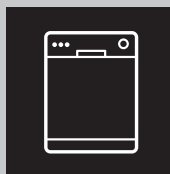


# GETTING STARTED? EASY.



ZDLN5521

<b>EN</b>	<b>User Manual</b>	2
	Dishwasher	
<b>DE</b>	<b>Benutzerinformation</b>	23
	Geschirrspüler	

# ZANUSSI

## VISIT OUR WEBSITE TO:

---



Get usage advice, brochures, trouble shooter, service and repair information:  
**[www.zanussi.com/support](http://www.zanussi.com/support)**

## SAFETY INFORMATION

---

Before the installation and use of the appliance, carefully read the supplied instructions. The manufacturer is not responsible for any injuries or damage that are the result of incorrect installation or usage. Always keep the instructions in a safe and accessible location for future reference.

## CHILDREN AND VULNERABLE PEOPLE SAFETY

- This appliance can be used by children aged from 8 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning the use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved.
- Children between 3 and 8 years of age and persons with very extensive and complex disabilities shall be kept away from the appliance unless continuously supervised.
- Children of less than 3 years of age should be kept away from the appliance unless continuously supervised.
- Do not let children play with the appliance.
- Keep detergents away from children.
- Keep children and pets away from the appliance when the door is open.
- Children shall not carry out cleaning and user maintenance of the appliance without supervision.

## GENERAL SAFETY

- This appliance is intended to be used in household and similar applications such as:
  - farm houses; staff kitchen areas in shops, offices and other working environments;
  - by clients in hotels, motels, bed & breakfast and other residential type environments.

- Do not change the specification of this appliance.
- The operating water pressure (minimum and maximum) must be between 0.5 (0.05) / 8 (0.8) bar (MPa)
- Follow the maximum number of 13 place settings.
- If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its Authorised Service Centre or similarly qualified persons in order to avoid a hazard.
- Put the cutlery in the cutlery basket with the sharp ends pointing down or put them in the cutlery drawer in a horizontal position with the sharp edges down.
- Do not leave the appliance with the open door unattended to avoid stepping accidentally onto it.
- Before any maintenance operation, deactivate the appliance and disconnect the mains plug from the socket.
- Do not use high pressure water sprays and/or steam to clean the appliance.
- If the appliance has ventilation openings in the base, they must not be covered e.g. by a carpet.
- The appliance is to be connected to the water mains using the new supplied hose-sets. Old hose sets must not be reused.

## SAFETY INSTRUCTIONS

### INSTALLATION



**WARNING!** Only a qualified person must install this appliance.

- Remove all the packaging.
- Do not install or use a damaged appliance.
- Do not use the appliance before installing it in the built-in structure due to safety manner.
- Follow the installation instructions supplied with the appliance.
- Always take care when moving the appliance as it is heavy. Always use safety gloves and enclosed footwear.
- Do not install or use the appliance where the temperature is less than 0 °C.
- Install the appliance in a safe and suitable place that meets installation requirements.



[www.youtube.com/electrolux](http://www.youtube.com/electrolux)  
[www.youtube.com/aeg](http://www.youtube.com/aeg)

How to install your 60 cm  
Dishwasher Sliding Hinge



### ELECTRICAL CONNECTION



**WARNING!** Risk of fire and electric shock.

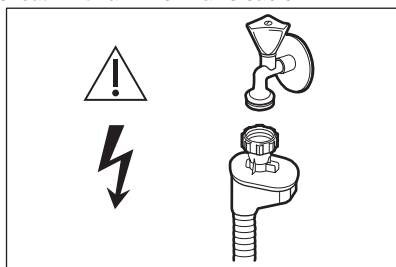
- The appliance must be earthed.
- Make sure that the parameters on the rating plate are compatible with the electrical ratings of the mains power supply.
- Always use a correctly installed shockproof socket.
- Do not use multi-plug adapters and extension cables.
- Make sure not to cause damage to the mains plug and to the mains cable. Should the mains

cable need to be replaced, this must be carried out by our Authorised Service Centre.

- Connect the mains plug to the mains socket only at the end of the installation. Make sure that there is access to the mains plug after the installation.
- Do not pull the mains cable to disconnect the appliance. Always pull the mains plug.
- This appliance is fitted with a 13 A mains plug. If it is necessary to change the mains plug fuse, use only a 13 A ASTA (BS 1362) fuse (UK and Ireland only).

## WATER CONNECTION

- Do not cause damage to the water hoses.
- Before connection to new pipes, pipes not used for a long time, where repair work has been carried out or new devices fitted (water meters, etc.), let the water flow until it is clean and clear.
- Ensure that there are no visible water leaks during and after the first use of the appliance.
- The water inlet hose has a safety valve and a sheath with an inner mains cable.



**WARNING!** Dangerous voltage.

- If the water inlet hose is damaged, immediately close the water tap and disconnect the mains plug from the mains socket. Contact the Authorised Service Centre to replace the water inlet hose.

## USE

- Do not put flammable products or items that are wet with flammable products in, near or on the appliance.

- Dishwasher detergents are dangerous. Follow the safety instructions on the detergent packaging.
- Do not drink and play with the water in the appliance.
- Do not remove the dishes from the appliance until the programme is complete. Some detergent may remain on the dishes.
- Do not store items or apply pressure on the open door of the appliance.
- The appliance can release hot steam if you open the door while a programme operates.

## SERVICE

- To repair the appliance contact the Authorised Service Centre. Use original spare parts only.
- Please note that self-repair or non-professional repair can have safety consequences and might void the guarantee.
- The following spare parts will be available for 7 years after the model has been discontinued: motor, circulation and drain pump, heaters and heating elements, including heat pumps, piping and related equipment including hoses, valves, filters and aquastops, structural and interior parts related to door assemblies, printed circuit boards, electronic displays, pressure switches, thermostats and sensors, software and firmware including reset software. Please note that some of these spare parts are only available to professional repairers, and that not all spare parts are relevant for all models.
- The following spare parts will be available for 10 years after the model has been discontinued: door hinge and seals, other seals, spray arms, drain filters, interior racks and plastic peripherals such as baskets and lids.

## DISPOSAL



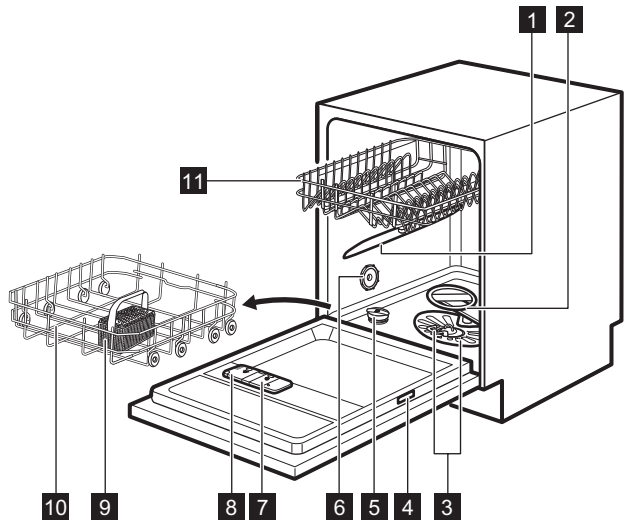
**WARNING!** Risk of injury or suffocation.

- Disconnect the appliance from the mains supply.
- Cut off the mains cable and discard it.
- Remove the door catch to prevent children and pets to get closed in the appliance.

# PRODUCT DESCRIPTION

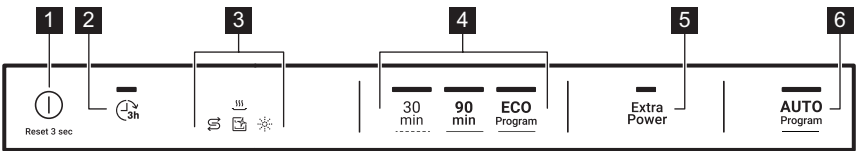


The graphics below is just a general product overview. For more detailed information, refer to other chapters and/or documents provided with the appliance.



- |                          |                              |
|--------------------------|------------------------------|
| <b>1</b> Upper spray arm | <b>7</b> Rinse aid dispenser |
| <b>2</b> Lower spray arm | <b>8</b> Detergent dispenser |
| <b>3</b> Filters         | <b>9</b> Cutlery basket      |
| <b>4</b> Rating plate    | <b>10</b> Lower basket       |
| <b>5</b> Salt container  | <b>11</b> Upper basket       |
| <b>6</b> Air vent        |                              |

# CONTROL PANEL



- 1

On/Off button/Reset button
- 2

Delay start button
- 3

Indicators
- 4

Programme buttons
- 5

Extra Power button
- 6

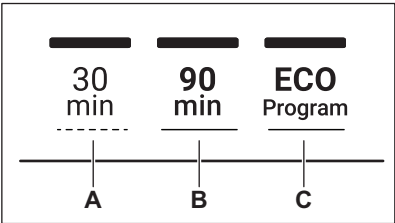
AUTO programme button

## INDICATORS

Indicator	Description
	Rinse aid indicator. It is on when the rinse aid dispenser needs refilling. Refer to <b>"Before first use"</b> .
	Salt indicator. It is on when the salt container needs refilling. Refer to <b>"Before first use"</b> .
	Machine Care indicator. It is on when the appliance needs internal cleaning with the Machine Care programme. Refer to <b>"Care and cleaning"</b> .
	Drying phase indicator. It is on when a programme with the drying phase is selected. It flashes when the drying phase operates. Refer to <b>"Programme selection"</b> .

## PROGRAMME SELECTION

### PROGRAMMES



- A. 
  - 30 min is the shortest programme suitable for washing a load with fresh and light soil.
- Pre-rinse is a programme for rinsing off food remains from the dishes. It prevents odours forming in the appliance. Do not use detergent with this programme.
- B. 90 min is a programme suitable for washing and drying normally soiled items.
- C. ECO is the longest programme offering the most efficient use of energy and water consumption for crockery and cutlery with normal soil. This is the standard programme for test institutes. <sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> This programme is used to assess compliance with the Ecodesign Commission Regulation (EU) 2019/2022.

## EXTRA POWER

This option improves the washing results of the selected programme. It increases the wash temperature and duration.

The appliance senses the degree of soil and the amount of dishes in the baskets. It adjusts the temperature and quantity of water as well as the wash duration.

## AUTO

This program automatically adjusts the wash cycle to the type of load.

## PROGRAMMES OVERVIEW

Programme	Type of load	Degree of soil	Programme phases	Options
30 min	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Crockery</li><li>▪ Cutlery</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Fresh</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Wash 50 °C</li><li>▪ Intermediate rinse</li><li>▪ Final rinse 45 °C</li><li>▪ AirDry</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Extra Power</li></ul>
Pre-rinse	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ All types of loads</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ All degrees of soil</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Prewash</li></ul>	Options are not applicable to this programme.
90 min	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Crockery</li><li>▪ Cutlery</li><li>▪ Pots</li><li>▪ Pans</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Normal</li><li>▪ Lightly dried-on</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Wash 60 °C</li><li>▪ Intermediate rinse</li><li>▪ Final rinse 55 °C</li><li>▪ Drying</li><li>▪ AirDry</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Extra Power</li></ul>
ECO	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Crockery</li><li>▪ Cutlery</li><li>▪ Pots</li><li>▪ Pans</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Normal</li><li>▪ Lightly dried-on</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Prewash</li><li>▪ Wash 50 °C</li><li>▪ Intermediate rinse</li><li>▪ Final rinse 60 °C</li><li>▪ Drying</li><li>▪ AirDry</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Extra Power</li></ul>
AUTO	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Crockery</li><li>▪ Cutlery</li><li>▪ Pots</li><li>▪ Pans</li></ul>	The programme adjusts to all degrees of soil.	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Prewash</li><li>▪ Wash 50 - 60 °C</li><li>▪ Intermediate rinse</li><li>▪ Final rinse 55 °C</li><li>▪ Drying</li><li>▪ AirDry</li></ul>	Options are not applicable to this programme.
Machine Care	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ No load</li></ul>	The programme cleans the appliance interior. Refer to " <b>Care and cleaning</b> ".	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Wash 65 °C</li><li>▪ Intermediate rinse</li><li>▪ Final rinse</li><li>▪ AirDry</li></ul>	Options are not applicable to this programme.

## Consumption values

Programme <sup>1)</sup>	Water (l)	Energy (kWh)	Duration (min)
30 min	9.2 - 11.2	0.556 - 0.68	30
Pre-rinse	3.4 - 4.2	0.012 - 0.015	15
90 min	9.6 - 11.7	0.886 - 1.083	90
ECO	9.9	0.920 <sup>2)</sup> /0.936 <sup>3)</sup>	227
AUTO	9 - 12.8	0.694 - 1.1223	120 - 170
Machine Care	8.8 - 10.7	0.46 - 0.562	60

**1)** The pressure and the temperature of the water, the variations of the mains supply, the options and the quantity of dishes can change the values.

**2)** In accordance with the 1016/2010 regulation

**3)** In accordance with the 2019/2022 regulation

### Information for test institutes

To receive the necessary information for conducting performance tests (e.g. according to EN60436), send an email to:

**info.test@dishwasher-production.com**

In your request please include the product number code (PNC) found on the rating plate.

For any other questions regarding your dishwasher please refer to the service book provided with your appliance.

## BASIC SETTINGS

You can configure the appliance by changing basic settings according to your needs.

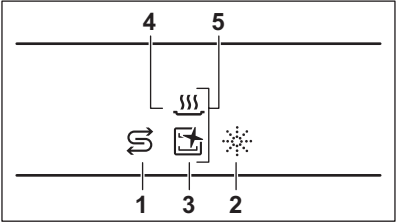
Number	Settings	Values	Description <sup>1)</sup>
<b>1</b>	Water hardness	From level 1 to level 10 (default: 5)	Adjust the level of the water softener according to the water hardness in your area.
<b>2</b>	Rinse aid empty notification	On (default) Off	Activate or deactivate the rinse aid indicator.
<b>3</b>	End sound	On Off (default)	Activate or deactivate the acoustic signal for the end of a programme.
<b>4</b>	Auto door open	On (default) Off	Activate or deactivate the AirDry.
<b>5</b>	Key tones	On (default) Off	Activate or deactivate the sound of the buttons when pressed.

**1)** For more details, refer to the information provided in this chapter.

You can change the basic settings in setting mode.



When the appliance is in setting mode, the indicators on the control panel represent available settings. For each setting, a dedicated indicator flashes:



**THE WATER SOFTENER**

The water softener removes minerals from the water supply, which would have a negative effect on the washing results and on the appliance.

The higher the content of these minerals, the harder your water is. Water hardness is measured in equivalent scales.

The water softener should be adjusted according to the hardness of the water in your area. Your local water authority can advise you on the hardness of the water in your area. It is important to set the right level of the water softener to assure good washing results.

