvor du har købt det, eller kontakte din lokale myndigheds affaldskontor for oplysninger om dit nærmeste autoriserede WEEE-indsamlingssted. Se de senest opdaterede oplysninger om dit land på www.lg.com/global/recycling.

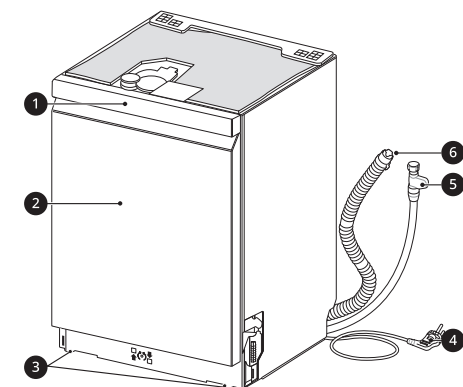
INSTALLATION

Dele og specifikationer

BEMÆRK

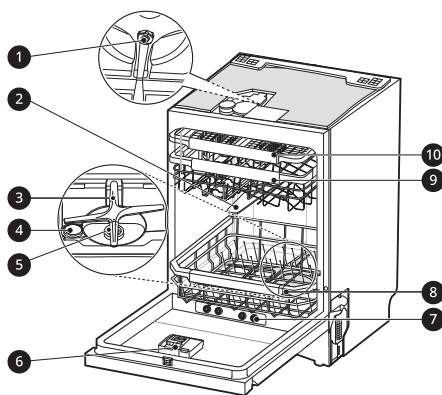
- Udseende og specifikationer kan ændres uden varsel med henblik på at forbedre apparatets kvalitet.

Set forfra



- 1 Kontrolpanel og lågehåndtag
- 2 Frontdæksel
- 3 Nivelleringsfødder
- 4 Netledning
- 5 Vandforsyningslange
- 6 Afløbsslange

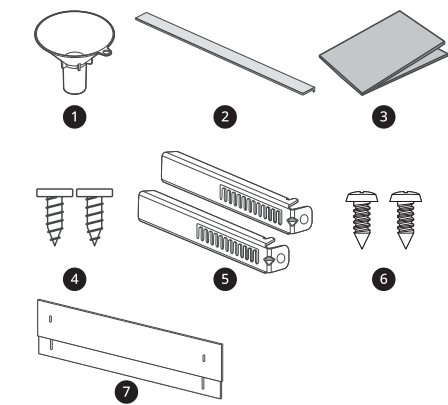
Vis inderside



- 1 Øverste skovlhjul
- 2 Øverste spulearm
- 3 Nederste spulearm
- 4 Saltbeholderhætte
- 5 Filtreringssystem
- 6 Opvaskemiddel- og afspændingsmiddeldispenser
- 7 Dampdyse^{*1}
- 8 Nederste stativ
- 9 Øverste stativ
- 10 Bestikstativ

^{*1} Denne funktion er kun tilgængelig på visse modeller.

Tilbehør



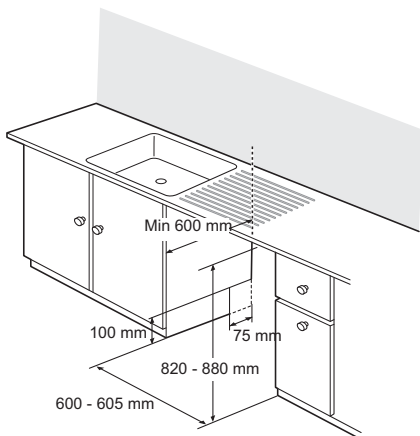
- 1 Tragt
- 2 Støjrem (side)
- 3 Fugtbarriere-bånd (aluminiumstape)
- 4 Sidefastgøringsskruer (Φ 4,5 x 12 mm)
- 5 Installationsbeslag
- 6 Beslagfastgøringsskruer (Φ 4 x 12 mm)
- 7 Nederste dæksel

Specifikationer

Model	SDU527**	DU325**
Strømforsyning	220 - 240 V~, 50 Hz	
Dimension (Bredde X Dybde X Højde)	600 mm X 567 mm X 815 mm	
Produktvægt	Ca. 44 kg	Ca. 43 kg
Maks. kapacitet	14 kuverter	
Tilladt indgangsvandtryk	0,05 til 1,0 MPa	
Strømforbrug	1600 - 1800 W	

Klargøring af kabinetåbning

Vælg den rette placering



- Installer apparatet på et fladt, stabilt gulv.
- Skær ud til slanger og elektriske kabler på hver side. (Ca. 100 mm x 75 mm)
- Vælg et sted så tæt på vasken som muligt for nem forbindelse til vand- og afløbsrør.
- Med henblik på at sikre afløb bør apparatet ikke installeres mere end 1 meter fra vasken.
- Hvis apparatet er installeret i et hjørne, skal der være en afstand på mindst 50 mm mellem apparatet og et tilstødende skab eller væg.
- Før apparatet skubbes ind i installationsåbningen, skal alle nødvendige højdejusteringer foretages ved hjælp af en skrueøgle.

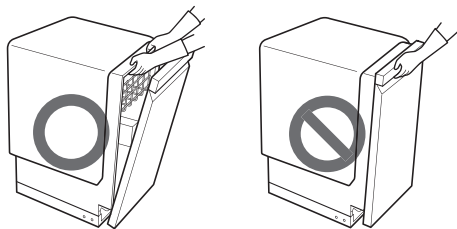
⚠ FORSIGTIG

- Alt bart træ, der omgiver apparatet, skal forsegles med en vandtæt maling eller tætningsmasse for at forhindre, at det svulmer op.
- Skub forsigtigt opvaskemaskinen ind i kabinetåbningen. Sørg for, at afløbsslangen bag maskinen og inde i kabinettet ikke bøjes eller strækkes.

- Installer apparatet på et fladt og stabilt område. Anbring ikke genstande mellem gulvet og bunden eller benet fra apparatet.

BEMÆRK

- Denne installation skal udføres af kvalificeret servicepersonale for at sikre, at den er installeret korrekt.
- Undlad at trække i eller løfte apparatet ved hjælp af håndtaget, da dette kan beskadige lågen og hængslerne. Åbn lågen og tag fat i yderrammen og beholderens øverste frontåbning for at flytte eller løfte apparatet.



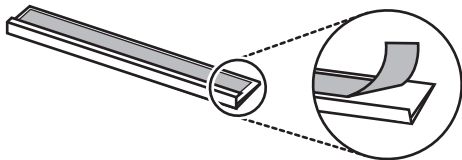
- Skub ikke til opvaskemaskinens låge med knæene.



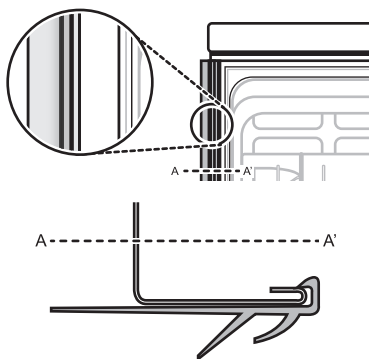
Fastgørelse af strimlen på siden af kabinettet

For at reducere støj skal du sætte strimlen fast på apparatets sider, hvis pladsen tillader det.

- 1 Fjern det dobbeltsidede tape fra sidestrimlerne.

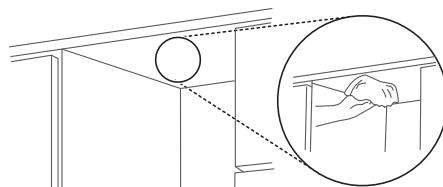


- 2 Sæt sidestrimlen foran på sidekabinettet, og skub derefter sidestrimlen ned, så den klæbes godt fast til kabinettet.

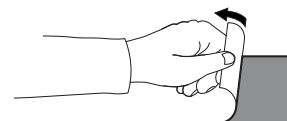


- 3 Gentag ovenstående trin for at fastgøre den modsatte sidestrimmel på den modsatte side af kabinettet.

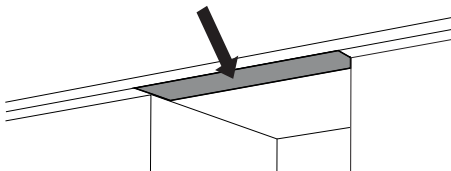
- 1 Rengør og tør undersiden af bordpladen, som tapen skal fastgøres til.



- 2 Fjern beskyttelsesfilmen fra båndet.



- 3 Påsæt tapen på undersiden af bordpladen.



Installation af fugtbarrieretape

Når apparatet er installeret uden topdækslet, kan bordpladens underside blive beskadiget af damp eller kondens, når lågen åbnes.

- Installer fugtbarrieretape på undersiden af bordpladen for at beskytte bordpladen mod kondens, når apparatet åbnes.

BEMÆRK

- Der følger fugtbarrieretape med i posen til manuel montering.
- Hvis bordpladen er lavet af granit eller vandskyende materialer, er fugtbarrieretapen ikke nødvendig.
- Der kan forekomme kondens på undersiden eller langs bordpladens forreste kant, når rumtemperaturen er lav.

Nivellering af apparatet

Kontrol af nivellering

Nivellering af apparatet forhindrer unødvendig udslip og dårlig vask. Kontrollér, om apparatet står helt lige efter installation.

- Hvis produktet vipper når du presser på toppladen diagonalt, skal fødderne justeres igen.

BEMÆRK

- Apparatet står ikke lige, hvis der er en gnidelyd eller klæbrighed, når døren åbnes.

Justering og nivellering af apparatet

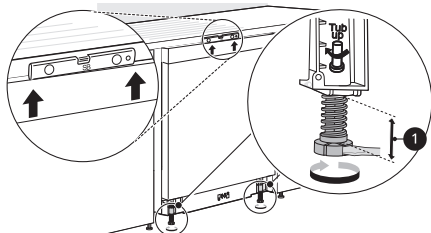
Når apparatet ikke står helt lige, skal de justerbare fødder drejes indtil apparatet ikke længere vipper.

BEMÆRK

- Anbring apparatet på et solidt, lige gulv.
- Må ikke installeres på en forhøjet overflade.

Justering af forreste nivelleringsfødder

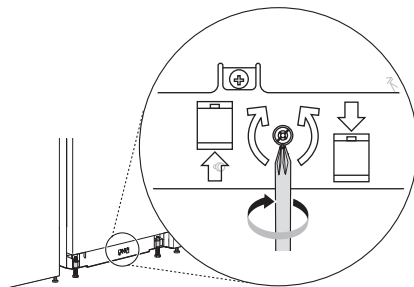
- Brug en flad skruetrækker til at dreje de forreste nivelleringsfødder og justere beholderens forside.
- Drej de forreste nivelleringsfødder med uret for at hæve beholderen op til 60 mm ①, og mod uret for at sænke den op til 60 mm ②.



- Justeringerne fungerer identisk for begge nivelleringsfødder foran.

Justering af bageste nivelleringsfødder

- Brug en stjerneskruestrækker til at justere den bageste nivelleringsfødder og bagsiden af beholderen ved hjælp af centerskruen i bunden af apparatets forside.
- Drej centerskruen med uret for at hæve indsatsens bagside, og mod uret for at sænke den.

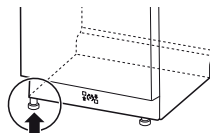


BEMÆRK

- Brug ikke en elektrisk skruetrækker for at undgå at beskadige skruen.

Situation 1. Lågen hælder til højre

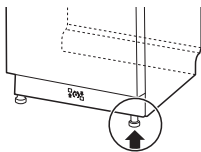
- 1 Skru det højre venstre ben (mod uret), og korrigér niveauet.
- 2 Kontrollér lågeåbningen, og gentag efter behov, indtil lågen åbnes og lukkes korrekt.



Situation 2. Lågen hælder til venstre

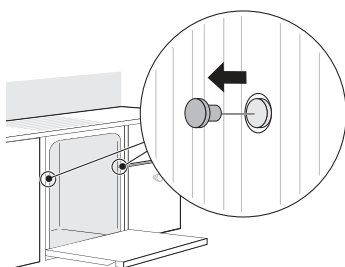
- 1 Skru det højre højre ben (mod uret), og korrigér niveauet.

- 2** Kontrollér lågeåbningen, og gentag efter behov, indtil lågen åbnes og lukkes korrekt.

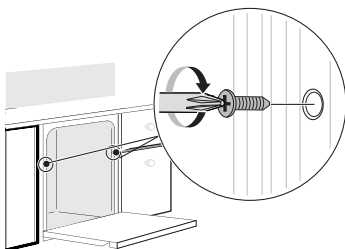


Fastgørelse af opvaskemaskinen til kabinetkonstruktionen

- 1** Fjern de 2 plastikhætter fra monteringsbeslagets adgangshuller.



- 2** Skru en træskruue (Φ 4.5 x 12 mm) gennem monteringsbeslaget og ind i kabinetrammen.



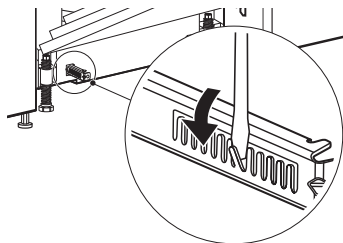
- 3** Sæt plastikhætterne på igen.

BEMÆRK

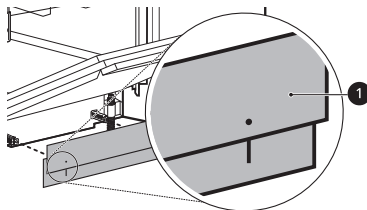
- Der kan forekomme ekstern vandlækage, hvis installationen af skruerne på det omgivende trækabinet ikke er udført korrekt.
- Sørg for at højden på opvaskeren er indstillet, før fastgørelses skruerne er monteret på siden af kabinettet.

Fastgørelse af det nederste dæksel

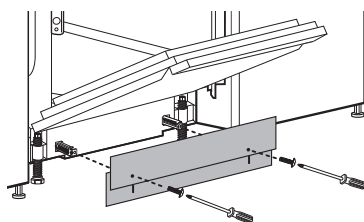
- 1** Juster installationsbeslagenes position ved at bøje metaltappen.



- 2** Placer det nederste dæksel på bunden af opvaskemaskinen, og juster det nederste dæksels højde ved at løfte eller sænke frontdækslet **1**.

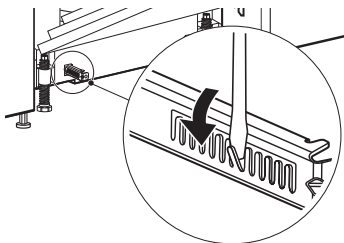


- 3** Stram de nederste dækselskruer for at fastgøre det.



Fastgørelse af en tilpasset sokkelplade

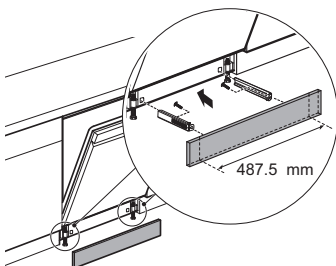
- 1 Juster installationsbeslagenes position ved at bøje metaltappen.



- 2 Monteringen af installationsbeslaget afhænger af hvert af de følgende situationer.

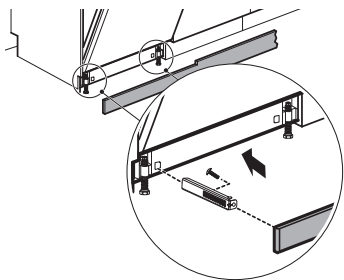
Situation 1

Den tilpassede sokkelplade er adskilt.



Situation 2

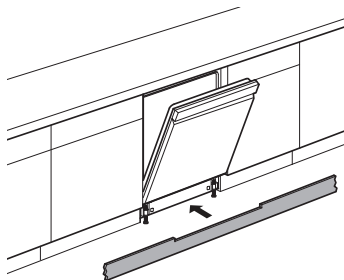
Den tilpassede sokkelplade er forbundet, og opvaskemaskinen er for enden af køkkenkabinettet.



Situation 3

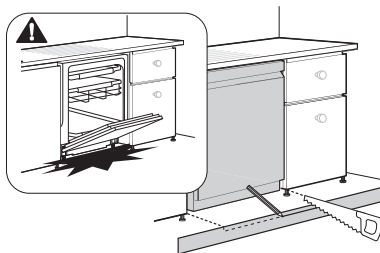
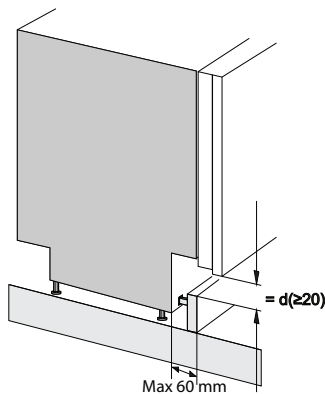
Den tilpassede sokkelplade er forbundet, og opvaskemaskinen er i midten af

køkkenkabinettet. (Det er ikke nødvendigt at bruge beslagene.)



BEMÆRK

- Beskær om nødvendigt den tilpassede sokkelplade for at undgå at interferere med lågeåbningen.



Installation af afløbsslangen

Hvis enden af afløbsslangen ikke passer til afløbsledningen, skal du bruge et afløbsudvidelsessæt (ekstraudstyr), der er modstandsdygtigt over for varme og opvaskemiddel.

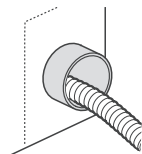
- Dette kan fås i en VVS-butik eller en hardware-butik.

Forbindelse til affaldstaphanen

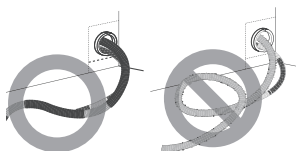
Kontroller affaldstaphanen ved indledende installation. Der kan opstå en fejl, når affaldstaphanen under vasken ikke bores ordentligt ud. For at tilslutte afløbsslangen skal du udbore et hul med en diameter på mindst 15 mm i affaldstaphanen før tilslutning og fastgørelse.

⚠ FORSIGTIG

- Sørg for, at der ikke forbliver plastaffald inden i hanen, efter at den er boret ud.
- Forsøg ikke at åbne affaldshullet med en skruetrækker og hammer. Dette vil få affald til at sidde fast og forårsage en funktionsfejl.
- Vær forsigtig, når du fører slanger gennem kabinethuller, da de kan have skarpe kanter og kan beskadige slangerne. Udjævn eller slib kanter for at undgå at beskadige afløbet eller indløbslangen.



- Sørg for, at ledningen ikke er bukket eller bøjet skarpt.

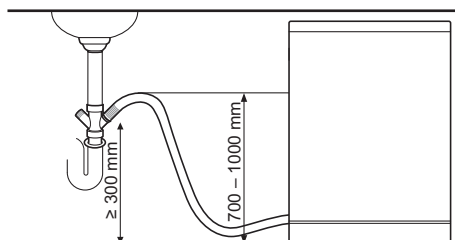


- Sørg for, at afløbsslangen er lige, før dens ende føres gennem hullet til vandforsyningen.

For at forhindre sifonering skal en af følgende metoder anvendes.

Metode 1

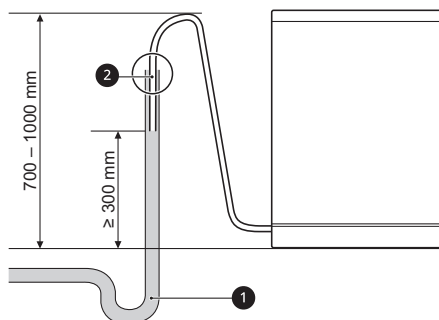
Når afløbsslangen er sluttet til en affaldstaphane, skal slangen bøjes op mod undersiden af bordpladen og fastgøres.



Metode 2

Når afløbsslangen er forbundet til et separat standrør ①, er det vigtigt, at der laves en lufttæt forbindelse ②. Hvis ikke, kan det forårsage lugtgener.

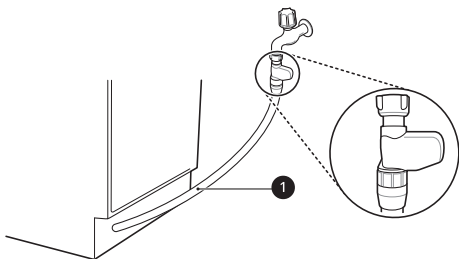
- Diameter på standrør er mindst 40 mm.



Forbereder tilslutninger til vand og elektricitet

Tilslutning af slangen til vandhanen

Slut vandforsyningsslangen ❶ til vandhanen.



- Dette apparat kan enten tilføres varmt eller koldt vand. Hvis vandforbindelsen ikke kan holdes under 65 °C, skal apparatet sluttes til koldt vand.
- Brug tætningsstape eller tætningsmasse på hanens gevind for at undgå vandudsivning.
- Sørg for, at ledningen ikke er bukket eller bøjet skarpt.

BEMÆRK

- Før vandforsyningsslangen sluttes til hanen, skal du åbne hanen for at skylle fremmedlegemer (snavs, sand eller savsmuld) ud af vandledningerne. Lad vandet løbe ud i en spand.
- Det tager 3-4 minutter for den første vandforsyning.

⚠ ADVARSEL

- Undlad at forkorte eller beskadige vandforsyningsslangen, da den indeholder elektriske ledninger og komponenter. Den kan ikke adskilles eller fjernes fra apparatet til installationsformål.
- Det er vigtigt, at vandforsyningsslangen ikke manipuleres med, bliver skåret, demonteret, trukket i eller bøjet. Den indeholder elektriske ledninger indvendigt, og hvis den beskadiges, kan det medføre elektrisk fare.

Føring af elektriske ledninger

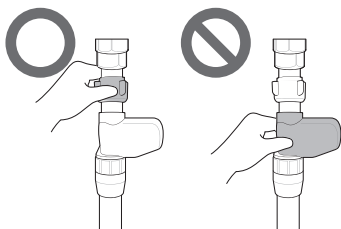
Slut apparatet til en jordforbundet stikkontakt i overensstemmelse med de gældende ledningsforskrifter, som minimum beskyttet af en strømafbryder på 15 ampere eller en tidsforsinkelsessikring.

Ledningsforbindelsen skal være to ledninger med jord.

Netledningen må ikke placeres bag apparatet, men skal placeres inden for 1,2 meter fra siden, så stikket er let tilgængeligt.

⚠ FORSIGTIG

- Brug kun den gevindskårne møtrik i vandforsyningsslangen til at stramme den fast på hanen.
- Undlad at sno eller bøje vandforsyningsslangen, når du slutter den til hanen.



⚠ ADVARSEL

- Af hensyn til personlig sikkerhed skal du fjerne hussikringen eller åbne strømafbryderen eller slukke for strømskiftet før installationen.
- Brug ikke en forlængerledning eller dobbelt adapter.
- Stikket skal sættes i en passende stikkontakt, der er korrekt installeret og jordforbundet i overensstemmelse med alle lokale love og forskrifter.
- Reparationer af apparatet må kun udføres af kvalificeret servicepersonale. Reparationer, der udføres af uerfarne personer, kan forårsage personskade eller alvorlig funktionsfejl. Kontakt vores lokale servicecenter.

- Slut det til et korrekt nominelt og beskyttet strømkredsløb af passende størrelse for at undgå elektrisk overbelastning.

Endelig kontrol af installationen

Testning af opvaskemaskinen

- 1 Tænd for den elektriske strøm.
- 2 Tænd for husets vandforsyning.
- 3 Lågen skal kunne åbne og lukke problemfrit og uden skarpe lyde, hvis enheden er blevet nivelleret korrekt.
- 4 Kør en **Rinse (Skylning)**-cyklus på apparatet for at bekræfte korrekt drift og se efter lækager.

Installationskontrol af fejlkoder

Fejlkode	Mulig årsag og løsning
OE	Afløbsslange bøjet eller klemt. • Før afløbs- og forsyningsslangerne gennem hullet under vasken. Skub derefter gradvis opvaskemaskinen ind i kabinettet, mens du trækker i slangerne under vasken for at opsamle evt. løsthængende slange. Dette hjælper med at undgå, at slangerne bøjes eller sidder fast under opvaskemaskinen.
	Affaldstaphane under vask er tilstoppet. • Bor affaldstaphanen ud under vasken.

Fejlkode	Mulig årsag og løsning
IE	Vandforsyningslange bøjet under opvaskemaskinen. • Før afløbs- og forsyningsslangerne gennem hullet under vasken. Skub derefter gradvis opvaskemaskinen ind i kabinettet, mens du trækker i slangerne under vasken for at opsamle evt. løsthængende slange. Dette hjælper med at undgå, at slangerne bøjes eller sidder fast under opvaskemaskinen.
	Husets vandforsyning ikke åbnet. • Åbn for vandet. Vandtrykket kan være for højt eller for lavt.

BETJENING

Betjeningsoversigt

Brug af apparatet

1 Tryk på knappen Strøm.

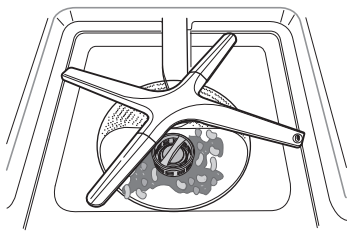
- Enheden tændes. Kontroller indikatorerne.

2 Kontroller, at der er afspændingsmiddel og opvaskesalt til stede.

- Påfyld afspændingsmiddel og salt, hvis de tilsvarende ikoner lyser. Få flere oplysninger i afsnittet **Påfyldning**.
- ☹ : Ikon for påfyldning af salt
- ☼ : Ikon for påfyldning af afspændingsmiddel

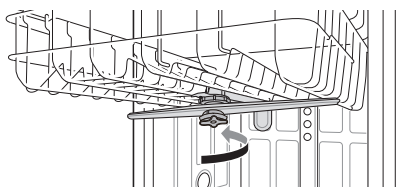
3 Åbn lågen og kontroller filtrene.

- Rengør altid filtret enten efter en opvask eller før en opvask, så det ikke skader opvaskeresultatet.



4 Sørg for, at spulearmene kan dreje frit rundt.

- Sørg for, at de øverste spulearme og de nederste spulearme drejer godt. Fjern spulearmen og rengør den, hvis den ikke drejer.



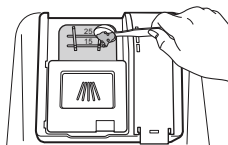
5 Isæt tallerknerne i stativet.

- Sørg for, at der ikke er tallerkner eller bestik i vejen for spulearmene.
- Stil ikke en tallerken oven på en anden.



6 Tilsæt den korrekte mængde opvaskemiddelpulver i dispenser.

- Hvis du bruger tabletter, kan de blot placeres direkte på bunden af beholderen eller på den nederste del af den indvendige låge.



7 Indstil og start programmet.

- Programmet starter automatisk 4 sekunder efter, at der er valgt en indstilling.

⚠ ADVARSEL

- Læg ikke nogen genstande i det øverste stativ, når det nederste stativ trækkes ud og fyldes. Ellers kan det medføre personskeade, da apparatet kan komme ud af balance og vælte.
- Skub det øverste stativ helt ind.
- Tøm først det nederste stativ og derefter det øverste. Dette vil forhindre, at der drypper vand fra den øverste kurv ned på tallerknerne nedenunder.
- Åbn ikke døren under drift eller lige efter opvaskecyklussen er afsluttet, da dampen kan forårsage skoldning, når lågen åbnes.

BEMÆRK

- Brug aldrig flydende opvaskemiddel i apparatet.
- Det anbefales ikke at skylle opvasken manuelt, før du bruger opvaskemaskinen, fordi det øger vand- og energiforbruget.
- Opvask af tallerkner i en husholdningsopvaskemaskine bruger normalt mindre energi og vand i brugsfasen end håndopvask, når husholdningsopvaskemaskinen bruges i henhold til producentens anvisninger.
- Hvis hjemmets opvaskemaskine opfyldes til den kapacitet, som er angivet af producenten, vil det bidrage til energi- og vandbesparelser.

- 2 Indstil apparatets blødgøringsystemniveau i henhold til vandets hårdhedsniveau.

Metode 2

Du kan kontrollere vandets hårdhed ved hjælp af teststrimlen, der er inkluderet i produktet.

- 1 Nedsæk alle teststrimlens reaktionszoner i ca. et sekund. Gør det ikke i rindende vand.
- 2 Ryst overskydende væske af strimlen, og vent i 1 minut.
- 3 Kontroller farven af vandets hårdhed på strimlen. Se indpakningen.

Inden du bruger

Denne model har en vandblødgører til at blødgøre hårdt vand.

BEMÆRK

- Apparatet kan bruges uden opvaskesalt, hvis det ikke kræves. Hårdhedsniveauet skal dog indstilles til H0, så ikonet ikke forbliver tændt.
- For at give tilfredsstillende skylningsresultater har apparatet brug for blødt vand, dvs. som indeholder lidt eller ingen kalk, da der ellers vil være vandpletter på tallerkenerne og inde i apparatet.
- Hvis vandet fra hanen overskrider et vist hårdhedsniveau, skal det blødgøres, dvs. afkalkes. Dette opnås ved at tilføje opvaskesalt til vandblødgøreren inde i apparatet. Den nødvendige mængde salt indstilles efter, hvor hårdt vandet fra hanen er.

Kontrol af vandets hårdhedsniveau**Metode 1**

- 1 Kontrollér vandets hårdhed i dit område. Vandforsyningsselskabet kan hjælpe dig med dette.

Tabel over vandhårdhed

Vandhårdhed							Blødgøringsniveau	Forhold *1
ppm	°d	°e	°f	mmol/l (Ca+Mg)	mg/l (Ca)	Interval		
0	<4	<5	<7	<0,7	<29	Blødt	H0	-
75	4 - 7	5 - 9	7 - 13	0,7 - 1,3	29 - 50		H1	1:24
125	7 - 14	9 - 17,5	13 - 25	1,3 - 2,5	50 - 100		H2	1:7
250	14 - 21	17,5 - 26	25 - 38	2,5 - 3,8	100 - 150		H3	1:4
375	>21	>26	>38	>3,8	>150	Hårdt	H4	2:1

*1 Antallet af regenerering(er) af vandblødgøringsmiddel*2: Antallet af vaskecyklus(er)*3

*2 En regenerering af vandblødgøringsmiddel finder sted efter afslutningen af en klarvask ifølge **ECO (Eco)**-programmet.

*3 En vaskecyklus består af fire betjeninger (forvask, klarvask, skyl, varmeskyl) ifølge **ECO (Eco)**-programmet.

Indstilling af vandblødgøringsystem

For at opnå en effektiv vaskeresultater skal du justere indstillingen, der svarer til hårdhedsniveauet for vand, der bruges i vandforsyningen. Vandblødgøreren har fem justeringsniveauer, og apparatet er programmeret fra fabrikken til et vandhårdhedsniveau på H2. Du kan kontrollere standardindstillingsværdien og justere den i følgende trin:

- 1 Tryk på knapperne **Strøm** og **Half Load (Halvfyldt)** samtidigt.
 - Aktuel indstillingsværdi iangivet.
- 2 Tryk på knappen **Delay Start (Forsinket start)**, og indstil derefter den tilsigtede værdi.
 - Området for indstillingsværdien er H0 til H4.
- 3 Tryk på knappen **Start** for at gemme indstillingen.
 - Strømmen slukkes efter at gemme.

BEMÆRK

- Ikonet **for påfyldning af salt**  tændes på displayet, hvis der ikke er opvaskesalt i blødgøringssystemet.
- Hvis hårdhedsindstillingen står på H0, vises der ikke noget ikon, selvom der ikke er noget salt.

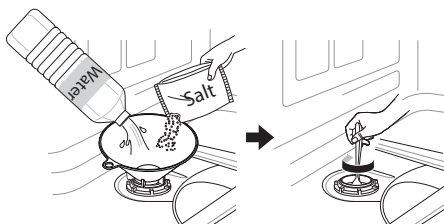
Påfyldning af opvaskesalt

Dispenseren til opvaskesalt skal fyldes, inden vaskeprogrammet startes. I tilfælde af utilstrækkeligt salt, angiver ikonet **Saltpåfyldning**  det på displayet, med mindre hårdhedsniveauet er indstillet til H0.

 FORSIGTIG

- Når du har fyldt op med opvaskesalt, skal du køre skyllecyklussen med det samme for at fjerne saltet og saltvandet omkring den indvendige beholder for at forhindre korrosion.

- 1 Fjern det nederste stativ, og fjern saltdispenserens hætte, der findes på filtrenes venstre side.
- 2 Før apparatet bruges første gang, skal der hældes 1 kg opvaskesalt og 1 liter vand i på samme tid, hvis du har til hensigt at bruge vandblødgøringsystemet. Brug en tragt til påfyldning af saltet. Se afsnittet **Inden brug**.



- 3 Sæt hættten stramt på igen.
- 4 Kør **Rinse (Skylning)**-cyklussen uden tallerkner.

Saltpåfyldningscyklus (1 kg for hver fyldning)

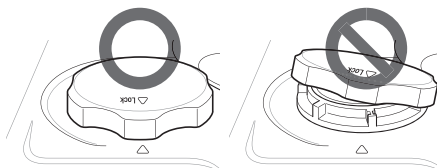
	H1	H2	H3	H4
Cyklus ser	130	50	20	10

- Tabellen giver oplysninger om **Auto (Automatisk)**-programmet.
- Cyklussen kan variere alt efter saltpåfyldningsmængde.

⚠ FORSIGTIG

- Hæld ikke opvaskemiddel i saltdispenseren. Det vil forårsage en funktionsfejl.
- Tør alt spildt salt op omkring saltdispenserens låg. Saltopløsning, der løber ind, kan forårsage korrosion i karret og på opvaskemaskinens last.
- Forseglt hættten korrekt ved at justere den vandret og dreje den med uret. En løst påsat hætte kan forårsage, at saltopløsningen lækker fra saltdispenseren tilbage i karret og forårsager korrosion.

- Efter påfyldning af opvaskesaltet skal der køres et opvaskeprogram uden tallerkner, da eventuelt spildt salt inde i apparatet kan forårsage rust eller beskadigelse af apparatet, hvis det ikke vaskes væk.



BEMÆRK

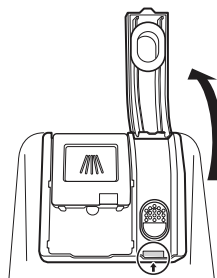
- Saltet kan købes hos saltdistributører.

Tilføjelse af afspændingsmiddel

Indikatoren **Afspændingsmiddel** vises på displayet, når der er brug for mere afspændingsmiddel.

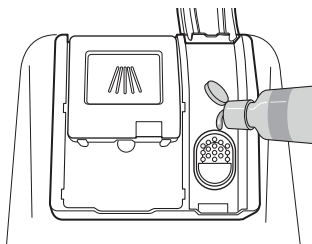
Det anbefales at bruge afspændingsmiddel for at forhindre vandpletter på tallerkner og for at forbedre tørreresultatet.

- 1 Åbn afspændingsmiddellåget ved at løfte klappen op.



- 2 Tilsæt et flydende afspændingsmiddel til det maksimale påfyldningsniveau. Afspændingsmidlet skal placeres i dispenserens

under påfyldning, da luftbobler ellers kan resultere i dårlig tørreresultater.



- 3** Luk låget for at låse dispenseren. Afspændingsmiddel udsendes automatisk i løbet af den sidste skylleciklus.

! FORSIGTIG

- Tør eventuelt spildt afspændingsmiddel af for at forhindre skum.

BEMÆRK

- Brug kun flydende afspændingsmiddel i apparatet.
- Overfyld ikke afspændingsmiddeldispenseren.
- For meget eller for lidt afspændingsmiddel kan hæmme tørreresultatet.
- Hvis skyllemiddel flyder ud af dispenseren, skal du tørre det af. Ellers kan der opstå skum, der pletter opvaskemaskinen.

Indstilling af afspændingsniveau

Dispenseren har fem justeringsniveauer. Standardprogrammet er afspændingsmiddelniveau på 2. Dette kan kontrolleres og ændres ved hjælp af knapperne på kontrolpanelet.

- 1** Sørg for, at apparatet er slukket.
- 2** Tryk på **Strøm** og **Dual Zone** samtidigt for at kontrollere den aktuelle indstilling.

- 3** Tryk på **Delay Start (Forsinket start)** for at ændre indstillingen af afspændingsmiddeldispenseren. Hvert tryk på knappen ændrer indstillingen med ét trin fra L0 (slukket) til L4.
- 4** Når den ønskede indstilling af afspændingsmiddeldispenseren er valgt, skal du trykke på **Start** for at gemme.
- Strømmen slukkes efter at gemme.

! FORSIGTIG

- Hvis låget til afspændingsmidlet ikke lukkes ordentligt, frigøres der en stor mængde afspændingsmiddel i beholderen, skaber problemer med opvaskeevne.

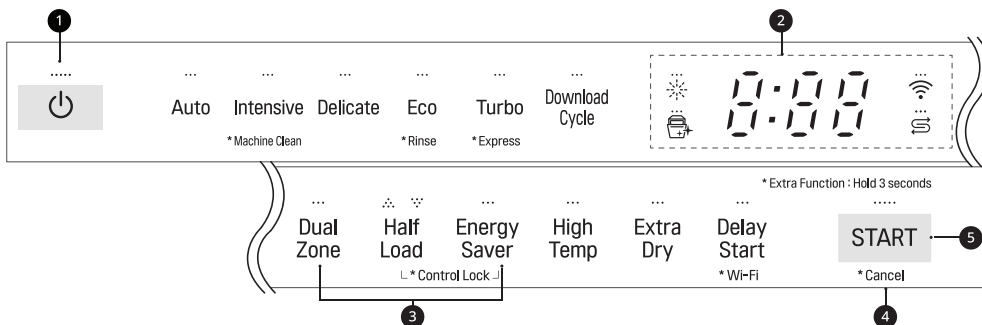
BEMÆRK

- Ikonet **Påfyldning af skyllemiddel**  lyser, når der er behov for mere afspændingsmiddel.
- Hvis du bemærker grumsede pletter, striber eller vandmærker på glasvarer efter vask, skal du øge indstillingsniveauet.
- Hvis kontrollen indstilles for højt, kan det forårsage skumdannelse, hvilket vil medføre dårlige opvaskeresultater.
- Hvis glasset er tilsmurt, eller der er skum på bunden, skal du mindske niveauindstillingen.
- Hvis afspændingsmiddelkontrollen stilles for lavt, kan det forårsage pletter og striber på tallerkner og dårlig tørreevne.

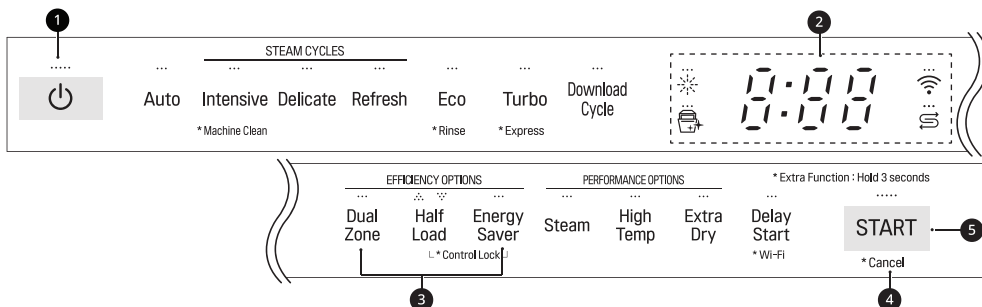
Kontrolpanel

Funktioner på betjeningspanel

For modeller uden damp



For modeller med damp



1 Strøm

- Tryk på knappen **Strøm** for at tænde og slukke for strømmen.
- Når cyklussen er afsluttet, slukkes strømmen automatisk af sikkerhedsmæssige og økonomiske årsager.
- Hvis der er spændingsbølge, strømafbrydelse eller forstyrrelse af nogen art, slukkes strømmen automatisk for en sikkerheds skyld.
- Når der igen er strømforbindelse, tændes den automatisk og cyklussen genoptages.

2 Display

- 8:88 : Digitalt display**
 - Det digitale display på kontrolpanelet viser den ESTIMEREDE cyklostid. Når cyklussen og indstillingerne er valgt, viser displayet den samlede estimerede tid til at afslutte disse valg. Under drift viser displayet den resterende estimerede driftstid.
 - Den estimerede tid, der vises på displayet, omfatter ikke forsinkelsestider for opvarmning af vand osv.
 - Hvis **Delay Start (Forsinket start)** vælges, viser displayet forsinkelsestiden i timer.

- **Auto (Automatisk)** cyklustiden kan variere afhængigt af, hvor snavset opvasken er.
-  : **Afspændingsmiddelikon**
 - Dette ikon blinker, når niveauet for afspændingsmiddel er lavt. Lysdioden slukkes automatisk, når afspændingsmidlet genpåfyldes eller niveauet indstilles til 0.
-  : **Maskinrengøringsikon**
 - Ikonet blinker, hver gang der er gået 30 cyklusser.
 - Tryk på knappen **Delicate (Finvask)** i 3 sekunder for at aktivere eller deaktivere ikonet.
-  : **Wi-Fi**
 - Når apparatet er sluttet til internettet gennem et Wi-Fi-netværk i hjemmet, lyser dette ikon.
-  : **Ikon for påfyldning af salt**
 - Dette ikon blinker, når saltniveauet er lavt. Lysdioden slukkes automatisk, når saltet genpåfyldes.

③ Klokke til/fra

- For at aktivere eller deaktivere knaplydene skal du trykke på **Dual Zone** og **Energy Saver (Strømbesparelse)** og holde dem nede samtidigt i 3 sekunder. Fejlarmslyden kan ikke slås fra.

④ Cancel (Annullere)

- Drænpumpen aktiveres, og cyklusen annulleres. Når apparatet er drænet færdigt, slukkes strømmen.
- Tryk og hold knappen **Start** nede i 3 sekunder for at aktivere annulleringsfunktionen.

⑤ Start

- Luk lågen og tryk på knappen **Start** for at betjene apparatet.
- Hvis der ikke trykkes på knappen **Start** for at starte cyklusen inden for 4 minutter, slukkes strømmen automatisk.

Vaskecyklusser

Auto (Automatisk)

Denne cyklus registrerer mængden af snavs og vandets klarhed og optimerer opvasken for at opnå det bedste resultat. Opvasketiden kan variere afhængigt af niveauet af snavs.

Intensive (Intensiv)

Denne cyklus er til meget snavsede tallerkner samt tallerkner med størknede rester. Denne cyklus bruger som standard den stærkeste spuleintensitet og bruger den til at vaske meget snavsede tallerkner rene.

Delicate (Finvask)

Brug denne cyklus til at vaske skrøbelige genstande, såsom fint porcelæn og glas med stilke.

Refresh (Opfriskning)

Denne cyklus opfrisker og opvarmer tallerkner, der ikke har været brugt i lang tid.

- Brug ikke opvaskemiddel til denne cyklus.

Eco

Den giver det mest effektive energi- og vandforbrug for et godt opvaske- og tørreresultat med normalt snavsede tallerkner, og da den bruger meget lidt energi.

Turbo

Denne cyklus vasker moderat snavsede tallerkner med brug af lidt mere energi og vand.

- **Extra Dry (Ekstra tør)** er som standard slået til. Hvis du ikke vil tørre tallerkner efter opvask, skal du slå tilvalget **Extra Dry (Ekstra tør)** fra. Hvis tallerknerne ikke tørres, giver det en kortere cyklostid.

Download Cycle (Download programmer)

Brug en dedikeret cyklus, der kan downloades via Wi-Fi eller NFC (afhængigt af model).

BEMÆRK

- Kun cykluskoden for den aktuelt downloadede cyklus vises på apparatet. Se smartphone-appen for cykluskoder, navne og flere oplysninger om de tilgængelige cyklusser.
- Standardcyklus: P1. Gryder og pander

Machine Clean (Maskinrengøring)

Denne cyklus er til rengøring af apparatets inderside. Brug cyklussen uden tallerkner i apparatet. Det fjerner restsnavs, lugt, hvide pletter, kalk og andet snavs. Tilsæt citronsyre eller et andet rengøringsmiddel for mere effektive resultater.

- Tryk på **Intensive (Intensiv)** og hold den nede i 3 sekunder for aktivering.

Rinse (Skylning)

Denne cyklus er kun en hurtig skylning af tallerkner, der ikke skal vaskes op med det samme. Cyklussen skyller tallerkner, der har overskydende snavs, for at blødgøre fasttørrede rester. Skylning af tallerkner hjælper med at forhindre lugt i apparatet.

- Tryk på **ECO (Eco)** og hold den nede i 3 sekunder for aktivering.

BEMÆRK

- Brug ikke opvaskemiddel med dette tilvalg.
- Denne cyklus indeholder ikke tørring.

Express (Ekspress)

Denne cyklus vasker let snavsede tallerkner.

- Tryk på **Turbo** og hold den nede i 3 sekunder for aktivering.

BEMÆRK

- Denne cyklus indeholder ikke tørring. Vælg tilvalget **Extra Dry (Ekstra tør)** eller en anden cyklus for bedre tørring. **Extra Dry (Ekstra tør)** føjes til den samlede cyklostid.
- Opvasketabletter anbefales ikke ved brug af **Express (Ekspress)**-cyklussen. Hvis der bruges opvasketabletter, kan det forårsage opvaskemiddelrester på tallerkner på grund af de relativt lave skylletemperaturer.

Muligheder og ekstra funktioner

Vælg den ønskede cyklusnap, og vælg derefter tilvalgene til denne cyklus. Se afsnittet **Cyklus/tilvalgsguide** for at få flere oplysninger.

Dual Zone

Dette tilvalg indstiller automatisk spuleintensiteten til blød for den øverste spulearm og stærk for den nederste spulearm. Anbring meget snavset opvask som tallerkner og skåle i det nederste stativ, og let snavset opvask som kopper og små tallerkner i det øverste stativ for at opnå de bedste resultater.

Half Load (Halvfylدت)

Dette tilvalg vasker intensivt ved at vælge de øverste eller nederste stativer. Ved små mængder opvask, bør du kun bruge den øverste eller nederste kurv for at spare energi og tid. Når du

trykker på knappen **Half Load (Halvfylدت)**, er indstillingerne (Øverste) ☼, ☼☼ (Nederste) samt annulleringen af dette tilvalg tilgængelige.

Energy Saver (Strømbesparelse)

Dette tilvalg sparer energi ved at reducere opvaske- og skylletemperaturerne. Opvasketiden stiger for at bevare opvaskeresultatet. Brug ikke denne cyklus med meget snavsede tallerkner.

Steam (Dampfunktion)

Dette tilvalg tilføjer damp under cyklussen for at forbedre opvaskeresultatet.

High Temp (Høj temperatur)

Hæver hovedopvaske- eller opvarmningsskylletemperaturen for at forbedre resultatet.

- Der lyder en klokke for at advare dig om eventuelle resterende temperaturer inde i apparatet. Vent, til apparatet er helt kølet af, inden du åbner lågen.

Extra Dry (Ekstra tør)

Vælg denne mulighed for bedre tørreresultat. Denne mulighed følger ekstra tørretid til cyklussen og hæver opvarmningsskylletemperaturen.

- Når afspændingsmidlet er tomt, bliver denne mulighed valgt automatisk.

Delay Start (Forsinket start)

Denne funktion forsinker starten af den valgte cyklus. Hver gang der trykkes på knappen **Delay Start (Forsinket start)**, øges forsinkelsestiden med en time. Forsinkelsestiden kan indstilles fra 1 til 12 timer i intervaller på én time.

- Sluk for strømmen for at annullere denne funktion.
- For at ændre cyklussen og cyklustilvalget skal du åbne lågen og derefter vælge en anden cyklus

og et andet cyklustilvalg. Nedtællingen fortsætter.

Control Lock (Kontrollås)

Denne funktion hjælper med at forhindre, at indstillinger ændres i løbet af en cyklus. Hvis du vælger denne funktion, låses alle knapperne, med undtagelse af knappen **Strøm**, på kontrolpanelet. Denne funktion låser ikke lågen.

- På modeller med det eksterne display, skal du under en igangværende cyklus trykke på **Half Load (Halvfylدت)** og **Energy Saver (Strømbesparelse)** og holde dem nede samtidigt i 3 sekunder for at aktivere eller deaktivere denne funktion. På modeller med skjult display, skal du åbne lågen under drift og følge den samme instruktion.
- Mens denne funktion er aktiveret, vises displaykoden CL på displayet.
- Deaktiver denne funktion for at starte en ny cyklus.
- Denne funktion kan indstilles når som helst ved at tænde for apparatet.

Wi-Fi

Tryk og hold **Delay Start (Forsinket start)** nede i 3 sekunder for at oprette forbindelse til netværket. Se afsnittet **SMARTE FUNKTIONER** for detaljerede oplysninger om denne funktion.

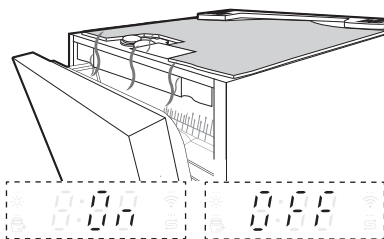
Automatisk åbning ved tørring

Denne funktion varierer afhængigt af den købte model.

Lågen åbnes automatisk ved slutningen af et program, der omfatter tørring, for at forbedre tørreresultatet.

- For at aktivere eller deaktivere denne funktion skal du trykke på knappen **Energy Saver (Strømbesparelse)** og **High Temp (Høj temperatur)** og holde dem nede samtidigt i 3 sekunder.

- Denne funktion er ikke tilgængelig, når cyklussen **Machine Clean (Maskinrengøring)** og **Rinse (Skylning)** er valgt.
- Når du vælger **Download Cycle (Download programmer)**, kan denne funktion muligvis køre, selvom funktionen er deaktiveret. Dette skyldes, at **Download Cycle (Download programmer)** er udformet til at opnå det bedste resultat til et specielt formål uanset apparatindstillingerne.
- Displayet viser, om denne funktion er slået til eller fra.



- Den hvide lampe lyser, når en cyklus kører.

Grøn (højre)

Den grønne lampe lyser, når en cyklus er afsluttet. Når lågen åbnes, slukkes lampen.

- Hvis apparatet ikke registrerer, at lågen er åbnet, slukkes lampen efter 90 sekunder.

⚠ ADVARSEL

- Hold børn væk fra apparatet, mens apparatet kører. Eksponering for damp ved høj temperatur kan forårsage skoldning eller forbrænding.

SignalLight™

Denne funktion varierer afhængigt af den købte model.

SignalLight™ viser apparatets status, om det er stødt på problemer, om det fungerer normalt, eller om det er klar til opvask.

- Afhængigt af modellen kan lampen muligvis være placeret enten på forsiden af apparatet eller øverst på lågen.

Rød (venstre)

Den røde lampe blinker, når apparatet støder på en fejl. Få flere oplysninger om fejlen i delen **Fejlkode** i afsnittet **FEJLFINDING**.

Hvid (midt)

Den hvide lampe blinker, når du vælger en tilvalgs cyklus, eller når en cyklus er sat på pause.

Programtabel

Programguide

*1 Indstillingen **Automatisk åbning ved tørring:** Til

*2 Indstillingen **Automatisk åbning ved tørring:** Fra

For modeller med damp

Program	Niveau af snavs	Opvask		Rinse (Skylning)		Tørring
		Forvask	Hovedvask	Rinse (Skylning)	Opvarmningsskylning	
Auto (Automatisk)	Alle niveauer	●	● (65 - 70 °C)	●	● (62 °C) ^{*1} (70 °C) ^{*2}	●
Intensive (Intensiv)	Tungt	●	● (75 °C)	●	● (62 °C) ^{*1} (70 °C) ^{*2}	●
Delicate (Finvask)	Let	●	● (55 °C)	●	● (62 °C) ^{*1} (70 °C) ^{*2}	●
Refresh (Opfriskning)		●		●	● (62 °C) ^{*1} (75 °C) ^{*2}	●
ECO (Eco)	Moderat	●	● (46 °C) ^{*1} (42 °C) ^{*2}	●	● (54 °C) ^{*1} (64 °C) ^{*2}	●
Turbo	Moderat	●	● (65 °C)	●	● (62 °C) ^{*1} (65 °C) ^{*2}	
Express (Ekspres)	Let	●	● (45 °C)	●	● (62 °C) ^{*1} (60 °C) ^{*2}	
Rinse (Skylning)	Let			●		

Program	Niveau af snavs	Opvask		Rinse (Skylning)		Tørring
		Forvask	Hovedvask	Rinse (Skylning)	Opvarmningsskylning	
Machine Clean (Maskinrensning)		●	● (50 °C)	●	● (70 °C)	●

For modeller uden damp

Program	Niveau af snavs	Opvask		Rinse (Skylning)		Tørring
		Forvask	Hovedvask	Rinse (Skylning)	Opvarmningsskylning	
Auto (Automatisk)	Alle niveauer	●	● (65 - 70 °C)	●	● (62 °C) ^{*1} (70 °C) ^{*2}	●
Intensive (Intensiv)	Tungt	●	● (75 °C)	●	● (62 °C) ^{*1} (70 °C) ^{*2}	●
Delicate (Finvask)	Let	●	● (55 °C)	●	● (62 °C) ^{*1} (70 °C) ^{*2}	●
ECO (Eco)	Moderat	●	● (46 °C) ^{*1} (42 °C) ^{*2}	●	● (54 °C) ^{*1} (64 °C) ^{*2}	●
Turbo	Moderat	●	● (65 °C)	●	● (62 °C) ^{*1} (65 °C) ^{*2}	
Express (Ekspres)	Let	●	● (45 °C)	●	● (62 °C) ^{*1} (60 °C) ^{*2}	
Rinse (Skylning)	Let			●		
Machine Clean (Maskinrensning)		●	● (50 °C)	●	● (70 °C)	●

BEMÆRK

- Driftstemperatur kan variere alt efter vandtemperaturen, den omgivende temperatur, vandtryk og spænding.
- Oplysninger om de angivne værdier for andre programmer end øko-programmet er kun vejledende.
- Når **Auto Open Dry** funktionen er slået til, kan skylle temperaturen variere.

Regulering for Europa (på SDU527** modeller)

Program	Vandforbrug	Energiforbrug (kWh)	Varighed (min)
Auto (Automatisk)	12,9	0,91 - 0,97	162
Intensive (Intensiv)	23,1	1,60	185
Delicate (Finvask)	16,5	1,07	124
ECO (Eco)	9,5	0,85	193
Refresh (Opfriskning)	10,0	0,76	120
Turbo	18,5	0,84	78
Express (Ekspres)	9,6	0,58	56
Rinse (Skylning)	6,6	0,01	18
Machine Clean (Maskinrengøring)	12	0,78	83

BEMÆRK

- Data vil variere alt efter individuelle forhold.

Regulering for Europa (på DU325 modeller)**

Program	Vandforbrug	Energiforbrug (kWh)	Varighed (min)
Auto (Automatisk)	12,9	0,91 - 0,97	162
Intensive (Intensiv)	23,1	1,60	185
Delicate (Finvask)	16,5	1,07	124
ECO (Eco)	9,5	0,85	193
Turbo	18,5	0,84	78
Express (Ekspres)	9,6	0,58	56
Rinse (Skylning)	6,6	0,01	18
Machine Clean (Maskinrengøring)	12	0,78	83

BEMÆRK

- Data vil variere alt efter individuelle forhold.

BEMÆRK

- Forordning EU 2019/2022, der gælder fra 1. marts 2021, er relateret til klasserne i energieffektivitet ved forordning EU 2019/2017.
- Scan QR-koden på energimærket, der leveres med apparatet, som giver et weblink til oplysningerne relateret til apparatets ydeevne i EU EPREL-databasen. Opbevar energimærket som reference sammen med brugervejledningen og alle andre dokumenter, der følger med apparatet.
- Modelnavnet findes på apparatets klassificeringsmærke på lugen. Åbn døren og se på højre side af døren.
- For at finde de samme oplysninger i EPREL, skal du besøge <https://eprel.ec.europa.eu> og søge via modelnavnet. (Gælder fra 1. marts 2021)

Tilgængelige tilvalg

BEMÆRK

- Tilvalget **Energy Saver (Strømbesparelse)** er ikke tilgængeligt med tilvalget **High Temp (Høj temperatur)** eller **Extra Dry (Ekstra tør)**.
- Indstillingerne **Delay Start (Forsinket start)** kan vælges for hvert vaskeprogram i denne tabel.

For modeller uden damp

Program	Dual Zone	Half Load (Halvfylدت)	Energy Saver (Strømbesparelse)	High Temp (Høj temperatur)	Extra Dry (Ekstra tør)
Auto (Automatisk)	●	●	●	●	●
Intensive (Intensiv)	●	●		●	●
Delicate (Finvask)		●	●		●
ECO (Eco)	●	●	●	●	●
Turbo	●			●	●
Express (Ekspres)	●			●	●
Rinse (Skylning)					
Machine Clean (Maskinrengøring)					
Download Cycle (Download programmer)					

For modeller med damp

Program	Dual Zone	Half Load (Halvfylدت)	Energy Saver (Strømbesparelse)	Steam (Dampfunktion)	High Temp (Højtemperatur)	Extra Dry (Ekstra tør)
Auto (Automatisk)	●	●	●	●	●	●
Intensive (Intensiv)	●	●		●	●	●
Delicate (Fintvask)		●	●	●		●
Refresh (Opfriskning)				●		●
ECO (Eco)	●	●	●	●	●	●
Turbo	●			●	●	●
Express (Ekspress)	●				●	●
Rinse (Skyllning)						
Machine Clean (Maskinrensning)						
Download Cycle (Downloadprogrammer)						

Oplysninger for energitest (EN60436)

Apparatet fyldt i overensstemmelse med standardspecifikationer.

BEMÆRK

- Når saltdispenseren betjenes, øges nedenstående data.
 - Vandforbrug: 4 liter
 - Energiforbrug: 30 W
 - Varighed: 4 minutter

For modeller med funktionen Automatisk åbning ved tørring

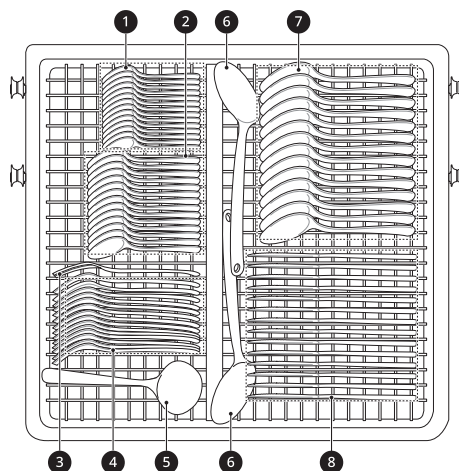
- Kapacitet: 14 kuverter
- Program til sammenligning: **ECO (Eco)**
- Indstilling af afspændingsmiddel: L4
- Referencemiddel: 22 g opvaskemiddel i dispenser.
- Højdejusterbar Rack-U-position: Midt
- Indstillingen **Automatisk åbning ved tørring**: Til
- Filtertype: Manuel

For modeller uden funktionen Automatisk åbning ved tørring

- Kapacitet: 14 kuverter
- Program til sammenligning: **ECO (Eco)**
- Indstilling af afspændingsmiddel: L4
- Referencemiddel: 22 g opvaskemiddel i dispenser.
- Højdejusterbar Rack-U-position: Midt
- Filtertype: Manuel

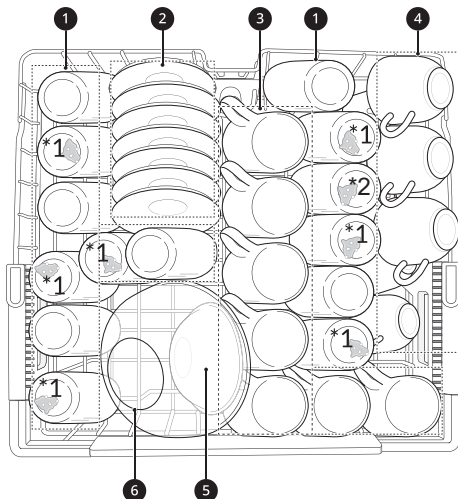
Isætning af tallerkner

Bestikstativ



- 1 Teskeer (ikke tilsmudsede)
- 2 Dessertskeer (ikke tilsmudsede)
- 3 Serveringsgaffel (ikke tilsmudset)
- 4 Gaffler (æg)
- 5 Sovseske (ikke tilsmudset)
- 6 Serveringsskeer (ikke tilsmudsede)
- 7 Suppeskeer (havregryn)
 - Hver anden suppeske er tilsmudset.
- 8 Knive (ikke tilsmudsede)

Øverste stativ



1 Glas (Mælk)

*1 Det er syv glas med mælkepletter.

*2 Mælkeglas for EN60704-2-3: 2020

2 Underkopper (sort te)

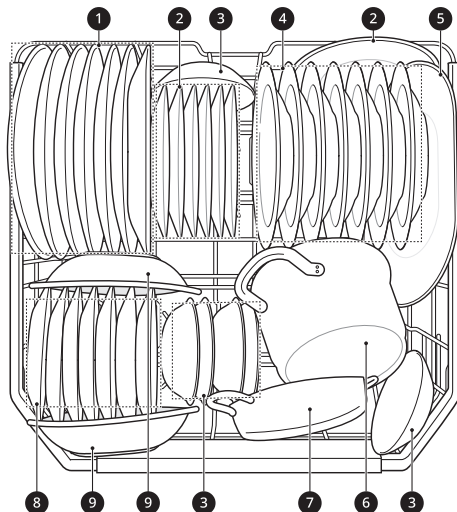
3 Krus (sort te)

4 Kopper (sort te)

5 Dessertskål (havregryn)

6 Glasskål (kød)

Nederste stativ



1 Middagstallerkner (æg)

2 Desserttallerkner i melamin (æg)

3 Dessertskåle (havregryn)

4 Suppetallerkner (havregryn)

5 Ovalt fad (kød)

6 Lille gryde (spinat + margarine)

7 Ovnfad (kød)

8 Desserttallerkner (spinat)

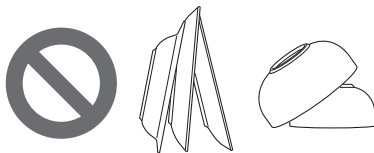
9 Melaminskåle (margarine)

Fyldning af opvaskemaskinen

Følg altid instruktionerne for at opnå effektive opvaskeresultater.

- Fjern store partikler af madrester fra tallerkner, bl.a. ben osv., inden de lægges i opvaskemaskinen. Skyl altid tallerkner, når de lægges i, hvis de ikke skal vaskes op med det samme.
- Genstande med fastbrændt mad bør lægges i blød, inden de sættes i opvaskemaskinen.

- Genstande med dyb bund bør lægges med bunden op.
- Plastgenstande tørrer ikke godt sammenlignet med andre genstande.
- Sørg for, at alle genstande ikke rører hinanden.



Ting, der ikke må komme i opvaskemaskinen

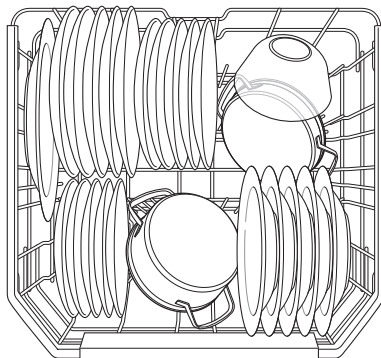
Kombinationen af høj vandtemperatur og opvaskemidler kan beskadige visse genstande. Vask ikke følgende genstande op.

- Kobber eller anodiseret aluminium
- Porcelæn håndmalet med sølv- eller guldblod
- Bestik med træ- eller benskaft
- Bestik af jern eller ikke rustfrit
- Plastgenstande, der ikke kan lægges i opvaskemaskine
- Dyre genstande såsom sølv og tallerkner med guldringe
- Skrøbelige genstande såsom krystalglas

⚠ FORSIGTIG

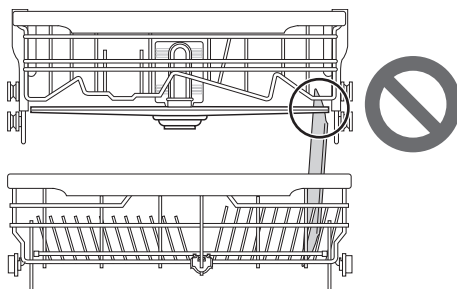
- Læg ikke gryder eller pander med plastråntag i apparatet, da håndtagene kan tage skade af varmen og opvaskemidlet.
- Pletter af vandfast eller langvarig læbestift på glas vil muligvis ikke blive fjernet under opvasken.

