



GA55SLV

EN User Manual | **Dishwasher**

2

DE Benutzerinformation | **Geschirrspüler**

27



Welcome to Electrolux! Thank you for choosing our appliance.



Get usage advice, brochures, troubleshooting, service and repair information:
www.electrolux.com/support

Subject to change without notice.

CONTENTS

1. SAFETY INFORMATION.....	2
2. SAFETY INSTRUCTIONS.....	4
3. PRODUCT DESCRIPTION.....	5
4. CONTROL PANEL.....	6
5. PROGRAMME SELECTION.....	7
6. BASIC SETTINGS.....	9
7. WIRELESS CONNECTION.....	12
8. BEFORE FIRST USE.....	13
9. DAILY USE.....	14
10. HINTS AND TIPS.....	17
11. CARE AND CLEANING.....	19
12. TROUBLESHOOTING.....	21
13. TECHNICAL DATA.....	25
14. GUARANTEE	26
15. ENVIRONMENTAL CONCERNS.....	26

1. SAFETY INFORMATION

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

1.1 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 of less than 8 years of age and persons with very extensive and complex disabilities shall

be kept away from the appliance unless continuously supervised.

- Children should be supervised to ensure that they do not 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.

1.2 General Safety

- This appliance is for cleaning household-type dishes and tableware only.
- This appliance is designed for single household domestic use in an indoor environment.
- This appliance may be used in offices, hotel guest rooms, bed & breakfast guest rooms, farm guest houses and other similar accommodation where such use does not exceed (average) domestic usage levels.
- Do not change the specification of this appliance.
- The operating water pressure (minimum and maximum) must be between 0.05 (0.5) / 1 (10) MPa (bar).
- Follow the maximum number of 12 place settings.
- The appliance door should not be left in an open position to avoid the tripping hazard.
- 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.
- **WARNING:** Knives and other utensils with sharp points must be loaded in the basket with their points down or placed in a horizontal position.
- 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.

2. SAFETY INSTRUCTIONS

2.1 Installation

WARNING!

Only a qualified person must install this appliance.

- Remove all the packaging.
- Do not install or use a damaged appliance.
- Follow the supplied installation instructions.
- Be careful when moving the appliance, as it is heavy. Use safety gloves and enclosed footwear.
- Do not install or use the appliance in temperatures below 0°C.
- Install the appliance in a safe and suitable place that meets installation requirements.
- Do not use the appliance before installing it in the built-in structure due to safety manner.

2.2 Electrical connection

WARNING!

Risk of fire and electric shock.

- **WARNING:** This appliance is designed to be installed / connected to a grounding connection in the building.
- Ensure the rating plate parameters are compatible with the mains power supply.
- Always use a correctly installed shockproof socket.
- Do not use multi-plug adapters and extension cables.
- Do not use other types of adapters that are not certified for this purpose.
- Prevent damage to the mains plug and mains cable. If a replacement is required, contact our Authorized Service Centre.

- Connect the mains plug to the socket only at the end of installation, and ensure access to the mains plug.
- Do not pull the mains cable to disconnect the appliance. Always pull the mains plug.

2.3 Water connection

WARNING!

Risk of electric shock.

- Do not cause damage to the water hoses.
- Before connecting to new pipes, pipes unused for a long time, after repairs or installation of new devices (e.g. water meters), let the water run until it is clear.
- Check for water leaks during and after the first use.
- If the water inlet hose is damaged, immediately close the water tap and disconnect the mains plug from the mains socket. Contact the Authorized Service Centre to replace the water inlet hose.
- Electrical power loss deactivates the water protection system, increasing the risk of flooding.
- The water inlet hose has a safety valve and a sheath with an inner mains cable.

2.4 Use

- Keep flammable products or items wet with flammable products away from the appliance.
- Dishwasher detergents are dangerous. Follow the safety instructions on the detergent packaging.
- Do not drink or play with the water in the appliance.
- Wait until the program ends to remove dishes, as detergent may remain on 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.

2.5 Internal lighting

WARNING!

Risk of injury.

- This appliance has an internal lamp that turns on when you open the door or switch the appliance on while the door is open. The lamp turns off when you close the door, switch the appliance off, or automatically after some time.
- To replace the internal lighting, contact the Authorised Service Centre.

2.6 Service

- To repair the appliance contact the Authorised Service Centre. Use original spare parts only.
- Self-repair or non-professional repair can be unsafe and may void the guarantee.
- The following spare parts are available for at least 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. The following spare parts are available for at least 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. The duration may be longer in your country. For further information, please visit our website.

- Some spare parts are only available for professional repairers and may not be relevant for the model.
- Concerning the lamp(s) inside this product and spare part lamps sold separately: These lamps are intended to withstand extreme physical conditions in household appliances, such as temperature, vibration, humidity, or are intended to signal information about the operational status of the appliance. They are not intended to be used in other applications and are not suitable for household room illumination.

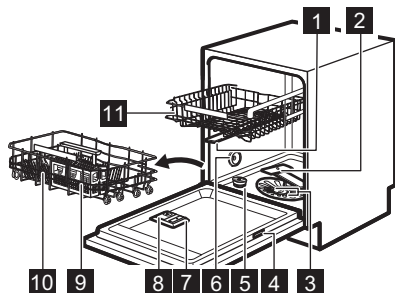
2.7 Disposal

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.

3. PRODUCT DESCRIPTION



- 1** Upper spray arm
- 2** Lower spray arm
- 3** Filters
- 4** Rating plate
- 5** Salt container
- 6** Air vent
- 7** Rinse aid dispenser
- 8** Detergent dispenser
- 9** Lower basket
- 10** Upper basket

11 Cutlery drawer

3.1 QR code on the rating plate

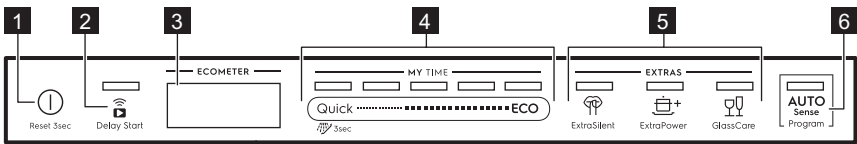
The rating plate has a QR code that can be used in two ways.

Scan the QR code with the camera on your mobile device to be redirected to the app in

the app store. Follow the instructions on your mobile device to download the app.

Scan the QR code with the scanner in the app to pair the dishwasher with your mobile device.

4. CONTROL PANEL



- 1** On/Off button / Reset button
- 2** Delay start button / Remote start button
- 3** Display
- 4** MY TIME program selection bar
- 5** Option buttons (EXTRAS)
- 6** AUTO Sense program button

4.1 ECOMETER

ECOMETER indicates how the programme selection impacts energy and water

consumption. The more bars are on, the lower the consumption is. ECO indicates the most environmentally friendly programme selection for a normally soiled dishwashing load.