**Water hardness**

German degrees (°dH)	French degrees (°fH)	mmol/l	Clarke degrees	Water softener level
47 - 50	84 - 90	8.4 - 9.0	58 - 63	10
43 - 46	76 - 83	7.6 - 8.3	53 - 57	9
37 - 42	65 - 75	6.5 - 7.5	46 - 52	8
29 - 36	51 - 64	5.1 - 6.4	36 - 45	7
23 - 28	40 - 50	4.0 - 5.0	28 - 35	6
19 - 22	33 - 39	3.3 - 3.9	23 - 27	5 <sup>1)</sup>
15 - 18	26 - 32	2.6 - 3.2	18 - 22	4
11 - 14	19 - 25	1.9 - 2.5	13 - 17	3
4 - 10	7 - 18	0.7 - 1.8	5 - 12	2
<4	<7	<0.7	< 5	1 <sup>2)</sup>

- 1) Factory setting.
- 2) Do not use salt at this level.

**Regardless of the type of detergent used, set the proper water hardness level to keep the salt refill indicator active.**

**i** Multi-tabs containing salt are not effective enough to soften hard water.

**Regeneration process**

For the correct water softener operation, the resin of the softener device needs to be regenerated regularly. This process is automatic and is the part of the normal dishwasher operation.  
When the prescribed quantity of water (see values in the table) has been used since the previous

regeneration process, a new regeneration process will be initiated between the final rinse and the programme end.

Water softener level	Amount of water (l)
1	250
2	100
3	62
4	47

Water softener level	Amount of water (l)
5	25
6	17
7	10
8	5
9	3
10	3

In case of the high water softener setting, it may occur also in the middle of the programme, before the rinse (twice during a programme). Regeneration initiation has no impact on the cycle duration, unless it occurs in the middle of a programme or at the end of a programme with a short drying phase. In that cases, the regeneration prolongs the total duration of a programme by additional 5 minutes. Subsequently, the rinsing of the water softener that lasts 5 minutes may begin in the same cycle or at the beginning of the next programme. This activity increases the total water consumption of a programme by additional 4 litres and the total energy consumption of a programme by additional 2 Wh. The rinsing of the softener ends with a complete drain.

Each performed softener rinse (possible more than one in the same cycle) may prolong the programme duration by another 5 minutes when it occurs at any point at the beginning or in the middle of a programme.



All the consumption values mentioned in this section are determined in accordance with the currently applicable standard in laboratory conditions with water hardness 2.5mmol/L according to the 2019/2022 regulation (water softener: level 3).

The pressure and the temperature of water as well as the variations of the mains supply can change the values.

## THE RINSE AID EMPTY NOTIFICATION

The rinse aid helps to dry the dishes without streaks and stains. It is automatically released during the hot rinse phase.

When the rinse aid chamber is empty, the rinse aid indicator is turned on notifying to refill rinse aid. If the drying results are satisfactory while using multi-tablets only, it is possible to deactivate the

notification for refilling rinse aid. However, for best drying performance, always use rinse aid.

If standard detergent or multi-tablets without rinse aid are used, activate the notification to keep the rinse aid refill indicator active.

## END SOUND

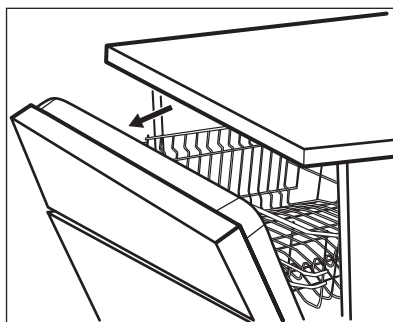
You can activate an acoustic signal that sounds when the programme is completed.



Acoustic signals sound also when a malfunction of the appliance occurs. It is not possible to deactivate these signals.

## AIRDRY

AirDry improves the drying results. The appliance door opens automatically during the drying phase and remains ajar.



AirDry is automatically activated with all programmes other than Pre-rinse.



**CAUTION!** Do not try to close the appliance door within 2 minutes after automatic opening. This can cause damage to the appliance.



**CAUTION!** If children have access to the appliance, we advise to deactivate AirDry. The automatic opening of the door may pose a danger.

## KEY TONES






The buttons on the control panel make a click sound when you press them. You can deactivate this sound.

## SETTING MODE

### How to enter setting mode

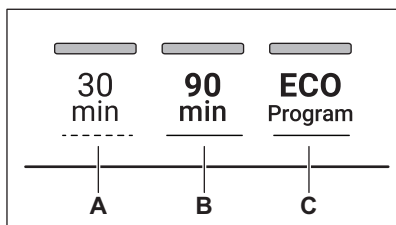
You can enter setting mode before starting a programme. You cannot enter setting mode while the programme is running.

To enter setting mode, press and hold simultaneously **30 min** and **ECO** for about 3 seconds.

- The light related to  and the indicator  flash.
- The indicators ,  and  are on.
- The lights related to the programme buttons are on.

### How to navigate in setting mode

You can navigate in setting mode using programme buttons.



- A.** Previous button  
**B.** OK button  
**C.** Next button

Use **Previous** and **Next** to switch between the basic settings and to change their value.

## BEFORE FIRST USE

1. **Make sure that the current level of the water softener agrees with the hardness of the water supply. If not, adjust the level of the water softener.**
2. Fill the salt container.
3. Fill the rinse aid dispenser.
4. Open the water tap.
5. Start the programme 30 min to remove any residuals from the manufacturing process. Do not use detergent and do not put dishes in the baskets.

After starting the programme, the appliance recharges the resin in the water softener for up to 5 minutes. The washing phase starts only after this procedure is complete. The procedure is repeated periodically.


Use **OK** to enter the selected setting and to confirm changing its value.

### How to change a setting

Make sure the appliance is in setting mode.

1. Press **Previous** or **Next** until the indicator dedicated to the desired setting flashes.

The light related to  indicates the current setting value:

- For the settings with two values (on and off), the light is either on (= the setting is on) or off (= the setting is off).
  - For the settings with multiple values (levels), the light flashes. The number of flashes indicates the current setting value (e.g. 5 flashes + pause + 5 flashes... = level 5).
2. Press **OK** to enter the setting.
    - The indicator related to the setting is on.
    - The other indicators are off.
    - The light related to  indicates the current setting value.
  3. Press **Previous** or **Next** to change the value.
  4. Press **OK** to confirm the setting.
    - The new setting is saved.
    - The appliance returns to the setting selection.
  5. Press and hold simultaneously **30 min** and **ECO** for about 3 seconds to exit setting mode.

The appliance returns to the programme selection.

The saved settings remain valid until you change them again.

## THE SALT CONTAINER

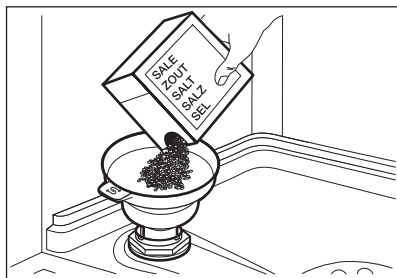


**CAUTION!** Use rough salt designed for dishwashers only. Fine salt increases the risk of corrosion.

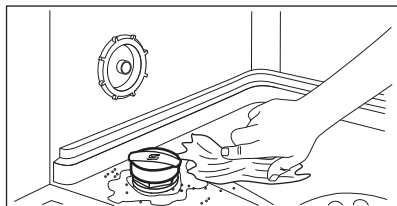
The salt is used to recharge the resin in the water softener and to assure good washing results in daily use.

### How to fill the salt container

1. Turn the cap of the salt container counterclockwise and remove it.
2. Put 1 litre of water in the salt container (only for the first time).
3. Fill the salt container with 1 kg of salt (until it is full).



4. Carefully shake the funnel by its handle to get the last granules inside.
5. Remove the salt around the opening of the salt container.

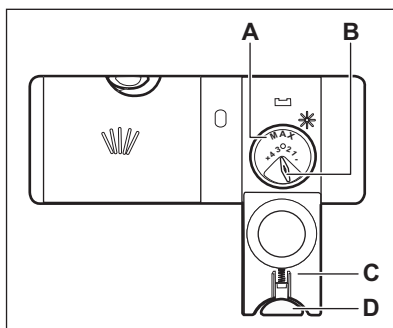


6. Turn the cap of the salt container clockwise to close the salt container.



**CAUTION!** Water and salt can come out of the salt container when you fill it. After you fill the salt container, immediately start a programme to prevent corrosion.

## HOW TO FILL THE RINSE AID DISPENSER



**CAUTION!** Only use rinse aid designed specifically for dishwashers.

1. Press the release button (D) to open the lid (C).
2. Pour the rinse aid in the dispenser (A) until the liquid reaches the fill level 'max'.
3. Remove the spilled rinse aid with an absorbent cloth to prevent excessive foam formation.
4. Close the lid. Make sure that the release button locks into position.

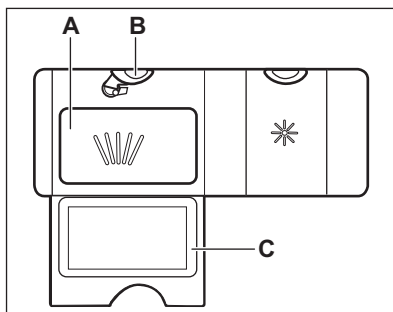


You can turn the selector of the released quantity (B) between position 1 (lowest quantity) and position 4 or 6 (highest quantity).

## DAILY USE

1. Open the water tap.
2. Press and hold ① until the appliance is activated.
3. Fill the salt container if it is empty.
4. Fill the rinse aid dispenser if it is empty.
5. Load the baskets.
6. Add the detergent.
7. Select and start a programme.
8. Close the water tap when the programme is complete.

## USING THE DETERGENT



1. Press the release button (B) to open the lid (C).
2. Put the detergent, in powder or tablets, in the compartment (A).

3. If the programme has a prewash phase, put a small quantity of detergent on the inner part of the appliance door.
4. Close the lid. Make sure that the release button locks into position.

### HOW TO SELECT AND START A PROGRAMME

1. Press the button dedicated to the programme you want to set.

The light related to the button flashes.

2. Activate Extra Power if desired.
3. Close the appliance door to start the programme.

### HOW TO SELECT AND START THE PROGRAMME PRE-RINSE

1. To select Pre-rinse, press and hold **30 min** for 3 seconds.

The light related to the button flashes.



Extra Power is not applicable to this programme.

2. Close the appliance door to start the programme.

### HOW TO ACTIVATE EXTRA POWER

1. Select a programme.
2. Press **Extra Power**.

The light related to the button is on.



Extra Power is not a permanent option and must be activated every time before you start a programme.



It is not possible to activate or deactivate Extra Power while a programme is running.



Activating Extra Power increases the water and energy consumption as well as the programme duration.

### HOW TO SELECT AND START THE PROGRAMME AUTO

1. Press **AUTO**.

The light related to the button is on.



Extra Power is not applicable to this programme.

2. Close the appliance door to start the programme.

The appliance senses the type of load and adjusts a suitable wash cycle.

### HOW TO DELAY THE START OF A PROGRAMME

You can delay the start of the selected programme by 3 hours.

1. Select a programme.

2. Press

The light related to the button is on.

3. Close the appliance door to start the countdown.

During the countdown, it is not possible to change the programme selection.

When the countdown is complete, the programme starts.

### HOW TO CANCEL THE DELAY START WHILE THE COUNTDOWN OPERATES

Press and hold

The appliance returns to the programme selection.



If you cancel the delay start, you have to select the programme again.

### HOW TO CANCEL A RUNNING PROGRAMME

Press and hold

The appliance returns to the programme selection.



Make sure that there is detergent in the detergent dispenser before you start a new programme.

### OPENING THE DOOR WHILE THE APPLIANCE OPERATES

Opening the door while a programme is running stops the appliance. It may affect the energy consumption and the programme duration. After closing the door, the appliance continues from the point of interruption.



If the door is opened for more than 30 seconds during the drying phase, the running programme ends. It does not happen if the door is opened by AirDry function.

### THE AUTO OFF FUNCTION

This function saves energy by switching the appliance off when it is not operating.

The function comes into operation automatically:

- When the programme is completed.
- After 5 minutes if a programme was not started.

## END OF THE PROGRAMME

When the programme is complete, the Auto Off function switches the appliance off automatically.

## HINTS AND TIPS

---

### GENERAL

Follow the hints below to ensure optimal cleaning and drying results in daily use and to protect the environment.

- Washing dishes in the dishwasher as instructed in the user manual usually consumes less water and energy than washing dishes by hand.
- Load the dishwasher to its full capacity to save water and energy. For best cleaning results, arrange items in the baskets as instructed in the user manual and do not overload the baskets.
- Do not pre-rinse dishes by hand. It increases the water and energy consumption. When needed, select a programme with a prewash phase.
- Remove larger residues of food from the dishes and empty cups and glasses before putting them inside the appliance.
- Soak or slightly scour cookware with firmly cooked-on or baked-on food before washing it in the appliance.
- Make sure that items in the baskets do not touch or cover each other. Only then can the water completely reach and wash the dishes.
- You can use dishwasher detergent, rinse aid and salt separately or you can use the multi-tablets (e.g. "All in 1"). Follow the instructions on the packaging.
- Select a programme according to the type of load and the degree of soil. ECO offers the most efficient use of water and energy consumption.
- To prevent limescale buildup inside the appliance:
  - Refill the salt container whenever necessary.
  - Use the recommended dosage of the detergent and rinse aid.
  - Make sure that the current level of the water softener agrees with the hardness of the water supply.
  - Follow the instructions in the chapter "**Care and cleaning**".

### USING SALT, RINSE AID AND DETERGENT

- Only use salt, rinse aid and detergent designed for dishwasher. Other products can cause damage to the appliance.
- In areas with hard and very hard water, we recommend to use basic dishwasher detergent

All buttons are inactive except for the on/off button.

(powder, gel, tablets containing no additional agents), rinse aid and salt separately for optimal cleaning and drying results.

- Detergent tablets do not fully dissolve with short programmes. To prevent detergent residues on the tableware, we recommend that you use tablets with long programmes.
- Always use the correct quantity of detergent. Insufficient dosage of detergent can result in poor cleaning results and hard-water filming or spotting on the items. Using too much detergent with soft or softened water results in detergent residues on the dishes. Adjust the amount of detergent based on the water hardness. Refer to the instructions on the detergent packaging.
- Always use the correct quantity of rinse aid. Insufficient dosage of rinse aid decreases the drying results. Using too much rinse aid results in bluish layers on the items.
- Make sure that the water softener level is correct. If the level is too high, the increased quantity of salt in the water might result in rust on cutlery.

### WHAT TO DO IF YOU WANT TO STOP USING MULTI-TABLETS

Before you start using separately detergent, salt and rinse aid, complete the following steps:

1. Set the highest level of the water softener.
2. Make sure that the salt and rinse aid containers are full.
3. Start the 30 min programme. Do not add detergent and do not put dishes in the baskets.
4. When the programme is completed, adjust the water softener according to the water hardness in your area.
5. Adjust the released quantity of rinse aid.