For at gøre det nemmere at ilægge større tallerkner kan den forreste række af spidser foldes ned.



⚠ FORSIGTIG

- Spulearmene må ikke blokeres af genstande, der er for høje eller hænger gennem kurvene. Kontroller at der er fri bevægelse ved manuelt at dreje spulearmene.



Fyldning af det nederste stativ

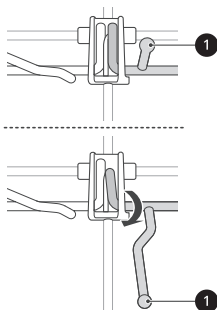
Fyldning ved daglig brug

Det nederste stativ er velegnet til middagstallerkner, suppeskåle, fade, gryder, pander, låg og endda en grillplade.

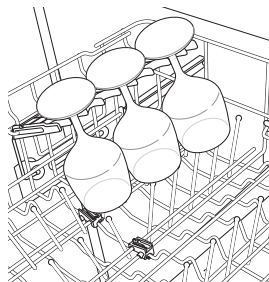
Tallerkner skal placeres lodret og vende mod midten af stativet, og gryder, pander og store skåle skal vendes på hovedet.

Nedfoldning af stativspidser

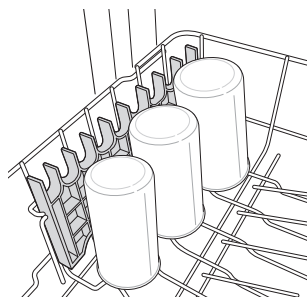
Fold spidser ned for at ilægge større tallerkner; træk spidser tilbage for at ilægge mindre tallerkner.



Kopstativerne har plads til glas med lang stilk.



Den venstre række af spidser kan foldes ned, eller kopstativerne kan foldes op og væk, så der kan ilægges højt service.



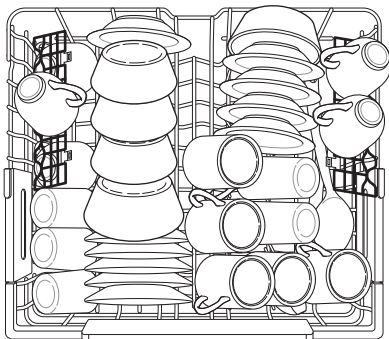
Fyldning af det øverste stativ

Fyldning ved daglig brug

Det øverste stativ er velegnet til skrøbelige genstande såsom små tallerkner, langt bestik, kopper, glas og plastgenstande, der er velegnet til opvaskemaskiner.

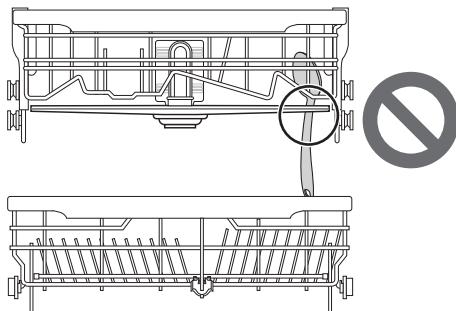
Kopper, glas og skåle skal placeres omvendt.

Tallerkner skal placeres med bunden opad.



⚠ FORSIGTIG

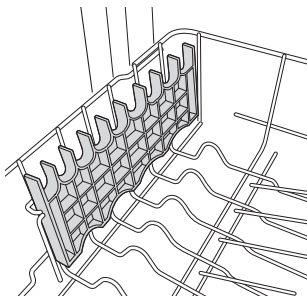
- Spulearmene må ikke blokeres af genstande, der er for høje eller hænger gennem kurvene. Kontroller at der er fri bevægelse ved manuelt at dreje spulearmene.



Udtagning og isætning af kopstativer

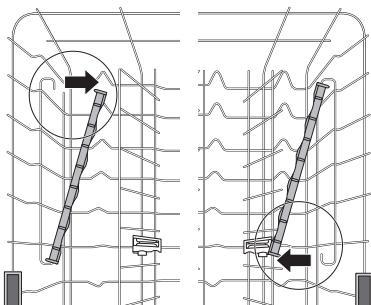
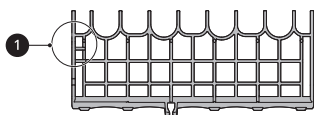
De venstre og højre kopstativer kan ombyttes og tages ud.

- 1 Skub kopstativet ned og ind i dets lukkede position.

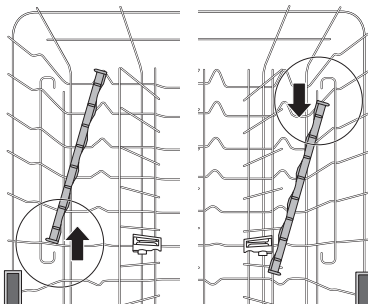


- 2 Find monteringsåbningen ❶ på kopstativet, og klik kurven håndfast af støttestangen på denne side.

- Stativet til venstre klikker fri bagpå. Stativet til højre klikker fri foran.



- 3 Skub kopstativet af støttestangen på den modsatte side.

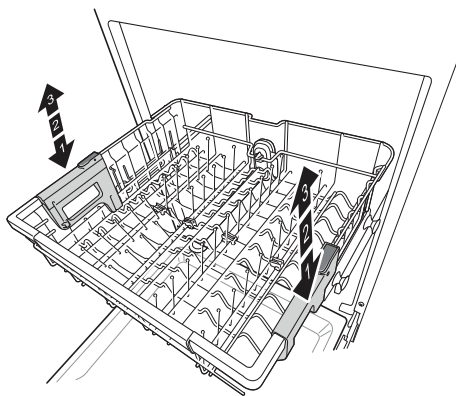


- 4 Følg instruktionerne i omvendt rækkefølge for at sætte kopstativet på plads.

Højdejusterbart øverste stativ

Det øverste stativs højde kan justeres, når du ilægger glas med lange stilke eller højt service.

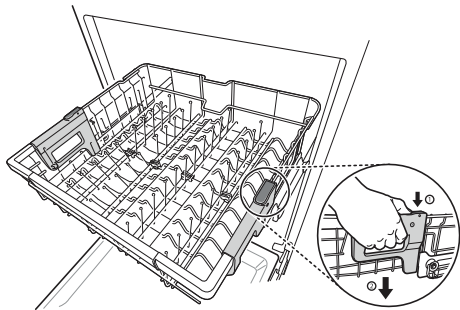
Der er tre tilgængelige positioner til at justere det øverste stativ, så der bliver mere plads.



Sænkning af stativet

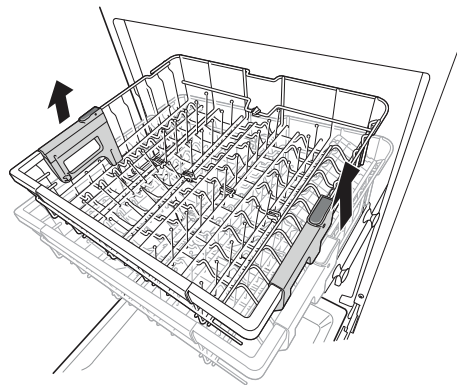
Hold stativet i midten på hver side for at støtte dets vægt. Skub derefter knappen på hver side for at

løsne stativet og sænke det til den nederste position.



Hævning af stativet

Løft stativet i midten på hver side, indtil det låses fast i den øverste position. Det er ikke nødvendigt at løfte låsearmene for at hæve stativet.



Mulig tallerkenstørrelse alt efter positionen af det øverste stativ

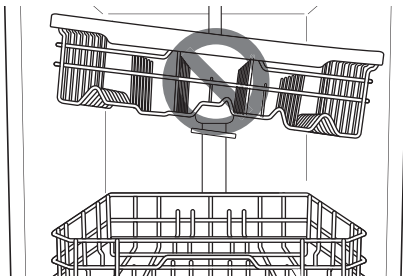
Position af øverste stativ	Tallerkenstørrelse (mm)		
	Øverste stativ		Nederste stativ
	med bestikstativ	uden bestikstativ	
Øverste	165	215	300
Midterste	193	243	272
Nederste	221	271	244

⚠ ADVARSEL

- Før justering skal du sikre dig, at stativet er helt tomt. Ellers kan tallerkner blive beskadiget eller du kan få en personskaade.

BEMÆRK

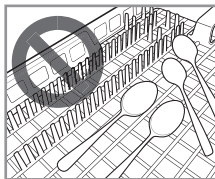
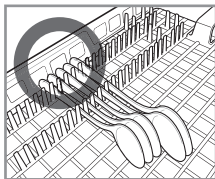
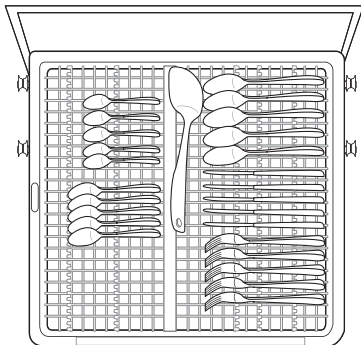
- Hæv det øverste stativ uden at trykke på knapperne på hver side. Hvis du trykker på knapperne, når stativet løftes, forhindres det i at låse på plads.
- For at sætte stativet i den midterste position kan det være lettere at sænke det helt ned og derefter hæve hver side af stativet hver for sig, indtil det klikker på plads.



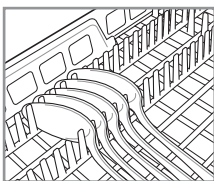
- Der er en højdestigning på 56 mm, når det øverste stativ flyttes til den nederste position.
- Efter justering af stativniveauerne bør du kontrollere, at spulearmene kan dreje frit.
- Med den nederste position af det øverste stativ bør du kontrollere, om den nederste del af den øverste kurv, herunder spulearm, ikke generer genstande i den nederste kurv.
- Når det øverste stativ er i den nederste position, skal du først skubbe den øverste kurv ind, og bagefter den nederste kurv.
- Træk først det nederste stativ ud, og derefter det øverste stativ.
- Når det øverste stativ er i den nederste position varierer den mulige tallerkenrække fra modeller, hvor bestikstativet er monteret.

Fyldning af bestikstativet

Bestikstativet er bedst egnet til flade ting og de fleste madlavnings- eller serveringsredskaber. Den har også plads til små tilberedningsskåle og låg. Separatorerne på bestikkurven hjælper med at holde bestik adskilt for at undgå beskadigelse og forbedre opvasken.



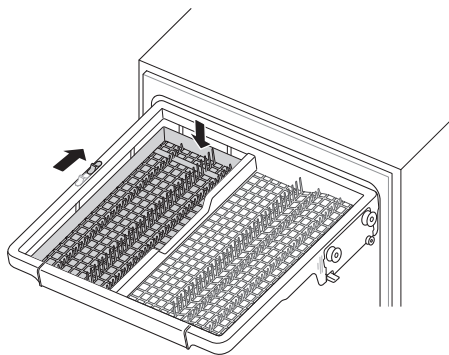
Hvis bestikkets skaft er for tykt bør delene vendes om, så skaftet vender den anden vej.



Højdejusterbar bakke

Bakken på den venstre side kan justeres til en høj eller lav position for at få plads til redskaber eller bestik af forskellige størrelser. Fjern tallerkner

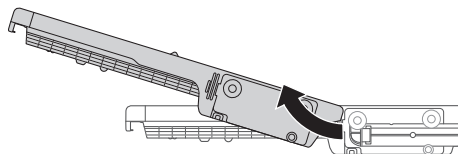
inden justering af bakken. Juster bakken ved at skubbe armen.



Udtagning af bestikstativ

Hele bestikstativet kan tages ud, hvis der er brug for mere plads i den øverste kurv til større genstande.

Tag altid bestik ud af stativet, inden det tages ud. Træk stativet ud til enden af skinnerne. Løft derefter forsiden af stativet, så rullerne undgår stoppet for enden af skinnen. Stativet kan nu glide fremad og tages af skinnerne.



⚠ ADVARSEL

- Pas på, når genstande med skarpe kanter lægges i eller tages ud. Læg skarpe knive i med klingerne nedad for at reducere risikoen for personskade.

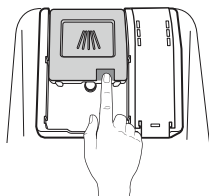
Tilføjelse af opvaskemidler

Tilføjelse af opvaskemiddel i dispenseren

- Fjern mærkaten på dispenseren, inden apparatet køres for første gang.

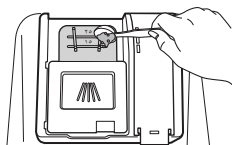
- Den nødvendige mængde opvaskemiddel afhænger af cyklus, opvaskemængde samt hvor snavsede tallerknerne er.
- Hæld opvaskemiddel i rummet til opvaskemiddel, inden en cyklus startes, med undtagelse af **Rinse (Skylning)**-cyklussen.

- 1** Tryk på knappen på dispenserlåget for at åbne dækslet.

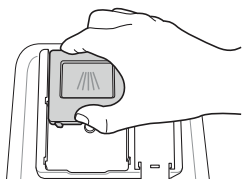


- 2** Tilføj opvaskemiddel til hovedopvaskerummet, indtil niveauet er mellem linjerne markeret med 15 og 25.

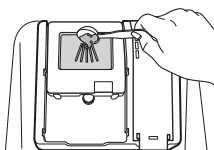
- Fyld til over linje 25 for hårdt vand eller meget snavset opvask.
- Fyld til linje 15 for blødt vand eller let snavset opvask.



- 3** Tryk på opvaskemiddellåget for at skubbe låget til lukket, indtil det klikker.



- 4** Hvis der ønskes forvask skal det forsænkede forvaskerum på låget fyldes med opvaskemiddel.



Program	Mængde af opvaskemiddel
	Hovedvask (dispenser)
Auto (Automatisk)	20 g
Intensive (Intensiv)	20 g
Delicate (Finvask)	20 g
Refresh (Opfriskning)	-
ECO (Eco)	22 g
Turbo	20 g
Download Cycle (Download programmer)	20 g
Machine Clean (Maskinrengøring)	20 g
Rinse (Skylning)	-
Express (Ekspres)	20 g

⚠ ADVARSEL

- Opvaskemiddel og afspændingsmiddel indeholder kemiske komponenter, ligesom alle andre husholdningsmidler. De skal derfor holdes uden for børns rækkevidde.

⚠ FORSIGTIG

- Brug kun opvaskemiddel beregnet til opvaskemaskiner. Forkert opvaskemiddel kan få apparatet til at blive fyldt med skum under drift. For meget skum kan reducere vaskeresultatet og få apparatet til at lække.

- For at undgå at beskadige apparatet må du ikke trække op i dispenseren for at lukke apparatlågen.



- Hvis der bruges uegnet opvaske- og afspændingsmiddel kan det resultere i risiko for beskadigelse, korrosion, dårlige opvaskeresultater, dårlig tørring eller lækage.
- Brug kun det opvaskemiddel og afspændingsmiddel, som er blevet kvalificeret som standard. Hvis der bruges uegnet opvaskemiddel og afspændingsmiddel kan det udgøre en risiko for beskadigelse, korrosion, dårlige opvaskeresultater, dårlig tørring og lækage.
- Hvis der bruges for meget opvaskemiddel, vil der dannes for meget skum. Det kan forårsage lækage og pletter på tallerknerne i opvaskemaskinen.

BEMÆRK

- For meget opvaskemiddel kan efterlade en film på tallerkner og i karret, hvilket resulterer i dårlige opvaskeresultater.
- Efter opvask bør du kontrollere, om opvaskemidlet er blevet vasket helt væk.
- Nogle tabletter til opvaskemaskiner kan sætte sig fast i dispenseren pga. deres store størrelse. Tabletter kan lægges på bunden af opvaskebeholderen ved siden af filtret, inden cyklussen startes.
- Brug aldrig flydende opvaskemiddel i apparatet.
- Opvasketabletter anbefales ikke ved brug af **Express (Ekspres)**-cyklussen. Hvis der bruges opvasketabletter, kan det forårsage opvaskemiddelrester på tallerkner på grund af de relativt lave skylletemperaturer.

Genpåfyldning

For at bevare effektive tørreresultater skal du kontrollere og påfylde afspændingsmiddel regelmæssigt.

For at bevare apparatets effektive opvaskeresultater skal du kontrollere og påfylde opvaskesalt regelmæssigt.

Kontrol af afspændingsmiddel

Når ikonet for påfyldning af afspændingsmiddel  lyser, betyder det, at der næsten ikke er mere afspændingsmiddel. Påfyld beholderen til afspændingsmiddel.

Kontrol af opvaskesalt

Efter påfyldning af opvaskesaltet skal der køres et opvaskeprogram uden tallerkner, da eventuelt spildt salt inde i apparatet kan forårsage rust eller beskadigelse af apparatet, hvis det ikke vaskes væk.

Når ikonet for påfyldning af opvaskesalt  lyser, betyder det, at der ikke er mere salt. Påfyld om nødvendigt saltkammeret.

⚠ FORSIGTIG

- Hæld ikke opvaskemiddel eller nogen anden opløsning i vandblødgøringskabinettet end opvaskesalt. Dette vil resultere i en funktionsfejl af vandblødgøringssystemet.

Nyttige tips

Tørring

- Plastgenstande kan forårsage dårlige tørreresultater sammenlignet med andre genstande.
- For at hjælpe med tørringen kan lågen åbnes i en kort periode efter cyklussen.

BEMÆRK

- Sørg for, at alle genstande ikke rører hinanden.

BEMÆRK

- Hvis tørreresultatet ikke er godt, eller der er vandpletter tilbage, kan du tilføje tilvalget **Extra Dry (Ekstra tør)** eller indstille skylleniveauet.
 - Når du bruger opvaskemiddel af tablettetype (2 i 1, 3 i 1) kan det være nødvendigt med en ekstra skylning, afhængigt af mængden af tallerkner. Brug i så fald tilvalget **Extra Dry (Ekstra tør)**, eller indstil skylleniveauet.
-

Tømning af opvaskemaskinen

- Inden tallerknerne tages ud, skal du kontrollere, om de er kølet ned til håndvarm tilstand.
- Tøm først det nederste stativ og derefter det øverste. Dette vil forhindre, at der drypper vand fra den øverste kurv ned på tallerknerne nedenunder.

ADVARSEL

- Træk ikke alle helt fyldte stativer ud på én gang, da apparatet kan vippe. Tøm ét stativ ad gangen.
-

SMARTE FUNKTIONER

LG ThinQ-applikation

Appen **LG ThinQ** giver dig mulighed for at kommunikere med apparatet ved hjælp af en smartphone.

LG ThinQ applikationsfunktioner

Kommunikér med apparatet fra en Smartphone ved hjælp af de praktiske smartfunktioner.

Overvågning

Denne funktion kontrollerer den aktuelle status, cyklus, driftstid af tilvalg og sluttid af cyklus for apparatet på en enkelt skærm.

Download Cycle (Download programmer)

Du kan downloade nye og specielle cyklusser, der ikke er inkluderet i apparatets grundlæggende cyklusser.

Apparater, der er blevet registreret, kan downloade en række specielle cyklusser, der er specifikke for apparatet.

Det er kun muligt at gemme én cyklus i apparatet ad gangen.

Når download af cyklus er fuldført på apparatet, gemmer apparatet den hentede cyklus, indtil der hentes en ny cyklus.

Påmindelse om rengøring af maskine

Denne funktion viser, hvor mange cyklusser der er tilbage, før det er på tide at køre **Machine Clean (Maskinrengøring)**-cyklusen.

Smart Diagnosis

Denne funktion giver nyttige oplysninger ifm. diagnosticering og løsning af problemer med apparatet på grundlag af brugsmønstret.

Indstillinger

Gør det muligt at indstille forskellige muligheder på apparatet og i appen.

Push-varsel

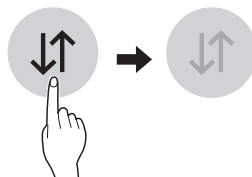
Når cyklus er fuldenendt eller apparatet har problemer, kan du vælge at modtage Push-meddelelser på en smartphone. Meddelelserne udløses også selvom **LG ThinQ** apparatet er slukket.

BEMÆRK

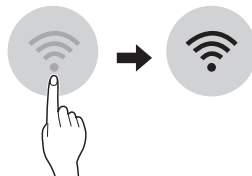
- Hvis du ændrer din trådløse router, internetserviceudbyder eller adgangskode, skal du slette det registrerede apparat fra **LG ThinQ**-appen og registrere det igen.
- Appen kan ændres med henblik på forbedring af apparatet uden varsel til brugerne.
- Funktioner kan variere fra model til model.

Inden brug af LG ThinQ-applikation

- 1 Kontrollér afstanden mellem apparatet og den trådløse router (wi-fi-netværk).
 - Hvis afstanden mellem apparatet og den trådløse router er for stor, bliver signalstyrken svag. Det kan tage lang tid at registrere, eller installationen udføres muligvis ikke.
- 2 Slå **Mobildata** eller **Netværksdata** fra på din smartphone.



- 3 Slut smartphonen til en trådløs router.



BEMÆRK

- For at verificere Wi-Fi-forbindelsen, kontrollér at  ikonet på kontrolpanelet lyser.

BEMÆRK

- Apparatet understøtter kun wi-fi-netværk på 2,4 GHz. For at kontrollere netværksfrekvensen, kontakt din udbyder af internettjeneste, eller se vejledningen til din trådløse router.
- **LG ThinQ** er ikke ansvarlig for eventuelle problemer med netværksforbindelsen eller eventuelle fejl, funktionsfejl eller fejl, der er forårsaget af netværksforbindelse.
- Hvis apparatet har svært ved at koble sig på Wi-Fi-netværket, er det muligvis placeret for langt fra routeren. Køb en Wi-Fi-forstærker for at forbedre Wi-Fi-signalets styrke.
- Wi-Fi-forbindelsen kan muligvis ikke oprette forbindelse, eller den bliver afbrudt grundet hjemmenetværksmiljøet.
- Netværksforbindelsen fungerer muligvis ikke korrekt afhængigt af internetudbyderen.
- Det omgivende, trådløse miljø kan få den trådløse netværkstjeneste til at køre langsomt.
- Apparatet kan ikke registreres på grund af problemer med transmissionen af det trådløse signal. Træk stikket ud af apparatet, og vent i ét minut, før du prøver igen.
- Hvis firewallen på den trådløse router er aktiveret, skal du deaktivere den, eller tilføje en undtagelse til den.
- Navnet på det trådløse netværk (SSID) skal være en kombination af latinske bogstaver og tal. (Brug ikke specialtegn)
- Smartphones brugergænseflade (UI) kan variere alt efter mobiloperativsystemet (OS) og producenten.
- Hvis routerens sikkerhedsprotokol indstilles til **WEP**, kan netværket muligvis ikke konfigureres. Skift den til en anden sikkerhedsprotokol (**WPA2** anbefales), og registrer produktet igen.

Installation af LG ThinQ-applikation

Søg efter **LG ThinQ**-appen fra Google Play Store & Apple App Store på en smartphone. Følg anvisningerne for at downloade og installere appen.

Deaktivering af netværksforbindelse

Afbryd forbindelsen til dit Wi-Fi-netværk på din smartphone.

- 1 Kør **LG ThinQ**-programmet.
- 2 Vælg og tryk på **Opvaskemaskine** i applikationen.
- 3 Vælg og tryk på **Slet produkt** i indstillinger for at afbryde.

Specifikationer for trådløst LAN-modul

Model	LCW-003
Frekvensområde	2412 til 2472 MHz
Udgangseffekt (Maks.)	IEEE 802.11b: 18.37 dBm IEEE 802.11g:17.67 dBm IEEE 802.11n: 17.67 dBm

Trådløs funktion S/W-version : V 1.0
Brugeren bør bemærke, at denne enhed skal installeres og betjenes med en minimal afstand på 20 cm mellem enhed og kroppen.

Overensstemmelseserklæring



Herved erklærer LG Electronics, at radioudstyrstypen Opvaskemaskine er i overensstemmelse med direktiv 2014/53/EU. Den fulde tekst til EU-overensstemmelseserklæringen er tilgængelig på følgende internetadresse:
<http://www.lg.com/global/support/cedoc/cedoc#>
LG Electronics European Shared Service Centre B.V.
Krijgsman 1, 1186 DM Amstelveen, Nederlandene

Standby-strømforbrug

Standby-strømforbrug	0,49 W
Netværksstandby-strømforbrug	1,99 W
Den tidsperiode, hvorefter strømstyringsfunktionen eller en lignende funktion automatisk sætter udstyret på standby og/eller slukket tilstand og/eller den tilstand, der giver netværksstandby	15 min.

Oplysninger om Open Source-softwaremeddelelse

Du kan hente kildekoden til GPL, LGPL, MPL og andre open source-licenser, der er forpligtede til at videregive kildekoden, som findes i dette produkt, og tilgå alle omtalte licensbetingelser, meddelelser om ophavsret og andre relevante dokumenter på <https://opensource.lge.com>.

LG Electronics vil ligeledes tilbyde dig den åbne kildekode på en CD-ROM imod et gebyr, der dækker omkostningerne ved at udføre sådan en distribution (som f.eks. udgifter til medier, forsendelse og ekspedition). Send en forespørgsel til opensource@lge.com.

Dette tilbud gælder for alle, der har modtaget disse oplysninger, i en periode på tre år efter vores sidste forsendelse af dette produkt.

Smart Diagnosis

Funktionen er kun tilgængelig på modeller med  eller .

Brug denne funktion til at hjælpe dig med at diagnosticere og løse problemer med apparatet.

BEMÆRK

- Af grunde, der ikke kan henføres til LGE's uagtsomhed, fungerer tjenesten muligvis ikke på grund af eksterne faktorer som, men ikke begrænset til, utilgængelighed eller afbrydelse af Wi-Fi, lokal app-butikspolitik eller utilgængelighed af appen.

- Funktionen kan ændres uden forudgående varsel og kan have en anden form afhængigt af hvor du befinder dig.

Brug af LG ThinQ til at diagnosticere problemer

Hvis du oplever et problem med dit Wi-Fi-udstyr, kan det overføre fejlfindingsdata til en smartphone ved hjælp af **LG ThinQ**-applikationen.

- Start **LG ThinQ**-applikationen, og vælg funktionen **Smart Diagnosis** i menuen. Følg instruktionerne i **LG ThinQ**-applikationen.

Brug af lyddiagnosen til at diagnosticere problemer

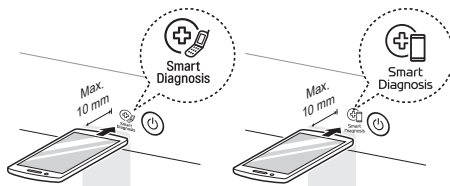
Følg instruktionerne nedenfor for at anvende den hørbare diagnosemetode.

- Start **LG ThinQ**-applikationen, og vælg funktionen **Smart Diagnosis** i menuen. Følg instruktionerne for lyddiagnosen i **LG ThinQ**-applikationen.

1 Tryk på knappen **Strøm** for at tænde for apparatet.

- Tryk ikke på andre knapper.

2 Placer mikrofonen på din smartphone i nærheden af logoet  eller .



3 Tryk og hold knappen **Download Cycle (Download programmer)** i 3 sekunder eller længere, mens smartphonens mikrofon holdes op til logoet, indtil dataoverførslen er udført.

- Hold smartphonen på plads, indtil dataoverførslen er færdig. Displayet viser den resterende tid for dataoverførsel.

- 4** Når dataoverførslen er afsluttet, vises diagnosen i applikationen.

BEMÆRK

- For at opnå det bedste resultat må smartphonen ikke flyttes, mens tonerne sendes.
-

Kundeservice

Kontakt et LG Electronics-kundesupportcenter.

- For at finde et autoriseret LG Electronics-servicepersonale skal du gå til vores websted på **www.lg.com** og følge instruktionerne.
- Det anbefales ikke at reparere enheden selv, da det kan beskadige den yderligere og annullere garantien.
- Reservedele, der henvises til i forordning 2019/2022, er tilgængelige i mindst 10 år.

VEDLIGEHODELSE

For at bevare ydeevnen og forhindre problemer skal du kontrollere apparatets yderside og inderside, herunder filtre og spulearme, regelmæssigt.

⚠ ADVARSEL

- Brug ikke opløsningsmiddelbaserede opløsninger, som f.eks. fortyndere eller acetone, når du rengør apparatets yderside og inderside. Det kan forårsage brand eller eksplosion.

BEMÆRK

- Undgå, at dyr bider i netkablet eller vandslangen.

Rengøring og vedligeholdelse

Udvendig rengøring

I de fleste tilfælde kan apparatets yderside rengøres med en blød fugtig klud eller svamp og derefter aftørres med en blød klud. Hvis apparatet har yderside af rustfrit stål skal du bruge et rengøringsmiddel til rustfrit stål.

⚠ FORSIGTIG

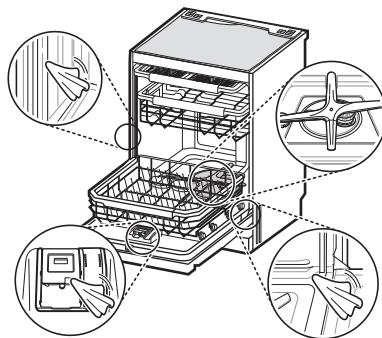
- Hvis der spildes madolie på produktets yderside, skal du straks tørre det af. Rengør ikke produktets yderside med rengøringsmidler, der indeholder alkohol, fortyndere, blegemiddel, benzen, brandfarlige væsker eller slibemidler. Disse stoffer kan misfarve eller beskadige apparatet.

Indvendig rengøring

Det anbefales, at rengøre apparatet indvendigt, spulearmene eller filtre én gang hver anden uge.

Rengør apparatets inderside med jævne mellemrum med en blød, fugtig klud eller svamp for at fjerne mad- og snavspartikler.

Madrester kan sætte sig fast i de små huller i apparatet, når en opvask er færdig. Tør alle madrester væk.



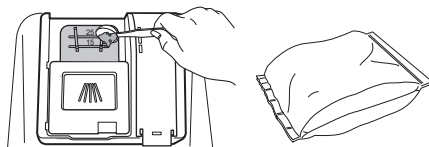
BEMÆRK

- Hvis du ikke har brugt apparatet i lang tid skal du genopfriske indersiden ved at køre programmet **Turbo** eller **Machine Clean (Maskinrengøring)** med opvaskemiddel. Når cyklussen er færdig, bør du rengøre apparatets inderside og yderside i henhold til **VEDLIGEHODELSESINSTRUKTIONERNE**.

Rengøring af karret

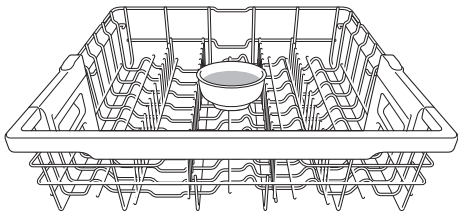
Brug af citronsyre

Fjern alle tallerkener, bestikkur og holder til bestikkur fra apparatet. Kun stativer bør forblive tilbage i beholderen. For at opnå de bedste resultater bør du bruge citronsyrepulver (findes i konserverafdelingerne i de fleste supermarkeder eller online). Afmål 3 spsk (45 g) citronsyrepulver. Fyld hovedopvaskerummet med afmålt pulver.



Brug af hvid eddike

Hvis du ikke kan finde citronsyrepulver bør du hælde cirka 3/4 - 1 1/4 kopper (200 - 300 ml) hvid eddike i en lav skål og stille den i det øverste stativ. Kør **Auto (Automatisk)**-cyklussen. Brug ikke opvaskemiddel. Genstart, når cyklussen er færdig.

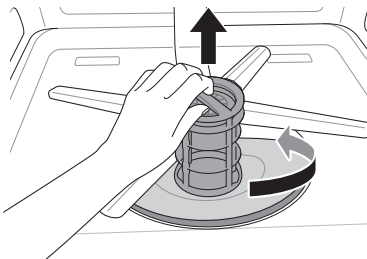


⚠ FORSIGTIG

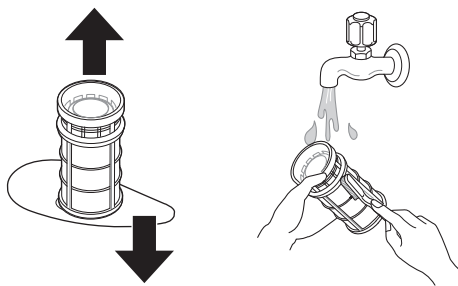
- Hæld ikke eddike direkte i bunden.
- Overdreven brug af eddike kan beskadige apparatet.

Rengøring af filtrene

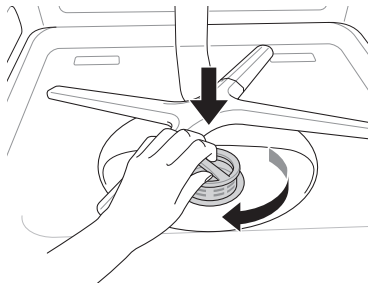
- 1 Fjern det nederste stativ, og placer den nederste spulearm, så en bredere v-form er åben foran.
- 2 Drej det indvendige filter mod uret, og tag det samlede indvendige filter og filtret i rustfrit stål ud.



- 3 Rengør filtrene med en blød børste under rindende vand. Saml filtrene igen, før du geninstallerer dem.



- 4 For at udskifte de samlede filtre skal du placere spulearmen, så den bredere v-form vender mod forsiden. Sæt filtrene tilbage i filterholderen og fastgør dem ved at dreje det indvendige filter med uret, indtil det klikker på plads.



⚠ ADVARSEL

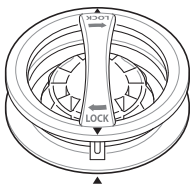
- Pas på skarpe kanter, når du håndterer filtret i rustfrit stål.

⚠ FORSIGTIG

- Efter brug af apparatet filtreres madpartikler af filtrene. Eventuelle madrester, der ikke fjernes, kan forårsage dårlig lugt. Derudover kan der opstå problemer med afløb på grund af madrester, der sidder fast i filtrene.

BEMÆRK

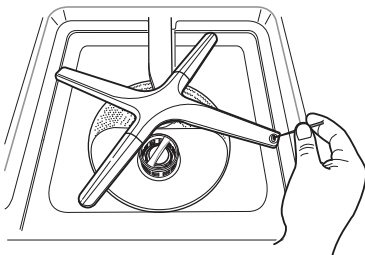
- For at samle det skal du dreje det håndfast, indtil det klikker.

**Rengøring af spulearmene**

Hvis spulearmens huller blokeres af madrester rengøres tallerkner muligvis ikke godt på grund af ukorrekt vandsprøjt.

Rengøring af den nederste spulearm

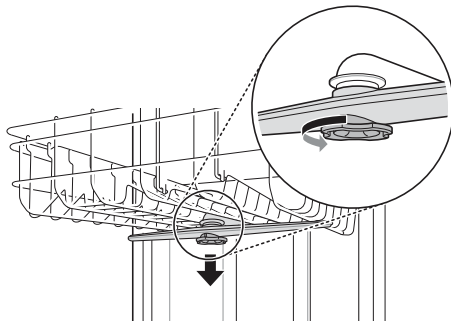
- 1 Sørg for, at vandstrålehullerne ikke er blokeret af madpartikler.
- 2 Hvis eventuelle madrester blokerer for spulearmens huller skal du fjerne dem med en stift eller et andet skarpt redskab.

**⚠ FORSIGTIG**

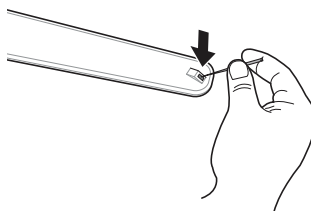
- For at undgå at ødelægge endesektionerne af spulearmene med variabel vinkel bør du ikke trække i dem eller rotere dem manuelt.

Rengøring af den øverste spulearm

- 1 Træk det øverste stativ frem. Sørg for, at vandstrålehullerne ikke er blokeret af madpartikler.
- 2 Når det er nødvendigt at rengøre den skal du fjerne den øverste spulearm ved at dreje møtrikken i bunden af spulearmen 1/8 omdrejning mod uret og trække ned.

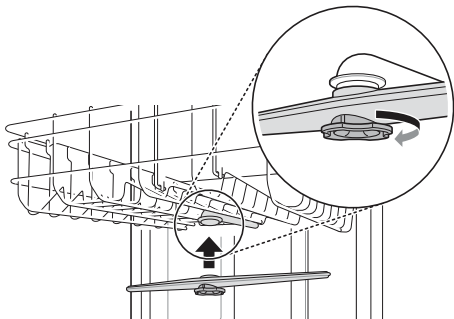


- 3 Fjern madpartikler ved at skylle eller ryste spulearmen.
- 4 Hvis eventuelle madrester blokerer for spulearmens huller skal du fjerne dem med en stift eller et andet skarpt redskab.



- 5 Når du har fjernet madresterne skal du rengøre spulearmshullerne under rindende vand.
- 6 Når du har rengjort den øverste spulearm skal du trykke den op og på plads. Drej møtrikken 1/

8 omdrejning med uret for at sørge for, at møtrikken låses på plads igen.



7 Kontrollér efter samling, om spulearmene kan rotere frit.

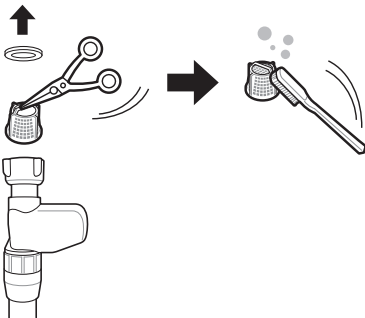
Rengøring af vandforsyningsslangefilter

1 Frakobl apparatet.

2 Sluk for vandhanen.

3 Løsn vandforsyningsslangen.

4 Fjern tætningen og plastfiltret med en lille tang eller saksegreb.



5 Sæt filtret og tætningen på plads, og sørg for, at det sidder korrekt.

6 Genmonter og fastgør vandforsyningsslangen i omvendt rækkefølge. Brug ikke en mekanisk enhed til at stramme slangen. En blød klud kan bruges til at hjælpe med at stramme den i hånden.

BEMÆRK

- Der er monteret et filter i indløbet på vandforsyningsslangetilslutningen.
- Hvis der ikke strømmer tilstrækkeligt vand ind i apparatet bør du kontrollere, at filtret ikke er blokeret.
- Hvis der er en lækage skal vandforsyningsslangen kontrolleres for korrekt tilslutning.
- Stram aldrig vandforsyningsventilen for meget, og brug ikke mekaniske enheder til at stramme den.
- Når du monterer tætningen og filtret igen skal du sikre dig, at de er fri for snavs eller partikler, der kan være kommet fra vandforsyningen.

Sæsonmæssig vedligeholdelse og opbevaring

- Hvis du er væk i en længere periode i de varmere måneder skal du lukke vandventilen og tage netledningen ud eller slukke for strømafbryderen. Rengør filter, beholder og dispenser for at forhindre lugt.
- Hvis du er væk i en længere periode i de koldere måneder, og der er en risiko for frosttemperaturer, bør du gøre vandforsyningsledningerne og selve apparatet klar til vinter. Klargøring til vinter skal udføres af kvalificeret servicepersonale.

FEJLFINDING

Før du tilkalder service

Betjening af apparatet kan føre til fejl og fejlfunktioner. Følgende tabeller indeholder mulige årsager og bemærkninger til at løse en fejlmeddelelse eller fejlfunktion. Det anbefales at læse tabellerne nedenfor omhyggeligt for at spare tid og penge, brugt på at ringe til servicecenter. Følgende tabel bør hjælpe dig med fejlfinding.

Fejlkoder

Apparatet er udstyret med en automatisk sikkerhedskontrol, der på et tidligt tidspunkt finder og diagnosticerer fejl. Hvis apparatet ikke fungerer korrekt eller slet ikke fungerer, skal du gennemgå følgende punkter, før du ringer til LG Electronics-servicecenter.

Symptomer	Årsag & Løsning
I E	Vandindløbsproblem. - Se efter tilstoppet, bøjet eller frossen vandforsyningsslange. - Kontrollér vandforsyningen.
DE	Afløbsproblem. Se efter tilstoppet, kinket eller frossen afløbsslange.
	Affaldstaphanen er tilstoppet. Fjern blokering på affaldstaphanen.
	Tilstopning af filtre. Rengør filtre.
bE	For meget skumning forårsaget af forkert opvaskemiddel, såsom flydende sæbe. - Brug ikke opvaskemiddel beregnet til opvask i hånden. Brug kun opvaskemidler, der er beregnet til brug i automatiske opvaskemaskiner. - For at fjerne opvaskemiddelrester i beholderen skal du hælde ca. 100 ~ 200 ml mælk i en lav skål, anbringe den i det øverste stativ og derefter køre cyklussen Auto (Automatisk) på apparatet.
	Manglende justering af apparatet. Sørg for, at apparatet står helt lige.
HE	Fejl i varmelegemekredsløb Kontakt vores servicecenter, hvis det samme problem opstår igen.
FE	For høj vandforsyning. Kontakt vores servicecenter, hvis det samme problem opstår igen.
RE	Problem med vandlækage Kontakt vores servicecenter, hvis det samme problem opstår igen.

Symptomer	Årsag & Løsning
LE	Termistorfejl • Kontakt vores servicecenter, hvis det samme problem opstår igen.
LE	Motorproblem • Kontakt vores servicecenter, hvis det samme problem opstår igen.
nE	Vario motor-problem • Kontakt vores servicecenter, hvis det samme problem opstår igen.

Betjening

Symptomer	Årsag & Løsning
Støj	Et vist støjniveau er normalt under drift. • Åbning af opvaskemiddeldæksel. • Drænpumpe i starten af dræningscyklus.
	Apparatet står ikke lige. • Juster nivelleringsfødder.
	Dysearm slår mod tallerkner. • Omplacer tallerknerne.
	Vandtrykket er for højt. • Juster vandtryk.
Apparatet virker ikke.	Lågen er ikke helt lukket. • Juster apparatet igen.
	Strømforsyning eller netledning er ikke tilsluttet. • Tilslut strømforsyningen eller netledningen korrekt.
	Når Control Lock (Kontrollås)-funktionen er aktiveret, vises displaykoden CL på displayet. • Deaktiver knappen Control Lock (Kontrollås). • Tryk og hold Half Load (Halvfylدت) og Energy Saver (Strømbesparelse) nede samtidigt i 3 sekunder for at aktivere eller deaktivere denne funktion.
	Sikring er sprunget, eller strømafbryderen er udløst. • Udskift sikringen, eller nulstil strømafbryderen.
Apparatet bipper kontinuerligt, når lågen åbnes, under eller lige efter en cyklus er afsluttet.	Apparatets indhold er varmt, og du skal være forsigtig, når du stikker dine hænder ind i apparatet. • Luk lågen, indtil apparatet og opvasken er kølet af. Bippet stopper, hvis lågen lukkes eller den indvendige temperatur er kølet af.

Symptomer	Årsag & Løsning
Der er vand tilbage i bundkar efter afslutningen af en cyklus.	Afløbsslange er bøjet eller tilstoppet. Juster slange eller ryd blokering.
	Der kan være vand tilbage, hvis strømforsyningen blev afbrudt inden normal afslutning af programmet eller hvis den blev afbrudt manuelt. Genstart programmet.
Spulearme roterer ikke problemfrit.	Spulearmenes huller er blokeret af madpartikler. Rengør spulearmenes huller.
Det øverste stativ er skævt.	Stativet er dårligt justeret. Se afsnittet Højdejusterbart øverste stativ.
Lamper lyser ikke.	Strøm er ikke tilsluttet. Tilslut strømforsyningen.
Der er for meget skum i apparatet.	Ikke overholdt brug af opvaskemiddel udelukkende beregnet til apparatet. Brug opvaskemiddel udelukkende beregnet til apparat.
	En for stor mængde afspændingsmiddel kan forårsage skum. Reducer dispenseringsniveauet for afspændingsmiddel.
Der er opvaskemiddel tilbage i opvaskemiddeldispenseren.	Øverste stativ i ubalance. Juster det øverste stativs venstre/højre højde.
	Der dispenseres måske ikke opvaskemiddel, fordi dårlig stabling af tallerknerne forhindrer automatisk åbning af opvaskemiddeldispenseren. Arranger tallerknerne korrekt, og lad altid dispenseren tørre ud, inden der tilføjes nyt opvaskemiddel, så det ikke klumper sammen.
Der lækker vand ud af apparatet.	Lågen er muligvis ikke lukket pga. skråt apparat. I dette tilfælde kan der forekomme en vandlækage. Kontroller nivelleringen ved at justere benet.
	Forkert installation af afløbsslange kan forårsage vandlækage. Kontroller den tilsluttende del af afløbsslangen.
	Hvis strømmen er slukket kan en vandlækage være forårsaget af en dårlig forbindelse til hanen. Kontroller tilslutningen af vandforsyningsslangen.

Ydelse

Symptomer	Årsag & Løsning
Grumsede glas	Kombination af for meget opvaskemiddel og hårdt vand • Brug mindre opvaskemiddel, og brug et afspændingsmiddel for at minimere problemet. • Kontrollér indstillingen af blødgøringsystem.
Sorte eller grå mærker på tallerkener	Aluminiumsgenstande gnider mod tallerkener under cyklus • Omplacer tallerkenerne.
Gul eller brun film på apparatets indvendige overflader	Kaffe- eller tepletter • Fjern pletten ved hjælp af en pletfjerner.
Der er gult vand tilbage i opvaskemaskinen.	Når du bruger apparatet for første gang kan der dannes gult vand i vandblødgøringsstanken. • Dette er en normal tilstand, og den er ufarlig for mennesker. Det forsvinder efter 1-3 cyklusser.
Pletter og filmdannelse på tallerkner	Forkert mængde opvaskemiddel anvendt • Brug den anbefalede mængde opvaskemiddel.
	Overfyldning • Fyld ikke apparatet for meget.
	Forkert påfyldning • Se afsnittet BETJENING.
	Utilstrækkeligt vandtryk • Vandtrykket bør være mellem 0,05 - 1,0 MPa.
	Utilstrækkeligt opvaskemiddel • Tilføj den anbefalede mængde opvaskemiddel. Se afsnittet BETJENING.
	Afspændingsmiddeldispenser er tom. • Genfyld afspændingsmiddeldispenser.
	Vandblødgøreren har ikke salt eller utilstrækkeligt salt. • Kontroller, om der er salt i vandblødgøreren.
	Vandets hårdhedsniveau kan være indstillet for lavt. • Øg værdien til indstilling af hårdhedsniveauet.
	Afspændingsmidlet kan være utilstrækkeligt. • Påfyld afspændingsmidlet eller øg dispenseringsniveauet.

Symptomer	Årsag & Løsning
Pletter og filmdannelse på tallerkner	Opbygning af hårdt vand i beholderen Fjern alle tallerkener, bestikkurv og holder til bestikkurv fra apparatet. Kun stativer bør forblive i beholderen. For at opnå de bedste resultater bør du bruge citronsyrepulver (findes i konserverafdelingerne i de fleste supermarkeder eller online). Afmål 3 spsk. (45 g) citronsyrepulver. Fyld hovedvaskerummet med afmålt pulver. Hvis du ikke kan finde citronsyrepulver bør du hælde cirka 3/4 - 1 1/4 kopper (200 - 300 ml) hvid eddike i en lav skål og stille den i den øverste kurv. Kør Auto (Automatisk)-cyklussen. Brug ikke opvaskemiddel. Kør igen, når cyklussen er færdig.
Lugt	Den foregående cyklus blev stoppet før afslutning, og der er resterende vand tilbage i apparatet. Tænd for strømmen, kør Cancel (Annullere)-cyklustilvalget for at fjerne det resterende vand, og kør derefter igen Turbo-cyklussen med brug af opvaskemiddel, men med tomt apparat.
	Der er mad i bunden af enheden eller i filtret. Rengør filtret og indersiden i overensstemmelse med afsnittet VEDLIGEHODELSE i brugervejledningen.
	Der efterlades uvaskede tallerkner for længe i enheden. Kør en cyklus med en kop hvid eddike i et glas eller en skål, der er egnet til opvaskemaskine, placeret i det øverste stativ (eddike er en syre, og ved konstant brug kan det beskadige dit apparat).
Der er madrester på tallerkner.	Forkert valg af cyklus Vælg korrekt cyklus baseret på niveauet af snavs og typen af service, der vaskes op.
	Vandtemperaturen er for lav. Kontroller vandforsyningstilslutningen eller vandvarmerens indstilling.
	Der blev ikke brugt opvaskemiddel. Brug anbefalet opvaskemiddel.
	Lavt indløbsvandtryk Vandtrykket bør være mellem 0,05 - 1,0 MPa.
	Vandstrålehuller på spulearmene er blokeret. Rengør spulearmene.
	Forkert ilægning af tallerkner. Sørg for, at tallerknerne ikke blokerer for spulearmenes rotation eller interfererer med opvaskemiddeldispenseren.
	Tilstopning af filtre. Rengør filtre.

Symptomer	Årsag & Løsning
Der er madrester på tallerkner.	For mange ikke-fjernede madrester på tallerkner. Store partikler af madrester bør fjernes fra tallerknerne, inden opvasken startes.

Tørring

Symptomer	Årsag & Løsning
Tallerkner tørrer ikke.	Afspændingsmiddeldispenseren er tom. Kontroller og genfyld dispenseren til afspændingsmiddel, hvis den er tom. Åbn lågen en smule efter drift for bedre tørreresultater.
	De anvendte tabletter indeholder muligvis ikke afspændingsmiddel. Dette vil reducere tørreevnen. Skift til en tablet, der indeholder et afspændingsmiddel (kontakt tabletproducenten, hvis du er usikker). Alternativt kan du bruge et afspændingsmiddel i dispenseren, hvis tabletterne ikke indeholder afspændingsmiddel.
	Der blev valgt en cyklus uden tilvalget Extra Dry (Ekstra tør). Vælg en cyklus, der som standard bruger tilvalget Extra Dry (Ekstra tør).

Wi-Fi

Symptomer	Årsag & Løsning
Dit hjemmeapparat og din smartphone er ikke forbundet til wi-fi-netværket.	Adgangskoden til wi-fi-netværket, som du prøver at oprette forbindelse til, er forkert. Find wi-fi-netværket, der er forbundet til din smartphone, og fjern det, og registrer derefter apparatet i LG ThinQ.
	Mobildata til din smartphone er slået til. Slå Mobildata fra på din smartphone, og registrer apparatet ved hjælp af Wi-Fi-netværket.
	Det trådløse netværks navn (SSID) er indstillet forkert. Navnet på det trådløse netværk (SSID) skal være en kombination af latinske bogstaver og tal. (Brug ikke specialtegn).
	Routerens frekvens er ikke 2,4 GHz. Der understøttes kun en routerfrekvens på 2,4 GHz. Indstil den trådløse router til 2,4 GHz, og slut apparatet til den trådløse router. Hvis du vil kontrollere routerens frekvens, skal du spørge din udbyder af internettjeneste eller routerens producent herom.

Symptomer	Årsag & Løsning
Dit hjemmeapparat og din smartphone er ikke forbundet til wi-fi-netværket.	Afstanden mellem apparatet og routeren er for stor. Hvis afstanden mellem apparatet og routeren er for stor, kan signalet være svagt, og forbindelse konfigureres muligvis ikke korrekt. Flyt routerens placering, så den er tættere på apparatet.

Notat

Notat

Notat

Notat



KÄYTTÖOPAS

ASTIANPESUKONE



Lue ohjeet huolellisesti ennen asennuksen aloittamista. Se helpottaa asentamista ja varmistaa, että laite on oikein ja turvallisesti asennettu. Säilytä nämä ohjeet asennuksen jälkeen laitteen lähellä tulevia tarpeita varten.

SUOMI

SDU527** / DU325**



MFL70282452
Rev.08_121721

www.lg.com

Copyright © 2020-2021 LG Electronics Inc. Kaikki oikeudet pidätetään

SISÄLLYSLUETTELO

Tässä käyttöohjeessa saattaa olla kuvia tai sisältöä, joka ei koske juuri sinun malliasi.

Valmistaja pidättää itsellään oikeuden tarvittaessa muokata käyttöopasta.

TURVALLISUUSOHJEET

LUE KAIKKI OHJEET ENNEN KÄYTTÖÄ	4
VAROITUKSET	4
HUOMAUTUKSET	9
YMPÄRISTÖSTÄ HUOLEHTIMINEN	11

ASENNUS

Osat ja tekniset tiedot	12
Asennuspaikan valmistelu	14
Laitteen tasapainottaminen	15
Vedenpoistoletkun asentaminen	19
Vesi- ja sähköliitäntöjen valmistelu	19
Asennuksen lopputarkastus	20

KÄYTTÖ

Toiminnan yleiskuvaus	22
Ennen käyttöä	23
Ohjauspaneeli	27
Pesuohjelmat	28
Vaihtoehdot ja lisätoiminnot	29
Ohjelmataulukko	32
Tiedot energiatestistä (EN60436)	39
Astianpesukoneen täyttö	40
Pesuaineiden lisääminen	46
Suolan ja huuhtelukirkasteen tarkistaminen	47
Hyödyllisiä vinkkejä	47

ÄLYTOIMINNOT

LG ThinQ -sovellus	49
Smart Diagnosis	51

KUNNOSSAPITO

Puhdistus ja hoito	53
--------------------------	----

VIANMÄÄRITYS

Ennen huoltoliikkeeseen soittamista	57
---	----

TURVALLISUUSOHJEET

LUE KAIKKI OHJEET ENNEN KÄYTTÖÄ

Seuraavat turvallisuusohjeet on tarkoitettu estämään laitteen vaarallisen tai virheellisen käytön aiheuttamia odottamattomia vaaroja tai vaurioita.

Ohjeet on jaettu 'VAROITUKSIIN' ja 'HUOMIOIHIN' alla kuvatun mukaisesti.

Turvallisuusviestit



Tämä symboli ilmaisee asioita ja toimenpiteitä, jotka voivat aiheuttaa vaaroja.

Lue tämän symbolin merkitys huolellisesti ja vältä vaarat noudattamalla ohjeita.



VAROITUS

Tämä ilmaisee, että jos ohjeita ei noudateta, seurauksena voi olla vakava loukkaantuminen tai kuolema.



HUOMIO

Tämä ilmaisee, että jos ohjeita ei noudateta, seurauksena voi olla lievä loukkaantuminen tai tuotevaurio.

VAROITUKSET



VAROITUS

- Räjähdyks-, tulipalo- ja sähköiskuvaaran sekä loukkaantumis-, palovamma- tai hengenvaaran välttämiseksi tätä tuotetta käytettäessä on noudatettava perusvarotoimia, muiden muassa seuraavia:
-

Tekninen turvallisuus

- Tätä laitetta ei ole tarkoitettu sellaisten henkilöiden (mukaan lukien lapset) käytettäväksi, joiden fyysiset, aistinvaraiset tai henkiset kyvyt ovat heikentyneet, tai joilla ei ole kokemusta tai tietämystä, ellei heidän turvallisuudestaan vastaava valvo heitä tai ole ohjeistanut heitä laitteen turvallisesta käytöstä. Lapsia tulee valvoa sen varmistamiseksi, että he eivät leiki laitteella.
- Noudata tiskikoneen Teknisissä tiedoissa annettuja tietoja pestävien kattausten enimmäismäärästä.
- Vedenpaineen tulee olla välillä 0,05 MPa ja 1,0 MPa.

Asennus

- Älä yritä käyttää laitetta, jos se on vaurioitunut, toimii virheellisesti, sitä ei ole asennettu kunnolla tai siitä puuttuu osia tai siinä on rikkinäisiä osia, mukaan lukien vaurioitunut virtajohto ja pistoke.
- Jos virtajohto on vaurioitunut tai virtaliitäntä tuntuu löysältä, älä käytä virtajohtoa, vaan ota yhteyttä valtuutettuun huoltokeskukseen.
- Älä muuntele laitteen mukana toimitettua virtajohtoa. Jos virtajohto on yhteensopimaton, ota yhteyttä LG:n asiakaspalvelukeskukseen ilmoittaaksesi asiasta.
- Laitetta saa kantaa vain kahden tai useamman henkilön voimin, jotka pitelevät laitteesta lujasti kiinni.
- Älä asenna laitetta kosteaan ja pölyiseen paikkaan. Älä asenna tai säilytä laitetta ulkotiloissa tai muussa sellaisessa paikassa, jossa se on alttiina sääolosuhteille, kuten suoralle auringonvalolle, tuulelle, sateelle tai pakkaselle.
- Älä kytke haaroituspistorasiaa, jatkojohtoa tai sovitinta tähän laitteeseen.
- Irrota virtajohto tai pääsulake tai kytke virrankatkaisin pois päältä ennen laitteen asentamista tai huoltamista.
- Jos siirrät tai asennat tuotteen toiseen paikkaan, kutsu apuun pätevä huoltohenkilöstö.
- Kiinnitä vedenpoistoletku tiukasti paikalleen.

- Tätä laitetta ei ole tarkoitettu käytettäväksi merialuksissa eikä muissa liikkuvissa kohteissa, kuten matkailuautoissa, perävaunuissa tai lentokoneissa.
- Laite on sijoitettava lähelle virtalähdettä.
- Kun laitetta siirretään, on varottava, ettei sen virtajohto jää puristuksiin eikä se muserru tai vaurioidu.
- Käytä tässä laitteessa uutta vesiletkua tai sen mukana toimitettua letkusarjaa. Vanhojen letkujen käyttäminen voi aiheuttaa vesivuodon ja johtaa omaisuusvaurioihin.
- Virheellisesti tehty maadoitusliitäntä lisää sähköiskun vaaraa. Jos et ole varma, onko laite asianmukaisesti maadoitettu, anna asiantuntevan sähköasentajan tai huoltoliikkeen edustajan tarkistaa liitäntä.
- Tämä laite täytyy suojamaadoittaa. Maadoitus vähentää sähköiskun vaaraa toimintahäiriön aikana, tai laitevian sattuessa, tarjoamalla sähkövirralle reitin, jossa on vähiten vastusta.
- Laite on varustettu sähköjohdolla, jossa on maadoitusjohdin ja maadoitettu pistoke. Pistoke on liitettävä paikallisten sähköturvallisuusmääräysten mukaisesti asennettuun ja maadoitettuun pistorasiaan.
- Asennuksen jälkeen tarkista letkuliitäntä vuotojen varalta ennen kuin siirrät laitteen paikalleen syvennykseen.
- Älä vahingoita laitteen virtajohtoa tai aseta sen päälle raskaita esineitä.
- Laite on tarkoitettu vain kotitalouskäyttöön; sitä ei saa käyttää kaupallisiin tarkoituksiin.
- Pistoke tulee liittää oikeanlaiseen pistorasiaan, joka on asennettu ja maadoitettu paikallisten sähköasennus- ja turvamääräysten mukaisesti.
- Kytke maadoitusjohto liitäntärasian vihreään maadoitusliittimeen.

Käyttö

- Irrota heti virtajohto ja ota yhteyttä LG:n asiakaspalvelukeskukseen, jos havaitset, että laitteesta tulee outoa ääntä, hajua tai savua.

- Älä korjaa tai vaihda mitään laitteen osaa. Vain pätevä huoltohenkilöstö saa korjata ja huoltaa laitetta, ellei toisin ole erityisesti suositeltu tässä käyttöoppaassa. Vain valtuutettuja tehdasosia saa käyttää.
- Älä jätä laitteen luukkua auki. Lapset voivat roikkua siinä tai ryömiä laitteen sisään, mistä voi aiheutua vammoja ja vaurioita.
- Älä käytä syttyviä kaasuja ja muita tulenarkoja aineita (bentseeniä, bensiniä, ohenteita, maaöljyä, alkoholia, jne.) lähellä laitetta.
- Älä yritä irrottaa paneeleita tai purkaa laitetta. Älä kosketa ohjauspaneelia terävillä esineillä laitteen käyttämiseksi.
- Älä taivuta virtajohtoa liikaa tai laita sen päälle painavia esineitä.
- Älä laita eläimiä laitteeseen.
- Älä koske virtapistokkeeseen tai laitteen säätimiin märin käsin.
- Jos sattuu kaasuvuoto (isobutaani, propaani, maakaasu jne.), älä kosketa laitetta tai sen virtapistoketta ja tuuleta tilat välittömästi.
- Vesivahingon sattuessa irrota virtapistoke ja ota yhteyttä LG:n asiakaspalvelukeskukseen.
- Joissakin olosuhteissa voi muodostua vetykaasua kuumavesijärjestelmässä, jota ei ole käytetty vähintään kahteen viikkoon. VETYKAASU ON RÄJÄHDYSHERKKÄÄ. Jos kuumavesijärjestelmää ei ole käytetty pitkään aikaan, käännä kaikki kuumavesihanat päälle ja anna veden valua niistä useita minutteja. Tämä vapauttaa kaiken kertyneen vetykaasun. Koska kaasu on syttyvä, älä tupakoi tai käytä avotulta tänä aikana.
- Älä laita laitteen alapuolelle ja ympärille mitään syttyvää, kuten vanua, paperia, riepua, kemikaaleja jne.
- Jotkin konetiskiaineet ovat hyvin emäksisiä. Nieltyinä ne voivat olla erittäin vaarallisia. Vältä iho- ja silmäkosketusta ja pidä lapset loitolla astianpesukoneesta, kun sen luukku on auki. Tarkista pesuohjelman päätyttyä, että pesuainelokero on tyhjä.
- Älä käytä laitetta, elleivät kaikki sen kotelointipaneelit ole kunnolla paikoillaan.
- Käytä vain suositeltuja pesuaineita ja huuhtelukirkasteita ja pidä ne poissa lasten ulottuvilta.

- Älä pese ja kuivaa astioita, joita on liotettu räjähtävissä aineissa, kuten bensiinissä, liuottimissa tai liuotinpohjaisissa puhdistusaineissa.
- Pestävien esineiden sijoittelu:
 - Aseta terävät esineet niin, etteivät ne pääse vahingoittamaan luukun tiivistettä.
 - Aseta veitset koriin kärki alaspäin viiltohaavojen vaaran vähentämiseksi.
- Pese vain sellaisia muovituotteita, joissa on asianmukainen merkintä niiden konepesunkestävyydestä. Jos merkintää ei ole, noudata valmistajan suosituksia.
- Älä kosketa mitään lämpöelementtiä (sellaisen ollessa näkyvillä) käytön aikana tai heti käytön jälkeen.
- Älä istu tai seiso luukun tai astiakorin päällä.
- Pesuohjelman jälkeen käännä hana pois päältä. Käännä vesihana uudelleen päälle vedenottoletkun liitännän tarkistamiseksi ennen puhdistamista.
- Älä avaa luukkuja laitteen ollessa päällä. Roiskuva vesi voi aiheuttaa liukastumisvaaran.
- Varo, ettei kätesi jää väliin, kun suljet laitteen luukun.
- Älä pese ja kuivaa astioita, joita on liotettu räjähtävissä aineissa, kuten bensiinissä, liuottimissa tai liuotinpohjaisissa puhdistusaineissa.
- Varo kosketusta höyrynpöistoaukkoihin.
- Pienet osat, kuten korin ja suodattimen kiinnikkeet, voivat aiheuttaa tukehtumisvaaran pienille lapsille astianpesukoneesta irrotettuina. Pidä poissa pienten lasten ulottuvilta.
- Veitset ja muut teräväkärkiset esineet tulee asettaa koriin kärki alaspäin tai laittaa vaaka-asentoon.
- Pidä luukku kiinni; avonainen luukku aiheuttaa kompastumisvaaran.

Kunnossapito

- Älä irrota laitetta pistorasiasta vetämällä virtajohdosta. Tartu aina pistokkeeseen ja vedä se suoraan ulos pistorasiasta.
- Liitä pistoke kunnolla pistorasiaan, kun kosteus ja pöly on täysin poistettu.
- Älä ruiskuta vettä laitteen sisä- tai ulkopuolelle sen puhdistamiseksi.
- Irrota laite virtalähteestä ennen sen puhdistamista. Säädinten kytkeminen pois päältä tai valmiustilaan ei eristä laitetta virtalähteestä.

Hävittäminen

- Ennen vanhan laitteen hävittämistä irrota se virtalähteestä. Katkaise johto aivan laitteen takaa väärinkäytön estämiseksi.
- Hävitä kaikki pakkausmateriaalit (kuten muovipussit ja styroksit) siten, etteivät lapset pääse niihin käsiksi. Pakkausmateriaaleihin voi tukehtua.
- Poista luukku ennen laitteen hävittämistä, jotta lapset tai pienet eläimet eivät jää loukkuun laitteen sisälle.