4.2 Indicators on the display

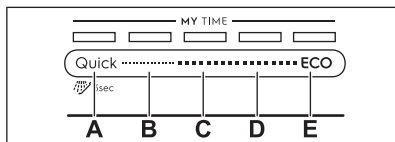
Indicator	Description
	Rinse aid indicator. It is on when the rinse aid dispenser needs refilling. Refer to Before first use.
	Salt indicator. It is on when the salt container needs refilling. Refer to Before first use.
	Machine Care indicator. It is on when the appliance needs internal cleaning with the Machine Care programme. Refer to Care and cleaning.
	Drying phase indicator. It is on when you select a programme with the drying phase. It flashes when the drying phase operates. Refer to Programme selection.
	Wi-Fi indicator. It is on when you activate the wireless connection. Refer to Wireless connection.
	Remote start indicator. It is on when you activate the remote start. Refer to Daily use.
	Delay Start indicator. It is on when you set the delay start. Refer to Daily use.

Indicator	Description
	Pause indicator. It flashes when you pause a wash cycle or the delay countdown by opening the appliance door. Refer to Daily use.
	Alert indicators. They are on when a malfunction of the appliance occurs. Refer to Trouble-shooting.

5. PROGRAMME SELECTION

5.1 MY TIME

Select a suitable programme based on its duration.



- A. • **Quick** is the shortest programme (**30min**) suitable for dishwashing a load with fresh and light soil.
-  **Pre-rinse (15min)** 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. **1h** is a programme suitable for dishwashing a load with fresh and lightly dried-on soil.
- C. **1h 30min** is a programme suitable for dishwashing and drying normally soiled items.
- D. **2h 40min** is a programme suitable for dishwashing and drying heavily soiled items.
- E. **ECO** is the longest programme offering the most efficient use of energy and water consumption for crockery and cutlery with normal soil. ¹⁾

5.2 AUTO Sense

With this programme, the dishwasher senses the degree of soil and the amount of dishes. It adjusts the temperature and quantity of water as well as the dishwashing duration.

5.3 EXTRAS

Adjust the programme selection to your needs by activating EXTRAS.

 ExtraSilent allows to reduce the noise generated by the appliance. When the option is activated, the wash pump works quietly at a lower speed. Due to the low speed, the programme duration is longer.

 ExtraPower improves the dishwashing results of the selected programme. The option increases the wash temperature and duration.

 GlassCare prevents delicate load, glassware in particular, from damaging. The option prevents rapid changes in the dishwashing temperature of the selected programme and reduces it to 45 °C.

5.4 Extras in the app

Connect your dishwasher to the app to access additional dishwashing options. Refer to "Wireless connection" chapter.

¹⁾ This is the standard programme for test institutes. This programme is used to assess compliance with the Ecodesign Commission Regulation (EU) 2019/2022.

5.5 Programmes overview

Programme	Dishwasher load	Degree of soil	Programme phases	EXTRAS
Quick	Crockery, cutlery	Fresh	- Dishwashing 50 °C - Intermediate rinse - Final rinse 45 °C - AirDry ¹⁾	- ExtraPower - GlassCare - ExtraHygiene²⁾
 Pre-rinse	All	All	Prewash	Not applicable
1h	Crockery, cutlery	Fresh, lightly dried-on	- Dishwashing 60 °C - Intermediate rinse - Final rinse 50 °C - AirDry ¹⁾	- ExtraPower - GlassCare - ExtraHygiene²⁾
1h 30min	Crockery, cutlery, pots, pans	Normal, lightly dried-on	- Dishwashing 60 °C - Intermediate rinse - Final rinse 55 °C - Drying - AirDry ¹⁾	- ExtraPower - GlassCare - ExtraHygiene²⁾
2h 40min	Crockery, cutlery, pots, pans	Normal to heavy, dried-on	- Prewash - Dishwashing 60 °C - Intermediate rinse - Final rinse 60 °C - Drying - AirDry ¹⁾	- ExtraPower - GlassCare - ExtraHygiene²⁾
ECO	Crockery, cutlery, pots, pans	Normal	- Prewash - Dishwashing 50 °C - Intermediate rinse - Final rinse 45 °C - Drying - AirDry ¹⁾	- ExtraPower - GlassCare - ExtraHygiene²⁾ - ExtraSilent
AUTO Sense	Crockery, cutlery, pots, pans	All	- Prewash - Dishwashing 50 - 60 °C - Intermediate rinse - Final rinse 60 °C - Drying - AirDry ¹⁾	Not applicable
Machine Care	For cleaning the appliance interior. Refer to Care and cleaning.		- Cleaning 65 °C - Intermediate rinse - Final rinse - AirDry ¹⁾	Not applicable

¹⁾ Automatic door opening. Refer to "Basic settings" chapter.

²⁾ Available only through the app.

Consumption values

Programme 1) 2)	Water (l)	Energy (kWh)	Duration (min)
Quick	9.7	0.610	30
Pre-rinse	4.2	0.010	15
1h	10.5	0.830	60
1h 30min	10.7	0.940	90
2h 40min	10.7	1.000	160
ECO	9.9	0.526	270
AUTO Sense	11	1.050	170
Machine Care	9.4	0.520	60

- 1) The pressure and the temperature of the water, the variations of the mains supply, the options, the quantity of dishes and the degree of soil can change the values.
- 2) The values for programmes other than ECO are indicative only.

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, include the product number code (PNC) from the rating plate.
For any other questions regarding your dishwasher, refer to the service book provided with your appliance.

6. BASIC SETTINGS

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

Settings	Values	Description
Water hardness	1 - 10 (default: 5)	Adjust the level of the water softener according to the water hardness in your area. ¹⁾
Rinse aid level	0 - 6 (default: 6)	Adjust the level of the rinse aid according to the necessary dosage. ¹⁾
End sound	ON OFF (default)	Activate or deactivate the acoustic signal for the end of a programme. ¹⁾
Auto door open	ON (default) OFF	Activate or deactivate AirDry. ¹⁾
Key tones	ON (default) OFF	Activate or deactivate the sound of the buttons when pressed.
Display on floor	ON (default) OFF	Activate or deactivate TimeBeam. ¹⁾
Brightness	0 - 9	Adjust the brightness of the display.
Language	List of languages (default: English)	Set the preferred language.

Settings	Values	Description
Reset settings	YES NO	Reset the appliance to the factory settings. The setting does not reset the wireless connection setup. The setting does not reset the cycle counter.
WiFi	ON OFF (default)	Activate or deactivate the wireless connection. 2)
Network	Signal strength IP MAC	Check the information about the network connection.
Forget network	YES NO	Reset the network credentials. 2)
Counter (cycle counter)	Number	Check the number of completed dishwashing cycles. The counter restarts after reaching 65535.

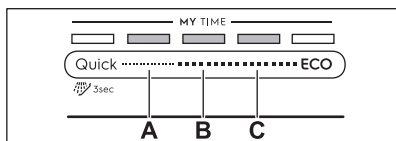
1) For more details, refer to the information provided in this chapter.

2) For more details, refer to "Wireless connection" chapter.

6.1 Setting mode

How to navigate in setting mode

You can navigate in setting mode using MY TIME selection bar.



A. Previous button

B. OK button

C. Next button

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

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

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 **Quick** and **ECO** for about 3 seconds.

- The lights related to the **Previous**, **OK** and **Next** are on.
- The display shows the first available setting and its current value.

How to change a setting

Make sure the appliance is in setting mode.

1. Use Previous or Next to select the desired setting.

The display shows the setting name and its current value.

2. Press OK to enter the setting.

The display shows available values.

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 basic settings list.

5. Press and hold simultaneously Quick 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.

6.2 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 level should be adjusted according to the water hardness of your water supply. The adjustment is necessary regardless of the detergent type used to ensure good dishwashing results and to keep the salt indicator active. Your local water authority can advise you on the water hardness in your area. The default factory setting is level 5.