### BEFORE STARTING A PROGRAMME

Before you start the selected programme, make sure that:

- The filters are clean and correctly installed.
- The cap of the salt container is tight.
- The spray arms are not clogged.
- There is enough salt and rinse aid (unless you use multi-tablets).
- The arrangement of the items in the baskets is correct.
- The programme is suitable to the type of load and the degree of soil.

- The correct quantity of detergent is used.

## LOADING THE BASKETS

- Always use the whole space of the baskets.
- Use the appliance to wash dishwasher-safe items only.
- Do not wash in the appliance items made of wood, horn, aluminium, pewter and copper as they could crack, warp, get discoloured or pitted.
- Do not wash in the appliance items that can absorb water (sponges, household cloths).
- Put hollow items (cups, glasses and pans) with the opening facing downwards.
- Make sure that glasses do not touch each other.
- Put light items in the upper basket. Make sure that the items do not move freely.

- Put cutlery and small items in the cutlery basket.
- Make sure that the spray arms can move freely before you start a programme.

## UNLOADING THE BASKETS

1. Let the tableware cool down before you remove it from the appliance. Hot items can be easily damaged.
2. First remove items from the lower basket, then from the upper basket.



After the programme is completed, water can still remain on the inside surfaces of the appliance.

# CARE AND CLEANING




**WARNING!** Before any maintenance other than running the programme Machine Care, deactivate the appliance and disconnect the mains plug from the main socket.



Dirty filters and clogged spray arms negatively affect the washing results. Check these elements regularly and, if necessary, clean them.

## MACHINE CARE

Machine Care is a programme designed to clean the appliance interior with optimal results. It removes limescale and grease buildup.

When the appliance senses the need for cleaning, the indicator  is on. Start the Machine Care programme to clean the appliance interior.

### How to start the Machine Care programme




Before starting the Machine Care programme, clean the filters and spray arms.

1. Use a descaler or a cleaning product designed specifically for dishwashers. Follow the instructions on the packaging. Do not put dishes in the baskets.
2. Press and hold simultaneously **Extra Power** and **AUTO** for about 3 seconds.

The indicators  and Extra Power flash.

3. Close the appliance door to start the programme.

When the programme is complete, the indicator  is off.

## INTERNAL CLEANING

- Carefully clean the appliance, including the rubber gasket of the door, with a soft damp cloth.
- Do not use abrasive products, abrasive cleaning pads, sharp tools, strong chemicals, scourer or solvents.
- To maintain the performance of your appliance, use a cleaning product designed specifically for dishwashers at least once every two months. Carefully follow the instructions on the packaging of the product.
- For optimal cleaning results, start the Machine Care programme.

## REMOVAL OF FOREIGN OBJECTS

Check the filters and the sump after each use of the dishwasher. Foreign objects (e.g. pieces of glass, plastic, bones or toothpicks, etc) decrease the cleaning performance and can cause damage to the drain pump.

1. Disassemble the filters system as instructed in this chapter.
2. Remove any foreign objects by hand.



**CAUTION!** If unable to remove the objects, contact an Authorised Service Centre.

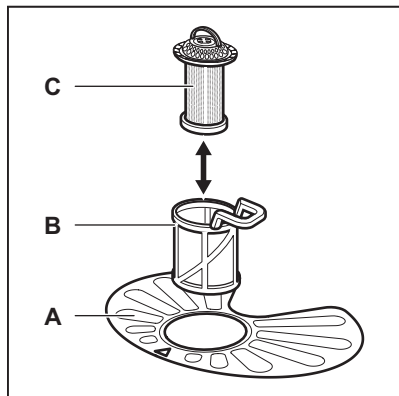
3. Reassemble the filters as instructed in this chapter.

## EXTERNAL CLEANING

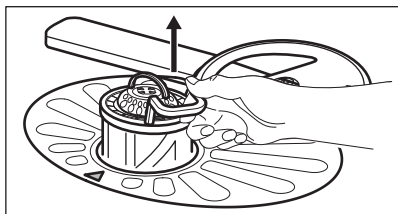
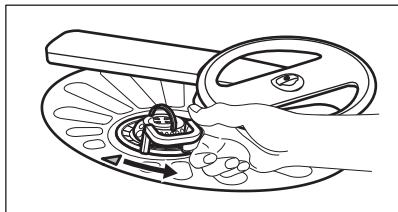
- Clean the appliance with a moist soft cloth.
- Only use neutral detergents.
- Do not use abrasive products, abrasive cleaning pads or solvents.

## CLEANING THE FILTERS

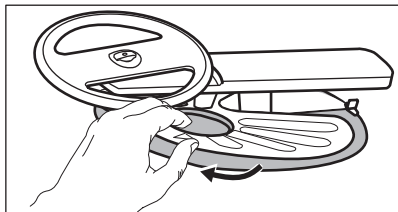
The filter system is made of 3 parts.



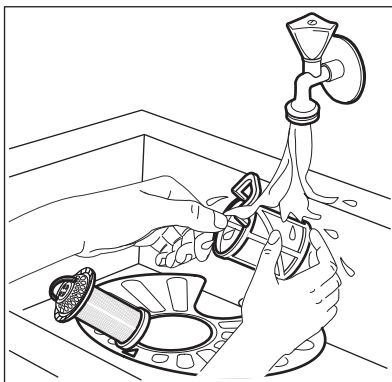
1. Turn the filter (B) counterclockwise and remove it.



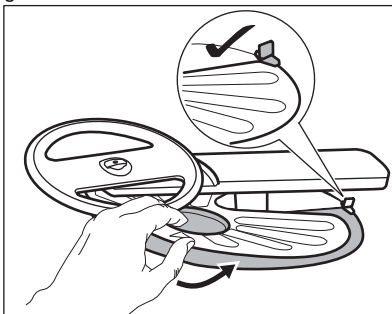
2. Remove the filter (C) out of filter (B).
3. Remove the flat filter (A).



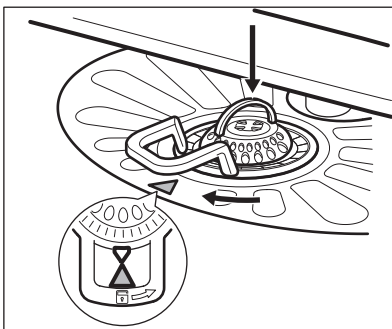
4. Wash the filters.



5. Make sure that there are no residues of food or soil in or around the edge of the sump.
6. Put back in place the flat filter (A). Make sure that it is correctly positioned under the 2 guides.



7. Reassemble the filters (B) and (C).
8. Put back the filter (B) in the flat filter (A). Turn it clockwise until it locks.



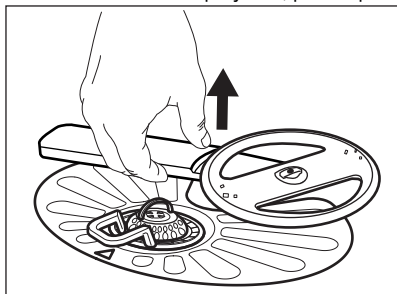
**CAUTION!** An incorrect position of the filters can cause bad washing results and damage to the appliance.



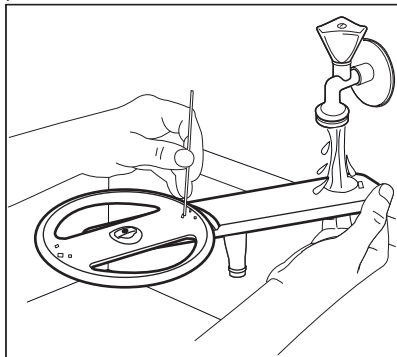
## CLEANING THE LOWER SPRAY ARM

We recommend to clean the lower spray arm regularly to prevent soil from clogging the holes. Clogged holes can cause unsatisfactory washing results.

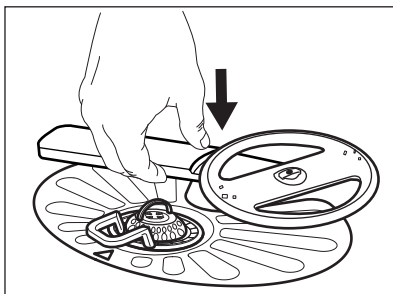
1. To remove the lower spray arm, pull it upwards.



2. Wash the spray arm under running water. Use a thin pointed tool, e.g. a toothpick, to remove particles of soil from the holes.



3. To install the spray arm back, press it downwards.



## TROUBLESHOOTING



**WARNING!** Improper repair of the appliance may pose a danger to the safety of the user. Any repairs must be performed by qualified personnel.

**The majority of problems that may occur can be solved without the need to contact an Authorised Service Centre.**

Refer to the below table for information on possible problems.

With some problems, the lights related to the programme buttons flash intermittently to indicate a malfunction and the alarm code.

Problem and alarm code	Possible cause and solution
You cannot activate the appliance.	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Make sure that the mains plug is connected to the mains socket.</li> <li>▪ Make sure that there is no damaged fuse in the fuse box.</li> </ul>
The programme does not start.	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Make sure that the appliance door is closed.</li> <li>▪ If the delay start is set, cancel the setting or wait for the end of the countdown.</li> <li>▪ The appliance recharges the resin inside the water softener. The duration of the procedure is approximately 5 minutes.</li> </ul>
<p>The appliance does not fill with water.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ The lights related to the programme buttons flash 1 time intermittently.</li> <li>▪ An acoustic signal sounds intermittently.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Make sure that the water tap is open.</li> <li>▪ Make sure that the pressure of the water supply is not too low. For this information, contact your local water authority.</li> <li>▪ Make sure that the water tap is not clogged.</li> <li>▪ Make sure that the filter in the inlet hose is not clogged.</li> <li>▪ Make sure that the inlet hose has no kinks or bends.</li> </ul>
<p>The appliance does not drain the water.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ The lights related to the programme buttons flash 2 times intermittently.</li> <li>▪ An acoustic signal sounds intermittently.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Make sure that the sink spigot is not clogged.</li> <li>▪ Make sure that the interior filter system is not clogged.</li> <li>▪ Make sure that the drain hose has no kinks or bends.</li> </ul>
<p>The anti-flood device is on.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ The lights related to the programme buttons flash 3 times intermittently.</li> <li>▪ An acoustic signal sounds intermittently.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Close the water tap.</li> <li>▪ Make sure that the appliance is correctly installed.</li> <li>▪ Make sure the baskets are loaded as instructed in the user manual.</li> </ul>
<p>Malfunction of the water level detection sensor.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ The lights related to the programme buttons flash 4 times intermittently.</li> <li>▪ An acoustic signal sounds intermittently.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Make sure that the filters are clean.</li> <li>▪ Switch the appliance off and on.</li> </ul>
<p>Malfunction of the wash pump or the drain pump.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ The lights related to the programme buttons flash 5 times intermittently.</li> <li>▪ An acoustic signal sounds intermittently.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Switch the appliance off and on.</li> </ul>

<b>Problem and alarm code</b>	<b>Possible cause and solution</b>
<p>The temperature of the water inside the appliance is too high or malfunction of the temperature sensor occurred.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ The lights related to the programme buttons flash 6 times intermittently.</li> <li>▪ An acoustic signal sounds intermittently.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Make sure that the temperature of the inlet water does not exceed 60°C.</li> <li>▪ Switch the appliance off and on.</li> </ul>
<p>Technical malfunction of the appliance.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ The lights related to the programme buttons flash 12 times intermittently.</li> <li>▪ An acoustic signal sounds intermittently.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Switch the appliance off and on.</li> </ul>
<p>The level of water inside the appliance is too high.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ The lights related to the programme buttons flash 15 times intermittently.</li> <li>▪ An acoustic signal sounds intermittently.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Switch the appliance off and on.</li> <li>▪ Make sure that the filters are clean.</li> <li>▪ Make sure that the outlet hose is installed at the right height above the floor. Refer to the installation instructions.</li> </ul>
<p>The appliance stops and starts more times during operation.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ It is normal. It provides optimal cleaning results and energy savings.</li> </ul>
<p>The programme lasts too long.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ If the delay start option is set, cancel the delay setting or wait for the end of the countdown.</li> <li>▪ Activating Extra Power increases the programme duration.</li> </ul>
<p>Small leak from the appliance door.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ The appliance is not levelled. Loosen or tighten the adjustable feet (if applicable).</li> <li>▪ The appliance door is not centred on the tub. Adjust the rear foot (if applicable).</li> </ul>
<p>The appliance door is difficult to close.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ The appliance is not levelled. Loosen or tighten the adjustable feet (if applicable).</li> <li>▪ Parts of the tableware are protruding from the baskets.</li> </ul>
<p>Rattling or knocking sounds from the inside of the appliance.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ The tableware is not properly arranged in the baskets. Refer to basket loading leaflet.</li> <li>▪ Make sure that the spray arms can rotate freely.</li> </ul>
<p>The appliance trips the circuit-breaker.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ The amperage is insufficient to supply simultaneously all the appliances in use. Check the socket amperage and the capacity of the meter or turn off one of the appliances in use.</li> <li>▪ Internal electrical fault of the appliance. Contact an Authorised Service Centre.</li> </ul>

Once you have checked the appliance, deactivate and activate the appliance. If the problem occurs again, contact an Authorised Service Centre.

For alarm codes not described in the table, contact an Authorised Service Centre.



**WARNING!** We do not recommend using the appliance until the problem has been completely fixed. Unplug the appliance and do not plug it in again until you are certain that it operates correctly.

