



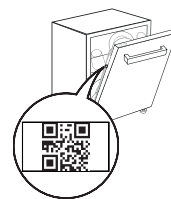
THANK YOU FOR BUYING A WHIRLPOOL PRODUCT.
In order to receive a more complete assistance, please register your appliance on: www.whirlpool.eu/register



Before using the appliance carefully read Safety and Installation Instructions.

After installation, please remember to remove all transport protection parts from the dishwasher.

PLEASE SCAN THE QR CODE ON YOUR APPLIANCE IN ORDER TO HAVE MORE DETAILED INFORMATION

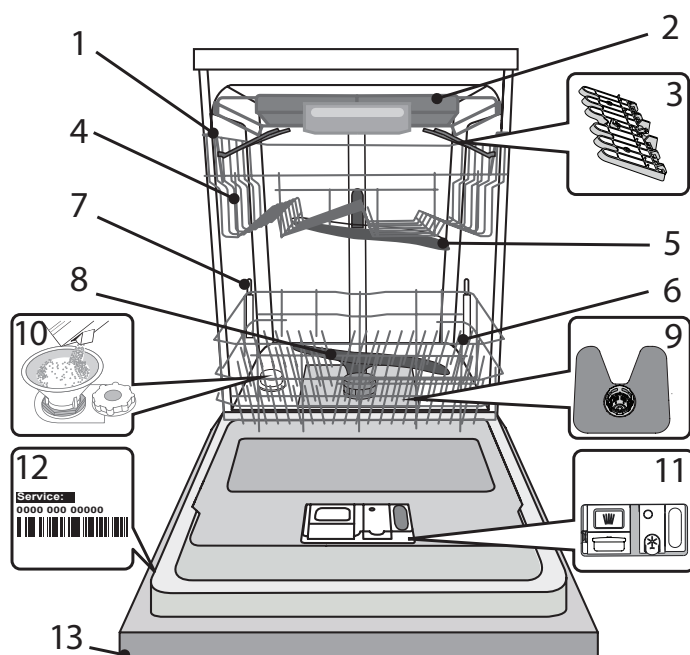


The control panel of this dishwasher activates pushing by ON/OFF button.

For energy saving the control panel deactivates automatically after 10 minutes if no cycle has started.

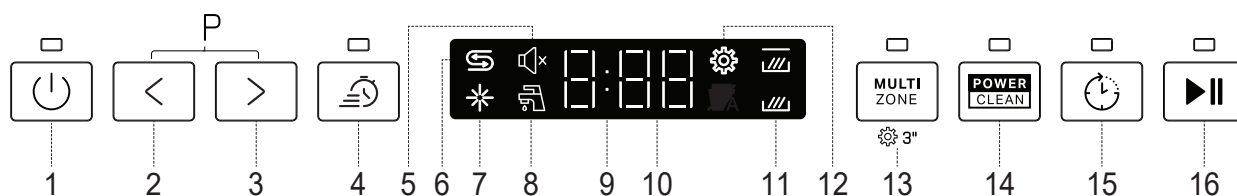
PRODUCT DESCRIPTION

APPLIANCE



1. Upper rack
2. Cutlery rack
3. Foldable flaps (the number depends on the model)
4. Upper rack height adjuster
5. Upper spray arm
6. Lower rack
7. Power Clean® support
8. Lower spray arm
9. Filter Assembly
10. Salt reservoir
11. Detergent and Rinse Aid dispensers
12. Rating plate
13. Control panel

CONTROL PANEL



1. **ON-OFF/Reset** button with indicator light
2. **PREVIOUS program** button
3. **NEXT program** button
4. **Turbo option** button with indicator light
5. **Sound** indicator light (lights up when deactivated)
6. **Salt** reservoir empty indicator light
7. **Rinse Aid** reservoir empty indicator light
8. **Closed Water Tap – Alarm** indicator light (flashes when there is no inlet water or water tap is closed)
9. **Display**
10. **Program number** and **remaining time** indicator
11. **Multizone** indicator light (lights up when activated)
12. **Settings** indicator light (lights up when the appliance is in the settings menu)
13. **Multizone option** button with indicator light/ **Settings** - 3 sec. press
14. **Power Clean® option** button with indicator light
15. **Delay option** button with indicator light
16. **START/Pause** button with indicator light

FIRST TIME USE

ADVICE REGARDING THE FIRST TIME USE

After installation, remove the stoppers from the racks and the retaining elastic elements from the upper rack.

SETTING MENU

1. Switch on the appliance by pressing the **ON-OFF**  button.
2. Hold the **Settings**  (Multizone ^{MULTI}_{ZONE}) button for 3 seconds, until you hear a beep and the display shows „Set“.
3. After one second the first available setting (letter „r“) will be displayed.
4. Press **PREVIOUS** </NEXT> button to scroll through the list of available settings (see table below), then press **START/Pause** ►|| to view and change the value of the currently selected setting.
5. Press **PREVIOUS** </NEXT> button to change the value, then press **START/Pause** ►|| to save the new value or return to the main menu.
6. To change another setting, repeat points 4 and 5.
7. Press **ON-OFF**  or wait 30 seconds to exit the menu.

LETTER	SETTING	VALUES (Default - in bold)*
	Cycle Counter - number of washing cycles carried out by the dishwasher.	Eg. 25 cycles: 25; Eg. 13.947 cycles: 13_947 (scrolling for 3 times)
	Water Hardness Level (see "SETTING THE WATER HARDNESS" and "WATER HARDNESS TABLE")	1 2 3 4 5
	Rinse Aid Level (see "ADJUSTING THE DOSAGE OF RINSE AID")	0 1 2 3 4 5
	Sound "1" = On, "0" = Off	1 0
	Tablet (Tab) (see "OPTIONS AND FUNCTIONS") "1" = On, "0" = Off	1 0
	Factory Settings - press START/Pause to restore to the factory default all the values of the settings included in the settings menu.	-

*) The default value does not apply to the Cycle Counter.

 **CYCLE COUNTER** - This feature shows the number of cycles the dishwasher has performed.

For the number of cycles from 0-999, a fixed number will be displayed.

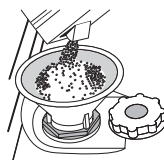
 Example for 25 cycles.

When the cycle number is higher than 1000, the number will scroll in the display. The „_“ represents the „.“, as for instance: 1.000 = 1_000, 13.947 = 13_947 (the number will scroll for 3 times).

 Example for 13.947 cycles:

After the cycle visualization, the display will return to visualize „r“.

NOTE: The dishwasher may have already performed about 30 cycles. This is due to the extended quality process carried out during production. It guarantees higher product quality.



FILLING THE SALT RESERVOIR

The use of salt prevents the formation of LIMESCALE on the dishes and on the machine's functional components. The salt reservoir is located in the lower part of the dishwasher (under the lower rack on the left side).

• It is mandatory that **the salt reservoir never be empty.**

- It is important to set the water hardness.
 - Salt must be filled when the SALT REFILL indicator light  on the control panel is lit.
1. Remove the lower rack and unscrew the reservoir cap (anticlockwise).
 2. Position the funnel (see figure) and fill the salt reservoir right up to its edge (approximately 0,5 kg); it is not unusual for a little water to leak out.
 3. **Only the first time you do this: fill the salt reservoir with water.**
 4. Remove the funnel and wipe any salt residue away from the opening. Make sure the cap is screwed on tightly so that no detergent can get into the container during the wash program (this could damage the water softener beyond repair).

Whenever you need to add salt, it is mandatory to complete the procedure before the beginning of the washing cycle to avoid corrosion. Residual saline solution or grains of salt can lead to corrosion, irreparably damaging the stainless steel components. The guarantee is not applicable if faults are caused by such circumstances. If the salt container is not filled, the water softener and the heating element may be damaged as a result of limescale accumulation. Using of Salt is recommended with any type of dishwasher detergent.

SETTING THE WATER HARDNESS

To allow the water softener to work in a perfect way, it is essential that the water hardness setting is based on the actual water hardness in your house. This information can be obtained from your local water supplier. The factory setting is "3". See „WATER HARDNESS TABLE“.

Water Hardness Table			
Level	°dH German degrees	°fH French degrees	°Clark English degrees
1 (Soft)	0 - 6	0 - 10	0 - 7
2 (Medium)	7 - 11	11 - 20	8 - 14
3 (Average)	12 - 16	21 - 29	15 - 20
4 (Hard)	17 - 34	30 - 60	21 - 42
5 (Very hard)	35 - 50	61 - 90	43 - 62

To change, follow instructions in section "SETTING MENU".

Only use salt that has been specifically designed for dishwashers.

After the salt has been poured into the machine, the SALT REFILL indicator light switches off.

If the salt container is not filled, the water softener and the heating element may be damaged as a result of limescale accumulation.

Using of Salt is recommended with any type of dishwasher detergent.

WATER SOFTENING SYSTEM

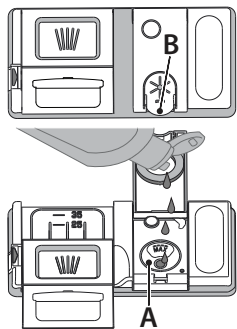
Water softener automatically reduces water hardness, consequently preventing scale buildup on heater, contributing also to better cleaning efficiency.

This system regenerates itself with salt, therefore it is required to refill salt container when empty.

Frequency of regeneration depends on water hardness level setting - regeneration takes place once per 6 Eco cycles with water hardness level set to 3.

Regeneration process starts in final rinse and finishes in drying phase, before cycle ends.

- Single regeneration consumes: ~3.5L of water;
- Takes up to 10 additional minutes for the cycle;
- Consumes below 0.005kWh of energy.



FILLING THE RINSE AID DISPENSER

Rinse aid makes dish DRYING easier. The rinse aid dispenser **A** should be filled when the RINSE AID REFILL indicator light  in the control panel is lit.

1. Open the dispenser **B** by pressing and pulling up the tab on the lid.
2. Pour in the rinse aid (max. 110 ml), making sure it does not overflow from the dispenser. If this happens, clean the spill immediately with a dry cloth.
3. Press the lid down until you hear a click to close it.

NEVER pour the rinse aid directly into the appliance tub.

ADJUSTING THE DOSAGE OF RINSE AID

If you are not completely satisfied with the drying results, you can adjust the quantity of rinse aid used.

To change, follow the instructions in the section "SETTING MENU".

If the rinse aid level is set to ZERO, no rinse aid will be supplied. The **LOW RINSE AID indicator** light will not be lit if you run out of rinse aid.

A maximum of **6** levels can be set according to the dishwasher model.

- If you see bluish streaks on the dishes, set a low number (0-3).
- If there are drops of water or limescale marks on the dishes, set a mid-range number (4-5).

FILLING THE DETERGENT DISPENSER

Only use detergent which has been specifically designed for dishwashers.

DO NOT USE washing up liquid.

Using excessive detergent may result in foam residues remaining in the machine after the cycle has ended.

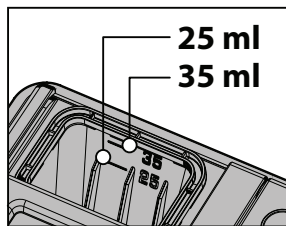
Usage of detergent not designed for dishwashers may cause malfunction or damage to the appliance.

To achieve the best washing and drying results, the combined use of detergent, rinse aid liquid and refined salt is required.

We recommend using detergents that do not contain phosphates or chlorine, as these products are harmful to the environment.

Good washing results also depend on the correct amount of detergent being used.

Exceeding the stated amount does not result in a more effective wash and increases environmental pollution.



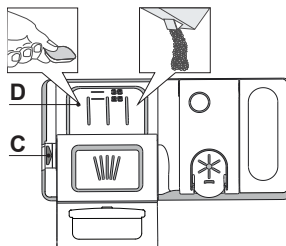
The amount can be adjusted to the soil level. In the case of normally soiled items, use approximately either 35g (powder detergent) or 35ml (liquid detergent) and additional tea spoon of detergent directly inside the tub. If tablets are used, one tablet will be enough.

If the crockery is only lightly soiled or if it has been rinsed with water before being

placed in the dishwasher, reduce the amount of detergent used accordingly (minimum 25 g/ml) e.g. skip the powder/gel putted inside the tub.

For good washing results also follow the instructions shown on the detergent box.

For further questions please ask the detergent producers.



To open the detergent dispenser use the opening device C. Introduce the detergent into the dry dispenser D only. Place the amount of detergent for pre-washing directly inside the tub.

1. When measuring out the detergent refer to the mentioned earlier information to add the proper quantity. Inside the dispenser **D**, there are indications to help the detergent dosing.

2. Remove detergent residues from the edges of the dispenser and close the cover until it clicks.
3. Close the lid of the detergent dispenser by pulling it up until the closing device is secured in place.

The detergent dispenser automatically opens up at the right time according to the program.

Usage of detergent not designed for dishwashers may cause malfunction or damage to the appliance.

DAILY USE

1. CHECK WATER CONNECTION

Check that the dishwasher is connected to the water supply and that the tap is open.

2. SWITCH ON THE DISHWASHER

Open the door and press the **ON/OFF** button.