Multi-tabs with a softening agent have limited effectiveness in softening water. Refer to the product packaging.

Water hardness

°dH	°fH	mmol /l	mg/l (ppm)	°Clar k	L 1)
47 -50	84 -90	8.4 -9.0	835 -904	58 -63	10
43 -46	76 -83	7.6 -8.3	755 -834	53 -57	9
37 -42	65 -75	6.5 -7.5	645 -754	46 -52	8
29 -36	51 -64	5.1 -6.4	505 -644	36 -45	7
23 -28	40 -50	4.0 -5.0	395 -504	28 -35	6
19 -22	33 -39	3.3 -3.9	325 -394	23 -27	5
15 -18	26 -32	2.6 -3.2	255 -324	18 -22	4
11 -14	19 -25	1.9 -2.5	185 -254	13 -17	3
4 -10	7 -18	0.7 -1.8	70 -184	5 -12	2
<4	<7	<0.7	<70	< 5	1

1) Water softener level

The water softener undergoes an automatic regeneration process. 2)

6.3 Rinse aid level

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

When the rinse aid dispenser is empty, the display shows the indicator  and **Rinse aid low**. If the drying results are satisfactory while using multi-tablets only, it is possible to deactivate the dispenser and the refill notification. However, for best drying performance, always use rinse aid and keep the notification active.

To deactivate the rinse aid dispenser and the notification, set the rinse aid level to 0.

6.4 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.

6.5 AirDry

AirDry improves the drying results. The appliance door opens automatically during the drying phase and remains ajar. Deactivating the function may reduce the drying performance.

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

The duration of the drying phase and the door opening time vary depending on the selected programme and options.

2) For the correct water softener operation, the resin of the softener device needs to be regenerated regularly. This process is automatic and is part of the normal dishwasher operation. The frequency of regeneration depends on the water softener level setting. The higher the level, the more frequent the regeneration. At high levels, regeneration occurs twice in a cycle: during dishwashing and after the final rinse. At lower levels, regeneration occurs only after the final rinse. The rinsing of the softener occurs at the beginning of the successive cycle. At high levels, it additionally occurs at the end of dishwashing. The rinsing of the softener ends with a complete drain. The regeneration increases the duration of the programme by maximum 5 min, the water consumption by maximum 4 l, and the energy consumption by 2 Wh. In the currently applicable standard laboratory conditions with water hardness 2.5 mmol/l (water softener: level 3), the regeneration will occur every 62 l of used water. Water temperature, water pressure and variations of the mains supply can change the values.

When AirDry opens the door, the display shows the remaining time of the running programme.

 CAUTION!

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

6.6 TimeBeam

TimeBeam displays the following information on the floor below the appliance door:

- The programme duration when the programme begins.

- **0:00** and **CLEAN** when the programme is completed.
- **DELAY** and the countdown duration when the delay start begins.
- An alarm code when the appliance has a malfunction.



When AirDry opens the door, TimeBeam is off. To check the remaining time of the running programme, look at the control panel display.

7. WIRELESS CONNECTION

You can connect your dishwasher to the home wireless network and then link it to your mobile devices in the app. This functionality allows you to remotely control and monitor your dishwasher.

Wi-Fi module parameters	
Wi-Fi module	NIUS-SA
Frequency	2.412 - 2.472 GHz
Protocol	IEEE 802.11 b-g-n
Max Power	<20 dBm
Encryption	WPA, WPA2

7.1 How to connect the dishwasher to the network and to the app

To connect your dishwasher, you need:

- Wireless network with the Internet connection.
 - Mobile device connected to the wireless network.
1. To download the app, scan the QR code located on the back cover of the user manual. You can also download the app directly from the app store.
 2. Follow the instructions in the app.
 3. Turn on the dishwasher.
 4. To activate the wireless connection, follow one of the two methods:
 - Press and hold simultaneously  and  Quick for 2 seconds.

- Enter setting mode, select the setting **WiFi** and change its values to **ON**.
- The display shows **Wi-Fi is starting up** and then **Wi-Fi is ready**.
5. When prompted, enter the home network credentials in the app.



If the credentials are not entered, the dishwasher deactivates the wireless connection after some time.

If the connection is successful, the dishwasher displays **Connection successful**. Refer to "Daily use" chapter to activate remote start.



If the connection is unsuccessful or the display shows **Updating**, refer to "Troubleshooting" chapter.

To cancel the procedure, press any active button and confirm the cancellation. Alternatively, deactivate and activate the appliance.

7.2 How to deactivate the wireless connection

Enter setting mode, select the setting **WiFi** and change its value to **OFF**.

7.3 How to activate the wireless connection

Enter setting mode, select the setting **WiFi** and change its value to **ON**.

Refer to "Daily use" chapter to activate the remote start.

7.4 How to reset the network credentials

If you want to connect to a different wireless network or update the credentials of the

current network, reset the network credentials.

Enter setting mode and activate the setting **Forget network**.

The indicator  is off.

Connect the dishwasher to the network and to the app to enter new network credentials. Refer to the instructions provided earlier in this chapter.

8. BEFORE FIRST USE

1. **Adjust the level of the water softener according to the hardness of the water supply.**
2. Fill the salt container.
3. Fill the rinse aid dispenser.
4. Open the water tap.
5. Run Quick programme with detergent to remove any residues from the manufacturing process. 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.

8.1 The salt container

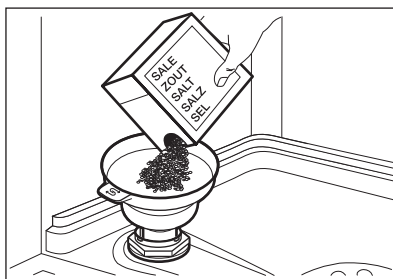
CAUTION!

Use only regeneration salt for dishwashers. Do not use kitchen salt.

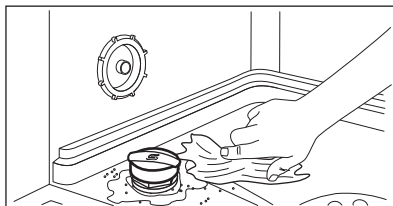
The salt is used to recharge the resin in the water softener and to assure good washing results in daily use.

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 dishwasher 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.



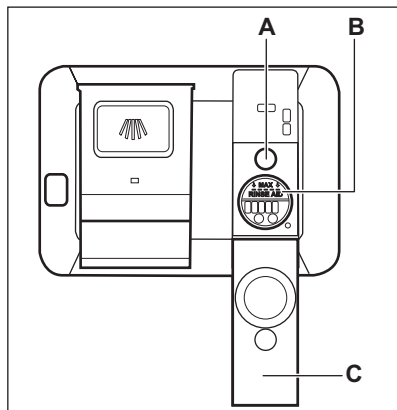
6. Turn the cap clockwise to close the salt container.



IMPORTANT

Water and salt can come out of the salt container when you fill it. To prevent corrosion, fill the salt container and then immediately start a complete dishwashing cycle with detergent.

8.2 How to fill the rinse aid dispenser



⚠ CAUTION!

The compartment (B) is for rinse aid only. Do not fill it with detergent.

⚠ CAUTION!

Only use rinse aid designed specifically for dishwashers.