## THE WASHING AND DRYING RESULTS ARE NOT SATISFACTORY

Problem	Possible cause and solution
Poor washing results.	<ul style="list-style-type: none"><li>Refer to "<b>Daily use</b>", "<b>Hints and tips</b>" and the basket loading leaflet.</li><li>Use more intensive washing programme.</li><li>Activate the Extra Power option to improve the washing results of a selected programme.</li><li>Clean spray arm jets and filter. Refer to "<b>Care and Cleaning</b>".</li></ul>
Poor drying results.	<ul style="list-style-type: none"><li>Tableware was left for too long inside the closed appliance. Activate AirDry to set the automatic opening of the door and to improve the drying performance.</li><li>There is no rinse aid or the dosage of rinse aid is not sufficient. Fill the rinse aid dispenser or set the level of rinse aid to a higher level.</li><li>The quality of the rinse aid can be the cause.</li><li>We recommend to use rinse aid always, even in combination with multi-tablets.</li><li>Plastic items may need to be towel dried.</li><li>The programme does not have the drying phase. Refer to "<b>Programmes overview</b>".</li></ul>
There are whitish streaks or bluish layers on glasses and dishes.	<ul style="list-style-type: none"><li>The released quantity of rinse aid is too high. Adjust the rinse aid level to a lower level.</li><li>The quantity of detergent is too high.</li></ul>
There are stains and dry water drops on glasses and dishes.	<ul style="list-style-type: none"><li>The released quantity of rinse aid is not sufficient. Adjust the rinse aid level to a higher level.</li><li>The quality of the rinse aid can be the cause.</li></ul>
The interior of the appliance is wet.	<ul style="list-style-type: none"><li>This is not a defect of the appliance. Humid air condensates on the appliance walls.</li></ul>
Unusual foam during washing.	<ul style="list-style-type: none"><li>Use the detergent designed specifically for dishwashers.</li><li>There is a leak in the rinse aid dispenser. Contact an Authorised Service Centre.</li></ul>
Traces of rust on cutlery.	<ul style="list-style-type: none"><li>There is too much salt in the water used for washing. Refer to "<b>The water softener</b>".</li><li>Silver and stainless steel cutlery were placed together. Do not put silver and stainless steel items close together.</li></ul>

Problem	Possible cause and solution
There are residues of detergent in the dispenser at the end of the programme.	<ul style="list-style-type: none"> <li>The detergent tablet was stuck in the dispenser and therefore was not completely washed away by water.</li> <li>Water cannot wash away the detergent from the dispenser. Make sure that the spray arms are not blocked or clogged.</li> <li>Make sure that items in the baskets do not impede the lid of the detergent dispenser from opening.</li> </ul>
Odours inside the appliance.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Refer to "<b>Internal cleaning</b>".</li> <li>Start the Machine Care programme with a descaler or a cleaning product designed for dishwashers.</li> </ul>
Limescale deposits on the tableware, on the tub and on the inside of the door.	<ul style="list-style-type: none"> <li>The level of salt is low, check the refill indicator.</li> <li>The cap of the salt container is loose.</li> <li>Your tap water is hard. Refer to "<b>The water softener</b>".</li> <li>Use salt and set regeneration of the water softener even when multi-functional tablets are used. Refer to "<b>The water softener</b>".</li> <li>Start the Machine Care programme with a descaler designed for dishwashers.</li> <li>If limescale deposits still remain, clean the appliance with appliance cleaners which are particularly suitable for this purpose.</li> <li>Try a different detergent.</li> <li>Contact the detergent manufacturer.</li> </ul>
Dull, discoloured or chipped tableware.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Make sure that only dishwasher-safe items are washed in the appliance.</li> <li>Load and unload the basket carefully. Refer to the basket loading leaflet.</li> <li>Place delicate items in the upper basket.</li> </ul>



Refer to "**Before first use**", "**Daily use**", or "**Hints and tips**" for other possible causes.

## TECHNICAL INFORMATION

Dimensions	Width / height / depth (mm)	596 / 818 - 898 / 550
Electrical connection <sup>1)</sup>	Voltage (V)	220 - 240
	Frequency (Hz)	50
Water supply pressure	Min. / max. bar (MPa)	0.5 (0.05) / 8 (0.8)
Water supply	Cold water or hot water <sup>2)</sup>	max 60 °C
Capacity	Place settings	13

Power consumption	Left-on mode (W)	5.0
	Off-mode (W)	0.50

1) Refer to the rating plate for other values.

2) If the hot water comes from alternative source of energy (e.g. solar panels), use the hot water supply to decrease energy consumption.

### LINK TO THE EU EPREL DATABASE


The QR code on the energy label supplied with the appliance provides a web link to the registration of this appliance in the EU EPREL database. Keep the energy label for reference together with the user manual and all other documents provided with this appliance.


It is possible to find information related to the performance of the product in the EU EPREL

database using the link <https://eprel.ec.europa.eu> and the model name and product number that you can find on the rating plate of the appliance. Refer to the chapter "Product description".

For more detailed information about the energy label, visit [www.theenergylabel.eu](http://www.theenergylabel.eu).

## ENVIRONMENTAL CONCERNS

Recycle materials with the symbol . Put the packaging in relevant containers to recycle it. Help protect the environment and human health by recycling waste of electrical and electronic appliances. Do not dispose of appliances marked

with the symbol  with the household waste. Return the product to your local recycling facility or contact your municipal office.

## BESUCHEN SIE UNSERE WEBSITE, UM:

---



Anwendungshinweise, Prospekte, Fehlerbehebungs-, Service- und Reparatur-Informationen zu erhalten:

[www.zanussi.com/support](http://www.zanussi.com/support)

## SICHERHEITSHINWEISE

---

Lesen Sie vor der Montage und dem Gebrauch des Geräts zuerst die Bedienungsanleitung. Bei Verletzungen oder Schäden infolge nicht ordnungsgemäßer Montage oder Verwendung übernimmt der Hersteller keine Haftung. Bewahren Sie die Anleitung zum Nachschlagen an einem sicheren und zugänglichen Ort auf.

## SICHERHEIT VON KINDERN UND SCHUTZBEDÜRFTIGEN PERSONEN

- Das Gerät kann von Kindern ab 8 Jahren und Personen mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder mit mangelnder Erfahrung und/oder mangelndem Wissen nur dann verwendet werden, wenn sie durch eine für ihre Sicherheit zuständige Person beaufsichtigt werden oder in die sichere Verwendung des Geräts eingewiesen wurden und die mit dem Gerät verbundenen Gefahren verstanden haben.
- Kinder zwischen 3 und 8 Jahren und Personen mit schweren Behinderungen oder Mehrfachbehinderung müssen vom Gerät ferngehalten werden, wenn sie nicht ständig beaufsichtigt werden.
- Halten Sie Kinder unter 3 Jahren vom Gerät fern, wenn sie nicht ständig beaufsichtigt werden.
- Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen.
- Halten Sie alle Wasch- und Reinigungsmittel von Kindern fern.
- Halten Sie Kinder und Haustiere vom geöffneten Gerät fern.
- Kinder dürfen keine Reinigung und Wartung ohne Beaufsichtigung durchführen.

## ALLGEMEINE SICHERHEIT

- Dieses Gerät ist für die Verwendung im Haushalt und ähnliche Zwecke vorgesehen, wie z. B.:

- Bauernhöfe, Personalküchenbereiche in Geschäften, Büros und anderen Arbeitsumfeldern.
- Für Gäste in Hotels, Motels, Pensionen und anderen wohnungsähnlichen Räumlichkeiten.
- Nehmen Sie keine technischen Änderungen am Gerät vor.
- Der Betriebswasserdruck (Mindest- und Höchstdruck) muss zwischen 0.5 (0.05) / 8 (0.8) bar (MPa) liegen
- Beachten Sie, dass die Höchstzahl an Maßgedecken 13 beträgt.
- Wenn das Netzkabel beschädigt ist, muss es vom Hersteller, seinem autorisierten Kundenservice oder einer gleichermaßen qualifizierten Person ausgetauscht werden, um Gefahrenquellen zu vermeiden.
- Stellen Sie Besteck mit scharfen Spitzen mit der Spitze nach unten in den Besteckkorb oder legen Sie es in die Besteckschublade mit den scharfen Kanten nach unten.
- Lassen Sie das Gerät bei geöffneter Tür nicht unbeaufsichtigt, damit sie nicht versehentlich auf sie treten.
- Schalten Sie das Gerät immer aus und ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose, bevor Reinigungsarbeiten durchgeführt werden.
- Reinigen Sie das Gerät nicht mit einem Wasser- und/oder Dampfstrahl.
- Besitzt das Gerät Lüftungsschlitze im Boden, dürfen diese zum Beispiel nicht von einem Bodenbelag blockiert werden.
- Das Gerät muss mit den mitgelieferten neuen Schläuchen an die Wasserversorgung angeschlossen werden. Alte Schläuche dürfen nicht wiederverwendet werden.

## SICHERHEITSANWEISUNGEN

---

### MONTAGE



**WARNUNG!** Die Montage des Geräts darf nur von einer qualifizierten Fachkraft durchgeführt werden.

- Entfernen Sie das gesamte Verpackungsmaterial.
- Montieren Sie ein beschädigtes Gerät nicht und benutzen Sie es nicht.
- Verwenden Sie das Gerät aus Sicherheitsgründen nicht, bevor es in den Einbauschränk gesetzt wird.
- Halten Sie sich an die mitgelieferte Montageanleitung.
- Seien Sie beim Umsetzen des Gerätes vorsichtig, da es sehr schwer ist. Tragen Sie stets Sicherheitshandschuhe und festes Schuhwerk.



- Stellen Sie das Gerät nicht an einem Ort auf, an dem die Temperatur unter 0 °C absinken kann, und benutzen Sie das Gerät nicht, wenn die Temperatur unter 0 °C absinkt.
- Montieren Sie das Gerät an einem sicheren und geeigneten Ort, der den Montageanforderungen entspricht.



**YouTube**

[www.youtube.com/electrolux](http://www.youtube.com/electrolux)  
[www.youtube.com/aeg](http://www.youtube.com/aeg)

How to install your 60 cm  
Dishwasher Sliding Hinge



## ELEKTROANSCHLUSS



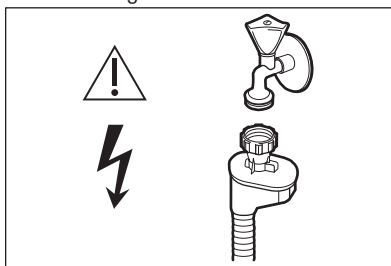
**WARNUNG!** Brand- und  
Stromschlaggefahr.

- Das Gerät muss geerdet sein.
- Stellen Sie sicher, dass die Daten auf dem Typenschild mit den elektrischen Nennwerten der Netzspannung übereinstimmen.
- Schließen Sie das Gerät nur an eine ordnungsgemäß installierte Schutzkontaktsteckdose an.
- Verwenden Sie keine Mehrfachsteckdosen oder Verlängerungskabel.
- Achten Sie darauf, Netzstecker und Netzkabel nicht zu beschädigen. Falls das Netzkabel des Geräts ersetzt werden muss, lassen Sie diese Arbeit durch unseren autorisierten Kundendienst durchführen.
- Stecken Sie den Netzstecker erst nach Abschluss der Montage in die Steckdose. Stellen Sie sicher, dass der Netzstecker nach der Montage noch zugänglich ist.
- Ziehen Sie nicht am Netzkabel, wenn Sie das Gerät von der Stromversorgung trennen möchten. Ziehen Sie stets am Netzstecker.
- Dieses Gerät ist mit einem 13 A-Netzstecker ausgestattet. Muss die Sicherung im Netzstecker ausgetauscht werden, setzen Sie immer eine 13 A-Sicherung des Typs ASTA (BS 1362) ein (nur GB und Irland).

## WASSERANSCHLUSS

- Achten Sie darauf, die Wasserschläuche nicht zu beschädigen.
- Bevor Sie neue oder lange Zeit nicht benutzte Schläuche, an denen Reparaturarbeiten ausgeführt wurden oder neue Geräte (Wasserzähler usw.) an das Gerät anschließen, lassen Sie Wasser durch die Schläuche fließen, bis es sauber austritt.

- Stellen Sie sicher, dass es keine sichtbaren Wasserlecks während und nach dem ersten Gebrauch des Gerätes gibt.
- Der Wasserzulaufschlauch verfügt über ein Sicherheitsventil und eine Ummantelung mit einem innenliegenden Netzkabel.



**WARNUNG!** Gefährliche  
Spannung.

- Drehen Sie sofort den Wasserhahn zu und ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose, wenn der Wasserzulaufschlauch beschädigt ist. Wenden Sie sich für den Austausch des Wasserzulaufschlauchs an den autorisierten Kundendienst.

## GEBRAUCH

- Laden Sie keine entflammaren Produkte oder Gegenstände, die mit entflammaren Produkten benetzt sind, in das Gerät und stellen Sie solche nicht in die Nähe oder auf das Gerät.
- Geschirrspüler-Reinigungsmittel sind gefährlich. Beachten Sie die Sicherheitsanweisungen auf der Reinigungsmittelverpackung.
- Trinken Sie nicht das Wasser aus dem Gerät und verwenden Sie es nicht zum Spielen.
- Nehmen Sie kein Geschirr aus dem Gerät, bevor das Programm beendet ist. Auf dem Geschirr kann noch etwas Reinigungsmittel haften.
- Lagern Sie keine Gegenstände auf der Tür und üben Sie keinen Druck auf die offene Gerätetür aus.
- Es kann heißer Dampf aus dem Gerät austreten, wenn Sie die Tür während des Ablaufs eines Programms öffnen.

## SERVICE

- Zur Reparatur des Geräts wenden Sie sich an den autorisierten Kundendienst. Dabei dürfen ausschließlich Originalersatzteile verwendet werden.
- Bitte beachten Sie, dass eigene Reparaturen oder Reparaturen, die nicht von Fachkräften durchgeführt werden, die Sicherheit des Geräts

beeinträchtigen und die Garantie ungültig machen können.

- Folgende Ersatzteile sind innerhalb von 7 Jahren nach Produkteinstellung des Modells erhältlich: Motor, Umwälz- und Ablaufpumpe, Heizungen und Heizelemente, einschließlich Wärmepumpen, Rohrleitungen und zugehörige Ausrüstung einschließlich Schläuche, Ventile, Siebe und Aquastops, Struktur- und Innenteile im Zusammenhang mit Türbaugruppen, Platinen, elektronische Displays, Druckschalter, Thermostate und Sensoren, Software und Firmware einschließlich Reset-Software. Bitte beachten Sie, dass einige dieser Ersatzteile nur an Reparaturbetriebe geliefert werden können und nicht alle Ersatzteile für alle Modelle relevant sind.
- Folgende Ersatzteile sind innerhalb von 10 Jahren nach Produkteinstellung des Modells

erhältlich: Türscharniere und -dichtungen, weitere Dichtungen, Sprüharme, Ablauffilter, Innenablagen und Kunststoffteile wie Körbe und Deckel.

## ENTSORGUNG



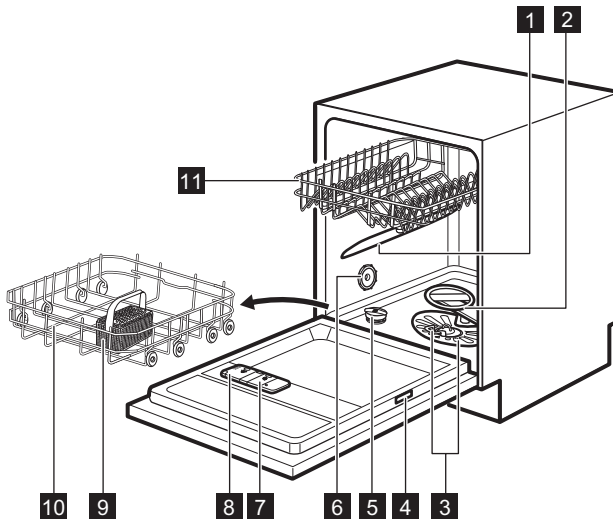
**WARNUNG!** Verletzungs- und Erstickungsgefahr.

- Trennen Sie das Gerät von der Stromversorgung.
- Schneiden Sie das Netzkabel ab, und entsorgen Sie es.
- Entfernen Sie das Türschloss, um zu verhindern, dass sich Kinder oder Haustiere in dem Gerät einschließen.

## GERÄTEBESCHREIBUNG



Die folgenden Grafiken stellen nur eine allgemeine Geräteübersicht dar. Weitere Einzelheiten finden Sie in anderen Kapiteln und/oder in den mit dem Gerät gelieferten Dokumenten.