HUOMAUTUKSET

VARO

- Tulipalon, sähköiskun ja henkilövammojen vaaran vähentämiseksi laitetta käytettäessä on noudatettava perusvarotoimia, muiden muassa seuraavia:

Asennus

- Asenna tuote tukevalle ja tasaiselle lattialle.
- Älä laita vedenpoistoletkua astianpesukoneen alle asennuksen aikana.

Käyttö

- Käännä vesihana pois päältä ja irrota laitteen virtajohto pistorasiasta, jos laitetta ei aiota käyttää pitkään aikaan, kuten lomamatkan aikana.
- Älä laita mitään esineitä laitteen päälle.
- Älä pyyhi tai peitä laitteen pintaa nestemäisellä pesu- tai valkaisuaineella (esimerkiksi kloori- tai happivalkaisuaineella). Jos näitä ohjeita ei noudateta, laitteen pinnoitteeseen voi tulla korroosiota tai värimuutoksia.
- Älä koske poistoveteen, sillä se voi olla kuumaa.
- Jos veden otto- ja poistoletku jäätyvät talvella, sulata ne ennen käyttöä.
- Älä laita käsiä, jalkoja tai metalliesineitä laitteen alle tai taakse.
- Älä pese astianpesukoneessa astioita, joissa on kemiallisten tuotteiden aiheuttamia tahroja, jotka ovat peräisin esimerkiksi kosmetiikkaliikkeissä, kauneushoitoloissa tai kampaamoissa tai partureissa käytettävistä öljyistä tai voiteista.

Kunnossapito

- Jos ruokaöljyä roiskuu tuotteen päälle, pyyhi se heti pois. Älä puhdista tuotteen ulkopuolta puhdistusaineilla, jotka sisältävät alkoholia, ohenteita, valkaisuainetta, bentseeniä, syttyviä nesteitä tai hankaavia aineita. Tällaiset aineet voivat värjätä tai vaurioittaa laitetta.

YMPÄRISTÖSTÄ HUOLEHTIMINEN

Vanhan laitteesi hävittäminen



- Tämä yllirastitettu jäteastian merkki ilmaisee, että sähkö- ja elektronikkalaitteiden jätteet (WEEE) tulee pitää erillään kotitalousjätteestä ja viedä kunnalliseen kierrätyskeskukseen.
- Vanhat sähkötuotteet voivat pitää sisällään vaarallisia aineita, joten loppuun käytetyn laitteen oikea hävittäminen ehkäisee ympäristö- ja terveyshaittoja. Vanha laitteesi saattaa pitää sisällään uudelleen käytettäviä osia, joita voidaan käyttää korjaamaan muita tuotteita, sekä arvokkaita materiaaleja, joita voidaan kierrättää rajoitettujen resurssien säästämiseksi.
- Voit joko toimittaa laitteen sen hankintapaikkaan tai ottaa yhteyttä paikallisiin jätehuoltoviranomaisiin saadaksesi tarkemmat tiedot lähimmästä valtuutetusta WEEE-keräyspisteestä. Katso ajantasaisimmat maakohtaiset tiedot osoitteesta www.lg.com/global/recycling.

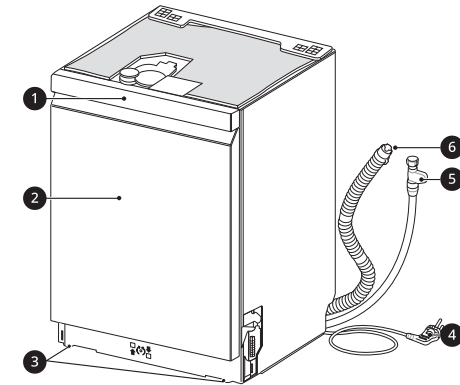
ASENNUS

Osat ja tekniset tiedot

HUOMAUTUS

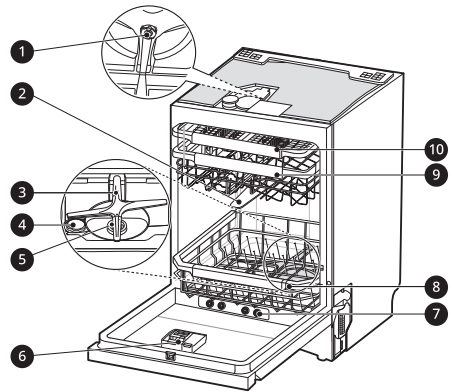
- Laitteen ulkonäkö ja tekniset tiedot saattavat muuttua tuotekehityksen johdosta ilman ennakoilmoitusta.

Näkymä edestä



- ❶ Ohjauspaneeli & luukun kahva
- ❷ Etukansi
- ❸ Säättöjalat
- ❹ Virtajohto
- ❺ Vedenottoletku
- ❻ Vedenpoistoletku

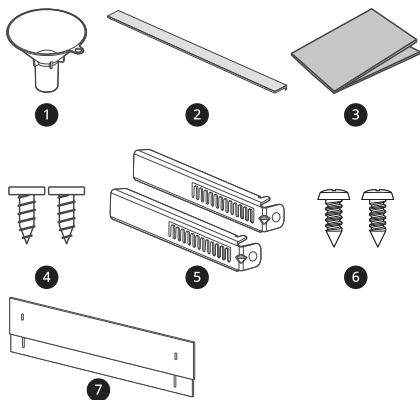
Näkymä sisältä



- ❶ Yläsuihkupyörä
- ❷ Yläsuihkuvarsi
- ❸ Alasuihkuvarsi
- ❹ Suolasäiliön korkki
- ❺ Suodatusjärjestelmä
- ❻ Konetiskiaineen ja huuhtelukirkasteen annostelulokero
- ❼ Höyrysuutin*1
- ❽ Alakori
- ❾ Yläkori
- ❿ Ruokailuvälinetaso

*1 Tämä ominaisuus on saatavilla vain joissakin malleissa.

Lisävarusteet



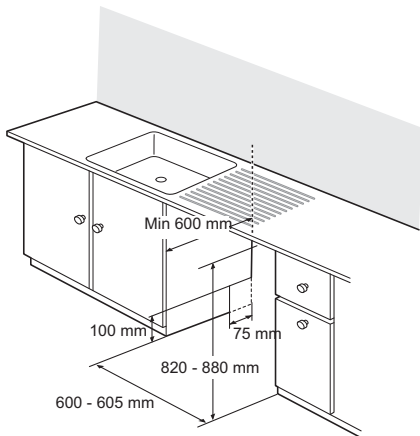
- ❶ Suppilo (suolan lisäämistä varten)
- ❷ Melunvaimennusliuska (sivulle)
- ❸ Kosteussuojateippi (alumiiniteippi)
- ❹ Sivujen kiinnitysruuvit (Φ 4,5 x 12 mm)
- ❺ Asennuskiinnikkeet
- ❻ Kiinnikkeiden kiinnitysruuvit (Φ 4 x 12 mm)
- ❼ Alasuojalevy

Tekniset tiedot

Malli	SDU527**	DU325**
Virtalähde	220 - 240 V~, 50 Hz	
Mitat (Leveys X Syvyys X Korkeus)	600 mm X 567 mm X 815 mm	
Tuotteen paino	Noin 44 kg	Noin 43 kg
Enimmäiskapasiteetti	14 astiastoa	
Sallittu veden tulopaine	0,05–1,0 MPa	
Virrankulutus	1600 - 1800 W	

Asennuspaikan valmistelu

Oikean paikan valitseminen



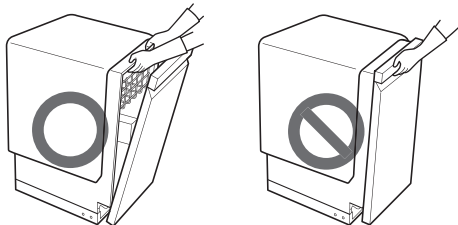
- Asenna laite tasaiselle ja kovalle lattialle.
- Jätä laitteen jommallekummalle puolelle tilaa letkuille ja virtajohdolle (noin 100 mm x 75 mm).
- Valitse paikka mahdollisimman läheltä pesuallasta, jotta vedenotto- ja poistoletkut on helppo liittää.
- Laite tulisi asentaa korkeintaan 1 metrin päähän pesualtaasta.
- Jos laite asennetaan nurkkaan, laitteen ja viereisen kaapin tai seinän väliin on jätettävä tilaa vähintään 50 mm.
- Ennen kuin laite työnnetään asennussyvennykseen, kaikki tarvittavat korkeussäädöt on tehtävä kiintoavaimen avulla.

VARO

- Laitetta ympäröivä paljas puupinta tulee suojata vedenpitävällä maalilla tai tiivisteellä, jotta se ei pääse turpoamaan.
- Työnnä astianpesukone varovasti paikalleen asennussyvennykseen. Varmista, että vedenpoistoletku ei pääse taittumaan tai venymään.
- Asenna laite tasaiseen ja vakaaseen paikkaan. Älä laita mitään lattian ja laitteen pohjan tai jalkojen väliin.

HUOMAUTUS

- Pätevän huoltohenkilöstön on tehtävä tämä asennus, jotta se tulee varmasti oikein.
- Älä vedä tai nosta laitetta kahvasta; se voi vaurioittaa luukkuja tai saranoita. Kun laitetta on tarkoitus siirtää tai nostaa, avaa luukku ja ota kiinni rungon kehikosta ja edestä ylhäältä.



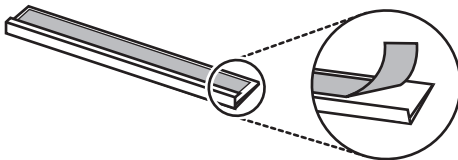
- Älä paina astianpesukoneen luukkuja polvilla.



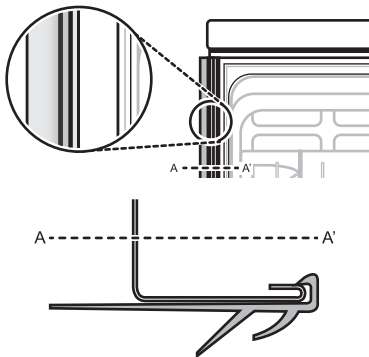
Melunvaimennusliuskojen kiinnittäminen laitteen sivuille

Melun vaimentamiseksi kiinnitä melunvaimennusliuskat laitteen sivuille, jos asennuspaikassa on tilaa.

- 1 Irrota liuskoista kaksipuolinen teippi.



- 2** Aseta sivuliiska koneen sivuun ja paina sitä niin, että se kiinnittyy hyvin.



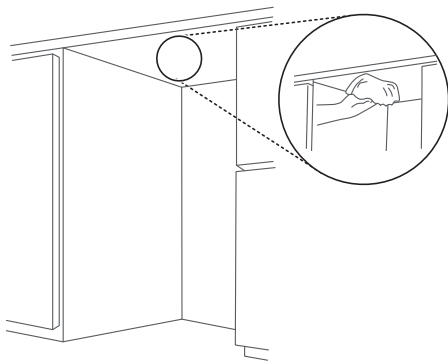
- 3** Kiinnitä samalla tavoin toinen liuska toiselle puolelle.

Kosteussuojateipin asentaminen

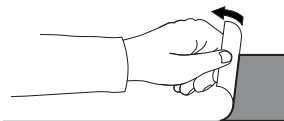
Jos laite asennetaan ilman yläkantta, höyry ja kondenssivesi voivat vahingoittaa työtason alapuolta luukkaa avattaessa.

- Asenna kosteussuojateippi työtason alapuolelle suojaamaan työtasoa kondenssivedeltä laitetta avattaessa.

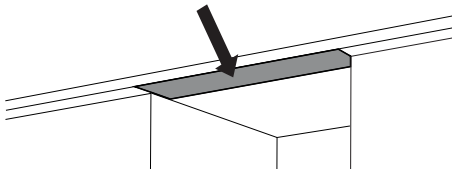
- 1** Puhdista ja kuivaa työtason alapuoli, johon teippi kiinnitetään.



- 2** Poista teipistä suojakalvo.



- 3** Asenna teippi työtason alapuolelle.



HUOMAUTUS

- Kosteussuojateippi on samassa pussissa käyttöohjeen kanssa.
- Jos työtaso on valmistettu graniitista tai vedenkestävistä materiaaleista, kosteussuojateippiä ei tarvita.
- Kondenssivettä voi muodostua työtason alapuolelle tai sen etureunaan, jos huoneen lämpötila on alhainen.

Laitteen tasapainottaminen

Tasapainon tarkistaminen

Laitteen tasapainotus estää tarpeettomia vuotoja ja huonoja pesutuloksia. Varmista asennuksen jälkeen, että kone on täysin suorassa.

- Mikäli laite keikkuu vastakkaisia kulmia painettaessa, säädä jalkoja uudelleen.

HUOMAUTUS

- Laite ei ole suorassa, jos oven avaaminen on jähmeää tai siitä aiheutuu hankaava ääni.

Laitteen säätäminen ja tasapainottaminen

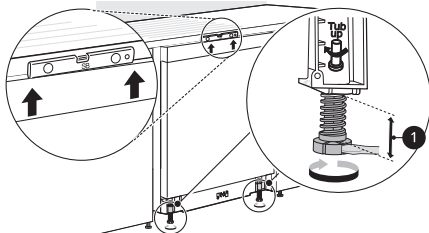
Jos laite ei ole vaakasuorassa, käännä säädettäviä jalkoja niin kauan, että laite ei huoju.

HUOMAUTUS

- Aseta laite kiinteälle ja tasaiselle lattialle.
- Älä asenna laitetta nostetulle pinnalle.

Etusäätöjalkojen säätäminen

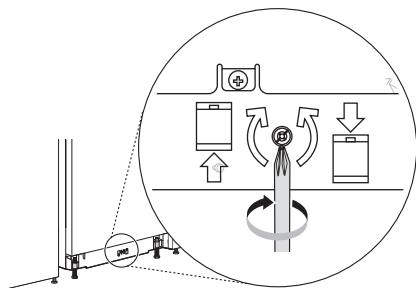
- Käännä litteen ruuvitaltan avulla etusäätöjalkoja laitteen etuosan säätämiseksi.
- Nosta laitteen etuosaa enintään 60 mm ❶ kääntämällä etusäätöjalkoja myötäpäivään ja laske sitä enintään 60 mm ❶ kääntämällä jalkoja vastapäivään.



- Nämä säädöt toimivat samoin kummankin etusäätöjalan kohdalla.

Koneen takaosan säätäminen

- Säädä koneen takaosaa kääntämällä ristipääruuvimeisselillä ruuvia, joka sijaitsee laitteen edessä keskellä alhaalla.
- Nosta laitteen takaosaa kääntämällä ruuvia myötäpäivään ja laske sitä kääntämällä ruuvia vastapäivään.



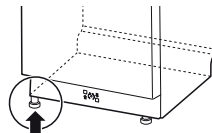
HUOMAUTUS

- Ruuvien vaurioitumisen välttämiseksi älä käytä sähköistä ruuvinväännintä.

Tapaus 1. Luukku viettää oikealle

- 1 Kierrä vasenta etujalkaa vastapäivään säädön korjaamiseksi.

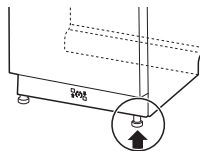
- 2 Tarkista luukun avautuminen ja toista tarvittaessa, kunnes luukku avautuu ja sulkeutuu kunnolla.



Tapaus 2. Luukku viettää vasemmalle

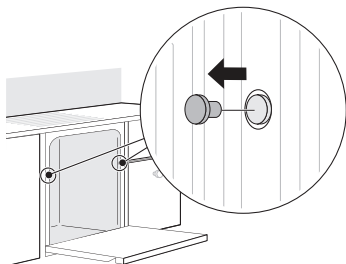
- 1 Kierrä oikeaa etujalkaa vastapäivään säädön korjaamiseksi.

- 2 Tarkista luukun avautuminen ja toista tarvittaessa, kunnes luukku avautuu ja sulkeutuu kunnolla.

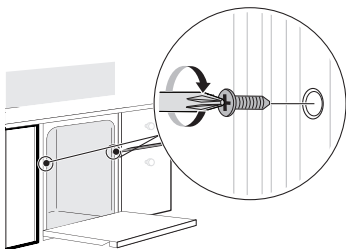


Astianpesukoneen kiinnittäminen kaapin runkoon

- 1 Irrota 2 muovitulppaa koneen rungon rei'istä.



- 2 Ruuvaa puuruuvi (Φ 4,5 x 12 mm) koneen rungon reikiin läpi ja kiinni kaapin runkoon.



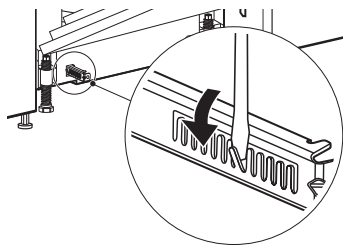
- 3 Asenna muovitulpat takaisin paikoilleen.

HUOMAUTUS

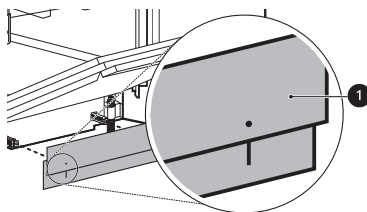
- Seurauksena voi olla vesivuotoja koneen ulkopuolella, jos ruuviasennusta viereiseen puiseen kaappiin ei tehdä oikein.
- Varmista että astianpesukoneen jalkojen korkeus on säädetty oikein ennen astianpesukoneen kiinnittämistä ruuveilla kaapin runkoon.

Alasuojalevyn kiinnittäminen

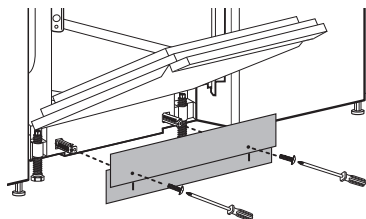
- 1 Säädä asennuskiinnikkeiden paikkaa taivuttamalla metalliliuskaa.



- 2 Aseta alasuojalevy astianpesukoneen alaosaan ja sääda levyn korkeutta nostamalla tai laskemalla etusuojalevyä **1**.

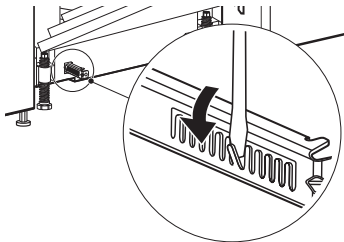


- 3 Kiinnitä se kiristämällä alasuojalevyn ruuvit.



Mukautettavan potkulevyn asentaminen

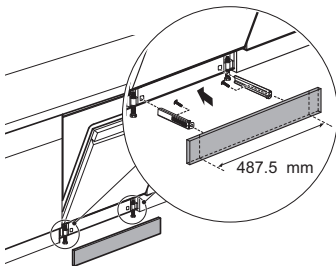
- 1** Säädä asennuskiinnikkeiden paikkaa taivuttamalla metalliliuskaa.



- 2** Asennuskiinnikkeiden käyttö riippuu seuraavista tapauksista.

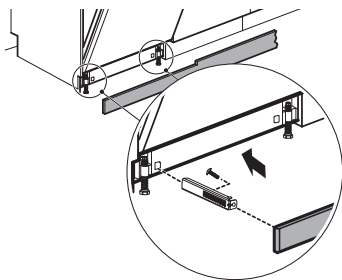
Tapaus 1

Mukautettava potkulevy on irronnut.



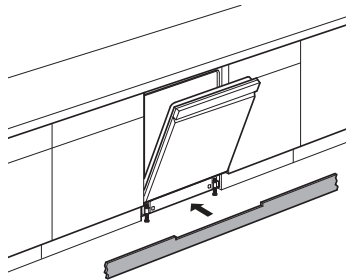
Tapaus 2

Mukautettava potkulevy on kiinnitetty, ja astianpesukone on keittiökaappirivistön päädyssä.



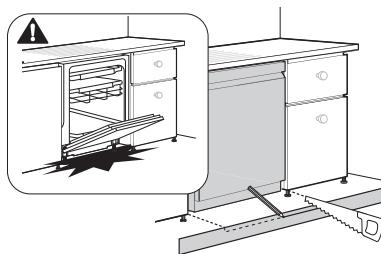
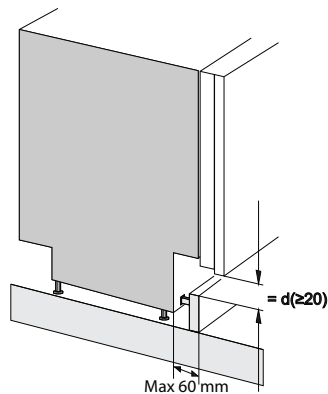
Tapaus 3

Mukautettava potkulevy on kiinnitetty, ja astianpesukone on keskellä keittiökaappeja. (Kiinnikkeiden käyttö ei ole tarpeen.)



HUOMAUTUS

- Tarvittaessa voit katkaista potkulevyn sopivaksi, jotta siitä ei ole haittaa oven avaamiselle.



Vedenpoistoletkun asentaminen

Jos vedenpoistoletkun pää ei sovi poistoliitäntään, käytä jatkopakkausta (valinnainen), joka kestää kuumuutta ja pesuaineita.

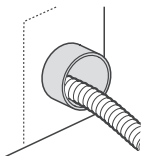
- Tarvikepakkauksia pitäisi olla saatavilla LVI-liikkeistä tai rautakaupoista.

Liitäntä viemäriputkeen

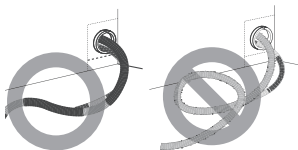
Tarkista viemäriputki asennuksen yhteydessä. E-virhe voi ilmetä, jos pesualtaan alla olevaa viemäriputkea ei ole porattu auki oikein. Poraa vedenpoistoletkun liitäntää varten halkaisijaltaan vähintään 15 mm:n aukko viemäriputkeen ennen letkun liittämistä ja kiinnittämistä.

VARO

- Huolehdi siitä, että poraamisen jälkeen viemäriputken sisään ei jää muovirokkaa.
- Älä yritä avata reikää ruuvimeisselillä ja vasaralla. Tämä aiheuttaa sen, että putkeen jää roskaa, mikä johtaa toimintahäiriöön.
- Varovaisuutta on noudatettava, kun letkuja viedään kaappien läpi, sillä kaappien mahdollisesti terävät reunat voivat vahingoittaa letkuja. Tasoita tai hio reunat, jotta ne eivät vaurioittaisi vedenotto- tai poistoletkua.



- Varmista, että letku ei ole taivutunut tai mutkalla.

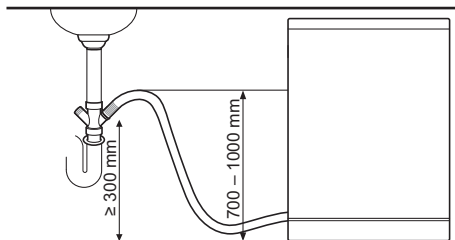


- Varmista, että vedenpoistoletku on suorassa ennen sen pään työntämistä veden syöttöaukon läpi.

Veden takaisin virtaaminen on estettävä jommallakummalla seuraavista tavoista.

Tapa 1

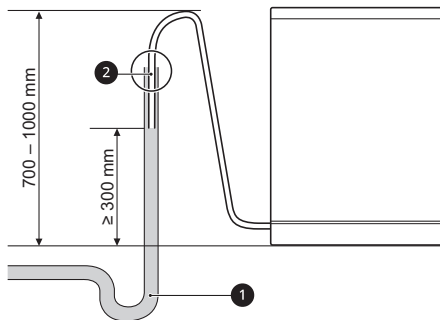
Liitä vedenpoistoletku viemäriputkeen kiinnittämällä letku työtason alle.



Tapa 2

Liitä vedenpoistoletku erilliseen pystyputkeen ①. Liitäntä on oltava ilmatiivis ②, sillä muutoin voi syntyä hajuja.

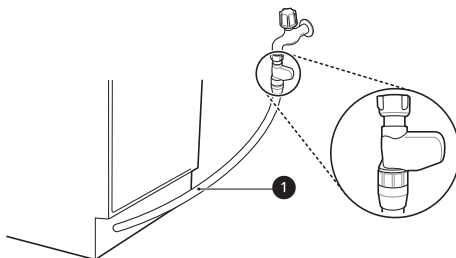
- Pystyputken halkaisijan tulee olla vähintään 40 mm.



Vesi- ja sähköliitäntöjen valmistelu

Letkun liittäminen vesihanaan

Liitä vedenottoletku ① vesihanaan.

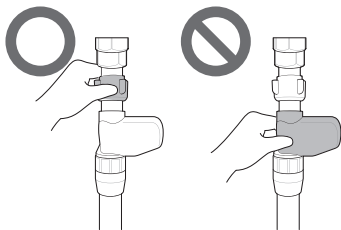


VAROITUS

- Älä lyhennä vedenottoletkua tai aiheuta siihen vaurioita, sillä sen sisällä on virtajohtoja. Letkua ei voi irrottaa tai poistaa laitteesta asennusta varten.
- Vedenottoletkua on tärkeä olla muuntelematta, leikkaamatta, purkamatta, vetämättä tai taittamatta. Sen sisällä on virtajohtoja ja jos ne vaurioituvat, seurauksena voi olla sähkövaara.

VARO

- Kiristä vedenottoletku hanaan vain sen kierrelähtimestä.
- Älä kierrä tai taivuta vedenottoletkua, kun liität sen hanaan.



- Laitteeseen voidaan syöttää sekä kuumaa että kylmää vettä. Jos veden lämpötilaa ei voida vesiliitännässä säädellä pysymään alle 65 °C:ssa, laite on liitettävä kylmään veteen.
- Lisää hanan kierteisiin tiivisteteippiä tai tiivistemassaa vesivuotojen välttämiseksi.
- Varmista, että letku ei ole taittunut tai mutkalla.

HUOMAUTUS

- Ennen vedenottoletkun liittämistä hanaan käännä hana päälle vierasaineiden (liian, hiekan ja sahanpurun) huuhtelemiseksi pois vesiputkista. Anna veden valua ämpäriin.
- Vie noin 3–4 minuuttia, kunnes käyttökelpoista vettä virtaa.

Sähköliitännän reititys

Liitä laite voimassa olevien sähkömääräysten mukaisesti maadoitettuun pistorasiaan, jota suojaa vähintään 15 A:n virrankatkaisin tai hidas sulake.

Liitä laite pistorasiaan, jossa on kaksi maadoituskontaktipintaa.

Virtajohtoa ei saa sijoittaa laitteen taakse, vaan sivulle enintään 1,2 metrin päähän niin, että pistoke on helposti käytettävissä.

VAROITUS

- Oman turvallisuutesi vuoksi irrota pääsulake tai varokeautomaatti ja irrota pistoke pistorasiasta ennen asennusta.
- Älä käytä jatkojohtoa tai haaroituspistorasiaa.
- Virtapistokkeen saa liittää vain oikeanlaiseen pistorasiaan, joka on asianmukaisesti asennettu ja maadoitettu kaikkien paikallisten säädösten ja määräysten mukaisesti.
- Vain pätevät huoltohenkilöstö saa suorittaa laitteen korjaukset. Kokemattomien henkilöiden tekemät korjaukset voivat aiheuttaa vammoja ja vakavia toimintahäiriöitä. Ota yhteyttä paikalliseen huoltokeskukseemme.
- Kytke luokitukseltaan oikeaan ja oikean kokoiseen suojattuun virtapiiriin sähköisen ylikuormituksen välttämiseksi.

Asennuksen lopputarkastus

Astianpesukoneen testaus

- 1 Kytke sähkövirta päälle.
- 2 Kytke vedensyöttö päälle.
- 3 Luukku avautuu ja sulkeutuu tasaisesti ilman kovaa melua, kun laitteen tasapaino on säädetty oikein.

- 4 Suorita **Rinse (Huuhtelu)**-ohjelma oikean toiminnan varmistamiseksi ja tarkistaaksesi, ettei vuotoja ole.

Asennuksen tarkistuksen virhekoodit

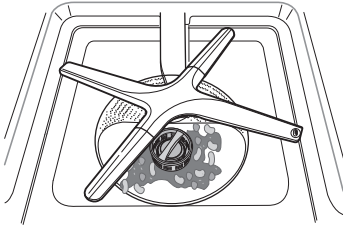
Virhekoodi	Mahdollinen syy ja ratkaisu
OE	Vedenpoistoletku mutkalla, taittunut tai puristunut. - Vie vedenotto- ja poistoletkut pesualtaan alla olevan aukon kautta. Työnnä sitten astianpesukonetta pikkuhiljaa syvennykseen vetäen samalla letkuja altaan alla löysän poistamiseksi. Näin letkut eivät mene niin helposti mutkalle tai jää kiinni astianpesukoneen alle. Viemäriputki pesualtaan alla on tukossa. - Puhdista tai poraa auki viemäriputki altaan alla.
IE	Vedenottoletku taittunut tai mutkalla astianpesukoneen alla. - Vie vedenotto- ja poistoletkut pesualtaan alla olevan aukon kautta. Työnnä sitten astianpesukonetta pikkuhiljaa syvennykseen vetäen samalla letkuja altaan alla löysän poistamiseksi. Näin letkut eivät mene niin helposti mutkalle tai jää kiinni astianpesukoneen alle. Vedensyöttöä ei ole kytketty päälle. - Kytke vesi päälle. Vedenpaine voi olla liian korkea tai liian alhainen.

KÄYTTÖ

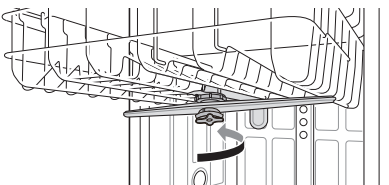
Toiminnan yleiskuvaus

Laitteen käyttö

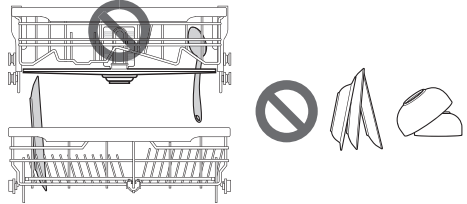
- 1 Paina **Virta**-painiketta.
 - Laitteen virta kytkeytyy päälle. Tarkista merkkivalot.
- 2 Tarkista, että koneessa on riittävästi huuhtelukirkastetta ja astianpesukonesuolaa.
 - Lisää huuhtelukirkastetta ja suolaa, kun niiden merkkivalot palavat. Katso tarkemmat tiedot kohdasta **Lisääminen**.
 - ☼ : Lisää suolaa -kuvake
 - ☼ : Lisää huuhtelukirkastetta -kuvake
- 3 Avaa luukku ja tarkista suodattimet.
 - Puhdista suodatin aina pesun jälkeen tai ennen pesua, jotta se ei heikennä pesutulosta.



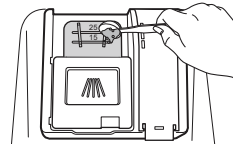
- 4 Tarkista, että suihkuvarret pyörivät esteettä.
 - Tarkista, että sekä ylä- että alasuihkuvarsi pyörii hyvin. Irrota suihkuvarsi ja puhdista se, jos se ei pyöri.



- 5 Aseta astiat koriin.
 - Varmista, etteivät astiat tai ruokailuvälineet estä suihkuvarsiensa pyörimistä.
 - Älä laita astioita päällekkäin.



- 6 Lisää sopiva määrä jauhemaista konetiskiainetta lokeroon.
 - Jos käytät konetiskitabletteja, ne voi laittaa suoraan koneen pohjalle tai luukun alaosaan.



- 7 Aseta ja käynnistä ohjelma.
 - Ohjelma alkaa automaattisesti 4 sekunnin kuluessa asetuksen valinnasta.

VAROITUS

- Älä laita astioita yläkoriin samaan aikaan, kun alakoria vedetään tai täytetään. Muutoin seurauksena voi olla vammoja, sillä laite voi joutua epätasapainoon ja kaatua.
- Työnnä yläkori kunnolla sisään koneeseen.
- Tyhjennä ensin alakori ja vasta sitten yläkori. Näin vettä ei pääse valumaan yläkorista alhaalla olevien astioiden päälle.
- Älä avaa luukkua astianpesukoneen ollessa päällä tai heti pesuohjelman päätyttyä, sillä avattavasta luukusta poistuva höyry voi aiheuttaa palovammoja.

HUOMAUTUS

- Älä käytä nestemäistä tiskiainetta tässä koneessa.
- Tiskien huuhtelemista käsin ennen astianpesukoneessa pesemistä ei suositella, sillä se lisää veden- ja energiankulutusta.
- Kun kotikäyttöön tarkoitettua astianpesukonetta käytetään valmistajan ohjeiden mukaisesti, astioiden ja ruokailuvälineiden peseminen astianpesukoneessa käyttää yleensä vähemmän energiaa ja vettä käsin tiskaamiseen verrattuna.
- Astianpesukoneen lataaminen valmistajan ilmoittamien enimmäismäärien mukaisesti edesauttaa säästämään energiaa ja vettä.

- 2 Säädä laitteen vedenpehmenninjärjestelmän asetus vastaamaan veden kovuusastetta.

Tapa 2

Voit tarkistaa veden kovuusasteen tuotteeseen sisältyvän testiliuskan avulla.

- 1 Pidä testiliuskan kaikki reaktiovyöhykkeet vedessä noin sekunnin ajan; älä käytä juoksevaa vettä.
- 2 Ravista liuskaa nostettuasi sen vedestä. Odota 1 minuutti.
- 3 Tarkista veden kovuus liuskan värin mukaan kääreestä.

Ennen käyttöä

Tässä mallissa on vedenpehmennin kovan veden pehmentämiseksi.

HUOMAUTUS

- Laitetta voi käyttää ilman astianpesukonesuolaa, mutta veden kovuusasteen asetukseksi on valittava H0 niin, ettei kuvake pala jatkuvasti.
- Jotta huuhtelutulokset olisivat tyydyttäviä, laite vaatii pehmeää vettä; toisin sanoen vettä, jossa on vain vähän tai ei lainkaan kalkkia. Muutoin vesi jättää helposti täpliä astioihin ja laitteeseen.
- Jos hanavesi ylittää tietyn kovuusasteen, sitä on pehmentettävä, toisin sanoen siitä on poistettava kalkki. Tämä saadaan aikaan lisäämällä laitteen sisällä olevaan vedenpehmentimeen astianpesukonesuolaa. Tarvittava suolamäärä riippuu hanaveden kovuudesta.

Veden kovuusasteen tarkistaminen

Tapa 1

- 1 Tarkista veden kovuusaste alueellasi. Apua saat tarvittaessa vesilaitokselta.

Veden kovuustaulukko

Vedenkovuus							Vedenp ehmenn intaso	Suhde*1
ppm	°d	°e	°f	mmol/l (Ca+Mg)	mg/l (Ca)	Alue		
0	<4	<5	<7	<0,7	<29	Pehmeä	H0	-
75	4 - 7	5 - 9	7 - 13	0,7 - 1,3	29 - 50		H1	1:24
125	7 - 14	9 - 17,5	13 - 25	1,3 - 2,5	50 - 100		H2	1:7
250	14 - 21	17,5 - 26	25 - 38	2,5 - 3,8	100 - 150		H3	1:4
375	>21	>26	>38	>3,8	>150	Kova	H4	2:1

*1 Vedenpehmentimen elvytyskertojen lukumäärä *2: Pesusyklien lukumäärä *3

*2 Vedenpehmentimen elvytys tapahtuu pääpesun päätteeksi **ECO (Eco)** -ohjelman mukaisesti.

*3 Pesusykli koostuu neljästä vaiheesta (esipesu, pääpesu, huuhtelu, kuumennushuuhtelu) **ECO (Eco)**-ohjelman mukaisesti.

Vedenpehmentinjärjestelmän asettaminen

Tehokkaan pesutuloksen saamiseksi säädä asetus vastaamaan käyttöveden kovuutta. Vedenpehmentimessä on 5 säätötasoa, ja laitteeseen on tehtaalla ohjelmoitu veden kovuusasteeksi H2. Voit tarkistaa oletusasetuksen ja säätää sitä seuraavasti:

- 1

Paina samaan aikaan **Virta**- ja **Half Load (Puolitäyttö)** -painikkeita.

Nykyinen asetusarvo näytetään.
- 2

Paina **Delay Start (Viivästetty aloitus)** -painiketta ja aseta sitten haluamasi arvo.

Asetusarvoalue on H0-H4.
- 3

Paina **Alkaa**-painiketta asetuksen tallentamiseksi.

Virta sammuu, kun asetus on tallennettu.

HUOMAUTUS

- Lisää suolaa** -kuvake syttyy näytöllä, jos vedenpehmentinjärjestelmässä ei ole astianpesukonesuolaa.
- Jos kovuusasetuksena on H0, kuvake ei syty, vaikka suolaa ei olisi.

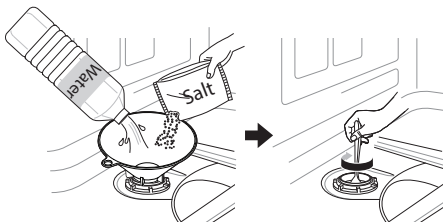
Astianpesukonesuolan lisääminen

Suolalokero on täytettävä ennen pesuohjelman käynnistämistä. Jos suolaa ei ole riittävästi, **Lisää suolaa** -kuvake syttyy näytöllä, ellei veden kovuusasteeksi ole valittu H0.

VARO

- Kun olet lisännyt astianpesukonesuolaa, koneella on heti suoritettava huuhteluohjelma suolan ja suolaveden poistamiseksi laitteen sisältä korroosion estämiseksi.

- 1 Ota alakori pois ja irrota korkki suolalokerosta, joka sijaitsee suodatinten vasemmalla puolella.
- 2 Ennen kuin laitetta käytetään ensimmäisen kerran, suolalokeroon on kaadettava 1 kg astianpesukonesuolaa ja 1 litra vettä samalla kertaa, mikäli vedenpehenninjärjestelmää aiotaan käyttää. Lisää suolaa ja vettä suppilon avulla. Katso kohta **Ennen käyttöä**.



- 3 Aseta korkki takaisin paikalleen tiiviisti.

- 4 Suorita **Rinse (Huuhtelu)**-ohjelma kone tyhjänä.

Suolan lisäämisvälit (1 kg joka kerta)

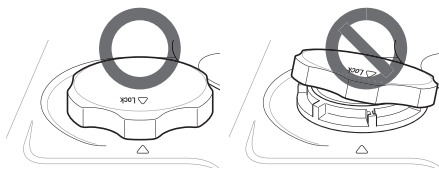
	H1	H2	H3	H4
Ohjelm at	130	50	20	10

- Taulukko kuvaa tiedot automaattista ohjelmaa **Auto (Automaattinen)** käyttäen.
- Väli voi vaihdella lisäystä suolamäärästä riippuen.

VARO

- Älä kaada pesuainetta suolalokeroon. Se aiheuttaa toimintahäiriön.
- Pyyhi suolalokeron ulkopuolelle mahdollisesti jäänyt suola pois. Koneen sisään pääsevä suolaliuos voi aiheuttaa korroosiota pesutilaan ja pestävään astioihin ja ruokailuvälineisiin.
- Kiinnitä korkki kunnolla kohdistamalla se paikalleen suorassa ja kääntämällä myötäpäivään. Jos korkki ei ole kunnolla paikallaan, suolaliuosta voi vuotaa lokeroista takaisin koneeseen ja aiheuttaa korroosiota.

- Astianpesukonesuolan lisäämisen jälkeen on suoritettava pesuohjelma kone tyhjänä, sillä koneen sisään läikynyt suola voi aiheuttaa ruostetta tai vaurioita laitteeseen, mikäli sitä ei huuhdota pois.



HUOMAUTUS

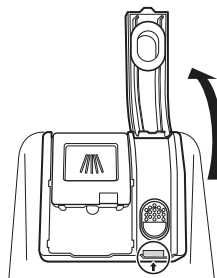
- Suolaa voi ostaa päivittäistavara-kaupoista.

Huuhtelukirkasteen lisääminen

Huuhtelukirkaste-merkkivalo tulee näyttöön, kun huuhtelukirkastetta on lisättävä.

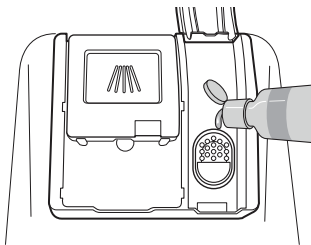
Huuhtelukirkasteen käyttö on suositeltavaa, jotta astioihin ei jää vesitäpliä ja kuivaustulos on parempi.

- 1 Avaa huuhtelukirkastelokeron kansi nostamalla kansi ylös.



- 2 Lisää nestemäistä huuhtelukirkastetta enimmäistäyttötasolle. Täytön aikana huuhtelukirkasteen tulee antaa kunnolla

laskeutua lokeroon, tai muutoin ilmakuplat voivat johtaa heikkoon kuivaustulokseen.



- 3** Sulje kansi lokeron lukitsemiseksi. Huuhtelukirkastetta annostellaan automaattisesti loppuhuuhdelun aikana.

VARO

- Pyyhi pois läikkynyt huuhtelukirkaste vaahtoamisen välttämiseksi.

HUOMAUTUS

- Käytä koneessa vain nestemäistä huuhtelukirkastetta.
- Älä täytä huuhtelukirkastelokeroa liian täyteen.
- Liian suuri tai liian vähäinen määrä huuhtelukirkastetta voi heikentää kuivaustulosta.
- Jos huuhtelukirkastetta vuotaa lokeron ulkopuolelle, pyyhi se pois. Muutoin saattaa esiintyä liiallista vaahtamista, joka voi tahrata astianpesukoneen.

Huuhtelukirkasteen annostelutason säätäminen

Annostelijassa on viisi säätötasoa. Huuhtelukirkasteen oletusannostelutaso on 2. Tämän voi tarkistaa ja muuttaa ohjauspaneelin painikkeilla.

- 1** Varmista, että laitteen virta on pois päältä.

- 2** Paina samaan aikaan **Virta-** ja **Dual Zone (Kaksois pesualue)** -painikkeita tarkistaaksesi nykyisen asetuksen.

- 3** Paina **Delay Start (Viivästetty aloitus)** -painiketta muuttaaksesi Huuhtelukirkasteen annosteluasetusta. Painikkeen jokainen painallus muuttaa asetusta välillä L0 (pois) ja L4.

- 4** Kun olet valinnut haluamasi huuhtelukirkasteen annosteluasetuksen, tallenna se painamalla **Alkaa**.
- Virta sammuu, kun asetusta on tallennettu.

VARO

- Jos huuhtelukirkastelokeron kantta ei ole kunnolla suljettu, koneeseen pääsee paljon huuhtelukirkastetta heikentäen pesutulosta.

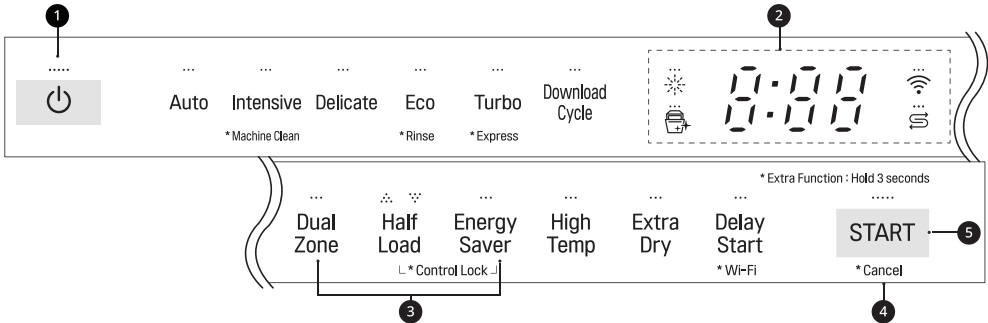
HUOMAUTUS

- **Lisää huuhtelukirkastetta** -kuvake  palaa, kun huuhtelukirkastetta tarvitaan lisää.
- Jos huomaat lasiastioissa sameita täpliä, juovia tai vesipisaroita pesun jälkeen, nosta asetustasoa.
- Jos asetusta on liian suuri, seurauksena voi olla vaahtamista, mikä aiheuttaa huonon pesutuloksen.
- Jos lasiin tulee tahroja tai koneen pohjalla on vaahtoa, vähennä asetustasoa.
- Jos huuhtelukirkasteen annostelu on asetettu liian alhaiseksi, astioihin voi tulla täpliä tai juovia ja kuivaustulos voi olla heikko.

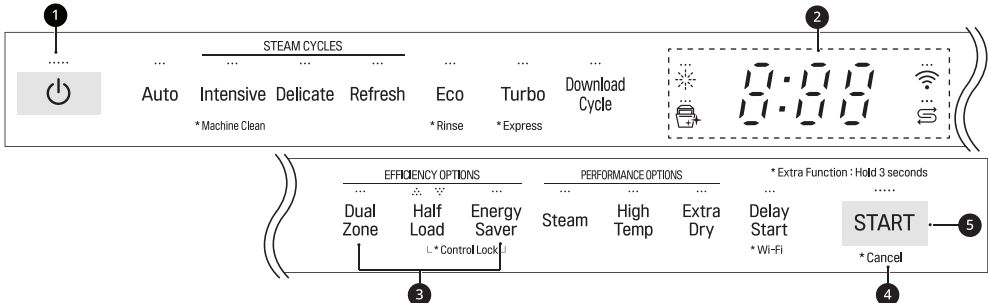
Ohjauspaneeli

Toimintopaneelin ominaisuudet

Mallit, joissa ei käytetä höyryä



Mallit, joissa käytetään höyryä



1 Virta

- Paina **Virta**-painiketta virran kytkemiseksi päälle ja pois.
- Kun ohjelma on päättynyt, virta sammuu automaattisesti turvallisuus- ja taloudellisuussyistä.
- Jos ilmenee virtapiikki, sähkökatko tai muu häiriö, virta sammuu automaattisesti turvallisuuden vuoksi.
- Kun virtaa jälleen saadaan, koneen virta kytkeytyy päälle ja pesuohjelma jatkuu automaattisesti.

2 Näyttö

- **8:88 : Digitaalinen näyttö**
 - Ohjauspaneelin digitaalinen näyttö näyttää pesuohjelman ARVIOIDUN ajan. Kun ohjelmia ja vaihtoehtoja valitaan, näytöllä näkyy arvioitu kokonaisaika, joka kuluu kyseisten valintojen suorittamiseen. Ohjelman aikana näytetään jäljellä oleva arvioitu toiminta-aika.
 - Näytöllä näytetty arvioitu aika ei sisällä viiveisiin, kuten veden lämmitykseen ym. kuluvaa aikaa.
 - Jos **Delay Start (Viivästetty aloitus)** valitaan, näytetään viiveaika tunteina.
 - **Auto (Automaattinen)**-ohjelman aika voi vaihdella riippuen tiskien likaantumistasesta.
- : **Huuhtelukirkaste-kuvake**

- Tämä kuvake vilkkuu, kun huuhtelukirkastetta on vähän. LED-merkkivalo sammuu automaattisesti, kun huuhtelukirkastetta lisätään tai asetukseksi valitaan 0.

- : **Puhdistus kone -kuvake**

- Tämä kuvake vilkkuu 30 pesuohjelman väleihin.
- Aktivoidaksesi tai deaktivoitaksesi kuvakkeen paina **Delicate (Hienopesu)**-painiketta 3 sekuntia.

- : **Wi-Fi**

- Tämä kuvake palaa, kun laite on yhdistetty Internetiin Wi-Fi-kotiverkon kautta.

- : **Lisää suolaa -kuvake**

- Tämä kuvake palaa, kun suolaa on vähän. LED-merkkivalo sammuu automaattisesti, kun suolaa lisätään.

3 Merkkiäänet päällä/pois

- Painikeäänet voidaan ottaa käyttöön tai poistaa käytöstä painamalla samaan aikaan **Dual Zone (Kaksois pesualue)**- ja **Energy Saver (Energiansäästö)**-painikkeita 3 sekuntia. Virheen hälytysääntä ei voi kytkeä pois päältä.

4 Cancel (Peruuttaa)

- Vedenpoistopumppu käynnistyy, ja ohjelma peruutetaan. Kun vesi on poistettu, virta sammuu.
- Paina **Alkaa**-painiketta 3 sekuntia aktivoidaksesi peruutustoiminnon.

5 Alkaa

- Käytä laitetta sulkemalla luukku ja painamalla **Alkaa**-painiketta.
- Jos **Alkaa**-painiketta ei paineta ohjelman käynnistämiseksi 4 minuutin kuluessa, virta sammuu automaattisesti.

Pesuohjelmat

Auto (Automaattinen)

Tämä ohjelma havaitsee likaisuusasteen ja veden kirkkauden ja optimoi ohjelman parhaan pesutuloksen saavuttamiseksi. Pesuaika voi vaihdella likaisuusasteesta riippuen.

Intensive (Tehopesu)

Tämä ohjelma on tarkoitettu erittäin likaisille astioille sekä astioille, joihin lika on kuivunut kiinni. Oletuksena tämä ohjelma käyttää voimakkainta suihkutusta erittäin likaisten astioiden puhdistamiseksi.

Delicate (Hienopesu)

Käytä tätä ohjelmaa arkojen astioiden, kuten luuposliinien ja juomalasien, puhdistamiseen.

Refresh (Raikastus)

Tämä ohjelma raikastaa ja lämmittää astiat, joita ei ole käytetty pitkään aikaan.

- Älä käytä pesuainetta tätä ohjelmaa käyttäessäsi.

Eco

Kuluttaa energiaa ja vettä mahdollisimman vähän ja antaa hyvä pesu- ja kuivaustuloksen normaalisti likaantuneille astioille. Käyttää hyvin vähän energiaa.

Turbo

Tämä ohjelma puhdistaa kohtalaisen likaiset astiat käyttäen hieman enemmän energiaa ja vettä.

- **Extra Dry (Erittäin kuiva)** on asetettu oletukseksi. Jos et halua, että astiat kuivataan pesun jälkeen, kytke **Extra Dry (Erittäin kuiva)** -toiminto pois päältä. Jos astioita ei kuivata, ohjelma-aika on lyhyempi.

Download cycle (Pesuohjelman lataaminen)

Käytä erityistä ohjelmaa, jonka voi ladata Wi-Fi:n tai NFC:n kautta (mallista riippuen).

HUOMAUTUS

- Vain parhaillaan ladattuna olevan ohjelman koodi näkyy laitteessa. Katso älypuhelimien sovelluksesta saatavilla olevien ohjelmien koodit, nimet ja muuta tietoa.
 - Oletusohjelma: P1. Kattilat ja pannut

Machine clean (Koneen puhdistaminen)

Tämä ohjelma on tarkoitettu laitteen puhdistamiseen. Käytä ohjelmaa kone tyhjänä. Se poistaa likajäämiä, hajuja, valkoisia täpliä ja kalkkisaostumia. Lisää sitruunahappoa tai muuta puhdistusainetta tehokkaiden tulosten saavuttamiseksi.

- Paina **Intensive (Tehopesu)** 3 sekuntia ohjelman käynnistämiseksi.

Rinse (Huuhtelu)

Tämä ohjelma on pikahuuhtelu astioille, joita ei pestä heti. Ohjelma huuhtelee astiat, joissa on runsaasti likaa kuivuneen lian pehmentämiseksi. Astioiden huuhtelu auttaa estämään, ettei laitteeseen pääse syntymään hajuja.

- Paina **ECO (Eco)** 3 sekuntia ohjelman käynnistämiseksi.

HUOMAUTUS

- Älä käytä pesuainetta tätä vaihtoehtoa käyttäessäsi.
- Ohjelma ei sisällä kuivausta.

Express (Pikaohjelma)

Tämä ohjelma puhdistaa kevyesti likaantuneet astiat nopeasti.

- Paina **Turbo** 3 sekuntia ohjelman käynnistämiseksi.

HUOMAUTUS

- Ohjelma ei sisällä kuivausta. Valitse **Extra Dry (Erittäin kuiva)** -vaihtoehto tai muu ohjelma saadaksesi paremman kuivaustuloksen. **Extra Dry (Erittäin kuiva)** lisätään ohjelman kokonaisuikaan.
- Konetiskitabletteja ei suositella käytettäväksi **Express (Pikaohjelma)**-ohjelmassa. Jos konetiskitabletteja käytetään, niistä saattaa jäädä astioihin jäämiä suhteellisen alhaisten huuhtelulämpötilojen vuoksi.

Vaihtoehdot ja lisätoiminnot

Valitse haluamasi ohjelman painike ja tee sitten valinnat kyseiseen ohjelmaan. Katso tarkemmat tiedot **Ohjelma-/vaihtoehto-oppaasta**.

Dual Zone (Kaksois pesualue)

Tämä vaihtoehto asettaa automaattisesti yläsuihkuvarren suihkutuksen voimakkuuden pehmeäksi ja alasuihkuvarren suihkutuksen voimakkaaksi. Saadaksesi parhaat tulokset, laita erittäin likaiset astiat, kuten lautaset ja kulhot, alakoriin ja kevyesti likaantuneet astiat, kuten mukit ja pienet lautaset, yläkoriin.

Half load (Puolitäyttö)

Tämä vaihtoehto pesee tehokkaasti vain joko ylä- tai alakorin. Kun pestäviä astioita on vähän, säästä energiaa ja aikaa valitsemalla vain ylä- tai alakorin. Kun painat **Half Load (Puolitäyttö)** -painiketta, käyttöön tulevat tämän vaihtoehdon asetukset (ylä)  (ala)  sekä peruutus.

Energy Saver (Energiansäästö)

Tämä vaihtoehto säästää energiaa alentamalla pesu- ja huuhtelulämpötiloja. Pesuaika on kuitenkin pidempi, jotta pesutulos säilyisi hyvänä. Älä käytä tätä ohjelmaa erittäin likaisille astioille.

Steam (Höyry)

Tämä vaihtoehto lisää höyryä ohjelman aikana pesutuloksen parantamiseksi.

High temp (Korkea lämpötila)

Nostaa pääpesun tai kuumennushuuhtelun lämpötilaa puhdistustuloksen parantamiseksi.

- Merkkiäni ilmoittaa laitteen sisälle jääneestä lämpötilasta. Odota, että laite on täysin jäähtynyt ennen luukun avaamista.

Extra Dry (Erittäin kuiva)

Valitse tämä vaihtoehto saadaksesi paremman kuivaustuloksen. Tämä vaihtoehto pidentää ohjelman kuivausaikaa ja nostaa kuumennushuuhtelun lämpötilaa.

- Kun huuhtelukirkaste on loppu, tämä vaihtoehto valitaan automaattisesti.

Delay start (Viivästetty aloitus)

Tämä ominaisuus viivästyttää valitun ohjelman alkua. Joka kerran, kun **Delay Start (Viivästetty aloitus)** -painiketta painetaan, viiveaika lisääntyy tunnilla. Viiveaika voidaan asettaa välillä 1–12 tuntia, yhden tunnin välein.

- Voit peruuttaa tämän toiminnon kytkemällä virran pois päältä.
- Voit vaihtaa ohjelmaa ja muuttaa ohjelman vaihtoehtoja avaamalla luukun ja valitsemalla toisen ohjelman ja muita vaihtoehtoja. Alaslaskenta jatkuu.

Control lock (ohjelman lukitus)

Tämä ominaisuus estää asetusten muuttamisen ohjelman aikana. Tämän ominaisuuden valitseminen lukitsee kaikki muut ohjauspaneelin painikkeet paitsi **Virta**-painikkeen. Tämä ominaisuus ei lukitse luukkuja.

- Malleissa, joissa on ulkoinen näyttö, paina ohjelman ollessa käynnissä samaan aikaan **Half Load (Puolitäyttö)**- ja **Energy Saver (Energiansäästö)** -painikkeita 3 sekuntia aktivoitaksesi tai deaktivoitaksesi tämän ominaisuuden. Malleissa, joissa on piilotettu näyttö, avaa luukku ohjelman aikana ja noudata samaa ohjetta.
- Tämän ominaisuuden ollessa aktivoituna, näytöllä näkyy koodi **CL**.
- Jos haluat käynnistää uuden ohjelman, ota tämä ominaisuus pois käytöstä.
- Tämän ominaisuuden voi asettaa milloin tahansa kytkemällä laitteen virran päälle.

WiFi

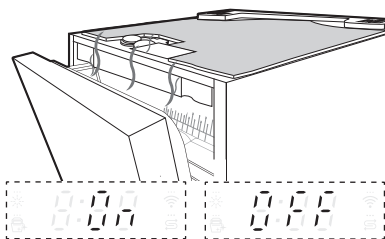
Paina **Delay Start (Viivästetty aloitus)** -painiketta 3 sekuntia yhdistääksesi verkkoon. Katso tarkemmat tiedot tästä ominaisuudesta kohdasta **ÄLYTOIMINNOT**.

Luukun automaattinen avaus

Tämä ominaisuus voi vaihdella mallista riippuen. Luukku avautuu automaattisesti kuivauksen sisältävän ohjelman päättyttyä kuivaustuloksen parantamiseksi.

- Ottaaksesi tämän ominaisuuden käyttöön tai pois käytöstä paina samaan aikaan **Energy Saver (Energiansäästö)**- ja **High Temp (Korkea lämpötila)** -painikkeita 3 sekuntia.

- Tämä ominaisuus ei ole käytettävissä, jos valittuna on **Machine Clean (Koneen puhdistaminen)**- tai **Rinse (Huuhtelu)**-ohjelma.
- Jos valitset **Download Cycle (Pesuohjelman lataaminen)**-ohjelman, tämä ominaisuus saattaa toimia, vaikka se olisi pois käytöstä, koska **Download Cycle (Pesuohjelman lataaminen)**-ohjelma on suunniteltu tuottamaan paras tulos tietyssä tarkoituksessa laitteen asetuksista riippumatta.
- Näytöllä on ilmaistu, onko tämä ominaisuus päällä vai pois.



! VAROITUS

- Pidä lapset loitolla laitteesta sen ollessa käynnissä. Altistuminen kuumalle höyrylle voi aiheuttaa palovammoja.

SignalLight™

Tämä ominaisuus voi vaihdella mallista riippuen. SignalLight™ näyttää laitteen tilan, onko siinä havaittu ongelmia, toimiiko se normaalisti ja onko se valmis astioiden pesemiseen.

- Mallista riippuen valot voivat olla joko laitteen edessä tai luukun päällä.

Punainen (vasen)

Punainen valo vilkkuu, jos laitteessa on havaittu virhe. Katso tarkemmat tiedot virheestä **VIANMÄÄRITYS**-kohdan **Virhekoodi**-osa.

Valkoinen (keskimmäinen)

Valkoinen valo vilkkuu, kun ohjelma on valittu tai kun ohjelma on keskeytetty.

- Valkoinen valo palaa, kun ohjelma on käynnissä.

Vihreä (oikea)

Vihreä valo palaa, kun ohjelma on päättynyt. Kun luukku avataan, valo sammuu.

- Jos laite ei havaitse, että luukku on avattu, valo sammuu 90 sekunnin kuluttua.

Ohjelmataulukko

Ohjelmaopas

*1 Luukun automaattinen avaus: Päällä

*2 Luukun automaattinen avaus: Pois

Mallit, joissa käytetään höyryä

Ohjelma	likaisuus aste	Pesu		Rinse (Huuhtelu)		Kuivaus
		Esipesu	Pääpesu	Rinse (Huuhtelu)	Kuuma huuhtelu	
Auto (Automaattinen)	Kaikki asteet	●	● (65 - 70 °C)	●	● (62 °C) ^{*1} (70 °C) ^{*2}	●
Intensive (Tehopesu)	Erittäin likaiset	●	● (75 °C)	●	● (62 °C) ^{*1} (70 °C) ^{*2}	●
Delicate (Hienopesu)	Kevyesti likaiset	●	● (55 °C)	●	● (62 °C) ^{*1} (70 °C) ^{*2}	●
Refresh (Raikastus)		●		●	● (62 °C) ^{*1} (75 °C) ^{*2}	●
ECO (Eco)	Kohtalaisesti likaiset	●	● (46 °C) ^{*1} (42 °C) ^{*2}	●	● (54 °C) ^{*1} (64 °C) ^{*2}	●
Turbo	Kohtalaisesti likaiset	●	● (65 °C)	●	● (62 °C) ^{*1} (65 °C) ^{*2}	
Express (Pikaohjelma)	Kevyesti likaiset	●	● (45 °C)	●	● (62 °C) ^{*1} (60 °C) ^{*2}	
Rinse (Huuhtelu)	Kevyesti likaiset			●		

Ohjelma	Ikkaisuus aste	Pesu		Rinse (Huuhtelu)		Kuivaus
		Esipesu	Pääpesu	Rinse (Huuhtelu)	Kuuma huuhtelu	
Machine Clean (Koneen puhdistaminen)		●	● (50 °C)	●	● (70 °C)	●

Mallit, joissa ei käytetä höyryä

Ohjelma	likaisuus aste	Pesu		Rinse (Huuhtelu)		Kuivaus
		Esipesu	Pääpesu	Rinse (Huuhtelu)	Kuuma huuhtelu	
Auto (Automaattinen)	Kaikki asteet	●	● (65 - 70 °C)	●	● (62 °C)*1 (70 °C)*2	●
Intensive (Tehopeisu)	Erittäin likaiset	●	● (75 °C)	●	● (62 °C)*1 (70 °C)*2	●
Delicate (Hienopeusu)	Kevyesti likaiset	●	● (55 °C)	●	● (62 °C)*1 (70 °C)*2	●
ECO (Eco)	Kohtalaisesti likaiset	●	● (46 °C)*1 (42 °C)*2	●	● (54 °C)*1 (64 °C)*2	●
Turbo	Kohtalaisesti likaiset	●	● (65 °C)	●	● (62 °C)*1 (65 °C)*2	
Express (Pikaohjelma)	Kevyesti likaiset	●	● (45 °C)	●	● (62 °C)*1 (60 °C)*2	
Rinse (Huuhtelu)	Kevyesti likaiset			●		
Machine Clean (Koneen puhdistaminen)		●	● (50 °C)	●	● (70 °C)	●

HUOMAUTUS

- Aika voi vaihdella riippuen veden lämpötilasta, ympäristön lämpötilasta, veden paineesta sekä jännitteestä.
- Muista kuin eko-ohjelmasta annettujen ohjelmien arvot ovat viitearvoja.
- Kun **Auto Open Dry** on valittu, huuhtelun lämpötila voi vaihdella.

Eurooppalainen säädös(Koskee SDU527**-malleja)

Ohjelma	Vedenkulutus	Sähkönkulutus (kWh)	Kesto (min)
Auto (Automaattinen)	12,9	0,91 - 0,97	162
Intensive (Tehopesu)	23,1	1,60	185
Delicate (Hienopesu)	16,5	1,07	124
ECO (Eco)	9,5	0,85	193
Refresh (Raikastus)	10,0	0,76	120
Turbo	18,5	0,84	78
Express (Pikaohjelma)	9,6	0,58	56
Rinse (Huuhtelu)	6,6	0,01	18
Machine Clean (Koneen puhdistaminen)	12	0,78	83

HUOMAUTUS

- Annetut tiedot voivat vaihdella riippuen yksittäisistä olosuhteista.

Eurooppalainen säädös(Koskee DU325**-malleja)

Ohjelma	Vedenkulutus	Sähkönkulutus (kWh)	Kesto (min)
Auto (Automaattinen)	12,9	0,91 - 0,97	162
Intensive (Tehopesu)	23,1	1,60	185
Delicate (Hienopesu)	16,5	1,07	124
ECO (Eco)	9,5	0,85	193
Turbo	18,5	0,84	78
Express (Pikaohjelma)	9,6	0,58	56
Rinse (Huuhtelu)	6,6	0,01	18
Machine Clean (Koneen puhdistaminen)	12	0,78	83

HUOMAUTUS

- Annetut tiedot voivat vaihdella riippuen yksittäisistä olosuhteista.