1. Open the lid (C).
2. Fill the dispenser (B) until the rinse aid reaches the marking "MAX".
3. Remove the spilled rinse aid with an absorbent cloth to prevent excessive foam formation.
4. Close the lid. Make sure that the lid locks into position.

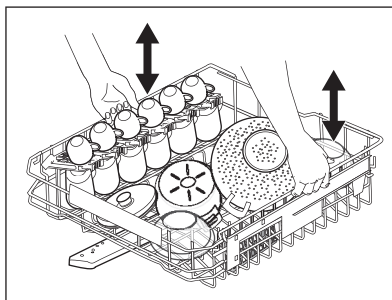


Fill the rinse aid dispenser when the indicator (A) is clear.

9. DAILY USE

1. Open the water tap.
2. Press and hold ⓘ 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.

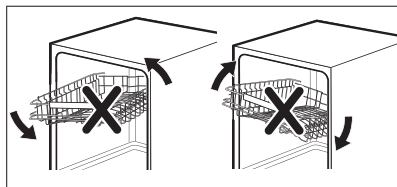
9.1 How to adjust the height of the upper basket



To accommodate large dishes, adjust the height of the upper basket.

⚠ CAUTION!

Do not lift or lower the basket on one side only.



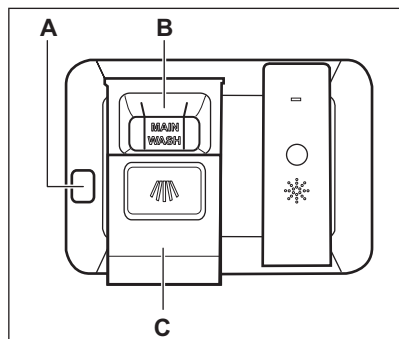
How to lift the upper basket

1. Pull out the basket until it stops.
2. Lift the basket on both sides until the mechanism locks into place and the basket is stable.
Make sure the basket remains level after adjustment.

How to lower the upper basket

1. Pull out the basket until it stops.
2. Slightly lift the basket on both sides, then push it down and allow to drop down.

9.2 Using the detergent



CAUTION!

Only use detergent specifically designed for dishwashers.

1. Press the release button (A) to open the lid (C).
2. Put the detergent (gel, powder or tablets) in the compartment (B).
3. If the programme includes a prewash phase, put up to 5 g of detergent on the inner part of the dishwasher door.
4. Close the lid. Make sure that the lid locks into position.



The upper ends of the two vertical ribs inside the compartment (B) indicate the maximum level for filling the dispenser with gel (max. 30 ml).

For information about the detergent dosage, refer to the manufacturer's instructions on the packaging of the product. Usually, 20 - 25 ml of gel detergent or up to 18 g of powder detergent is adequate for washing a load with normal soil.

9.3 Remote start

Activate this function to remotely control and monitor your dishwasher in the app.

How to activate the remote start

Make sure that the indicator  is on and your dishwasher is added in the app. If not, refer to "Wireless connection" chapter.

1. Press .
 - The light related to the button is on.
 - The indicator  is off.
 - The indicator  is on.
2. Close the appliance door.
3. Use the app to remotely operate the appliance.



Opening the door deactivates the remote start. Refer to the information provided further in this chapter.

How to deactivate the remote start

Press  until the display shows **0h**.

- The light related to the button is off.
- The indicator  is off.
- The indicator  is on.
- The appliance returns to the programme selection.

9.4 How to select and start a programme using MY TIME selection bar

1. Slide your finger across MY TIME selection bar to choose a suitable programme.
 - The light related to the selected programme is on.
 - The ECOMETER indicates the level of energy and water consumption.
 - The display shows the programme duration.
2. Activate applicable EXTRAS if desired.
3. Close the appliance door to start the programme.

9.5 How to select and start the programme Pre-rinse

1. To select  Pre-rinse, press and hold Quick for 3 seconds.
 - The light related to the button is on.
 - The ECOMETER is off.
 - The display shows the programme name and duration.
2. Close the appliance door to start the programme.

9.6 How to activate EXTRAS

Options must be activated every time before you start a programme. It is not possible to activate or deactivate options while a programme is running. Not all options are compatible with each other.

1. Select a programme using MY TIME selection bar.
2. Press the button dedicated to the option you want to activate.
 - The light related to the button is on.
 - ECOMETER and programme duration are updated.



Activating options often increases water consumption, energy consumption and programme duration.

9.7 How to start the AUTO Sense program

1. Press ^{AUTO}_{Sense} .
 - The light related to the button is on.
 - The display shows the longest possible program duration.
2. Close the appliance door to start the program.

The appliance senses the type of load and adjusts a suitable wash cycle. During the cycle, the sensors operate several times and the initial program duration can decrease.

9.8 How to delay the start of a programme

1. Select a programme.
2. Double press .
The display shows 1h.
3. Press  repeatedly until the display shows the desired delay time (from 1 to 24 hours).
4. Close the appliance door to start the countdown.

When you set the delay start, the remote start is automatically activated.

During the countdown, you cannot change the programme selection. You can change the delay time in the app.

When the countdown is complete, the programme starts.

9.9 Opening the door while the appliance operates

Opening the door while a programme is running pauses the wash cycle. The display shows the remaining duration of the programme. The programme bar at the bottom of the display indicates the current progress of the wash cycle. The length of the bar decreases along with the programme duration. After closing the door, the wash cycle resumes from the point of interruption.

Opening the door while the remote start is activated deactivates this function. Activate the remote start again before you close the door; otherwise, the wash cycle starts immediately after you close the door.

Opening the door does not deactivate the remote start if the delay start is set.

If you open the door during the delay start countdown, the countdown is paused. The display shows the current countdown status. After closing the door, the countdown resumes.



Opening the door while the appliance operates may affect the energy consumption and the programme duration.



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 the AirDry function.

9.10 How to cancel the delay start while the countdown operates

Press and hold  for about 3 seconds. The appliance returns to the programme selection.



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

9.11 How to cancel a running programme

Press and hold  for about 3 seconds.

The appliance returns to the programme selection.



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

9.12 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 10 minutes if a programme was not started.

9.13 End of the programme

When the programme is complete, the display shows **Dishes clean**.

The Auto Off function switches the appliance off automatically.

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



If the display shows **Updating**, refer to "Troubleshooting" chapter.

10. HINTS AND TIPS

10.1 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.

- 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.
- 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 "Care and cleaning" chapter.

10.2 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 (powder, gel, tablets containing no additional agents), rinse aid and salt separately for optimal cleaning and drying results.
- Multi-tabs may not fully dissolve during short programmes, which can lead to detergent residues on the dishes. Refer to the product packaging. Use tablets with longer 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. 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 set too high, the water becomes overly soft, which can

cause glass corrosion. To adjust the water softener level, refer to chapter on Settings.

10.3 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 Quick 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.

10.4 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.
- 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.

10.5 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 glass items 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 drawer.
- Move the upper basket upwards to accommodate large items in the lower basket.
- Make sure that the spray arms can move freely before you start a programme.

10.6 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.

11. CARE AND CLEANING

IMPORTANT

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.

Clean the filters once a week. Clean the spray arms every two months, or sooner if you notice food residues on dishes after the programme is complete. The frequency of cleaning might vary depending on how often the appliance is used.