3. LOAD THE RACKS (see *LOADING THE RACKS*).

4. FILL THE DETERGENT DISPENSER

5. CHOOSE THE PROGRAM AND CUSTOMISE THE CYCLE

Select the most appropriate program in accordance with the type of crockery and its soiling level (see PROGRAMS DESCRIPTION) by pressing the **PREVIOUS/NEXT** buttons.

Select the desired options (see OPTIONS AND FUNCTIONS). Not all options are compatible with all programs.

6. START

Start the wash cycle by pressing **START/Pause** button (led is lit) and closing the door within 4 sec. When the program starts you hear a single beep. If the door was not closed within 4sec., the alarm sound will be played. In this case, open the door, press **START/Pause** button and close the door again within 4 sec.

7. END OF WASH CYCLE

The end of the wash cycle is indicated by sound and the display shows **END**. Open the door and switch off the appliance by pressing the **ON/OFF** button.

Wait for a few minutes before removing the crockery - to avoid burns. Unload the racks, beginning with the lower one.

The machine will switch off automatically during certain extended periods of inactivity, in order to minimise electricity consumption.

If the crockery is only lightly soiled or if it has been rinsed with water before being placed in the dishwasher, reduce the amount of detergent used accordingly.

MODIFYING A RUNNING PROGRAM

If a wrong program was selected, it is possible to change it, provided that it has only just begun.

RESET the machine: press and hold the **ON/OFF** button for more than 3. sec., and the machine will switch off. **The dashboard will show "0:01"**. Close the door and wait until drain cycle ends (around 1 minute). Open the door and switch the machine back on using the **ON/OFF** button and select the new wash cycle and any desired option. Start the cycle by pressing the **START/Pause** button and closing the door within 4 sec.

ADDING EXTRA CROCKERY

Without switching off the machine, open the door first slightly to avoid water splashing out (**START/Pause** led starts blinking) (**Caution!: Hot steam!**) and place the crockery inside the dishwasher. Press the **START/Pause** button and close the door within 4 sec., the cycle will resume from the point at which it was interrupted.

ACCIDENTAL INTERRUPTIONS

If the door is opened during the wash cycle, or if there is a power cut, the cycle stops. **ONLY IF YOU PRESS** the **START/Pause** button and close the door within 4 sec., the cycle will resume from the point at which it was interrupted.

ADVICE AND TIPS

TIPS

Before loading the baskets, remove all food residues from the crockery and empty the glasses. **You do not need to rinse beforehand under running water.** Arrange the crockery so that it is held in place firmly and does not tip over; and arrange the containers with the openings facing downwards and the concave/convex parts placed obliquely, thus allowing the water to reach every surface and flow freely.

Warning: lids, handles, trays and frying pans should not prevent the sprayer arms from rotating.

Place any small items in the cutlery basket.

Very soiled dishes and pans should be placed in the lower basket because in this sector the water sprays are stronger and allow a higher washing performance. After loading the appliance, make sure that the sprayer arms can rotate freely.

UNSUITABLE CROCKERY

- Wooden crockery and cutlery.
- Delicately decorated glasses, artistic handicrafts and antique crockery. Their decorations are not resistant.
- Parts in synthetic material which do not withstand high temperatures.
- Copper and tin crockery.
- Crockery soiled with ash, wax, lubricating grease or ink.

The colours of glass decorations and aluminium/silver pieces can change and fade during the washing process. Some types of glass (e.g. crystal objects) can become opaque after a number of wash cycles too.

DAMAGE TO GLASS AND CROCKERY

- Only use glasses and porcelain guaranteed by the manufacturer as dishwasher safe.
- Use a delicate detergent suitable for crockery
- Collect glasses and cutlery from the dishwasher as soon as the wash cycle is over.

TIPS ON ENERGY SAVING

- When the household dishwasher is used according to the manufacturer's instructions, **washing tableware in a dishwasher usually consumes less energy and water than hand dishwashing.**
- In order to maximize dishwasher efficiency, it is recommended to **initiate the wash cycle once the dishwasher is fully loaded.** Loading the household dishwasher up to the capacity indicated by the manufacturer will contribute to energy and water savings. Information on the correct loading of tableware can be found in the Loading chapter. In case of partial loading, it is recommended to use a dedicated wash options if available (Half load/ Zone Wash/ Multizone), filling up only selected racks. Incorrect loading or overloading of the dishwasher may increase resources usage (such as water, energy and time, as well as increase noise level), reducing cleaning and drying performance.
- Manual pre-rinsing of tableware items leads to increased water and energy consumption and is not recommended.

HYGIENE

To avoid odour and sediment which can be accumulated in the dishwasher **please run a high-temperature program at least once a month.** Use a teaspoon of detergent and run it without loading to clean your appliance.

RESISTANCE TO FROST

If the appliance is placed in surroundings exposed to the risk of frost, it **must be drained completely.** Run the Self-Clean cycle to drain the water tank. Turn off the water tap, remove the inlet and outlet hoses, and let all the water drain away. **Make sure that the water softener is full of dissolved regeneration salt in the salt container,** to protect the appliance from temperatures of up to -20°C.

If the appliance was stored in frost conditions the appliance must remain at an ambient temperature of min. 5°C for **at least 24 hours** before the first run.

PROGRAMS TABLE

Program			Drying phase	Available options ^{*)}	Duration of wash program (h:min) ^{**)}	Water consumption (litres/cycle)	Energy consumption (kWh/cycle)
1	Eco	 50°	✓	 	4:45	9.0	0.85
2	Auto Mixed	 55°	✓	 MULTI ZONE  	1:20 - 3:00	7.5 - 19.5	0.75 - 1.20
3	Intensive	 65°	✓	 MULTI ZONE  	2:50	17.0	1.60
4	Fast Wash&Dry	 50°	✓	MULTI ZONE 	1:25	11.5	1.10
5	Crystals	 45°	✓	MULTI ZONE 	1:40	12.0	1.20
6	Rapid 28'	 45°	✗	MULTI ZONE 	0:28	9.0	0.50
7	Silent	 50°	✓	MULTI ZONE 	3:30	16.0	1.15
8	Sanitizing	 65°	✓		1:50	12.0	1.30
9	Pre-Wash	 -	✗	MULTI ZONE 	0:12	4.5	0.01
10	Self-Clean	 65°	✗		0:50	8.0	0.85

ECO program data is measured under laboratory conditions according to European Standard EN 60436:2020.

Note for Test Laboratories:

For information on comparative EN testing conditions, please send an email to the following address: dw_test_support@europeanappliances.com

Pre-treatment of the dishes is not needed before any of the programs.

*) Not all options can be used simultaneously.

**) Values given for programs other than the program Eco are indicative only. The actual time may vary depending on many factors such as temperature and pressure of the incoming water, room temperature, amount of detergent, quantity and type of load, load balancing, additional selected options and sensor calibration. The sensor calibration can increase program duration by up to 20 min.

PROGRAMS DESCRIPTION

Instructions on wash cycle selection.

1 ECO

Eco programme is suitable to clean normally soiled tableware, that for this use, it is the most efficient programme in terms of its combined energy and water consumption, and that it is used to assess compliance with the EU Ecodesign legislation.

2 AUTO MIXED

Automatic program for normally soiled pans and dishes.

3 INTENSIVE

Program recommended for heavily soiled crockery, especially suitable for pans and saucepans (not to be used for delicate items).

4 FAST WASH&DRY

Normally soiled crockery. Everyday cycle, that ensures optimal cleaning and drying performance in shorter time.

5 CRYSTALS

Program for delicate items, which are more sensitive to high temperatures, for example glasses and cups.

6 RAPID 28'

Program to be used for half load of lightly-soiled dishes with no dried food residues. This cycle does not have drying phase.

7 SILENT

Suitable for night-time operation of the appliance. Ensures optimal cleaning and drying performance with the lowest noise emission.

8 SANITIZING

Normally or heavily soiled crockery, with additional antibacterial wash. Can be used to perform maintenance of the dishwasher.

9 PRE-WASH

Use to refresh crockery planned to be washed later. No detergent to be used with this program.

10 SELF-CLEAN

Program to be used to perform maintenance of the dishwasher, to be carried out only when the dishwasher is EMPTY using specific detergents designed for dishwasher maintenance.

Notes:

Please note that cycle *Rapid 28'* is dedicated for lightly soiled dishes.

OPTIONS AND FUNCTIONS

OPTIONS can be selected/ deselected, after choosing the program, directly by pressing the corresponding button (if available - the indicator lights up) (see CONTROL PANEL). If an option is not compatible with the selected program (see PROGRAMS TABLE), the corresponding LED flashes rapidly 3 times and beeps will sound. The option will not be enabled. An option can change time or water or energy consumption for the program.



TURBO - This option can be used to reduce the duration of the main programs while maintaining the same washing and drying performance levels.

MULTI ZONE **MULTIZONE** - If there are not many dishes to be washed, a half loading may be used in order to save water, electricity and detergent.

Select the program and then press the MULTIZONE button: symbol of the chosen rack will appear on the display. By default the appliance washes dishes in all racks. To wash only the specific rack, press this button repeatedly:



shown on the display (only lower rack)



shown on the display (upper rack and cutlery rack if available on this model)



shown on the display (option is OFF and the appliance will wash dishes in all racks).

Remember to load the upper or lower rack only, and to reduce the amount of detergent accordingly.

If upper rack is removed, please apply detergent directly to tub instead of detergent dispenser.



POWER CLEAN® - Thanks to the additional power jets this option provides a more intensive and powerful wash in the lower rack, in the specific area. This option is recommended for washing pots and casseroles (please refer to the Power Clean® in loading section).



DELAY - The start of the program may be delayed for a period of time between **0:30** and **24** hours.

1. Select the program and any desired options. Press the DELAY button (repeatedly) to delay the start of the program. Adjustable from 0:30 to 24 hours. Once the 24 hours setting is reached, press the DELAY another time to deactivate the DELAY function.
2. Press the START/Pause button and close the door within 4 sec. the timer will begin counting down.
3. Once this time has elapsed, the indicator light switches off and the program begins automatically.

The DELAY function cannot be set once a program has been started.

TABLET (Tab) - This setting optimizes the program performance according to the type of detergent used.

If you use combined detergent tablets (containing rinse aid, salt, and detergent in one dose), keep this option active.

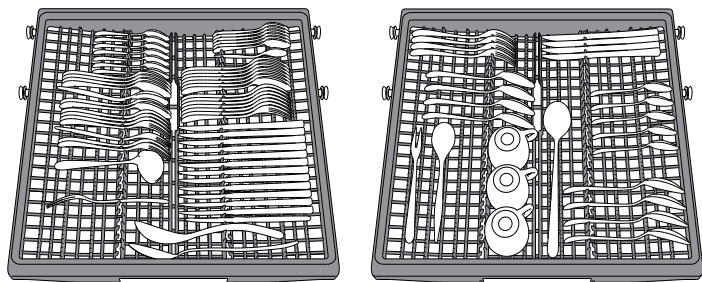
If you use powder or liquid detergent, deactivate this option.

This feature is active by default, but it can be turned off in the "SETTINGS MENU."

LOADING THE RACKS

CAPACITY: 14 standard place-settings

CUTLERY RACK



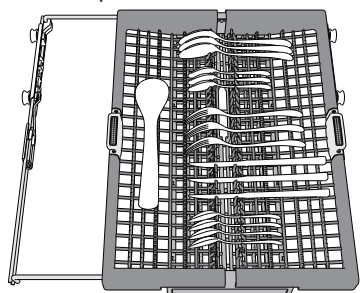
The third rack was designed to house the cutlery.

Arrange the cutlery as shown in the figure.

A separate arrangement of the cutlery makes collection easier after washing and improves washing and drying performance.

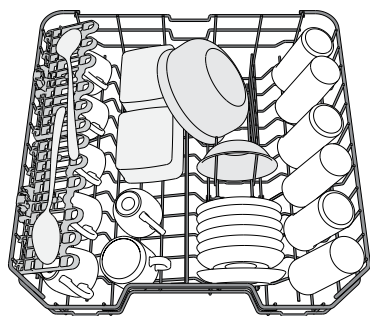
Knives and other utensils with sharp edges must be positioned with the blades facing downwards.

The geometry of the rack makes it possible to place such small items as coffee cups in the area in the middle.



The cutlery basket is equipped with two sliding side trays to make the most of the height of the space below and enable the loading of high items into upper rack.

UPPER RACK



(loading example for the upper rack)

Load delicate and light dishes: glasses, cups, saucers, low salad bowls.

The upper rack has tip-up supports which can be used in a vertical position when arranging tea/ dessert saucers or in a lower position to load bowls and food containers.

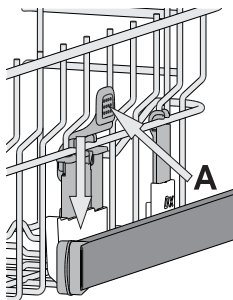
ADJUSTING THE HEIGHT OF THE UPPER RACK

The height of the upper rack can be adjusted: high position to place bulky crockery in the lower basket and low position to make the most of the tip-up supports by creating more space upwards and avoid collision with the items loaded into lower rack.

The upper rack is equipped with a **Upper Rack height adjuster** (see figure), without pressing the levers, lift it up by simply holding the rack sides, as soon as the rack is stable in its upper position. To restore to the lower position, press the levers **A** at the sides of the rack and move the basket downwards.