HUOMAUTUS

- Asetus (EU) 2019/2022, joka on voimassa 1. maaliskuuta 2021 alkaen, liittyy asetuksen (EU) 2019/2017 energiatehokkuusluokkiin.
- Skannaa laitteen mukana toimitetusta energiamerkinnästä QR-koodi, joka sisältää verkkolinkin laitteen suorituskykyyn liittyviin tietoihin EU:n EPREL-tietokannassa. Säilytä energiamerkintä, käyttöopas ja kaikki muut laitteet mukana toimitetut asiakirjat myöhempää käyttöä varten.
- Mallin nimi lukee laitteen tyyppikilvessä. Avaa ovi ja katso oven oikeaa puolta.
- Löydät samat tiedot EPREListä käymällä osoitteessa <https://eprel.ec.europa.eu> ja hakemalla mallin nimellä. (Voimassa 1. maaliskuuta 2021 alkaen)

Käytettävissä olevat lisävalinnat

HUOMAUTUS

- **Energy Saver (Energiansäästö)** -lisävalinta ei ole käytettävissä, jos **High Temp (Korkea lämpötila)**- tai **Extra Dry (Erittäin kuiva)** lisävalinta on valittuna.
- **Delay Start (Viivästetty aloitus)** -valinnat voidaan valita tämän taulukon kaikille pesuohjelmille.

Mallit, joissa ei käytetä höyryä

Ohjelma	Dual Zone (Kaksois pesualue)	Half Load (Puolitäyttö)	Energy Saver (Energiansää stö)	High Temp (Korkea lämpötila)	Extra Dry (Erittäin kuiva)
Auto (Automaattin en)	●	●	●	●	●
Intensive (Tehopesu)	●	●		●	●
Delicate (Hienopesu)		●	●		●
ECO (Eco)	●	●	●	●	●
Turbo	●			●	●
Express (Pikaohjelma)	●			●	●
Rinse (Huuhtelu)					
Machine Clean (Koneen puhdistamin en)					
Download Cycle (Pesuohjelma n lataaminen)					

Mallit, joissa käytetään höyryä

Ohjelma	Dual Zone (Kaksois pesualue)	Half Load (Puolitäytt ö)	Energy Saver (Energians äästö)	Steam (Höyry)	High Temp (Korkea lämpötila)	Extra Dry (Erittäin kuiva)
Auto (Automaat tinen)	●	●	●	●	●	●
Intensive (Tehopesu)	●	●		●	●	●
Delicate (Hienopesu)		●	●	●		●
Refresh (Raikastus)				●		●
ECO (Eco)	●	●	●	●	●	●
Turbo	●			●	●	●
Express (Pikaohjel ma)	●				●	●
Rinse (Huuhtelu)						
Machine Clean (Koneen puhdistami nen)						
Download Cycle (Pesuohjel man lataamine n)						

Tiedot energiatestistä (EN60436)

Laite on täytetty vakiomääritysten mukaisesti.

HUOMAUTUS

- Kun suolalokeroa käytetään, alla olevat arvot nousevat.
 - Vedenkulutus: 4 litraa
 - Sähkönkulutus: 30 W
 - Kesto: 4 minuuttia

Mallit, joissa on luukun automaattinen avaus

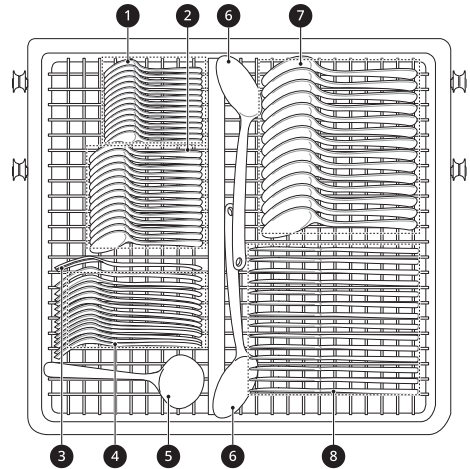
- Tilavuus: 14 astiastoa
- Vertailuohjelma: **ECO (Eco)**
- Huuhtelukirkasteen asetus: L4
- Vertailupesuaaine: 22 g pesuainetta sisäiseen annostelulokeroon.
- Korkeussäädettävän U-korin asento: keskellä
- **Luukun automaattinen avaus:** Päällä
- Suodattimen tyyppi: Manuaalinen

Mallit, joissa ei ole luukun automaattista avausta

- Tilavuus: 14 astiastoa
- Vertailuohjelma: **ECO (Eco)**
- Huuhtelukirkasteen asetus: L4
- Vertailupesuaaine: 22 g pesuainetta sisäiseen annostelulokeroon.
- Korkeussäädettävän U-korin asento: keskellä
- Suodattimen tyyppi: Manuaalinen

Astianpesukoneen täyttäminen

Ruokailuvälinetaso



① Pikkulusikat(ei likaa)

② Jälkiruokalusikat(ei likaa)

③ Tarjoiluhaarukka(ei likaa)

④ Haarukat(kananmuna)

⑤ Kastikekauha(ei likaa)

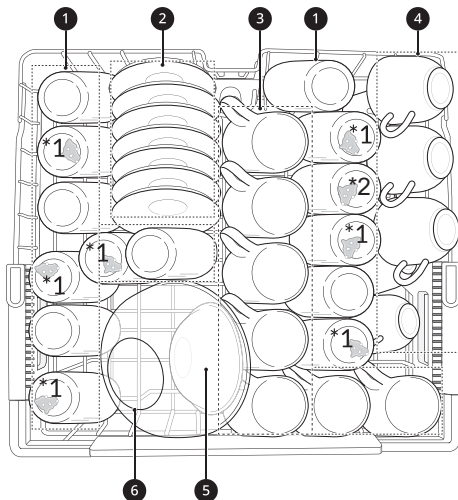
⑥ Tarjoilulusikat(ei likaa)

⑦ Keittolusikat(kaurahiutale)

- Joka toinen keittolusikka on likainen.

⑧ Veitset(ei likaa)

Yläkori



1 Juomalasit(maito)

*1 Seitsemän lasia, joista on juotu maitoa.

*2 Maitolasi standardin EN 60704-2-3: 2020 mukaan

2 Alulautaset(musta tee)

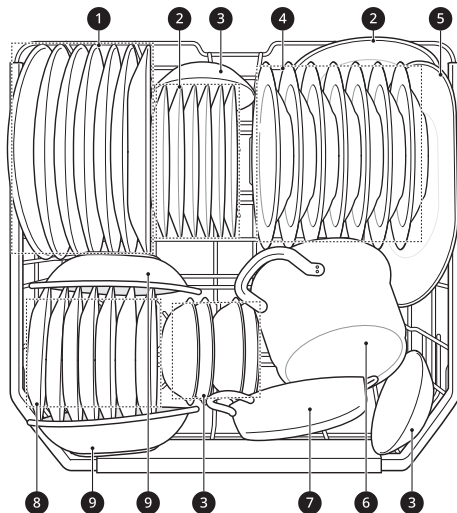
3 Mukit(musta tee)

4 Kupit(musta tee)

5 Jälkiruokakulho(kaurahiutale)

6 Lasikulho(liha)

Alakori



1 Ruokalautaset(kananmuna)

2 Melamiinijälkiruokalautaset(kananmuna)

3 Jälkiruokakulhot(kaurahiutale)

4 Keittolautaset(kaurahiutale)

5 Soikea vati(liha)

6 Pieni kattila(pinaatti + margariini)

7 Uunipata(liha)

8 Jälkiruokalautaset(pinaatti)

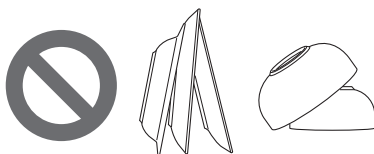
9 Melamiinikulhot(margariini)

Astianpesukoneen täyttö

Parhaan pesutuloksen saavuttamiseksi on tärkeää, että astianpesukone täytetään ohjeiden mukaisesti.

- Poista astioista ennen niiden laittamista astianpesukoneeseen kaikki isot ruoantähteet, kuten luut. Huuhtelee astiat ennen laittamista astianpesukoneeseen aina, jos niitä ei aiota pestä heti.
- Astiat, joissa on kiinnipalanutta ruokaa, täytyy liottaa ennen niiden laittamista astianpesukoneeseen.
- Aseta syvät astiat ylösalaisin.

- Muoviastiat kuivuvat muita huonommin.
- Varmista, että astiat eivät kosketa toisiaan.



Esineet, joita ei voi pestä astianpesukoneessa

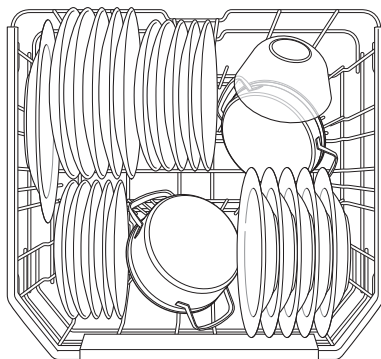
Veden korkeiden lämpötilojen ja astianpesuaineen yhdistelmä voi vaurioittaa joitakin tuotteita. Älä pese astianpesukoneessa seuraavia esineitä:

- Kuparia ja eloksoitua alumiinia sisältävät astiat
- Lehtihopealla tai lehtikullalla koristellut astiat
- Puu- tai luuvartiset välineet
- Rautaiset astiat ja astiat, jotka eivät ole ruostumattomia
- Muoviesineet, jotka eivät kestä konepesua
- Kalliit tuotteet, kuten hopea, ja kultareunaiset astiat
- Helposti särkyvät esineet, kuten kristallilasit

VARO

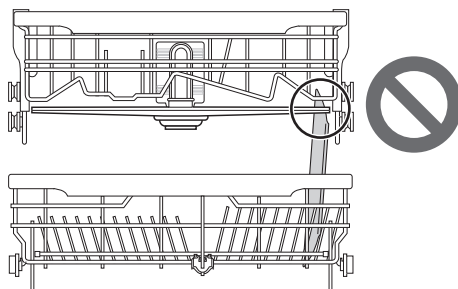
- Älä laita koneeseen kattiloita ja pannuja, joissa on muovikahvat, sillä kahvat voivat mennä pilalle kuumuuden ja pesuaineen vuoksi.
- Vedenkestävän tai pitkäkestoisen huulipunan laseihin jättämät tahrat eivät välttämättä lähde pesussa.

Jotta isojen astioiden asettaminen olisi helpompaa, etummainen piikkirivi voidaan kääntää alas.



VARO

- Liian korkeat tai koreista roikkuvat esineet eivät saa osua suihkuvarsiin. Varmista, että varret pääsevät liikkumaan vapaasti pyörittämällä niitä käsin.



Alakorin täyttö

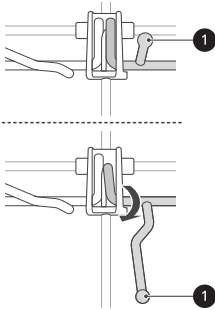
Täyttö päivittäisessä käytössä

Alakoriin kannattaa sijoittaa ruokalautasia, keittokulhoja, vateja, kattiloita, pannuja, kansia ja jopa grillitarjotin.

Lautaset tulee sijoittaa pystyyn ja etupuoli kohti korin keskustaa. Kattilat, pannut ja suuret astiat täytyy kääntää ylösalaisin.

Korin piikkien kääntäminen alas

Käännä piikit alas, kun laitat koneeseen isompia astioita. Nosta ne takaisin ylös, kun laitat pienempiä astioita.



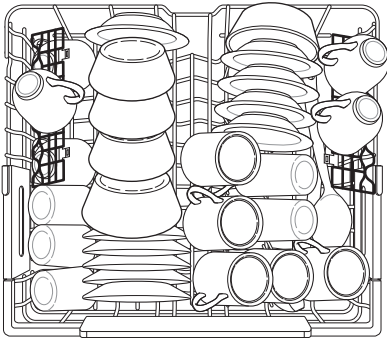
Yläkorin täyttö

Täyttö päivittäisessä käytössä

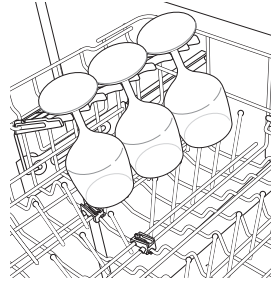
Yläkori on tarkoitettu kevyiden, herkästi särkyvien esineiden pesemiseen. Tällaisia ovat muun muassa pienet lautaset, pitkät ruokailuvälineet, kupit, lasit ja konepesun kestävät muoviesineet.

Kupit, lasit ja kulhot on asetettava ylösalaisin.

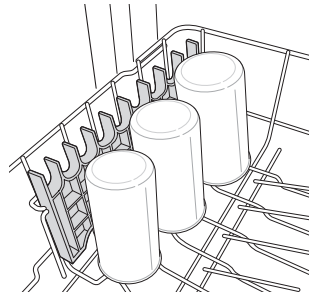
Lautaset tulee asettaa pystyyn.



Lasiteline tukee pitkävärtisiä laseja.

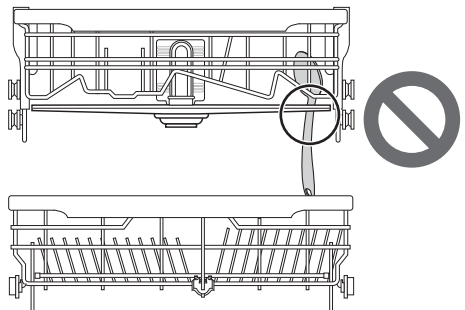


Vasemman puoleisen piikkirivin voi kääntää alas ja lasitelineen ylös pois korkeiden astioiden tieltä.



VARO

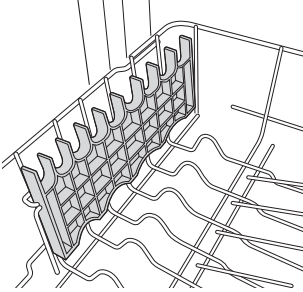
- Liian korkeat tai koreista roikkuvat esineet eivät saa osua suihkuvarsiin. Varmista, että varret pääsevät liikkumaan vapaasti pyörittämällä niitä käsin.



Lasitelineiden irrottaminen ja asettaminen takaisin

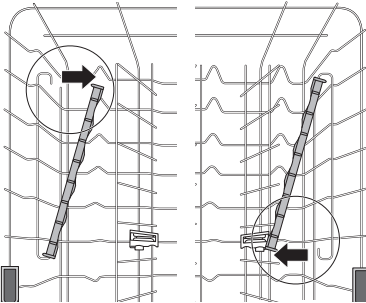
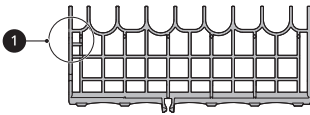
Vasen ja oikea lasiteline ovat irrotettavia, ja niiden paikkaa voi vaihtaa keskenään.

- 1 Paina lasiteline sivuun, suljettuun asentoon.

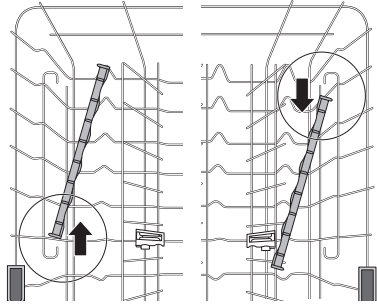


- 2 Etsi asennusaukko ❶ lasitelineestä ja vapauta tukitanko siltä puolelta.

- Vasemmalla oleva teline irtoaa takaosasta, ja oikealla oleva teline etuosasta.



- 3 Liu'uta lasiteline pois tukitangon päältä vastakkaiselta puolelta.

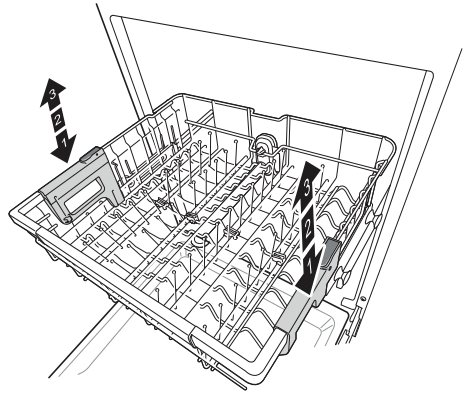


- 4 Noudata ohjeita päinvastaisessa järjestyksessä lasitelineen asettamiseksi takaisin paikalleen.

Korkeussäädettävä yläkori

Yläkorin korkeutta voi säätää, jos peset pitkävartisia laseja tai muita korkeita esineitä.

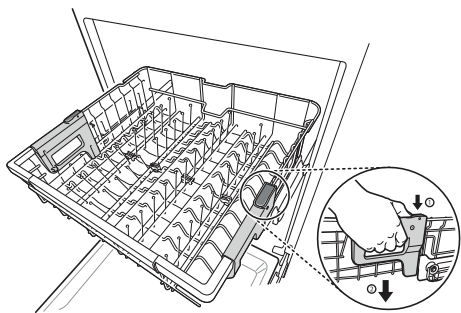
Yläkorin korkeuden säätämiseen on kolme asentoa, joiden ansiosta yläkoriin saadaan lisää tilaa.



Korin laskeminen

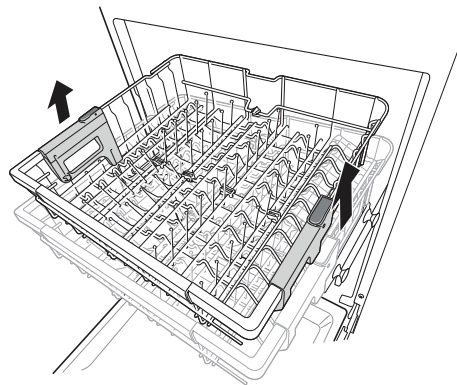
Pidä korista kiinni molemmista sivuista sen painon tukemiseksi. Paina sitten kummallakin sivulla

olevaa painiketta korin vapauttamiseksi. Laske kori alemmas.



Korin nostaminen

Nosta koria molemmilta sivuilta, kunnes kori lukittuu paikalleen ylempään asentoon. Lukkovipuja ei tarvitse nostaa korin nostamiseksi.



Astioiden koko ja yläkorin asento

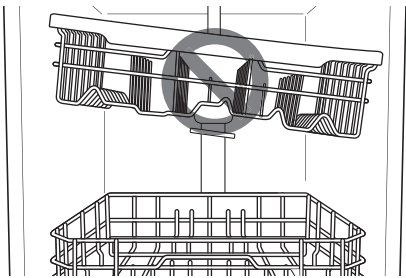
Yläkorin asento	Astian koko (mm)		
	Yläkori		Alakori
	Ruokailuvälinetaso	Ei ruokailuvälinetasoa	
Ylä	165	215	300
Keskimmäinen	193	243	272
Ala	221	271	244

VAROITUS

- Ennen asennon säätämistä varmista, että kori on tyhjä. Muutoin astiat voivat mennä rikki tai voit loukkaantua.

HUOMAUTUS

- Nosta yläkori painamatta painikkeita kummaltakaan puolelta. Jos painikkeita painetaan, kun yläkoria nostetaan, kori ei lukitu paikalleen.
- Kun kori halutaan asettaa keskiasentoon, saattaa olla helpointa laskea kori ensin aivan alas ja sitten nostaa kumpikin puoli erikseen, kunnes koko kori naksahtaa paikalleen.

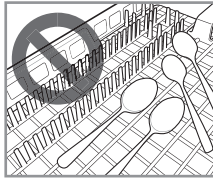
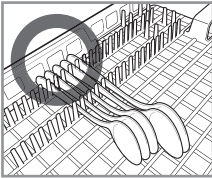
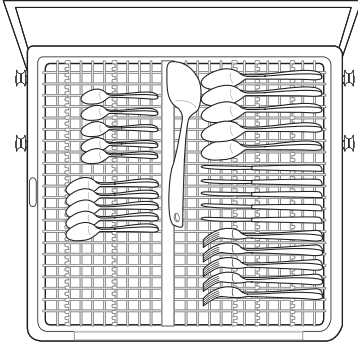


- Korkeutta saadaan 56 mm lisää, kun yläkori siirretään alimpaan asentoon.
- Kun korin taso on säädetty, tarkista, että suihkuvarret pääsevät pyörimään vapaasti.
- Yläkorin ollessa alimmassa asennossa, tarkista, etteivät yläkorin pohja ja suihkuvarsi osu alakorissa oleviin astioihin.
- Kun yläkori on alimmassa asennossa, työnnä yläkori sisään ensin ja vasta sitten alakori.
- Vedä alakori ulos ensin ja vasta sitten yläkori.
- Kun yläkori on alimmassa asennossa, lastattavien astioiden korkeus vaihtelee riippuen mallista, jossa on ruokailuvälinetaso.

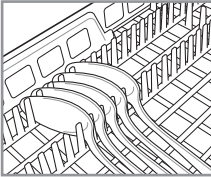
Ruokailuvälinetason täyttö

Ruokailuvälinetaso soveltuu parhaiten ruokailuvälineille sekä useimmille paisto- tai tarjoiluvälineille. Sille voi laittaa myös pieniä kulhoja ja kansia. Ruokailuvälinetason erillisissä

lokeroissa välineet pysyvät toisistaan erillään vaurioiden ja huonon pesutuloksen välttämiseksi.



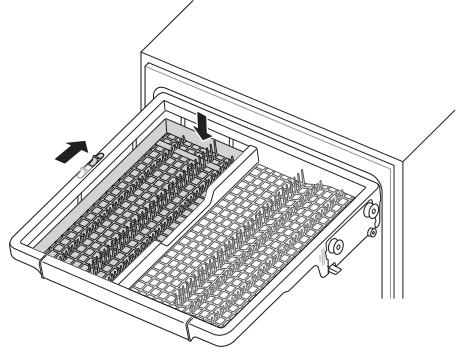
Jos välineiden varret ovat liian paksuja, käännä välineet toisin päin siten, että niiden varret osoittavat toiseen suuntaan.



Korkeussäädettävä taso

Vasemmalla olevaa tasoa voi nostaa tai laskea, jolloin siihen mahtuu erikokoisia välineitä. Ennen

kuin säädät tasoa varmista, että se on täysin tyhjä. Säädä tasoa vetämällä vipua.

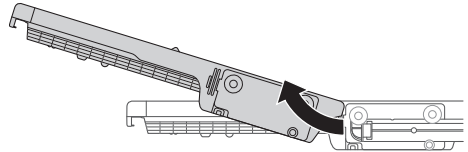


Ruokailuvälinetason poistaminen

Koko ruokailuvälinetason voi poistaa, jos yläkorilla tarvitaan lisätilaa suurempia esineitä varten.

Tyhjennä ruokailuvälinetaso aina ennen sen poistamista.

Vedä taso ulos kiskojen päähän asti. Nosta sitten tason etuosaa siten, että rullat pääsevät kiskon päässä olevan stopperin ohi. Tason voi nyt vetää pois kiskoilta.



VAROITUS

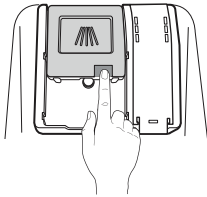
- Ole varovainen laittaessasi astianpesukoneeseen teräviä esineitä ja ottaessasi niitä pois. Aseta terävät veitset terä alapäin loukkaantumisvaaran vähentämiseksi.

Pesuväainien lisääminen

Konetiiskiväainien lisääminen annostelulokeroon

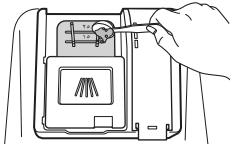
- Irrota tarra annostelulokeroista ennen koneen käyttämistä ensimmäisen kerran.
- Tarvittava pesuväainemäärä riippuu ohjelmasta, täyttömäärästä ja astioiden likaantumistasasta.
- Laita konetiiskiväainetta pesuväainelokeroon ennen minkään ohjelman käynnistämistä, **Rinse (Huuhtelu)**-ohjelmaa lukuun ottamatta.

1 Avaa annostelulokero painamalla sen kannessa olevaa painiketta.

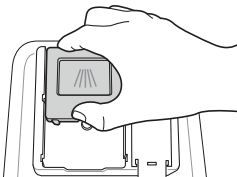


2 Lisää konetiiskiväainetta pääpesun annostelulokeroon, kunnes sitä on numeroilla 15 ja 25 merkittyjen viivojen välissä.

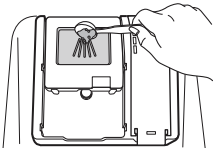
- Täytä viivalle 25, jos vesi on kovaa tai astiat erittäin likaisia.
- Täytä viivalle 15, jos vesi on pehmeää tai astiat kevyesti likaisia.



3 Paina annostelulokeron kantta, kunnes se naksauttaa kiinni.



4 Jos esipesu on tarpeen, lisää pesuväainetta kanteen upotettuun esipesuväainelokeroon.



Ohjelma	Pesuväainemäärä
	Pääpesu (annostelulokeroon)
Auto (Automaattinen)	20 g
Intensive (Tehopesu)	20 g
Delicate (Hienopesu)	20 g
Refresh (Raikastus)	-
ECO (Eco)	22 g
Turbo	20 g
Download Cycle (Pesuohjelman lataaminen)	20 g
Machine Clean (Koneen puhdistaminen)	20 g
Rinse (Huuhtelu)	-
Express (Pikaohjelma)	20 g

VAROITUS

- Konetiiskiväaine ja huuhtelukirkaste sisältävät kemiallisia ainesosia, kuten kaikki kotitalouspuhdistusaineet. Ne on pidettävä poissa lasten ulottuvilta.

VARO

- Käytä vain astianpesukoneisiin tarkoitettuja pesuväaineita. Väärä pesuväaine voi aiheuttaa vaahtoaamista käytön aikana. Liiallinen vaahto voi heikentää pesutulosta ja saada laitteen vuotamaan.

- Laitevaurioiden välttämiseksi älä vedä annostelulokerosta laitteen luukun sulkemiseksi.



- Sopimattomien pesuaineiden ja huuhtelukirkasteiden käyttö voi aiheuttaa vaurioitumisen, syöpmisen tai vuodon vaaran tai johtaa huonoon pesu- tai kuivaustulokseen.
- Käytä vain sellaisia pesuaineita tai huuhtelukirkasteita, jotka täyttävät kelpoisuusvaatimukset. Muunlaisen pesuaineen ja huuhtelukirkasteen käyttö voi aiheuttaa vaurioitumisen, syöpmisen tai vuodon vaaran tai johtaa huonoon pesu- tai kuivaustulokseen.
- Jos pesuainetta annostellaan liikaa, koneeseen muodostuu liikaa vaahtoa. Se voi aiheuttaa vuotoja ja tahrata astianpesukoneessa pestävät astiat.

HUOMAUTUS

- Jos pesuainetta on liikaa, se voi jättää kalvon astioihin ja laitteen sisäpinnoille johtaen huonoon pesutulokseen.
- Tarkista pesun jälkeen, että pesuaine on huuhtoutunut kokonaan pois.
- Jotkin konetiskitabletit voivat jäädä kiinni annostelulokeroon niiden suuren koon vuoksi. Tabletit voi asettaa astianpesukoneen pohjalle suodattimen viereen ennen ohjelman käynnistämistä.
- Älä käytä nestemäistä tiskiainetta tässä koneessa.
- Konetiskitabletteja ei suositella käytettäväksi **Express (Pikaohjelma)**-ohjelmassa. Jos konetiskitabletteja käytetään, niistä saattaa jäädä astioihin jäämiä suhteellisen alhaisten huuhtelulämpötilojen vuoksi.

Suolan ja huuhtelukirkasteen tarkistaminen

Parhaan kuivaustuloksen takaamiseksi tarkista huuhtelukirkasteen määrä säännöllisesti ja lisää sitä tarvittaessa.

Parhaan pesutuloksen takaamiseksi tarkista astianpesukonesuolan määrä säännöllisesti ja lisää sitä tarvittaessa.

Huuhtelukirkasteen tarkistaminen

Kun huuhtelukirkasteen lisäämisen kuvake ☼ palaa, se tarkoittaa, että huuhtelukirkaste on lähes loppu. Täytä tarvittaessa huuhtelukirkastelokero.

Astianpesukonesuolan tarkistaminen

Astianpesukonesuolan lisäämisen jälkeen on suoritettava pesuohjelma kone tyhjänä, sillä koneen sisään läikkyneet suola voi aiheuttaa ruostetta tai vaurioita laitteeseen, mikäli sitä ei huuhdota pois.

Kun Lisää suolaa -kuvake ☹ palaa, se tarkoittaa, että astianpesukonesuola on lähes loppu. Täytä tarvittaessa suolalokero.

VARO

- Älä lisää vedenpehmentimen koteloon mitään muuta pesuainetta tai liuosta kuin astianpesukonesuolaa. Muutoin vedenpehmentinjärjestelmä voi joutua epäkuntoon.

Hyödyllisiä vinkkejä

Kuivaaminen

- Muoviastiat voivat kuivua muita astioita huonommin.
- Kuivumisen edistämiseksi luukun voi jättää hetkeksi auki ohjelman jälkeen.

HUOMAUTUS

- Varmista, että astiat eivät kosketa toisiaan.
 - Jos kuivaustulos on huono tai astioihin jää vesitahroja, lisää ohjelmaan **Extra Dry (Erittäin kuiva)**-vaihtoehto tai aseta huuhtelun taso.
 - Jos käytät konetiskitabletteja (2 in 1, 3 in 1), lisähuuhtelu saattaa olla tarpeen, riippuen astioiden määrästä. Käytä tällöin **Extra Dry (Erittäin kuiva)**-vaihtoehtoa tai aseta huuhtelun taso.
-

Astioiden poistaminen koneesta

- Ennen kuin poistat astiat koneesta, varmista, että ne ovat jäähtyneet kädenlämpöisiksi.
- Tyhjennä ensin alakori ja vasta sitten yläkori. Näin vettä ei pääse valumaan yläkorista alhaalla olevien astioiden päälle.

VAROITUS

- Älä vedä kumpaakin täysinäistä koria ulos samaan aikaan, laite voi keikahtaa. Tyhjennä korit yksi kerrallaan.
-

ÄLYTOIMINNOT

LG ThinQ -sovellus

LG ThinQ -sovelluksella pystyt käyttämään laitetta älypuhelimella.

LG ThinQ -sovelluksen ominaisuudet

Kommunikoi laitteen kanssa älypuhelimella käteviä älykkäitä ominaisuuksia käyttäen.

Seuranta

Tämä toiminto tarkistaa nykyisen tilan, ohjelman, valinnat, kestoajan ja ohjelman päättymisajan yhdellä näytöllä.

Download Cycle (Pesuohjelman lataaminen)

Voit ladata uusia ja erityisiä ohjelmia, jotka eivät sisälly laitteen perusohjelmiin.

Rekisteröityihin laitteisiin voi ladata erilaisia erityisiä, laitekohtaisia ohjelmia.

Koneeseen voidaan tallentaa vain yksi ohjelma kerrallaan.

Kun ohjelman lataus on valmis, laite pitää ladatun ohjelman tallessa uuden ohjelman lataukseen asti.

Muistutus koneen puhdistamisesta

Tämä toiminto näyttää kuinka monta pesuohjelmaa on jäljellä ennen kuin on aika käyttää **Machine Clean (Koneen puhdistaminen)** -jaksoa.

Smart Diagnosis

Jos laitteen kanssa on ongelmia, tämä toiminto antaa hyödyllistä tietoa perustuen laitteen käyttötapaan.

Asetukset

Voit määrittää eri valintoja laitteesta ja sovelluksesta.

Push-viestit

Kun ohjelma on päättynyt tai laitteessa on ongelmia, voit saada push-ilmoituksia älypuhelimeseen. Ilmoitukset annetaan, vaikka **LG ThinQ** -sovellus olisi pois päältä.

HUOMAUTUS

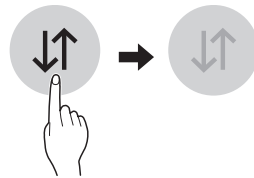
- Jos vaihdat langatonta reititintäsi, Internet-palveluntarjoajaasi tai salasanaasi, poista rekisteröity laite **LG ThinQ** -sovelluksesta ja rekisteröi se uudelleen.
- Sovellukseen voidaan tehdä muutoksia laitteen parannustarkoituksiin ilman etukäteistä ilmoitusta käyttäjille.
- Toiminnot voivat vaihdella riippuen mallista.

Ennen LG ThinQ -sovelluksen käyttöä

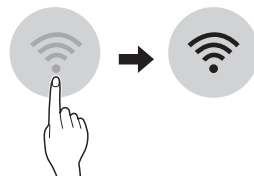
- 1 Tarkista laitteen ja langattoman reitittimen (WiFi-verkko) etäisyys.

- Jos laitteen ja langattoman reitittimen välinen etäisyys on liian suuri, signaalin voimakkuus heikkenee. Signaalin rekisteröinti saattaa kestää pitkään, tai asennus saattaa epäonnistua.

- 2 Kytke pois päältä **Mobiilidata** tai **Matkapuhelindata** älypuhelimestasi.



- 3 Yhdistä älypuhelimesi langattomaan reitittimeen.



HUOMAUTUS

- Varmista WiFi-yhteys tarkistamalla, että -kuvake toimintopaneelissa palaa.
- Laite tukee vain 2,4 GHz:n WiFi-verkkoa. Tarkastaaksesi verkkosi taajuuden ole yhteydessä Internet-palveluntarjoajaasi tai katso langattoman reitittimesi käyttöopasta.
- **LG ThinQ** ei vastaa verkkoyhteyden ongelmista tai verkkoyhteyden aiheuttamista vioista, toimintahäiriöistä tai virheistä.
- Jos laitteella on ongelma WiFi-verkkoon yhdistämisessä, se saattaa olla liian kaukana reitittimestä. Osta WiFi-toistin (alueen laajentaja) parantamaan WiFi-signalin voimakkuutta.
- Wi-Fi-yhteyttä ei voida muodostaa tai se saattaa katketa kotiverkkoympäristöstä johtuen.
- Verkkoyhteys ei välttämättä toimi kunnolla Internet-palveluntarjoajasta riippuen.
- Ympäröivä langaton ympäristö voi saada langattoman verkkopalvelun toimimaan hitaasti.
- Laitetta ei voida rekisteröidä langattoman signaalin lähetyksessä olevien ongelmien vuoksi. Irrota laite verkkovirrasta ja odota noin minuutti ennen uudelleen yrittämistä.
- Jos langattoman reitittimesi palomuuuri on käytössä, poista palomuuuri käytöstä tai lisää siihen poikkeus.
- Langattoman verkon nimen (SSID) tulee olla yhdistelmä kirjaimia ja numeroita. (Älä käytä erikoismerkkejä.)
- Älypuhelimien käyttäjäliittymä (UI) voi vaihdella mobiililaitteen käyttöjärjestelmän (OS) ja valmistajan mukaan.
- Jos reitittimen turvallisuusprotokolla on **WEP**, verkon asetus ei välttämättä onnistu. Vaihda toiseen turvallisuusprotokollaan (**WPA2**:ta suositellaan) ja rekisteröi tuote uudestaan.

LG ThinQ -sovelluksen asentaminen

Etsi **LG ThinQ** -sovellus älypuhelimien Google Play Storesta tai Apple App Storesta. Noudata sovelluksen lataus- ja asennusohjeita.

Verkkoyhteyden katkaiseminen

Katkaise yhteys kotisi Wi-Fi-verkkoon älypuhelimestasi.

- 1 Avaa **LG ThinQ**-sovellus.
- 2 Valitse sovelluksessa **Astianpesukone** ja kosketa sitä.
- 3 Valitse **Poista tuote** asetusvalikosta katkaistaksesi yhteyden.

Langattoman LAN-moduulin tekniset tiedot

Malli	LCW-003
Taajuusalue	2412–2472 MHz
Lähtöteho (maks.)	IEEE 802.11b: 18.37 dBm IEEE 802.11g: 17.67 dBm IEEE 802.11n: 17.67 dBm

Langattoman toiminnon ohjelmistoversio : V 1.0
Tämä laite tulee asentaa ja sitä tulee käyttää siten, että etäisyys laitteen ja käyttäjän välillä on vähintään 20 cm.

Vaatimustenmukaisuusvakuutus



LG Electronics vakuuttaa täten, että radiolaitte tyyppiä astianpesukone on direktiivin 2014/53/EU vaatimusten mukainen. EU-vaatimustenmukaisuusvakuutuksen koko teksti on saatavilla seuraavasta Internet-osoitteesta:
<http://www.lg.com/global/support/cedoc/cedoc#>
LG Electronics European Shared Service Centre B.V.
Krijgsman 1, 1186 DM Amstelveen, Alankomaat

Virrankulutus valmiustilassa

Virrankulutus valmiustilassa	0,49 W
Verkon valmiustilan virrankulutus	1,99 W
Aika, jonka kuluttua virranhallintatoiminto tai muu vastaava toiminto kytkee laitteen virran automaattisesti valmiustilaan ja/tai pois päältä ja/ tai verkkovalmiustilaan	15 min.

Avoimen lähdekoodin ohjelmiston ilmoitustiedot

Voit hankkia lähdekoodin GPL-, LGPL-, MPL- ja muiden avoimien lähdekoodien käyttöoikeudet, joilla on velvollisuus luovuttaa tässä tuotteessa oleva lähdekoodi, ja pääsy kaikkiin viitattuihin käyttöoikeusehtoihin, tekijänoikeusilmoituksiin ja muihin asiaankuuluviin asiakirjoihin osoitteesta <https://opensource.lge.com>.

LG Electronics voi toimittaa lähdekoodin CD-levyllä. Tästä palvelusta veloitetaan toimituskustannukset (tietovälineen hinta sekä toimitus- ja käsittelykulut). Pyynnön voi lähettää sähköpostitse osoitteeseen opensource@lge.com.

Tämä tarjous on voimassa kaikille, jotka saavat tämän tiedon kolme (3) vuotta siitä päivästä alkaen, kun olemme toimittaneet viimeisen kyseisen mallisen tuotteen.

Smart Diagnosis

Tämä ominaisuus on saatavilla vain malleissa, joissa on  tai  logo.

Käytä tätä ominaisuutta avuksi laitteeseen liittyvien ongelmien määrittämisessä ja ratkaisemisessa.

HUOMAUTUS

- Palvelu ei välttämättä toimi LGE:stä riippumattomista syistä, joita ovat muiden muassa se, ettei WiFi-yhteyttä ole käytettävissä, WiFi-yhteyden katkeaminen, paikalliset sovelluskauppakäytännöt tai se, ettei sovellus ole käytettävissä.

- Ominaisuutta voidaan muuttaa ennalta ilmoittamatta ja se voi olla erilainen riippuen sijaintipaikastasi.

LG ThinQ -sovelluksen käyttö ongelmatilanteissa

Jos WiFi-varustellun laitteen käytössä ilmenee ongelma, vianmäärittystiedot voidaan lähettää sen kautta älypuhelimien **LG ThinQ** -sovellusta käyttäen.

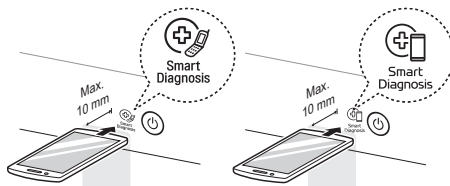
- Käynnistä **LG ThinQ** -sovellus ja valitse valikosta **Smart Diagnosis** -ominaisuus. Noudata **LG ThinQ** -sovelluksessa annettuja ohjeita.

Äänimerkkivianmäärittäksen käyttö ongelmatilanteissa

Noudata alla olevia ohjeita käyttäaksesi äänimerkkivianmäärittystä.

- Käynnistä **LG ThinQ** -sovellus ja valitse valikosta **Smart Diagnosis** -ominaisuus. Noudata **LG ThinQ** -sovelluksessa annettuja ohjeita koskien äänimerkkivianmäärittystä.

- 1 Paina **Virta**-painiketta laitteen kytkemiseksi päälle.
 - Älä paina mitään muita painikkeita.
- 2 Vie puhelimesi mikrofoni lähelle - tai -logoa.



- 3 Paina **Download Cycle (Pesuohjelman lataaminen)**-painiketta vähintään 3 sekuntia pitäen samalla älypuhelimien mikrofonia lähellä logoa, kunnes tiedonsiirto on valmis.
 - Pidä puhelin paikallaan, kunnes tiedonsiirto loppuu. Tiedonsiirron jäljellä oleva aika näkyy näytössä.

- 4** Kun tiedonsiirto on valmis, vianmäärittelyn tulos näkyy sovelluksessa.

HUOMAUTUS

- Parhaan tuloksen saamiseksi älä liikuta älypuhelinia merkkiäänen lähettämisen aikana.
-

Asiakaspalvelu ja huolto

Ota yhteyttä LG Electronics -huoltoon.

- Löydät valtuutetun LG Electronics -huollon käymällä sivustollamme osoitteessa **www.lg.com** ja noudattamalla siellä olevia ohjeita.
- Itse suoritettavaa huoltoa ei suositella, sillä laite voi vaurioitua lisää ja takuu mitätöityä.
- Asetuksessa (EU) 2019/2022 mainitut varaosat ovat saatavilla vähintään 10 vuoden ajan.

KUNNOSSAPITO

Laitteen toimintakyvyn ylläpitämiseksi ja ongelmien estämiseksi tarkista laite säännöllisesti ulko- ja sisäpuolelta, mukaan lukien suodattimet ja suihkuvarret.

VAROITUS

- Kun puhdistat laitetta ulko- ja sisäpuolelta, älä käytä liuotinpohjaisia aineita, kuten ohenteita ja asetonia. Ne voivat aiheuttaa tulipalon tai räjähdyksen.

HUOMAUTUS

- Estä eläimiä pääsemästä puremaan virtajohtoa tai vesiletkua.

Puhdistus ja hoito

Ulkopintojen puhdistaminen

Laitteen voi useimmiten puhdistaa ulkopuolelta pehmeällä kostealla liinalla tai sienellä ja kuivata sitten pehmeällä liinalla. Jos laitteen ulkopinta on ruostumatonta terästä, käytä ruostumattomalle teräkselle tarkoitettua puhdistusainetta.

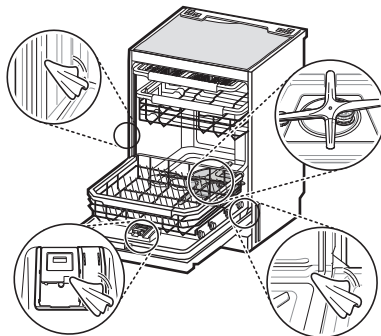
VARO

- Jos ruokaöljyä roiskuu tuotteen päälle, pyyhi se heti pois. Älä puhdistu tuotteen ulkopuolta puhdistusaineilla, jotka sisältävät alkoholia, ohenteita, valkaisuainetta, bentseeniä, syttyviä nesteitä tai hankaavia aineita. Tällaiset aineet voivat värjätä tai vaurioittaa laitetta.

Sisäpintojen puhdistaminen

Sisäpuoli, suihkuvarret ja suodattimet on suositeltavaa puhdistaa kahden viikon välein. Puhdista laite sisäpuolelta säännöllisesti pehmeällä, kostealla liinalla tai sienellä ruoantähteiden ja lian poistamiseksi.

Ruoantähteitä voi jäädä kiinni ahtaisiin koloihin laitteen sisällä pesuohjelman päätyttyä. Pyyhi pois kaikki ruoantähteet.



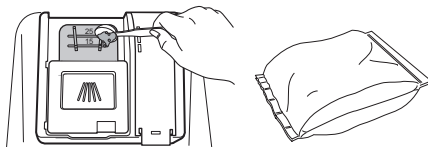
HUOMAUTUS

- Jos et ole käyttänyt laitetta pitkään aikaan, raikasta se sisäpuolelta suorittamalla **Turbo-** tai **Machine Clean (Koneen puhdistaminen)**-ohjelman pesuainetta käyttäen. Kun ohjelma on päättynyt, puhdista laite sisä- ja ulkopuolelta **KUNNOSSAPITO**-ohjeiden mukaisesti.

Koneen sisäpintojen puhdistaminen

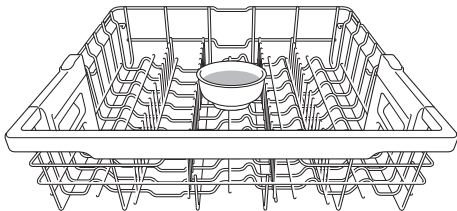
Sitruunahappoa käyttäen

Tyhjennä kaikki astiat ja ruokailuvälinetaso ja irrota ruokailuvälinetason teline laitteesta. Jätä laitteeseen vain ala- ja yläkorit. Parhaiden tulosten saamiseksi käytä sitruunahappojauhetta (löytyy useimpien kauppojen säilykeosastolta tai Internetistä). Mittaa 3 ruokalusikallista (45 g) sitruunahappojauhetta pääpesuainelokeroon.



Valkoviinietikkaa käyttäen

Jos et löydä sitruunahappojauhetta, kaada noin 3/4–1 1/4 kupillista (200–300 ml) valkoviinietikkaa matalaan kulhoon ja aseta se yläkoriin. Suorita **Auto (Automaattinen)**-ohjelma. Älä käytä pesuainetta. Kun ohjelma on päättynyt, käynnistä kone uudelleen.



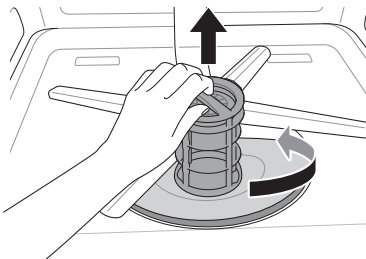
VARO

- Älä kaada viinietikkaa suoraan koneen pohjalle.
- Liian suuri määrä viinietikkaa voi vaurioittaa konetta.

Suodatinten puhdistaminen

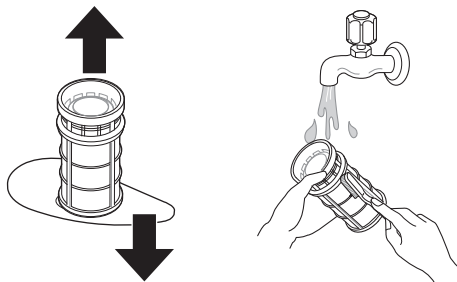
1 Poista alakori ja aseta alasuihkuvarsi siten, että leveämpi V on kohti laitteen etuosaa.

2 Käännä sisempää suodatinta vastapäivään ja irrota se ja ruostumattomasta teräksestä valmistettu suodatin.

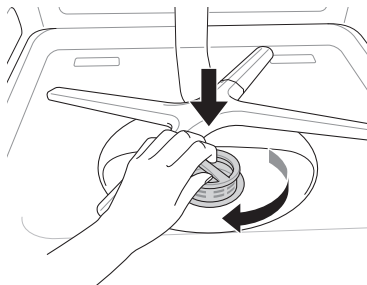


3 Puhdista suodattimet pehmeällä harjalla juoksevan veden alla. Aseta suodattimet

päällekkäin ennen kuin asetat ne takaisin koneeseen.



4 Kun asennat suodattimia takaisin, aseta suihkuvarsi siten, että leveämpi V on kohti laitteen etuosaa. Aseta suodattimet takaisin suodatinpidikkeeseen ja kiinnitä ne paikalleen kääntämällä sisempää suodatinta myötäpäivään, kunnes se naksahtaa.



VAROITUS

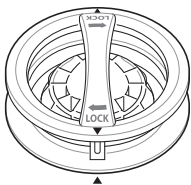
- Varo teräviä reunoja, kun käsittelet ruostumattomasta teräksestä valmistettua suodatinta.

VARO

- Kun laitetta käytetään, suodattimet suodattavat ruoantähteitä. Jos ruoantähteitä ei poisteta, niistä voi syntyä pahoja hajuja. Lisäksi suodattimiin kiinni jääneet ruoantähteet voivat vaikeuttaa vedenpoistoa.

HUOMAUTUS

- Kun asennat suodatinta takaisin, käännä tiukasti, kunnes se naksahda paikalleen.

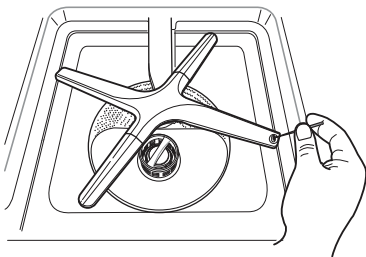


Suihkuvarsien puhdistaminen

Jos ruoantähteet tukkivat suihkuvarren, astiat eivät välttämättä puhdistu hyvin, koska vesisuihku ei ole riittävä.

Alasuihkuvarren puhdistaminen

- 1 Varmista, että ruoantähteet eivät tuki veden suihkutusaukkoja.
- 2 Jos ruoantähteet tukkivat suihkuvarren aukot, poista ne jollakin terävällä pitkällä esineellä.



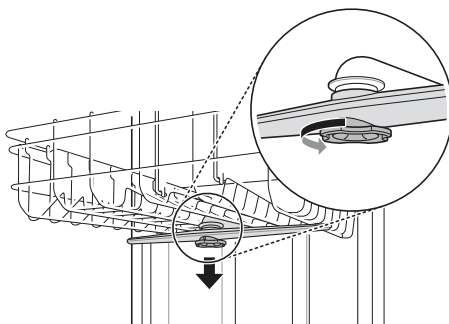
VARO

- Jotta suihkuvarren vaihtuvakulmaiset päätyosat eivät menisi rikki, älä vedä tai käännä niitä käsin.

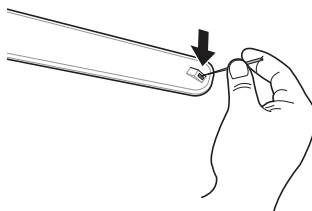
Yläsuihkuvarren puhdistaminen

- 1 Vedä yläkori ulos. Varmista, että ruoantähteet eivät tuki veden suihkutusaukkoja.

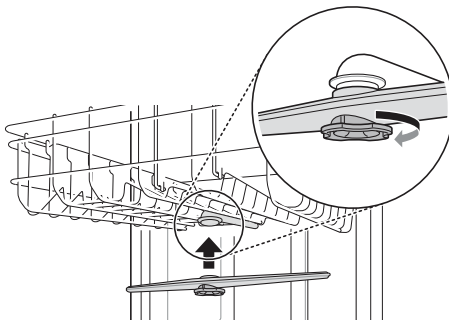
- 2 Jos yläsuihkuvarsi vaatii puhdistusta, irrota se kääntämällä sen pohjassa olevaa mutteria 1/8 kierrosta vastapäivään ja vetämällä alaspäin.



- 3 Poista ruoantähteet huuhtelemalla tai ravistelemalla yläsuihkuvarsta.
- 4 Jos ruoantähteet tukkivat suihkuvarren aukot, poista ne jollakin terävällä pitkällä esineellä.



- 5 Kun olet poistanut ruoantähteet, puhdista suihkuvarren aukot juoksevan veden alla.
- 6 Kun olet puhdistanut yläsuihkuvarren, paina se ylös takaisin paikalleen. Käännä mutteria 1/8 kierrosta myötäpäivään varmistaaksesi, että se lukittuu takaisin paikalleen.

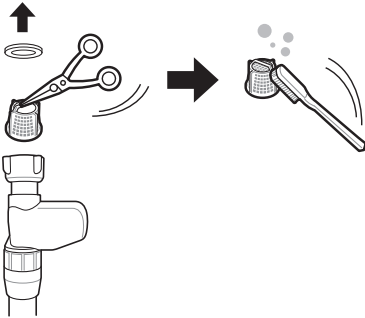


- 7** Tarkista asennuksen jälkeen, että suihkuvarret pyörivät vapaasti.

- Kun asennat tiivistettä ja suodatinta takaisin paikoilleen, varmista, ettei niissä ole likaa tai hiekkaa, joka olisi voinut tulla syöttöveden mukana.

Vedenottoletkun suodattimen puhdistaminen

- 1** Irrota laitteen virtajohto pistorasiasta.
- 2** Kytke vesihana pois päältä.
- 3** Irrota vedenottoletku.
- 4** Irrota tiiviste ja muovisuodatin pienillä pihdeillä tai saksilla.



- 5** Aseta suodatin ja tiiviste takaisin paikoilleen varmistaen, että ne asettuvat oikein.
- 6** Asenna ja kiinnitä vedenottoletku takaisin päinvastaisessa järjestyksessä. Älä kiristä letkua millään mekaanisella välineellä. Käsien kiristämisessä voidaan käyttää apuna pehmeää liinaa.

Kausihuolto ja varastointi

- Jos olet pitkään poissa kesäaikaan, sulje vesihana ja irrota virtajohto pistorasiasta tai kytke virrankatkaisin pois päältä. Puhdista suodatin, kone ja annostelulokerot hajuja muodostumisen välttämiseksi.
- Jos olet pitkään poissa talviaikaan, ja lämpötila saattaa painua pakkasen puolelle, huolehdi siitä, että vedenottoletku ja koko laite tulevat talvikuntoon. Pätevän huoltohenkilöstön on huolehdittava tästä.

HUOMAUTUS

- Vedenottoletkun tuloliitännässä on suodatin.
- Jos kone ei saa riittävästi vettä, tarkista, ettei suodatin ole tukossa.
- Jos ilmenee vuoto, vedenottoletkun oikea liitäntä on tarkistettava.
- Älä kiristä tulovesiventtiiliä liikaa tai käytä kiristämiseen mekaanisia välineitä.

VIANMÄÄRITYS

Ennen huoltoliikkeeseen soittamista

Koneen käytössä voi joskus aiheutua virheitä tai toimintahäiriöitä. Seuraavat taulukot sisältävät mahdollisia syitä ja huomautuksia virheviestin tai toimintahäiriön ratkaisemiseksi. Voit korjata useimmat ongelmat itse ja säästää aikaa ja rahaa, jos sinun ei välttämättä tarvitse soittaa huoltoliikkeeseen. Seuraavat taulukot on tarkoitettu sinulle avuksi vianmääritykseen.

Virhekoodit

Kone on varustettu automaattisella virheiden seurantajärjestelmällä, joka tunnistaa ja diagnosoi ongelmat varhaisessa vaiheessa. Jos kone ei toimi oikein tai ei toimi ollenkaan, tarkista seuraavat asiat ennen LG Electronicsin huoltoliikkeeseen soittamista.

Oireet	Syy & Ratkaisu
I E	Vedenotto-ongelma. - Tarkista, ettei vedenottoletku ole tukossa, taittunut tai jäänyt. - Tarkista vedensyöttö.
DE	Vedenpoisto-ongelma. Tarkista, ettei vedenpoistoletku ole tukossa, taittunut tai jäänyt.
	Poistoyhde on tukossa. Poista tukos poistoyhteestä.
	Suodattimet ovat tukossa. Puhdista suodattimet.
bE	Liikaa vaahtoa johtuen väärästä pesuaineesta, kuten nestemäisestä astianpesuaineesta. - Älä käytä käsiastianpesuaineita. Käytä vain sellaisia pesuaineita, jotka on tarkoitettu käytettäväksi automaattisissa astianpesukoneissa. - Poista astianpesuainejäämät koneesta kaatamalla noin 100–200 ml maitoa matalaan kulhoon, laittamalla sen yläkoriin ja suorittamalla Auto (Automaattinen)-ohjelman.
	Kone ei ole tasapainossa. Varmista, että kone on kunnolla tasapainotettu.
HE	Lämmityspiirin vika Ota yhteyttä huoltoon, jos sama vika ilmenee uudelleen.
FE	Vettä syötetään liikaa. Ota yhteyttä huoltoon, jos sama vika ilmenee uudelleen.
RE	Vesivuoto-ongelma. Ota yhteyttä huoltoon, jos sama vika ilmenee uudelleen.

Oireet	Syy & Ratkaisu
LE	Termistorivika. Ota yhteyttä huoltoon, jos sama vika ilmenee uudelleen.
LE	Moottoriongelma. Ota yhteyttä huoltoon, jos sama vika ilmenee uudelleen.
nE	Vario-moottoriongelma. Ota yhteyttä huoltoon, jos sama vika ilmenee uudelleen.

Käyttö

Oireet	Syy & Ratkaisu
Melua	Tietty melu on normaalia käytön aikana. - Annostelulokeron kansi aukeaa. - Vedenpoistopumppu käynnistyy vedenpoistovaiheen aluksi.
	Kone ei ole tasapainossa. Säädä säätäjalkoja.
	Suutinvarsi naputtaa astioita vasten. Sijoita astiat uudelleen.
	Vedenpaine on liian korkea. Säädä vedenpainetta.
Laite ei toimi.	Luukku ei ole kunnolla kiinni. Tasapainota laite uudelleen.
	Virtalähdettä tai virtajohtoa ei ole kytketty. Kytke virtalähde tai virtajohto kunnolla.
	Kun Control Lock (ohjelman lukitus)-ominaisuus on aktivoituna, näytöllä näkyy koodi CL. - Ota Control Lock (ohjelman lukitus) -toiminto pois käytöstä. - Paina samaan aikaan Half Load (Puolitäyttö)- ja Energy Saver (Energiansäästö) -painikkeita 3 sekuntia ottaaksesi tämän toiminnon käyttöön tai pois käytöstä.
	Sulake on palanut tai virrankatkaisin lauennut. Vaihda sulake tai palauta virrankatkaisin.
Hälytysääni kuuluu jatkuvasti, kun luukku on auki, ohjelman aikana tai heti ohjelman päätyttyä.	Koneessa olevat astiat ovat kuumia, ja sinun on oltava varovainen, jos laitat kätesi koneen sisään. Sulje koneen luukku ja odota, kunnes astiat ovat jäähtyneet. Hälytysääni lakkaa, kun luukku suljetaan tai sisälämpötila jäähtyy.

Oireet	Syy & Ratkaisu
Vesi ei poistu ohjelman päätyttyä.	Vedenpoistoletku on taittunut tai tukossa. Säädä letkua tai poista tukos.
	Vettä saattaa jäädä, jos virta on katkennut ennen ohjelman normaalia päättymistä tai se on katkaistu manuaalisesti. Käynnistä ohjelma uudelleen.
Suihkuvarret eivät pyöri hyvin.	Ruoantähteet tukkivat suihkuvarsien aukot. Puhdista suihkuvarsien aukot.
Yläkori on vinossa.	Kori on huonosti säädetty. Katso kohta Korkeussäädettävä yläkori.
Valot eivät pala.	Virta ei ole päällä. Kytke virtalähde.
Koneen sisällä on liikaa vaahtoa.	Ei ole käytetty koneeseen erityisesti tarkoitettua pesuainetta. Käytä koneeseen erityisesti tarkoitettua pesuainetta.
	Liian suuri määrä huuhtelukirkastetta voi aiheuttaa vaahtoamista. Vähennä huuhtelukirkasteen annostelutasoa.
Pesuaine jää pesuaineen annostelulokeroon.	Yläkori on epätasapainossa. Säädä yläkorin vasemman/oikean puolen korkeutta.
	Pesuainetta ei välttämättä annostella, koska astioiden huono pinoaminen estää annostelulokeron automaattisen avautumisen. Järjestä astiat hyvin ja kuivaa aina annostelulokero ennen uuden pesuaineen lisäämistä, ettei se jää kiinni.
Vesivuotoja koneen ulkopuolella.	Luukku ei välttämättä sulkeudu kallistuneen koneen vuoksi. Tällöin seurauksena voi olla vesivuoto. Tarkista koneen tasapaino säätämällä jalkoja.
	Väärin asennettu vedenpoistoletku voi aiheuttaa vesivuodon. Tarkista vedenpoistoletkun liitäntäosa.
	Jos virta on pois päältä, vesivuoto saattaa johtua siitä, että letku on huonosti liitetty hanaan. Tarkista vedenottoletkun liitäntä.

Suorituskyky

Oireet	Syy & Ratkaisu
Lasiastiat ovat sameita	Liian suuren pesuainemäärän ja kovan veden yhdistelmä - Käytä vähemmän pesuainetta ja käytä huuhtelukirkastetta ongelman pienentämiseksi. - Tarkista vedenpehmentinjärjestelmän asetus.
Astioissa on mustia tai harmaita jälkiä	Alumiiniesineet ovat hanganneet astioita ohjelman aikana Sijoita astiat uudelleen.
Koneen sisäpinnoilla on keltainen tai ruskea kalvo	Kahvi- tai teetahroja Poista tahrat tahranoistotuotteella.
Astianpesukoneen sisään jää keltaista vettä.	Kun käytät konetta ensimmäisen kerran, vedenpehmentinsäiliössä voi muodostua keltaista vettä. Tämä on normaalia ja ihmisille vaaratonta. Se häviää 1–3 ohjelman kuluttua.
Astioissa on läikkiä tai kalvotusta	Pesuainemäärä on väärä Käytä suositeltu määrä pesuainetta.
	Kone on liian täynnä Älä täytä konetta liian täyteen.
	Kone on täytetty väärin Katso kohta KÄYTTÖ.
	Vedenpaine on riittämätön Vedenpaineen tulee olla 0,05 - 1,0 MPa.
	Pesuainetta on liian vähän Lisää suositeltu määrä pesuainetta. Katso kohta KÄYTTÖ.
	Huuhtelukirkastelokero on tyhjä. Lisää huuhtelukirkastetta.
	Vedenpehmentimessä ei ole suolaa tai sitä on liian vähän. Tarkista vedenpehmentimen suolamäärä.
	Veden kovuusaste on ehkä asetettu liian alhaiseksi. Lisää veden kovuusasteen asetusarvoa.
	Huuhtelukirkastetta ei välttämättä ole riittävästi. Lisää huuhtelukirkastetta tai suurennan annostelumäärää.

Oireet	Syy & Ratkaisu
Astioissa on läikkiä tai kalvotusta	Koneeseen jää paljon vettä. Tyhjennä kaikki astiat ja ruokailuvälinetaso ja irrota ruokailuvälinetason teline laitteesta. Jätä laitteeseen vain ala- ja yläkorit. Parhaiden tulosten saamiseksi käytä sitruunahappojauhetta (löytyy useimpien kauppojen säilykeosastolta tai Internetistä). Mittaa 3 ruokalusikallista (45 g) sitruunahappojauhetta pääpesuainelokeroon. Jos et löydä sitruunahappojauhetta, kaada noin 3/4-1 1/4 kupillista (200–300 ml) valkoviinietikkaa matalaan kulhoon ja aseta se yläkoriin. Suorita Auto (Automaattinen)-ohjelma. Älä käytä pesuainetta. Kun ohjelma on päättynyt, suorita se uudelleen.
Haju	Edellinen ohjelma keskeytettiin ennen sen päättymistä, ja koneeseen on jäänyt vettä. Kytke virta päälle ja suorita Cancel (Peruuttaa)-ohjelmavaihtoehto jäännösveden poistamiseksi. Suorita sitten Turbo-ohjelma käyttäen pesuainetta, mutta kone tyhjänä.
	Koneen pohjalla tai suodattimessa on ruoantähteitä. Puhdista suodatin ja koneen sisäpuoli käyttöoppaan kohdan KUNNOSSAPITO mukaisesti.
	Likaiset astiat on jätetty koneeseen pitkäksi aikaa. Lisää yksi kupillinen valkoviinietikkaa konepesunkestävään lasiin tai kulhoon, jonka asetat yläkoriin, ja suorita ohjelma. (Viinietikka on happo, joka jatkuvasti käytettäessä voi vahingoittaa konetta.)
Astiat jäävät likaisiksi.	On valittu väärä ohjelma Valitse oikea ohjelma pestävien astioiden likaisuusasteen ja tyyppin perusteella.
	Veden lämpötila on liian alhainen. Tarkista vedenottoliitäntä tai vedenlämmittimen asetus.
	Muuta kuin konetiskiainetta on käytetty. Käytä suositeltua ainetta.
	Veden tulopaine on alhainen Vedenpaineen tulee olla 0,05 - 1,0 MPa.
	Suihkuvarsien veden suihkutusaукот ovat tukossa. Puhdista suihkuvarret.
	Astiat on sijoitettu väärin. Varmista, että astiat eivät estä suihkuvarren pyörintää tai pesuaineen annostelua.
	Suodattimet ovat tukossa. Puhdista suodattimet.

Oireet	Syy & Ratkaisu
Astiat jäävät likaisiksi.	Astioihin on jätetty liikaa ruoantähteitä. Suuret ruoantähteet tulee poistaa astioista ennen pesun aloittamista.

Kuivaaminen

Oireet	Syy & Ratkaisu
Astiat eivät kuivu.	Huuhtelukirkastelokero on tyhjä. Tarkista huuhtelukirkastelokero ja täytä, jos se on tyhjä. Paremmen kuivaustuloksen saamiseksi raota luukkaa ohjelman päätyttyä.
	Käyttämäsi konetiskitabletit eivät välttämättä sisällä huuhtelukirkastetta. Tämä heikentää kuivaustulosta. Vaihda tabletteihin, jotka sisältävät huuhtelukirkastetta (jos olet epävarma, ota yhteyttä tablettien valmistajaan). Vaihtoehtoisesti voit käyttää nestemäistä huuhtelukirkastetta, jos tabletit eivät sisällä huuhtelukirkastetta.
	On valittu ohjelma ilman Extra Dry (Erittäin kuiva) -valintaa. Valitse ohjelma, jossa on oletuksena Extra Dry (Erittäin kuiva) -valinta.