11.1 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 display shows the reminder message **Please run MachineCare** and the indicator . Start the Machine Care programme to clean the appliance interior.

How to start the Machine Care programme

Before starting the 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  and **AUTO Sense** for about 3 seconds.

The indicator  flashes. The display shows the programme duration.

3. Close the appliance door to start the programme.

When the programme is complete, the reminder message is disabled.

11.2 Internal cleaning

- Clean the appliance interior with a soft damp cloth.
- Do not use abrasive products, abrasive cleaning pads, sharp tools, strong chemicals, scourer or solvents.
- Wipe clean the door, including the rubber gasket, once a week.
- 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 programme Machine Care.

11.3 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.

CAUTION!

If unable to remove the foreign objects, contact an Authorised Service Centre.

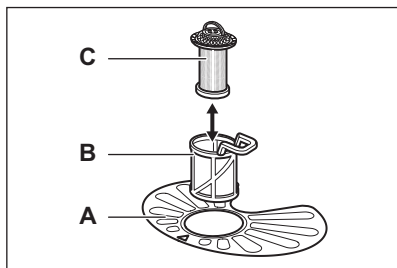
1. Disassemble the filters system as instructed in this chapter.
2. Remove any foreign objects manually.
3. Reassemble the filters as instructed in this chapter.

11.4 External cleaning

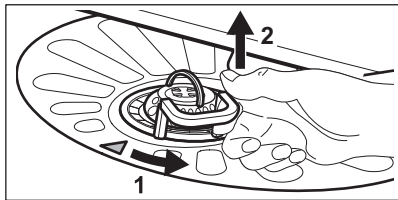
- Clean the appliance with a moist soft cloth.
- Only use neutral detergents.
- Do not use abrasive products, abrasive cleaning pads or solvents.

11.5 Cleaning the filters

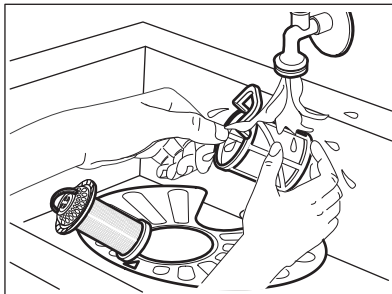
The filter system is made of 3 parts.



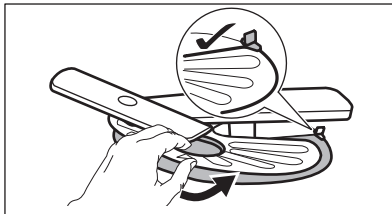
1. Turn the filter (B) counterclockwise and remove it.



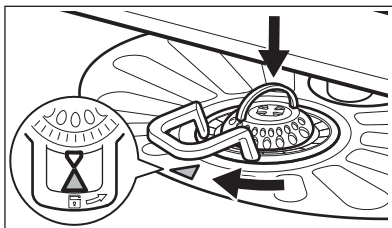
2. Remove the filter (C) out of filter (B).
3. Remove the flat filter (A).
4. Wash the filters.



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.

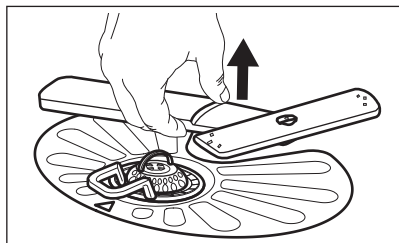


CAUTION!

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

11.6 Cleaning the lower spray arm

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. Run water through the holes to wash soil particles away from the inside.

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

11.7 Cleaning the upper spray arm

Do not remove the upper spray arm. If the openings in the spray arm are clogged, remove the remaining particles of soil with a thin pointed object, e.g. a toothpick.

12. TROUBLESHOOTING

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 display shows an alarm code.

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

Before contacting an Authorised Service Centre, write down the PNC number. The number is found on the rating plate. Refer to "Product description" chapter.



IMPORTANT

Close the water tap, unplug the appliance, and do not use it until the problem is fixed.

Problem and alarm code	Possible cause and solution
You cannot activate the appliance.	- Make sure that the mains plug is connected to the mains socket. - Make sure that there is no damaged fuse in the fuse box.
The programme does not start.	- Make sure that the appliance door is closed. - If the delay start is set, cancel the setting or wait for the end of the countdown. - The appliance recharges the resin inside the water softener. The duration of the procedure is approximately 5 minutes.
The appliance does not fill with water. The display shows  , Error i10 or Error i11 and No intake of water .	- Make sure that the water tap is open. - Make sure that the pressure of the water supply is not too low. For this information, contact your local water authority. - Make sure that the water tap is not clogged. - Make sure that the filter in the inlet hose is not clogged. - Make sure that the inlet hose has no kinks or bends.
The appliance does not drain the water. The display shows  , Error i20 and Water is not draining .	- Make sure that the sink spigot is not clogged. - Make sure that the interior filter system is not clogged. - Make sure that the drain hose has no kinks or bends.

Problem and alarm code	Possible cause and solution
The anti-flood device is on. The display shows , Error i30 and Risk of flood detected.	• Close the water tap and contact an Authorised Service Centre.
Malfunction of the water level detection sensor. The display shows i41 - i44.	• Make sure that the filters are clean. • Switch the appliance off and on.
Malfunction of the wash pump or the drain pump. The display shows i51 - i59 or i5A - i5F.	• Switch the appliance off and on.
The temperature of the water inside the appliance is too high or malfunction of the temperature sensor occurred. The display shows i61 or i69.	• Make sure that the temperature of the inlet water does not exceed 60°C. • Switch the appliance off and on.
Technical malfunction of the appliance. The display shows iC0 or iC3.	• Switch the appliance off and on.
The level of water inside the appliance is too high. The display shows iF1.	• Switch the appliance off and on. • Make sure that the filters are clean. • Make sure that the outlet hose is installed at the right height above the floor. Refer to the installation instruction.
Network unit error. The display shows iC4 Network Interface Error or iC5 Network Interface Error.	• Contact an Authorised Service Centre.
The appliance stops and starts more times during operation.	• It is normal. It provides optimal cleaning results and energy savings.
The programme lasts too long.	• If the delay start option is set, cancel the delay setting or wait for the end of the countdown. • Activating options often increases the programme duration.
The displayed programme duration is different than the duration in the consumption values table.	• The pressure and the temperature of the water, the variations of the mains supply, the options, the quantity of dishes and the degree of soil can change the programme duration.
The remaining time in the display increases and skips nearly to the end of the programme duration.	• This is not a defect. The appliance is working correctly.
Small leak from the appliance door.	• The appliance is not levelled. Loosen or tighten the adjustable feet (if applicable). • The appliance door is not centred on the tub. Adjust the rear foot (if applicable).
The appliance door is difficult to close.	• The appliance is not levelled. Loosen or tighten the adjustable feet (if applicable). • Parts of the tableware are protruding from the baskets.