We strongly recommend that you do not adjust the height of the rack when it is loaded.

NEVER raise or lower the basket on one side only.



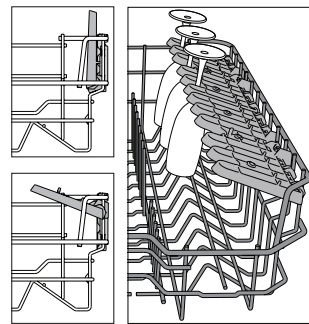
FOLDABLE FLAPS WITH ADJUSTABLE POSITION

The side foldable flaps can be fold or unfold to optimize the arrangement of crockery inside the rack. Wine glasses can be placed safely in the foldable flaps by inserting the stem of each glass into the corresponding slots.

Depending on the model:

- to unfold the flaps there is needed to slide it up and rotate or release it from the snaps and pull it down.
- to fold the flaps there is needed to rotate it and slide flaps down or pull it up and attach flaps to the snaps.

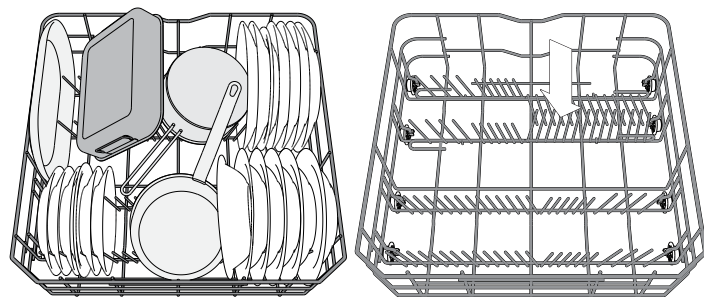
(The number of foldable flaps depends on the model)



LOWER RACK

For pots, lids, plates, salad bowls, cutlery etc. Large plates and lids should ideally be placed at the sides to avoid interferences with the spray arm.

The lower rack has tip-up supports which can be used in a vertical position when arranging plates or in a horizontal position (lower) to load pans and salad bowls easily.



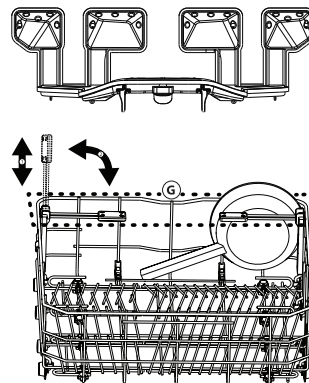
(loading example for the lower rack)

POWER CLEAN®

Power Clean® uses the special water jets in the rear of cavity to wash more intensively the high dirty items. The lower rack has a Space Zone, a special pull-out support in the rear of the rack that can be used to support frying pans or baking pans in upright position, thus taking up less space. Placing the pots/casseroles faced to the Power Clean® component please activate the **POWER CLEAN®** on the panel.

How to use the Power Clean®:

1. Adjust the Power Clean® area **G** folding down the rear plate holders to load pots.
2. Load pots and casseroles inclined vertically in the Power Clean® area. Pots have to be inclined towards the powerful water jets.



CARE AND MAINTENANCE

ATTENTION: Always unplug the appliance when cleaning it and when performing maintenance work. Do not use flammable liquids to clean the machine.



CLEANING THE DISHWASHER

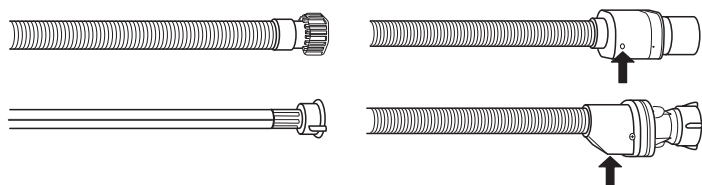
Any marks on the inside of the appliance may be removed using a cloth dampened with water and a little vinegar. The external surfaces of the machine and the control panel can be cleaned using a non-abrasive cloth which has been dampened with water. Do not use solvents or abrasive products.

PREVENTING UNPLEASANT ODOURS

Always keep the door of the appliance ajar in order to avoid moisture from forming and being trapped inside the machine. Clean the seals around the door and detergent dispensers regularly using a damp sponge. This will avoid food becoming trapped in the seals, which is the main cause behind the formation of unpleasant odours.

CHECKING THE WATER SUPPLY HOSE

Check the inlet hose regularly for brittleness and cracks. If damaged, replace it by a new hose available through our After-Sales Service or your specialist dealer. Depending on the hose type:



If the inlet hose has a transparent coating, periodically check if the colour intensifies locally. If yes, the hose may have a leak and should be replaced. For water stop hoses: check the small safety valve inspection window (see arrow). If it is red, the water stop function was triggered, and the hose must be replaced by a new one. For unscrewing this hose, press the release button while unscrewing the hose.

CLEANING THE WATER INLET HOSE

If the water hoses are new or have not been used for an extended period of time, let the water run to make sure it is clear and free of impurities before performing the necessary connections. If this precaution is not taken, the water inlet could become blocked and damage the dishwasher.

CLEANING THE FILTER ASSEMBLY

Regularly clean the filter assembly so that the filters do not clog and that the waste water flows away correctly.

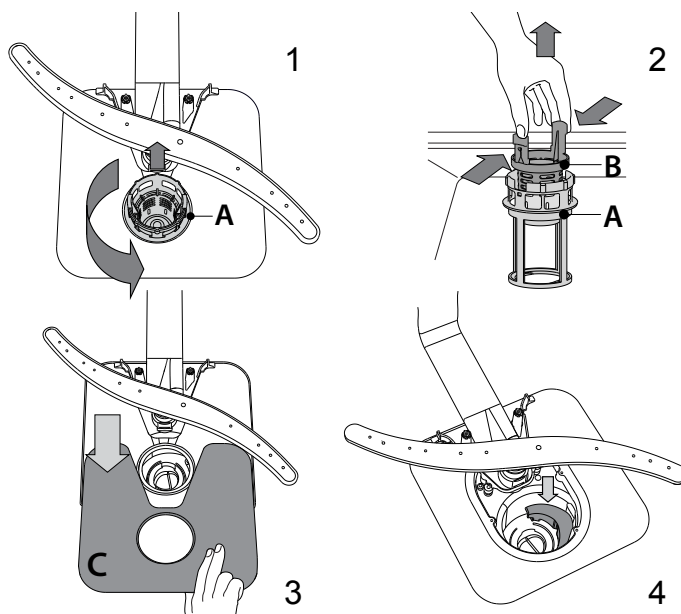
Using dishwasher with clogged filters or foreign objects inside filtration system or sprayarms may cause unit malfunction resulting in loss of performance, noisy work or higher resources usage.

The filter assembly consists of three filters which remove food residues from the washing water and then recirculate the water.

The dishwasher must not be used without filters or if the filter is loose.

At least once per month or after each 30 cycles, check the filter assembly and if necessary clean it thoroughly under running water, using a non-metallic brush and following the instructions below:

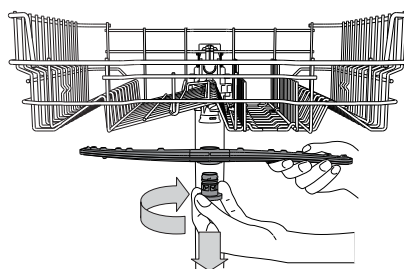
1. Turn the cylindrical filter **A** in an anti-clockwise direction and pull it out (Fig 1).
2. Remove the cup filter **B** by exerting a slight pressure on the side flaps (Fig 2).
3. Slide out the stainless-steel plate filter **C** (Fig 3).
4. In case you find foreign objects (such as broken glass, porcelain, bones, fruit seeds etc.) **please remove them carefully**.
5. Inspect the trap and remove any food residues. **NEVER REMOVE** the wash-cycle pump protection (black detail) (Fig 4).



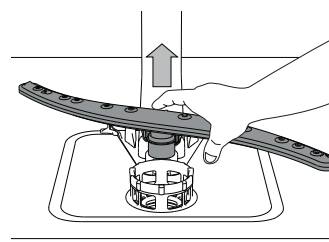
After cleaning the filters, re-place the filter assembly and fix it in position correctly; this is essential for maintaining the efficient operation of the dishwasher.

CLEANING THE SPRAY ARMS

On occasions, food residue may become encrusted onto the spray arms and block the holes used to spray the water. It is therefore recommended that you check the arms from time to time and clean them with a small non-metallic brush.



To remove the upper spray arm, turn the plastic locking ring in a clockwise direction. The upper spray arm should be replaced so that the side with the greater number of holes is facing upwards.



The lower spray arm may be removed by pulling it upwards.

TROUBLESHOOTING

In case your dishwasher doesn't work properly, check if the problem can be solved by going through the following list. For other errors or issues please contact authorized After-sales Service whose contact details can be found in the warranty booklet. Spare parts will be available for a period of either up to 7 or up to 10 years, according to the specific Regulation requirements.

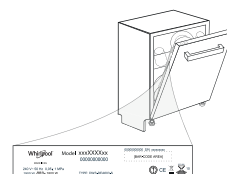
PROBLEMS	POSSIBLE CAUSES	SOLUTIONS
 The salt indicator is lit	Salt reservoir is almost empty.	Refill the reservoir with salt (for more information - see <i>FILLING THE SALT RESERVOIR</i>). Check the water hardness setting if necessary (see <i>WATER HARDNESS TABLE</i>).
 The salt indicator is blinking	Salt reservoir is empty.	Refill the reservoir with salt as soon as possible. Using the appliance without salt may cause damage to its internal components.
 The rinse aid indicator is lit or blinking	Rinse aid dispenser is empty. (After refill the rinse aid indicator may remain lit for a short time).	Refill the dispenser with rinse aid (for more information - see <i>FILLING THE RINSE AID DISPENSER</i>).
The dishwasher won't start or does not respond to commands.	The appliance has not been plugged in properly.	Insert the plug into the socket.
	Power outage.	For safety reasons, the dishwasher will not restart automatically when power returns. Open dishwasher door, press START/Pause button and close the door within 4 seconds.
	The dishwasher door is not closed.	Vigorously push the door until you hear the "click".
	A cycle is interrupted by door opening for more than 4 seconds.	Press START/Pause and close the door within 4 seconds.
	The control panel does not respond or F6 E1 is displayed.	Switch off the appliance by pressing the ON-OFF/Reset button, switch it back on after approximately one minute and restart the program. If the problem persists, unplug the appliance for 1 minute, then plug it back in.
The dishwasher won't drain. Display shows: F7 E3 or F9 E1	The filter is clogged with food residues or limescale	Clean the filter and descale the appliance (see <i>CLEANING THE FILTER ASSEMBLY and DESCALE INSTRUCTION</i>).
	The drain hose is kinked.	Check the drain hose (see <i>INSTALLATION INSTRUCTION</i>).
	The sink drain pipe is blocked.	Clean the sink drain pipe.
The dishwasher makes excessive noise.	Dishes are rattling against each other.	Position the crockery correctly (see <i>LOADING THE RACKS</i>).
	An excessive amount of foam is present.	The detergent has not been measured out correctly or it is not suitable for use in dishwashers (see <i>FILLING THE DETERGENT DISPENSER</i>). Restart the current cycle by switching OFF the dishwasher, then switch it on again, select a new program, press START/Pause and close the door within 4 seconds. Please do not add any detergent.
	Crockery has not been arranged properly.	Arrange the crockery correctly (see <i>LOADING THE RACKS</i>).
	The filter is clogged with food residues or limescale.	Clean the filter assembly (see <i>CARE AND MAINTENANCE</i>).
The dishes are not clean.	Crockery has not been arranged properly.	Arrange the crockery correctly (see <i>LOADING THE RACKS</i>).
	Spray arms cannot rotate freely, being hindered by the dishes.	Arrange the crockery correctly (see <i>LOADING THE RACKS</i>). Check that the upper rack is in the correct position and adjust (lift up) if necessary.
	The wash cycle is too gentle.	Select an appropriate wash cycle (see <i>PROGRAMS TABLE</i>).
	An excessive amount of foam is present.	The detergent has not been measured out correctly or it is not suitable for use in dishwashers (see <i>FILLING THE DETERGENT DISPENSER</i>).
	The cap on the rinse aid compartment has not been closed correctly.	Make sure the cap of the rinse aid dispenser is closed.
	The filter is clogged with food residues or limescale.	Clean the filter and descale the appliance (see <i>CLEANING THE FILTER ASSEMBLY</i>).
	The salt reservoir is empty.	Fill the salt reservoir (see <i>FILLING THE SALT RESERVOIR</i>).
The dishwasher does not fill the water. The display shows: H2O and  is lit; acoustic alarm sounds.	No water in the water supply or the tap is closed.	Make sure there is water in the water supply and the water tap is open.
	The water inlet hose is kinked.	Check the inlet hose (see <i>INSTALLATION</i>). Open dishwasher door, press START/Pause button and close the door within 4 seconds.
	The screen in the water inlet hose is clogged; it is necessary to clean it.	Check and clean the screen in the water inlet hose. Open dishwasher door, press START/Pause button and close the door within 4 seconds.