WiFi

Oireet	Syy & Ratkaisu
Kodinkoneesi ja älypuhelimesi eivät ole yhteydessä WiFi-verkkoon.	Salasana WiFi-verkolle, johon yrität yhdistää, on virheellinen. Etsi älypuhelimesi yhdistetty WiFi-verkko ja poista se, minkä jälkeen rekisteröi laitteesi LG ThinQ -sovelluksella.
	Älypuhelimesi Mobiilidata on päällä. Kytke älypuhelimesi Mobiilidata pois päältä ja rekisteröi kone Wi-Fi-verkon kautta.
	Langattoman verkon nimi (SSID) on asetettu väärin. Langattoman verkon nimi (SSID) tulee olla yhdistelmä englantilaisten aakkosten kirjaimia ja numeroita (älä käytä erikoismerkkejä).
	Reitittimen taajuus ei ole 2,4 GHz. Vain 2,4 GHz:n reitittimen taajuus on tuettu. Aseta langaton reititin 2,4 GHz:n taajuuteen ja yhdistä laite langattomaan reitittimeen. Tarkastaaksesi reitittimen taajuuden ole yhteydessä Internet-palveluntarjoajaasi tai reitittimen valmistajaan.

Oireet	Syy & Ratkaisu
Kodinkoneesi ja älypuhelimesi eivät ole yhteydessä WiFi-verkkoon.	Laitteen ja reitittimen välinen etäisyys on liian suuri. Jos laitteen ja langattoman reitittimen välinen etäisyys on liian suuri, signaali voi olla heikko ja yhteys ei välttämättä asennu oikein. Siirrä reititintä niin, että se on lähempänä laitetta.

Muistiinpanoja

Muistiinpanoja

Muistiinpanoja

Muistiinpanoja



BRUKERHÅNDBOK

OPPVASKMASKIN



Les nøye gjennom denne bruksanvisningen før installasjonen. Det vil forenkle installasjonen og sikre at produktet installeres riktig og sikkert. Oppbevar disse anvisningene i nærheten av maskinen for fremtidig referanse.

NORSK

SDU527** / DU325**



MFL70282452
Rev.08_121721

www.lg.com

Copyright © 2020-2021 LG Electronics Inc. Med enerett.

INNHALDSFORTEGNELSE

Denne håndboken kan inneholde bilder eller innhold som er forskjellig fra modellen som du har kjøpt.

Denne håndboken kan endres av produsenten.

SIKKERHETSINSTRUKSJONER

LES ALLE INSTRUKSJONENE FØR DU BRUKER MASKINEN	4
ADVARSEL.....	4
FORSIKTIGHETSREGLER	9
TA VARE PÅ MILJØET	11

MONTERING

Deler og spesifikasjoner	12
Forberede installasjonsåpning.....	14
Høydejustering av apparatet.....	16
Installere avløpsslangen	18
Forbereder tilkobling av vann og elektrisitet	19
Siste kontroll av installering	20

BRUK

Bruk av vaskemaskinen.....	22
Før du tar i bruk	23
Kontrollpanel	27
Vaskesykluser	28
Alternativer og tilleggsfunksjoner	29
Programtabell.....	32
Informasjon for energitest (EN60436).....	39
Legge inn i oppvaskmaskinen	40
Legge til rengjøringsmidler	45
Påfylling.....	47
Nyttige tips.....	47

SMARTFUNKSJONER

LG ThinQ-appen	49
Smart Diagnosis	51

VEDLIKEHOLD

Rengjøring og stell.....	53
--------------------------	----

FEILSØKING

Før du tar kontakt med servicesenteret.....57

SIKKERHETSINSTRUKSJONER

LES ALLE INSTRUKSJONENE FØR DU BRUKER MASKINEN

De følgende sikkerhetsretningslinjene er laget for å hindre uforutsett fare eller skader på grunn av usikker eller feilaktig bruk av produktet. Retningslinjene er delt inn i 'ADVARSEL' og 'FORSIKTIG', som beskrevet nedenfor.

Advarsler



Dette symbolet vises for å indikere forhold og handlinger som kan utgjøre risikoer.

Les seksjonen med dette symbolet nøye og følg instruksjonene for å unngå risiko.



ADVARSEL

Dette indikerer at instruksjonene må følges, ellers er det fare for alvorlige personskader eller dødsfall.



FORSIKTIG

Dette indikerer at unnlatelse av å følge instruksjonene kan føre til mindre personskader eller skader på produktet.

ADVARSEL



ADVARSEL

- For å redusere risikoen for eksplosjoner, brann, dødsfall, elektriske støt, personskader eller skålding ved bruk av dette produktet, følg grunnleggende forholdsregler, inkludert følgende:

Teknisk sikkerhet

- Dette apparatet er ikke tiltenkt for bruk av personer (inkludert barn) med nedsatte fysiske, sensoriske eller mentale evner, eller som har mangel på erfaring og kunnskap, med mindre de har fått tilsyn eller

instruksjoner om bruk av apparatet fra en person som er ansvarlig for sikkerheten deres. Barn bør overvåkes for å sikre at de ikke leker med apparatet.

- Legg merke til informasjonen gitt i Spesifikasjoner angående maksimum antall plasseringsinnstillinger som kan vaskes i oppvaskmaskinen.
- Vanntrykket må ligge på mellom 0,05 MPa og 1,0 MPa.

Montering

- Forsøk aldri å bruke apparatet hvis det er skadet, ikke virker som det skal, er delvis demontert eller har manglende eller ødelagte deler, inkludert en skadet ledning eller støpsel.
- Hvis strømledningen er skadet eller hullet i stikkontakten er løs, må du ikke bruke strømledningen og umiddelbart ta kontakt med et autorisert servicesenter.
- Ikke modifier strømledningen som fulgte med apparatet. Kontakt LGs kundesenter for å gi beskjed om eventuell manglende kompatibilitet.
- Dette apparatet skal kun transporteres av to eller flere personer som holder apparatet på sikkert vis.
- Ikke installer apparatet på et fuktig og støvete sted. Ikke installer eller oppbevar apparatet i et utendørsområde, eller i et område som er utsatt for forvittringsforhold, slik som direkte sollys, vind, regn eller temperaturer under frysepunktet.
- Ikke koble til flere stikkontakter, en skjøteledning eller adapter til dette apparatet.
- Koble fra strømledningen, husets sikring eller effektbryteren før du installerer eller vedlikeholder apparatet.
- Når du flytter eller installerer produktet på et annet sted, må du ringe kvalifisert servicepersonell for installasjon og service.
- Fest avløpsslangen sikkert på plass.
- Dette apparatet er ikke designet for maritim bruk eller for mobile installasjoner, som for eksempel i bobiler, trailere eller fly.

- Dette apparatet må plasseres i nærheten av en elektrisk strømforsyning.
- Når du installerer eller flytter apparatet, må du være forsiktig så du ikke klemmer, knuser eller skader strømledningen.
- Bruk en ny slange eller slangesett som følger med apparatet. Gjenbruk av gamle slanger kan forårsake vannlekkasjer og påfølgende materielle skader.
- Feil tilkobling av utstyrets jordleder kan føre til fare for elektrisk støt. Kontakt en kvalifisert elektriker eller servicepersonell hvis du er i tvil hvorvidt apparatet er ordentlig jordet.
- Dette apparatet må være jordet. I tilfelle funksjonsfeil eller nedbrytning vil jording redusere risikoen for elektrisk støt ved å tilby en bane med minst mulig motstand for elektrisk strøm.
- Dette apparatet er utstyrt med en strømledning som har en jordleder og en jordingsplugg. Strømpluggen må kobles til en passende stikkontakt som er installert og jordet i samsvar med alle lokale forskrifter og standarder.
- Etter installasjon, kontroller hvorvidt slangetilkoblingen har noen lekkasjer før du skyver apparatet inn i skapåpningen.
- Ikke skad eller plasser tunge gjenstander på apparatets strømledning.
- Dette apparatet er kun tiltenkt for bruk i husholdninger og i hjemmet, og må ikke brukes til kommersielle formål.
- For en permanent tilkoblet oppvaskmaskin: Dette apparatet må være koblet til et permanent jordet kablingssystem i metall, ellers må en jordleder brukes sammen med kretslederne og kobles til jordingsterminalen eller føre til apparatet.
- Koble jordledningen til den grønne jordkontakten i terminalboksen.

Bruk

- Trekk øyeblikkelig ut støpselet og kontakt LGs kundesenter hvis du oppdager en merkelig lyd, lukt eller røyk fra apparatet.
- Ikke reparer eller bytt ut deler av apparatet. All reparasjon og service må utføres av kvalifisert servicepersonell, med mindre det er spesifikt

anbefalt i denne brukerhåndboken. Bruk kun autoriserte fabrikkdeler.

- Ikke la døren til apparatet være åpen. Barn kan henge på døren eller kripe inni apparatet og forårsake materielle skader eller personskader.
- Ikke bruk brennbar gass og brennbare stoffer (benzen, bensin, fortynner, petroleum, alkohol, osv.) i nærheten av apparatet.
- Ikke prøv å skille paneler eller demontere apparatet. Ikke bruk skarpe gjenstander på kontrollpanelet i forsøk på å betjene apparatet.
- Ikke bøy strømkabelen for mye eller plasser tunge gjenstander på den.
- Ikke plasser dyr, som for eksempel kjæledyr, i apparatet.
- Ikke berør strømpluggen eller apparatets kontroller med våte hender.
- Hvis det finnes en gasslekkasje (isobutan, propan, naturgass, osv.), må du ikke berøre apparatet eller strømpluggen og lufte området umiddelbart.
- I tilfelle oversvømmelse, koble fra strømpluggen og ta kontakt med LGs kundesenter.
- Under visse forhold kan det produseres hydrogengass i et varmtvannssystem som ikke har blitt brukt i løpet av to uker eller mer. HYDROGENGASS ER EKSPLOSIV. Hvis varmtvannssystemet ikke har vært brukt i en slik periode, må du slå på alle varmtvannskraner før du bruker apparatet og la vannet renne fra hver kran i flere minutter. Dette vil frigjøre all akkumulert hydrogengass. Siden gassen er brennbar, må du ikke røyke eller bruke åpen ild i løpet av denne tiden.
- Hold området under og rundt apparatene dine fri for brennbare materialer, som lo, papir, filler, kjemikalier, osv.
- Noen oppvaskmidler er sterkt alkaliske. De kan være ekstremt farlige hvis de svelges. Unngå kontakt med huden og øynene, og hold barn unna oppvaskmaskinen når døren er åpen. Kontroller at oppvaskmiddelbeholderen er tom etter at vaskesyklusen er fullført.

- Ikke bruk apparatet med mindre alle innkapslingspanelene er ordentlig på plass.
- Kun bruk oppvaskmidler eller fuktemidler som er anbefalt for bruk i apparatet, og hold dem utilgjengelig for barn.
- Ikke vask og tørk gjenstander som har blitt nedsenket i eksplosive stoffer, som f.eks. bensin, løsemidler, løsemiddelbaserte oppvaskmidler.
- Når du legger inn gjenstander som skal vaskes:
 - Lokaliser skarpe gjenstander slik at det ikke er sannsynlig at de skader dørforseglingen.
 - Legg inn skarpe kniver med håndgrepene vendt oppover for å redusere risikoen for kuttskader.
- Ikke vask plastprodukter med mindre de er merket med «tåler oppvaskmaskin» eller tilsvarende. For plastprodukter som ikke er merket, sjekk produsentens anbefalinger.
- Ikke berør noe varmeelement (der de er eksponerte) under eller umiddelbart etter bruk.
- Ikke misbruk, sitt på eller stå på døren eller oppvaskstativet til oppvaskmaskinen.
- Etter å ha rengjort oppvasken, slå av kranen. Slå på kranen igjen og sjekk tilkoblingsstatusen til vannforsyningsslangen før rengjøring.
- Ikke åpne døren mens apparatet er i drift. Vann kan sprute ut og føre til sklifare.
- Vær forsiktig så du ikke klemmer hånden din når du lukker døren til apparatet.
- Ikke vask og tørk gjenstander som har blitt nedsenket i eksplosive stoffer, som f.eks. bensin, løsemidler, løsemiddelbaserte oppvaskmidler.
- Ikke kom i kontakt med et montert damputløp.
- Små deler, som for eksempel stativklemmer og filterfester, kan utgjøre en kvelningsfare for små barn hvis de tas ut av oppvaskmaskinen. Må oppbevares utilgjengelig for små barn.
- Kniver og annet bestikk med skarpe punkter må legges i kurven med punktene vendt nedover eller plasseres i horisontal stilling.

- Døren må ikke stå i åpen stilling, da dette kan utgjøre en snublefare.

Vedlikehold

- Aldri koble fra apparatet ved å trekke i strømledningen. Hold alltid fast i støpselet og trekk rett ut fra stikkontakten.
- Stikk strømpluggen sikkert inn i stikkontakten etter at du har fjernet fuktighet og støv.
- Ikke spray vann inni eller utenfor apparatet for å rengjøre det.
- Koble apparatet fra strømforsyningen før du rengjør apparatet. Hvis du setter kontrollene til OFF (AV) eller standby-stilling, kobler du ikke apparatet fra strømforsyningen.

Deponering

- Før et gammelt apparat kasseres, trekk ut støpselet. Kutt av kabelen rett bak apparatet for å forhindre misbruk.
- Kast alt av emballasjemateriell (for eksempel plastposer og isopor) og hold det unna barn. Emballasjematerialer kan utgjøre en kvelningsfare.
- Fjern døren før du kaster eller avhender dette apparatet for å unngå faren for at barn eller små dyr blir fanget inni.

FORSIKTIGHETSREGLER

FARE

- For å redusere risikoen for brann, elektriske støt eller personskader når du bruker produktet, bør grunnleggende sikkerhetsforholdsregler følges, inkludert følgende:

Montering

- Installer produktet på en fast og jevn gulvoverflate.
- Ikke plasser avløpsslangen under oppvaskmaskinen mens installasjonen pågår.

Bruk

- Slå av vannkranen og trekk ut støpselet hvis apparatet skal stå ubrukt i en lengre periode, som for eksempel i ferier.
- Ikke plasser gjenstander på toppen av apparatet.
- Ikke tørk eller belegg produktets overflate med flytende vaskemiddel eller blekemiddel (klorblekemiddel, oksygenblekemiddel, osv.). Unnlatelse av å følge disse instruksjonene kan føre til korrosjon eller misfarging av belegget.
- Ikke berør vann som dreneres fra oppvaskmaskinen, siden dette vannet kan være varmt.
- Hvis avløpsslangen og vannforsyningsslangen blir frosne om vinteren, må du tine dem før de brukes.
- Ikke plasser hender, føtter eller metallgjenstander under eller bak apparatet.
- Ikke vask gjenstander som er smusset med kjemiske produkter som oljer eller kremer som brukes i massasjesalonger, hudpleiebutikker, skjønnhetssalonger eller frisørsalonger.

Vedlikehold

- Hvis det er sølt matolje på utsiden av apparatet, tørk av sølet umiddelbart. Ikke rengjør utsiden av apparatet med rengjøringsmidler som inneholder alkohol, fortynnere, blekemidler, benzen, brennbare væsker eller skuremidler. Disse stoffene kan misfarge eller skade apparatet.

TA VARE PÅ MILJØET

Avhending av gamle apparater



- Dette symbolet av en utkrysset avfallsdunk indikerer at kassert elektronikk og elektroniske produkter (WEEE) skal kastes separat fra husholdningsavfall og leveres til den kommunale resirkuleringen.



- Gamle elektriske produkter kan inneholde farlige stoffer, så korrekt avfallshåndtering av det gamle apparatet bidrar til å hindre potensielt negative konsekvenser for miljøet og andres helse. Gamle apparater kan inneholde gjenbrukbare deler som kan brukes til å reparere andre produkter og andre verdifulle materialer som kan resirkuleres for å bevare begrensede ressurser.
- Du kan enten ta med apparatet ditt til butikken der du kjøpte det, eller kontakte det lokale avfallssenteret for informasjon om ditt nærmeste autoriserte WEEE-innsamlingssted. For den mest oppdaterte informasjonen gjeldende for ditt land, vennligst se www.lg.com/global/recycling.

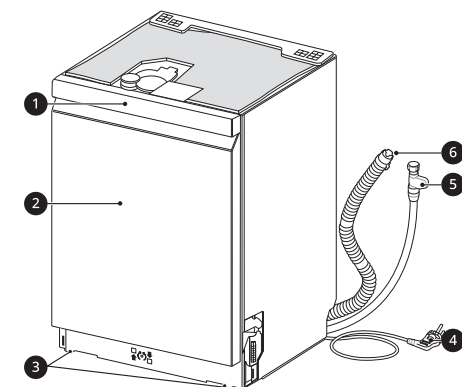
MONTERING

Deler og spesifikasjoner

MERK

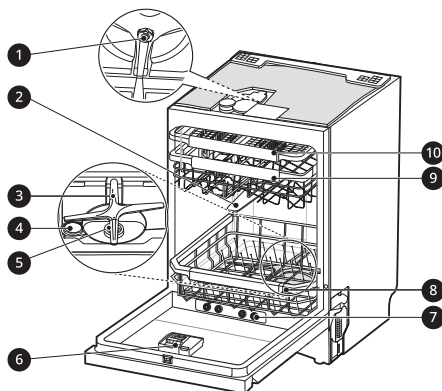
- Utseendet og spesifikasjoner kan endres uten varsel for å forbedre produktets kvalitet.

Front



- ❶ Kontrollpanel & dørhåndtak
- ❷ Frontdeksel
- ❸ Vatringsføtter
- ❹ Strømledning
- ❺ Vannforsyningslange
- ❻ Avløpsslange

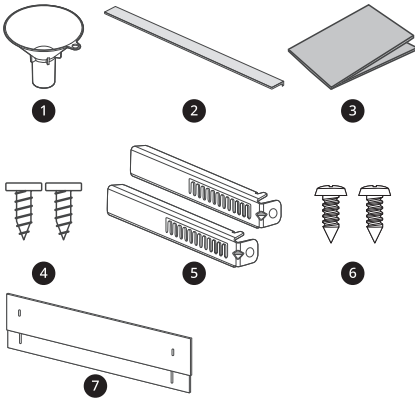
Interiørvisning



- ❶ Øvre pumpehjul
- ❷ Øvre spylearm
- ❸ Nedre spylearm
- ❹ Deksel for saltbeholder
- ❺ Filtreringssystem
- ❻ Dispenser for oppvaskmiddel og skyllemiddel
- ❼ Dampdyse^{*1}
- ❸ Nedre stativ
- ❹ Øvre stativ
- ❺ Bestikkurv

^{*1} Denne funksjonen er bare tilgjengelig på noen modeller.

Tilbehør



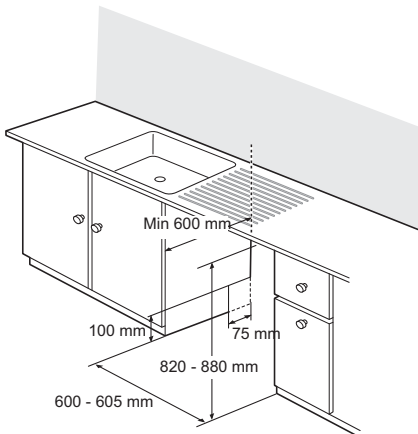
- ❶ Trakt
- ❷ Støystropp (Side)
- ❸ Fuktbarrieretape (Aluminiumstape)
- ❹ Sidefestende skruer(Φ 4,5 x 12 mm)
- ❺ Installasjonsbraketter
- ❻ Brakettfestende skruer (Φ 4 x 12 mm)
- ❼ Nedre deksel

Spesifikasjoner

Modell	SDU527**	DU325**
Strømforsyning	220 - 240 V~, 50 Hz	
Dimensjoner (Bredde X Dybde X Høyde)	600 mm X 567 mm X 815 mm	
Maskinens vekt	Omtrent 44 kg	Omtrent 43 kg
Makskapasitet	14 plasseringsinnstillinger	
Høyeste tillatte vanntrykk på inntaksvann	0,05 – 1,0 MPa	
Energiforbruk	1600 - 1800 W	

Forberede installasjonsåpning

Velg riktig plassering



- Installer maskinen på et plant, fast gulv.
- Kutt åpninger for slanger og elektriske kabler på hver side. (Cirka 100 mm x 75 mm)
- Velg et sted så nærme vasken som mulig for enkel tilkobling til vann- og avløpsrør.
- For å sikre drenering skal ikke apparatet installeres mer enn 1 meter fra vasken.
- Hvis apparatet installeres i et hjørne, bør det være minst 50 mm avstand mellom apparatet og tilstøtende skap eller vegg.
- Før du skyver apparatet inn i installasjonsåpningen, må alle nødvendige høydejusteringer gjøres ved hjelp av en kombinasjonsnøkkel.

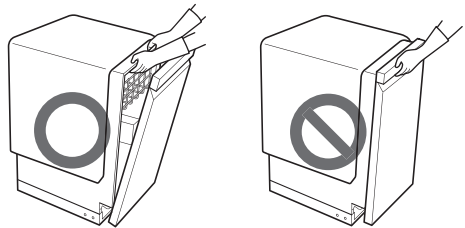
⚠ FARE

- Alt bart treverk som omslutter apparatet skal forsegles med vanntett maling eller tetningsmasse for å forhindre buling/ opphovning.
- Skyv oppvaskmaskinen forsiktig inn i installasjonsåpningen. Sørg for at avløpsslangen bak maskinen og inne i åpningen ikke knekkes eller strekkes.

- Installer apparatet på en flat og stabil overflate. Ikke plasser gjenstander mellom gulvet og basen eller støttebenet til apparatet.

MERK

- Installasjonen må utføres av kvalifisert servicepersonell for å sikre at apparatet blir riktig installert.
- Ikke trekk eller løft apparatet via håndtaket; slik håndtering kan skade døren og hengslene. Åpne døren, ta tak i kroppsrammen og den øvre frontåpningen på karet for å flytte eller løfte apparatet.



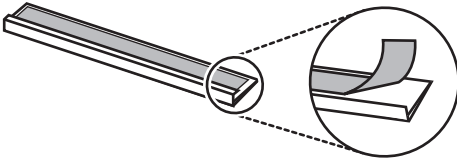
- Ikke skyv døren til oppvaskmaskinen med knærne.



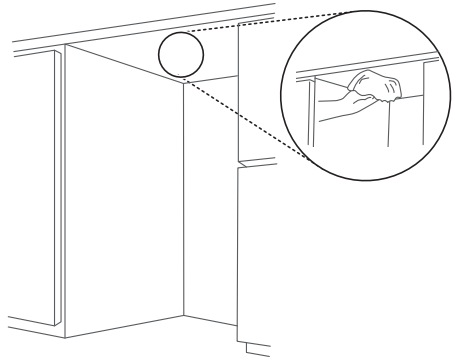
Feste støylister til apparatets sider

For å redusere støy, fest listen på apparatets sider hvis åpningen tillater det.

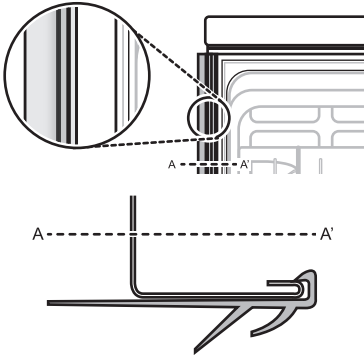
- 1 Fjern den tosidige tapen fra sidelistene.



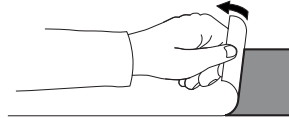
- 1 Rengjør og tørk undersiden av benkeplaten som tapen skal festes på.



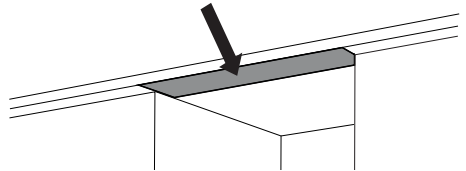
- 2 Fest sidelisten foran på sideskapet, og skyv deretter sidelisten slik at sidelisten fester seg godt til skapet.



- 2 Fjern beskyttelsesfilmen fra tapen.



- 3 Installer tapen på benkeplaten underside.



- 3 Gjenta trinnene ovenfor for å feste den andre sidelisten i motsatt sideskap.

Installere fuktbarrieretape

Hvis apparatet installeres uten toppdekslet, kan benkeplaten underside bli skadet av damp eller kondens når døren åpnes.

- Installer fuktbarrieretapen på benkeplaten underside for å beskytte benkeplaten mot damp og kondens når døren åpnes.

MERK

- Fuktbarrieretape er inkludert i posen med manuelt monteringsutstyr.
- Hvis benkeplaten er laget av granitt eller vanntette materialer, er ikke fuktbarrieretape nødvendig.
- Det kan forekomme kondens på undersiden eller langs forkanten av benkeplaten når romtemperaturen er lav.

Høydejustering av apparatet

Sjekk vatringen

Vatring av maskinen forhindrer unødig lekkasje og mangelfull vasking. Sjekk at maskinen er helt i vater etter installering.

- Dersom maskinen vipper når du trykker ned på maskinens topplate diagonalt, må føttene justeres igjen.

MERK

- Maskinen står ikke i vater dersom det er en gnisselfyd eller motstand når døren åpnes.

Justering og vatring av maskinen

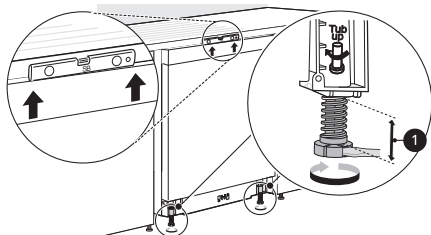
Hvis maskinen ikke er helt i vater, vri på de justerbare føttene til det ikke lenger vipper.

MERK

- Plasser maskinen på et fast, flatt gulv.
- Ikke installer maskinen på en opphøyd overflate.

Justere fremre føtter

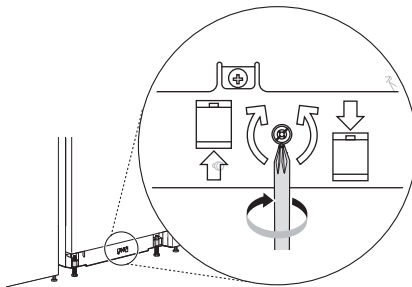
- Bruk en flat skrutrekker til å vri fremre føtter og justere fronten til karet.
- Vri de fremre føttene i retning med klokken for å heve fronten til karet opptil 60 mm ❶ og i retning mot klokken for å senke den opptil 60 mm ❷.



- Justeringene fungerer identisk for begge fremre fot.

Justere bakre føtter

- Bruk en phillips-skrutrekker for å justere bakre føtter og enden til karet ved å bruke sentskruen ved basen foran i apparatet.
- Vri sentskruen i en retning med klokken for å heve enden til karet og i en retning mot klokken for å senke den.

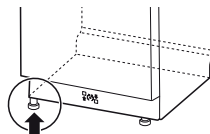


MERK

- Ikke bruk en elektrisk skrutrekker for å unngå skader på skruen.

Tilfelle 1: Døren heller mot høyre

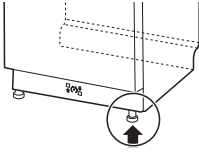
- 1 Skru av (i retning mot klokken) det foran venstre benet og korrigér høydejusteringen.
- 2 Sjekk døråpningen og gjenta om nødvendig helt til døren åpnes og lukkes på ordentlig vis.



Tilfelle 2: Døren heller mot venstre

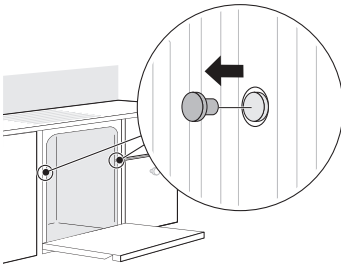
- 1 Skru av (i retning mot klokken) det foran høyre benet og korrigér høydejusteringen.

- 2** Sjekk døråpningen og gjenta om nødvendig helt til døren åpnes og lukkes på ordentlig vis.

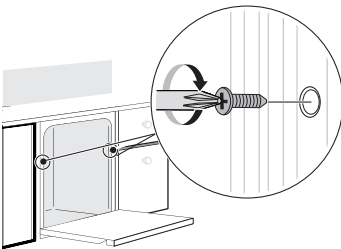


Feste oppvaskmaskinen til skaprammen

- 1** Fjern begge (2) plastdekslene fra monteringsbrakettene tilgangshull.



- 2** Skyv en treskrue (Φ 4,5 x 12 mm) gjennom monteringsbraketten og inn i skaprammen.



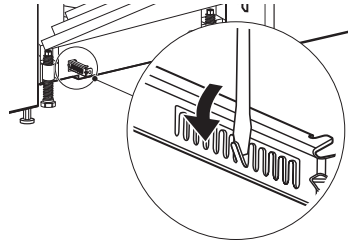
- 3** Sett på plass plastdekslene.

MERK

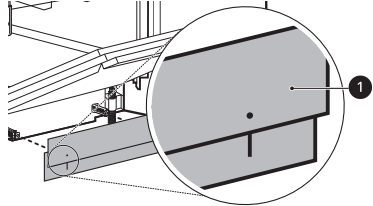
- Ekstern vannlekkasje kan oppstå hvis monteringen av skruene til det omgivende skapet ikke gjøres på korrekt vis.
- Forsikre deg om at høydenivået på oppvaskmaskinen utføres ved å justere føttene før du monterer festeskruene på sidekabinettet.

Feste underdekselet

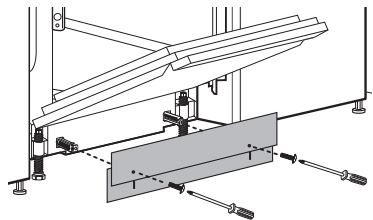
- 1** Juster posisjonen til monteringsbrakettene ved å bøye metallfliken.



- 2** Plasser underdekselet i bunnen av oppvaskmaskinen og juster høyden på underdekselet ved å løfte eller senke frontdekselet **1**.

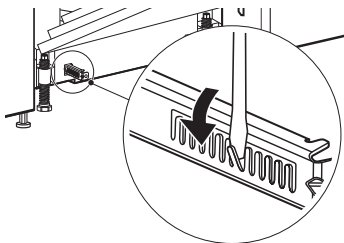


- 3** Fest skruene på underdekselet for å sikre det.



Feste en tilpasset sparkeplate

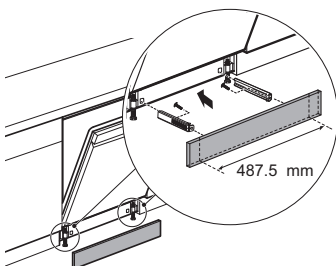
- 1 Juster posisjonen til monteringsbrakettene ved å bøye metallfliken.



- 2 Festingen av monteringsbraketten avhenger av følgende tilfeller.

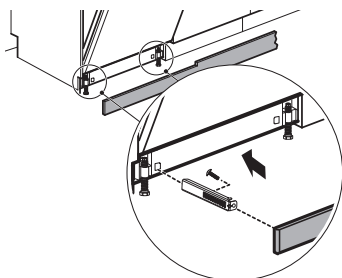
Tilfelle 1

Sparkeplaten er separat.



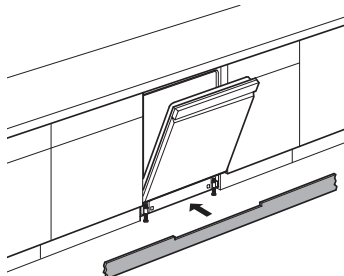
Tilfelle 2

Sparkeplaten er tilkoblet og oppvaskmaskinen er ved enden av kjøkkenskapet.



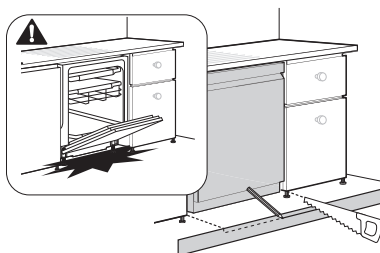
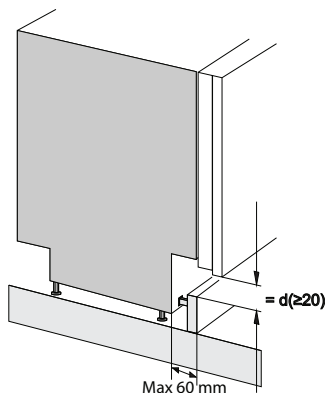
Tilfelle 3

Sparkeplaten er tilkoblet og oppvaskmaskinen er i midten av kjøkkenskapet. (Bruk av brakettene er ikke nødvendig.)



MERK

- Hvis nødvendig, trim sparkeplaten for å unngå at den kompromitterer døråpningsmekanismen.



Installere avløpsslangen

Hvis enden til avløpsslangen ikke passer avløpsrøret, bruk et utvidelsessett (ekstraustyr)

som er motstandsdyktig mot varme og vaskemidler.

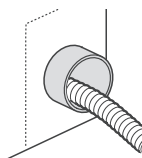
- Dette bør være tilgjengelig i en rørleggerbutikk eller jernvarehandel.

Koble til avfallsstussen

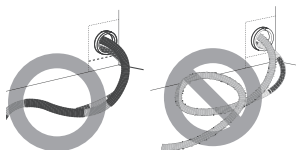
Kontroller avfallsstussen når du først installerer den. En OE-feil kan oppstå når avfallsstussen under vasken ikke klargjøres ordentlig. For å koble til avløpsslangen, borer du et hull på minst 15 mm i avfallsstussen før du kobler til og fester.

FARE

- Forsikre deg om at plastrester ikke ligger igjen i stussen etter at boringen er ferdig.
- Ikke forsøk å åpne avfallshullet med en skrutrekker og hammer. Dette vil føre til at rusk blir sittende fast og kan forårsake funksjonsfeil.
- Vær forsiktig når du fører slanger gjennom skaphull, da det kan finnes skarpe kanter som skader slangene. Glattgjør eller puss for å unngå skader på avløps- eller innløpsslange.



- Forsikre deg om at røret ikke knekkes eller bøyes i skarpe vinkler.

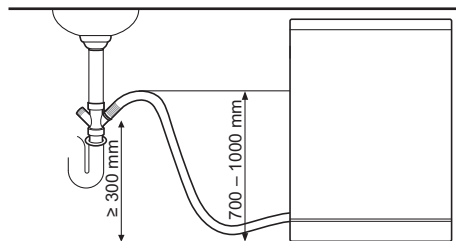


- Forsikre deg om at avløpsslangen er strak før du plasserer enden gjennom hullet for vannforsyning.

For å forhindre sifong må en av følgende metoder brukes:

Metode 1

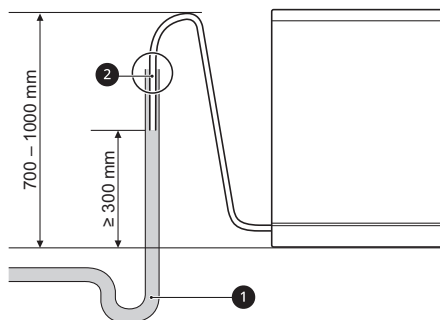
Når avløpsslangen er koblet til en avfallsstuss, må slangen sløyfes opp til benketoppens underside og festes.



Metode 2

Når avløpsslangen er koblet til et separat standrør ①, er det essensielt at det opprettes en lufttett forbindelse ②. Hvis ikke, kan vond lukt oppstå.

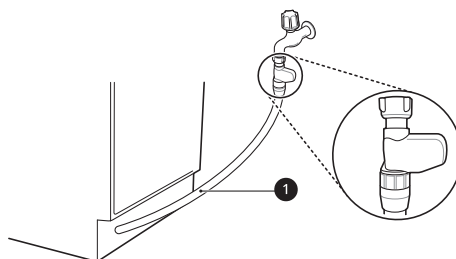
- Standrørets diameter må være minst 40 mm.



Forbereder tilkobling av vann og elektrisitet

Koble slangen til vannkranen

Koble vannforsyningsslangen ① til vannkranen.

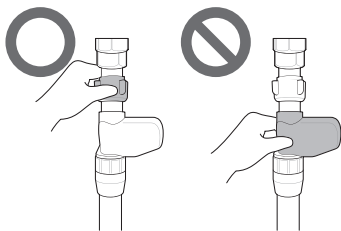


⚠ ADVARSEL

- Ikke forkort eller skad vannforsyningsslangen, siden den inneholder elektriske ledninger og komponenter. Den kan ikke tas av eller fjernes fra apparatet i anledning installasjonsformål.
- Det er viktig at vannforsyningsslangen ikke blir tuklet med, kuttet, demontert, trukket i eller knekt. Den inneholder elektriske ledninger, og hvis de blir skadet, kan det oppstå elektriske farer.

⚠ FARE

- Kun bruk den gjengede mutteren til vannforsyningsslangen for å feste den til kranen.
- Ikke vri eller knekk vannforsyningsslangen når du kobler den til kranen.



- Dette apparatet kan motta enten varmt eller kaldt vann. Hvis vanntilkoblingen ikke kan opprettholdes under 65 °C, må apparatet kobles til kaldt vann.
- Bruk forseglingsstape eller tetningsmasse på kranens gjenger for å unngå vannlekkasjer.
- Forsikre deg om at røret ikke knekkes eller bøyes i skarpe vinkler.

MERK

- Før du kobler vannforsyningsslangen til kranen, må du slå på kranen for å skylle ut fremmedlegemer (skitt, sand, sagflis, osv.) i vannrørene. La vannet renne ned i en bøtte.
- Det tar omtrent 3 - 4 minutter for første vannforsyning.

Føring av elektriske kabler

Koble apparatet til en jordet stikkontakt i samsvar med gjeldende kablingsforskrifter, beskyttet av en effektbryter på minst 15 amp eller en sikring med tidsforsinkelse.

Kabling må være to ledninger med jording.

Strømledningen må ikke plasseres bak apparatet, men innen 1,2 meter fra siden slik at pluggen er lett tilgjengelig.

⚠ ADVARSEL

- For personlig sikkerhet må du fjerne husets sikring eller åpne effektbryter eller slå av strømpluggen før installasjonen.
- Ikke bruk skjøteledning eller dobbeltadapter.
- Pluggen må kobles til en passende stikkontakt som er riktig installert og jordet i samsvar med alle lokale forskrifter og standarder.
- Reparasjoner på apparatet må kun utføres av kvalifisert servicepersonell. Reparasjoner utført av uerfarne personer kan forårsake personskader eller alvorlige funksjonsfeil. Kontakt vårt lokale servicesenter.
- Koble til en strømkrets av riktig rangering, beskyttelse og størrelse for å unngå elektrisk overbelastning.

Siste kontroll av installering

Tester oppvaskmaskinen

- 1 Slå på elektrisk strøm.
- 2 Slå på husets vannforsyning.
- 3 Dersom apparatet har blitt justert riktig, skal døren kunne åpnes, lukkes jevnt og uten høy lyd.
- 4 Kjør apparatet på en **Rinse (Skylling)**-syklus for å bekrefte riktig drift og se etter lekkasjer.

Feilkoder for installeringssjekk

Feilkode	Mulig årsak og løsning
OE	Avløpsslangen er knekt eller klemt. Plasser avløps- og tilførselsslangene gjennom hullet under vasken. Skyv deretter oppvaskmaskinen gradvis inn i skapet mens du trekker i slangene under vasken for å sikre at ingenting dingler løst. Dette hjelper til med å unngå at slangene knekkes eller at de blir fanget under oppvaskmaskinen.
	Avfallsstussen under vasken er tilstoppet. Fjern avfallsstussen under vasken.
IE	Vannforsyningsrøret er knekt under oppvaskmaskinen. Plasser avløps- og tilførselsslangene gjennom hullet under vasken. Skyv deretter oppvaskmaskinen gradvis inn i skapet mens du trekker i slangene under vasken for å sikre at ingenting dingler løst. Dette hjelper til med å unngå at slangene knekkes eller at de blir fanget under oppvaskmaskinen.
	Husets vannforsyning er ikke slått på. Slå på vannet. Vanntrykket kan være for høyt eller for lavt.

BRUK

Bruk av vaskemaskinen

Bruk av maskinen

1 Trykk på Strøm-knappen.

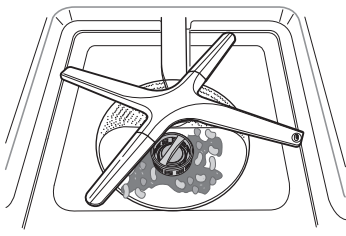
- Enheten slås på. Kontroller indikatorene.

2 Kontroller at det er både skyllemiddel og oppvaskmaskinsalt til stede.

- Fyll på skyllemiddel og/eller salt dersom de respektive ikonene lyser. For mer informasjon, se avsnittet **Påfylling**.
-  : Salttetterfyllingsikon
-  : Skyllemiddeletterfyllingsikonet

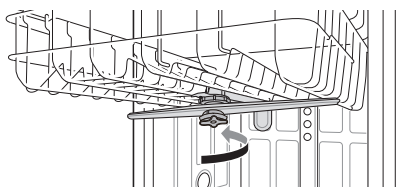
3 Åpne døren og kontroller filtrene.

- Rengjør alltid filteret enten etter en vask eller før en vask, slik at vaskeresultatet ikke forringes.



4 Forsikre deg om at spylearmene kan rotere uhindret.

- Forsikre deg om at både de øvre spylearmene og de nedre spylearmene kan rotere uten problemer. Fjern spylearmen og rengjør den hvis den ikke roterer som den skal.



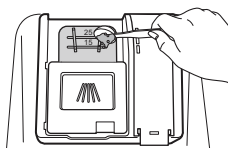
5 Legg oppvasken i stativene.

- Forsikre deg om at ingen oppvask eller bestikk ligger i veien for spylearmene.
- Ikke plasser én tallerken rett oppå en annen.



6 Fyll på en passende mengde oppvaskmiddel i dispenser.

- Hvis du bruker tabletter, kan du enkelt og greit plassere en i midten av karet, eller ved den nedre delen av innerdøren.



7 Angi ønsket program og start sekvensen.

- Programmet starter automatisk 4 sekunder etter at en hvilken som helst innstilling er valgt.

⚠ ADVARSEL

- Ikke legg noen gjenstander i det øvre stativet når det nedre stativet er trukket ut og det blir lagt i gjenstander. Unnlattelse av å gjøre dette kan føre til personskader, da apparatet kan bli ubalansert og velte mot brukeren.
- Skyv det øvre stativet helt inn.
- Tøm det nedre stativet først og deretter det øvre. Dette vil forhindre at vann drypper fra det øvre stativet ned på oppvasken under.
- Ikke åpne døren under bruk eller rett etter at den har fullført vaskesyklusen, da dampen kan forårsake skålding når døren åpnes.

MERK

- Bruk aldri flytende oppvaskmiddel inni apparatet.
- Det er ikke anbefalt å skylle tallerkenene manuelt før de settes inn i oppvaskmaskinen fordi det øker vann- og energiforbruket.
- Vasking av kjøkkenservice i en husholdningsoppvaskmaskin forbruker vanligvis mindre energi og vann en bruksfasen enn oppvask for hånd når oppvaskmaskinen brukes som anvist av produsenten.
- Hvis du laster husholdningsoppvaskmaskinen opp til kapasiteten som produsenten har angitt, vil det bidra til å spare energi og vann.

Før du tar i bruk

Denne modellen har en vannmykner for å mykgjøre hardt vann.

MERK

- Apparatet kan brukes uten oppvaskmaskinsalt hvis det ikke er nødvendig, men hardhetsnivået må stilles til H0 slik at ikonet ikke forblir aktivert.
- For å gi tilfredsstillende skylleresultater krever apparatet mykt vann, dvs. vann som inneholder lite eller ingen kalk, ellers vil vannflekker bli liggende igjen på oppvasken og inne i apparatet.
- Hvis kranvannet overstiger et visst hardhetsnivå, må det mykgjøres/avkalkes. Dette oppnås ved å tilsette oppvaskmaskinsalt til vannmykneren i apparatet. Den nødvendige mengden salt konfigureres i henhold til hvor hardt kranvannet er.

Kontrollere vannets hardhetsnivå**Metode 1**

- 1 Kontroller vannets hardhetsnivå der du bor. Vannforsyningsselskapet kan hjelpe deg med dette.

- 2 Still inn vannmyknerens systemnivå i henhold til vannets faktiske hardhetsnivå.

Metode 2

Du kan kontrollere vannets hardhetsnivå ved å bruke teststrimmelen som medfølger apparatet.

- 1 Senk alle reaksjonssonene på teststrimmelen i kranvann i omtrent ett sekund. Ikke gjør dette ved hjelp av rennende vann.
- 2 Rist av overflødig vann fra strimmelen og vent i 1 minutt.
- 3 Kontroller vannets hardhetsnivå ut i fra fargekoden på strimmelen. Se forpakningen for informasjon.

Vannhardhetstabell

Vannets hardhetsgrad							Mykner nivå	Andel*1
ppm	°d	°e	°f	mmol/l (Ca+Mg)	mg/l (Ca)	Område		
0	<4	<5	<7	<0,7	<29	Mykt	H0	-
75	4 - 7	5 - 9	7 - 13	0,7 - 1,3	29 - 50		H1	1:24
125	7 - 14	9 - 17,5	13 - 25	1,3 - 2,5	50 - 100		H2	1:7
250	14 - 21	17,5 - 26	25 - 38	2,5 - 3,8	100 - 150		H3	1:4
375	>21	>26	>38	>3,8	>150	Hardt	H4	2:1

*1 Antallet regenereringer med vannmykner*2: Antallet vaskesykluser*3

*2 En regenerering med vannmykner finner sted ved slutten av hovedvasken i henhold til **ECO (Eco)** programmet.

*3 En vaskesyklus består av fire operasjoner (forvask, hovedvask, skylling, varm skylling) i henhold til **ECO (Eco)**-programmet.

Konfigurere vannmykningssystemet

For effektivt vaskeresultat, tilpass innstillingen tilsvarende hardhetsnivået til vannet som brukes i vannforsyningen. Vannmykneren har fem tilpasningsnivåer, og maskinen er programmert fra fabrikken med et vannhardhetsnivå på H2. Du kan sjekke standardinnstillingsverdien og tilpasse den via følgende trinn:

- 1 Trykk på **Strøm-** og **Half Load (Halv mengde)**-knappene samtidig.
 - Gjeldende innstillingsverdi indikeres.
- 2 Trykk på **Delay Start (Forsinket start)**-knappen og angi deretter den tiltenkte verdien.
 - Innstillingsverdiene rangeres fra H0 til H4.
- 3 Trykk på **Start**-knappen for å lagre innstillingen.
 - Strømmen slås av etter at du har lagret innstillingen.

MERK

- Saltrefill** -ikonet vises på skjermen hvis det ikke finnes oppvaskmaskinsalt i vannmykningssystemet.
- Hvis hardhetsinnstillingen er satt til H0, vil ingen ikoner indikere et saltbehov til tross for at det ikke er noe salt.

Fyll på oppvaskmaskinsalt

Oppvaskmaskinsaltdispenseren må fylles før oppvaskprogrammet startes. Hvis det ikke finnes en tilstrekkelig mengde salt, vil **saltrefill** -ikonet indikere et saltbehov på skjermen, med mindre hardhetsnivået har blitt satt til H0.

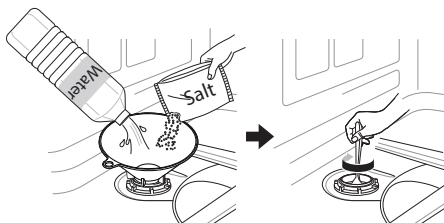
FARE

- Så snart du har fylt på oppvaskmaskinsalt, må du umiddelbart kjøre skyllesyklusen for å fjerne

saltet og saltvannet i innerkaret for å forhindre korrosjon.

1 Fjern nedre stativ og skru av lokket til saltdispenseren som du finner på venstre side av filterene.

2 Før du bruker maskinen for første gang, er det nødvendig å helle 1 kg oppvaskmaskinsalt og 1 liter vann samtidig dersom du har tenkt til å bruke vannmykningssystemet. Når du fyller på salt, bruk en trakt for enkelhetens skyld. Vennligst se avsnittet **Før du bruker-**seksjonen.



3 Skru på plass lokket ordentlig.

4 Kjør **Rinse (Skyling)**-syklusen uten oppvask.

Saltfyllingssyklus (1 kg for hver last)

	H1	H2	H3	H4
Syklus er	130	50	20	10

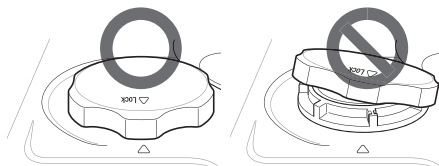
- Tabellen beskriver informasjon om **Auto**-programmet.
- Syklusen kan variere basert på saltfyllingsmengden.

FARE

- Ikke hell noe oppvaskmiddel i saltdispenseren. Det vil føre til funksjonsfeil.
- Tørk av eventuelt saltsøl rundt saltdispenserhetten. Saltløsning som renner inn kan forårsake korrosjon i karet og oppvaskmaskinkurvene.
- Stram lokket ordentlig ved å justere det horisontalt og vri det i en retning med klokken.

Et lokk som sitter løst kan føre til at saltløsningen lekker fra saltdispenseren og tilbake inn i karet og dermed forårsake korrosjon.

- Etter påfyll av oppvaskmaskinsalt, bør et oppvaskprogram kjøres, uten oppvask, da eventuelt sølt salt inne i apparatet kan forårsake rust eller skade på apparatet hvis sølet forblir uvasket.



MERK

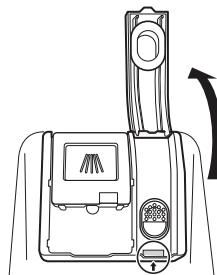
- Saltet kan kjøpes fra saltleverandører.

Legge til skyllemiddel

Skyblemiddel-indikatoren vises på skjermen når det behøves mer skyllemiddel.

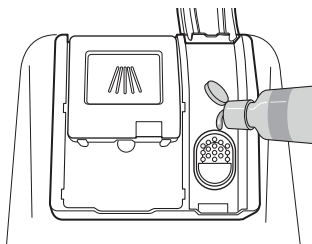
Bruk av skyllemiddel anbefales for å forhindre vannflekker på oppvasken og for å forbedre tørkeresultatet.

1 Åpne skyllemiddelokket ved å løfte opp klaffen.



2 Tilsett et flytende skyllemiddel til maksimalt fyllingsnivå. Skyllemiddelet må helles jevnt i

dispenseren under fylling, ellers kan luftbobler føre til dårlig tørkeevne.



- 3** Lukk lokket for å låse dispenseren. Skyllemiddelet dispenseres automatisk i løpet av den endelige skyllesyklusen.

! FARE

- Tørk av eventuelt sølt skyllmiddel for å forhindre skum.

MERK

- Kun bruk flytende skyllmiddel i apparatet.
- Ikke overfyll skyllmiddeldispenseren.
- For mye eller for lite skyllmiddel kan hemme tørkeresultatet.
- Tørk vekk skyllemiddelet hvis det flyter ut av dispenseren. Ellers kan det oppstå skum som setter flekker på oppvaskmaskinen.

skyllemiddelet. Hvert trykk på knappen endrer innstillingen ett trinn fra L0 (av) til L4.

- 4** Så snart ønsket dispenserinnstilling er valgt, trykk på **Start**-knappen for å lagre.
- Strømmen slås av etter at du har lagret innstillingen.

! FARE

- Hvis skyllemiddelokket ikke er lukket ordentlig, vil en stor mengde skyllmiddel frigjøre seg i karet og forårsake vaskbarhetsproblemer.

MERK

- **Skyllemiddellefterfyllings** -ikonet vil lyse dersom det finnes et behov for mer skyllmiddel.
- Hvis du legger merke til sirkulære flekker, korte/ lange streker eller vannmerker på glass etter vask, øker du innstillingsnivået.
- For høy innstilling kan føre til skumdannelse, noe som videre fører til dårlig vaskeresultat.
- Hvis glasset er skittent eller det finnes skum på bunnen av glasset, reduser du innstillingsnivået.
- For lav innstilling kan føre til flekker og streker på oppvasken, noe som videre fører til dårlig tørkeresultat.

Stille inn skyllemiddelnivået

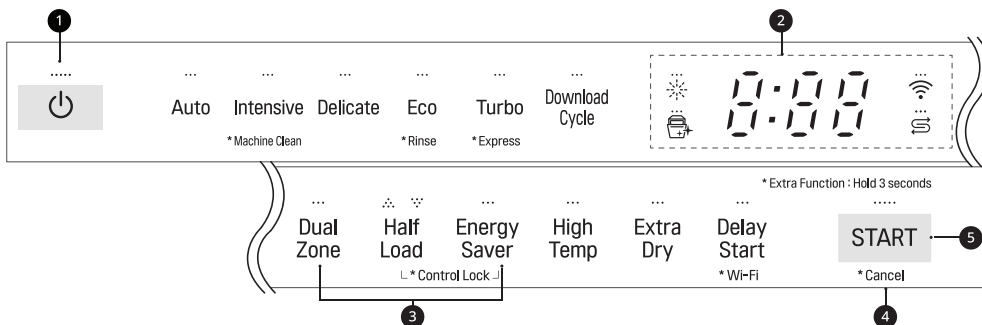
Dispenseren har fem tilpasningsnivåer. Standardprogrammet har skyllemiddelnivå 2. Dette kan kontrolleres og endres ved å bruke knappene på kontrollpanelet.

- 1** Forsikre deg om at apparatet er slått av.
- 2** Trykk på **Strøm**- og **Dual Zone (Dobbel sone)**-knappene samtidig for å kontrollere gjeldende innstilling.
- 3** Trykk på **Delay Start (Forsinket start)**-knappen for å endre dispenserinnstillingen for

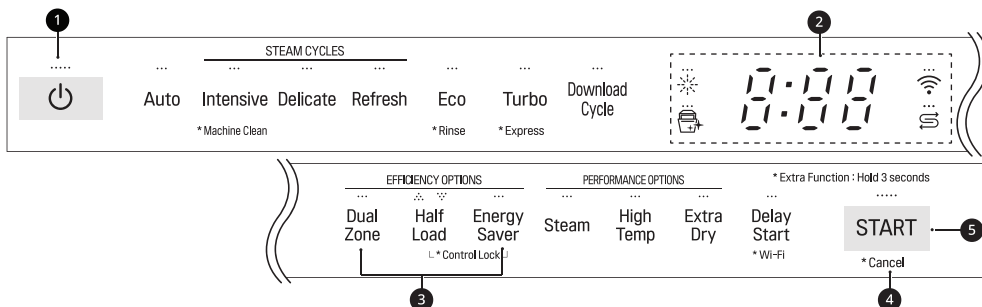
Kontrollpanel

Betjeningspanelets funksjoner

For ikke-dampmodeller



For dampmodeller



1 Strøm

- Trykk på **Strøm**-knappen for å slå av/på strømmen.
- Av sikkerhets- og økonomihensyn vil strømmen automatisk slå seg av etter at syklusen er fullført.
- Av sikkerhetsmessige årsaker, slår strømmen seg automatisk av dersom det oppstår overspenning, strømbrudd eller forstyrrelse av noe slag.
- Når strømmen blir tilkoblet igjen, vil oppvaskmaskinen automatisk slå seg på og fortsette syklusen.

2 Display

- 8:88 : Digital skjerm**
 - Den digitale skjermen på kontrollpanelet viser den ESTIMERTE syklustiden. Når syklusen og alternativene er valgt, viser skjermen den totale estimerte tiden det vil ta å fullføre disse valgene. Mens programmet kjører, viser skjermen den gjenværende estimerte tiden.
 - Den estimerte tiden på skjermen inkluderer ikke forsinket tid relatert til oppvarming av vann, osv.
 - Hvis **Delay Start (Forsinket start)** er valgt, vil skjermen vise forsinkelsestiden i timer.
 - Auto**-syklustiden kan variere avhengig av smussmengden på oppvasken.
- : **Skyllemiddelikon**

- Dette ikonet blinker når det er behov for mer skyllemiddel. Lysdioden slår seg automatisk av når det fylles på mer skyllemiddel eller når nivået er satt til 0.

• : **Maskinrensikon**

- Dette ikonet blinker etter hver 30. syklus.
- For å aktivere eller deaktivere ikonet, trykk og hold inne **Delicate (Finvask)**-knappen i 3 sekunder.

• : **Wi-Fi**

- Dette ikonet lyser når apparatet er koblet til Internett via et Wi-Fi-hjemmenettverk.

• : **Saltettersyllingsikon**

- Dette ikonet blinker når saltnivået er for lavt. Lysdioden slår seg automatisk av når det blir fylt på mer salt.

3 Lydsignal av/på

- For å aktivere eller deaktivere kontrollpanelets lydsignaler, trykk og hold inne **Dual Zone (Dobbel sone)** og **Energy Saver (Energisparer)** samtidig i 3 sekunder. OBS: Feilvarslingslyden kan ikke slås av.

4 Cancel (Kansellere)

- Dreneringspumpen aktiveres og syklusen avbrytes. Strømmen slår seg av så snart dreneringen er fullført.
- Trykk og hold inne **Start**-knappen i 3 sekunder for å aktivere kanselleringsfunksjonen.

5 Start

- For å betjene apparatet, lukk døren og trykk på **Start**-knappen.
- Strømmen vil automatisk slå seg av dersom **Start**-knappen ikke blir trykket for å starte syklusen innen 4 minutter.

Vaskesykluser

Auto

Denne syklusen oppdager smussmengden, vannets klarhet, og optimaliserer vaskesyklusen for å oppnå best vaskeevne. Vasketiden kan variere avhengig av smussmengden.

Intensive (Intensiv)

Denne syklusen er for svært tilsmusset oppvask og oppvask med stivt smuss. Denne syklusen har den sterkeste spyleintensiteten som standard og bruker kraft for å vaske svært tilsmusset oppvask.

Delicate (Finvask)

Bruk denne syklusen for å rengjøre delikate gjenstander, slik som porselen og tynne glass.

Refresh (Oppfriskning)

Denne syklusen bringer nytt liv til og varmer opp tallerkener som ikke har blitt brukt på lang tid.

- Ikke bruk oppvaskmiddel når du kjører denne syklusen.

Eco

Den gir det mest effektive energi- og vannforbruket for et godt vaske- og tørkeresultat på oppvask som er normalt tilsmusset, og den bruker veldig lite energi.

Turbo

Denne syklusen rengjør middels tilsmusset oppvask ved å bruke en økt mengde energi og vann.

- **Extra Dry (Ekstra tørt)** er satt som standard. Hvis du ikke ønsker å tørke oppvasken etter vaskesyklusen er ferdig, slå av **Extra Dry (Ekstra tørt)**-funksjonen. Syklustiden vil være kortere dersom du ikke tørker oppvasken.

Download Cycle (Last ned syklus)

Bruk en dedikert syklus som er nedlastbar via Wi-Fi eller NFC (avhengig av modell).

MERK

- Kun syklusoden for den aktuelle nedlastede syklusen vises på apparatets skjerm. Se smarttelefonappen for syklusoder, navn og mer informasjon om de tilgjengelige syklusene.
 - Standardsyklus: P1, kjeler og stekepanner

Machine Clean (Maskinrens)

Denne syklusen er ment for å rengjøre innsiden av apparatet. Bruk syklusen uten oppvask i maskinen. Den eliminerer reststoffer, lukt, hvite flekker, kalk og annet smuss. Tilsett sitronsyre eller et annet rengjøringsmiddel for mer effektive resultater.

- Trykk og hold inne **Intensive (Intensiv)** i 3 sekunder for å aktivere.

Rinse (Skylling)

Denne syklusen er ment for å raskt skylle oppvasken som ikke vil bli vasket med en gang. Denne syklusen skyller oppvask som har overdrevent smuss for å mykgjøre hardt, størknet smuss. Å skylle oppvasken hjelper til med å forhindre lukt i apparatet.

- Trykk og hold inne **ECO (Eco)** i 3 sekunder for å aktivere.

MERK

- Ikke bruk oppvaskmiddel med dette alternativet.
- Denne syklusen har ikke en tørkefunksjon.

Express (Ekspress)

Denne syklusen vil raskt rengjøre lett tilsmusset oppvask.

- Trykk og hold inne **Turbo** i 3 sekunder for å aktivere.

MERK

- Denne syklusen har ikke en tørkefunksjon. Velg **Extra Dry (Ekstra tørt)**-alternativet eller en annen syklus for bedre tørkeevne. **Extra Dry (Ekstra tørt)** vil legge til mer tid i den totale syklustiden.
- Oppvasktabletter anbefales ikke når du bruker **Express (Ekspress)**-syklusen. Hvis det brukes tabletter, kan det etterlate reststoffer på oppvasken grunnet de relativt lave skylletemperaturene.

Alternativer og tilleggfunksjoner

Velg ønsket syklusknapp og velg deretter alternativene for den syklusen. For mer informasjon, se **Veiledning for syklus/alternativer**-avsnittet.

Dual Zone (Dobbel sone)

Dette alternativet stiller automatisk inn spyleintensiteten til lavt trykk for den øvre spylearmen og sterkt trykk for den nedre spylearmen. Plasser svært tilsmusset oppvask, som tallerkener og boller, i nedre stativ og lett tilsmusset oppvask, som kopper og små asjetter, i øvre stativ for å oppnå best resultater.

Half Load (Halv mengde)

Dette alternativet vasker intensivt ved å velge øvre eller nedre stativ. For en liten mengde oppvask, bruk kun øvre eller nedre stativ for å spare energi og tid. Ved å trykke på **Half Load (Halv mengde)**-knappen, vil innstillingene (Øvre)  (Nedre)  og kanselleringen av dette alternativet bli gjort tilgjengelige.

Energy Saver (Energisparer)

Dette alternativet sparer energi ved å redusere vaske- og skylletemperaturene. Vasketiden økes for å opprettholde vaskeresultatet. Ikke bruk denne syklusen med svært tilsmusset oppvask.

Steam (Damp)

Dette alternativet tilfører damp mens syklusen pågår for å forbedre vaskeresultatet.

High Temp (Høy temperatur)

Øker temperaturene for vasking og skylling for å forbedre vaskeevnen.

- Et lydsignal vil varsle deg om gjenværende temperatur inni apparatet. Vent til apparatet har kjølt seg helt ned før du åpner døren.

Extra Dry (Ekstra tørt)

Velg dette alternativet for bedre tørkeresultat. Dette alternativet legger til ekstra tørketid i syklusen og hever temperaturen for varmskylling.

- Dette alternativet velges automatisk når det er tomt for skyllemiddel.

Delay Start (Forsinket start)

Denne funksjonen forsinker starten av en valgt syklus. Hver gang **Delay Start (Forsinket start)**-knappen trykkes, vil forsinkelsestiden øke med 1 time. Forsinkelsestiden kan stilles inn fra 1 til 12 timer, én time om gangen.

- Slå av strømmen for å kansellere denne funksjonen.
- For å endre syklus og syklusalternativer, åpne døren, velg en annen syklus og syklusalternativer. Nedtellingen vil fortsette.

Control Lock (Kontrollås)

Denne funksjonen hjelper til med å forhindre at innstillinger endres i løpet av en syklus. Denne funksjonen låser alle knappene på kontrollpanelet, med unntak av **Strøm**-knappen. Denne funksjonen låser ikke døren.

- På modeller med ekstern skjerm, mens en syklus kjøres, trykk og hold inne **Half Load (Halv mengde)** og **Energy Saver (Energisparer)** samtidig i 3 sekunder for å aktivere eller deaktivere denne funksjonen. På modeller med skjult skjerm, åpne døren mens apparatet betjenes og følg samme instruksjoner.
- Når denne funksjonen er aktivert, vil koden  vises på skjermen.
- For å starte en ny syklus, vennligst deaktiver denne funksjonen.
- Denne funksjonen kan innstilles når som helst ved å slå på apparatet.