Problem and alarm code	Possible cause and solution
The appliance door opens during the wash cycle.	The AirDry function is activated. You can deactivate the function. Refer to "Basic settings" chapter.
Rattling or knocking sounds from the inside of the appliance.	- The tableware is not properly arranged in the baskets. Refer to basket loading leaflet. - Make sure that the spray arms can rotate freely.
The appliance trips the circuit-breaker.	- 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. - Internal electrical fault of the appliance. Contact an Authorised Service Centre.
The appliance is switched on but does not operate. The display shows Power Fail .	Power supply is out of the operating range. The dishwashing cycle is temporarily interrupted and resumes automatically once the power is restored.
The appliance switches off during operation.	Complete power outage. The dishwashing cycle is temporarily interrupted and resumes automatically once the power is restored.
The display shows Updating . All buttons are inactive except for the on/off.	The appliance downloads and installs the firmware update automatically when it is available. The display shows Updating for the duration of the updating process. Wait for the process to be complete. If you interrupt the update process by deactivating the appliance, it resumes when you activate the appliance. The firmware update does not change the appliance performance declaration values.

12.1 Dishwashing and drying results are not satisfactory

Problem	Possible cause and solution
Poor washing results.	- Refer to Daily use, Hints and tips and to the basket loading leaflet. - Use more intensive washing programme. - Activate the option ExtraPower to improve the washing results of a selected programme. - Clean spray arm jets and filters. Refer to Care and cleaning.
Poor drying results.	- 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. - There is no rinse aid or the dosage is not sufficient. Fill the rinse aid dispenser or set the dosage to a higher level. - The quality of the rinse aid can be the cause. - Always use rinse aid, even with multi-tablets. - Plastic items may need to be towel dried. - The programme does not have the drying phase. Refer to the programme table.
Whitish streaks or bluish layers on glasses and dishes.	- The released quantity of rinse aid is too high. Adjust the dosage to a lower level. - The quantity of detergent is too high.

Problem	Possible cause and solution
Stains and dry water drops on glasses and dishes.	- The released quantity of rinse aid is not sufficient. Adjust the dosage to a higher level. - The quality of the rinse aid can be the cause.
The interior of the appliance is wet.	This is not a defect of the appliance. Humidity condensates on the appliance walls.
Unusual foam during washing.	- Use the detergent designed specifically for dishwashers. - Use a detergent from a different manufacturer. - Do not pre-rinse dishes under running water.
Traces of rust on cutlery.	- There is too much salt in the water used for washing. After filling the salt container, always remove the spilled salt. - Silver and stainless steel cutlery were placed together. Do not place silver and stainless steel items close together.
Residues of detergent in the dispenser at the end of the programme.	- The detergent tablet was stuck in the dispenser and was not washed away by water. - Water cannot wash away the detergent from the dispenser. Make sure that the spray arms are not blocked or clogged. - Make sure that items in the baskets do not impede the lid of the detergent dispenser from opening.
Odours inside the appliance.	- Refer to the Care and cleaning chapter. - Start the programme Machine Care with a descaler or a cleaning product designed for dishwashers. - Regularly use a programme with a dishwashing temperature of 60°C.
Limescale deposits on the tableware, on the tub and on the inside of the door.	- The level of salt is low, check the refill indicator. - The cap of the salt container is loose. - Your tap water is hard. Refer to the water softener setting. - Use salt and set regeneration of the water softener even when multi-functional tablets are used. Refer to the water softener setting. - Start the programme Machine Care with a descaler designed for dishwashers. - If limescale deposits persist, clean the appliance with the suitable detergents. - Try a different detergent. - Contact the detergent manufacturer.
Dull, discoloured or chipped tableware.	- Make sure that only dishwasher-safe items are washed in the appliance. - Load and unload the basket carefully. Refer to the basket loading leaflet. - Place delicate items in the upper basket. - Activate the option GlassCare to ensure special care for glassware and delicate items.

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

12.2 Problems with wireless connection

Problem	Possible cause and solution
Activating wireless connection is not successful.	• Wrong wireless network ID or password. Cancel the setup and start it again to enter the correct credentials. Refer to "Wireless connection" chapter. • There is a trouble with the wireless network signal. Check your wireless network and router. Restart the router. • The wireless network signal is weak. Move router closer to the dishwasher. • The wireless signal is disrupted by a microwave appliance placed near the dishwasher. Turn off the microwave appliance. • Contact your wireless service provider if there are further problems with the wireless network.
The app cannot connect to the dishwasher.	• There is a trouble with the wireless network signal. Check your wireless network and router. Restart the router. • Check if your mobile device is connected to the network. • New router was installed or router configuration was changed. Configure the dishwasher and mobile device again. Refer to "Wireless connection" chapter. • Contact your wireless service provider if there are further problems with the wireless network.
The app cannot connect to the dishwasher through any network other than your home wireless network. The indicator  is red or orange.	• The connection to the cloud is lost. Wait for the connection to be restored.
The app frequently cannot connect to the dishwasher.	• The wireless signal is disrupted by a microwave appliance placed near the dishwasher. Turn off the microwave appliance. Avoid using the microwave appliance and the remote start at the same time. • The wireless network signal is weak. Move router as close to the dishwasher as possible or consider purchasing a wireless range extender.

13. TECHNICAL DATA

Dimensions	Width / height / depth (mm)	546 / 759 / 560
Electrical connection ¹⁾	Voltage (V)	220 - 240
	Frequency (Hz)	50
Water supply pressure	Min. / max. MPa (bar)	0.05 (0.5) / 1 (10)
Water supply	Cold water or hot water (°C) ²⁾	min. 5 - max. 60
Capacity	Place settings	12

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.

14. GUARANTEE

Customer Service Centres

Point of Service		
Industriestrasse 10 5506 Mägenwil	Le Trési 6 1028 Prévèrenge	Via Violino 11 6928 Manno
Morgenstrasse 131 3018 Bern		
Langgasse 10 9008 St. Gallen		
Am Mattenhof 4a/b 6010 Kriens		
Schlossstrasse 1 4133 Pratteln		
Comercialstrasse 19 7000 Chur		



Spare parts service Industriestrasse 10, 5506 Mägenwil, Tel. 0848 848 111

Specialist advice/Sale Buckhauserstrasse 40, 8048 Zürich, Tel. 044 405 82 44

Warranty For each product we provide a two-year guarantee from the date of purchase or delivery to the consumer (with a guarantee certificate, invoice or sales receipt serving as

proof). The guarantee covers the costs of materials, labour and travel. The guarantee will lapse if the operating instructions and conditions of use are not adhered to, if the product is incorrectly installed, or in the event of damage caused by external influences, force majeure, intervention by third parties or the use of non-genuine components.

15. 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.



For Switzerland:

Where should you take your old equipment?

Anywhere that sells new equipment or hand it in to official SENS collection points or official SENS recycling firms.

The list of official SENS collection points can be found at www.erecycling.ch

Willkommen bei Electrolux! Danke, dass Sie sich für unser Gerät entschieden haben.



Anwendungshinweise, Prospekte, Informationen zu Fehlerbehebung, Service und Reparatur erhalten Sie hier:
www.electrolux.com/support

Änderungen vorbehalten.

INHALTSVERZEICHNIS

1. SICHERHEITSINFORMATIONEN 27

2. SICHERHEITSHINWEISE..... 29

3. GERÄTEBESCHREIBUNG..... 31

4. BEDIENFELD..... 31

5. PROGRAMMWahl..... 32

6. GRUNDEINSTELLUNGEN..... 35

7. DRAHTLOSE VERBINDUNG..... 38

8. VOR DER ERSTEN INBETRIEBNAHME..... 39

9. TÄGLICHER GEBRAUCH..... 40

10. HINWEISE UND TIPPS..... 43

11. REINIGUNG UND PFLEGE..... 45

12. FEHLERBEHEBUNG..... 47

13. TECHNISCHE DATEN..... 52

14. GARANTIE..... 53

15. UMWELTBELANGE..... 53

1. ⚠ SICHERHEITSINFORMATIONEN

Lesen Sie vor der Installation und Verwendung des Geräts sorgfältig die mitgelieferten Anweisungen durch. 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.