The dishwasher finishes the cycle prematurely. The display shows: F8 E3	The filter is clogged with food residues or limescale.	Clean the filter and descale the appliance (see <i>CLEANING THE FILTER ASSEMBLY and DESCALING INSTRUCTION</i>).
	Drain hose positioned too low or siphoning into the home sewage system.	Check if the end of the drain hose is placed at the correct height (see <i>INSTALLATION</i>). Check for siphoning into the home sewage system, and install a siphon breaker/air admittance valve if necessary.
	An excessive amount of foam is present.	The detergent has not been measured out correctly or it is not suitable for use in dishwashers (see <i>FILLING THE DETERGENT DISPENSER</i>).
	Air in the water supply.	Check water supply for leaks or other issues letting air inside.
The dishes are not dried well.	Rinse aid is not present or the dosage is too low.	Make sure the rinse aid dispenser is filled (see <i>FILLING THE RINSE AID DISPENSER</i>). Multifunctional tablets only will not provide as good drying effects as the actual use of liquid rinse aid.
	The dishes have been unloaded after the door was opened automatically but before the actual cycle end.	Make sure the cycle has ended before starting to unload the dishes (see <i>DAILY USE</i>). For even better drying results, it is recommended to let the dishes sit inside the dishwasher with the door open for additional 15 minutes after the cycle ends.
	The dishes are sitting too flat.	If you notice puddles of water inside cavities of cups, mugs or bowls, try loading the dishes (especially in the upper rack) providing more inclination to let larger amounts of water drip down before drying starts.
	The selected cycle does not have the drying phase.	Please check in the <i>PROGRAMS TABLE</i> if the selected program is equipped in the drying phase. A cycle without the drying phase may not deliver desired drying efficiency, so it is recommended to change cycle selection for the one that has the drying phase.
	The dishes are made of non-stick or plastic.	Some water drops remaining on this type of material are normal.
Dishes and glasses have blue streaks or bluish tinges.	Rinse aid dosage is excessive.	Adjust the dosage to a lower setting.
Dishes and glasses are covered with limescale or a whitish film.	The salt reservoir is empty.	Refill the reservoir with salt as soon as possible. Using the appliance without salt may cause damage to its internal components.
	The water hardness setting is too low.	Increase the setting (see <i>WATER HARDNESS TABLE</i>).
	The cap of the salt reservoir is not properly closed.	Check and close the salt reservoir cap.
	The rinse aid reservoir is empty or the rinse aid dosage is insufficient.	Refill the dispenser with rinse aid and check the dosage setting (for more information - see <i>FILLING THE RINSE AID DISPENSER</i>).
The dishwasher shows F8 E5	Valve is blocked or faulty.	Close the water tap, if possible. Do not switch off the power supply. Call the service.
Detergent leaks.	Depends on the liquid detergent used and can be emphasized in case of delay option is activated.	Small leaks will not cause machine malfunction and can be avoided by changing liquid detergent type or using tablets.

Policies, standard documentation, ordering of spare parts and additional product information can be found by:

- Using QR code on your product.
- Visiting our website **docs.whirlpool.eu/docs** and **parts-selfservice.europeanappliances.com**
- Alternatively, **contact our After-sales Service** (See phone number in the warranty booklet). When contacting our After-sales Service, please state the codes provided on your product's identification plate.

The model information can be retrieved using the QR-Code indicated on the energy label. The label also includes the model identifier that can be used to consult the <https://eprel.ec.europa.eu> database portal.



**DZIĘKUJEMY ZA ZAKUP PRODUKTU WHIRLPOOL**

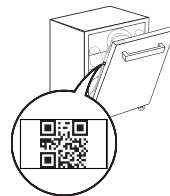
Aby uzyskać kompleksową pomoc, prosimy zarejestrować urządzenie na stronie: www.whirlpool.eu/register.



Przed rozpoczęciem użytkowania urządzenia, należy uważnie przeczytać instrukcję bezpieczeństwa i instrukcję montażu.

Po instalacji prosimy pamiętać o wyjęciu ze zmywarki wszystkich elementów zabezpieczających w czasie transportu.

ZESKANUJ KOD QR NA SWOIM URZĄDZENIU, ABY UZYSKAĆ BARDZIEJ SZCZEGÓŁOWE INFORMACJE.

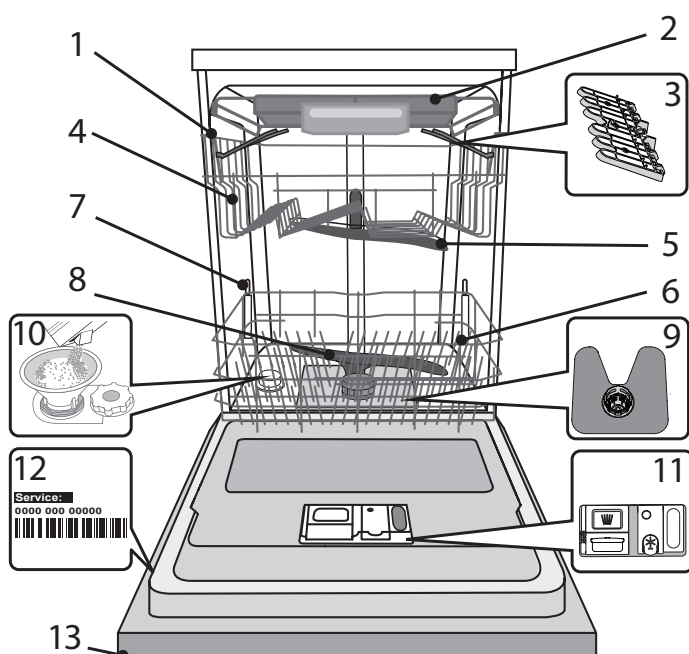


Panel sterowania zmywarki uruchamia się przyciskiem WŁ./WYŁ.

W celu oszczędzania energii panel sterowania wyłącza się automatycznie po upływie 10 minut, jeśli nie zostanie wybrany żaden program.

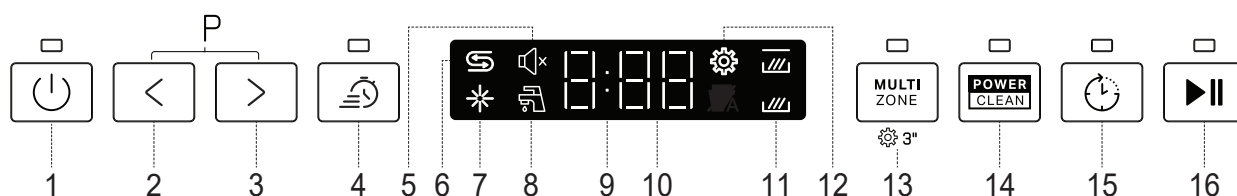
OPIS PRODUKTU

URZĄDZENIE



1. Górny kosz
2. Półka-kosz na sztućce
3. Składane półeczki
4. Regulator wysokości górnego kosza
5. Górne ramię natryskowe
6. Dolny kosz
7. Wsporniki PowerClean®
8. Dolne ramię natryskowe
9. Zespół filtra
10. Zbiornik soli
11. Dozowniki detergentu i płynu nabyliczającego
12. Tabliczka znamionowa
13. Panel sterowania

PANEL STEROWANIA



1. Przycisk i kontrolka **WŁ.-WYŁ./Reset**
2. Przycisk wyboru programu **POPZEDNI**
3. Przycisk wyboru programu **NASTĘPNY**
4. Przycisk i kontrolka **opcji Turbo**
5. Kontrolka **Sygnatu dźwiękowego** (świeci, gdy jest wyłączony)
6. Kontrolka **Brak soli**
7. Kontrolka **Brak płynu nabyliczającego**
8. Kontrolka **Zamknięty zawór wody - Alarm** (miga, gdy nie jest doprowadzana woda lub zawór wody jest zamknięty)
9. **Wyświetlacz**
10. **Numer programu i wskaźnik pozostałego czasu**
11. Kontrolka opcji **Multizone** (świeci, gdy aktywna)
12. Kontrolka **Ustawień** (świeci, gdy urządzenie jest w menu ustawień)
13. Przycisk i kontrolka **opcji Multizone / Ustawienia** - przytrzymaj przycisk przez 3 sek.
14. Przycisk i kontrolka **opcji Power Clean®**
15. Przycisk i kontrolka **opcji Opóźnienie**
16. Przycisk i kontrolka **START/Pauza**

PIERWSZE UŻYCIE

WSKAZÓWKI DOTYCZĄCE PIERWSZEGO UŻYCIA URZĄDZENIA

Po zainstalowaniu urządzenia należy wyjąć ograniczniki z koszy oraz elastyczne elementy mocujące z górnego kosza.

MENU USTAWIEŃ

1. Włączyć urządzenie, naciskając przycisk **WŁ.-WYŁ.** (⏻).
2. Nacisnąć i przytrzymać przycisk **Ustawienia** (⚙️) (Multizone ^{MULTI} ^{ZONE}) przez 3 sekundy, do momentu aż rozlegnie się sygnał dźwiękowy a na wyświetlaczu pojawi się komunikat „SET”.
3. Po jednej sekundzie wyświetli się pierwsze dostępne ustawienie (litera „n”).
4. Wcisnąć przycisk **POPZEDNI </NASTĘPNY>**, aby przewinąć listę dostępnych ustawień (patrz tabela poniżej), następnie wcisnąć **START/Pauza ▶||** aby podejrzeć i zmienić wartość wybranego obecnie ustawienia.
5. Wcisnąć przycisk **POPZEDNI </NASTĘPNY>**, aby zmienić wartość, następnie wcisnąć **START/Pauza ▶||**, aby zapisać nową wartość i wrócić do menu głównego.
6. Aby zmienić inne ustawienie, powtórzyć punkty 4 i 5.
7. Wcisnąć **WŁ.-WYŁ.** (⏻) lub odczekać 30 sekund aby wyjść z menu.

LITERA	USTAWIENIE	WARTOŚCI (Domyślne - pogrubioną czcionką)*
n	Licznik cykli - Liczba cykli zmywania wykonana przez zmywarkę.	np. 25 cykli: 25; np. 13.947 cykli: 13_947 (przewijanie 3 razy)
h	Poziom twardości wody (patrz „USTAWIENIE TWARDOŚCI WODY” oraz „TABELA TWARDOŚCI WODY”)	1 2 3 4 5
f	Poziom dozowania nabłyszczacza (patrz „REGULACJA DOZOWANIA PŁYNU NABŁYSZCZAJĄCEGO”)	0 1 2 3 4 5
S	Dźwięk „1” = Wł., „0” = Wył.	1 0
d	Tabletka (Tab) (patrz „OPCJE I FUNKCJE”) „1” = Wł., „0” = Wył.	1 0
i	Ustawienia fabryczne - Wcisnąć przycisk START/Pauza, aby przywrócić domyślne ustawienia fabryczne dla wszystkich wartości zawartych w menu ustawienia.	-

*) Wartość domyślna nie dotyczy licznika cykli.

LICZNIK CYKLI - ta funkcja pokazuje liczbę cykli wykonanych przez zmywarkę.

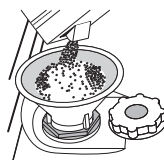
W przypadku liczby cykli z zakresu 0-999 wyświetlana jest stała liczba.

25 Przykład dla 25 cykli.

Gdy liczba cykli jest większa niż 1000, liczba ta będzie przewijana na wyświetlaczu. Znak „_” oznacza „”, na przykład: 1.000 = 1_000, 13.947 = 13_947 (liczba będzie przewijana 3 razy).

13 13 9 9 47 47 47 Przykład dla 13.947 cykli:

Po pokazaniu informacji na temat cykli wyświetlacz powróci do pokazywania „n”. **UWAGA:** Zmywarka mogła wykonać już około 30 cykli. Wynika to z rozszerzonego procesu jakości przeprowadzanego podczas produkcji. Gwarantuje to wyższą jakość produktu.



NAPEŁNIANIE ZBIORNIKA SOLI

Zastosowanie soli zapobiega tworzeniu się KAMIENIA na naczyniach i funkcjonalnych podzespołach zmywarki.

Zbiornik soli jest zlokalizowany w dolnej części zmywarki (pod koszem dolnym po lewej stronie).

• Konieczne jest, aby **ZBIORNIK SOLI NIGDY NIE BYŁ PUSTY**.

- Ważne też jest odpowiednie ustawienie twardości wody.
 - Należy uzupełnić sól, gdy kontrolka **BRAK SOLI** (S) świeci się na panelu sterowania.
1. Wyjąć dolny kosz i odkręcić korek zbiornika (w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara).
 2. Umieścić lejek (patrz rys.) i wsypać sól aż do krawędzi zbiornika (około 0,5 kg); niewielki wyciek wody jest tu normalny.
 3. **Tylko podczas wykonywania czynności po raz pierwszy: Napełnić zbiornik soli wodą.**
 4. Wyjąć lejek i wytrzeć resztki soli wokół otworu.

Upewnić się, czy korek jest mocno dokręcony, aby detergent nie mógł przedostać się do zbiornika podczas programu zmywania (mogłoby to spowodować nienaprawialne uszkodzenie zmiękczacza wody).

Jeśli trzeba uzupełnić ilość soli w urządzeniu, należy koniecznie wykonać tę czynność przed rozpoczęciem cyklu zmywania, aby uniknąć korozji.