Wi-Fi

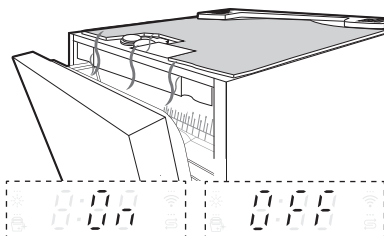
Trykk og hold inne **Delay Start (Forsinket start)** i 3 sekunder for å koble til nettverket. Henviss til avsnittet **SMARTFUNKSJONER** for detaljert informasjon om denne funksjonen.

Auto-åpning for tørking

Denne funksjonen kan variere etter modell. Døren vil åpnes automatisk ved slutten av et program som inkluderer tørking for å forbedre tørkeresultatet.

- For å aktivere eller deaktivere denne funksjonen, trykk og hold inne **Energy Saver (Energisparer)**- og **High Temp (Høy temperatur)**-knappen samtidig i 3 sekunder.

- Denne funksjonen er ikke tilgjengelig når syklusene **Machine Clean (Maskinrens)** og **Rinse (Skylling)** er valgt.
- Når du velger **Download Cycle (Last ned syklus)**, kan denne funksjonen fungere selv om funksjonen er deaktivert. Fordi **Download Cycle (Last ned syklus)** er designet for å oppnå best resultat for et bestemt formål uavhengig av maskinens innstillinger.
- Skjermen viser hvorvidt denne funksjonen er aktivert eller deaktivert.



- Den hvite lampen lyser kontinuerlig når en syklus kjøres.

Grønn (til høyre)

Den grønne lampen lyser kontinuerlig når en syklus er fullført. Så snart døren åpnes, slår lampen seg av.

- Lampen slår seg automatisk av etter 90 sekunder hvis ikke døren åpnes i løpet av denne tidsperioden.

⚠ ADVARSEL

- Hold barn unna apparatet mens apparatet er i drift. Å bli eksponert for høyt temperert damp kan forårsake skålding eller brannskader.

SignalLight™

Denne funksjonen kan variere etter modell.

SignalLight™ viser apparatets status, hvorvidt det har møtt på noen problemer, hvorvidt det fungerer som normalt, eller hvorvidt det er klart til å vaske oppvask.

- Avhengig av modellen, kan lampen bli funnet enten på forsiden av apparatet eller på toppen av døren.

Rød (til venstre)

Den røde lampen blinker når apparatet møter på problemer. For mer informasjon om feilen, vennligst se delen kalt **Feilkode** i avsnittet **FEILSØKING**.

Hvit (i midten)

Den hvite lampen blinker når du velger et syklusalternativ eller når en syklus har blitt satt på pause.

Programtabell

Programveiledning

*1 Auto-åpning for tørking-innstilling: På

*2 Auto-åpning for tørking-innstilling: Offsh

For dampmodeller

Program	Smussnivå	Vask		Rinse (Skylling)		Tørk
		Forhånds vask	Hovedvask	Rinse (Skylling)	Oppvarmet skylling	
Auto	Alle nivåer	●	● (65 - 70 °C)	●	● (62 °C) ^{*1} (70 °C) ^{*2}	●
Intensive (Intensiv)	Sterkt	●	● (75 °C)	●	● (62 °C) ^{*1} (70 °C) ^{*2}	●
Delicate (Finvask)	Lett	●	● (55 °C)	●	● (62 °C) ^{*1} (70 °C) ^{*2}	●
Refresh (Oppfriskning)		●		●	● (62 °C) ^{*1} (75 °C) ^{*2}	●
ECO (Eco)	Middels	●	● (46 °C) ^{*1} (42 °C) ^{*2}	●	● (54 °C) ^{*1} (64 °C) ^{*2}	●
Turbo	Middels	●	● (65 °C)	●	● (62 °C) ^{*1} (65 °C) ^{*2}	
Express (Ekspress)	Lett	●	● (45 °C)	●	● (62 °C) ^{*1} (60 °C) ^{*2}	
Rinse (Skylling)	Lett			●		

Program	Smussnivå	Vask		Rinse (Skylling)		Tørk
		Forhånds vask	Hovedvask	Rinse (Skylling)	Oppvarmet skylling	
Machine Clean (Maskinrens)		●	● (50 °C)	●	● (70 °C)	●

For ikke-dampmodeller

Program	Smussnivå	Vask		Rinse (Skylling)		Tørk
		Forhånds vask	Hovedvask	Rinse (Skylling)	Oppvarmet skylling	
Auto	Alle nivåer	●	● (65 - 70 °C)	●	● (62 °C)*1 (70 °C)*2	●
Intensive (Intensiv)	Sterkt	●	● (75 °C)	●	● (62 °C)*1 (70 °C)*2	●
Delicate (Finvask)	Lett	●	● (55 °C)	●	● (62 °C)*1 (70 °C)*2	●
ECO (Eco)	Middels	●	● (46 °C)*1 (42 °C)*2	●	● (54 °C)*1 (64 °C)*2	●
Turbo	Middels	●	● (65 °C)	●	● (62 °C)*1 (65 °C)*2	
Express (Ekspress)	Lett	●	● (45 °C)	●	● (62 °C)*1 (60 °C)*2	
Rinse (Skylling)	Lett			●		
Machine Clean (Maskinrens)		●	● (50 °C)	●	● (70 °C)	●

MERK

- Total driftstid kan variere avhengig av vanntemperaturen, omgivelsestemperatur, vanntrykk og spenning.
- Informasjon om at verdier angitt for andre programmer enn økoprogrammet er kun veiledende.
- Når **Auto Open Dry** funksjonen er aktivisert , kan oppvarmings temperaturen variere.

Forordning for Europa(On SDU527** Modeller)

Program	Vannforbruk	Energiforbruk (kWh)	Varighet (min)
Auto	12,9	0,91 - 0,97	162
Intensive (Intensiv)	23,1	1,60	185
Delicate (Finvask)	16,5	1,07	124
ECO (Eco)	9,5	0,85	193
Refresh (Oppfriskning)	10,0	0,76	120
Turbo	18,5	0,84	78
Express (Ekspress)	9,6	0,58	56
Rinse (Skylling)	6,6	0,01	18
Machine Clean (Maskinrens)	12	0,78	83

MERK

- Oppgitte data vil variere avhengig av individuelle forhold.

Forordning for Europa(On DU325** Modeller)

Program	Vannforbruk	Energiforbruk (kWh)	Varighet (min)
Auto	12,9	0,91 - 0,97	162
Intensive (Intensiv)	23,1	1,60	185
Delicate (Finvask)	16,5	1,07	124
ECO (Eco)	9,5	0,85	193
Turbo	18,5	0,84	78
Express (Ekspress)	9,6	0,58	56
Rinse (Skylling)	6,6	0,01	18
Machine Clean (Maskinrens)	12	0,78	83

MERK

- Oppgitte data vil variere avhengig av individuelle forhold.

MERK

- EU-forskrift 2019/2022, gyldig fra 1. mars 2021, er relatert til energieffektivitetsklassene av EU-forskrift 2019/2017.
- Skann QR-koden på energietiketten som fulgte med maskinen. Den gir en nettløse til informasjonen som er relatert til ytelsen for dette produktet i EU EPREL-databasen. Behold energietiketten for senere referanser sammen med brukermanualen og alle dokumenter som hører til maskinen.
- Modellnavnet finner du på klassifiseringsetiketten til maskinen. Åpne døren og se på høyre side av døren.
- Besøk <https://eprel.ec.europa.eu> og søk på modellnavnet for å finne samme informasjon i EPREL. (Gyldig fra 1. mars 2021)

Tilgjengelige alternativer

MERK

- **Energy Saver (Energisparer)**-alternativet er ikke tilgjengelig med **High Temp (Høy temperatur)**- eller **Extra Dry (Ekstra tørt)**-alternativet.
- Alternativene **Delay Start (Forsinket start)** kan velges for hvert vaskeprogram i denne tabellen.

For ikke-dampmodeller

Program	Dual Zone (Dobbel sone)	Half Load (Halv mengde)	Energy Saver (Energisparer)	High Temp (Høy temperatur)	Extra Dry (Ekstra tørt)
Auto	●	●	●	●	●
Intensive (Intensiv)	●	●		●	●
Delicate (Finvask)		●	●		●
ECO (Eco)	●	●	●	●	●
Turbo	●			●	●
Express (Ekspress)	●			●	●
Rinse (Skylling)					
Machine Clean (Maskinrens)					
Download Cycle (Last ned syklus)					

For dampmodeller

Program	Dual Zone (Dobbel sone)	Half Load (Halv mengde)	Energy Saver (Energispar er)	Steam (Damp)	High Temp (Høy temperatu r)	Extra Dry (Ekstra tørt)
Auto	●	●	●	●	●	●
Intensive (Intensiv)	●	●		●	●	●
Delicate (Finvask)		●	●	●		●
Refresh (Oppfriskni ng)				●		●
ECO (Eco)	●	●	●	●	●	●
Turbo	●			●	●	●
Express (Ekspress)	●				●	●
Rinse (Skylling)						
Machine Clean (Maskinren s)						
Download Cycle (Last ned syklus)						

Informasjon for energitest (EN60436)

Apparatet blir fylt i samsvar med standard spesifikasjoner.

MERK

- Dataene under øker når saltdispenseren er i bruk.
 - Vannforbruk: 4 liter
 - Energiforbruk: 30 W
 - Varighet: 4 minutter

For modeller med Auto-åpning for tørking

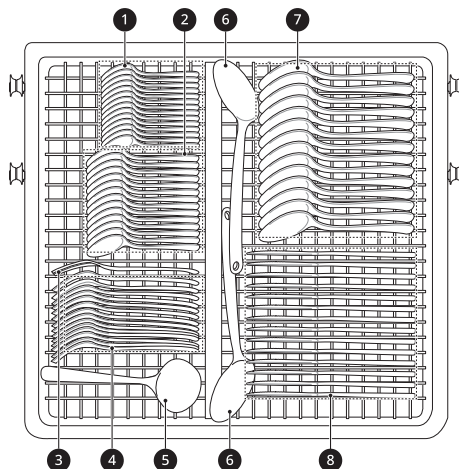
- Kapasitet: 14 plasseringsinnstillinger
- Sammenlignbarhetsprogram: **ECO (Eco)**
- Skyblemiddelinnstilling: L4
- Referanse for rengjøringsmiddel: 22 gram oppvaskmiddel inn i dispenserens.
- Høydetilpassbar stativ-U-posisjon: I midten
- **Auto-åpning for tørking**-innstilling: På
- Filtertype: Manuell

For modeller uten Auto-åpning for tørking

- Kapasitet: 14 plasseringsinnstillinger
- Sammenlignbarhetsprogram: **ECO (Eco)**
- Skyblemiddelinnstilling: L4
- Referanse for rengjøringsmiddel: 22 gram oppvaskmiddel inn i dispenserens.
- Høydetilpassbar stativ-U-posisjon: I midten
- Filtertype: Manuell

Sette inn tallerkener

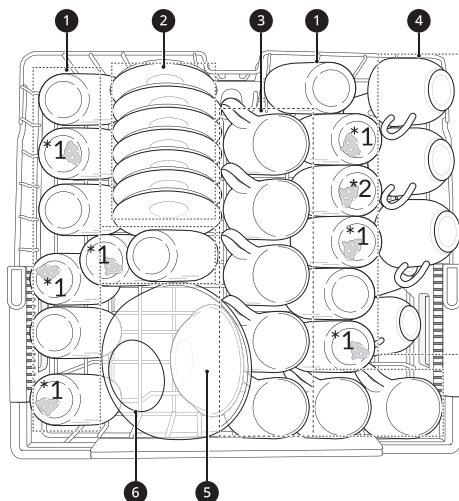
Bestikkurv



- 1 Teskje(uten smuss)
- 2 Dessertskjeer(uten smuss)
- 3 Serveringsgaffel(uten smuss)
- 4 Gafler(egg)
- 5 Sausøse(uten smuss)
- 6 Serveringsskje(uten smuss)
- 7 Suppeskje(havregryn)
- 8 Kniver(uten smuss)

- Annenhver suppeskje er tilsmusset.

Øvre stativ



1 Glass(melk)

*1 Det er syv glass som er tilsmusset med melk.

*2 Melkeglass for EN60704-2-3: 2020

2 Skåler(svart te)

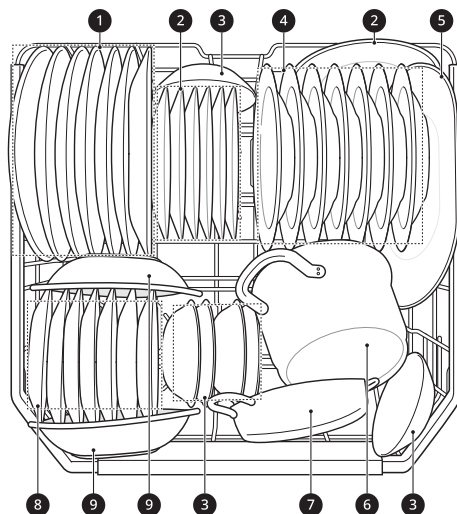
3 Krus(svart te)

4 Kopper(svart te)

5 Dessertskål(havregryn)

6 Glassbolle(kjøtt)

Nedre stativ



1 Middagstallerkener (egg)

2 Desserttallerkener av melamin(egg)

3 Dessertskåler(havregryn)

4 Suppetallerkener(havregryn)

5 Ovalt fat(kjøtt)

6 Liten krukke(spinat og margarin)

7 Ildfast form(kjøtt)

8 Desserttallerkener(spinat)

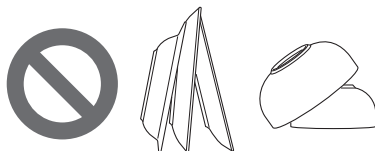
9 Skåler av melamin(margarin)

Legge inn i oppvaskmaskinen

Følg alltid instruksjonene for å få et effektivt vaskeresultat.

- Fjern større matrester fra tallerkenene før du legger dem inn i oppvaskmaskinen, inkludert ben. Skyll alltid tallerkenene hvis du ikke har tenkt å vaske dem med en gang.
- Gjenstander med brent mat bør bløtlegges før de settes i oppvaskmaskinen.
- Gjenstander med dyp base bør plasseres opp-ned.

- Plastprodukter tørkes ikke like bra som andre gjenstander.
- Sørg for at ingen gjenstander berører hverandre.



Gjenstander som ikke er egnet for oppvaskmaskiner

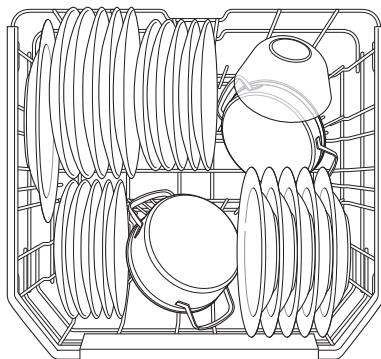
Kombinasjonen av høye vanntemperaturer og oppvaskmaskinmidler kan skade visse gjenstander. Ikke vask følgende gjenstander.

- Kobber eller anodisert aluminium
- Håndmalt servise av sølv eller gull
- Bestikk med håndgrep av tre eller ben
- Bestikk av jern eller ikke-rustsikre materialer
- Plastprodukter som ikke er trygge for bruk i oppvaskmaskin
- Dyre produkter som sølvvarer og gjenstander med gullringer
- Skjøre gjenstander som krystallglass

FARE

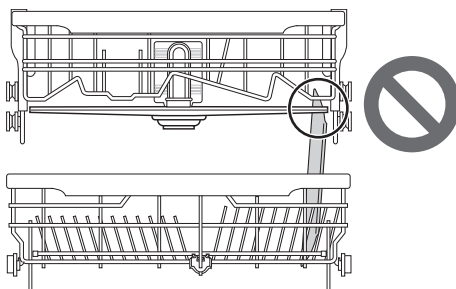
- Ikke plasser kjeler eller stekepanner med plasthåndgrep i apparatet, siden håndgrepene kan brytes ned grunnet de høye temperaturene og oppvaskmidlene.
- Lepestiftmerker på glass kan ikke garanteres å bli fjernet i løpet av en vaskesyklus.

For å gjøre det enklere å legge inn større gjenstander, kan første rekke av stativet legges sammen for å skape mer rom.



FARE

- Spylearmene må ikke blokkeres av gjenstander som er for høye eller henger gjennom kurvene. Test for fri bevegelse ved å rotere spylearmene manuelt.



Legge inn i nedre stativ

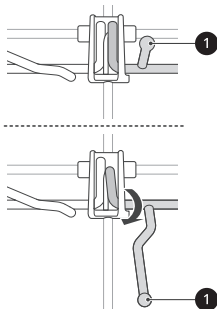
Dagligdags last

Nedre stativ er egnet for middagstallerkener, suppeboller, asjetter, kjeler, stekepanner, lokk og grillstativer.

Tallerkener bør stilles stående og vendt mot midten av stativet, mens kjeler, stekepanner og større skåler må plasseres opp-ned.

Legge sammen første rekke av stativet

Legg sammen første rekke av stativet for å skape mer rom for større gjenstander; trekk dem opp igjen for å tilpasse bruk for mindre gjenstander.



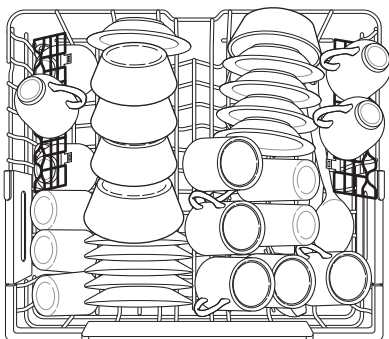
Legge inn i øvre stativ

Dagligdags last

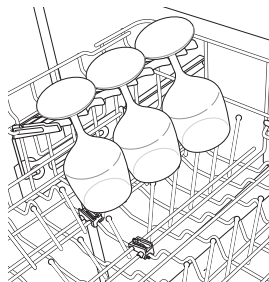
Øvre stativ er egnet for delikate gjenstander, slik som små tallerkener, langt bestikk, kopper, glass og plastprodukter som er trygge for bruk i oppvaskmaskin.

Kopper, glass og boller må plasseres opp-ned.

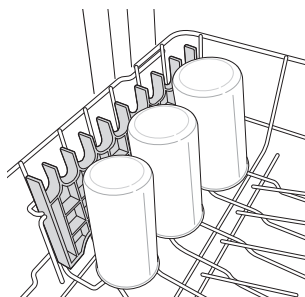
Små tallerkener bør plasseres stående eller opp-ned.



Stativet har egne områder som gir støtte til delikate glass.

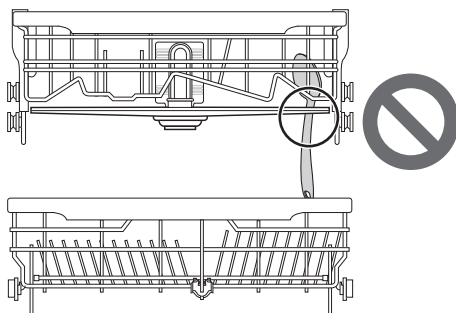


Venstre rekke av stativet kan legges sammen, og støtteområdet kan brettes opp, for å gi rom til større gjenstander.



FARE

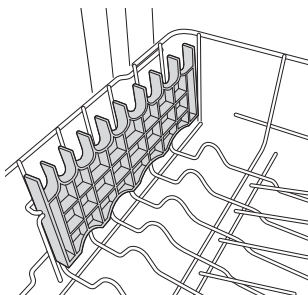
- Spylearmene må ikke blokkeres av gjenstander som er for høye eller henger gjennom kurvene. Test for fri bevegelse ved å rotere spylearmene manuelt.



Fjerne og sette på plass koppstativer

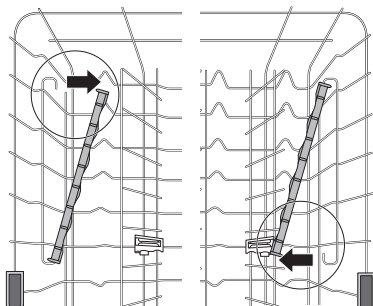
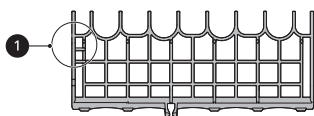
Venstre og høyre koppstativ kan fjernes og settes på plass.

- 1 Skyv koppstativet inn i sin lukkede posisjon.

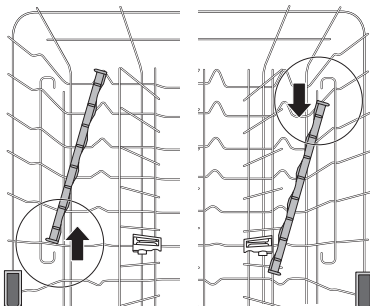


- 2 Finn monteringsporet ❶ på koppstativet og trekk stativet av støttestangen på den siden.

- Stativet til venstre trekkes av på baksiden. Stativet til høyre trekkes av på forsiden.



- 3 Skyv koppstativet vekk fra støttestangen på motsatt side.

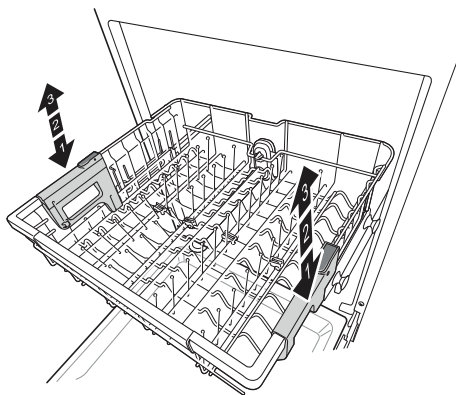


- 4 Reverser instruksjonene for å sette på plass koppstativene.

Høydetilpassbart øvre stativ

Høyden til det øvre stativet kan tilpasses hvis du skal legge inn lange glass eller servisedeler.

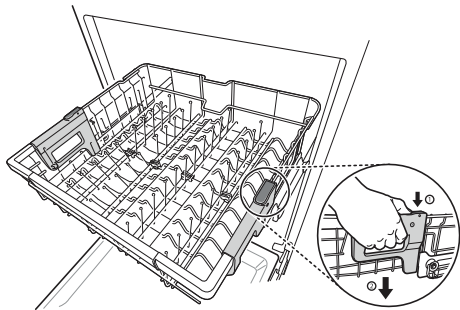
Det finnes tre tilgjengelige posisjoner for justering av høyden til det øvre stativet for å skape mer plass.



Senke stativet

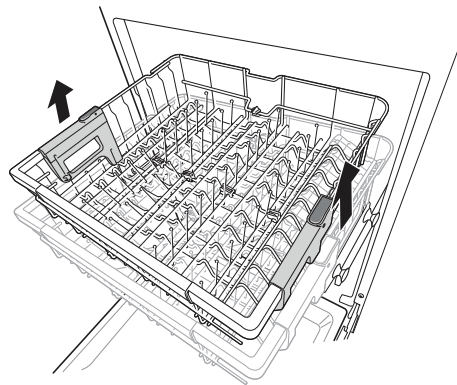
Hold stativet i midten på begge sider for å støtte vekten. Deretter trykker du på knappen på hver

side for å frigjøre stativet og senke det til en lavere posisjon.



Heve stativet

Løft stativet ved å holde i midten på begge sider helt til stativet låser seg på plass i en øvre posisjon. Det er ikke nødvendig å løfte låsespaken for å heve stativet.



Mulig tallerkenstørrelse i henhold til øvre stativposisjon

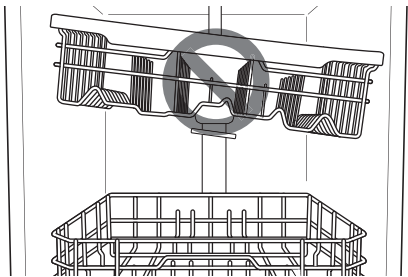
Øvre stativposisjon	Tallerkenstørrelse (mm)		
	Øvre stativ		Nedre stativ
	med bestikku rv	uten bestikku rv	
Øvre	165	215	300
Midtre	193	243	272
Nedre	221	271	244

⚠ ADVARSEL

- Før du foretar en tilpasning, forsikre deg om at stativet er fritt for oppvask. Ellers kan gjenstander bli skadet under tilpasseprosedyren, eller i verste fall kan du selv bli skadet.

MERK

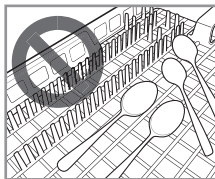
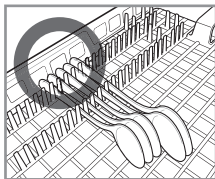
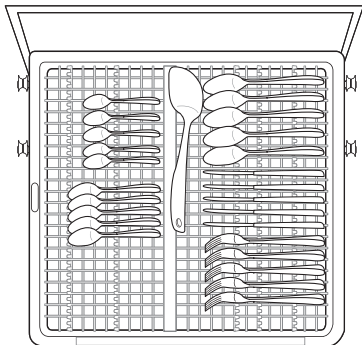
- Hev det øvre stativet uten å trykke på knappene på hver side. Hvis du trykker på knappene mens du hever stativet, vil du forhindre at stativet låser seg på plass.
- For å stille stativet i den midtre posisjonen, kan det være enklere å senke stativet hele veien ned og deretter heve hver side av stativet individuelt helt til det klikker på plass.



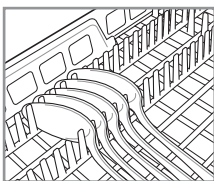
- Det opprettes 56 mm høydefordel når det øvre stativet senkes til nederste posisjon.
- Etter at du har tilpasset stativhøyden, kontroller at spylearmene kan roteres uten hindringer.
- Hvis du har senket det øvre stativet til nederste posisjon, kontroller hvorvidt bunnen til det øvre stativet, inkludert spylearmen, kompromitterer gjenstander som er plassert på nedre stativ.
- Når det øvre stativet er i den nederste posisjonen, skyv først inn det øvre stativet og deretter det nedre stativet.
- Trekk først ut det nedre stativet og deretter det øvre stativet.
- Når det øvre stativet er i nederste posisjon, varierer den mulige tallerkenstørrelsen avhengig av hvor bestikkurven befinner seg i ulike modeller.

Legge inn i bestikkurven

Bestikkurven er best egnet for bestikk og det meste av steke- og serveringsutstyr. Den kan også romme små skåler og lokk. Skilleveggene i bestikkurven hjelper til med å holde bestikket separert for å unngå skader og forbedre vaskeevnen.



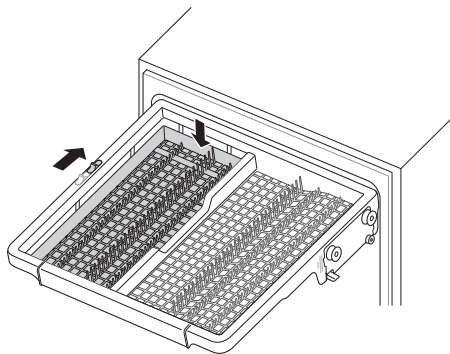
Hvis håndgrepene til bestikket ditt er for tykke, vend bestikket den andre veien for å gi mer rom.



Høydetilpassbart brett

Brettet til venstre kan justeres til en høy eller lav posisjon for å gjøre det enklere for bestikk av ulike størrelser å få plass. Fjern innlagte gjenstander før

du justerer brettet. Juster brettet ved å skyve spaken.

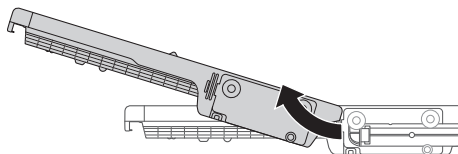


Fjerne bestikkurven

Hele bestikkurven kan fjernes hvis det behøves mer plass på stativet.

Fjern alltid bestikk fra kurven før du tar ut bestikkurven.

Dra kurven helt til enden av skinnene. Deretter løfter du kurven slik at rullehjulene går utover enden til skinnen. Kurven kan nå skyves fremover og fjernes fra skinnene.



⚠ ADVARSEL

- Vær forsiktig når du legger inn og fjerner gjenstander med skarpe kanter. Legg inn skarpe kniver med bladet vendt nedover for å redusere risiko for skade.

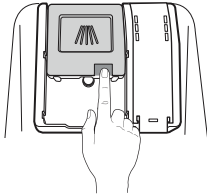
Legge til rengjøringsmidler

Fylle på oppvaskmiddel i dispenseren

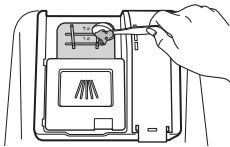
- Fjern etiketten fra dispenseren før du kjører apparatet for første gang.

- Mengden oppvaskmiddel som kreves avhenger av syklusen, størrelsen på oppvasken, samt smussnivået.
- Plasser oppvaskmiddel i dispenserrommet før du starter en syklus, med unntak av **Rinse (Skylling)**-skyllesyklusen.

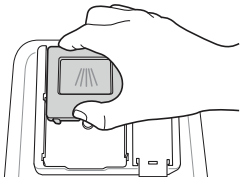
- 1** Trykk på knappen på dispenserlokket for å åpne dekelet.



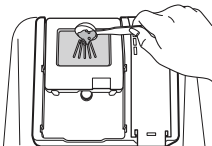
- 2** Fyll på oppvaskmiddel i hovedvaskrommet helt til nivået er mellom linjene merket 15 og 25.
- Fyll til over 25 for hardt vann eller sterkt tilsmusset oppvask.
 - Fyll til 15 for mykt vann eller lett tilsmusset oppvask.



- 3** Dytt dispenserlokket for å skyve det helt til det klikker på plass.



- 4** Hvis du ønsker å forhåndsvaske, fyll på det dedikerte forhåndsvaskrommet med oppvaskmiddel.



Program	Mengde oppvaskmiddel
	Hovedvask (dispenser)
Auto	20 g
Intensive (Intensiv)	20 g
Delicate (Finvask)	20 g
Refresh (Oppfriskning)	-
ECO (Eco)	22 g
Turbo	20 g
Download Cycle (Last ned syklus)	20 g
Machine Clean (Maskinrens)	20 g
Rinse (Skylling)	-
Express (Ekspress)	20 g

⚠ ADVARSEL

- Oppvaskmiddel og skyllemiddel inneholder kjemiske komponenter; slike midler må holdes unna barn.

⚠ FARE

- Bruk kun oppvaskmidler tiltenkt for bruk i oppvaskmaskiner. Bruk av ukorrekt oppvaskmiddel kan forårsaket skumming i maskinen under betjening. Overdreven skumming kan redusere vaskeresultatet og forårsake at apparatet lekker.
- For å unngå skader på apparatet, unngå å lukke døren ved å dra i dispenserens hjul.



- Bruk av et uegnet oppvaskmiddel eller skyllemiddel kan resultere i risiko for skader, korrosjon, dårlig vaskeresultat, dårlig tørking eller lekkasje.
- Bruk kun oppvaskmiddel og skyllemiddel som er kvalifisert som standard. Bruk av ukvalifisert oppvaskmiddel eller skyllemiddel kan presentere en risiko for skader, korrosjon, dårlig vaskeresultat, dårlig tørking eller lekkasje.
- Hvis det brukes for mye vaskemiddel, kan det føre til for mye skum. Det kan føre til skumlekkasje og sette flekker på oppvaskmaskinen.

MERK

- For mye oppvaskmiddel kan etterlate film på tallerkener og i selve karet, noe som videre resulterer i dårlig vaskeresultat.
- Etter en vaskesyklus, kontroller hvorvidt oppvaskmiddelet har blitt fullstendig skylt ut.
- Enkelte oppvaskmaskintabletter kan sette seg fast i dispenserens grunnet den store størrelsen deres. Tabletter kan alternativt plasseres i midten av vaskekaret ved siden av filteret før det startes en syklus.
- Bruk aldri flytende oppvaskmiddel inni apparatet.
- Oppvasktabletter anbefales ikke når du bruker **Express (Ekspres)**-syklusen. Hvis det brukes tabletter, kan det etterlate reststoffer på oppvasken grunnet de relativt lave skylletemperaturene.

Påfylling

Kontroller og fyll på skyllemiddel regelmessig for å opprettholde effektive tørkeresultater.

Kontroller og fyll på oppvaskmaskinsalt regelmessig for å opprettholde effektive vaskeresultater.

Kontrollere behovet for skyllemiddel

Når skyllemiddeletterfyllings -ikonet lyser, betyr dette at det nesten er tomt for skyllemiddel. Etterfyll i skyllemiddelkammeret hvis nødvendig.

Kontrollere behovet for oppvaskmaskinsalt

Etter påfyll av oppvaskmaskinsalt, bør et oppvaskprogram kjøres, uten oppvask, da eventuelt sølt salt inne i apparatet kan forårsake rust eller skade på apparatet hvis sølet forblir uvasket.

Når saltetterfyllings -ikonet lyser, betyr dette at det nesten er tomt for oppvaskmaskinsalt. Etterfyll i saltkammeret hvis nødvendig.

⚠ FARE

- Ikke fyll på oppvaskmiddel eller noen annen løsning i vannmyknerkammeret, annet enn oppvaskmaskinsalt. Hvis du gjør dette, vil vannmykningssystemet svikte.

Nyttige tips

Tørking

- Plastprodukter kan oppleve dårligere tørkeresultat sammenlignet med andre gjenstander.
- For å bistå effektiv tørking kan døren åpnes kort tid etter at syklusen er fullført.

MERK

- Sørg for at ingen gjenstander berører hverandre.
- Legg til **Extra Dry (Ekstra tørt)**-alternativet eller tilpass skyllenivået dersom tørkeresultatet ikke er godt eller det er tørkeflekker på oppvasken.

MERK

- Når du bruker oppvaskmiddel i tablettform (2-i-1, 3-i-1), kan det være nødvendig med en ekstra skyllesevens, avhengig av mengden oppvask som er lastet. I så tilfelle, bruk **Extra Dry (Ekstra tørt)**-alternativet eller tilpass skyllenivået.

Ta ut av oppvaskmaskinen

- Før du tar ut oppvasken, kontroller hvorvidt gjenstandene har kjølt seg ned til håndvarm tilstand.
- Tøm det nedre stativet først og deretter det øvre. Dette vil forhindre at vann drypper fra det øvre stativet ned på oppvasken under.

ADVARSEL

- Ta ut av ett stativ om gangen for å forhindre at maskinen velter mot deg.

SMARTFUNKSJONER

LG ThinQ-appen

Med **LG ThinQ**-appen kan du kommunisere med apparatet via en smarttelefon.

LG ThinQs appfunksjoner

Kommuniser med enheten fra en smarttelefon ved hjelp av de praktiske smartfunksjonene.

Overvåkning

Denne funksjonen kontrollerer gjeldende status, syklus, kjøretid for alternativer, samt syklusens endetid for applikasjonen på en enkelt skjerm.

Download Cycle (Last ned syklus)

Du kan laste ned nye og spesielle sykluser som ikke allerede medfølger blant de grunnleggende syklusene i apparatet.

Registrerte apparater kan laste ned en mengde spesielle sykluser som er spesifikke for det apparatet.

Bare ett program kan være lagret på maskinen samtidig.

Når programnedlastingen er ferdig i apparatet, beholder apparatet det nedlastede programmet inntil et nytt program er lastet ned.

Påminnelse for maskinrens

Funksjonen viser hvor mange programmer som gjenstår før det er tid for syklusen **Machine Clean** (Maskinrens).

Smart Diagnosis

Denne funksjonen gir nyttig informasjon for å diagnostisere og løse problemer med maskinen, basert på bruksmønsteret.

Innstillinger

Lar deg stille inn forskjellige valg på apparatet og i appen.

Push-varsel

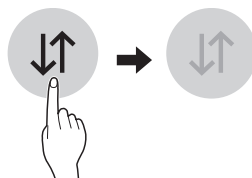
Når syklusen er ferdig, eller apparatet har problemer, har du mulighet til å motta push-varslere på en smarttelefon. Varslene sendes selv om **LG ThinQ**-appen er av.

MERK

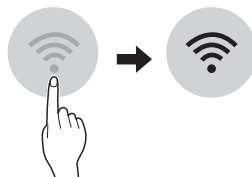
- Hvis du endrer din trådløse ruter, internett-leverandør eller passord, slett det registrerte maskinen fra **LG ThinQ**-applikasjonen og registrer den på nytt.
- Appen er gjenstand for endringer i forbindelse med videreutvikling uten videre varsel.
- Funksjoner kan variere etter modell.

Før du bruker LG ThinQ-appen

- 1 Sjekk avstanden mellom enheten og den trådløse ruter (trådløst nettverk).
 - Hvis avstanden mellom enheten og den trådløse ruter er for stor, vil signalstyrken bli svekket. Ruter vil da bruke lengre tid på registrering av enheten, og installasjonen kan mislykkes.
- 2 Slå av **mobildata** eller **cellulærdata** på smarttelefonen din.



- 3 Koble smarttelefonen din til den trådløse ruter.



MERK

- For verifisering av det trådløse nettverket, sjekk at -symbolet på betjeningspanelet lyser.

MERK

- Enheten støtter kun 2,4 GHz trådløse nettverk. For å sjekke nettverksfrekvensen, kontakt internettleverandøren din eller slå opp i håndboken for den trådløse ruteren.
- **LG ThinQ** er ikke ansvarlig for eventuelle problemer med nettverkstilkoblingen eller feil eller svikt forårsaket av nettverkstilkoblingen.
- Hvis maskinen har problemer med å koble til WiFi-nettverket, kan dette skyldes at den står for langt unna ruter. Kjøp en WiFi-forsterker (signalforsterker) for å forbedre WiFi-signalets styrke.
- WiFi-tilkoblingen kan kanskje ikke koble til, eller kan bli avbrutt på grunn av hjemmenettverkets miljø.
- Problemer med nettverksforbindelsen kan skyldes feil fra internettleverandørens side.
- De trådløse omgivelsene kan påvirke hastigheten til den trådløse nettverkstjenesten.
- Enheten kan ikke registreres på grunn av problemer med den trådløse overføringen. Koble fra strømmen på enheten, vent noen minutter og prøv igjen.
- Brannmuren på den trådløse ruter er aktivert, deaktiver brannmuren eller legg til et unntak.
- Trådløst nettverksnavn (SSID) bør være en kombinasjon av kun bokstaver og tall. (Ikke bruk spesialtegn)
- Smarttelefonens brukergrensesnitt (UI) kan variere avhengig av mobilens operativsystem (OS) og produsenten.
- Hvis sikkerhetsprotokollen for ruter er satt til **WEP**, er det mulig at nettverket ikke starter opp. Prøv andre sikkerhetsprotokoller (**WPA2** anbefales), og registrer deretter produktet på nytt.

Installering av LG ThinQ-appen

Søk på **LG ThinQ**-appen i Google Play Store eller Apple App Store på en smarttelefon. Følg instruksene for å laste ned og installere programmet.

Deaktiverer nettverkstilkobling

Koble fra det trådløse hjemmenettverket ditt på smarttelefonen din.

- 1 Kjør **LG ThinQ**-applikasjonen.
- 2 Velg og trykk på **Oppvaskmaskin** i applikasjonen.
- 3 Velg og trykk på **Slett produkt** på innstillingsmenyen for å frakoble den.

Modulspesifikasjoner for trådløst lokalt nett

Modell	LCW-003
Båndbredde	2412 til 2472 MHz
Utgangseffekt (maks)	IEEE 802.11b: 18.37 dBm IEEE 802.11g: 17.67 dBm IEEE 802.11n: 17.67 dBm

Trådløs S/W versjon : V 1.0
Med hensyn til brukeren bør ikke enheten installeres og betjenes uten en minimum avstand på 20 cm mellom enhet og kropp.

Samsvarserklæring



Herved erklærer LG Electronics at denne radioutstyrte typen oppvaskmaskinen er i samsvar med Direktiv 2014/53/EU. Samsvarserklæringens fullstendige tekst finner du på følgende internettadresse:

<http://www.lg.com/global/support/cedoc/cedoc#>
LG Electronics European Shared Service Centre B.V.
Krijgsman 1, 1186 DM Amstelveen, Nederland

Strømforbruk ved standby

Strømforbruk ved standby	0,49 W
Strømforbruk ved nettverk-standby	1,99 W
Tidsperioden som passerer før strømstyringsfunksjonen, eller en lignende funksjon, automatisk plasserer apparatet i standby- og/eller av-modus og/eller tilstanden som gir nettverk-standby	15 min.

Melding med informasjon om programvare med åpen kildekode

Besøk <https://opensource.lge.com> for å motta kildekode under GPL, LGPL, MPL og andre lisenser for åpen kildekode med krav om å offentliggjøre kildekode, som dette produktet inneholder, og for å få tilgang til alle lisensvilkår, notiser om opphavsrett og andre relevante dokumenter det er henvist til.

LG Electronics vil også gi deg åpen kildekode på CD-ROM mot å få dekket distribusjonskostnadene (som utgifter til medier, frakt og ekspedisjon). Send en forespørsel til opensource@lge.com.

Tilbudet er gyldig for enhver som innehar denne informasjonen i tre år etter vår siste forsendelse av dette produktet.

Smart Diagnosis

Denne funksjonen er bare tilgjengelig på modeller med - eller -logoen.

Bruk denne funksjonen til å diagnostisere og løse problemer med apparatet ditt.

MERK

- For grunner som ikke kan tilskrives forsømmelse fra LGE, kan det hende at tjenesten ikke fungerer på grunn av eksterne faktorer som for eksempel, men ikke begrenset til, utilgjengelig Wi-Fi, Wi-Fi-frakobling, lokale retningslinjer for appbutikker eller apputilgjengelighet.

- Funksjonen kan endres uten forvarsel, og den kan ha et annet format avhengig av hvor du befinner deg.

Bruk av LG ThinQ til å diagnostisere problemer

Hvis du opplever problemer med apparatet som er utstyrt med Wi-Fi, kan det overføre feilsøkingdata til en smarttelefon ved hjelp av **LG ThinQ**-appen.

- Åpne **LG ThinQ**-appen og velg **Smart Diagnosis**-funksjonen i menyen. Følg instruksjonene i **LG ThinQ**-appen.

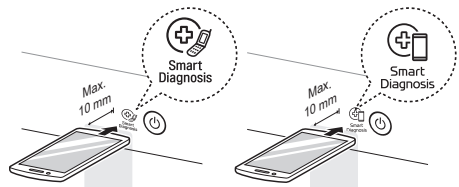
Bruk av hørbar diagnose til å diagnostisere problemer

Følg instruksjonene nedenfor for å bruke metoden for hørbar diagnose.

- Åpne **LG ThinQ**-appen og velg **Smart Diagnosis**-funksjonen i menyen. Følg instruksjonene for hørbar diagnose i **LG ThinQ**-appen.

- Trykk på **Strøm**-knappen for å skru på maskinen.
 - Ikke trykk på noen andre knapper.

- Plasser telefonrøret på smarttelefonen nært logoene  eller .



- Trykk og hold inne **Download Cycle (Last ned syklus)**-knappen i 3 sekunder eller lengre mens du holder telefonrøret på smarttelefonen mot logoen frem til dataoverføringen er fullført.

- Hold smarttelefonen på plass til dataoverføringen er fullført. Gjenværende tid for dataoverføringen vises.

- 4** Etter at dataoverføringen er ferdig, vises diagnosen i appen.

MERK

- For best mulig resultat bør du ikke flytte smarttelefonen mens tonene sendes.
-

Kundestøtte og tjenester

Kontakt et LG Electronics-kundeinformasjonssenter.

- Besøk nettsiden vår på **www.lg.com** og følg instruksjonene der for å finne autorisert LG Electronics-servicepersonell.
- Det er ikke anbefalt å reparere på egen hånd da dette kan føre til ytterligere skade på apparatet og gjøre garantien ugyldig.
- Reservedeler referert til i forskrift 2019/2022 er tilgjengelige i minst 10 år.

VEDLIKEHOLD

For å vedlikeholde ytelsen og forhindre problemer, foreta regelmessige kontroller av utsiden og innsiden av apparatet, inkludert filtre og spylearmen.

⚠ ADVARSEL

- Når du rengjør utsiden og innsiden av apparatet, unngå å bruke løsemiddelbaserte stoffer, slik som fortynnere eller acetone. Disse midlene kan forårsake brann eller eksplosjoner.

MERK

- Forsikre deg om at ingen dyr eller barn gnager på strømledningen eller vannslangen.

Rengjøring og stell

Rengjøre maskinen utvendig

I de aller fleste tilfeller kan utsiden av apparatet rengjøres med en myk, fuktig klut eller svamp, og tørkes med en myk klut. Hvis apparatets utside er av rustfritt stål, anvend en rengjøringsløsning egnet for dette formålet.

⚠ FARE

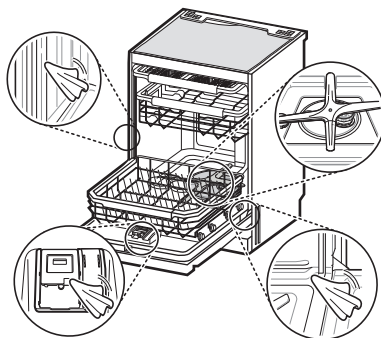
- Hvis det er sølt matolje på utsiden av apparatet, tørk av sølet umiddelbart. Ikke rengjør utsiden av apparatet med rengjøringsmidler som inneholder alkohol, fortynnere, blekemidler, benzen, brennbare væsker eller skuremidler. Disse stoffene kan misfarge eller skade apparatet.

Rengjøre maskinen innvendig

Det anbefales at du rengjør maskinen innvendig, spylearmene eller filtrene annenhver uke.

Rengjør innsiden av apparatet periodevis med en myk, fuktig klut eller svamp for å fjerne mat og smusspartikler.

Matrester kan bli sittende fast i trange groper inni apparatet etter at en vaskesyklus er ferdig. Tørk vekk alle matrester.



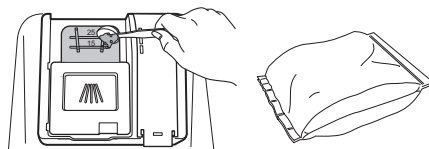
MERK

- Hvis du ikke har brukt maskinen over en lengre tidsperiode, kan du oppfriske den innvendig ved å kjøre **Turbo-** eller **Machine Clean (Maskinrens)**-programmet med oppvaskmiddel. Når syklusen er ferdig, rengjør innsiden og utsiden av maskinen i henhold til **VEDLIKEHOLDS**-instruksjonene.

Rengjøring av karet

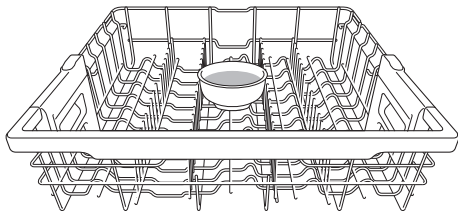
Bruke sitronsyre

Fjern all oppvask, bestikkurven og bestikkurholderen fra apparatet. Kun stativene bør være igjen i karet. For aller best resultat, bruk sitronsyrepulver (kan kjøpes i de aller fleste supermarkeder eller på nett). Mål tre spiseskjeer (45 g) med sitronsyrepulver. Fyll hovedvaskrommet med pulveret.



Bruke hvit eddik

Hvis du ikke har tilgang til sitronsyrepulver, kan du helle ca. 3/4 - 1 1/4 kopper (200 - 300 ml) hvit eddik i en grunn bolle og plassere den i det øvre stativet. Kjør **Auto**-syklusen. Ikke bruk oppvaskmiddel. Når syklusen er ferdig, start om igjen.



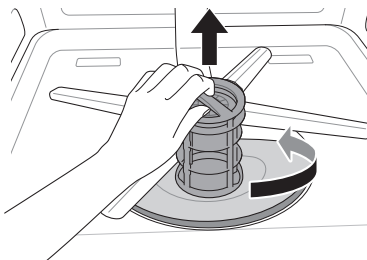
FARE

- Ikke hell eddik direkte i oppvaskmaskinen.
- Overdrevent bruk av eddik kan forårsake skade på apparatet.

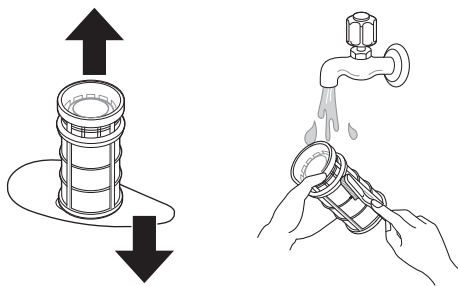
Rengjøre filterene

1 Fjern det nedre stativet og posisjoner den nedre spylearmen slik at du lettere får tilgang til filterene.

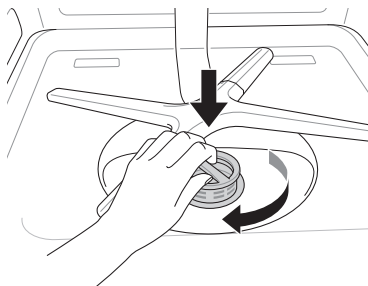
2 Vri det indre filteret i en retning mot klokken og ta ut det monterte indre filteret sammen med filteret av rustfritt stål.



3 Rengjør filterene med en myk børste under rennende vann. Sett sammen filterene igjen før du plasserer dem tilbake i apparatet.



4 For å plassere filterene tilbake i apparatet, posisjoner spylearmen for enkel tilgang. Senk filterene i filterholderen og sikre dem ved å vri det indre filteret i en retning med klokken helt til det klikker på plass.



ADVARSEL

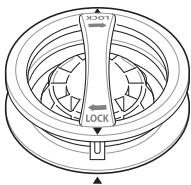
- Pass på for skarpe kanter når du håndterer filteret av rustfritt stål.

FARE

- Etter at apparatet brukes, filtreres matpartikler i filterene. Eventuelle gjenværende matrester kan forårsake luktdannelse. I tillegg kan drenering bli en problem hvis matrester setter seg fast i filterene.

MERK

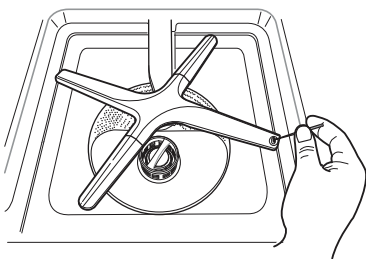
- Når du setter det sammen, roter det varsomt helt til det klikker på plass.

**Rengjøre spylearmene**

Hvis spylearmhullene blokkeres av matrester, kan det hende at oppvasken ikke bli rengjort godt nok.

Rengjøre nedre spylearm

- Sørg for at spylehullene ikke blokkeres av matrester.
- Hvis matrester blokkerer spylehullene, kan du fjerne dem med en nål eller et annet skarpt verktøy.

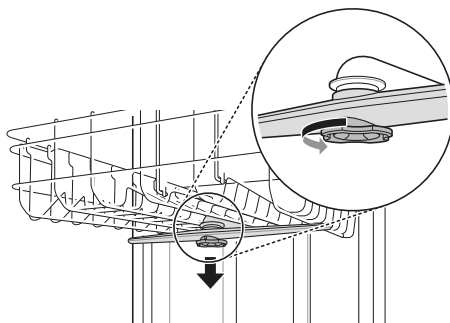
**FARE**

- For å unngå å skade rotasjonsevnen til spylearmene, unngå å dra i dem eller rotere dem manuelt.

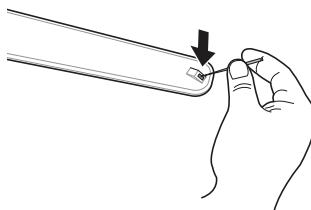
Rengjøre øvre spylearm

- Dra det øvre stativet fremover. Forsikre deg om at spylehullene ikke blokkeres av matpartikler.

- Når det er nødvendig med rengjøring, kan du fjerne den øvre spylearmen ved å vri mutteren på bunnen av spylearmen en 1/8 vridning i retning mot klokken og trekke nedover.

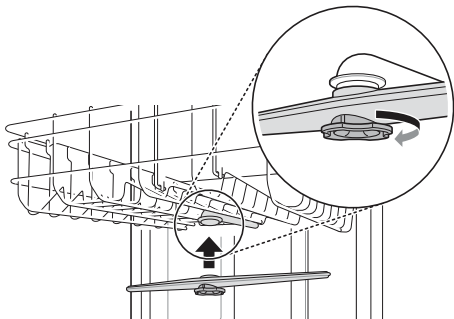


- Fjern matrester ved å skylle eller riste spylearmen.
- Hvis matrester blokkerer spylehullene, kan du fjerne dem med en nål eller et annet skarpt verktøy.



- Etter å ha fjernet matrestene, rengjør spylehullene under rennende vann.
- Etter å ha rengjort den øvre spylearmen, trykk den på plass igjen i apparatet. Vri mutteren en

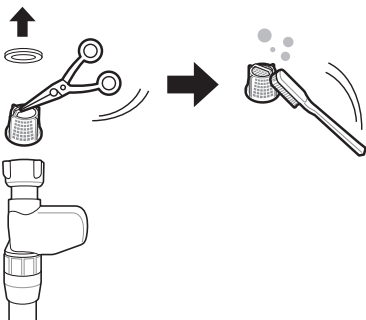
1/8 vridning i retning med klokken for å sikre at mutteren låser seg på plass.



- 7** Etter monteringen, kontrollerer hvorvidt splearmene roterer uhindret.

Rengjøre filteret til vannforsyningsslangen

- 1** Trekk ut støpselet til apparatet.
- 2** Slå av vannkranen.
- 3** Skru løs vannforsyningsslangen.
- 4** Fjern forseglingen og plastfilteret med en liten tang eller lignende.



- 5** Monter tilbake filteret og pakningen mens du sørger for at alt er riktig plassert.

- 6** Monter tilbake og sikre vannforsyningsslangen i revers rekkefølge av det som er nevnt ovenfor. Ikke bruk noen form for mekaniske verktøy for å stramme slangen på plass. En myk klut kan brukes for å hjelpe til med å stramme med hendene.

MERK

- Et filter er festet ved inntaket til vannforsyningsslangens tilkoblingspunkt.
- Hvis apparatet ikke mottar en tilstrekkelig mengde vann, kontroller hvorvidt noe blokkerer filteret.
- Hvis det finnes en lekkasje, må vannforsyningsslangen kontrolleres for å se hvorvidt tilkoblingen er tilstrekkelig.
- Aldri stram vannforsyningsventilen for hardt, og aldri bruk mekaniske verktøy for å stramme.
- Når du monterer forseglingen og filteret, må du sørge for at de er fri for skitt og smuss som kan ha kommet fra vannforsyningen.

Sesongmessig vedlikehold og lagring

- Hvis du har planer om å oppholde deg utenfor hjemmet i løpet av sommermånedene, må du stenge vannventilen og trekke ut støpselet, eller slå av effektbryteren. Rengjør filteret, karet og dispenseren for å forhindre luktdannelse.
- Hvis du har planer om å oppholde deg utenfor hjemmet i løpet av vintermånedene, kan det oppstå frysetemperaturer. Vannforsyningsrørene og selve apparatet må vinteriseres. Denne prosessen må kun utføres av kvalifisert servicepersonell.

FEILSØKING

Før du tar kontakt med servicesenteret

Ved bruk av maskinen kan det oppstå feilmeldinger eller funksjonssvikt. Følgende tabell inneholder mulige årsaker og tips for å fikse feilene. Du kan fikse de fleste problemer selv, og med det spare tid og penger siden du ikke må ringe servicesenter. Følgende tabell vil hjelpe deg med feilsøkingen.

Feilkoder

Maskinen er utstyrt med et automatisk feilovervåkingssystem for å påvise og diagnostisere problemer tidlig. Hvis maskinen ikke virker som den skal, eller ikke virker i det hele tatt, kontroller følgende før du ringer LG Electronics servicesenter.

Symptomer	Årsak & Løsning
I E	Vanninntaksproblem. - Se etter en tilstoppet, knekt eller frossen vannforsyningsslange. - Sjekk vannforsyningen.
DE	Dreneringsproblem. Se etter en tilstoppet, knekt eller frossen dreneringsslange.
	Avfallsstussen er tilstoppet. Fjern det som tetter stussen.
	Filtrene er tilstoppede. Rengjør filtrene.
bE	For mye skumdannelse forårsaket av feil oppvaskmiddel, som f.eks. flytende oppvaskåpe. - Ikke bruk midler som er tiltenkt for håndoppvask. Bruk kun oppvaskmidler som er designet for bruk i automatiske oppvaskmaskiner. - For å fjerne oppvaskmiddelrester i karet, hell ca. 100~200 ml melk i en grunn bolle, plasser den i det øvre stativet og kjør apparatet på Auto-syklusen.
	Kunne ikke vatre apparatet. Forsikre deg om at apparatet er riktig høydejustert.
HE	Feil i varmekretsen Ring etter service hvis det samme problemet oppstår på nytt.
FE	For mye vann tas inn. Ring etter service hvis det samme problemet oppstår på nytt.
RE	Vannlekkasjeproblem Ring etter service hvis det samme problemet oppstår på nytt.

Symptomer	Årsak & Løsning
LE	Termistorsvikt Ring etter service hvis det samme problemet oppstår på nytt.
LE	Motoriske problemer Ring etter service hvis det samme problemet oppstår på nytt.
LE	Vario-motoriske problemer Ring etter service hvis det samme problemet oppstår på nytt.

Bruk

Symptomer	Årsak & Løsning
Bråk	Et visst støynivå er normalt under drift. - Oppvaskmiddelokket åpner seg. - Drener pumpen i begynnelsen av dreneringssyklusen.
	Apparatet står ikke jevnt. Tilpass benets høydejustering.
	Dysearmen kolliderer med oppvasken. Omposisjoner oppvasken.
	Vanntrykket er for høyt. Juster vanntrykket.
Apparatet fungerer ikke.	Døren er ikke helt lukket. Foreta en ny høydejustering av apparatet.
	Strømforsyningen eller strømledningen er ikke tilkoblet. Koble til strømforsyningen eller strømledningen.
	Når Control Lock (Kontrollås)-funksjonen er aktivert, vil koden CL vises på skjermen. - Deaktiver Control Lock (Kontrollås)-knappen. - Trykk og hold inne Half Load (Halv mengde) og Energy Saver (Energisparer) samtidig i 3 sekunder for å aktivere eller deaktivere denne funksjonen.
	Sikring har gått eller effektbryter utløst. Bytt ut sikringen eller tilbakestill effektbryteren.
Apparatet piper kontinuerlig når døren åpnes, under eller rett etter at en syklus er fullført.	Innholdet i apparatet er varmt, og forsiktighet bør anvendes når du plasserer hendene inni apparatet. Lukk døren helt til apparatet og oppvasken er avkjølt. Piping vil stoppe hvis døren er lukket eller den innvendige temperaturen har kjølt seg ned.

Symptomer	Årsak & Løsning
Vann blir liggende igjen etter en fullført syklus.	Avløpsslangen er knekt eller tilstoppet. Juster slangen eller fjern blokkeringen.
	Vann kan være igjen hvis strømforsyningen gikk tapt før normal slutt, eller hvis den ble manuelt koblet fra. Start programmet på nytt.
Spylearmene roteres ikke fritt.	Hullene til spylearmene er blokkert av matrester. Rengjør spylehullene.
Det øvre stativet er skjevt.	Stativet er ikke justert riktig. Se avsnittet Høydetilpassbart øvre stativ.
Lampene lyser ikke.	Strømmen er ikke tilkoblet. Koble til strømforsyningen.
Det er for mye skum inni apparatet.	Unnlatelse av å bruke oppvaskmiddel som er ment for apparatet. Bruk oppvaskmiddel som er ment for apparatet.
	En overdreven mengde skylling kan forårsake skum. Reduser dispensernivået for skyllemiddelet.
Oppvaskmiddel er igjen i dispensereren.	Ubalansert øvre stativ. Juster venstre/høyre høyde på det øvre stativet.
	Det kan hende at oppvaskmiddelet ikke dispenseres fordi dårlig stabling av oppvasken forhindrer automatisk åpning av dispensereren. Stable oppvasken på egnet vis, og la alltid dispensereren bruke opp alt oppvaskmiddel før du tilsetter mer oppvaskmiddel slik at det ikke klumper seg sammen.
Vann lekker ut av apparatet.	Det kan være at døren ikke kan lukkes på grunn av et skråstilt apparat. I dette tilfellet kan det oppstå vannlekkasjer. Kontroller høydejusteringen ved å justere benet.
	Feil installasjon av dreneringsslangen kan forårsake vannlekkasjer. Kontroller den tilkoblede delen av dreneringsslangen.
	Hvis strømmen er slått av, kan det hende at vannlekkasjen er forårsaket av en dårlig tilkobling til kranen. Kontroller tilkoblingen til vannforsyningslangen.

Utførelse

Symptomer	Årsak & Løsning
Misfarging på glass	Kombinasjon av overdrevent bruk av oppvaskmiddel og hardt vann • Bruk mindre oppvaskmiddel og bruk et skyllemiddel for å minimere problemet. • Sjekk innstillingen for vannmykningsystemet.
Svarte eller grå merker på oppvasken	Aluminiumsgjenstander gnir mot oppvasken under syklusen • Omposisjoner oppvasken.
Gul eller brun film på innsiden av apparatets overflater	Kaffe- eller teflekker • Fjern flekkene ved å bruke et flekkfjerningsprodukt.
Gult vann forblir inne i oppvaskmaskinen.	Når du først bruker apparatet, kan det genereres gult vann i vannmyknerbeholderen. • Dette er en normal tilstand og er ufarlig for mennesker. Det forsvinner etter 1 til 3 sykluser.
Flekker og film på tallerkener	Feil mengde oppvaskmiddel brukt • Bruk den anbefalte mengden oppvaskmiddel.
	Overbelastning • Ikke overbelast apparatet.
	Feil lasting av oppvask • Se avsnittet DRIFT.
	Utilstrekkelig vanntrykk • Vanntrykket skal være mellom 0,05 - 1,0 MPa.
	Utilstrekkelig mengde oppvaskmiddel • Legg til den anbefalte mengden av oppvaskmiddel. Se avsnittet DRIFT.
	Skyllmiddeldispenseren er tom. • Fyll på mer skyllemiddel.
	Vannmykneren har ikke salt eller har ikke tilstrekkelig med salt. • Sjekk om det er salt i vannmykneren.
	Vannets hardhetsnivå kan være stilt inn for lavt. • Øk innstillingsverdien for hardhetsnivået.
	Det kan finnes en utilstrekkelig mengde skyllemiddel. • Fyll på skyllemiddel eller øk dispensernivået.

Symptomer	Årsak & Løsning
Flekker og film på tallerkener	Oppbygging av hardt vann i karet Fjern all oppvask, bestikkurven og bestikkurvholderen fra apparatet. Kun stativene bør være igjen i karet. For aller best resultat, bruk sitronsyrepulver (kan kjøpes i de aller fleste supermarkeder eller på nett). Mål 3 spiseskjeer (45 g) med sitronsyrepulver. Fyll hovedvaskrommet med pulveret. Hvis du ikke har tilgang til sitronsyrepulver, kan du bruke ca. 3/4 - 1 1/4 kopper (200 - 300 ml) hvit eddik i en grunn bolle og plassere den i det øvre stativet. Kjør Auto-syklusen. Ikke bruk oppvaskmiddel. Når syklusen er ferdig, start om igjen.
Lukt	Den forrige syklusen ble stanset før den var ferdig og vannrester ble igjen i apparatet. Slå på strømmen og kjør Cancel (Kansellere)-syklusalternativet for å fjerne restvannet. Kjør deretter Turbo-syklusen uten oppvask mens du bruker oppvaskmiddel.
	Det finnes mat i bunnen av apparatet eller i filteret. Rengjør filteret og innsiden ved å følge instruksjonene i avsnittet VEDLIKEHOLD i håndboken.
	Uvasket oppvask blir liggende i apparatet over lengre tid. Kjør en syklus med en kopp hvit eddik i en grunn skål plassert på det øvre stativet. OBS: Eddik er en syre som ved konstant bruk kan skade apparatet ditt.
Matflekker blir igjen på oppvasken.	Feil valg av syklus Velg riktig syklus basert på hvor tilsmusset oppvasken er og hvilken type servise som skal vaskes.
	Vanntemperaturen er for lav. Sjekk vannforsyningstilkoblingen eller innstillingene til varmtvannsberederen.
	Det ble ikke brukt oppvaskmiddel. Bruk anbefalt oppvaskmiddel.
	Lavt trykk for vanninntak Vanntrykket skal være mellom 0,05 - 1,0 MPa.
	Spylehullene på spylearmene kan være blokkerte. Rengjør spylearmene.
	Upassende lasting av oppvask. Sørg for at oppvasken ikke blokkerer spylearmenes rotasjonsevne eller kompromitterer utløseren til oppvaskmiddeldispenseren.
	Filtrene er tilstoppede. Rengjør filtrene.