1.1 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/mangelndem Wissen benutzt werden, wenn sie durch eine für ihre Sicherheit zuständige Person beaufsichtigt werden oder

von dieser Person Anweisungen erhalten haben, wie das Gerät sicher zu bedienen ist und welche Gefahren bei nicht ordnungsgemäßer Bedienung bestehen. Kinder unter 8 Jahren und Personen mit schweren Behinderungen oder Mehrfachbehinderung sollten vom Gerät ferngehalten werden, wenn sie nicht ständig beaufsichtigt werden.

- Kinder sollten beaufsichtigt werden, um sicherzustellen, dass sie nicht mit dem Gerät spielen.
- Halten Sie alle Wasch- und Reinigungsmittel von Kindern fern.
- Halten Sie Kinder und Haustiere vom Gerät fern, wenn die Tür geöffnet ist.
- Kinder dürfen keine Reinigung und Wartung des Geräts ohne Beaufsichtigung durchführen.

1.2 Allgemeine Sicherheit

- Dieses Gerät ist nur zur Reinigung von haushaltsüblichem Geschirr und Besteck bestimmt.
- Dieses Gerät ist nur für den häuslichen Gebrauch im Haushalt in Innenräumen konzipiert.
- Dieses Gerät darf in Büros, Hotelzimmern, Gästezimmern in Pensionen, Bauernhöfen und anderen ähnlichen Unterkünften verwendet werden, wenn diese Nutzung das (durchschnittliche) Nutzungsniveau im Haushalt nicht überschreitet.
- Nehmen Sie keine technischen Änderungen am Gerät vor.
- Der Betriebswasserdruck (Mindest- und Höchstdruck) muss zwischen 0.05 (0.5) / 1 (10) MPa (bar) liegen.
- Beachte, dass die Höchstzahl an Gedecken 12 beträgt.
- Die Gerätetür sollte nicht geöffnet bleiben, um eine Stolpergefahr zu vermeiden.
- Wenn das Netzkabel beschädigt ist, muss es vom Hersteller, einem autorisierten Servicezentrum oder einer ähnlich qualifizierten Person zur Vermeidung einer Gefahrenquelle ersetzt werden.

- Warnung: Messer und andere Utensilien mit scharfen Spitzen müssen mit den Spitzen nach unten in den Korb geladen oder in horizontaler Position platziert werden.
- 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 Hochdruck-Wasserstrahl und/oder Dampf.
- Besitzt das Gerät Lüftungsschlitze im Boden, dürfen diese zum Beispiel nicht von einem Bodenbelag blockiert werden.
- Das Gerät muss mit den neuen mitgelieferten Schlauchsätzen an die Wasserversorgung angeschlossen werden. Alte Schlauchsätze dürfen nicht wiederverwendet werden.

2. SICHERHEITSHINWEISE

2.1 Montage



WARNUNG!

Nur eine qualifizierte Fachkraft darf die Montage des Geräts vornehmen.

- Entfernen Sie das gesamte Verpackungsmaterial.
- Montieren Sie ein beschädigtes Gerät nicht und benutzen Sie es nicht.
- Befolgen Sie die mitgelieferten Installationsanweisungen.
- Seien Sie vorsichtig, wenn Sie das Gerät bewegen, da es schwer ist. Tragen Sie Sicherheitshandschuhe und festes Schuhwerk.
- Das Gerät nicht bei Temperaturen unter 0 °C installieren oder verwenden.
- Montieren Sie das Gerät an einem sicheren und geeigneten Ort, der den Montageanforderungen entspricht.
- Verwenden Sie das Gerät aus Sicherheitsgründen nicht, bevor es in den Einbauschrank gesetzt wird.

2.2 Elektrischer Anschluss



WARNUNG!

Brand- und Stromschlaggefahr.

- **WARNUNG:** Dieses Gerät ist für die Installation/den Anschluss an einen Erdungsanschluss im Gebäude vorgesehen.
- Stellen Sie sicher, dass die Parameter des Typenschilds mit dem Netzteil kompatibel sind.
- Schließen Sie das Gerät nur an eine ordnungsgemäß installierte Schutzkontaktsteckdose an.
- Verwenden Sie keine Mehrfachsteckdosen oder Verlängerungskabel.
- Verwenden Sie keine anderen Arten von Adaptern, welche nicht dafür zertifiziert sind.
- Verhindern Sie Schäden am Netzstecker und am Netzkabel. Wenn ein Austausch erforderlich ist, wenden Sie sich an unser autorisiertes Servicezentrum.
- Schließen Sie den Netzstecker erst am Ende der Installation an die Steckdose an und stellen Sie sicher, dass der Netzstecker zugänglich ist.

- Ziehen Sie nicht am Netzkabel, wenn Sie das Gerät von der Stromversorgung trennen möchten. Ziehen Sie stets am Netzstecker.

2.3 Wasseranschluss

WARNUNG!

Stromschlaggefahr.

- Achten Sie darauf, die Wasserschläuche nicht zu beschädigen.
- Vor dem Anschluss an neue Rohre, lange nicht verwendete Rohre, nach Reparaturen oder Einbau neuer Geräte (z. B. Wasserzähler) das Wasser laufen lassen, bis es klar ist.
- Während und nach der ersten Inbetriebnahme auf Wasserleckagen prüfen.
- 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 das autorisierte Servicezentrum.
- Elektrischer Stromausfall deaktiviert das Wasserschutzsystem und erhöht das Risiko von Überschwemmungen.
- Der Wasserzulaufschlauch hat ein Sicherheitsventil und eine Hülle mit einem inneren Netzkabel.

2.4 Gebrauch

- Halten Sie brennbare Produkte oder Gegenstände, die mit brennbaren Produkten in Berührung kommen können, vom Gerät fern.
- Geschirrspülmittel sind gefährlich. Beachten Sie die Sicherheitshinweise auf der Spülmittelverpackung.
- Bitte trinken Sie nicht aus dem Gerät und spielen Sie nicht mit dem Wasser darin.
- Warten Sie, bis das Programm beendet ist, um das Geschirr zu entfernen, da das Spülmittel auf dem Geschirr verbleiben kann.
- Legen Sie keine Gegenstände auf die offene Gerätetür und üben Sie keinen Druck auf die offene Gerätetür aus.

- Wenn Sie die Tür während des Betriebs des Programms öffnen, dann kann heißer Dampf vom Gerät austreten.

2.5 Innenbeleuchtung

WARNUNG!

Verletzungsgefahr!

- Dieses Gerät verfügt über eine interne Lampe, die sich einschaltet, wenn Sie die Tür öffnen oder das Gerät einschalten, während die Tür geöffnet ist. Die Lampe erlischt, wenn Sie die Tür schließen oder das Gerät ausschalten. Nach einiger Zeit erlischt die Lampe auch automatisch.
- Für den Austausch der Innenbeleuchtung wenden Sie sich an den autorisierten Kundendienst.