Wycieki roztworu soli lub rozsypane granulki soli mogą doprowadzić do powstania korozji i nieodwracalnie uszkodzić elementy ze stali nierdzewnej.

Gwarancja producenta nie obejmuje roszczeń związanych z tym zjawiskiem.

Jeśli pojemnik z solą jest pusty, istnieje ryzyko uszkodzenia zmiękczacza wody oraz grzałki z powodu nagromadzenia osadu.

Stosowanie soli jest zalecane z każdym rodzajem detergentu do zmywarek.

USTAWIENIE TWARDOŚCI WODY

Aby zmiękczyć wody działał idealnie, istotne jest ustawienie twardości wody na podstawie rzeczywistej twardości doprowadzanej wody.

Tę informację można uzyskać od lokalnego dostawcy wody.

Zakład produkcyjny ustawia domyślną wartość „3” dla twardości wody.

Zobacz „TABELA TWARDOŚCI WODY”.

Tabela twardości wody			
Poziom	°dH St. niemieckie	°fH St. francuskie	°Clark St. brytyjskie
1 (miękka)	0 - 6	0 - 10	0 - 7
2 (średnia)	7 - 11	11 - 20	8 - 14
3 (przeciętna)	12 - 16	21 - 29	15 - 20
4 (twarda)	17 - 34	30 - 60	21 - 42
5 (bardzo twarda)	35 - 50	61 - 90	43 - 62

Aby zmienić ustawienie, należy wykonać czynności zgodnie z instrukcjami podanymi w rozdziale „MENU USTAWIEŃ”.

Należy stosować wyłącznie taką sól, która jest specjalnie przeznaczona do zmywarek.

Po wsypaniu soli do zmywarki kontrolka BRAK SOLI gaśnie.

Jeśli pojemnik z solą jest pusty, istnieje ryzyko uszkodzenia zmiękczacza wody oraz grzałki z powodu nagromadzenia osadu.

Stosowanie soli jest zalecane z każdym rodzajem detergentu do zmywarek.

SYSTEM ZMIĘKCZANIA WODY

Zmiękcacz wody automatycznie zmniejsza twardość wody, tym samym zapobiegając nagromadzeniu osadu na grzałce co z kolei przyczynia się do większej wydajności zmywania.

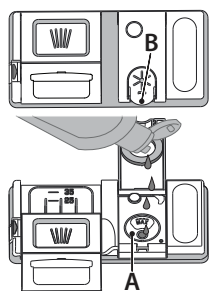
System sam regeneruje się przy pomocy soli, zatem zbiornik soli należy uzupełniać jak tylko będzie pusty.

Częstotliwość regeneracji jest uzależniona od ustawienia stopnia twardości wody - regeneracja ma miejsce raz na 6 cykli Eko przy poziomie twardości wody ustawionym na 3.

Proces regeneracji rozpoczyna się wraz z ostatnim płukaniem i kończy podczas etapu suszenia przed końcem cyklu.

- Podczas jednej regeneracji: ~Zużycie 3.5 L wody;
- Dodatkowe 5 minut cyklu;
- Zużycie poniżej 0,005 kWh energii elektrycznej.

NAPEŁNIANIE DOZOWNIKA PŁYNU NABŁYSZCZAJĄCEGO



Płyn nabłyszczający ułatwia SUSZENIE naczyń. Dozownik płynu nabłyszczającego **A** powinien zostać napełniony, gdy kontrolka **BRAK PŁYNU NABŁYSZCZAJĄCEGO** ✱, świeci się na panelu sterowania.

1. Otworzyć dozownik **B**, naciskając i podnosząc klawkę na pokrywie.
2. Ostrożnie wlewać płyn nabłyszczający, aż do kreski oznaczającej maksymalny poziom napełnienia (110 ml) - unikać rozlania płynu. Jeśli tak się stanie, należy natychmiast wytrzeć rozlany płyn suchą szmatką.
3. Zatrzasnąć pokrywę.

NIGDY nie wlewać płynu nabłyszczającego bezpośrednio do komory zmywarki.

REGULACJA DOZOWANIA PŁYNU NABŁYSZCZAJĄCEGO

Jeśli rezultaty suszenia nie są w pełni zadowalające, można wyregulować dozowanie używanego płynu nabłyszczającego.

Aby zmienić ustawienie, należy wykonać czynności zgodnie z instrukcjami podanymi w rozdziale „MENU USTAWIEŃ”.

Jeśli poziom dozowania płynu nabłyszczającego został ustawiony na ZERO (EKO), płyn nabłyszczający nie będzie dozowany. Kontrolka **BRAK PŁYNU NABŁYSZCZAJĄCEGO** nie będzie świecić, jeśli zabraknie płynu nabłyszczającego. Można ustawić maksymalnie 6 poziomów, zależnie od modelu zmywarki.

- Jeśli na naczyniach są widoczne niebieskawe smugi, należy ustawić niski poziom (0-3).
- Jeśli na naczyniach pozostają krople wody lub oznaki kamienia, należy ustawić wysoki poziom (4-5).

NAPEŁNIANIE DOZOWNIKA DETERGENTU

Należy stosować wyłącznie takie detergenty, które są specjalnie przeznaczone do zmywarek.

NIE UŻYWAĆ płynów do ręcznego mycia naczyń.

Użycie nadmiernej ilości detergentu może spowodować, że po zakończeniu cyklu w urządzeniu pozostaną resztki piany.

Zastosowanie detergentów nieprzeznaczonych do użytku w zmywarkach może spowodować nieprawidłowe działanie lub uszkodzenie urządzenia.

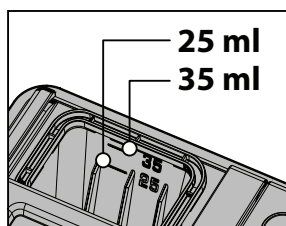
Aby uzyskać najlepsze rezultaty mycia i suszenia, wymagane jest jednoczesne zastosowanie detergentu, płynu nabłyszczającego i soli.

Zalecamy używanie detergentów, które nie zawierają fosforu lub chloru, ponieważ takie produkty nie są szkodliwe dla środowiska.

Dobre rezultaty zmywania zależą również od właściwej ilości używanego detergentu.

Przekroczenie zalecanych ilości nie będzie miało wpływu na bardziej efektywny wynik zmywania, natomiast spowoduje wzrost zanieczyszczenia środowiska naturalnego.

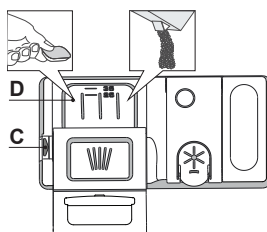
Ilość detergentu można dostosować do poziomu zabrudzenia.



W przypadku normalnie zabrudzonych naczyń, można użyć około 35 g (detergentu w proszku) lub 35 ml (detergentu w płynie) i dodatkowo jedną łyżeczkę detergentu, bezpośrednio do komory zmywarki. Jeśli używane są tabletki, wystarczy jedna tabletka.

Gdy naczynia są tylko lekko zabrudzone lub przed umieszczeniem ich w zmywarce zostały spłukane wodą, można odpowiednio zmniejszyć ilość używanego detergentu (minimum 25 g/ml) tzn. zrezygnować z proszku/ żelu umieszczanego bezpośrednio w komorze zmywarki.

Aby rezultaty zmywania były zadowalające, należy przestrzegać instrukcji podanych na opakowaniu detergentu. W razie jakichkolwiek pytań prosimy zwrócić się do producentów detergentów.



Aby otworzyć dozownik detergentu, użyć urządzenia do otwierania **C. Detergent wysypywać/wlewać tylko do suchego zasobnika **D**. Detergent przeznaczony do mycia wstępnie wysypywać/wlewać bezpośrednio do komory zmywarki.**

1. Odmierzając dawkę detergentu, należy uwzględnić informacje podane powyżej, aby dodana ilość detergentu była prawidłowa. Wewnątrz dozownika **D** znajdują się oznaczenia ułatwiające dozowanie detergentu.
2. Przed zatrzaśnięciem pokrywy usunąć pozostałości detergentu z krawędzi dozownika.
3. Zamknąć pokrywę dozownika detergentu, pociągając ją w górę tak, aż urządzenie zamykające zostanie zablokowane na swoim miejscu.

Dozownik detergentu otwiera się automatycznie w odpowiednim czasie, zgodnie z danym programem.

Zastosowanie detergentów nieprzeznaczonych do użytku w zmywarkach może spowodować nieprawidłowe działanie lub uszkodzenie urządzenia.

CODZIENNA EKSPLOATACJA

1. SPRAWDZENIE PRZYŁĄCZA WODY

Sprawdzić, czy zmywarka jest podłączona do instalacji wodnej i czy zawór wody jest otwarty.

2. WŁĄCZANIE ZMYWARKI

Otwórz drzwiczki i naciśnij przycisk **WŁ.-WYŁ.**

3. WKŁADANIE NACZYŃ DO KOSZA (patrz ŁADOWANIE KOSZY).

4. NAPEŁNIANIE DOZOWNIKA DETERGENTU

5. WYBÓR PROGRAMU I DOSTOSOWANIE CYKLU

Wybierz najbardziej odpowiedni program, dostosowany do typu naczyń stołowych i poziomu ich zabrudzenia (patrz OPIS PROGRAMÓW), naciskając przycisk wybranego **PROGRAMU**.

Wybierz żądane opcje (patrz **OPCJE I FUNKCJE**). Nie wszystkie opcje są przystosowane do wszystkich programów.

6. START

Uruchom cykl zmywania naciskając przycisk **START/Pauza** (dioda LED świeci) i zamykając drzwiczki w przeciągu 4 sekund. Po uruchomieniu programu urządzenie wyemituje pojedynczy sygnał dźwiękowy. Jeśli drzwiczki nie zostaną zamknięte w przeciągu 4 sekund, rozlegnie się dźwięk alarmu. W takim przypadku otwórz drzwiczki, naciśnij przycisk **START/Pauza** i ponownie zamknij drzwiczki w przeciągu 4 sekund.

7. KONIEC CYKLU ZMYWANIA

Koniec cyklu zmywania jest sygnalizowany przez sygnał dźwiękowy oraz za pomocą komunikatu **END [KONIEC]** na wyświetlaczu. Otwórz drzwiczki i wyłącz urządzenie, naciskając przycisk **WŁ.-WYŁ.**

Przed wyjęciem naczyń odczekaj kilka minut - aby uniknąć oparzenia. Wyjmij naczynia, zaczynając od dolnego kosza.

Po dłuższym czasie braku aktywności urządzenie wyłączy się automatycznie, w celu zminimalizowania zużycia energii elektrycznej. Gdy naczynia są tylko lekko zabrudzone lub przed umieszczeniem ich w zmywarce zostały spłukane wodą, można odpowiednio zmniejszyć ilość używanego detergentu.

ZMIANA URUCHOMIONEGO PROGRAMU

Jeżeli wybrany został niewłaściwy program, można go zmienić, pod warunkiem, że program dopiero się rozpoczął. **PONOWNE USTAWIENIE** maszyny: naciśnij i przytrzymaj przycisk **WŁ.-WYŁ.** przez ponad 3 sekundy i maszyna się wyłączy. **Na tablicy wskaźników wyświetli się komunikat „0:01”.** Zamknąć drzwiczki i poczekać, aż zakończy się cykl spuszczenia wody (około 1 minuty). Otworzyć drzwiczki i włączyć z powrotem urządzenie za pomocą przycisku **WŁ.-WYŁ.** i wybrać nowy cykl zmywania oraz żądane opcje. Uruchom cykl, naciskając przycisk **START/Pauza** i zamykając drzwiczki w przeciągu 4 sekund.

DODAWANIE DODATKOWYCH NACZYŃ STOŁOWYCH

Bez wyłączania zmywarki lekko uchyl drzwiczki, aby uniknąć rozpryskiwania się wody na zewnątrz (dioda **START/Pauza** zaczyna migać) (**Uwaga! Gorąca para!**) i umieść naczynia wewnątrz zmywarki. Naciśnij przycisk **START/Pauza** i zamknij drzwiczki w przeciągu 4 sekund. Cykl będzie kontynuowany od momentu, w którym został przerwany.

PRZYPADKOWE PRZERWANIE CYKLU

Jeżeli drzwiczki zostaną otwarte w trakcie trwania cyklu zmywania lub jeśli nastąpiła przerwa w dopływie prądu, cykl zostanie wstrzymany. Zamknij drzwiczki i **JEDYNIĘ WÓWczas, GDY** naciśniesz przycisk **START/Pauza** i zamkniesz drzwiczki w przeciągu 4 sekund, cykl będzie kontynuowany od momentu, w którym został przerwany.

PORADY I WSKAZÓWKI

PORADY

Przed włożeniem naczyń do kosza, należy usunąć wszystkie resztki jedzenia i opróżnić szklanki. **Nie trzeba ich wcześniej płukać pod bieżącą wodą.**

Rozmieścić naczynia tak, aby były mocno utrzymywane na miejscu i nie mogły się przewrócić; pojemniki ułożyć tak, aby ich otwory były skierowane w dół, a wklęsłe/wypukłe elementy były ustawione ukośnie, dzięki czemu woda będzie mogła docierać do każdej powierzchni i swobodnie przepływać.