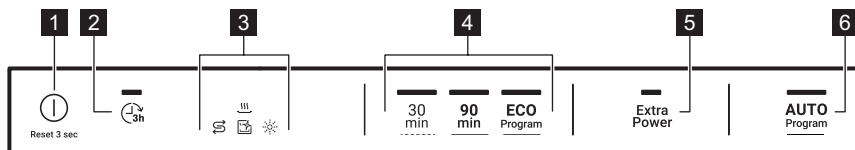
- 1** Mittlerer Sprüharm
- 2** Unterer Sprüharm

- 3** Siebe
- 4** Typenschild

- 5** Salzbehälter
- 6** Entlüftungsöffnung
- 7** Klarspülmittel-Dosierer
- 8** Reinigungsmittelfach

- 9** Besteckkorb
- 10** Unterkorb
- 11** Oberkorb

## BEDIENFELD



- 1** Ein-/Aus-Taste / Reset-Taste
- 2** Taste Zeitvorwahl
- 3** Kontrolllampen
- 4** Programmtasten

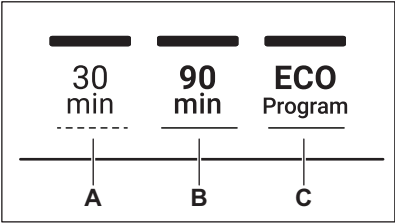
- 5** Taste Extra Power
- 6** Programmtaste AUTO

## KONTROLLLAMPEN

Kontrolllampe	Bezeichnung
	Klarspülmittel-Anzeige. Leuchtet, wenn der Klarspülmittel-Dosierer nachgefüllt werden muss. Siehe „ <b>Vor der ersten Inbetriebnahme</b> “.
	Salz-Anzeige. Leuchtet, wenn der Salzbehälter nachgefüllt werden muss. Siehe „ <b>Vor der ersten Inbetriebnahme</b> “.
	Anzeige Machine Care. Leuchtet, wenn der Geräteinnenraum mit dem Programm Machine Care gereinigt werden muss. Siehe „ <b>Reinigung und Pflege</b> “.
	Trockenphasenanzeige. Leuchtet, wenn ein Programm mit Trocknungsphase gewählt wurde. Blinkt während der Trocknungsphase. Siehe „ <b>Programmauswahl</b> “.

# PROGRAMMWAHL

## PROGRAMME



- A.**
- 30 min ist das kürzeste Programm zum Spülen von vor kurzem benutzten Geschirr oder Geschirr mit leicht haftenden Speiseresten.
  - Vorspülen ist ein Programm zum Abspülen von Speiseresten vom Geschirr. Es verhindert die Bildung von Gerüchen im Gerät. Verwenden Sie für dieses Programm kein Reinigungsmittel.
- B.** 90 min ist ein Programm zum Spülen und Trocknen von normal verschmutztem Geschirr.

- C.** ECO ist das längste Programm und gewährleistet den wirtschaftlichsten Wasser- und Energieverbrauch für normal verschmutztes Geschirr und Besteck. Dies ist das Standardprogramm für Prüfinstitute. <sup>1)</sup>

## EXTRA POWER

Diese Option verbessert die Spülergebnisse des ausgewählten Programms. erhöht die Spülwassertemperatur und Programmdauer.

## AUTO

Dieses Programm passt das Spülprogramm automatisch an die Beladung an. Das Gerät erkennt den Verschmutzungsgrad und die Anzahl der Geschirrtile in den Körben. Es stellt dann die Wassertemperatur und -menge sowie die Programmdauer ein.

## PROGRAMMÜBERSICHT

Programm-	Ladungstyp	Grad der Verschmutzung	Programmphasen	Optionen
30 min	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Geschirr</li><li>▪ Besteck</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Vor kurzem benutzt</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Hauptspülgang 50 °C</li><li>▪ Zwischenspülgang</li><li>▪ Klarspülgang 45 °C</li><li>▪ AirDry</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Extra Power</li></ul>
Vorspülen	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Alle Arten von Beladung</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Alle Arten von Verschmutzung</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Vorspülgang</li></ul>	Optionen können für dieses Programm nicht gewählt werden.
90 min	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Geschirr</li><li>▪ Besteck</li><li>▪ Töpfe</li><li>▪ Pfannen</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Normal verschmutzt</li><li>▪ Gering haftend</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Hauptspülgang 60 °C</li><li>▪ Zwischenspülgang</li><li>▪ Klarspülgang 55 °C</li><li>▪ Trockengang</li><li>▪ AirDry</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Extra Power</li></ul>

<sup>1)</sup> Dieses Programm dient der Überprüfung der Einhaltung der Verordnung der Ökodesign-Kommission (EU) 2019/2022.

Programm-	Ladungstyp	Grad der Verschmutzung	Programmphasen	Optionen
ECO	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Geschirr</li> <li>▪ Besteck</li> <li>▪ Töpfe</li> <li>▪ Pfannen</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Normal verschmutzt</li> <li>▪ Gering haftend</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Vorspülgang</li> <li>▪ Hauptspülgang 50 °C</li> <li>▪ Zwischenspülgang</li> <li>▪ Klarspülgang 60 °C</li> <li>▪ Trockengang</li> <li>▪ AirDry</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Extra Power</li> </ul>
AUTO	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Geschirr</li> <li>▪ Besteck</li> <li>▪ Töpfe</li> <li>▪ Pfannen</li> </ul>	Das Programm passt sich an jeden Verschmutzungsgrad an.	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Vorspülgang</li> <li>▪ Hauptspülgang 50 - 60 °C</li> <li>▪ Zwischenspülgang</li> <li>▪ Klarspülgang 55 °C</li> <li>▪ Trockengang</li> <li>▪ AirDry</li> </ul>	Optionen können für dieses Programm nicht gewählt werden.
Machine Care	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Leeres Gerät</li> </ul>	Das Programm reinigt den Innenraum des Geräts. Siehe „ <b>Reinigung und Pflege</b> “.	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Hauptspülgang 65 °C</li> <li>▪ Zwischenspülgang</li> <li>▪ Klarspülgang</li> <li>▪ AirDry</li> </ul>	Optionen können für dieses Programm nicht gewählt werden.

#### Verbrauchswerte

Programm <sup>1)</sup>	Wasser (l)	Energie (kWh)	Dauer (Min.)
30 min	9.2 - 11.2	0.556 - 0.68	30
Vorspülen	3.4 - 4.2	0.012 - 0.015	15
90 min	9.6 - 11.7	0.886 - 1.083	90
ECO	9.9	0.920 <sup>2)</sup> /0.936 <sup>3)</sup>	227
AUTO	9 - 12.8	0.694 - 1.1223	120 - 170
Machine Care	8.8 - 10.7	0.46 - 0.562	60

**1)** Druck und Temperatur des Wassers, die Schwankungen in der Stromversorgung, die ausgewählten Optionen und die Geschirrmenge können die Werte verändern.

**2)** Entsprechend der Verordnung 1016/2010

**3)** Entsprechend der Verordnung 2019/2022

#### Informationen für Prüfinstitute

Wenn Sie Informationen zur Durchführung von Leistungsprüfungen (z.B. gemäß EN60436) benötigen, schicken Sie eine E-Mail an:

**info.test@dishwasher-production.com**

Geben Sie in Ihrer Anfrage den Produktnummercode (PNC) an, den Sie auf dem Typenschild finden.

Bezüglich anderer Fragen zu Ihrem Geschirrspüler siehe die mit dem Gerät gelieferte Bedienungsanleitung.

# GRUNDEINSTELLUNGEN

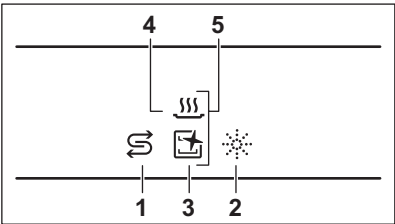
Sie können das Gerät durch die Änderung der Grundeinstellungen konfigurieren und an Ihre Bedürfnisse anpassen.

Nummer	Einstellungen	Einstellmöglichkeiten	Beschreibung <sup>1)</sup>
1	Wasserhärte	Von Stufe 1 bis Stufe 10 (Standardeinstellung: 5)	Zum Einstellen der Wasserenthärterstufe auf die Wasserhärte in Ihrer Region.
2	Klarspülmittel-nachfüllanzeige	Ein (Standardeinstellung) Aus	Ein-/Ausschalten der Klarspülmittelnachfüllanzeige.
3	Endsignal	Ein Aus (Standardeinstellung)	Ein- oder Ausschalten des akustischen Signals für das Programmende.
4	Automatische Türöffnung	Ein (Standardeinstellung) Aus	Ein- oder Ausschalten von AirDry.
5	Tastentöne	Ein (Standardeinstellung) Aus	Ein- und Ausschalten der Tastentöne bei Betätigung.

1) Weitere Einzelheiten finden Sie in diesem Kapitel.

Die Grundeinstellungen können im Einstellmodus geändert werden.

Wenn sich das Gerät im Einstellmodus befindet, repräsentieren die Kontrolllampen auf dem Bedienfeld verfügbare Einstellungen. Für jede Einstellung blinkt eine Kontrolllampe:



## WASSERENTHÄRTER

Der Wasserenthärter entfernt Mineralien aus dem Spülwasser, die sich nachteilig auf die Spülergebnisse und das Gerät auswirken könnten. Je höher der Mineralgehalt ist, um so härter ist Ihr Wasser. Die Wasserhärte wird in gleichwertigen Einheiten gemessen.


Der Enthärter muss entsprechend der Wasserhärte Ihres Gebietes eingestellt werden. Ihr lokales Wasserwerk kann Sie über die Wasserhärte in Ihrem Gebiet informieren. Der Wasserenthärter muss unbedingt auf die richtige Stufe eingestellt werden, um gute Spülergebnisse zu garantieren.

Wasserhärte

Deutsche Wasserhärtegrade (°dH)	Französische Wasserhärtegrade (°fH)	mmol/l	Clarke Wasserhärtegrade	Einstellung des Wasserenthärters
47 - 50	84 - 90	8.4 - 9.0	58 - 63	10
43 - 46	76 - 83	7.6 - 8.3	53 - 57	9
37 - 42	65 - 75	6.5 - 7.5	46 - 52	8
29 - 36	51 - 64	5.1 - 6.4	36 - 45	7
23 - 28	40 - 50	4.0 - 5.0	28 - 35	6
19 - 22	33 - 39	3.3 - 3.9	23 - 27	5 1)
15 - 18	26 - 32	2.6 - 3.2	18 - 22	4
11 - 14	19 - 25	1.9 - 2.5	13 - 17	3
4 - 10	7 - 18	0.7 - 1.8	5 - 12	2
<4	<7	<0.7	< 5	1 2)

- 1) Werkseitige Einstellung.  
2) Verwenden Sie kein Salz bei diesen Werten.

**Stellen Sie unabhängig vom verwendeten Reinigungsmittel den richtigen Wasserhärtegrad ein, damit die Salznachfüllanzeige eingeschaltet bleibt.**



Multi-Reinigungstabletten eignen sich nicht zum Enthärten von hartem Wasser.

Regenerierungsprozess

Für einen einwandfreien Betrieb des Wasserenthärters muss das Salz des Enthärters regelmäßig regeneriert werden. Dieser Vorgang wird automatisch ausgeführt und ist Teil des normalen Geschirrspülerbetriebs.

Wenn die vorgeschriebene Wassermenge (siehe Werte in der Tabelle) seit dem letzten Rgenerierungsvorgang aufgebraucht wurde, wird zwischen dem letzten Spülgang und dem Programmende ein neuer Regenerierungsprozess eingeleitet.

Einstellung des Wasserenthärters	Wassermenge (l)
1	250

Einstellung des Wasserenthärters	Wassermenge (l)
2	100
3	62
4	47
5	25
6	17
7	10
8	5
9	3
10	3

Ist der Wasserenthärter auf eine hohe Stufe eingestellt, kann dies auch in der Mitte des Programms vor dem Spülgang (zweimal während eines Programms) passieren. Die Regenerierung wirkt sich nicht auf die Programmdauer aus, es sei denn, sie wird in der Mitte eines Programms oder am Programmende mit einer kurzen Trocknungsphase ausgeführt. In diesem Fall

verlängert die Regenerierung die Programmdauer um 5 Minuten.

Anschließend kann das 5-minütige Spülen des Wasserenthärters im gleichen Programm oder am Anfang des nächsten Programms beginnen. Durch diesen Vorgang erhöht sich der Wasserverbrauch eines Programms um 4 zusätzliche Liter und der Energieverbrauch um 2 Wh. Der Spülvorgang des Wasserenthärters endet mit einer vollständigen Entleerung.

Jeder Spülvorgang des Enthärters (möglicherweise mehr als einer im selben Programm) kann die Programmdauer um weitere 5 Minuten verlängern, wenn er am Programmanfang oder in der Mitte eines Programms stattfindet.



Alle die in diesem Abschnitt aufgeführten Verbrauchswerte werden nach der derzeit gültigen Norm unter Laborbedingungen mit der Wasserhärte 2,5mmol/l gemäß der Verordnung 2019/2022 bestimmt (Wasserenthärter: Stufe 3). Druck und Temperatur des Wassers und die Schwankungen in der Stromversorgung können die Werte verändern.

## KLARSPÜLMITTELNACHFÜLLANZEIGE

Das Klarspülmittel ermöglicht das Trocknen des Geschirrs ohne Streifen und Flecken. Es wird automatisch während der heißen Spülphasen abgegeben.

Ist das Klarspülmittelfach leer, wird die Klarspülmittelnachfüllanzeige eingeschaltet und weist darauf hin, dass Klarspülmittel nachgefüllt werden sollte. Wenn Sie Multi-Reinigungstabletten verwenden, und die Reinigungsergebnisse zufriedenstellend sind, können Sie die Klarspülmittelnachfüllanzeige ausschalten. Für eine bessere Trocknungsleistung empfehlen wir jedoch stets Klarspülmittel zu verwenden. Verwenden Sie die üblichen Reinigungsmittel oder Multi-Reinigungstabletten ohne Klarspülmittel, schalten Sie die Klarspülmittelnachfüllanzeige ein.

## ENDSIGNAL

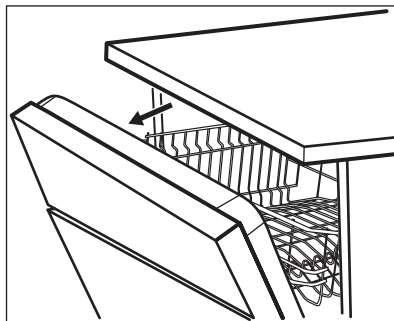
Sie können ein akustisches Signal einschalten, das nach Ablauf des Programms ertönt.



Bei einer Störung des Geräts ertönen ebenfalls akustische Signale. Es ist nicht möglich, diese Signale auszuschalten.

## AIRDRY

AirDry verbessert die Trocknungsergebnisse. Die Gerätetür öffnet sich automatisch während der Trocknungsphase und bleibt einen Spaltbreit geöffnet.