Symptomer	Årsak & Løsning
Matflekker blir igjen på oppvasken.	For mye gjenværende matrester på oppvasken. • Store matpartikler må fjernes før vaskingen starter.

Tørking

Symptomer	Årsak & Løsning
Oppvasken tørkes ikke godt.	Det er tomt for skyllemiddel. • Kontroller og fyll på skyllemiddel hvis dispensereren er tom. For bedre tørkeresultat kan du åpne døren litt etter at syklusen er ferdig.
	Tabletter har ikke nødvendigvis skyllemiddel inkludert i sammensetningen sin. Dette vil redusere tørkeevnen. • Bytt til tabletter som inkluderer skyllemiddel (kontakt tablettprodusenten hvis du er usikker). Alternativt kan du fylle på med et flytende skyllemiddel i dispensereren.
	En syklus uten Extra Dry (Ekstra tørt)-alternativet ble valgt. • Velg en syklus som inkluderer Extra Dry (Ekstra tørt).

Wi-Fi

Symptomer	Årsak & Løsning
Enheten og smarttelefonen er ikke koblet til Wi-Fi-nettverket.	Passordet til Wi-Fi-nettverket du forsøker å koble deg til er ikke riktig. • Finn Wi-Fi-nettverket som er koblet til smarttelefonen din, og fjern det. Registrer så enheten din på LG ThinQ.
	Mobildata er skrudd på for smarttelefonen. • Slå av Mobildata på smarttelefonen din og registrer apparatet via et Wi-Fi-nettverk.
	Trådløst nettverksnavn (SSID) er ikke angitt på riktig vis. • Trådløst nettverksnavn (SSID) bør være en kombinasjon av kun bokstaver og tall. (Ikke bruk spesialtegn.)
	Ruterfrekvensen er ikke 2,4 GHz. • Kun 2,4GHz ruterfrekvens er støttet. Konfigurer den trådløse ruterer til 2,4GHz og koble enheten til ruterer. For å sjekke ruterfrekvensen, kontakt internettleverandøren eller ruterprodusenten.
Enheten og smarttelefonen er ikke koblet til Wi-Fi-nettverket.	Avstanden mellom enheten og ruterer er for stor. • Dersom det er for stor avstand mellom enheten og ruterer din, kan signalet være for svakt og koblingen feilkonfigurert. Flytt ruterer slik at den er nærmere enheten.

Notater



BRUKSANVISNING

DISKMASKIN



Läs denna bruksanvisning noga innan installationen påbörjas. Det kommer att förenkla installationen och säkerställa att produkten installeras på ett korrekt och säkert sätt. Förvara dessa instruktioner i närheten av produkten efter installationen för framtida referens.

SVENSKA

SDU527** / DU325**



MFL70282452
Rev.08_121721

www.lg.com

Copyright © 2020-2021 LG Electronics Inc. Alla rättigheter reserverade

INNEHÅLLSFÖRTECKNING

Det kan finnas bilder eller innehåll i denna bruksanvisning som skiljer sig från modellen du köpt.

Denna bruksanvisning är föremål för revidering av tillverkaren.

SÄKERHETSANVISNINGAR

LÄS ALLA ANVISNINGAR FÖRE ANVÄNDNING	4
VARNINGSEKSLARATIONER	4
FÖRSIKTIGHETSEKSLARATIONER	9
HÄNSYNSTAGANDE TILL MILJÖN	11

INSTALLATION

Delar och specifikationer	12
Förbereda skåpsöppningen.....	14
Nivellera apparaten	16
Installera avloppsslangen	18
Förbereda vatten- och elektriska anslutningar	20
Slutlig installationskontroll	21

DRIFT

Handhavandeöversikt	22
Innan du använder	23
Kontrollpanelen.....	27
Diskcykler	28
Alternativ och extrafunktioner	29
Programtabell.....	32
Information om energitest (EN60436)	39
Lasta in i diskmaskinen	40
Tillsätta diskmedel	45
Påfyllning	47
Användbara tips	47

SMARTA FUNKTIONER

Applikationen LG ThinQ	49
Smart Diagnos	51

UNDERHÅLL

Rengöring och omvårdnad	53
-------------------------------	----

FELSÖKNING

Innan du tillkallar service57

SÄKERHETSANVISNINGAR

LÄS ALLA ANVISNINGAR FÖRE ANVÄNDNING

Följande säkerhetstriktlinjer är avsedda att förhindra oförutsedda risker och skador till följd av osäker eller felaktig användning av produkten.

Riktlinjerna är uppdelade i "VARNING" resp. "FÖRSIKTIGHET" enligt beskrivning nedan.

Säkerhetsanvisningar



Denna symbol indikerar situationer och åtgärder för vilka risker föreligger.

Läs avsnitt med denna symbol noggrant och följ anvisningarna för att undvika risker.



VARNING

Det indikerar att om instruktionerna inte följs kan det leda till allvarlig personskada eller dödsfall.



FÖRSIKTIGHET

Det indikerar att om instruktionerna inte följs kan det leda till lättare personskada eller skada på produkten.

VARNINGSDEKLARATIONER



VARNING

- För att minska risken för explosion, brand, dödsfall, elektrisk stöt, personskada eller att personer kan skållas när produkten används, följ grundläggande försiktighetsåtgärder inklusive följande:

Teknisk säkerhet

- Denna apparat är inte avsedd att användas av personer (inklusive barn) med nedsatt fysisk, sensorisk eller mental förmåga, eller brist

på erfarenhet och kunskap, såvida de inte övervakas eller har fått instruktioner om hur apparaten ska användas av en person som ansvarar för deras säkerhet. Barn ska övervakas för att säkerställa att de inte leker med apparaten.

- Observera informationen i specifikationerna angående det maximala antalet kuvert som kan diskas av diskmaskinen.
- Vattentrycket måste vara mellan 0,05 MPa och 1,0 MPa.

Installation

- Försök aldrig använda apparaten om den är skadad, inte fungerar, är delvis nedmonterad, saknar delar eller har trasiga delar, inklusive en trasig sladd eller kontakt.
- Om strömsladden är skadad eller eluttaget sitter löst, använd inte strömsladden och kontakta ett auktoriserat servicecenter.
- Ändra inte strömsladden som medföljer apparaten. Kontakta LG:s kundinformationscenter för att få råd om den är inkompatibel.
- Denna apparat ska endast transporteras av två eller fler personer som håller apparaten stadigt.
- Installera inte apparaten på en fuktig och dammig plats. Installera inte eller förvara apparaten på något område utomhus, eller på något annat ställe som är utsatt för väderförhållanden som direkt solsken, vind, regn eller temperaturer under fryspunkten.
- Anslut inte ett eluttag med flera uttag, en förlängningssladd eller en adapter till apparaten.
- Koppla bort strömsladden, säkringen i proppskåpet eller kretsbrytaren före installation eller service av apparaten.
- När produkten flyttas eller installeras på en annan plats, ring kvalificerad servicepersonal för installation och service.
- Montera fast avloppsslangen säkert på sin plats.
- Denna apparat är inte utformad för maritim användning eller för mobila installationer så som i husbilar, trailrar eller flygplan.
- Denna apparat måste placeras nära en strömförsörjningskälla.

- När apparaten installeras eller flyttas, var försiktig så att inte strömladden kläms, trycks ihop eller skadas.
- Använd en ny slang eller den slanguppsättning som levereras med apparaten. Om en gammal slang används kan den orsaka en vattenläcka som leder till egendomsskada.
- Felaktig anslutning av utrustningens jordledare kan medföra risk för elektrisk stöt. Kontrollera med en behörig elektriker eller servicepersonal om du tvivlar på att apparaten är korrekt jordad.
- Denna apparat måste vara jordad. I händelse av fel eller överslag kommer jordningen att minska risken för elektrisk stöt genom att ge en kopplingsväg med minsta resistansen för elektrisk ström.
- Apparaten är utrustad med en strömladd som har en ledare som jordar utrustningen och en jordad elkontakt. Elkontakten måste sättas in i ett lämpligt eluttag som är installerat och jordat enligt alla lokala regler och föreskrifter.
- Kontrollera efter installationen att slanganslutningen inte läcker innan apparaten flyttas in i skåpsöppningen.
- Skada inte apparatens strömladd eller ställ tunga föremål på sladden.
- Denna apparat är endast avsedd att användas i hushålls- och bostadsanläggningar och får inte användas i kommersiellt syfte.
- För att ansluta diskmaskinen permanent: apparaten måste anslutas till en jordad metalledare i ett permanent ledningssystem eller kretsledarna måste köras med en ledare som jordar utrustningen och ansluts i jordningsuttaget eller jordledningen till apparaten.
- Anslut jordledningen till den gröna jordledaren i kabelboxen.

Drift

- Dra omedelbart ut elkontakten och kontakta ett LG Electronics kundinformationscenter om du upptäcker något ovanligt ljud, lukt eller att rök kommer ut från apparaten.
- Reparera inte eller byt ut någon del på apparaten. Alla reparationer och all service måste utföras av kvalificerad personal såvida det inte

specifikt rekommenderas i denna användarhandbok. Använd endast delar godkända av fabriken.

- Lämna inte apparatens lucka öppen. Barn kan hänga på luckan eller krypa på insidan av apparaten, och skada sig eller orsaka skada.
- Använd inte brandfarlig gas och brännbara ämnen (bensen, bensin, thinner, olja, alkohol etc.) nära apparaten.
- Försök inte ta isär några paneler eller höljen eller att nedmontera apparaten. Använd inga vassa föremål mot kontrollpanelen för att använda apparaten.
- Böj inte strömkabeln på ett överdrivet sätt och placera inte heller något tungt föremål på den.
- Placera inte djur, t.ex. husdjur i apparaten.
- Vidrör inte elkontakten eller apparatens manöveranordningar med våta händer.
- Om en gasläcka (isobutan, propan, naturgas etc.) uppstår, vidrör inte apparaten eller elkontakten och ventiler området omedelbart.
- I händelse av översvämning, koppla bort elkontakten och kontakta LG Electronics kundinformationscenter.
- Under vissa förhållanden kan vätgas produceras i varmvattensystem som inte har använts under två veckor eller mer. VÄTGAS ÄR EXPLOSIVT. Innan du använder apparaten, om varmvattensystemet inte har använts under en sådan period, sätt på varmvattenkranen och låt vattnet flöda i flera minuter. Det kommer att släppa ut all ackumulerad vätgas. Eftersom gasen är brandfarlig, rök inte eller tänd en öppen låga under tiden.
- Håll området under och runt dina apparater fria från brännbart material, som t.ex. garn, papper, trasor, kemikalier etc.
- Vissa maskindiskmedel är starkt alkaliska. De kan vara extremt farliga om de förtärs. Undvik kontakt med hud och ögon och håll barn borta från diskmaskinen när luckan är öppen. Kontrollera att diskmedelsbehållaren är tom efter en diskcykel är färdig.
- Använd inte apparaten om inte alla höljen och paneler är korrekt fastsatta på sina platser.

- Använd endast diskmedel eller spolglans som rekommenderas att använda i anordningen och håll utom räckhåll för barn.
- Diska inte eller torka artiklar som har legat i blöt i explosiva substanser som t.ex. bensin, lösningsmedel, rengöringsmedel baserat på lösningsmedel.
- När godset som ska diskas lastas in:
 - Placera vassa föremål så att de inte kan skada luckans tätning.
 - Placera vassa knivar med handtaget uppåt för att minska risken för skärskador.
- Diska inte plastföremål om de inte är märkta "diskmaskinsäkra" eller motsvarande. För plastföremål som inte är märkta, kontrollera tillverkarens rekommendationer.
- Vidrör inte något värmeelement (när det är exponerat) under eller omedelbart efter användningen.
- Använd inte luckan eller korgarna på ett felaktigt sätt, sitt eller stå inte på dem.
- Efter disken är diskad, stäng av kranen. Sätt på kranen igen och kontrollera slangen och status för anslutningen till vattenförsörjningen före diskning.
- Öppna inte luckan medan apparaten är i drift. Vatten kommer att skvätta ut vilket kan medföra halkrisk.
- Var försiktig så att din hand inte fastnar när du stänger apparatens lucka.
- Diska inte eller torka artiklar som har legat i blöt i explosiva substanser som t.ex. bensin, lösningsmedel, rengöringsmedel baserat på lösningsmedel.
- Kom inte i kontakt med något monterat utlopp för ånga.
- Små delar, som t.ex. klämmor för att hålla fast ställningar och filter, kan utgöra en kvävningsrisk för små barn om de tas bort från diskmaskinen. Håll dem utom räckhåll för små barn.
- Knivar och andra redskap med vassa spetsar ska ställas i korgen med spetsen nedåt eller placeras i horisontell riktning.
- Luckan ska inte lämnas i öppen position eftersom det kan innebära en snubbelrisk.

Underhåll

- Dra aldrig ut strömkontakten genom att dra i strömkabeln. Ta alltid ett stadigt tag i strömkontakten och dra rakt ut från eluttaget.
- Sätt i elkontakten i eluttaget på korrekt sätt efter att fukt eller damm har avlägsnats.
- Spreja inte vatten på apparatens insida eller utsida för att rengöra den.
- Koppla bort apparaten från strömförsörjningen innan apparaten rengörs. Om manöveranordningen ställs in på AV (OFF) eller i standby-position kopplar det inte bort apparaten från strömförsörjningen.

Bortskaffande

- Innan en gammal apparat kasseras, ta bort strömkabeln. Skär av kabeln alldeles bakom apparaten för att förhindra missbruk.
- Kassera allt förpackningsmaterial (som t.ex. plastpåsar och frigolit) och håll borta från barn. Förpackningsmaterialen kan orsaka kvävning.
- Ta bort dörren innan denna apparat kasseras eller bortforslas för att undvika faran att barn eller små djur blir instängda på insidan.

FÖRSIKTIGHETSDEKLARATIONER

FÖRSIKTIGHET

- För att minska risken för brand, elektrisk chock eller personskada när denna produkt används, måste grundläggande försiktighetsåtgärder vidtas för att upprätthålla säkerheten, inklusive följande:

Installation

- Installera produkten på ett stadigt och plant golv.
- Placera inte avloppsslangen under diskmaskinen vid installationen.

Drift

- Stäng av vattenkranen och dra ut elkontakten från eluttaget om apparaten ska lämnas under en längre period, som t.ex. under semester.
- Placera inte saker ovanpå apparaten.
- Torka inte av eller bestryk produktens yta med flytande rengöringsmedel eller blekmedel (klorin, natriumperkarbonat etc). Följs inte dessa instruktioner kan det leda till frätning eller missfärgning av beläggningen.
- Vidrör inte maskinens vattenavlopp eftersom det kan vara varmt.
- Om avloppsslangen och slangen till vattenförsörjningen fryser på vintern, tina upp dem före användning.
- Stoppa inte in händer, fötter eller metallföremål mellan eller bakom apparaten.
- Diska inte disk som har fläckats ned av kemiska produkter som t.ex. olja, kräm eller lotion som har använts i en massagesinrättning, hudvårdsbutik eller frisersalong etc.

Underhåll

- Om matolja spills på produktens utsida, torka bort det omedelbart. Rengör inte produktens utsida med rengöringsmedel som innehåller alkohol, thinner, blekmedel, bensen, brandfarliga vätskor eller slipande medel. Dessa ämnen kan missfärga eller skada apparaten.

HÄNSYNSTAGANDE TILL MILJÖN

Bortskaffning av den gamla produkten



- Den överkorsade soptunnesymbolen indikerar att elektroniskt och elektriskt avfall (WEEE) ska sorteras separat från hushållsavfallet och lämnas in till en av kommunen anvisad plats för återvinning.
- Kasserade elektroniska och elektriska produkter kan innehålla farliga substanser, korrekt avfallshantering av produkten förhindrar negativa konsekvenser för miljön och den mänskliga hälsan. Din gamla produkt kan även innehålla återanvändningsbara delar som kan användas för att reparera andra produkter samt innehålla värdefulla ämnen som kan återvinnas för att spara jordens resurser.
- Du kan ta din gamla apparat till butiken där du köpte produkten, eller kontakta din kommun för information om närmaste WEEE-insamlingsstation. För den mest uppdaterade informationen i ditt land, var god se www.lg.com/global/recycling.

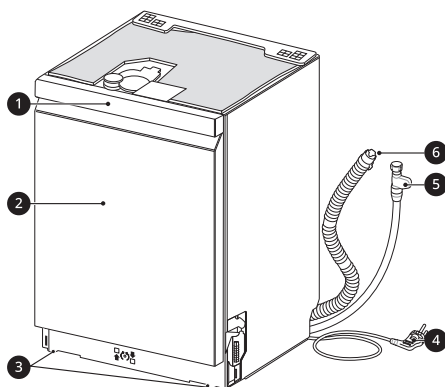
INSTALLATION

Delar och specifikationer

ANMÄRKNING

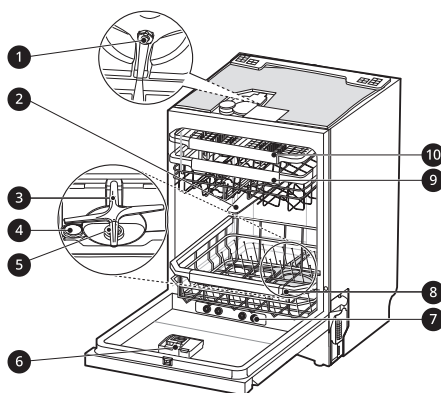
- Utseende och specifikationer kan ändras utan varsel för att förbättra produktens kvalitet.

Framsidan



- ❶ Kontrollpanel & dörrhandtag
- ❷ Lucka
- ❸ Justeringsfötter
- ❹ Strömkabel
- ❺ Slangen till vattenförsörjningen
- ❻ Avloppsslang

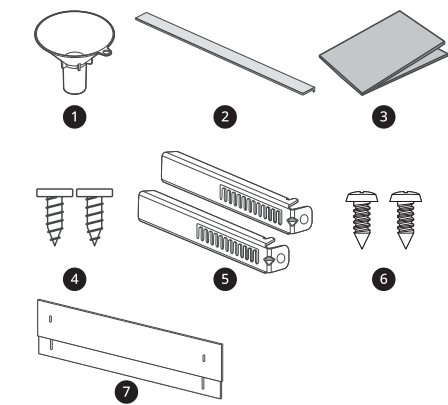
Interiörvy



- ❶ Övre diskpump
- ❷ Övre spolarm
- ❸ Nedre spolarm
- ❹ Lock till saltbehållare
- ❺ Filtreringssystem
- ❻ Behållare för diskmedel och spolglans
- ❼ Ångmunstycke^{*1}
- ❽ Underkorg
- ❾ Överkorg
- ❿ Bestickkorg

^{*1} Denna funktion finns endast tillgänglig på vissa modeller.

Tillbehör



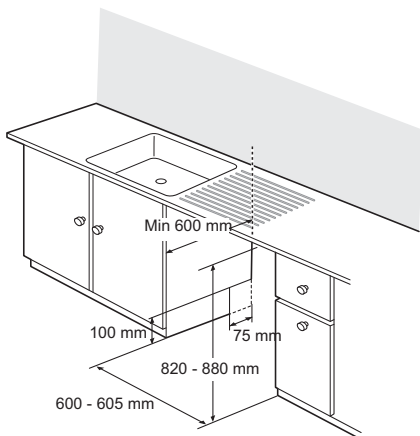
- 1 Tratt
- 2 Bullerremsa (sida)
- 3 Fuktbarriärtejp (aluminiumtejp)
- 4 Fästskruvar för sidan (Φ 4,5 x 12 mm)
- 5 Monteringsfäste
- 6 Fästskruvar för fäste (Φ 4 x 12 mm)
- 7 Nedre hölje

Specifikationer

Modell	SDU527**	DU325**
Strömförsörjning	220 - 240 V~, 50 Hz	
Dimensioner (Bredd X Djup X Höjd)	600 mm x 567 mm x 815 mm	
Produktvikt	Cirka 44 kg	Cirka 43 kg
Max. kapacitet	14 kuvert	
Tillåtet inloppsvattentryck	0,05–1,0 MPa	
Energiförbrukning	1600 - 1800 W	

Förbereda skåpsöppningen

Välja lämplig plats



- Installera apparaten på en plan och stabil yta.
- Skär ut för slangar och elektriska kablar på vardera sida (cirka 100 mm x 75 mm).
- Välj en plats så nära diskhon som möjligt för enklare anslutning till vatten- och avloppsrör.
- För att säkerställa tömningen ska apparaten inte installeras mer än 1 meter bort från diskhon.
- Om apparaten installeras i ett hörn, lämna ett mellanrum på minst 50 mm mellan apparaten och ett skåp eller en vägg intill.
- Innan apparaten skjuts in i öppningen där den ska placeras, ska alla nödvändiga höjdjusteringar göras med hjälp av en skruvnyckel.

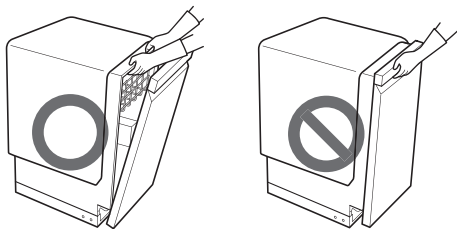
⚠ FÖRSIKTIGHET

- Allt obehandlat trä som omger apparaten ska täckas med en vattensäker färg eller tätning för att förhindra det från att svälla.
- Låt diskmaskinen försiktigt glida in i skåpsöppningen. Se till att avloppsslangen bakom maskinen och inuti skåpet inte är vikt eller sträckt.

- Installera apparaten på ett plant och stabilt område. Placera inte några föremål mellan golvet och apparatens fundament eller ben.

ANMÄRKNING

- Denna installation måste utföras av kvalificerad servicepersonal för att säkerställa att den har installerats korrekt.
- Dra eller lyft inte apparaten med hjälp av handtaget då det kan skada luckan och gångjärnen. Öppna luckan och grip i stomramen på framsidan vid öppningen för diskutrymmet för att flytta eller lyfta apparaten.



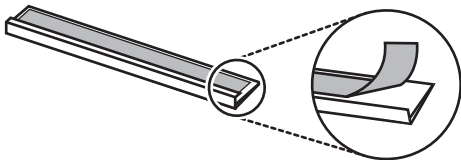
- Tryck inte på diskmaskinens lucka med knäna.



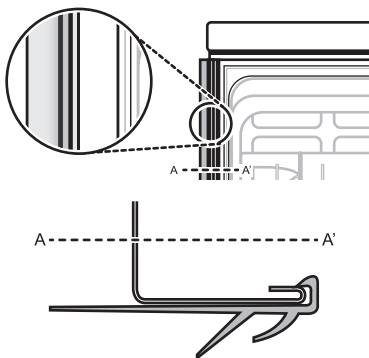
Fäst remsan på apparatens sidohölje

För att minska buller, fäst remsor på apparatens sidohöljen, om det finns tillräckligt med utrymme.

- 1** Ta bort den dubbelsidiga tejen från sidoremsorna.



- 2** Fäst sidoremsan på framsidan av sidohöljet och tryck sedan ner sidoremsan så att den fastnar ordentligt på höljet.



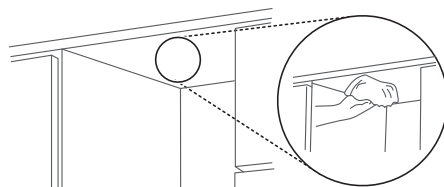
- 3** Upprepa ovanstående steg för att fästa motstående sidoremsa på motsatta sidan av höljet.

Installera fuktbarriärtejp

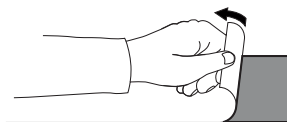
När apparaten installeras utan det övre skyddet, kan bänkskivans undersida skadas av ånga eller kondens när dörren öppnas.

- Installera fuktbarriärtejp på undersidan av bänkskivan för att skydda bänkskivan mot kondens när apparaten öppnas.

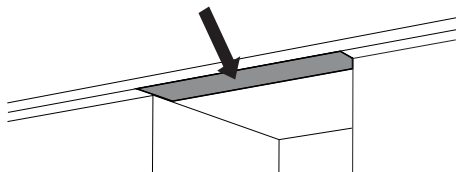
- 1** Rengör och torka bänkskivans undersida där tejpén ska fästas.



- 2** Ta bort den skyddade filmén som sitter på tejpén.



- 3** Installera tejpén på undersidan av bänkskivan.



ANMÄRKNING

- Fuktbarriärtejp inkluderas i manualens monteringspåse.
- Om bänkskivan är gjort av granit eller vattensäkert material, behövs inte fuktbarriärtejpén.
- Kondens kan uppstå på undersidan av eller längs med bänkskivans främre kant när rumstemperaturen är låg.

Nivellera apparaten

Att kontrollera planinställning

Planinställning av maskinen hindrar onödigt läckage och dålig diskning. Kontrollera om apparaten står helt jämnt efter installationen.

- Om apparaten gungar när du trycker ner den övre plattan diagonalt måste fötterna justeras på nytt.

ANMÄRKNING

- Apparaten står inte plant om det finns ett gnidljud eller om luckan fastnar lite vid öppning.

Justering och nivellering av apparaten

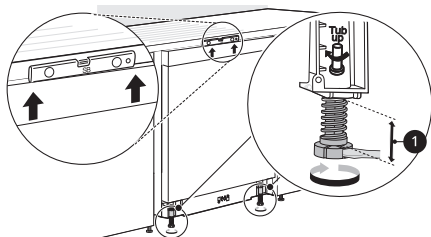
Om apparaten inte står helt jämt ska du justera fötterna tills apparaten inte längre gungar.

ANMÄRKNING

- Installera apparaten på ett stadigt och plant golv.
- Installera inte apparaten på en upphöjd yta.

Justera de främre nivelleringsfötterna

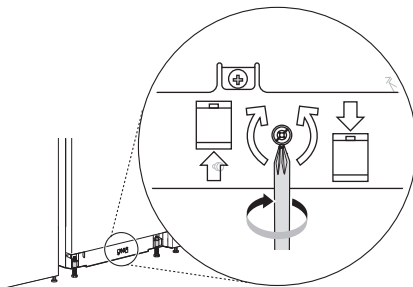
- Använd en platt skruvmejsel för att vrida de främre nivelleringsfötterna och justera främre diskutrymmet.
- Vrid de främre nivelleringsfötterna medurs för att höja främre diskutrymme upp till 60 mm ❶ och moturs för att sänka det upp till 60 mm ❷.



- Justeringarna fungerar likadant för båda främre nivelleringsfötterna.

Justera de bakre nivelleringsfötterna

- Använd en stjärnskruvmejsel för att justera de bakre nivellerande fötterna och det bakre diskutrymmet och använd mittskruven på apparatens fundament på framsidan.
- Vrid mittskruven medurs för att höja bakre delen av diskutrymmet och moturs för att sänka den.

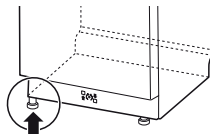


ANMÄRKNING

- För att undvika att skada skruven, använd inte en elektrisk skruvdragare.

Fall 1. Dörren lutar mot höger

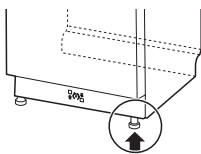
- 1 Skruva ut (moturs) det vänstra främre benet och korrigera nivån.
- 2 Kontrollera dörröppningen och upprepa vid behov tills dörren öppnas och stängs på korrekt sätt.



Fall 2. Dörren lutar mot vänster

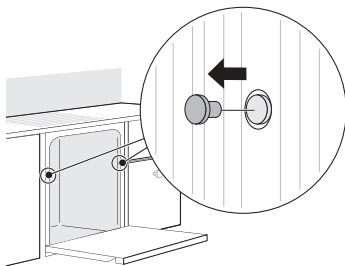
- 1 Skruva ut (moturs) det högra främre benet och korrigera nivån.

- 2** Kontrollera dörroppningen och upprepa vid behov tills dörren öppnas och stängs på korrekt sätt.

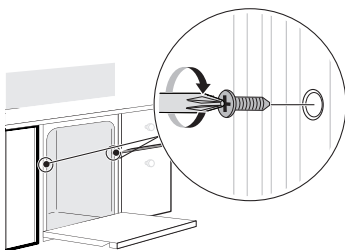


Sätta fast diskmaskinen i skåpets stomme

- 1** Ta bort de 2 plastlocken från monteringsfästets ingångshål.



- 2** Skruva i en träskruv (Φ 4,5 x 12 mm) genom monteringsfästet in i skåpsstommen.



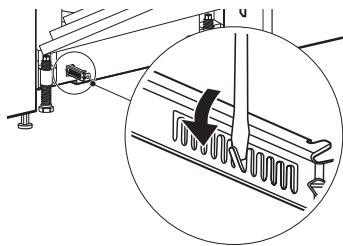
- 3** Återinstallera plastlocken.

ANMÄRKNING

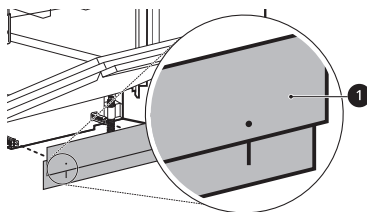
- En extern vattenläcka kan uppstå om monteringen av skruvarna i det angränsande skåpet av trä inte har utförts på rätt sätt.
- Säkerställ att diskmaskinen är i våg genom att justera fötterna innan skruvarna för att fästa i sidoskåpen sätts på plats.

Sätt fast det nedre skyddet

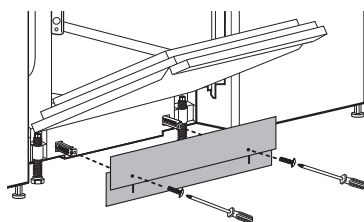
- 1** Justera positionen för installationshållarna genom att böja metallflikarna.



- 2** Placera det nedre skyddet på diskmaskinens botten och justera dess höjd genom att höja eller sänka frontluckan **1**.

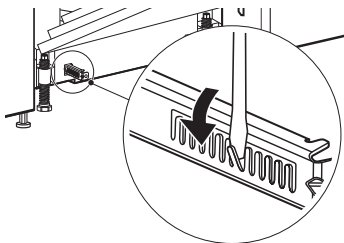


- 3** Dra åt de nedre skyddsskruvarna för att fästa det.



Montera en anpassad hasplåt

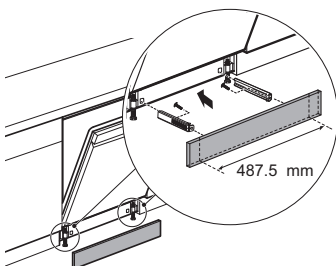
- 1 Justera positionen för installationshållarna genom att böja metallflikarna.



- 2 Monteringen av installationshållarna beror på vart och ett av följande fall.

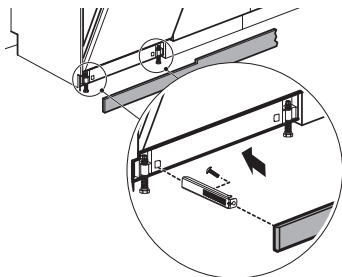
Fall 1

Den anpassade hasplåten är separat.



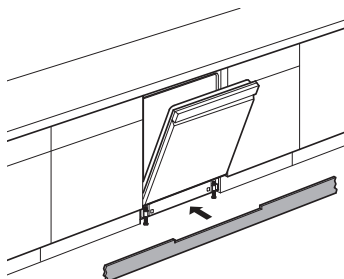
Fall 2

Den anpassade hasplåten är ansluten och diskmaskinen står på ena änden av bänkskåpen.



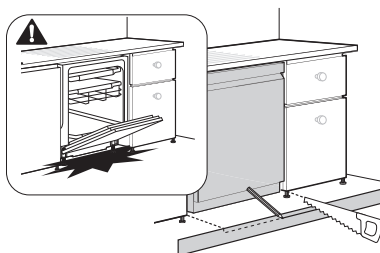
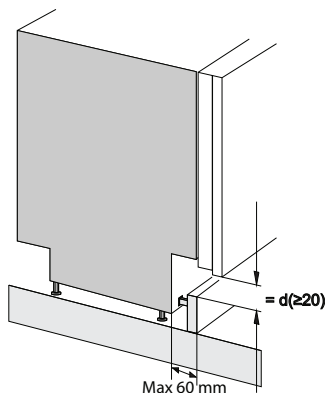
Fall 3

Den anpassade hasplåten är ansluten och diskmaskinen står i mitten av bänkskåpen. (Använda hållarna är inte ett krav.)



ANMÄRKNING

- Kapa hasplåten om det behövs för att undvika att den är i vägen när luckan öppnas.



Installera avloppsslangen

Om änden på avloppsslangen inte passar med avloppsröret, använd en sats med

avloppsförlängning (tillval) som är motståndskraftigt mot värme och diskmedel.

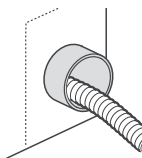
- En sådan sats bör finnas tillgänglig i en vvs-butik eller ett byggvaruhus.

Anslutning till vattenlåset

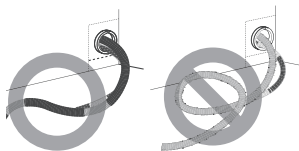
Kontrollera vattenlåset vid den inledande installationen. Ett OE-fel på vattentömningen kan uppstå när vattenlåset under diskhon inte är korrekt uppborrat. För att ansluta avloppsslangen, borra upp ett minst 15 mm i diameter stort hål i vattenlåset innan slangen ansluts och sätts fast.

⚠ FÖRSIKTIGHET

- Säkerställ att rester av plastskräp inte finns kvar på insidan av vattenlåset efter det har borrats.
- Försök inte öppna avloppshålet med en skruvmejsel eller hammare. Det kan göra att skräp fastnar och resulterar i felaktig funktion.
- Försiktighet ska vidtas när slangar passerar genom hål i skåp eftersom de kan ha vassa kanter som kan skada slangarna. Slipa kanterna på hålen släta för att undvika att skada avloppsslangen eller den inkommande vattenledningen.



- Se till att ledningen inte är vikt eller skarpt böjd.

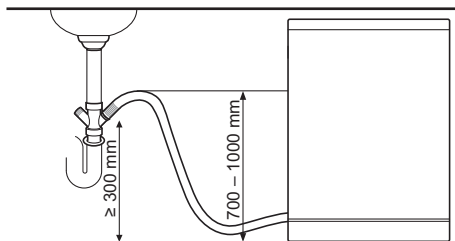


- Se till att avloppsslangen är rak innan vatten fylls på genom hålet i änden för vattentillförsel.

För att förhindra hävertverkan måste en av följande metoder användas.

Metod 1

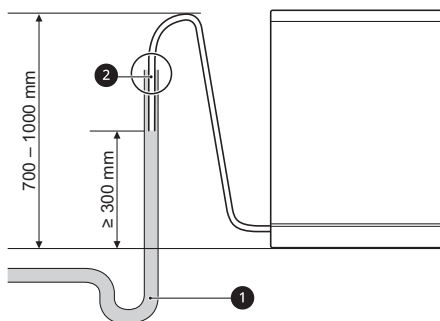
När avloppsslangen är ansluten till ett vattenlås, måste slangen löpa i en slinga upp till undersidan av arbetsbänken och sättas fast på korrekt sätt.



Metod 2

När avloppsslangen är ansluten till ett separat lodrätt rör ①, är det avgörande att en lufttät anslutning ② görs. Det kan annars uppstå obehagliga lukter.

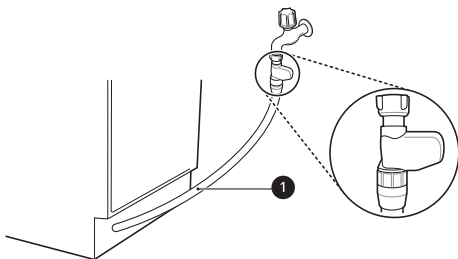
- Det lodräta röret ska vara minst 40 mm.



Förbereda vatten- och elektriska anslutningar

Anslutning av slang till vattenkran

Anslut vattentillförselslangen ❶ till vattenkranen.



kan hållas under 65 °C, måste apparaten anslutas till kallvatten.

- Använd tätande tejp eller tätningsmassa på kranens gänga för att undvika vattenläckor.
- Se till att ledningen inte är vikt eller skarpt böjd.

ANMÄRKNING

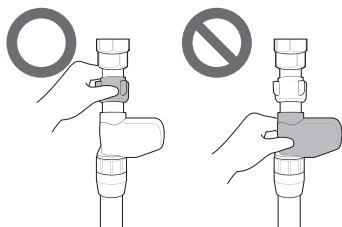
- Innan slangen till vattenförsörjningen ansluts till kranen, sätt på kranen och spola ut främmande partiklar (smuts, sand eller spån) ur vattenledningarna. Låt vattnet rinna ut i en hink.
- Det tar cirka 3–4 minuter vid den första vattentillförseln.

⚠ VARNING

- Korta inte av eller skada slangen till vattenförsörjningen eftersom den innehåller elledningar och elkomponenter. Den kan inte avskiljas eller tas bort från apparaten i installationssyfte.
- Det är viktigt att inte mixtra med slangen till vattenförsörjningen, samt inte kapa, nedmontera, dra i eller vika den. Den har elektriska ledningar på insidan och om den skadas, kan det leda till en elektrisk fara.

⚠ FÖRSIKTIGHET

- Använd endast den gängade muttern avsedd för slangen till vattenförsörjningen för att dra åt slangen till kranen.
- Vrid inte eller vik slangen till vattenförsörjningen när den ansluts till kranen.



- Denna apparat kan fyllas med antingen varmt eller kallt vatten. Om vattenanslutningen inte

Dra elektriska ledningar

Anslut apparaten till ett jordat uttag i enlighet med förordningar för strömdragning och skydda med en krets brytare på minst 15 ampere eller en (tidsmässigt) trög säkring.

Ledningen måste ha två faser och en jordfas.

Strömsladden ska inte placeras bakom apparaten utan inom 1,2 meter på sidan så att kontakten är lätt att komma åt.

⚠ VARNING

- För personlig säkerhet, ta bort säkringen i proppskåpet eller öppna krets brytaren eller stäng av strömförsörjningen före installationen.
- Använd inte förlängningssladd eller grenuttag.
- Kontakten måste anslutas i ett lämpligt uttag som är korrekt installerat och jordat i enlighet med alla lokala regler och föreskrifter.
- Reparationer av apparaten måste alltid utföras av kvalificerad servicepersonal. Reparationer utförda av oerfarna personer kan leda till personskada eller allvarligt funktionsfel. Kontakta ditt lokala servicecenter.
- Anslut till en strömkrets med rätt storlek som har korrekt spänningskapacitet och är korrekt skyddad för att undvika elektrisk överbelastning.

Slutlig installationskontroll

Testa diskmaskinen

- 1 Sätt på strömmen.
- 2 Sätt på husets vattenförsörjning.
- 3 Luckan ska kunna öppnas och stängas obehindrat utan skarpa ljud, om enheten är korrekt nivellerad.
- 4 Kör apparaten med en **Rinse (Sköljning)**-cykel för att verifiera korrekt drift och för att kontrollera om det finns någon läcka.

Felkod	Möjlig orsak och lösning
! E	Ledningen för vattentillförseln har vikts under diskmaskinen. För avlopps- och vattenförsörjningsslangarna genom hålet under diskhon. Låt sedan diskmaskinen gradvis glida in i skåpet medan slangarna dras med under diskhon för att ta upp slaka partier. Det hjälper till att undvika vikta slangar eller att de fastnar under diskmaskinen.
	Husets vattentillförsel är avstängd. Sätt på vattnet. Vattentrycket kan vara för högt eller för lågt.

Felkoder vid installationskontroll

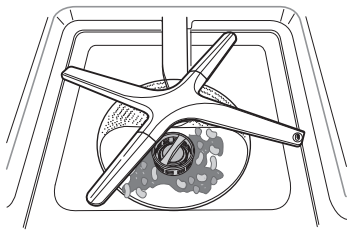
Felkod	Möjlig orsak och lösning
DE	Avloppsslangen vikt eller klämd. För avlopps- och vattenförsörjningsslangarna genom hålet under diskhon. Låt sedan diskmaskinen gradvis glida in i skåpet medan slangarna dras med under diskhon för att ta upp slaka partier. Det hjälper till att undvika vikta slangar eller att de fastnar under diskmaskinen.
	Vattenlåset under diskhon är täppt. Rensa vattenlåset under diskhon.

DRIFT

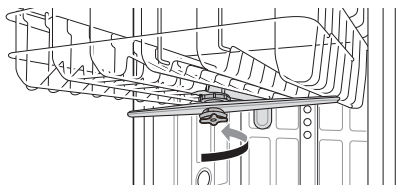
Handhavandeöversikt

Apparatens handhavande

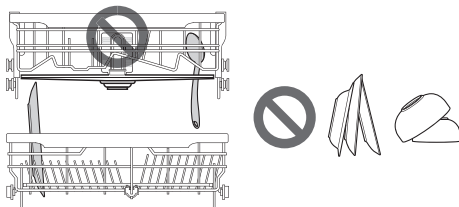
- 1 Tryck in **Kraft**-knappen.
 - Enheten kommer att sättas på. Kontrollera indikatorlamporna.
- 2 Kontrollera att det finns spolglans och diskmaskinsalt.
 - Fyll på spolglans och salt, om motsvarande ikoner tänds. För mer information, se avsnittet **Påfyllning**.
 -  : Saltikon
 -  : Spolglanspåfyllningsikon
- 3 Öppna luckan och kontrollera filtren.
 - Rengör alltid filtret antingen efter en diskning eller före en diskning så att inte diskresultaten försämras.



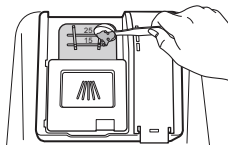
- 4 Säkerställ att spolarmarna kan rotera obehindrat.
 - Säkerställ att de övre spolarmarna och de nedre spolarmarna roterar bra. Ta bort spolarmen och rengör den om den inte roterar.



- 5 Lasta in disken i korgarna.
 - Se till att inga glas, porslin eller redskap kommer i vägen för spolarmarna.
 - Placera inte ett föremål ovanpå ett annat.



- 6 Tillsätt lämplig mängd diskmedelspulver i behållaren.
 - Om tabletter används, kan de helt enkelt placeras direkt på diskutrymmets fundament, eller på den nedre delen av luckans insida.



- 7 Ställ in och starta programmet.
 - Programmet kommer att starta automatiskt inom 4 sekunder efter alla inställningar har gjorts.

⚠ VARNING

- Lasta inte in några föremål i den övre korgen när den nedre korgen är utdragen och lastad. Om det ignoreras kan det leda till personskada eftersom apparaten kan bli obalanserad och tippa över.
- Tryck in den övre korgen helt och hållet.
- Töm den nedre korgen först och sedan den övre. På så sätt undviks att vatten droppar ned från den övre korgen på den rena disken under.
- Öppna inte luckan under drift eller direkt efter diskcykeln har avslutats eftersom ångan kan orsaka skållning när luckan öppnas.

ANMÄRKNING

- Använd aldrig flytande diskmedel i apparaten.
- Det rekommenderas inte att skölja disken manuellt innan diskmaskinen används, eftersom den ökar vatten- och energiförbrukningen.
- Diskning i en hushållsdiskmaskin förbrukar vanligtvis mindre energi och vatten i användningsfasen än handdisk när hushållsdiskmaskinen används enligt tillverkarens anvisningar.
- Att fylla hemmets diskmaskin upp till den kapacitet som tillverkaren anger bidrar till att spara energi och vatten.

Innan du använder

Denna modell har ett avhärtningsfilter för att göra hårt vatten mjukt.

ANMÄRKNING

- Apparaten kan användas utan diskmaskinssalt om det inte behövs, men hårdhetsnivån måste då ställas in på H0 så att ikonen inte fortsätter att vara tänd.
- För att få tillfredsställande sköljresultat behöver apparaten mjukt vatten, dvs vatten som innehåller lite eller inget kalk. I annat fall kommer fläckar att finnas på disken och inuti diskmaskinen.
- Om kranvattnet överstiger en viss nivå av hårdhet, måste det avhärtnas, dvs avkalkas. Det görs genom att tillsätta diskmaskinssalt i vattenavhärtnaren inuti apparaten. Den erforderade mängden fastställs i enlighet med hur hårt kranvattnet är.

Kontrollera vattnets hårdhetsnivå

Metod 1

- 1 Kontrollera hur hårt vattnet är i ditt område. Kommunens vattenbolag kan hjälpa till med det.

- 2 Ställ in nivån på apparatens avhärtningsystemet enligt vattnets hårdhetsnivå.

Metod 2

Du kan kontrollera vattnets hårdhet genom att använda testremsan som inkluderas i den här produkten.

- 1 Sänk ned alla reaktionszoner på testremsan i ungefär en sekund. Använd inte rinnande vatten.
- 2 Skaka av överflödigt vatten från remsan och vänta i en 1 minut.
- 3 Kontrollera vattnets hårdhet genom färgen på remsan. Se omslaget.

Tabell över vattnets hårdhet

Vattenhårdhet							Avhårdningsmedlets nivå	Förhållande*1
ppm	°d	°e	°f	mmol/l (Ca+Mg)	mg/l (Ca)	Interval l		
0	<4	<5	<7	<0,7	<29	Mjukt	H0	-
75	4 - 7	5 - 9	7 - 13	0,7 - 1,3	29 - 50		H1	1:24
125	7 - 14	9 - 17,5	13 - 25	1,3 - 2,5	50 - 100		H2	1:7
250	14 - 21	17,5 - 26	25 - 38	2,5 - 3,8	100 - 150		H3	1:4
375	>21	>26	>38	>3,8	>150	Hårt	H4	2:1

*1 Antalet vattenmjukgörarregereringar*2: Antalet diskcykler*3

*2 En vattenmjukgörarregerering äger rum i slutet av en huvuddiskoperation enligt **ECO (Eco)**-programmet.

*3 En diskcykel består av fyra operationer (fördisk, huvuddisk, sköljning, uppvärmningssköljning) enligt **ECO (Eco)**-programmet.

Ställa in vattnets avhårdningssystem

För effektivt diskresultat, justera inställningarna så att de motsvarar hårdhetsnivån för vattnet i vattenförsörjningen. Vattenavhårdaren har fem justeringsnivåer och apparaten programmerades på fabriken för en vattenhårdhet på nivå H2. Du kan kontrollera värdet för standardinställningarna och justera det genom följande steg:

- 1 Tryck på knapparna **Kraft** och **Half Load (Halv last)** samtidigt.
 - Nuvarande inställningsvärde indikeras.
- 2 Tryck på knappen **Delay Start (Startfördröjning)** och ställ sedan in det avsedda värdet.
 - Omfånget för inställda värden är H0 till H4.
- 3 Tryck på knappen **Starta** för att spara inställningarna.
 - Strömmen stängs av efter inställningarna har sparats.

ANMÄRKNING

- Saltpåfyllnings** -ikonen tänds på skärmen om det inte finns diskmaskinsalt i avhårdningssystemet.
- Om hårdhetsnivån har ställts in på H0, indikerar inte ikonen trots att inget salt finns.

Fylla på diskmaskinssalt

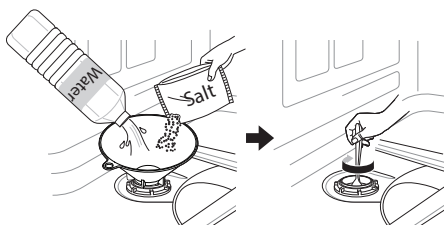
Dispensern för diskmaskinssalt måste fyllas med salt innan diskprogrammet startas. Om de finns otillräckligt med salt, indikeras det av ikonen **Saltpåfyllning**  på skärmen, såvida inte vattnets hårdhetsnivå har ställts in på H0.

FÖRSIKTIGHET

- Så snart du har fyllt på med diskmaskinssalt, måste du genast köra sköljningscykeln för att avlägsna saltet och saltvattnet runt det inre röret för att förhindra frätning.

1 Ta bort den nedre korgen och ta bort locket på saltdispensern som är placerad på vänster sida om filtren.

2 Innan apparaten används för första gången är det nödvändigt att hälla i 1 kg diskmaskinssalt och 1 liter vatten på samma gång, om du avser att använda vattenavhårdningssystemet. När saltet fylls på används en tratt. Se avsnittet **Innan användning**.



3 Sätt tillbaka locket så att det sluter tätt.

4 Kör cykeln **Rinse (Sköljning)** utan disk.

Cykel vid påfyllning av salt (1 kg för varje last)

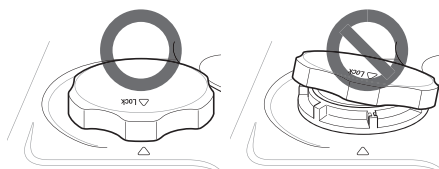
	H1	H2	H3	H4
Cyklar	130	50	20	10

- Tabellen ger information om **Auto**-programmet.
- Cykel kan variera beroende på mängden salt som fylls på.

⚠ FÖRSIKTIGHET

- Håll inte i något diskmedel i saltdispensern. Det kommer att leda till felaktig funktion.
- Torka av eventuellt spillt salt runt saltdispenserlocket. Saltlösning som körs på kan orsaka korrosion i diskutrymmet och på diskmaskinens last.
- Låt locket sluta ordentligt tätt genom att passa in det horisontellt och vrida det medurs. Ett löst sittande lock kan leda till att saltlösningen läcker från saltdispensern till diskutrymmet och orsakar frätning.
- När diskmaskinssaltet har fyllts på ska ett diskprogram köras utan fördröjning, eftersom

eventuellt spillt salt inuti apparaten kan medföra rost eller skada på apparaten om den lämnas odiskad.



ANMÄRKNING

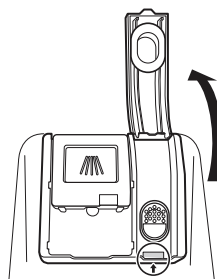
- Saltet kan köpas av saltdistributörer.

Tillsätta spolglans

Indikatorn **Spolglans** visas på skärmen när spolglans behöver tillsättas.

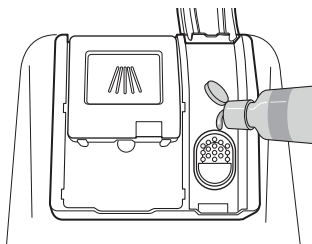
Användning av spolglans rekommenderas för att förhindra vattenfläckar på den rena disken och för att förbättra torkresultat.

1 Öppna locket till spolglans genom att lyfta upp fliken.



2 Tillsätt spolglans upp till den maximala påfyllningsnivån. Spolglans ska fylla ut

behållaren under påfyllningen, annars kan luftbubblor orsaka dåligt torkresultat.



- 3** Stäng locket för att låsa behållaren. Spolglans dispenseras automatiskt under den sista sköljningscykeln.

⚠ FÖRSIKTIGHET

- Torka bort eventuellt utspillt spolglans för att förhindra lödder.

ANMÄRKNING

- Använd endast flytande spolglans i apparaten.
- Överfyll inte behållaren med spolglans.
- För mycket eller för lite spolglans kan hämma torkresultaten.
- Om spolglans flyter ut ur dispensern, torka av det. Annars kan mycket lödder uppstå och färga diskmaskinen.

behållaren. Varje tryck på knappen ändrar inställningarna ett steg från L0(av) till L4.

- 4** När önskad inställning för spolglans i behållaren har gjorts, tryck på **Starta** för att spara.
- Strömmen stängs av efter inställningarna har sparats.

⚠ FÖRSIKTIGHET

- Om locket till spolglans inte är stängt på rätt sätt, kan en stor mängd spolglans frigöras i diskutrymmet och orsaka problem med diskningen.

ANMÄRKNING

- Ikonen **Spolglanspåfyllning** ☼ kommer att tändas när mer spolglans behövs.
- Om du lägger märke till vita fläckar, ränder eller vattenmärken på glas efter diskningen, öka inställningsnivån.
- Ställs kontrollen in för högt kan det orsaka skum, som leder till dåliga diskresultat.
- Om glaset är nedfläckt eller om det finns skum i botten, minska nivåinställningen.
- Ställs spolglansinställningen in för lågt kan det orsaka fläckar och ränder på disken och dåliga torkresultat.

Ställa in spolglansnivå

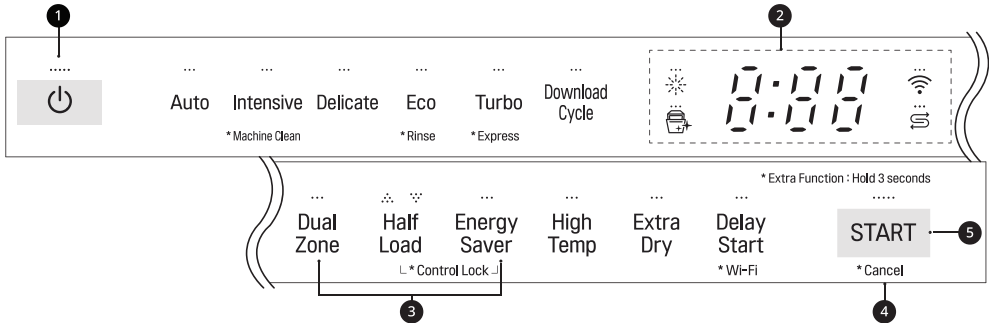
Dispensern har fem justeringsnivåer. Standardprogrammet är spolglans på nivå 2. Det kan kontrolleras och ändras med hjälp av knapparna på kontrollpanelen.

- 1** Se till att apparaten är avstängd.
- 2** Tryck på **Kraft** och **Dual Zone (Dubbel zon)** samtidigt för att kontrollera nuvarande inställningar.
- 3** Tryck på **Delay Start (Startfördröjning)** för att ändra inställningarna för spolglans i

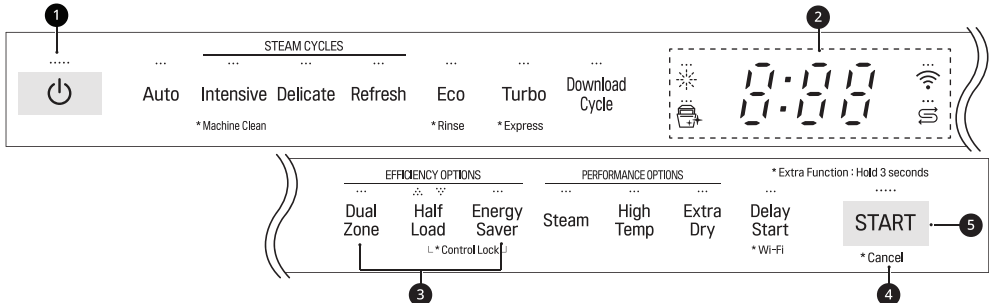
Kontrollpanelen

Kontrollpanelens funktioner

För modeller utan ånga



För modeller med ånga



1 Kraft

- Tryck på knappen **Kraft** för att sätta på och stänga av strömmen.
- Efter cykeln har slutförts, stängs strömmen av automatiskt i säkerhetssyfte och av ekonomiska skäl.
- Om ett spänningsfall eller strömavbrott uppstår eller om strömförsörjningen uteblir av annan orsak, stängs strömmen automatiskt av på grund av säkerhetsskäl.
- När strömmen är ansluten igen, kommer den att sättas på automatiskt och återuppta cykeln.

2 Skärm

- 8:88 : Digital display**
 - Den digitala skärmen på kontrollpanelen visar UPPSKATTAD cykeltid. När cykeln och alternativen har valts, visas den totala uppskattade tiden för att slutföra valen på skärmen. Under drift visas den återstående uppskattade driftstiden på skärmen.
 - Den uppskattade tiden som visas på skärmen inkluderar inte fördröjningstider för uppvärmning av vatten etc.
 - Om **Delay Start (Startfördröjning)** har valts, visas fördröjningstiden i timmar på skärmen.
 - Auto**-cykeltiden kan variera beroende på smutsnivån på din disk.

-  : **Spolglansikon**
 - Denna ikon blinkar när nivån av spolglans är för låg. LED-lampan släcks automatiskt när spolglans fylls på eller nivån ställs in på 0.
-  : **Maskinrengöringsikon**
 - Denna ikon blinkar efter 30 cykler.
 - För att aktivera eller inaktivera ikonen, tryck på knappen **Delicate (Fintvätt)** i 3 sekunder.
-  : **Wi-Fi**
 - När apparaten är ansluten till internet genom ett Wi-Fi-nätverk i hemmet, tänds denna ikon.
-  : **Saltikon**
 - Denna ikon blinkar när saltnivån är låg. LED-lampan stängs automatiskt av när saltet har fyllts på.

③ Ljudsignaler På/Av

- För att aktivera eller inaktivera knappljud, tryck på och håll nere **Dual Zone (Dubbel zon)** och **Energy Saver (Energisparare)** samtidigt i 3 sekunder. Ljudet som varnar för fel kan inte stängas av.

④ Cancel (Avbryta)

- Avloppspumpen aktiveras och cykeln avbryts. Efter apparatens tömning har slutförts, stängs strömmen av.
- Tryck på och håll nere knappen **Starta** i 3 sekunder för att aktivera funktionen Avbryta.

⑤ Starta

- För att använda apparaten, stäng luckan och tryck på knappen **Starta**.
- Om knappen **Starta** inte har tryckts ned för att starta cykeln inom 4 minuter, kommer strömmen automatiskt att stängas av.

Diskcykler

Auto

Denna cykel avkänner smutsmängden och vattnets klarhet och diskningen optimeras för att uppnå bästa rengöringen. Disktiden kan variera beroende på smutsnivån.

Intensive (Intensiv)

Denna cykel är för mycket smutsig disk och disk med hård smuts. Denna cykel är förinställd på den starkaste sprutintensiteten och använder den för att diska mycket smutsig disk.

Delicate (Fintvätt)

Använd denna cykel för att diska ömtåliga föremål som t.ex. tunt porslin och glas med fot.

Refresh (Uppfräschning)

Denna cykel fräschar upp och värmer disk som inte har använts under en längre tid.

- Använd inte diskmedel när denna cykel körs.

Eco

Den tillhandahåller den effektivaste energi- och vattenförbrukningen för att ge en god disk- och gott torkresultat för normalt smutsat disk gods, och den använder väldigt lite energi.

Turbo

Denna cykel kommer att diska måttligt smutsig disk med lite mer energi och vatten.

- **Extra Dry (Extra torr)** har ställts in till På (On) som standard. Om du vill inte torka den rena disken efter diskningen, stäng av alternativet **Extra Dry (Extra torr)**. Om disken inte torkas kommer det att medföra kortare cykeltid.

Download Cycle (Nedladdade program)

Använd en speciell cykel som är nedladdningsbar via Wi-Fi eller NFC (beroende på modell).

ANMÄRKNING

- Endast cykelkoden för den nuvarande nedladdade cykeln visas på apparaten. Se smarttelefonens app för cykelkoder, namn och mer information om tillgängliga cykler.
- Standardcykel: P1. Grytor och pannor

Machine Clean (Maskinrengöring)

Denna cykel är avsedd att rengöra inuti apparaten. Använd cykeln utan disk i apparaten. Den avlägsnar smutsrester, dålig lukt, vita fläckar, kalkavlagringar och annan smuts. Tillsätt citronsyra eller annat rengöringsmedel för effektivare resultat.

- Tryck på och håll nere **Intensive (Intensiv)** i 3 sekunder för att aktivera.

Rinse (Sköljning)

Denna cykel är en snabbsköljning endast för disk som inte kommer att diskas direkt. Cykeln sköljer disk som är mycket smutsig för att göra intorkade rester mjukare. Sköljning av disken förebygger dåliga lukter i apparaten.

- Tryck på och håll nere **ECO (Eco)** i 3 sekunder för att aktivera.

ANMÄRKNING

- Använd inte diskmedel vid detta alternativ.
- Denna cykel har ingen torkning.

Express

Denna cykel kommer att snabbt diska lätt smutsat diskods.

- Tryck på och håll nere **Turbo** i 3 sekunder för att aktivera.

ANMÄRKNING

- Cykeln innefattar inte torkning. Välj alternativet **Extra Dry (Extra torr)** eller en annan cykel för att förbättra torkningen. **Extra Dry (Extra torr)** kommer att läggas till utöver den generella cykeltiden.
- Användning av diskmedelstabletter rekommenderas inte för cykeln **Express**. Om diskmedelstabletter används, kan det medföra att diskmedelsrester finns kvar på disken på grund av relativt låga sköljtemperaturer.

Alternativ och extrafunktioner

Välj önskad cykelknapp och välj sedan alternativet för den valda cykeln. För mer information, se sektionen **Cykel-/alternativguide**.

Dual Zone (Dubbel zon)

Detta alternativ ställer automatiskt in sprutintensiteten till lätt för den övre spolarmen och stark för den nedre spolarmen. Placera mycket smutsig disk som tallrikar och skålar i den nedre korgen och lätt smutsad disk som koppar och fat i den övre korgen för att få de bästa resultaten.

Half Load (Halv last)

Detta alternativ diskar intensivt genom att välja den övre eller nedre korgen. För små laster,

använd endast den övre eller nedre korgen för att spara energi och tid. Genom att trycka på knappen **Half Load (Halv last)**, är inställningarna (övre) , , (nedre) samt avbrytande av detta alternativ tillgängliga.

Energy Saver (Energisparare)

Detta alternativ sparar energi genom att minska disk- och sköljtemperaturerna. Disktiden ökas för att upprätthålla diskresultaten. Använd inte denna cykel för mycket smutsig disk.

Steam (Ånga)

Detta alternativ tillför ånga under cykeln för att förbättra diskresultaten.

High Temp (Hög temp)

Höjer huvuddiskens eller sköljningens temperatur för att förbättra rengöringen.

- En ljudsignal kommer att höras för att varna dig om eventuell kvarvarande hög temperatur på insidan av apparaten. Vänta tills apparaten har svalnat helt innan luckan öppnas.

Extra Dry (Extra torr)

Välj detta alternativ för bättre torkresultat. Detta alternativ tillför extra torktid i cykeln och höjer den uppvärmda sköljtemperaturen.

- När spolglans är slut, väljs detta alternativ automatiskt.

Delay Start (Startfördröjning)

Denna funktion fördröjer starten av vald cykel. Varje gång knappen **Delay Start (Startfördröjning)** trycks ned, ökas fördröjningen med en timme. Fördröjningstiden kan ställas in från 1 till 12 timmar, med ökning på en timme i taget.

- För att avbryta den här funktionen, stäng av apparaten.

- För att ändra cykeln och cykelalternativet, öppna luckan och välj sedan en annan cykel och ett annat cykelalternativ. Nedräkningen kommer att fortsätta.

Control Lock (Kontrollås)

Denna funktion hjälper till att förhindra att inställningarna ändras under en cykel. Väljs denna funktion låses alla knappar, förutom knappen **Kraft** på kontrollpanelen. Den här funktionen låser inte luckan.

- På modeller med extern skärm, tryck på och håll nere **Half Load (Halv last)** och **Energy Saver (Energisparare)** samtidigt i 3 sekunder medan en cykel körs för att aktivera eller inaktivera denna funktion. På modeller med en dold skärm, öppna luckan under drift och följ samma instruktion.
- När den här funktionen är aktiverad visas koden  på skärmen.
- För att starta en ny cykel, inaktivera denna funktion.
- Funktionen kan ställas in när som helst genom att sätta på apparaten.

Wi-Fi

Tryck på och håll nere **Delay Start (Startfördröjning)** i 3 sekunder för att ansluta till nätverket. Se avsnittet **SMARTA FUNKTIONER** för detaljerad information om denna funktion.

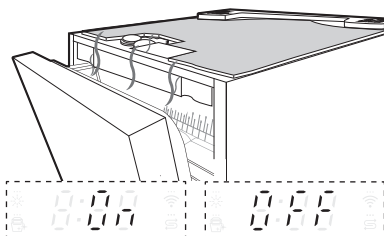
Auto-öppna torkning

Denna funktion varierar avhängigt den inköpta modellen.

Luckan öppnas automatiskt vid slutet av ett program som inkluderar torkning för att förbättra torkresultatet.