Ostrzeżenie: pokrywki, uchwyty, tace i patelnie nie mogą uniemożliwiać obracania się ramion natryskowych.

Wszystkie małe przedmioty należy umieszczać w koszyku na sztućce.

Bardzo zabrudzone naczynia i patelnie powinny być umieszczane w dolnym koszu, ponieważ w tej części komory zmywarki strumienie wody są silniejsze i zmywanie jest bardziej skuteczne.

Po włożeniu naczyń do zmywarki trzeba sprawdzić, czy ramiona natryskowe mogą obracać się swobodnie.

NACZYNIA NIE NADAJĄCE SIĘ DO ZMYWANIA W ZMYWARKACH

- Naczynia i sztućce drewniane.
 - Szklanki z delikatnym zdobieniem, wyroby artystyczne lub naczynia zabytkowe. Ich zdobienia nie są odporne.
 - Elementy z tworzywa sztucznego, które nie są odporne na wysokie temperatury.
 - Naczynia miedziane i cynowe.
 - Naczynia zabrudzone popiołem, woskiem, smarem lub tuszem.
- Kolory szklanych dekoracji oraz aluminiowe/srebrne części mogą zmienić się lub ściemnieć podczas zmywania. Niektóre rodzaje wyrobów szklanych (np. kryształ) mogą stracić przezroczystość po zbyt wielu cyklach zmywania.

USZKODZENIE NACZYŃ SZKLANYCH I PORCELANOWYCH

- W zmywarkach można myć tylko takie naczynia szklane i porcelanowe, których producent deklaruje, że są przeznaczone do zmywarek.
- Używać delikatnego detergentu, przeznaczonego do porcelany.
- Naczynia szklane i porcelanowe należy wyjmować ze zmywarki, jak tylko zmywanie się skończy.

WSKAZÓWKI DOTYCZĄCE OSZCZĘDZANIA ENERGII

- Jeśli zmywarka domowa użytkowana jest zgodnie z zaleceniami producenta, **zmywanie naczyń w zmywarce zazwyczaj pochłania MNIEJ ENERGII ELEKTRYCZNEJ i mniej wody niż zmywanie ręczne.**
- Aby maksymalnie zwiększyć wydajność zmywarki, **należy uruchamiać cykl zmywania po pełnym załadunku urządzenia.** Ładowanie zmywarki domowej w stopniu zalecanym przez producenta przyczyni się do oszczędności energii elektrycznej i wody. Informacje na temat prawidłowego ładowania naczyń w zmywarce można odnaleźć w rozdziale ŁADOWANIE KOSZY. W przypadku częściowego załadunku, zaleca się skorzystanie ze specjalnych opcji, jeśli są one dostępne (Połowa załadunku/ Zmywanie strefowe/ Wiele stref), zapewniając jedynie wybrane kosze. Nieprawidłowe lub nadmierne ładowanie zmywarki może spowodować zwiększenie zużycia mediów (np. wody, energii, czasu lub zwiększenie poziomu hałasu), co wpływa negatywnie na wydajność suszenia.
- Ręczne spłukiwanie naczyń przyczynia się do większego zużycia wody i energii elektrycznej i nie jest zalecane.

DEZYNFEKCJA ZMYWARKI

Aby uniknąć powstawania nieprzyjemnych zapachów i tworzenia się osadów, które mogą pojawić się w zmywarce, **należy co najmniej raz w miesiącu włączyć program z wysoką temperaturą.** Aby wyczyścić zmywarę, należy wsypać/wlać jedną łyżeczkę detergentu i włączyć program bez wkładania naczyń.

ODPORNOŚĆ NA NISKIE TEMPERATURY

Jeśli urządzenie jest umieszczone w środowisku narażonym na ryzyko niskich temperatur, **należy je całkowicie opróżnić z wody.** Zamknij zawór wody i odłącz wąż doprowadzający wodę oraz wąż spustowy, a następnie pozwól na wypłynięcie z nich wody. **Sprawdź, czy zmiekczacze wody jest wypełniony rozpuszczoną solą regeneracyjną w zbiorniku soli,** aby chronić urządzenie przed temperaturami aż do -20 °C. Jeżeli urządzenie było przechowywane w warunkach niskich temperatur, przed pierwszym uruchomieniem musi ono pozostać w temperaturze otoczenia wynoszącej min. 5°C przez przynajmniej 24 godziny.

TABELA PROGRAMÓW

Program			Faza suszenia	Dostępne opcje *)	Czas trwania programu zmywania (godz.:min)**)	Zużycie wody (litry/cykl)	Zużycie energii (kWh/cykl)
1 Eko		50°	✓	 	4:45	9,0	0,85
2 Auto Mieszane		55°	✓	 MULTI ZONE  	1:20 - 3:00	7,5 - 19,5	0,75 - 1,20
3 Intensywny		65°	✓	 MULTI ZONE  	2:50	17,0	1,60
4 Szybkie mycie i suszenie		50°	✓	MULTI ZONE 	1:25	11,5	1,10
5 Kryształ		45°	✓	MULTI ZONE 	1:40	12,0	1,20
6 Szybki 28'		45°	✗	MULTI ZONE 	0:28	9,0	0,50
7 Cichy		50°	✓	MULTI ZONE 	3:30	16,0	1,15
8 Dezynfekujący		65°	✓		1:50	12,0	1,30
9 Mycie wstępne		-	✗	MULTI ZONE 	0:12	4,5	0,01
10 Samoczyszczenie		65°	✗		0:50	8,0	0,85

Dane Programu Eko uzyskano na podstawie pomiarów wykonanych w warunkach laboratoryjnych zgodnie z normą europejską EN 60436:2020.

Uwaga dla laboratoriów testowych: szczegółowe informacje dotyczące warunków testów porównawczych EN można uzyskać pod adresem:

dw_test_support@europeanappliances.com

Przed żadnym z tych programów nie ma potrzeby wstępnego przygotowania naczyń.

*) Nie wszystkie opcje mogą być używane jednocześnie.

**) Wartości podane dla innych programów niż program Eko mają charakter referencyjny. Rzeczywisty czas może się zmieniać w zależności od wielu czynników, takich jak temperatura i ciśnienie dopływającej wody, temperatura otoczenia, ilość detergentu, wielkość i typ ładunku oraz jego wyważenie, a także od dodatkowo wybranych opcji i kalibracji czujnika. Kalibracja czujnika może wydłużyć czas trwania programu aż o 20 min.

OPIS PROGRAMÓW

Instrukcje wyboru cyklu zmywania.

1 EKO

Program Eko jest przeznaczony do mycia naczyń o zwykłym stopniu zabrudzenia; dla tego zastosowania jest to najbardziej wydajny program pod względem zużycia energii elektrycznej i wody oraz w takim zastosowaniu program ten uzyskał certyfikat zgodności z dyrektywą unijną Ecodesign.

2 AUTO MIESZANE

Automatyczny program do mycia normalnie zabrudzonych garnków i talerzy.

3 INTENSYWNY

Program do zmywania mocno zabrudzonych garnków i talerzy (nie należy używać do naczyń delikatnych).

4 SZYBKIE MYCIE I SUSZENIE

Normalnie zabrudzone naczynia. Cykl do codziennego stosowania, zapewniający optymalne rezultaty zmywania i suszenia w krótszym czasie.

5 KRYSTAŁY

Program do mycia delikatnych naczyń, które są bardziej wrażliwe na wysoką temperaturę, np. szklanki i kubeczki.

6 SZYBKIE 28'

Program należy stosować przy połowie ładunku lub lekko zabrudzonych naczyniach, na których nie zalegają resztki jedzenia. Nie zawiera fazy suszenia.

7 CICHY

Odpowiedni do zmywania w nocy. Zapewnia optymalne rezultaty zmywania i suszenia przy najniższej emisji hałasu.

8 DEZYNFEKUJĄCY

Średnio lub bardzo zabrudzone naczynia, z dodatkowym działaniem antibakteryjnym. Można wykorzystywać do wykonania czynności związanych z konserwacją zmywarki.

9 MYCIE WSTĘPNE

Opłukiwanie naczyń przeznaczonych do późniejszego mycia. W tym programie nie używa się żadnego detergentu.

10 SAMOCZYSZCZENIE

Program przeznaczony do przeprowadzania konserwacji zmywarki, tylko w przypadku gdy zmywarka jest PUSTA, z zastosowaniem specjalnych detergentów służących do konserwacji zmywarki.

Uwagi:

Należy pamiętać, że cykl Szybki 28' służy do mycia lekko zabrudzonych naczyń.

OPCJE I FUNKCJE

OPCJE można wybierać/ anulować wybór bezpośrednio po wybraniu programu, naciskając odpowiedni przycisk (jeśli jest dostępna – zapala się kontrolka) (patrz PANEL STEROWANIA). Jeśli dana opcja nie może być używana z wybranym programem (patrz TABELA PROGRAMÓW), odpowiednia dioda LED mignie szybko 3 razy i będzie słychać sygnał dźwiękowy. Opcja nie zostanie włączona. Opcja może zmienić czas lub zużycie wody lub energii dla programu.



TURBO - Ta opcja może być stosowana w celu zmniejszenia czasu trwania programu głównego, przy jednoczesnym uzyskaniu takich samych rezultatów mycia i suszenia.

MULTI MULTIZONE - Jeśli nie ma wielu naczyń do zmywania, można wykorzystać program Połowa załadunku, w celu oszczędzenia wody, energii elektrycznej i detergentu.

Wybrać program i nacisnąć przycisk MULTIZONE: symbol wybranego kosza pojawia się na wyświetlaczu. Domyślnie urządzenie myje naczynia we wszystkich koszach.

Aby umyć zawartość tylko wybranego kosza, należy nacisnąć kilkakrotnie przycisk:



pokazany na wyświetlaczu (tylko dolny kosz)



pokazany na wyświetlaczu (górny kosz i półka-kosz na sztućce, jeśli są dostępne w tym modelu)



pokazany na wyświetlaczu (opcja jest WYŁĄCZONA, a urządzenie będzie zmywać naczynia we wszystkich koszach).

Trzeba pamiętać, aby załadować tylko górny lub dolny kosz i zmniejszyć odpowiednio ilość detergentu.

Jeśli wyjęto górny kosz, należy umieścić detergent bezpośrednio w zbiorniku zamiast w dozowniku detergentu.



POWER CLEAN® - Dzięki dodatkowym silnym dyszom ta opcja zapewnia bardziej intensywne i dokładne mycie w koszu dolnym, w określonym jego obszarze. Opcja ta jest polecana do mycia garnków i patelni. ((Prosimy zapoznać się z częścią dotyczącą obciążenia Power Clean®).



OPÓŹNIENIE - Włączenie programu można opóźnić o pewien czas, od **30** minut do **24** godzin.

1. Wybrać program i którąkolwiek z żądanych opcji. Nacisnąć przycisk OPÓŹNIENIE (kilkukrotnie), aby opóźnić rozpoczęcie programu. Dostępna jest regulacja w zakresie od pół godziny do 24 godzin. Gdy osiągnięte zostanie ustawienie 24 godzin, wcisnąć przycisk OPÓŹNIENIE kolejny raz, aby dezaktywować funkcję OPÓŹNIENIE.
2. Wcisnąć przycisk START/Pauza i zamknąć drzwi w przeciągu 4 sek. Zegar zacznie odliczanie.
3. Po upływie ustawionego czasu kontrolka gaśnie, a program włącza się automatycznie.

Funkcja OPÓŹNIENIE nie może być ustawiana po włączeniu się programu.

TABLETKA (Tab) - Ustawienie to optymalizuje działanie programu w zależności od rodzaju użytego detergentu.

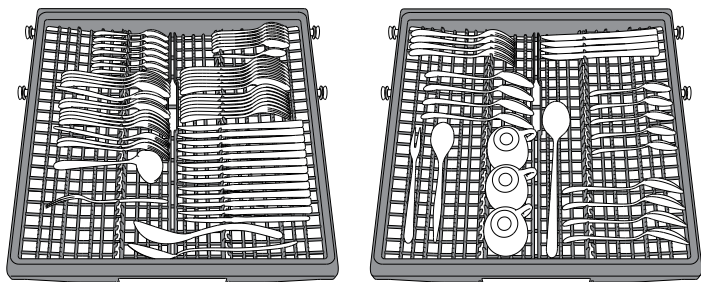
Jeśli używasz tabletek wieloskładnikowych (zawierających nadtlenek, sól i detergent w jednej dawce), pozostaw tę opcję aktywną.

Jeśli używasz detergentu w proszku lub w płynie, dezaktywuj tę opcję. Funkcja jest domyślnie aktywna, ale można ją wyłączyć w „MENU USTAWIEŃ”.

ŁADOWANIE KOSZY

POJEMNOŚĆ: 14 standardowych nakryć

PÓŁKA-KOSZ NA SZTUĆCE

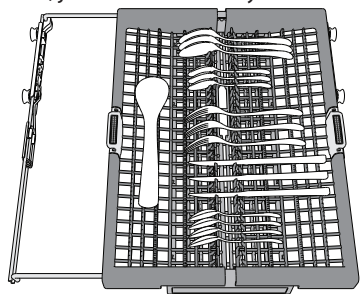


Trzecia półka-kosz jest przeznaczona do umieszczania sztućców.