AirDry wird automatisch bei allen Programmen außer bei Vorspülen eingeschaltet.



**VORSICHT!** Versuchen Sie nicht, die Gerätetür innerhalb der ersten 2 Minuten nach der automatischen Öffnung zu schließen. Andernfalls kann das Gerät beschädigt werden.



**VORSICHT!** Haben Kinder Zugang zum Gerät, empfehlen wir, AirDry auszuschalten. Die automatische Türöffnung kann eine Gefahr darstellen.

## TASTENTÖNE

Die Tasten des Bedienfelds machen ein Klickgeräusch, wenn sie betätigt werden. Sie können diesen Ton ausschalten.

## EINSTELLMODUS

### Aufrufen des Einstellmodus

Sie können den Einstellmodus vor einem Programmstart aufrufen. Der Einstellmodus kann nicht während eines laufenden Programms aufgerufen werden.

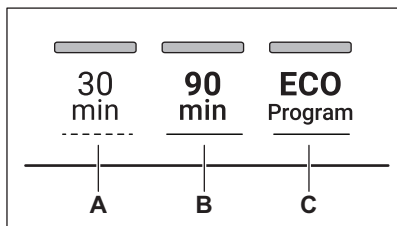
Halten Sie zum Aufrufen des Einstellmodus **30 min** und **ECO** gleichzeitig etwa 3 Sekunden gedrückt.

- Die Kontrolllampe von und die Anzeige blinken.
- Die Anzeigen , und leuchten.
- Die Kontrolllampen der Programmtasten leuchten.



## Navigieren im Einstellmodus

Sie können im Einstellmodus mit den Programmtasten navigieren.



**A.** Taste **Zurück**

**B.** Taste **OK**

**C.** Taste **Weiter**

Verwenden Sie **Zurück** und **Weiter**, um zwischen den Grundeinstellungen umzuschalten und ihre Werte zu ändern.


Rufen Sie die gewünschte Einstellung mit **OK** auf und bestätigen Sie die Änderung der Werte.

## Ändern einer Einstellung

Stellen Sie sicher, dass sich das Gerät im Einstellmodus befindet.

1. Drücken Sie **Zurück** oder **Weiter**, bis die Kontrolllampe der gewünschten Einstellung blinkt.

Die Kontrolllampe von  zeigt den aktuellen Einstellwert an:

- Bei den Einstellungen mit zwei Optionen (Ein und Aus) leuchtet die Kontrolllampe (Einstellung eingeschaltet) oder sie leuchtet nicht (Einstellung ausgeschaltet).
  - Bei den Einstellungen mit mehreren Optionen (Stufen) blinkt die Kontrolllampe. Die Anzahl der Blinkzeichen zeigt die aktuelle Einstellung an (z. B. 5 Blinkzeichen + Pause + 5 Blinkzeichen... = Stufe 5).
2. Drücken Sie **OK**, um die Einstellung zu öffnen.
    - Die Lampe der Einstellung leuchtet.
    - Die anderen Kontrolllampen sind ausgeschaltet.
    - Die Kontrolllampe von  zeigt den aktuellen Einstellwert an.
  3. Drücken Sie **Zurück** oder **Weiter**, um den Wert zu ändern.
  4. Drücken Sie zur Bestätigung der Einstellung **OK**.
    - Die neue Einstellung wird gespeichert.
    - Das Gerät kehrt zur Einstellungsauswahl zurück.
  5. Halten Sie **30 min** und **ECO** etwa 3 Sekunden gleichzeitig gedrückt, um den Einstellmodus zu beenden.

Das Gerät kehrt zur Programmauswahl zurück.

Die gespeicherten Einstellungen bleiben so lange gültig, bis Sie sie wieder ändern.

# VOR DER ERSTEN INBETRIEBNAHME

1. **Prüfen Sie, ob die Einstellung des Wasserenthärters der Wasserhärte in Ihrem Gebiet entspricht. Wenn nicht, stellen Sie die Wasserenthärterstufe ein.**

2. Füllen Sie den Salzbehälter.
3. Füllen Sie den Klarspülmittel-Dosierer.
4. Öffnen Sie den Wasserzulaufhahn.
5. Starten Sie ein Programm 30 min, um Rückstände aus dem Fertigungsprozess zu entfernen. Verwenden Sie kein Reinigungsmittel und beladen Sie die Körbe nicht.

Nach dem Programmstart regeneriert das Gerät bis zu 5 Minuten lang das Harz im Wasserenthärter. Die Spülphase startet erst nach Abschluss dieses Vorgangs. Dieser Vorgang wird regelmäßig wiederholt.

## SALZBEHÄLTER

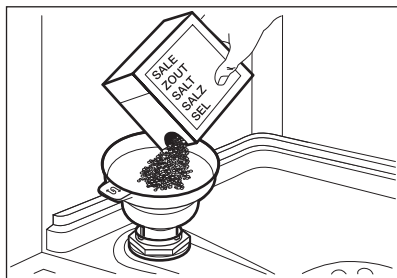


**VORSICHT!** Verwenden Sie ausschließlich speziell für Geschirrspüler bestimmtes grobkörniges Salz. Mit feinem Salz besteht erhöhte Korrosionsgefahr.

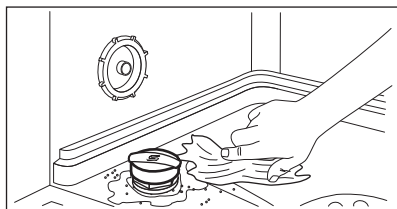
Das Salz wird für die Regenerierung des Filterharzes im Wasserenthärter und zur Erzielung guter Spülergebnisse im täglichen Gebrauch benötigt.

## So füllen Sie den Salzbehälter

1. Drehen Sie den Deckel des Salzbehälters gegen den Uhrzeigersinn und entfernen Sie ihn.
2. Füllen Sie 1 Liter Wasser in den Salzbehälter (nur beim ersten Mal).
3. Füllen Sie Salz in den Salzbehälter, bis er voll ist (1 kg).



4. Schütteln Sie den Trichter leicht am Griff, damit auch die verbleibenden Körner in den Behälter gelangen.
5. Entfernen Sie das Salz, das sich um die Öffnung des Salzbehälters herum angesammelt hat.

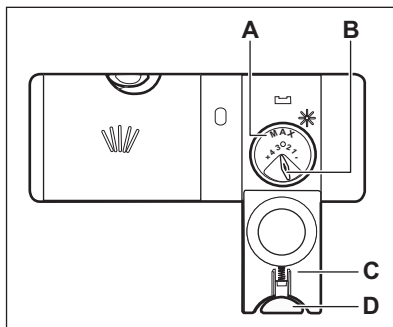


6. Drehen Sie den Deckel des Salzbehälters im Uhrzeigersinn, um den Salzbehälter zu schließen.



**VORSICHT!** Beim Befüllen des Salzbehälters können Wasser und Salz austreten. Starten Sie nach dem Füllen des Salzbehälters umgehend ein Programm, um Korrosion zu verhindern.

## FÜLLEN DES KLARSPÜLMITTEL-DOSIERERS



**VORSICHT!** Verwenden Sie ausschließlich Klarspülmittel für Geschirrspüler.

1. Drücken Sie die Entriegelungstaste (D), um den Deckel (C) zu öffnen.
2. Füllen Sie den Klarspülmittel-Dosierer (A) bis zur Markierung „max“.
3. Wischen Sie verschüttetes Klarspülmittel mit einem saugfähigen Tuch auf, um eine übermäßige Schaumbildung zu vermeiden.
4. Schließen Sie den Deckel. Achten Sie darauf, dass die Entriegelungstaste einrastet.

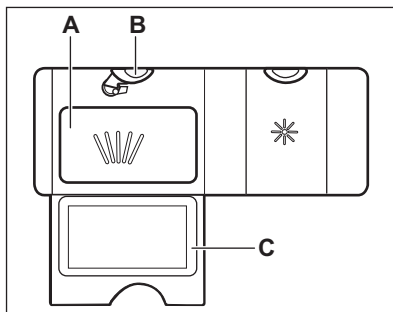


Sie können den Regler der Zugabemenge (B) zwischen Position 1 (geringste Menge) und Position 4 oder 6 (größte Menge) einstellen.

## TÄGLICHER GEBRAUCH

1. Öffnen Sie den Wasserzulaufhahn.
2. Halten Sie ① gedrückt, bis das Gerät aktiviert wird.
3. Füllen Sie den Salzbehälter, falls er leer ist.
4. Füllen Sie den Klarspülmittel-Dosierer, falls er leer ist.
5. Beladen Sie die Körbe.
6. Füllen Sie Reinigungsmittel ein.
7. Wählen und starten Sie ein Programm.
8. Schließen Sie den Wasserzulaufhahn, wenn das Programm zu Ende ist.

## VERWENDEN DES REINIGUNGSMITTELS



1. Drücken Sie die Entriegelungstaste **(B)**, um den Deckel **(C)** zu öffnen.
2. Füllen Sie das Reinigungsmittel ein oder legen Sie eine Reinigungstablette in das Fach **(A)**.
3. Wenn das Programm einen Vorspülgang hat, schütten Sie eine kleine Menge Reinigungsmittel auf die Innenseite der Gerätetür.
4. Schließen Sie den Deckel. Achten Sie darauf, dass die Entriegelungstaste einrastet.

## AUSWÄHLEN UND STARTEN EINES PROGRAMMS

1. Drücken Sie die Taste des Programms, das Sie einstellen möchten.  
Die Lampe der Taste blinkt.
2. Aktivieren Sie Extra Power nach Wunsch.
3. Schließen Sie die Gerätetür; um das Programm zu starten.

## AUSWÄHLEN UND STARTEN DES PROGRAMMS VORSPÜLEN

1. Zum Auswählen von Vorspülen **30 min 3** Sekunden lang gedrückt halten.  
Die Lampe der Taste blinkt.



Extra Power kann für dieses Programm nicht gewählt werden.

2. Schließen Sie die Gerätetür; um das Programm zu starten.

## SO SCHALTEN SIE EXTRA POWER EIN

1. Wählen Sie ein Programm.
2. Drücken Sie **Extra Power**.

Die Lampe der Taste leuchtet.



Extra Power bleibt nicht permanent eingeschaltet, sondern muss vor jedem Programmstart erneut ausgewählt werden.



Es ist nicht möglich Extra Power während eines laufenden Programms ein- oder auszuschalten.



Durch das Einschalten von Extra Power können sich der Wasser- und Energieverbrauch erhöhen sowie die Programmdauer verlängern.

## AUSWÄHLEN UND STARTEN DES PROGRAMMS AUTO

1. Drücken Sie **AUTO**.  
Die Lampe der Taste leuchtet.




Extra Power kann für dieses Programm nicht gewählt werden.

2. Schließen Sie die Gerätetür; um das Programm zu starten.

Das Gerät erkennt die Beladung und stellt ein geeignetes Spülprogramm ein.

## SO KÖNNEN SIE DEN START EINES PROGRAMMS VERZÖGERN


Sie können den Start des ausgewählten Programms um 3 Stunden verzögern.

1. Wählen Sie ein Programm.
2. Drücken Sie .  
Die Lampe der Taste leuchtet.
3. Schließen Sie die Gerätetür, um den Countdown zu starten.

Es ist nicht möglich das Programm während des Countdowns zu ändern.

Nach Ablauf der Zeitvorwahl wird das Programm gestartet.


## ABBRECHEN DER EINGESTELLTEN ZEITVORWAHL WÄHREND DES COUNTDOWNS

Halten Sie  etwa 3 Sekunden gedrückt.  
Das Gerät kehrt zur Programmauswahl zurück.



Wenn Sie die Zeitvorwahl abbrechen, muss das Programm erneut ausgewählt werden.

## ABBRECHEN EINES LAUFENDEN PROGRAMMS

Halten Sie  etwa 3 Sekunden gedrückt.  
Das Gerät kehrt zur Programmauswahl zurück.



Bevor Sie ein neues Programm starten, stellen Sie sicher, dass der Reinigungsmittelbehälter gefüllt ist.

## ÖFFNEN DER TÜR WÄHREND EINES LAUFENDEN PROGRAMMS

Wenn Sie die Tür während eines laufenden Programms öffnen, stoppt das Gerät. Dies kann sich auf den Energieverbrauch und die Programmdauer auswirken. Wenn Sie die Tür wieder schließen, setzt das Gerät den Betrieb ab dem Zeitpunkt der Unterbrechung fort.



Wird die Tür länger als 30 Sekunden während der Trockenphase geöffnet, wird das laufende Programm beendet. Dies geschieht nicht, wenn die Tür durch die Funktion AirDry geöffnet wird.

## FUNKTION AUTO OFF

Diese Funktion spart Energie, da sie das Gerät ausschaltet, wenn es nicht in Betrieb ist.

# TIPPS UND HINWEISE

## ALLGEMEINES

Beachten Sie die folgenden Hinweise, um optimale Reinigungs- und Trocknungsergebnisse im täglichen Gebrauch sicherzustellen. Sie tragen auch zum Umweltschutz bei.

- Das Spülen im Geschirrspüler, wie in der Bedienungsanleitung beschrieben, verbraucht in der Regel weniger Wasser und Energie als das Spülen von Hand
- Beladen Sie den Geschirrspüler mit der maximalen Füllmenge, um Wasser und Energie zu sparen. Ordnen Sie die Gegenstände in den Körben wie in der Bedienungsanleitung beschrieben ein und überladen Sie die Körbe nicht.
- Spülen Sie das Geschirr nicht von Hand vor. Dies erhöht den Wasser- und Energieverbrauch. Wählen Sie bei Bedarf ein Programm mit Vorspülphase.
- Entfernen Sie größere Speisereste von den Tellern und leeren Sie Tassen und Gläser, bevor Sie sie in das Gerät stellen.
- Weichen Sie Kochgeschirr mit eingebrannten Speiseresten vor dem Spülen im Gerät ein oder spülen Sie es ab.
- Achten Sie darauf, dass das Geschirr in den Körben sich weder berührt noch von anderem Geschirr verdeckt wird. Nur so erreicht das Spülwasser das ganze Geschirr.
- Sie können Geschirrspüreiniger, Klarspülmittel und Salz separat oder Kombi-Reinigungstabletten (z.B. „All-in-1“) verwenden. Beachten Sie die auf der Verpackung angegebenen Hinweise.
- Wählen Sie das Programm entsprechend der Beladung und dem Verschmutzungsgrad. ECO bietet den effizientesten Wasser- und Energieverbrauch.
- Zum Verhindern von Kalkablagerungen im Inneren des Geräts:
  - Füllen Sie den Salzbehälter bei Bedarf.

Die Funktion schaltet sich in folgenden Fällen automatisch ein:

- Wenn das Programm beendet ist.
- Nach 5 Minuten, wenn das Programm nicht gestartet wurde.

## PROGRAMMENDE

Nach Abschluss des Programms schaltet die Funktion Auto Off das Gerät automatisch aus.