- För att aktivera eller inaktivera denna funktion, tryck på och håll nere knappen **Energy Saver (Energisparare)** och knappen **High Temp (Hög temp)** samtidigt i 3 sekunder.

- Denna funktion är inte tillgänglig när cykeln **Machine Clean (Maskinrengöring)** och **Rinse (Sköljning)** har valts.
- När du väljer **Download Cycle (Nedladdade program)**, kommer den funktionen att fungera även om den är inaktiverad, eftersom **Download Cycle (Nedladdade program)** är avsedd att uppnå de bästa resultaten i ett speciellt syfte oavsett apparatens inställningar.
- Skärmen visar om denna funktion är På eller Av.



⚠ VARNING

- Håll barn borta från apparaten medan apparaten är i drift. Exponering för hög ångtemperatur kan orsaka skållning eller brännskador.

SignalLight™

Denna funktion varierar avhängigt den inköpta modellen.

SignalLight™ visar apparatens status, huruvida den har stött på något problem, om driften är normal och om den är redo att diska disken.

- Beroende på modellen kan lampan vara placerad antingen på apparatens framsida eller överst på luckan.

Röd (vänster)

Den röda lampan blinkar när apparaten stöter på ett fel. För mer information om felen, se stycket

Felkod i avsnittet **FELSÖKNING**.

Vit (mitten)

Den vita lampan blinkar när du har valt en alternativ cykel eller när en cykel har pausats.

- Den vita lampan lyser när en cykel körs.

Grön (höger)

Den gröna lampan tänds när en cykel har slutförts. När luckan öppnas, släcks lampan.

- Om apparaten inte upptäcker att luckan har öppnats, kommer lampan att släckas efter 90 sekunder.

Programtabell

Programguide

*1 Inställningen **Auto-öppna torkning**: På

*2 Inställningen **Auto-öppna torkning**: Offsh

För modeller med ånga

Program	Smutsnivå	Diskning		Rinse (Sköljning)		Torkning
		Fördisk	Huvuddisk	Rinse (Sköljning)	Varm sköljning	
Auto	Alla nivåer	●	● (65 - 70 °C)	●	● (62 °C) ^{*1} (70 °C) ^{*2}	●
Intensive (Intensiv)	Kraftig	●	● (75 °C)	●	● (62 °C) ^{*1} (70 °C) ^{*2}	●
Delicate (Fintvätt)	Låg	●	● (55 °C)	●	● (62 °C) ^{*1} (70 °C) ^{*2}	●
Refresh (Uppfräschning)		●		●	● (62 °C) ^{*1} (75 °C) ^{*2}	●
ECO (Eco)	Måttlig	●	● (46 °C) ^{*1} (42 °C) ^{*2}	●	● (54 °C) ^{*1} (64 °C) ^{*2}	●
Turbo	Måttlig	●	● (65 °C)	●	● (62 °C) ^{*1} (65 °C) ^{*2}	
Express	Låg	●	● (45 °C)	●	● (62 °C) ^{*1} (60 °C) ^{*2}	
Rinse (Sköljning)	Låg			●		

Program	Smutsnivå	Diskning		Rinse (Sköljning)		Torkning
		Fördisk	Huvuddisk	Rinse (Sköljning)	Varm sköljning	
Machine Clean (Maskin rengöring)		●	● (50 °C)	●	● (70 °C)	●

För modeller utan ånga

Program	Smutsnivå	Diskning		Rinse (Sköljning)		Torkning
		Fördisk	Huvuddisk	Rinse (Sköljning)	Varm sköljning	
Auto	Alla nivåer	●	● (65 - 70 °C)	●	● (62 °C)*1 (70 °C)*2	●
Intensive (Intensiv)	Kraftig	●	● (75 °C)	●	● (62 °C)*1 (70 °C)*2	●
Delicate (Fintvätt)	Låg	●	● (55 °C)	●	● (62 °C)*1 (70 °C)*2	●
ECO (Eco)	Måttlig	●	● (46 °C)*1 (42 °C)*2	●	● (54 °C)*1 (64 °C)*2	●
Turbo	Måttlig	●	● (65 °C)	●	● (62 °C)*1 (65 °C)*2	
Express	Låg	●	● (45 °C)	●	● (62 °C)*1 (60 °C)*2	
Rinse (Sköljning)	Låg			●		
Machine Clean (Maskin rengöring)		●	● (50 °C)	●	● (70 °C)	●

ANMÄRKNING

- Körtiden kan variera i enlighet med vattentemperaturen, omgivningstemperaturen, vattentrycket och spänningen.
- Information att värdena som ges för andra program än miljöprogrammet är endast vägledande.
- När **Auto Open Dry** funktionen är aktiverad, kan temperaturen på sköljningen variera.

Reglering för Europa (på SDU527**-modeller)

Program	Vattenförbrukning	Energiförbrukning (kWh)	Varaktighet (min)
Auto	12,9	0,91 - 0,97	162
Intensive (Intensiv)	23,1	1,60	185
Delicate (Fintvätt)	16,5	1,07	124
ECO (Eco)	9,5	0,85	193
Refresh (Uppfräschning)	10,0	0,76	120
Turbo	18,5	0,84	78
Express	9,6	0,58	56
Rinse (Sköljning)	6,6	0,01	18
Machine Clean (Maskinrengöring)	12	0,78	83

ANMÄRKNING

- Den uppgivna informationen kan variera beroende på individuella förhållanden.

Reglering för Europa (på DU325**-modeller)

Program	Vattenförbrukning	Energiförbrukning (kWh)	Varaktighet (min)
Auto	12,9	0,91 - 0,97	162
Intensive (Intensiv)	23,1	1,60	185
Delicate (Fintvätt)	16,5	1,07	124
ECO (Eco)	9,5	0,85	193
Turbo	18,5	0,84	78
Express	9,6	0,58	56
Rinse (Sköljning)	6,6	0,01	18
Machine Clean (Maskinrengöring)	12	0,78	83

ANMÄRKNING

- Den uppgivna informationen kan variera beroende på individuella förhållanden.

ANMÄRKNING

- Förordning EU 2019/2022, giltig från och med den 1 mars 2021, är relaterad till klasserna för energieffektivitet genom förordning EU 2019/2017.
- Skanna QR-koden på energietiketten som medföljer apparaten, som ger en webblänk till informationen relaterad till apparatens prestanda i EU EPREL-databasen. Förvara energietiketten för referens tillsammans med bruksanvisningen och alla andra dokument som medföljer apparaten.
- Modellnamnet finns på apparatens klassificeringsetikett. Öppna dörren och titta på den högra sidan av dörren.
- För att hitta samma information i EPREL, besök <https://eprel.ec.europa.eu> och sök med modellnamnet. (Gäller från 1 mars 2021)

Tillgängliga alternativ

ANMÄRKNING

- Alternativet **Energy Saver (Energisparare)** är inte tillgängligt tillsammans med alternativet **High Temp (Hög temp)** eller **Extra Dry (Extra torr)**.
- **Delay Start (Startfördröjning)** kan väljas till alla tvättprogram i den här tabellen.

För modeller utan ånga

Program	Dual Zone (Dubbel zon)	Half Load (Halv last)	Energy Saver (Energisparare)	High Temp (Hög temp)	Extra Dry (Extra torr)
Auto	●	●	●	●	●
Intensive (Intensiv)	●	●		●	●
Delicate (Fintvätt)		●	●		●
ECO (Eco)	●	●	●	●	●
Turbo	●			●	●
Express	●			●	●
Rinse (Sköljning)					
Machine Clean (Maskinrengöring)					
Download Cycle (Nedladdade program)					

För modeller med ånga

Program	Dual Zone (Dubbel zon)	Half Load (Halv last)	Energy Saver (Energispar are)	Steam (Ånga)	High Temp (Hög temp)	Extra Dry (Extra torr)
Auto	●	●	●	●	●	●
Intensive (Intensiv)	●	●		●	●	●
Delicate (Fintvätt)		●	●	●		●
Refresh (Uppfräsch ning)				●		●
ECO (Eco)	●	●	●	●	●	●
Turbo	●			●	●	●
Express	●				●	●
Rinse (Sköljning)						
Machine Clean (Maskinren göring)						
Download Cycle (Nedladda de program)						

Information om energitest (EN60436)

Apparaten lastas i enlighet med standardspecifikationerna.

ANMÄRKNING

- När saltdispensern används kan nedanstående data öka.
 - Vattenförbrukning: 4 liter
 - Energiförbrukning: 30 W
 - Varaktighet: 4 minuter

För modeller med funktionen Auto-öppna torkning

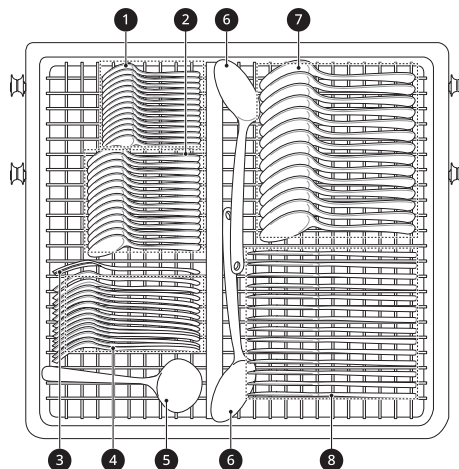
- Kapacitet: 14 kuvert
- Jämfört program: **ECO (Eco)**
- Sköljinställning: L4
- Rengöringsreferens: 22 g diskmedel i dispensern inuti.
- Höjdjusterbar korg – U-position: Mitten
- Inställningen **Auto-öppna torkning**: På
- Filtertyp: Manuell

För modeller utan funktionen Auto-öppna torkning

- Kapacitet: 14 kuvert
- Jämfört program: **ECO (Eco)**
- Sköljinställning: L4
- Rengöringsreferens: 22 g diskmedel i dispensern inuti.
- Höjdjusterbar korg – U-position: Mitten
- Filtertyp: Manuell

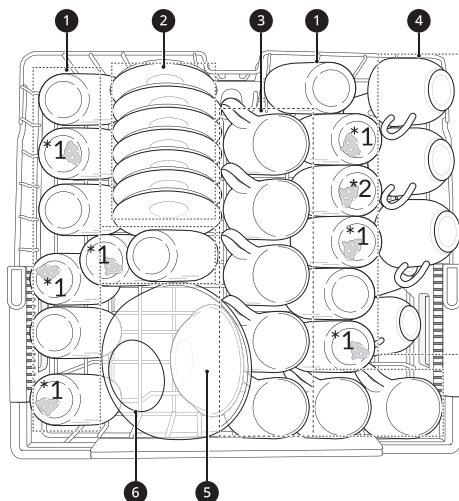
Lasta disken

Bestickkorg



- 1 Teskedar (ingen smutsning)
- 2 Efterrättsskedar (ingen smutsning)
- 3 Serveringsgaffel (ingen smutsning)
- 4 Gafflar (ägg)
- 5 Såsslev (ingen smutsning)
- 6 Serveringsskedar (ingen smutsning)
- 7 Soppskedar (havregryn)
 - Varannan soppsked är smutsad.
- 8 Knivar (ingen smutsning)

Överkorg



1 Glas (mjölk)

*1 Det finns 7 glas med mjölkfläckar.

*2 Mjölkglas för EN60704-2-3:2020

2 Tefat (svart te)

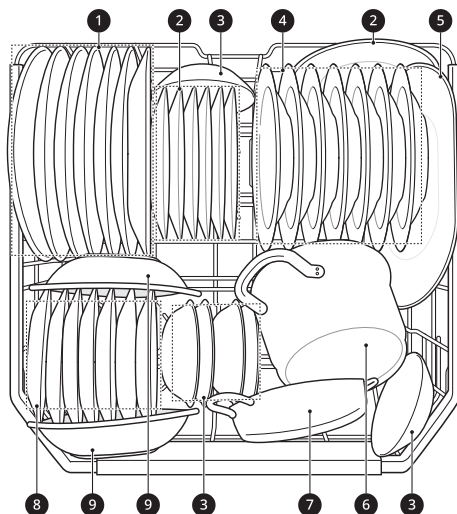
3 Muggar (svart te)

4 Koppar (svart te)

5 Dessertskål (havregryn)

6 Glasskål (kött)

Underkorg



1 Stora tallrikar (ägg)

2 Melamindesserttallrikar (ägg)

3 Dessertskålar (havregryn)

4 Sopptallrikar (havregryn)

5 Ovalt uppläggningsfat (kött)

6 Liten kastrull (spenat + margarin)

7 Ugnsform (kött)

8 Desserttallrikar (spenat)

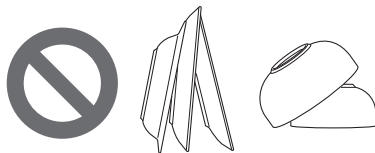
9 Melaminskålar (margarin)

Lasta in i diskmaskinen

För effektiva diskresultat, följ alltid instruktionerna.

- Avlägsna stora kvarlämnade matpartiklar från tallrikarna inklusive ben etc. före inlastningen. Skölj alltid av tallrikarna när de lastas in om de inte ska diskas direkt.
- Föremål med vidbränd mat ska blötläggas innan inlastningen i diskmaskinen.
- Djupa föremål ska placeras upp och ned.
- Plastföremål kommer inte att torka bra i jämförelse med andra föremål.

- Se till att inga föremål vidrör varandra.



Objekt ej lämpliga för diskmaskiner

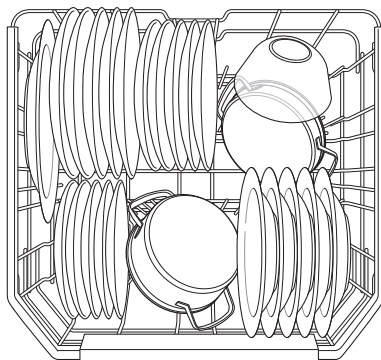
Kombinationen av hög vattentemperatur och diskmaskinens diskmedel kan skada vissa föremål. Diska inte följande föremål:

- Koppar eller anodiserad aluminium
- Handmålat silverporslin eller porslin med bladguld
- Redskap med handtag av trä eller ben
- Järnredskap eller icke-rostfria redskap
- Plastföremål som inte är diskmaskinssäkra
- Dyrbart gods t.ex. av silver eller med guldringar
- Ömtåliga föremål som t.ex. kristallglas

⚠ FÖRSIKTIGHET

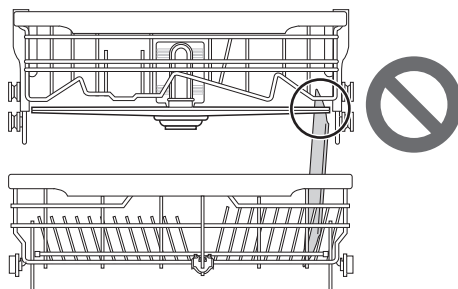
- Placera inte grytor och pannor med plasthandtag i apparaten eftersom handtagen kan förvridas på grund av hetten och diskmedlet.
- Läppstiftsavtryck som är vattensäkra- eller långtidsverkande kanske inte tas bort på glas under diskningen.

För att göra det lättare att lasta in stora karotter, kan den främre raden av ribbor fällas ned.



⚠ FÖRSIKTIGHET

- Spolarmarna får inte blockeras av för höga föremål eller hänga genom korgarna. Testa för fri rörelse genom att manuellt rotera spolarmarna.



Lasta underkorgen

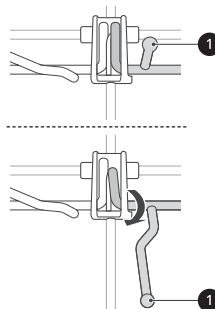
Dagligt diskgodis

Underkorgen är lämplig för stora tallrikar, soppskålar, karotter, grytor, pannor, lock och även en grillbricka.

Tallrikarna ska placeras upprätt och peka mot korgens mitt och grytor, pannor och stora karotter måste vändas upp och ned.

Fälla ned korgens ribbor

Fäll ned ribborna för att passa in stora karotter, och fäll tillbaka ribborna för att passa in små skålar.



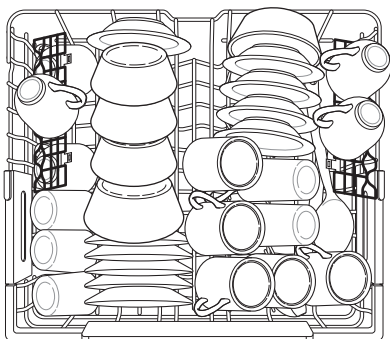
Lasta den övre korgen

Dagligt diskgodis

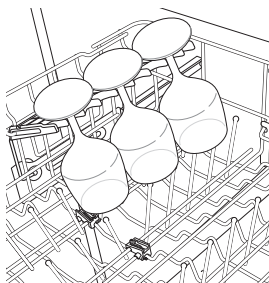
Den övre korgen är lämplig för mindre föremål som t.ex. små fat, långa bestick, koppar, glas och plastföremål som är säkra i anordningen.

Koppar, glas och skålar måste placeras upp och ned.

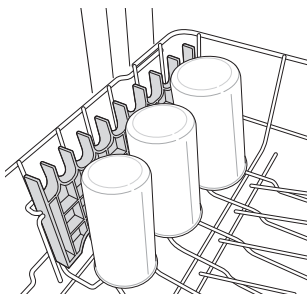
Tallrikar ska ställas upp på sin kant.



Ställningarna för koppar ger stöd åt glas med hög fot.

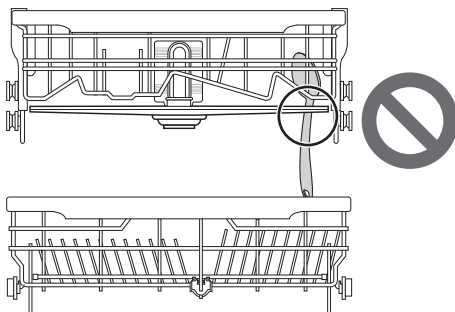


Den vänstra raden av ribbor kan fällas ned eller ställningarna för koppar kan fällas upp så att de lämnar plats åt långa föremål.



⚠ FÖRSIKTIGHET

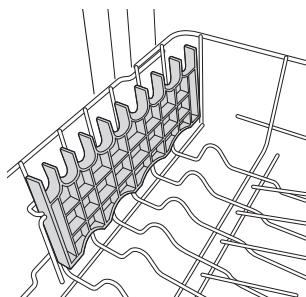
- Spolarmarna får inte blockeras av för höga föremål eller hänga genom korgarna. Testa för fri rörelse genom att manuellt rotera spolarmarna.



Ta bort och byta ut ställningar för koppar

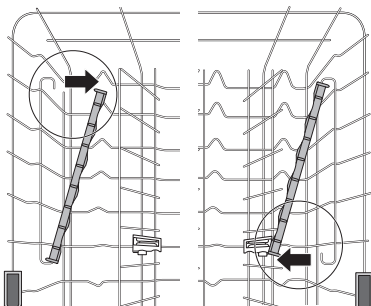
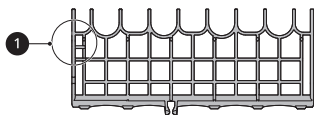
Den högra och den vänstra ställningen för koppar är utbytbara och kan tas bort.

- Låt ställningarna för koppar glida ner i sin stängda position.

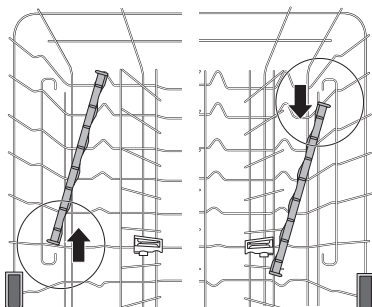


- Lokalisera monteringsuttaget ❶ på ställningen för koppar och skjut stadigt av ställningen från stödstången på den sidan.

- Ställningen till vänster lossnar på baksidan. Ställningen till höger lossnar på framsidan.



- 3** Låt ställningen för koppar glida av stödstången på motsatta sidan.

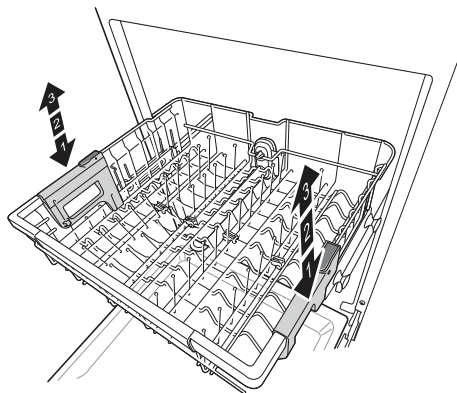


- 4** Använd instruktionerna i omvänd ordning för att byta ut ställningen för koppar.

Överkorg med justerbar höjd

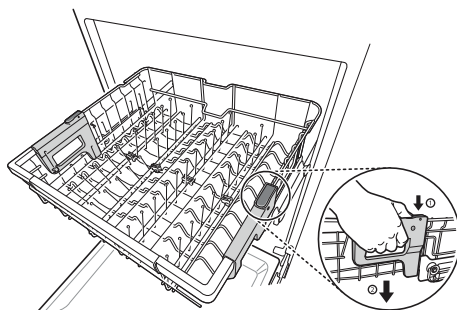
Höjden på överkorgen kan justeras när du lastar in glas med hög fot eller långa bestick.

Det finns tre tillgängliga positioner för att justera höjden på överkorgen för att skapa mer utrymme.



Sänka överkorgen

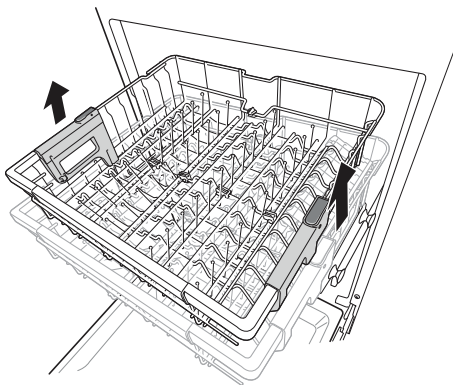
Håll mitt på överkorgen på varje sida för att stödja dess vikt. Tryck sedan på knappen på varje sida för att frigöra korgen och sänka den till nedre positionen.



Höja överkorgen

Lyft mitt på överkorgen på varje sida tills korgen låses på plats i den övre positionen. Det är inte

nödvändigt att lyfta på låsspaken för att höja korgen.



Möjliga tallriksstorlekar i enlighet med överkorgens position

Överkor gens position	Tallriksstorlek (mm)		
	Överkorg		Underko rg
	med bestick org	utan bestick org	
Överst	165	215	300
I mitten	193	243	272
Nederst	221	271	244

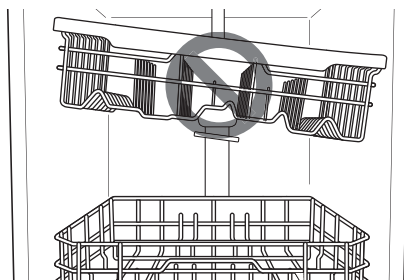
! VARNING

- Innan du justerar korgen se till att den är tom på disk. Annars kan du skadas och/eller disken kan skadas.

ANMÄRKNING

- Höj den övre korgen utan att trycka på knapparna på varje sida. Om du trycker på knapparna när du höjer korgen kommer det att förhindra korgen från att låsas på plats.
- För att ställa in korgen i mittposition, kan det vara lättare att sänka korgen hela vägen ned och

sedan höja varje sida på korgen individuellt tills den klickar på plats.

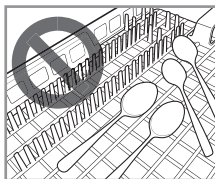
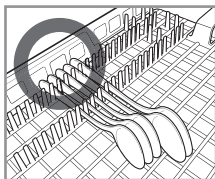
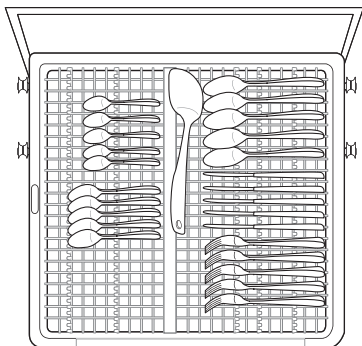


- Höjden ökas med 56 mm när den övre korgen flyttas till den nedre positionen.
- Efter att ställningsnivån har justerats, kontrollera att spolarmen roterar fritt.
- Med den övre spolarmen i den nedre positionen, kontrollera om botten delen på den övre korgen inklusive spolarmen inte stöter mot föremål i den nedre korgen.
- När den övre spolarmen är i den nedre positionen, tryck först in den övre korgen och sedan den nedre korgen.
- Dra först ut den nedre korgen och sedan den övre korgen.
- När den övre spolarmen är i den nedre positionen, skiljer sig den möjliga höjden på disken beroende på apparatens modell när bestickkorgen är monterad.

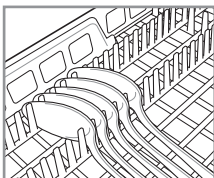
Lasta bestickkorgen

Bestickkorgen passar bäst för matbestick och de flesta redskap för matlagning eller servering. Det kan också användas för små skålar och lock. Avskiljarna i bestickkorgen hjälper till att hålla

redskapen separerade för att undvika skada och förbättra rengöringen.



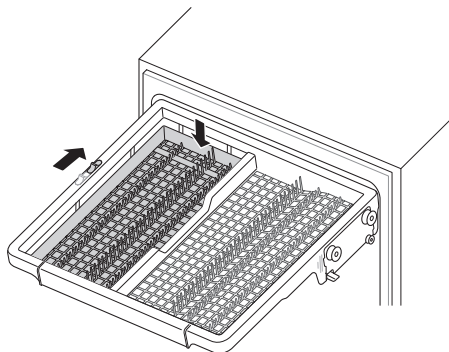
Om handtagen på dina bestick är för tjocka, vänd på dem så att handtagen pekar åt andra hållet.



Bricka med justerbar höjd

Brickan på vänster sida kan justeras till en högre eller lägre position för att anpassa för redskap eller bestick med olika storlekar. Ta bort disken innan

brickan justeras. Justera brickan genom att använda spaken.

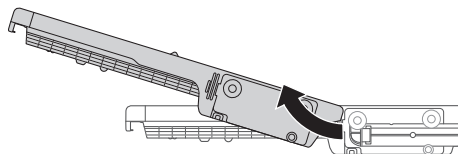


Ta bort bestickkorgen

Hela bestickkorgen kan tas bort om mer utrymme behövs på den övre korgen för stora föremål.

Ta alltid bort besticken från bestickkorgen innan den tas bort.

Dra ut bestickkorgen ända ut på skenorna. Lyft sedan korgens främre del så att rullhjulen kan frias vid stoppet i slutet av skenan. Bestickkorgen kan nu glida framåt och tas bort från skenorna.



⚠ VARNING

- Var försiktig när du lastar i och lastar ur föremål med vassa kanter. Lasta i vassa knivar med bladen nedåt för att minska risken för personskada.

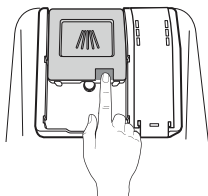
Tillsätta diskmedel

Tillsätta diskmedel i behållaren

- Ta bort etiketten på behållaren innan apparaten körs för första gången.

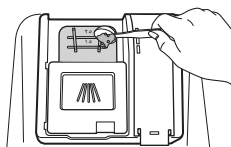
- Mängden diskmedel som behövs beror på cykeln, laststorleken, och diskens smutsnivå.
- Placera diskmedlet i diskmedelsfacket innan en cykel startar, förutom **Rinse (Sköljning)**-cykeln.

- 1** Tryck på knappen på behållarens lock för att öppna skyddet.

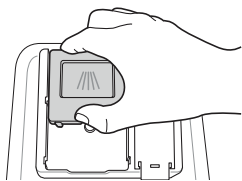


- 2** Tillsätt maskindiskmedel i det största diskmedelsfacket tills nivån når mellan linjerna markerade 15 och 25.

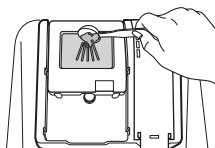
- Fyll över linjen markerad 25 för hårt vatten eller mycket smutsig disk.
- Fyll till linjen 15 för mjukt vatten eller lätt smutsad disk.



- 3** Tryck på diskmedelslocket för att låta locket glida tills det är stängt och klickar.



- 4** Om en fördisk önskas, fyll facket på locket avsett för fördisk med diskmedel.



Program	Diskmedelsmängd
	Huvuddisk (behållare)
Auto	20 g
Intensive (Intensiv)	20 g
Delicate (Fintvätt)	20 g
Refresh (Uppfräschning)	-
ECO (Eco)	22 g
Turbo	20 g
Download Cycle (Nedladdade program)	20 g
Machine Clean (Maskinrengöring)	20 g
Rinse (Sköljning)	-
Express	20 g

⚠ VARNING

- Maskindiskmedel och spolglans innehåller kemiska komponenter, liksom alla rengöringsmedel i hushållet. Så de måste hållas utom räckhåll för barn.

⚠ FÖRSIKTIGHET

- Använd endast ett diskmedel avsedd för diskmaskiner. Felaktigt diskmedel kan leda till att apparaten fylls med lödder under drift. Överflödigt lödder kan försämra diskresultat och leda till att apparaten läcker.
- För att undvika att skada apparaten, fatta inte tag i behållaren för att stänga apparatens lucka.



- Användning av olämpligt diskmedel och spolglans kan medföra risk för skada, frätning, dåligt diskresultat, dåligt torkresultat och läckage.
- Använd endast diskmedel och spolglans som har godkänts enligt standard. Användning av ett diskmedel och/eller spolglans som inte är godkända kan ge upphov till risk för skada, frätning, dåligt diskresultat, dåligt torkresultat och läckage.
- Om för mycket diskmedel används kan alltför för mycket lödder uppstå. Det kan orsaka läckage av lödder och missfärga disken.

ANMÄRKNING

- För mycket diskmedel kan lämna en film på disken och i diskutrymmet, vilket innebär dåligt diskresultat.
- Efter diskningen, kontrollera om diskmedlet har tvättats bort helt.
- Vissa tabletter med maskindiskmedel kan fasta i behållaren på grund av deras stora storlek. Tabletter kan placeras på diskutrymmets fundament intill filtret innan cykeln startas.
- Använd aldrig flytande diskmedel i apparaten.
- Användning av diskmedelstabletter rekommenderas inte för cykeln **Express**. Om diskmedelstabletter används, kan det medföra att diskmedelsrester finns kvar på disken på grund av relativt låga sköljtemperaturer.

Påfyllning

För att upprätthålla effektiva torkresultat, kontrollera och fyll på spolglans regelbundet.

För att upprätthålla effektiv diskresultat, kontrollera och fyll på diskmaskinssalt regelbundet.

Kontrollera spolglans

När spolglansikonen ✨ tänds, betyder det att spolglans nästan är slut. Om det behövs, fyll på behållaren med spolglans.

Kontrollera diskmaskinssalt

När diskmaskinssaltet har fyllts på ska ett diskprogram köras utan fördröjning, eftersom eventuellt spillt salt inuti apparaten kan medföra rost eller skada på apparaten om den lämnas odiskad.

När saltikonen ⚡ tänds, betyder det att saltet nästan är slut. Om det behövs, fyll på saltbehållaren.

⚠ FÖRSIKTIGHET

- Tillsätt inte diskmedel eller någon annan lösning i facket för vattenavhårdning än diskmaskinssalt. Det kommer annars leda till att systemet för vattenavhårdningen inte fungerar som det ska.

Användbara tips

Torkning

- Plastartiklar kan ha sämre torkresultat jämfört med andra artiklar.
- För att underlätta torkningen kan luckan öppnas en kort stund efter cykeln är klar.

ANMÄRKNING

- Se till att inga föremål vidrör varandra.
- Om torkresultaten inte är bra eller om vattenfläckar finns kvar, lägg till alternativet **Extra Dry (Extra torr)** eller ställ in sköljnivån.
- När tabletter med diskmedel (2 i 1, 3 i 1) används, kan en ytterligare sköljning krävas beroende på diskvolymen. I så fall, använd alternativet **Extra Dry (Extra torr)** eller ställ in sköljnivån.

Lasta ur diskmaskinen

- Innan disken lastas ur, kontrollera att disken har svalnat till hanteringsbar, ljust temperatur.
- Töm den nedre korgen först och sedan den övre. På så sätt undviks att vatten droppar ned från den övre korgen på den rena disken under.

 VARNING

- Dra inte ut alla fullastade korgar på samma gång, apparaten kan tippa över. Lasta ur varje korg en i taget.
-

SMARTA FUNKTIONER

Applikationen LG ThinQ

Applikationen **LG ThinQ** låter dig kommunicera med apparaten genom en smartphone.

Applikationsfunktioner för LG ThinQ

Kommunicera med hushållsapparaten från en smarttelefon med hjälp av de praktiska smarta funktionerna.

Övervakning

Denna funktion kontrollerar aktuell status, cykel, alternativa driftstider för apparaten på en enda skärm.

Download Cycle (Nedladdade program)

Du kan ladda ned nya och speciella cykler som inte är inkluderade i apparatens bascykler.

Med apparater som framgångsrikt har registrerats kan du ladda ned en rad olika specialcykler som är specifika för apparaten.

Endast en cykel åt gången kan lagras på enheten.

När nedladdningen av cykeln till enheten är klar, behåller enheten den nedladdade cykeln tills en ny cykel laddas ner.

Påminnelse om maskinrengöring

Denna funktion visar hur många cykler som återstår innan det är dags att köra programmet **Machine Clean (Maskinrengöring)**.

Smart Diagnosis

Den här funktionen tillhandahåller användbar information för felsökning och lösningar av problem för enheten, baserat på användarmönster.

Inställningar

Tillåter dig att ställa in olika alternativ för diskmaskinen och i applikationen.

Pushmeddelanden

När programmet är klart eller appen har problem, har du möjligheten att få push-meddelanden till en smarttelefon. Meddelandena triggas även om appen **LG ThinQ** är avstängd.

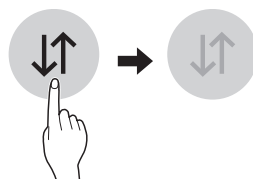
ANMÄRKNING

- Om du byter din trådlös router, internetleverantör eller lösenord, ta bort den registrerade apparaten från appen **LG ThinQ** och registrera den igen.
- Applikationen kan modifieras för förbättring av hushållsapparaten utan att användaren notifieras.
- Funktioner kan variera beroende på modell.

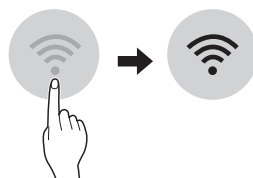
Innan du använder applikationen LG ThinQ

- 1 Kontrollera avståndet mellan utrustningen och den trådlösa routern (Wi-Fi nätverk).
 - Om avståndet mellan utrustningen och den trådlösa routern är för stor, kommer signalstyrkan att vara svag. Det kan då ta för lång tid att registrera eller så kan installationen misslyckas.

- 2 Stäng av **Mobildata** eller **Mobilnät** på din smarttelefon.



- 3 Anslut din smarttelefon till den trådlösa routern.



ANMÄRKNING

- För att verifiera Wi-Fi anslutningen, kontrollera att  ikonen på kontrollpanelen lyser.
- Utrustningen stöder endast 2,4 GHz Wi-Fi nätverk. För att kontrollera ditt nätverks frekvens, kontakta din internetleverantör eller sök svar i manualen för den trådlösa router.
- **LG ThinQ** ansvarar inte för eventuella problem med nätverksanslutning eller fel, felfunktioner, eller fel som orsakas av nätverksanslutning.
- Om apparaten har problem vid anslutning till Wi-Fi-nätverket kan den vara för långt ifrån routern. Inskaffa en Wi-Fi repeater (räckviddsutökare) för att förbättra Wi-Fi-signalens styrka.
- Wi-Fi-anslutningen kanske inte kan ansluta eller avbryts på grund av hemnätverksmiljön.
- Nätverksanslutningen kan eventuellt inte fungera ordentligt beroende på internet leverantören.
- Den omgivande Wifi-miljön kan leda till att den trådlösa nätverkstjänsten blir långsam.
- Utrustningen kan inte registreras på grund av problem med transmissionen av den trådlösa signalen. Dra ut utrustningens kontakt och försök på nytt efter några minuter.
- Om din trådlösa routers brandvägg är påslagen, stäng av brandväggen eller skapa ett undantag.
- Det trådlösa nätverksnamnet (SSID) ska vara en kombination av engelska bokstäver och nummer. (Använd inte specialtecken.)
- Smartphone användargränssnittet (UI) kan variera beroende på mobilens operativsystem (OS) och tillverkaren.
- Om routerns säkerhetskontroll är inställd på **WEP**, kan inställning av nätverk misslyckas. Ändra den till ett annat säkerhetsprotokoll (**WPA2** rekommenderas) och registrera produkten igen.

instruktionerna för att ladda ner och installera applikationen.

Inaktivera nätverksanslutning

Koppla från produkten från ditt Wi-Fi-nätverk hemma.

- 1 Kör **LG ThinQ**-applikationen.
- 2 Välj och tryck på **Diskmaskin** i applikationen.
- 3 Välj och tryck på **Ta bort produkt** på inställningsmenyn för att koppla ifrån den.

Specifikationer för den trådlösa LAN-modulen

Modell	LCW-003
Frekvensområde	2412 to 2472 MHz
Uteffekt (max)	IEEE 802.11b: 18.37 dBm IEEE 802.11g: 17.67 dBm IEEE 802.11n: 17.67 dBm

Trådlös funktion S/W version : V 1.0
Med hänsyn till användaren bör denna enhet installeras och användas med ett minimiavstånd på 20 cm mellan enheten och kroppen.

Försäkran om överensstämmelse



Härmed förklarar LG Electronics att radioutrustningen av typen diskmaskin överensstämmer med direktivet 2014/53/EU. Den fullständiga texten med förklaringen om EU-överensstämmandet finns tillgänglig på följande internetadress:

Installera applikationen LG ThinQ

Sök efter applikationen **LG ThinQ** i Google Play & Apple App Butik på en smartphone. Följ

<http://www.lg.com/global/support/cedoc/cedoc#>
 LG Electronics European Shared Service Centre B.V.
 Krijgsman 1, 1186 DM Amstelveen, Nederländerna

Energiförbrukning vid standby

Energiförbrukning vid standby	0,49 W
Energiförbrukning vid standby av nätverket	1,99 W
Tidsperioden efter vilken styrningen av strömfunktionen, eller liknande funktion, automatiskt växlar utrustningen till standby-läge och/eller avstängt läge och/eller tillståndet som ger standby genom nätverket	15 min.

Information om programvara med öppen källkod

Besök webbplatsen <https://opensource.lge.com> för att hämta källkoden för GPL, LGPL, MPL och andra öppna källkod-licenser som har skyldigheten att avslöja källkoden som ingår för den här produkten och för att få tillgång till alla hänvisade licensvillkor, upphovsrättsmeddelanden och andra relevanta dokument.

LG Electronics tillhandahåller även open source-kod till dig på CD-ROM till en kostnad som täcker utgifterna för att utföra sådan distribution (såsom kostnad för media, transport och hantering) efter e-postbegäran till opensource@lge.com.

Detta erbjudande gäller för alla personer som erhållit denna information under en tidsperiod om tre år från det datum på vilket du inköpte produkten.

Smart Diagnos

Denna funktion finns bara tillgänglig på modeller med - eller -logotyp.

Använd den här funktionen för att hjälpa dig att diagnostisera och lösa problem med din apparat.

ANMÄRKNING

- Av skäl som inte kan tillskrivas försumlighet av LGE kanske inte tjänsten fungerar på grund av externa faktorer t.ex., men inte begränsat till, Wi-Fi-tillgänglighet, Wi-Fi-frånkoppling, lokal appbutikspolicy eller att appen inte är tillgänglig.
- Funktionen kan ändras utan föregående meddelande och kan ha en annan form beroende på var du befinner dig.

Använda LG ThinQ för att diagnostisera problem

Om det uppstår problem med din apparat med Wi-Fi kan den överföra felsökningsdata till en smartphone med applikationen **LG ThinQ**.

- Starta applikationen **LG ThinQ** och välj funktionen **Smart Diagnosis** i menyn. Följ instruktionerna i applikationen **LG ThinQ**.

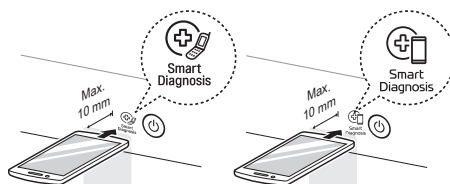
Använda akustisk diagnos för att diagnostisera problem

Följ instruktionerna nedan för att använda den hörbara diagnosmetoden.

- Starta applikationen **LG ThinQ** och välj funktionen **Smart Diagnosis** i menyn. Följ instruktionerna för akustisk diagnos i applikationen **LG ThinQ**.

- 1 Tryck på knappen **Kraft** för att starta apparaten.
 - Tryck inte på några andra knappar.

- 2 Placera smarttelefonens mikrofon nära logotypen  eller .



- 3 Tryck på och håll knappen **Download Cycle (Nedladdade program)** i 3 sekunder eller

längre medan du håller smarttelefonens mikrofon mot logotypen tills dataöverföringen har slutförts.

- Håll smarttelefonen på plats tills dataöverföringen har slutförts. Återstående tid för dataöverföringen visas.

4 När dataöverföringen är klar visas diagnosen i applikationen.

ANMÄRKNING

- För bästa resultat, flytta inte smarttelefonen när tonerna överförs.
-

Kundtjänst och service

Kontakta ett av LG Electronics kundinformationscenter.

- För att hitta en LG Electronics-auktoriserad servicepersonal, besök vår webbplats på **www.lg.com** och följ instruktionerna som finns där.
- Självreparation rekommenderas inte eftersom det kan skada enheten ytterligare och upphäva garantin.
- Reservdelar som hänvisas till i förordning 2019/2022 finns tillgängliga under en minimilängd på 10 år.

UNDERHÅLL

För att upprätthålla prestandan och förebygga problem, kontrollera regelbundet apparatens utsida och insida, inklusive filter och spolarmar.

⚠ VARNING

- Vid rengöring av utsidan och insidan av apparaten, använd inte lösningsbaserade rengöringsmedel såsom thinner eller acetone. Det kan orsaka brand eller explosion.

ANMÄRKNING

- Förhindra att djur gnager på strömkabeln eller vattenslangen.

Rengöring och omvårdnad

Utvändig rengöring

I de flesta fall kan apparatens utsida rengöras med en mjuk fuktig trasa eller svamp, och sedan torkas med en mjuk duk. Om apparaten har en utsida av rostfritt stål, använd ett rengöringsmedel för rostfritt stål.

⚠ FÖRSIKTIGHET

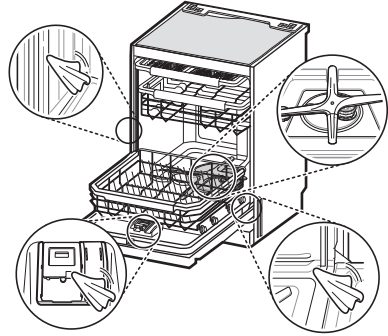
- Om matolja spills på produktens utsida, torka bort det omedelbart. Rengör inte produktens utsida med rengöringsmedel som innehåller alkohol, thinner, blekmedel, bensen, brandfarliga vätskor eller slipande medel. Dessa ämnen kan missfärga eller skada apparaten.

Invändig rengöring

Det rekommenderas att interiören, spolarmarna och filter rengörs en gång varannan vecka.

Rengör apparatens insida med jämna intervall och använd en mjuk, fuktig trasa eller svamp för att ta bort partiklar av mat och smuts.

Matrester kan fastna i de smala mellanrummen på insidan av apparaten efter diskningen har avslutats. Torka bort alla matrester.



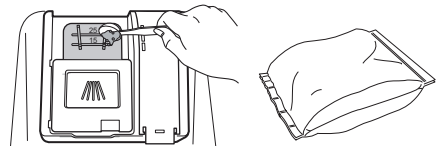
ANMÄRKNING

- Om du inte har använt apparaten på en längre tid, fräscha upp insidan genom att köra programmet **Turbo** eller **Machine Clean (Maskinrengöring)** med diskmedel. När cykeln har avslutats, rengör apparatens insida och utsida enligt instruktionerna i avsnittet **UNDERHÅLL**.

Rengöra diskutrymmet

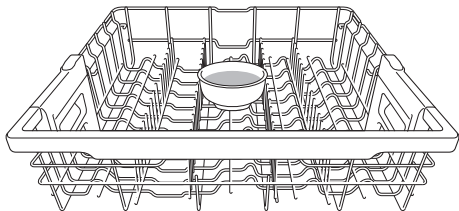
Använda citronsyra

Ta bort allt disk gods, bestickskorgarna och hållarna för bestickskorgarna från apparaten. Endast överkorgen och underkorgen ska finnas kvar i diskutrymmet. För att få bästa resultat används citronsyrepulver (kan hittas i de flesta snabbköp eller online, i avdelningen med artiklar som används vid konservering). Mät upp 3 matskedar (45 g) citronsyrepulver. Fyll det stora diskmedelsfacket med det uppmätta pulvret.



Använda ättikssprit

Om du inte får tag på citronsyrepulver, håll cirka 200–300 ml ättikssprit i en grund skål och placera på övre korgen. Kör cykeln **Auto**. Använd inte diskmedel. När cykeln har avslutats, startar du om den.



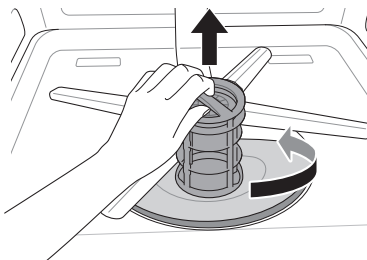
⚠ FÖRSIKTIGHET

- Häll inte ättika direkt in i fundamentet.
- Överdriven användning av ättika kan skada apparaten.

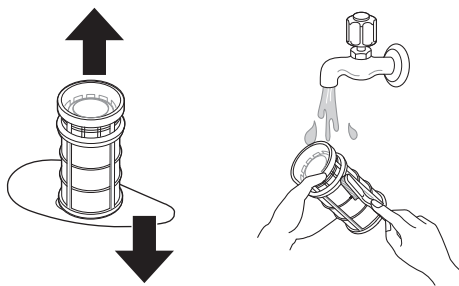
Rengöra filtren

1 Ta bort den nedre korgen och positionera de nedre spolarmarna så att ett brett "V" öppnas mot framsidan.

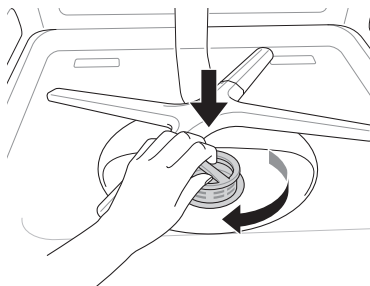
2 Vrid det inre filtret moturs och ta ut det monterade innerfiltret och det rostfria stålfiltret.



3 Rengör filtren med en mjuk borste under rinnande vatten. Återmontera filtren innan de återinstalleras.



4 För att sätta tillbaka de monterade filtren, positionera spolarmarna så att det breda V:et riktas mot framsidan. Montera tillbaka filtren i filterhållarna och sätt fast dem genom att vrida det inre filtret medurs tills det klickar på plats.



⚠ VARNING

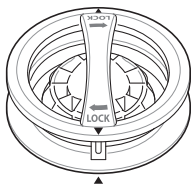
- Var försiktig när du hanterar de vassa stålkanterna på det rostfria stålfiltret.

⚠ FÖRSIKTIGHET

- Efter att apparaten har använts, filtreras matpartiklar genom filtren. Alla matrester som inte har tagits bort kan orsaka dålig lukt. Dessutom kan det bli problem med tömningen på grund av att matrester fastnar i filtren.

ANMÄRKNING

- Vid monteringen roteras det stadigt tills det klickar.

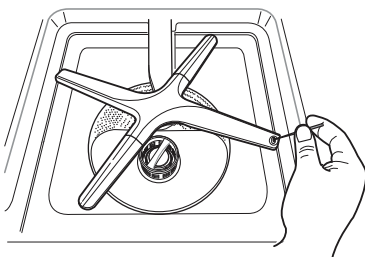


Rengöra spolarmarna

Om spolarmarnas hål blockeras av matrester kanske disken inte blir tillräckligt väl rengjord på grund av felaktig vattensprutning.

Rengöra den nedre spolarmen

- Säkerställ att spruthålen för vattnet inte är blockerade av matpartiklar.
- Om någon matrest blockerar spolarmarnas hål, ta bort den med en pinne eller ett vasst verktyg.

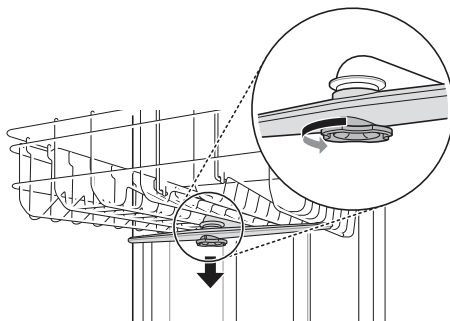


⚠ FÖRSIKTIGHET

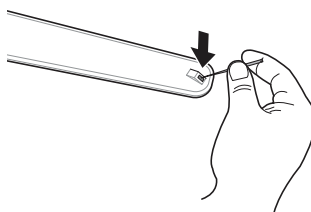
- För att undvika att skada de variabla spolarmarnas vinklade änddelar, dra inte i dem eller rotera dem manuellt.

Rengöra den övre spolarmen

- Dra den övre korgen framåt. Se till att spruthålen för vatten inte är blockerade av matpartiklar.
- När rengöring behöver genomföras, ta bort den övre spolarmen genom att vrida muttern längst ned på spolarmen 1/8 varv moturs och trycka nedåt.

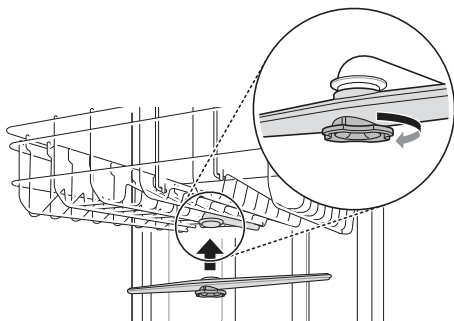


- Ta bort matpartiklar genom att skölja eller skaka spolarmen.
- Om någon matrest blockerar spolarmarnas hål, ta bort den med en pinne eller ett vasst verktyg.



- Efter att matpartiklarna har tagits bort, rengör spolarmarnas hål under rinnande vatten.
- Efter rengöring av den övre spolarmen, tryck upp den på plats. Vrid muttern 1/8 varv medurs

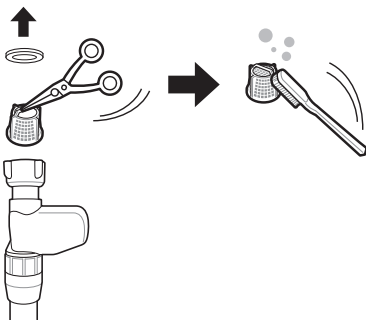
för att se till att muttern låses fast tillbaka på sin plats.



- 7 Efter monteringen, kontrollera att spolarmarna roterar fritt.

Rengöra filtret för slangen till vattenförsörjningen

- 1 Dra ut apparatens strömsladd ur eluttaget.
- 2 Stäng av vattenkranen.
- 3 Skruva loss slangen till vattenförsörjningen.
- 4 Ta bort tätningen och plastfiltret med en liten tång eller sax.



- 5 Återmontera filtret och packningen och säkerställ att de sitter korrekt.

- 6 Återmontera och skruva ihop slangen till vattenförsörjningen i omvänd ordning. Använd inte något mekaniskt hjälpmedel för att dra åt slangen. En mjuk duk kan användas för att underlätta åtdragandet för hand.

ANMÄRKNING

- Ett filter är monterat på anslutningen till vattenförsörjningens inloppsslang.
- Om vattenflödet i apparaten är otillräckligt, kontrollera att filtret inte är blockerat.
- Om det finns en läcka, måste anslutningen av slangen till vattenförsörjningen kontrolleras.
- Dra aldrig åt vattenförsörjningens ventil för hårt och använd aldrig mekaniska anordningar för att dra åt den.
- När packningen och filtret återmonteras, säkerställ att de är fria från smuts och partiklar som kan ha kommit från vattenledningen.

Underhåll och förvaring enligt säsong

- Om du kommer att vara borta under en längre period under de varmare månaderna, stäng av vattenventilen och dra ut strömsladden från eluttaget, eller stäng av kretsbytare. Rengör filtret, diskutrymmet och behållaren för att förhindra dålig lukt.
- Om du kommer att vara borta under en längre period under de kallare månaderna och det finns risk för frystemperaturer, förbered ledningarna för vattenförsörjningen och själva apparaten genom antifrysåtgärder. Antifrysåtgärderna måste utföras av kvalificerad servicepersonal.

FELSÖKNING

Innan du tillkallar service

Handhavandet av din apparat kan leda till fel och felfunktioner. Följande tabeller innehåller möjliga orsaker och åtgärder för att avhjälpa ett felmeddelande eller felfunktion. Du kan åtgärda de flesta felen själv, vilket sparar både tid och pengar eftersom du slipper att kontakta servicecenter. Följande tabell bör underlätta problemsökningen.

Felkoder

Diskmaskinen är försedd med ett automatiskt felövervakningssystem som identifierar och diagnostiserar problem på ett tidigt stadium. Om denna diskmaskin inte fungerar korrekt eller inte alls, kontrollera följande innan du kontaktar LG Electronics servicecenter.

Indikation	Orsak & Åtgärd
I E	Problem med vatteninloppet. • Kontrollera om slangen till vattenförsörjningen är igentäppt, vikt eller har frusit. • Kontrollera vattentillförseln.
DE	Tömningsproblem. • Kontrollera om avloppsslangen är igentäppt, vikt eller har frusit.
	Vattenlåset är igentäppt. • Ta bort utborrad plastrest från vattenlåset.
	Filtren är igentäppta. • Rengör filtren.
bE	Lödder orsakat av felaktigt diskmedel som t.ex. flytande diskmedel. • Använd inte flytande handdiskmedel. Använd endast diskmedel som är avsett att användas i automatiska diskmaskiner. • För att avlägsna diskmedelsrester i röret, häll cirka 100–200 ml mjölk i en grund skål och placera den i överkorgen. Kör sedan apparaten med cykeln Auto.
	Det gick inte att ställa apparaten plant. • Se till att apparaten är korrekt nivellerad.
HE	Värmekretsfel • Ring service om samma problem uppstår igen.
FE	Överflödigt vattentillförsel. • Ring service om samma problem uppstår igen.
RE	Problem med vattenläckage • Ring service om samma problem uppstår igen.

Indikation	Orsak & Åtgärd
LE	Termistorfel Ring service om samma problem uppstår igen.
LE	Motorproblem Ring service om samma problem uppstår igen.
LE	Problem med Vario-motorn Ring service om samma problem uppstår igen.

Drift

Indikation	Orsak & Åtgärd
Buller	En viss bullernivå är normal under drift. - Diskmedelsluckan är öppen. - Avloppspumpen vid starten av tömningscykeln.
	Apparaten står inte plant. Justera nivelleringsfötterna.
	Munstyckets arm slår mot disken. Placera om disken.
	Vattentrycket är för högt. Justera vattentrycket.
Apparaten fungerar inte.	Luckan är inte helt stängd. Nivellera apparaten igen.
	Strömtillförseln eller strömsladden är inte ansluten. Anslut strömtillförseln eller strömsladden på rätt sätt.
	När funktionen Control Lock (Kontrollås) är aktiverad, visas koden CL på skärmen. - Inaktivera knappen Control Lock (Kontrollås). - Tryck på och håll nere Half Load (Halv last) och Energy Saver (Energisparare) samtidigt i 3 sekunder för att aktivera eller inaktivera den här funktionen.
	En säkring har gått eller kretsbrytaren har lösts ut. Byt ut säkringen eller återställ kretsbrytaren.
Apparaten piper kontinuerligt när dörren är öppen, under eller direkt efter en cykel har slutförts.	Apparatens innehåll är hett och försiktighet måste iakttas när du sticker in dina händer på apparatens insida. Stäng luckan tills apparaten och disken har svalnat. Pipet kommer att upphöra om luckan är stängd eller innertemperaturen har svalnat.

Indikation	Orsak & Åtgärd
Vatten finns kvar i avloppsbrunnen efter cyklern har avslutats.	Avloppsslangen har vikts eller täppts igen. Justera slangen eller rensa blockeringen.
	Vatten kan finnas kvar om strömförsörjningen förlorades innan programmet hade avslutats på normalt sätt eller bröts manuellt. Starta om programmet.
Spolarmarna roterar inte obehindrat.	Hål på Spolarmarna är blockerade med matpartiklar. Rengör spolarmarnas hål.
Överkorgen är inte rak.	Korgen är dåligt inställd. Se avsnittet Överkorg med justerbar höjd.
Lamporna lyser inte.	Strömmen är inte ansluten. Anslut strömförsörjningen.
Det finns överflödigt skum inuti apparaten.	Ett diskmedel som inte är avsett för apparaten har använts. Använd endast diskmedel som är avsedda för apparaten.
	En för stor mängd spolglans kan orsaka skum. Minska nivån spolglans i behållaren.
Diskmedel lämnas kvar i diskmedelsbehållaren.	Obalanserad Överkorg. Justera höjden mot vänster/höger på överkorgen.
	Diskmedel kan inte fördelas därför att olämplig stapling av disken förhindrar automatisk öppning av behållaren för diskmedel. Arrangera disken på ett korrekt sätt och torka alltid ur behållaren innan nytt diskmedel tillsätts så att det inte klumpas ihop.
Vattenläckor utanför apparaten.	Luckan kan inte stängas på grund av att apparaten lutar. I sådant fall kan en vattenläcka uppstå. Kontrollera nivelleringen genom att justera benet.
	Om avloppsslangen har installerats fel kan det leda till vattenläckage. Kontrollera anslutningsdelen på avloppsslangen.
	Om strömmen är av, kan en vattenläcka ha orsakats av en dålig anslutning till kranen. Kontrollera anslutningen av slangen till vattenförsörjningen.

Prestanda

Indikation	Orsak & Åtgärd
Grumliga ytor på glasföremål	Kombination av för mycket diskmedel och hårt vatten - Använd mindre diskmedel och använd ett spolglans för att minimera problemet. - Kontrollera inställningarna för avhårdningssystemet.
Svarta eller grå märken på disken	Aluminiumföremål skrapar mot disken under cykeln Placera om disken.
Gul eller brun film på apparatens inre ytor	Kaffe- eller tefläckar Avlägsna fläckarna med en fläckborttagningsprodukt.
Gult vatten återfinns i diskmaskinen.	Vid den inledande användningen av apparaten kan gult vatten genereras i vattenavhårdningens behållare. Detta är ett normalt förhållande som är ofarligt för människor. Det försvinner efter 1–3 cykler.
Fläckar och film på disken	Fel mängd diskmedel används Använd rekommenderad mängd diskmedel.
	Överbelastning Överfyll inte apparaten.
	Felaktig lastning Se avsnittet DRIFT.
	Otillräckligt vattentryck Vattentrycket ska vara mellan 0,05 - 1,0 MPa.
	För lite diskmedel Tillsätt rekommenderad mängd diskmedel. Se avsnittet DRIFT.
	Behållaren för spolglans är tom. Fyll på behållaren med spolglans.
	Vattenavhårdaren har inget salt eller är otillräckligt med salt. Kontrollera att det finns salt i vattenavhårdaren.
	Vattnets hårdhetsnivå kan vara för lågt inställd. Öka värdet för inställd hårdhetsnivå.
	Det kan vara otillräckligt med spolglans. Fyll på spolglans eller öka behållarens nivå.

Indikation	Orsak & Åtgärd
Fläckar och film på disken	Utfällning av hårt vatten i diskutrymmet Ta bort allt diskgoods, bestickskorgarna och hållarna för bestickskorgarna från apparaten. Endast överkorgen och underkorgen ska finnas kvar i diskutrymmet. För att få bästa resultat används citronsyrepulver (kan hittas i de flesta snabbköp eller online, i avdelningen med artiklar som används vid konservering). Mät upp 3 matskedar (45 g) citronsyrepulver. Fyll det stora diskmedelsfacket med det uppmätta pulvret. Om du inte får tag på citronsyrepulver, håll cirka 200–300 mL ättikssprit i en grund skål och placera på övre korgen. Kör cykeln Auto. Använd inte diskmedel. När cykeln har avslutats, kör du den igen.
Dålig lukt	Den föregående cykeln stoppades innan den var färdig och det finns vatten kvar inne i apparaten. - Sätt på strömmen, kör cykelalternativet Cancel (Avbryta) för att avlägsna vattnet som finns kvar, kör sedan alternativet Turbo med diskmedel men med apparaten tom. Det finns mat i botten av enheten eller i filtret. - Rengör filtret och insidan enligt avsnittet UNDERHÅLL i användarmanualen. Odiskad disk har lämnats i enheten för länge. - Kör en cykel med knappt 250 mL ättikssprit i ett glas eller en skål lämpliga för apparaten i överkorgen. (Ättika är en syra och konstant användning kan skada din apparat.)
Mat finns kvar på disken.	Felaktigt cykelval - Välj rätt cykel baserat på smutsnivån och typen av porslin som diskas. Vattentemperaturen är för låg. - Kontrollera vattentillförselns anslutning eller inställningarna för vattenuppvärmningen. Maskindiskmedel användes inte. - Använd rekommenderat diskmedel. Lågt tryck på inkommande vatten - Vattentrycket ska vara mellan 0,05 - 1,0 MPa. Sprruthålen för vattnet på spolarmarna är blockerade. - Rengör spolarmarna. Felaktigt inlastad disk. - Se till att disken inte blockerar spolarmarnas rotation eller hindrar behållaren med diskmedel. Filtren är igentäppta. - Rengör filtren.

Indikation	Orsak & Åtgärd
Mat finns kvar på disken.	För mycket matrester kvar på disken. Stora partiklar av matrester ska tas bort från disken innan diskningen startas.

Torkning

Indikation	Orsak & Åtgärd
Disken torkar inte.	Behållaren för spolglans är tom. - Kontrollera och fyll på spolglansbehållaren om den är tom. För bättre torkresultat efter drift, öppna luckan på glänt. Diskmedelstabletterna kanske inte har ett inbyggt spolglans, och det kommer att minska torkprestandan. - Byt till en tablett som inkluderar spolglans (kontakta tillverkaren av tabletterna om du är osäker). Alternativt kan du använda ett spolglans i vätskeform i behållaren om tabletterna inte har ett inbyggt spolglans. En cykel utan alternativet Extra Dry (Extra torr) har valts. - Välj en cykel som inkluderar alternativet Extra Dry (Extra torr) som standard.

Wi-Fi

Indikation	Orsak & Åtgärd
Din hemutrustning och smartphone är inte ansluten till Wi-Fi nätverket.	Lösenordet är ogiltigt för den Wi-Fi som du försöker att ansluta till. - Hitta Wi-Fi-nätverket som är anslutet till din smartphone och ta bort det, registrera därefter din apparat LG ThinQ. Mobil-data för din smarttelefon är påslagen. - Stäng av Mobildata på din smarttelefon och registrera apparaten med hjälp av Wi-Fi-nätverket. Det trådlösa nätverkets namn (SSID) är felaktigt angivet. - Det trådlösa nätverksnamnet (SSID) ska vara en kombination av engelska bokstäver och siffror (använd inte specialtecken). Routers frekvens är inte 2,4 GHz. - Endast routern med frekvensen 2,4 GHz stöds. Ställ in den trådlösa routern till 2,4 GHz och anslut utrustningen till den trådlösa routern. För att kontrollera routers frekvens, rådfråga din internetleverantör eller routers tillverkare.

Indikation	Orsak & Åtgärd
Din hemutrustning och smartphone är inte ansluten till Wi-Fi nätverket.	Avståndet mellan utrustningen och routern är för stor. • Om avståndet mellan utrustningen och routern är för stor, kommer signalen att vara svag och anslutningen kan konfigureras felaktigt. Flytta routern närmare utrustningen.

Anteckningar

Anteckningar

Anteckningar

Anteckningar



LG Customer Information Center

Country	Telephone	Address
Sverige	0770 54 54 54	LG Electronics Nordic AB Box 83 SE-164 94 Kista Sweden
Norge	21 98 44 54	
Danmark	78 79 64 54	
Suomi	0800 0 54 54	