Sztućce należy wkładać tak, jak to pokazano na rysunku. Rozdzielone ułożenie sztućców ułatwia ich wyjmowanie po zmywaniu i zapewnia lepsze wysuszenie.

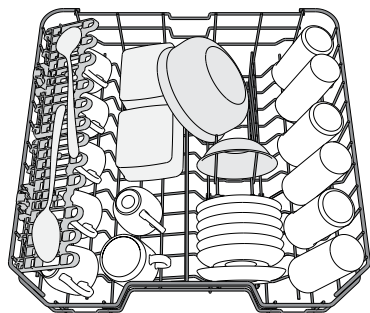
Noże i inne akcesoria o ostrych czubkach i krawędziach należy wkładać ostrzami skierowanymi w dół

Konstrukcja kosza umożliwia umieszczenie po środku małych naczyń takich, jak filiżanki do kawy.



Koszyk na sztućce jest wyposażony w dwie wysuwane tacki, aby optymalnie wykorzystać miejsce poniżej i umożliwić wkładanie wysokich elementów do kosza górnego.

GÓRNY KOSZ



(przykładowe załadowanie górnego kosza)

Tu należy wkładać delikatne i lekkie naczynia: szklanki, filiżanki, talerzyki, małe miseczki do sałatek.

Górny kosz jest wyposażony w podnoszone wsporniki, które mogą być używane w pozycji pionowej przy wkładaniu spodeczków/talerzyków deserowych lub w pozycji opuszczonej, przy wkładaniu misek i pojemników na żywność.

REGULACJA WYSOKOŚCI GÓRNEGO KOSZA

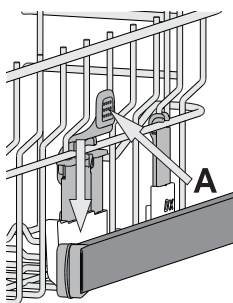
Wysokość górnego kosza można wyregulować: wyższe położenie umożliwia umieszczenie dużych naczyń w dolnym koszu, a niższe pozwala na najwyższe ustawienie podnoszonych wsporników, co daje więcej miejsca u góry, a jednocześnie pozwala uniknąć stykania się z naczyniami umieszczonymi w dolnym koszu.

Górny kosz jest wyposażony w **regulator wysokości górnego kosza** (patrz ilustracja); bez naciśnięcia dźwigni, można łatwo podnieść kosz trzymając go za boczne części i umieszczając stabilnie w górnym położeniu.

Aby przywrócić dolne położenie, nacisnąć dźwignie **A** po bokach kosza i przesunąć kosz w dół.

Zdecydowanie zalecamy, aby nie regulować wysokości kosza, gdy jest załadowany.

NIGDY nie podnosić lub opuszczać kosza tylko z jednej strony.



SKŁADANE PÓLECZKI Z REGULOWANYM POŁOŻENIEM

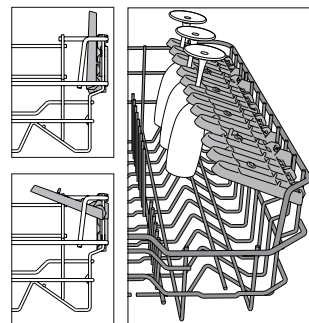
Boczne składane klapy można złożyć lub rozłożyć, aby zoptymalizować ułożenie naczyń w koszyku.

Kieliszki do wina można bezpiecznie umieścić, wkładając nóżkę każdego kieliszka do odpowiedniego otworu.

W zależności od modelu:

- aby rozłożyć klapy, należy wysunąć je do góry i obrócić lub zwolnić z zatrzasków i pociągnąć do dołu.
- aby złożyć klapy, należy obrócić je i wsunąć je do dołu lub wyciągnąć do góry i zamocować do zatrzasków.

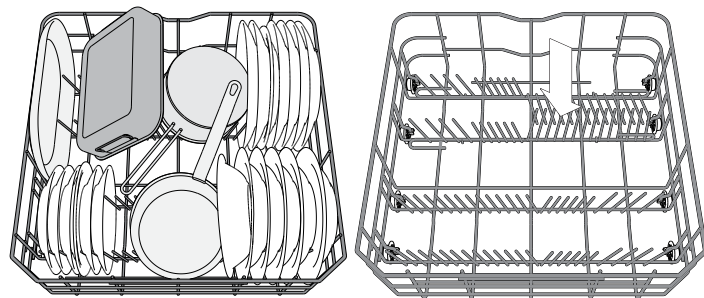
(Liczba składanych półeczek zależy od modelu).



DOLNY KOSZ

Do garnków, pokrywek, talerzy, misek do sałatek, sztućców itp. Duże talerze i pokrywki powinny być umieszczane z boku, aby uniknąć stykania się z ramieniem natryskowym.

Dolny kosz jest wyposażony w podnoszone wsporniki, które mogą być używane w położeniu pionowym przy wkładaniu talerzy lub w położeniu poziomym, aby ułatwić wkładanie patelni i misek.



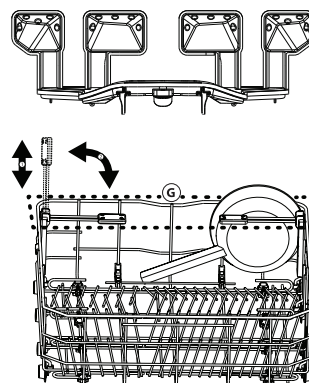
(przykład sposobu załadowania dolnego kosza)

SYSTEM POWER CLEAN W DOLNYM KOSZU

System Power Clean® wykorzystuje specjalne dysze wodne znajdujące się z tyłu komory, które pozwalają na intensywne mycie bardzo zabrudzonych naczyń. Dolny kosz posiada miejsce do umieszczania dużych przedmiotów. Z tyłu kosza znajduje się specjalny wysuwany wspornik, który może być używany do podparcia patelni lub blach do pieczenia i ustawienia ich pionowo, dzięki czemu będą zajmowały mniej miejsca. Umieszczając garnki/patelnie skierowane w stronę elementu Power Clean®, należy włączyć **POWER CLEAN** na panelu sterowania.

Stosowanie opcji Power Clean®:

1. Dostosować obszar Power Clean (G), składając tylne uchwyty w taki sposób, aby móc włożyć garnki.
2. Włożyć przechylone w pionie garnki i patelnie w obszar Power Clean®. Garnki muszą być zwrócone w kierunku silnych dysz wodnych.



UTRZYMANIE I KONSERWACJA

UWAGA: W przypadku czyszczenia lub wykonywania prac konserwacyjnych zawsze należy odłączać zmywarkę od zasilania. Nigdy nie używać łatwopalnych płynów do czyszczenia zmywarki.



CZYSZCZENIE ZMYWARKI

Wszelkie ślady pozostałe wewnątrz urządzenia można usunąć za pomocą ściereczki zwilżonej wodą i niewielką ilością octu. Zewnętrzne powierzchnie urządzenia oraz panel sterowania można oczyścić przy użyciu miękkiej ściereczki zwilżonej wodą. Nie stosować rozpuszczalników i środków ściernych.

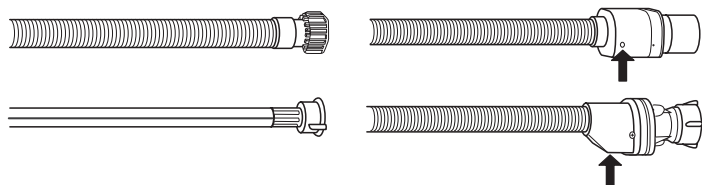
ZAPOBIEGANIE POWSTAWANIU NIEPRZYJEMNYCH ZAPACHÓW

Drzwiczki nieużywanego URZĄDZENIA powinny pozostawać stale uchylone, aby w jego wnętrzu nie tworzyła się i pozostawała wilgoć.

Uszczelki drzwiczek i powierzchnie wokół dozowników detergentu należy regularnie czyścić wilgotną gąbką. To zapobiegnie pozostawaniu resztek potraw w uszczelkach, co jest główną przyczyną powstawania nieprzyjemnych zapachów.

SPRAWDZENIE WĘŻA DOPROWADZANIA WODY

Należy okresowo sprawdzać, czy wąż nie ma wybrzuszeń i pęknięć. Jeżeli jest uszkodzony, trzeba zastąpić go nowym wężem, który można zakupić w serwisie technicznym lub sklepie specjalistycznym. Zależnie od rodzaju węża:



Jeśli wąż dopływowy ma przezroczystą powłokę, okresowo sprawdzać, czy w niektórych miejscach kolor węża nie stał się bardziej intensywny. Jeśli tak, wąż może być nieszczelny i powinno się go wymienić. Jeśli wąż jest wyposażony w system zatrzymujący wodę: sprawdzić okienko zaworu bezpieczeństwa (patrz strzałka). Jeśli jest czerwone, funkcja zatrzymywania wody jest aktywna i wąż musi zostać wymieniony na nowy. Aby taki wąż odkręcić, należy podczas odkręcania nacisnąć przycisk zwalniający.

CZYSZCZENIE WĘŻA DOPŁYWOWEGO WODY

Jeśli węże wody są nowe lub nie były używane przez dłuższy czas, to przed wykonaniem niezbędnych połączeń należy przepuścić przez nie strumień wody, aby upewnić się, czy woda jest czysta i wolna od zanieczyszczeń. Jeśli takie środki ostrożności nie zostaną podjęte, wlot wody może zostać zablokowany, a zmywarka uszkodzona.

CZYSZCZENIE ZESPOŁU FILTRA

Zespół filtra należy regularnie czyścić, zapobiegając jego zapychaniu i zapewniając prawidłowy odpływ ścieków.

Używanie zmywarki, w której zablokowane są filtry lub zawierającej ciała obce w układzie filtrowania może spowodować nieprawidłowe działanie urządzenia, co prowadzi do obniżenia wydajności, głośnej pracy lub większego wykorzystania mediów.

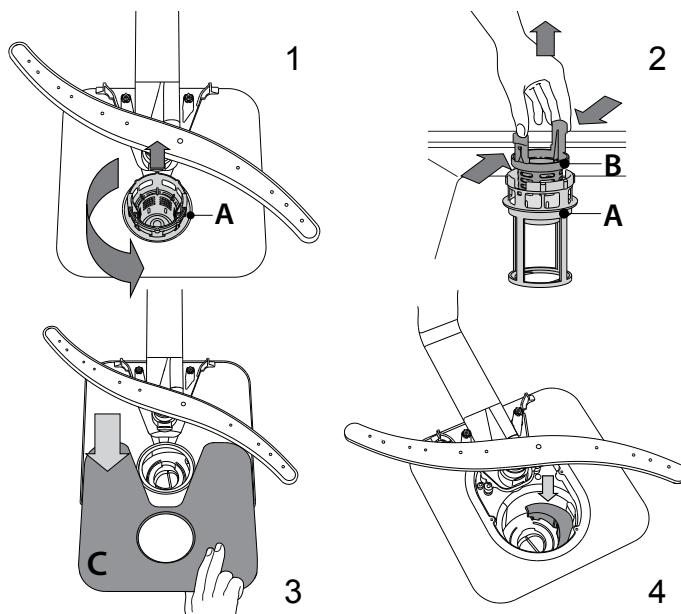
Zespół filtra składa się z trzech filtrów, które usuwają resztki jedzenia z myjącej wody, a następnie umożliwiają jej obieg.

Nie wolno używać zmywarki bez filtrów lub jeśli filtry są źle zamocowane.

Co najmniej raz na miesiąc lub po każdym 30 cyklach zmywania należy sprawdzić zespół filtra i w razie potrzeby oczyścić go dokładnie pod bieżącą wodą za pomocą szczoteczki z niemetalowym włosiem i postępując zgodnie z poniższymi instrukcjami:

1. Odkręcić filtr cylindryczny **A** w kierunku ruchu wskazówek zegara i wyciągnąć go (Rys. 1).
2. Zdjąć korek filtra **B** lekko naciskając boczne klapki (Rys. 2).
3. Wysunąć filtr płytkowy ze stali nierdzewnej **C** (Rys. 3).
4. W przypadku odnalezienia ciał obcych (np. potłuczonego szkła, porcelany, kości, pestek owoców itp.), **należy je ostrożnie wyjąć.**

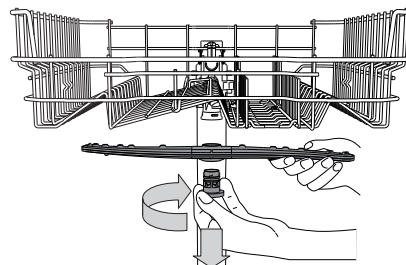
5. Sprawdzić syfon i usunąć wszelkie resztki potraw. **NIGDY NIE NALEŻY WYJMOWAĆ** osłony pompy cyklu myjącego (czarny element) (Rys. 4).



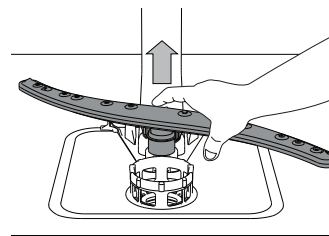
Po oczyszczeniu filtrów założyć z powrotem zespół filtra i zamocować go w prawidłowym położeniu; jest to niezbędne dla utrzymania sprawnego funkcjonowania zmywarki.