Alle Tasten außer der Taste Ein/Aus sind inaktiv.

- Verwenden Sie die empfohlene Menge an Reinigungs- und Klarspülmittel.
- Prüfen Sie, ob die Einstellung des Wasserenthärters der Härte der Wasserversorgung entspricht.
- Siehe Anleitungen im Kapitel „**Reinigung und Pflege**“.

## GEBRAUCH VON SALZ, KLARSPÜL- UND REINIGUNGSMITTEL

- Verwenden Sie nur Salz, Klarspülmittel und Reinigungsmittel für Geschirrspüler. Andere Produkte können das Gerät beschädigen.
- Wir empfehlen in Bereichen mit hartem und sehr hartem Wasser Reinigungsmittel ohne Zusätze (Pulver, Gel oder Tabs ohne Zusätze), Klarspülmittel und Salz getrennt zu verwenden, um optimale Reinigungs- und Trocknungsergebnisse zu erzielen.
- Geschirrspüler-Tabs lösen sich bei kurzen Programmen nicht vollständig auf. Wir empfehlen, die Tabletten nur mit langen Programmen zu verwenden, damit keine Reinigungsmittel-Rückstände auf dem Geschirr zurückbleiben.
- Verwenden Sie stets die richtige Reinigungsmittelmenge. Eine nicht ausreichende Dosierung des Reinigungsmittels kann zu unzureichenden Reinigungsergebnissen und Hartwasserfilmen oder Fleckenbildung auf den Gegenständen führen. Die Verwendung von zu viel Reinigungsmittel bei weichem oder enthärtetem Wasser führt zu Reinigungsmittelrückständen auf dem Geschirr. Stellen Sie die Reinigungsmittelmenge entsprechend der Wasserhärte ein. Siehe hierzu die Angaben auf der Reinigungsmittelverpackung.
- Verwenden Sie stets die richtige Klarspülmittelmenge. Eine unzureichende Dosierung des Klarspülmittels beeinträchtigt die Trocknungsergebnisse. Die Verwendung von zu

viel Klarspülmittel führt zu bläulichen Schleiern auf den Gegenständen.

- Vergewissern Sie sich, dass der Wasserenthärter auf die richtige Stufe eingestellt ist. Ist die Stufe zu hoch, führt die erhöhte Salzmenge im Wasser zu Rostspuren am Besteck.

## **WAS TUN, WENN SIE KEINE MULTI-REINIGUNGSTABLETTEN MEHR VERWENDEN MÖCHTEN**

Vorgehensweise, um zur separaten Verwendung von Reinigungsmittel, Salz und Klarspülmittel zurückzukehren:

1. Stellen Sie die höchste Wasserenthärterstufe ein.
2. Stellen Sie sicher, dass der Salzbehälter und der Klarspülmittel-Dosierer gefüllt sind.
3. Starten Sie das 30 min Programm. Verwenden Sie kein Reinigungsmittel und ordnen Sie kein Geschirr in die Körbe ein.
4. Stellen Sie den Wasserenthärter nach Ablauf des Programms auf die Wasserhärte in Ihrer Region ein.
5. Stellen Sie die Menge des Klarspülmittels ein.

## **VOR DEM STARTEN EINES PROGRAMMS**

Stellen Sie vor dem Start des Programms sicher, dass:

- Die Siebe sauber und ordnungsgemäß eingesetzt sind.
- Der Deckel des Salzbehälters fest geschlossen ist.
- Die Sprüharme nicht verstopft sind.
- Geschirrspülsalz und Klarspülmittel vorhanden sind (außer Sie verwenden Multi-Reinigungstabletten).
- Die Geschirrtteile richtig in den Körben angeordnet sind.

- Das Programm sich für die Beladung und den Verschmutzungsgrad eignet.
- Die Reinigungsmittelmenge stimmt.

## **BELADEN DER KÖRBE**

- Nutzen Sie die Körbe immer ganz aus.
- Verwenden Sie das Gerät ausschließlich zum Spülen spülmaschinenfester Teile.
- Spülen Sie im Gerät keine Geschirrtteile aus Holz, Horn, Aluminium, Zinn oder Kupfer, da sich dadurch Risse, Verformungen, Verfärbungen oder Lochfraß an den Teilen bilden können.
- Spülen Sie in diesem Gerät keine Gegenstände, die Wasser aufnehmen können (Schwämme, Geschirrtücher).
- Ordnen Sie hohle Gefäße (Tassen, Gläser, Pfannen) mit der Öffnung nach unten ein.
- Achten Sie darauf, dass Gläser einander nicht berühren.
- Ordnen Sie leichte Gegenstände im Oberkorb an. Achten Sie darauf, dass diese nicht verrutschen können.
- Ordnen Sie Besteck und kleine Gegenstände in den Besteckkorb ein.
- Vergewissern Sie sich, dass sich die Sprüharme ungehindert bewegen können, bevor Sie ein Programm starten.

## **ENTLADEN DER KÖRBE**

1. Lassen Sie das Geschirr abkühlen, bevor Sie es aus dem Gerät nehmen. Heißes Geschirr ist stoßempfindlich.
2. Entladen Sie zuerst den Unter- und dann den Oberkorb.



Nach Abschluss des Programms kann sich noch Wasser an den Innenseiten des Geräts befinden.

# **REINIGUNG UND PFLEGE**




**WARNUNG!** Schalten Sie das Gerät immer aus und ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose, bevor Wartungsarbeiten mit Ausnahme des Programms Machine Care durchgeführt werden.



Verschmutzte Siebe und verstopfte Sprüharme wirken sich negativ auf das Spülergebnis aus. Prüfen Sie diese Teile regelmäßig und reinigen Sie sie, falls nötig.

## **MACHINE CARE**

Machine Care ist ein Programm, das den Innenraum des Geräts optimal reinigt. Es entfernt Kalk- und Fettablagerungen.

Wenn das Gerät erkennt, dass die Reinigung fällig ist, leuchtet die Anzeige . Starten Sie das Machine Care Programm, um den Innenraum des Geräts zu reinigen.

## Starten des Machine Care Programms




Reinigen Sie die Siebe und Sprüharme, bevor Sie das Programm Machine Care starten.

1. Verwenden Sie einen Entkalker oder ein Reinigungsmittel für Geschirrspüler. Beachten Sie die auf der Verpackung angegebenen Hinweise. Ordnen Sie kein Geschirr in die Körbe ein.
2. Halten Sie **Extra Power** und **AUTO** gleichzeitig etwa 3 Sekunden gedrückt.

Die Anzeigen  und Extra Power blinken.

3. Schließen Sie die Gerätetür; um das Programm zu starten.

Nach Abschluss des Programms erlischt die Anzeige .

## REINIGEN DES GERÄTEINNENRAUMS

- Reinigen Sie das Gerät und die Gummidichtung der Tür sorgfältig mit einem weichen, feuchten Tuch.
- Benutzen Sie keine Scheuermittel, scheuernden Reinigungsschwämmchen, scharfen Gegenstände, starken Chemikalien, Schaber oder Lösungsmittel.
- Verwenden Sie mindestens alle zwei Monate ein spezielles Reinigungsmittel für Geschirrspüler, um die Leistungsfähigkeit des Geräts zu erhalten. Befolgen Sie sorgfältig die Anweisungen auf der Reinigungsmittelverpackung.
- Starten Sie das Programm Machine Care, um optimale Reinigungsergebnisse zu erzielen.

## ENTFERNEN VON FREMDKÖRPERN

Überprüfen Sie die Siebe und die Wanne nach jedem Gebrauch des Geschirrspülers. Fremdkörper (z.B. Glasscherben, Kunststoffteilchen, Knochen oder Zahnstocher usw.) verringern die Reinigungsleistung und können Schäden an der Ablaufpumpe verursachen.

1. Bauen Sie das Siebsystem wie in diesem Kapitel beschrieben aus.
2. Entfernen Sie Fremdkörper von Hand.



**VORSICHT!** Können Sie die Gegenstände nicht entfernen, wenden Sie sich an einen autorisierten Kundendienst.

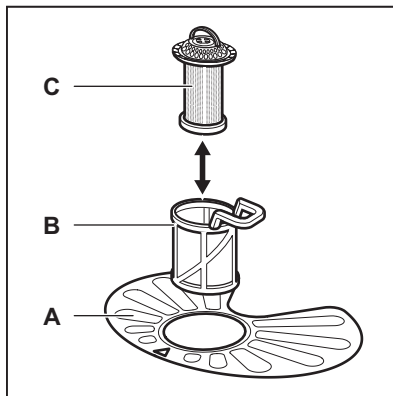
3. Bauen Sie das Siebsystem wie in diesem Kapitel beschrieben wieder ein.

## REINIGEN DER AUSSENSEITEN

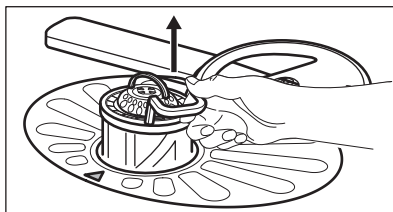
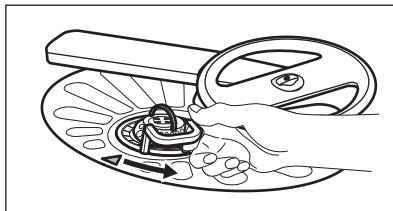
- Reinigen Sie das Gerät mit einem weichen, feuchten Tuch.
- Verwenden Sie ausschließlich Neutralreiniger.
- Benutzen Sie keine Scheuermittel, scheuernde Reinigungsschwämmchen oder Lösungsmittel.

## REINIGEN DER FILTER

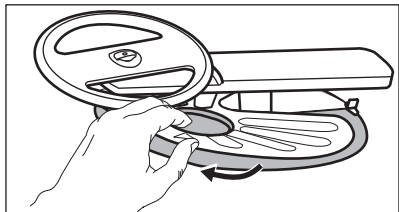
Das Filtersystem besteht aus 3 Teilen.



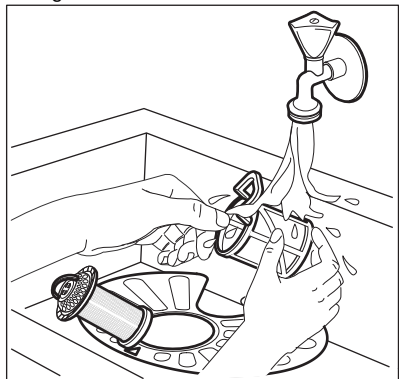
1. Drehen Sie den Filter (B) nach links und nehmen Sie ihn heraus.



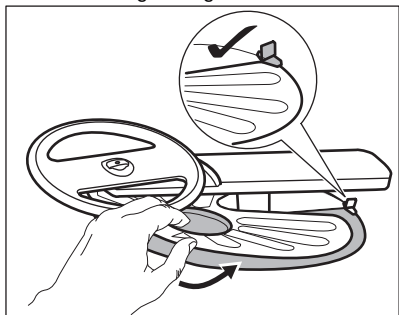
2. Nehmen Sie den Filter (C) aus dem Filter (B).
3. Entfernen Sie den flachen Filter (A).



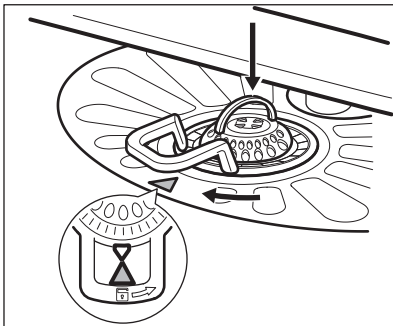
4. Reinigen Sie die Filter.



5. Achten Sie darauf, dass sich keine Lebensmittelreste oder Verschmutzungen in oder um den Rand der Wanne befinden.  
6. Setzen Sie den flachen Filter **(A)** wieder ein. Stellen Sie sicher, dass er korrekt unter den beiden Führungen eingesetzt wurde.



7. Bauen Sie die Filter **(B)** und **(C)** wieder zusammen.  
8. Setzen Sie den Filter **(B)** in den flachen Filter **(A)** ein. Drehen Sie ihn nach rechts, bis er einrastet.

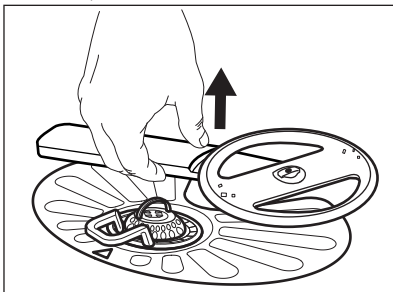


**VORSICHT!** Eine falsche Anordnung der Filter führt zu schlechten Spülergebnissen und kann das Gerät beschädigen.

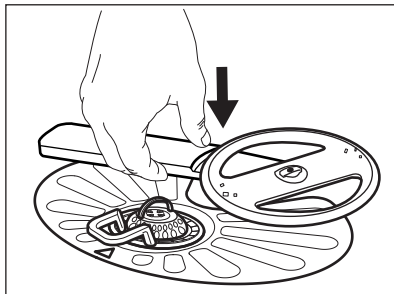
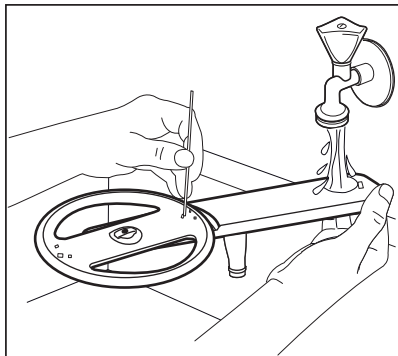
### REINIGEN DES UNTEREN SPRÜHARMS

Wir empfehlen den unteren Sprüharm regelmäßig zu reinigen, um zu verhindern, dass Verunreinigungen die Löcher verstopfen. Verstopfte Löcher können die Ursache für nicht zufriedenstellende Spülergebnisse sein.

1. Um den unteren Sprüharm des Oberkorbs zu entfernen, ziehen Sie ihn nach oben.



2. Reinigen Sie den Sprüharm unter fließendem Wasser. Entfernen Sie Verunreinigungen aus den Öffnungen des Sprüharms mit einem spitzen Gegenstand, z.B. einem Zahnstocher.



3. Drücken Sie den Sprüharm nach unten, um ihn wieder einzusetzen.

## STÖRUNGSSUCHE



**WARNUNG!** Eine unsachgemäße Reparatur des Geräts kann eine Gefahr für die Sicherheit des Benutzers darstellen. Die Reparaturarbeiten dürfen nur von qualifiziertem Personal durchgeführt werden.

Informationen zu möglichen Störungen finden Sie in der nachfolgenden Tabelle.

Bei einigen Störungen blinken die den Programmtasten zugehörigen Kontrolllampen, um eine Fehlfunktion und den Alarmcode anzuzeigen.

**Die meisten Störungen, die auftreten, können behoben werden, ohne dass der autorisierte Kundendienst gerufen werden muss.**

Störung und Alarmcode	Mögliche Ursachen und Abhilfe
Das Gerät lässt sich nicht aktivieren.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Vergewissern Sie sich, dass der Netzstecker in die Netzsteckdose eingesteckt ist.</li> <li>Vergewissern Sie sich, dass im Sicherungskasten keine Sicherung ausgelöst hat.</li> </ul>
Das Programm startet nicht.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Vergewissern Sie sich, dass die Gerätetür geschlossen ist.</li> <li>Wenn die Zeitvorwahl eingestellt ist, brechen Sie die Zeitvorwahl ab, oder warten Sie, bis sie abgelaufen ist.</li> <li>Das Gerät regeneriert das Harz im Wasserenthärter. Dieser Vorgang dauert ca. 5 Minuten.</li> </ul>



Störung und Alarmcode	Mögliche Ursachen und Abhilfe
<p>Das Gerät füllt kein Wasser ein</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Die Kontrolllampen der Programmtasten blinken einmal.</li> <li>▪ Es ertönt ein unterbrochener Signalton.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Vergewissern Sie sich, dass der Wasserzulaufhahn geöffnet ist.</li> <li>▪ Vergewissern Sie sich, dass der Wasserdruck der Wasserversorgung nicht zu niedrig ist. Diese Informationen erhalten Sie von Ihrem lokalen Wasserversorger.</li> <li>▪ Vergewissern Sie sich, dass der Wasserzulaufhahn nicht verstopft ist.</li> <li>▪ Vergewissern Sie sich, dass das Sieb im Zulaufschlauch nicht verstopft ist.</li> <li>▪ Vergewissern Sie sich, dass der Zulaufschlauch nicht geknickt oder zu stark gekrümmt ist.</li> </ul>
<p>Das Gerät das Wasser nicht abpumpt.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Die Kontrolllampen der Programmtasten blinken zweimal.</li> <li>▪ Es ertönt ein unterbrochener Signalton.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Vergewissern Sie sich, dass der Siphon nicht verstopft ist.</li> <li>▪ Vergewissern Sie sich, dass das interne Siebsystem nicht verstopft ist.</li> <li>▪ Vergewissern Sie sich, dass der Ablaufschlauch nicht geknickt oder zu stark gekrümmt ist.</li> </ul>
<p>Die Aquasafe-Einrichtung ist eingeschaltet.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Die Kontrolllampen der Programmtasten blinken dreimal.</li> <li>▪ Es ertönt ein unterbrochener Signalton.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Schließen Sie den Wasserhahn.</li> <li>▪ Vergewissern Sie sich, dass das Gerät ordnungsgemäß installiert ist.</li> <li>▪ Vergewissern Sie sich, dass die Körbe entsprechend der Anweisungen im Benutzerhandbuch beladen sind.</li> </ul>
<p>Fehlfunktion des Wasserstan- denkennungssensors.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Die Kontrolllampen der Programmtasten blinken viermal.</li> <li>▪ Es ertönt ein unterbrochener Signalton.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Vergewissern Sie sich, dass die Filter sauber sind.</li> <li>▪ Schalten Sie das Gerät aus und ein.</li> </ul>
<p>Fehlfunktion der Spülpumpe oder der Ablaufpumpe.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Die Kontrolllampen der Programmtasten blinken fünfmal.</li> <li>▪ Es ertönt ein unterbrochener Signalton.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Schalten Sie das Gerät aus und ein.</li> </ul>
<p>Die Wassertemperatur im Inneren des Geräts ist zu heiß oder es liegt eine Fehlfunktion des Temperatursensors vor.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Die Kontrolllampen der Programmtasten blinken sechsmal.</li> <li>▪ Es ertönt ein unterbrochener Signalton.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Vergewissern Sie sich, dass die Temperatur des Wasserzulaufs nicht höher als 60 °C ist.</li> <li>▪ Schalten Sie das Gerät aus und ein.</li> </ul>

Störung und Alarmcode	Mögliche Ursachen und Abhilfe
<p>Technische Störung des Geräts.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Die Kontrolllampen der Programmtasten blinken 12 mal.</li> <li>Es ertönt ein unterbrochener Signalton.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Schalten Sie das Gerät aus und ein.</li> </ul>
<p>Der Wasserstand im Gerät ist zu hoch.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Die Kontrolllampen der Programmtasten blinken 15 mal.</li> <li>Es ertönt ein unterbrochener Signalton.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Schalten Sie das Gerät aus und ein.</li> <li>Vergewissern Sie sich, dass die Filter sauber sind.</li> <li>Vergewissern Sie sich, dass der Ablaufschlauch auf der korrekten Höhe über dem Boden installiert ist. Siehe Installationsanleitung.</li> </ul>
<p>Während des Betriebs stoppt und startet das Gerät mehrmals.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Das ist normal. So werden optimale Reinigungsergebnisse erzielt und Strom gespart.</li> </ul>
<p>Das Programm dauert zu lang.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Wenn die Zeitvorwahl eingestellt ist, brechen Sie die Zeitvorwahl ab, oder warten Sie, bis sie abgelaufen ist.</li> <li>Durch Einschalten von Extra Power verlängert sich die Programmdauer.</li> </ul>
<p>Aus der Gerätetür tritt ein wenig Wasser aus.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Das Gerät ist nicht eben ausgerichtet. Schrauben Sie die Schraubfüße weiter hinein oder weiter heraus (falls vorhanden).</li> <li>Die Gerätetür ist nicht mittig zur Wanne positioniert. Stellen Sie den hinteren Fuß ein (sofern vorhanden).</li> </ul>
<p>Die Gerätetür ist schwer zu schließen.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Das Gerät ist nicht eben ausgerichtet. Schrauben Sie die Schraubfüße weiter hinein oder weiter heraus (falls vorhanden).</li> <li>Teile des Geschirrs ragen aus den Körben heraus.</li> </ul>
<p>Klappernde oder schlagende Geräusche aus dem Geräteinneren.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Das Geschirr ist nicht richtig in den Körben eingeordnet. Siehe Broschüre zum Beladen der Körbe.</li> <li>Achten Sie darauf, dass sich die Sprüharmer frei drehen können.</li> </ul>
<p>Das Gerät löst den Schutzschalter aus.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Die abgesicherte Stromstärke reicht nicht für den gleichzeitigen Betrieb aller eingeschalteten Geräte. Überprüfen Sie, für welche Stromstärke die Steckdose bzw. der Stromzähler zugelassen ist, und schalten Sie eines der eingeschalteten Geräte aus.</li> <li>Ein Fehler in der Elektrik des Geräts. Wenden Sie sich an den Kundendienst.</li> </ul>

Schalten Sie nach der Überprüfung das Gerät aus und wieder ein. Tritt das Problem erneut auf, wenden Sie sich an einen autorisierten Kundendienst.

Wenden Sie sich an einen autorisierten Kundendienst, wenn Alarmcodes angezeigt werden, die nicht in der Tabelle angegeben sind.



**WARNUNG!** Wir empfehlen, das Gerät erst wieder zu benutzen, wenn die Störung vollständig behoben wurde. Ziehen Sie den Netzstecker des Geräts ab und stecken Sie ihn erst wieder ein, wenn Sie sicher sind, dass das Gerät ordnungsgemäß funktioniert.

## DIE SPÜL- UND TROCKNUNGSERGEBNISSE SIND NICHT ZUFRIEDENSTELLEND

Störung	Mögliche Ursache und Abhilfe
Nicht zufriedenstellende Spülergebnisse.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Siehe „<b>Täglicher Gebrauch</b>“, „<b>Tipps und Hinweise</b>“ sowie die Broschüre zum Beladen der Körbe.</li> <li>• Nutzen Sie intensivere Spülprogramme.</li> <li>• Schalten Sie die Option Extra Power ein, um das Spülergebnis des gewählten Programms zu verbessern.</li> <li>• Reinigen Sie die Austrittsdüsen der Sprüharme und das Sieb. Siehe „<b>Reinigung und Pflege</b>“.</li> </ul>
Nicht zufriedenstellende Trocknungsergebnisse.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Das Geschirr stand zu lange im geschlossenen Gerät. Schalten Sie AirDry ein, damit die Tür automatisch geöffnet und die Trocknungsleistung verbessert wird.</li> <li>• Es ist kein Klarspülmittel vorhanden oder die Klarspülmittelmenge ist nicht ausreichend. Füllen Sie den Klarspülmittel-Dosierer oder stellen Sie ihn auf eine höhere Stufe.</li> <li>• Die Ursache kann in der Qualität des Klarspülmittels liegen.</li> <li>• Wir empfehlen Ihnen stets Klarspülmittel zu verwenden, auch wenn Sie Multi-Reinigungstabletten benutzen.</li> <li>• Kunststoffteile müssen eventuell mit einem Tuch abgetrocknet werden.</li> <li>• Das Programm enthält keine Trocknungsphase. Siehe „<b>Programmübersicht</b>“.</li> </ul>
Weißer Streifen oder blau schimmernder Belag auf Gläsern und Geschirr.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Die zugegebene Klarspülmittelmenge ist zu hoch. Stellen Sie eine geringere Klarspülmittelmenge ein.</li> <li>• Die Reinigungsmittelmenge ist zu hoch.</li> </ul>
Wasserflecken und andere Flecken auf Gläsern und Geschirr.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Die zugegebene Klarspülmittelmenge ist zu niedrig. Stellen Sie eine höhere Klarspülmittelmenge ein.</li> <li>• Die Ursache kann in der Qualität des Klarspülmittels liegen.</li> </ul>
Der Geräteinnenraum ist nass.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Dies ist keine Störung des Geräts. Feuchte Luft kondensiert an den Wänden des Geräts.</li> </ul>
Ungewöhnliche Schaumbildung während des Spülgangs.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Verwenden Sie nur Reinigungsmittel für Geschirrspüler.</li> <li>• Der Klarspülmittel-Dosierer hat ein Leck. Wenden Sie sich an den autorisierten Kundendienst.</li> </ul>
Rostspuren am Besteck.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Das Spülwasser enthält zu viel Salz. Siehe „<b>Wasserenthärter</b>“.</li> <li>• Silber- und Edelstahlbesteck wurden zusammen eingeordnet. Ordnen Sie nicht Silber- und Edelstahlbesteck zusammen ein.</li> </ul>
Am Ende des Programms befinden sich Reinigungsmittelreste im Behälter.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Das Reinigungsmittel-Tab blieb im Behälter stecken und wurde daher nicht vollständig vom Wasser mitgenommen.</li> <li>• Das Wasser kann das Reinigungsmittel nicht aus dem Behälter ausspülen. Achten Sie darauf, dass die Sprüharme nicht blockiert oder verstopft sind.</li> <li>• Stellen Sie sicher, dass die im Korb eingeordneten Gegenstände ein Öffnen des Reinigungsmittelbehälters nicht verhindern.</li> </ul>

Störung	Mögliche Ursache und Abhilfe
Gerüche im Gerät.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Siehe <b>„Reinigen des Geräteinnenraums“</b>.</li> <li>• Starten Sie das Programm Machine Care mit einem Entkalker oder Reinigungsmittel für Geschirrspüler.</li> </ul>
Kalkablagerungen auf dem Geschirr, im Innenraum und auf der Türinnenseite.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Es befindet sich zu wenig Salz im Behälter, prüfen Sie die Nachfüllanzeige.</li> <li>• Der Deckel des Salzbehälters ist locker.</li> <li>• Ihr Leitungswasser ist hart. Siehe <b>„Wasserenthärter“</b>.</li> <li>• Verwenden Sie Salz und schalten Sie die Regenerierung des Wasserenthärters ein, selbst wenn Sie Multi-Reinigungstabletten verwenden. Siehe <b>„Wasserenthärter“</b>.</li> <li>• Starten Sie das Programm Machine Care mit einem Entkalker für Geschirrspüler.</li> <li>• Sind noch Kalkrückstände vorhanden, reinigen Sie das Gerät mit Pflegemitteln, die speziell für diesen Zweck vorgesehen sind.</li> <li>• Probieren Sie ein anderes Reinigungsmittel aus.</li> <li>• Wenden Sie sich an den Reinigungsmittelhersteller.</li> </ul>
Das Geschirr ist glanzlos, verfärbt sich oder ist angeschlagen.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Achten Sie darauf, dass nur spülmaschinenfestes Geschirr im Gerät gespült wird.</li> <li>• Laden und entladen Sie den Korb vorsichtig. Siehe Broschüre zum Beladen der Körbe.</li> <li>• Ordnen Sie empfindliche Gegenstände im Oberkorb an.</li> </ul>



Siehe **„Vor der ersten Inbetriebnahme“**, **„Täglicher Gebrauch“** oder **„Tipps und Hinweise“** bezüglich anderer möglicher Ursachen.

## TECHNISCHE DATEN

Abmessungen	Breite/Höhe/Tiefe (mm)	596 / 818 - 898 / 550
Elektrischer Anschluss <sup>1)</sup>	Spannung (V)	220 - 240
	Frequenz (Hz)	50
Wasserdruck	Min./max. bar (MPa)	0.5 (0.05) / 8 (0.8)
Wasserzufuhr	Kalt- oder Warmwasser <sup>2)</sup>	max. 60 °C
Fassungsvermögen	Maßgedecke	13
Leistungsaufnahme	Ein-Zustand (W)	5.0
	Aus-Zustand (W)	0.50

**1)** Weitere Angaben finden Sie auf dem Typenschild.

**2)** Wenn Sie Heißwasser mit umweltfreundlichen, alternativen Energiequellen (z. B. Solaranlagen) aufbereiten, können Sie durch den Anschluss des Geräts an die Heißwasserversorgung Energie sparen.

## LINK ZUR EU EPREL-DATENBANK


Der QR-Code auf der Energieplakette des Geräts bietet einen Web-Link zur Registrierung des Geräts in der EU EPREL-Datenbank. Bewahren Sie daher die Energieplakette als Referenz zusammen mit dieser Bedienungsanleitung und allen anderen Unterlagen, die mit dem Gerät geliefert wurden, auf. Informationen bezüglich der Geräteleistung finden Sie in der EU EPREL-Datenbank mit Hilfe des


Links <https://eprel.ec.europa.eu> sowie mit dem Modellnamen und der Produktnummer, die Sie auf dem Typenschild des Geräts finden. Siehe Kapitel „Gerätebeschreibung“.

Weitere Einzelheiten zur Energieplakette finden Sie auf [www.theenergylabel.eu](http://www.theenergylabel.eu).

## UMWELTTIPPS

---

Recyclen Sie Materialien mit dem Symbol .  
Entsorgen Sie die Verpackung in den entsprechenden Recyclingbehältern. Recyclen Sie zum Umwelt- und Gesundheitsschutz elektrische und elektronische Geräte. Entsorgen Sie Geräte

mit diesem Symbol  nicht mit dem Hausmüll. Bringen Sie das Gerät zu Ihrer örtlichen Sammelstelle oder wenden Sie sich an Ihr Gemeindeamt.





**WWW.ZANUSSI.COM/SHOP**



**CE**

**156939091-A-252020**