CZYSZCZENIE RAMION NATRYSKOWYCH

Może się zdarzyć, że resztki potraw pozostaną na ramionach natryskowych i będą zatykać otwory, przez które wytryskiwana jest woda. Dlatego też zaleca się, aby od czasu do czasu sprawdzić ramiona natryskowe i oczyścić je małą szczoteczka z nie-metalowym włosiem.



Aby zdjąć górne ramię natryskowe należy przekręcić plastikowy pierścień blokujący w kierunku ruchu wskazówek zegara. Górne ramię natryskowe powinno zostać z powrotem założone w taki sposób, aby strona z większą liczbą otworów była skierowana do góry.



Dolne ramię natryskowe można wyjmować pociągając je w górę.

USUWANIE USTEREK

Jeśli zmywarka nie działa prawidłowo, należy sprawdzić czy problem można rozwiązać wykonując czynności opisane poniżej. W przypadku błędów lub problemów prosimy skontaktować się z zakładem serwisowym, którego dane kontaktowe można odnaleźć w książeczce gwarancyjnej. Części zamienne będą dostępne przez okres do 7 lub do 10 lat, zgodnie z określonymi wymaganiami rozporządzenia.

PROBLEMY	MOŻLIWE PRZYCZYNY	ROZWIĄZANIE
 Świeci się wskaźnik soli	Zbiornik soli jest prawie pusty.	Napełnij zbiornik solą (aby uzyskać więcej informacji, patrz NAPEŁNIANIE ZBIORNIKA SOLI). W razie potrzeby sprawdź ustawienie twardości wody, patrz TABELA TWARDOŚCI WODY .
 Wskaźnik soli miga	Zbiornik soli jest pusty.	Jak najszybciej napełnij zbiornik solą. Używanie urządzenia bez soli może spowodować uszkodzenie jego podzespołów wewnętrznych.
 Wskaźnik płynu nablyszczającego świeci się lub miga	Dozownik płynu nablyszczającego jest pusty. (Po ponownym napełnieniu wskaźnik płynu nablyszczającego może pozostać zapalony przez krótki czas).	Ponownie napełnij dozownik płynem nablyszczającym (aby uzyskać więcej informacji, patrz NAPEŁNIANIE DOZOWNIKA PŁYNU NABŁYSZCZĄCEGO).
Zmywarka nie włącza się lub nie reaguje na polecenia.	Urządzenie nie zostało prawidłowo podłączone do zasilania.	Włóż wtyczkę przewodu zasilającego do gniazdka.
	Przerwa w dopływie prądu.	Ze względów bezpieczeństwa, zmywarka nie uruchomi się ponownie automatycznie po przywróceniu zasilania. Otwórz drzwiczki zmywarki, naciśnij przycisk START/Pauza i zamknij drzwiczki w przeciągu 4 sekund.
	Drzwiczki zmywarki nie są zamknięte.	Energicznie popchnij drzwiczki aż do usłyszenia "kliknięcia".
	Cykl zostaje przerwany przez otwarcie drzwi przez ponad 4 sekundy.	Naciśnij przycisk START/Pauza i zamknij drzwiczki w przeciągu 4 sekund.
Zmywarka nie odpompowuje wody. Na wyświetlaczu widoczny jest komunikat: F7 E3 lub F9 E1	Panel sterowania nie odpowiada lub wyświetlany jest komunikat F6 E1 .	Wyłącz urządzenie, naciskając przycisk WŁ.-WYŁ./RESET, po około jednej minucie z powrotem je włącz i ponownie uruchom program. Jeśli problem nadal występuje, odłącz urządzenie na 1 minutę, a następnie podłącz je z powrotem.
	Filtr jest zatkany reszkami potraw lub kamieniem.	Oczyść filtr i usuń kamień z urządzenia (patrz CZYSZCZENIE ZESPOŁU FILTRA i INSTRUKCJA ODKAMIENIANIA).
	Wąż odpływowy jest zagięty.	Sprawdź wąż odpływowy (patrz INSTRUKCJA INSTALACJI).
Zmywarka powoduje nadmierny hałas.	Rura odpływu zlewu jest zatkana.	Oczyść rurę odpływu w zlewie.
	Naczynia stukają między sobą.	Prawidłowo rozmieść naczynia (patrz ŁADOWANIE KOSZY).
	Występuje nadmierna ilość piany.	Porcja detergentu nie została poprawnie odmierzona, albo detergent nie nadaje się do stosowania w zmywarkach (patrz NAPEŁNIANIE DOZOWNIKA DETERGENTU). Ponownie uruchom bieżący cykl poprzez WYŁĄCZENIE zmywarki, następnie włącz ją ponownie, wybierz nowy program, naciśnij przycisk START/Pauza i zamknij drzwiczki w przeciągu 4 sekund. Nie dodawaj żadnego detergentu.
	Naczynia nie zostały prawidłowo rozmieszczone.	Prawidłowo rozmieść naczynia (patrz ŁADOWANIE KOSZY).
Naczynia nie są czyste.	Filtr jest zatkany reszkami potraw lub kamieniem.	Oczyść zespół filtra (patrz UTRZYMANIE i KONSERWACJA).
	Naczynia nie zostały prawidłowo rozmieszczone.	Prawidłowo rozmieść naczynia (patrz ŁADOWANIE KOSZY).
	Ramiona natryskowe nie mogą obracać się swobodnie, zaczepiają się o naczynia.	Prawidłowo rozmieść naczynia (patrz ŁADOWANIE KOSZY). Sprawdzić, czy górny kosz jest w prawidłowym położeniu i w razie potrzeby wyreguluj (podnieś).
	Cykl zmywania jest zbyt delikatny.	Wybierz odpowiedni cykl zmywania (patrz TABELA PROGRAMÓW).
	Występuje nadmierna ilość piany.	Porcja detergentu nie została poprawnie odmierzona, albo detergent nie nadaje się do stosowania w zmywarkach (patrz NAPEŁNIANIE DOZOWNIKA DETERGENTU).
	Pokrywka przegródki na płyn nablyszczający nie została prawidłowo zamknięta.	Upewnij się, czy dozownik płynu nablyszczającego jest zamknięty.
	Filtr jest zatkany reszkami potraw lub kamieniem.	Oczyść filtr i usuń kamień z urządzenia (patrz CZYSZCZENIE ZESPOŁU FILTRA).
Zmywarka nie napełnia się wodą. Na wyświetlaczu widoczny jest komunikat: H2O i  się świeci; rozlega się alarm akustyczny.	Zbiornik soli jest pusty.	Napełnij zbiornik soli (patrz NAPEŁNIANIE ZBIORNIKA SOLI).
	Brak wody w sieci wodociągowej lub zawór jest zamknięty.	Sprawdź, czy woda dopływa z sieci wodociągowej lub czy zawór wody jest otwarty.
	Wąż dopływowy wody jest zagięty.	Sprawdź wąż dopływowy (patrz INSTRUKCJA INSTALACJI). Otwórz drzwiczki zmywarki, naciśnij przycisk START/Pauza i zamknij drzwiczki w przeciągu 4 sekund.
	Filtr siatkowy w węży dopływowym wody jest zapchany; niezbędne jest jego oczyszczenie.	Sprawdź i oczyść filtr siatkowy w węży dopływowym wody. Otwórz drzwiczki zmywarki, naciśnij przycisk START/Pauza i zamknij drzwiczki w przeciągu 4 sekund.

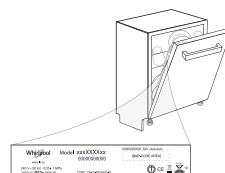
Zmywarka kończy cykl przedwcześnie. Na wyświetlaczu widoczny jest komunikat: F8 E3	Filtr jest zatkany resztkami potraw lub kamieniem.	Oczyść filtr i usuń kamień z urządzenia (<i>patrz CZYSZCZENIE ZESPOŁU FILTRA i INSTRUKCJA ODKAMIENIANIA</i>).
	Wąż odpływowy ustawiony zbyt nisko lub odprowadzanie wody za pomocą syfonu do domowej sieci kanalizacyjnej.	Sprawdź czy końcówka węża odpływowego jest ustawiona na odpowiedniej wysokości (<i>patrz INSTRUKCJA INSTALACJI</i>). Sprawdź czy woda nie jest odprowadzana za pomocą syfonu do domowej sieci kanalizacyjnej, i w razie potrzeby zamontować przerywacz syfonu/zawór napowietrzający.
	Występuje nadmierna ilość piany.	Porcja detergentu nie została poprawnie odmierzona, albo detergent nie nadaje się do stosowania w zmywarkach (<i>patrz NAPEŁNIANIE DOZOWNIKA DETERGENTU</i>).
	Powietrze w instalacji doprowadzenia wody.	Sprawdź czy w instalacji wodnej nie ma nieszczelności lub innych problemów umożliwiających dostęp powietrza.
Naczynia nie są dobrze wysuszone.	Brak płynu nabłyszczającego lub dawka jest zbyt mała.	Upewnij się, że dozownik płynu nabłyszczającego jest napełniony (<i>patrz NAPEŁNIANIE DOZOWNIKA PŁYNU NABŁYSZCZĄCEGO</i>). Same tabletki wielofunkcyjne do zmywarek nie zapewnią tak dobrych efektów suszenia, jak rzeczywiste używanie płynu nabłyszczającego.
	Naczynia zostały wyladowane po automatycznym otwarciu drzwi, ale przed faktycznym zakończeniem cyklu.	Przed rozpoczęciem rozładowywania naczyń należy upewnić się, że cykl zakończył się (<i>patrz CODZIENNA EKSPLOATACJA</i>). W celu uzyskania jeszcze lepszych rezultatów suszenia zaleca się pozostawienie naczyń wewnątrz zmywarki z otwartymi drzwiami przez dodatkowe 15 minut po zakończeniu cyklu.
	Naczynia są ułożone zbyt płasko.	W przypadku zauważenia kałuż wody w zagłębieniach filiżanek, kubków lub misek, spróbuj załadować naczynia (zwłaszcza w górnym koszu), tak aby zapewnić większe nachylenie, w celu umożliwienia ściekania większej ilości wody przed rozpoczęciem suszenia.
	Wybrany cykl nie posiada fazy suszenia.	Prosimy sprawdzić w <i>TABELI PROGRAMÓW</i> , czy wybrany program jest wyposażony w fazę suszenia. Cykl bez fazy suszenia może nie zapewniać pożądanej wydajności suszenia, dlatego zaleca się zmianę wyboru cyklu na ten, który posiada fazę suszenia.
	Naczynia są wykonane z tworzywa sztucznego lub materiału antyadhezyjnego.	Trochę kropelek wody, pozostających na tego typu materiale, jest zjawiskiem normalnym.
Naczynia i szklanki mają niebieskie smugi lub niebieskawe odcienie.	Dozowanie płynu nabłyszczającego jest nadmierne.	Zmień dozowanie na niższe ustawienia.
Naczynia i szklanki są pokryte wapiennym lub białawą warstwą.	Zbiornik soli jest pusty.	Jak najszybciej napełnij zbiornik solą. Używanie urządzenia bez soli może spowodować uszkodzenie jego podzespołów wewnętrznych.
	Twardość wody jest ustawiona na zbyt niską twardość.	Zwiększ ustawienie (<i>patrz TABELA TWARDOŚCI WODY</i>).
	Pokrywka zbiornika soli nie jest dokładnie zamknięta.	Sprawdź i zamknij pokrywę zbiornika soli.
	Zbiornik płynu nabłyszczającego jest pusty lub dozowanie płynu nabłyszczającego jest niewystarczające.	Ponownie napełnij dozownik płynem nabłyszczającym i sprawdź ustawienie dozowania (aby uzyskać więcej informacji, <i>patrz NAPEŁNIANIE DOZOWNIKA PŁYNU NABŁYSZCZĄCEGO</i>).
Zmywarka wyświetla komunikat F8 E5	Zawór jest zablokowany lub uszkodzony.	Jeśli to możliwe, zamknij zawór wody. Nie wyłączaj zasilania. Zadzwoń do serwisu.
Wyciek detergentu.	Zależy od zastosowanego detergentu w płynie i może być zwiększony w przypadku aktywacji opcji opóźnienia.	Niewielkie wycieki nie spowodują awarii urządzenia i można ich uniknąć, zmieniając rodzaj detergentu w płynie lub stosując tabletki.

Zasady, standardową dokumentację, informacje na temat zamawiania części zamiennych oraz dodatkowe informacje o produkcie można znaleźć:

- Korzystając z kodu QR na swoim produkcie.
- Odwiedzając naszą stronę internetową docs.whirlpool.eu/docs i parts-selfservice.europeanappliances.com
- Ewentualnie można **skontaktować się z naszą obsługą posprzedażową** (patrz numer telefonu w książeczce gwarancyjnej).

Kontaktując się z naszą obsługą posprzedażową, należy podać kody zamieszczone na tabliczce identyfikacyjnej produktu.

Informacje o modelu można uzyskać przy pomocy kodu QR podanego na etykiecie energetycznej. Etykieta zawiera również identyfikator modelu, którego można użyć do znalezienia informacji na portalu rejestru pod adresem <https://eprel.ec.europa.eu>.



400020038929 A

03/2026 as