2.6 Service

- Wenden Sie sich zur Reparatur des Geräts an das autorisierte Servicezentrum. Dabei dürfen ausschließlich Originalersatzteile verwendet werden.
- Selbstreparaturen oder nicht fachgerechte Reparaturen können unsicher sein und zum Erlöschen der Garantie führen.
- Folgende Ersatzteile sind für mindestens 7 Jahre nach Produkteinstellung des Modells erhältlich: Motor, Umwälz- und Ablaufpumpe, Heizungen und Heizelemente, einschließlich Wärmepumpen, Rohrleitungen und zugehörige Ausrüstung, einschließlich Schläuche, Ventile, Filter und Aquastops, Struktur- und Innenteile im Zusammenhang mit Türbaugruppen, Platinen, elektronische Displays, Druckschalter, Thermostate und Sensoren, Software und Firmware, einschließlich Reset-Software. Folgende Ersatzteile sind für mindestens 10 Jahre nach Produkteinstellung des Modells erhältlich: Türscharniere und -dichtungen, weitere Dichtungen, Sprüharme, Ablauffilter, Innenablagen und Kunststoffteile wie Körbe und Deckel. In Ihrem Land können die Teile für eine längere Dauer verfügbar sein. Für weitere Informationen besuchen Sie bitte unsere Website.

- Einige Ersatzteile sind nur für professionelle Reparaturen erhältlich und sind möglicherweise nicht für das Modell geeignet.
- Bezüglich der Lampe(n) in diesem Gerät und separat verkaufter Ersatzlampen: Diese Lampen müssen extremen physikalischen Bedingungen in Haushaltsgeräten standhalten, wie z.B. Temperatur, Vibration, Feuchtigkeit, oder sollen Informationen über den Betriebszustand des Gerätes anzeigen. Sie sind nicht für den Einsatz in anderen Geräten vorgesehen und nicht für die Raumbeleuchtung geeignet.

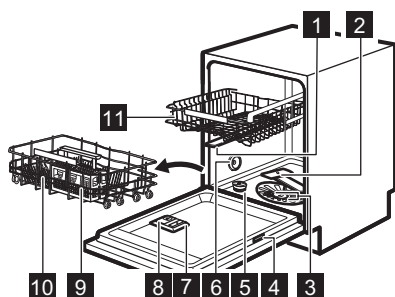
2.7 Entsorgung

⚠ WARNING!

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.

3. GERÄTEBESCHREIBUNG



- 1 Oberer Sprüharm
- 2 Unterer Sprüharm
- 3 Siebe
- 4 Typenschild
- 5 Salzbehälter
- 6 Entlüftung

- 7 Klarspülmittel-Dosierer
- 8 Reinigungsmittel-Spender
- 9 Unterer Korb
- 10 Oberer Korb
- 11 Besteckschublade

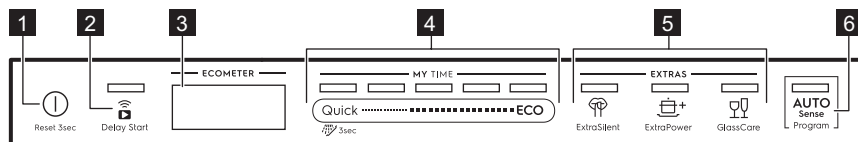
3.1 QR-Code auf dem Typenschild

Das Typenschild hat einen QR-Code, der auf zwei Arten verwendet werden kann.

Scannen Sie den QR-Code mit der Kamera auf Ihrem Mobilgerät, um zur App im App-Store weitergeleitet zu werden. Folgen Sie den Anweisungen auf Ihrem Mobilgerät, um die App herunterzuladen.

Scannen Sie den QR-Code mit dem Scanner in der App, um den Geschirrspüler mit Ihrem Mobilgerät zu koppeln.

4. BEDIENFELD



- 1 Ein-Aus-Taste / Reset-Taste
- 2 Zeitvorwahl-Knopf / Fernstart-Knopf

- 3 Display
- 4 MY TIME-Programmauswahlleiste

- 5 Optionsknöpfe (EXTRAS)
- 6 AUTO Sense-Programmknopf

4.1 ECOMETER

ECOMETER zeigt an, wie sich die Programmwahl auf den Energie- und Wasserverbrauch auswirkt. Je mehr Balken leuchten, desto geringer ist der Verbrauch.

ECO zeigt das umweltfreundlichste Programm für ein mit normal verschmutztem Geschirr beladenes Gerät an.



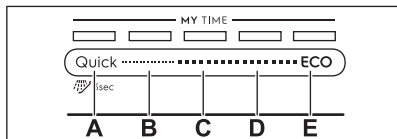
4.2 Anzeigen auf dem Display

Anzeige	Beschreibung
	Klarspülmittelanzeige. Leuchtet, wenn der Klarspülmittel-Dosierer nachgefüllt werden muss. Siehe Vor der ersten Inbetriebnahme.
	Salzanzeige. Leuchtet, wenn der Salzbehälter nachgefüllt werden muss. Siehe Vor der ersten Inbetriebnahme.
	Machine Care-Anzeige. Leuchtet, wenn der Geräteinnenraum mit dem Programm Machine Care gereinigt werden muss. Siehe Reinigung und Pflege.
	Trocknungsphasenanzeige. Leuchtet, wenn ein Programm mit Trocknungsphase gewählt wurde. Blinkt während der Trocknungsphase. Siehe Programmwahl.
	WiFi-Anzeige. Leuchtet auf, wenn Sie die drahtlose Verbindung aktivieren. Siehe Drahtlose Verbindung.
	Fernstart-Anzeige. Leuchtet, wenn Sie den Fernstart einschalten. Siehe Täglicher Gebrauch.
	Delay Start-Anzeige. Leuchtet auf, wenn Sie die Zeitvorwahl einstellen. Siehe Täglicher Gebrauch.
	Pause-Anzeige. Blinkt, wenn Sie ein Spülprogramm oder die Zeitvorwahl anhalten, indem Sie die Gerätetür öffnen. Siehe Täglicher Gebrauch.
	Warn-Anzeigen. Bei einer Störung des Geräts leuchten diese. Siehe Fehlerbehebung.

5. PROGRAMMWahl

5.1 MY TIME

Wählen Sie je nach Dauer ein geeignetes Programm aus.



- A. • **Quick** ist das kürzeste Programm (30min) zum Spülen von kürzlich benutztem oder leicht verschmutztem Geschirr.

- **Vorspülen (15min)** ist ein Programm zum Spülen von Speiseresten vom Geschirr. Verhindert die Bildung von Gerüchen im Gerät. Verwenden Sie bei diesem Programm kein Spülmittel.

- B. **1h** ist ein Programm zum Spülen von kürzlich benutztem Geschirr mit leicht angetrockneten Speiseresten.
- C. **1h 30min** ist ein Programm zum Spülen und Trocknen von normal verschmutztem Geschirr.
- D. **2h 40min** ist ein Programm zum Spülen und Trocknen von stark verschmutztem Geschirr.

E. **ECO** ist das längste Programm und gewährleistet den wirtschaftlichsten Wasser- und Energieverbrauch für normal verschmutztes Geschirr und Besteck. ¹⁾

5.2 AUTO Sense

Mit diesem Programm erfasst der Geschirrspüler den Verschmutzungsgrad und die Geschirrmenge. Er stellt dann die Wassertemperatur und -menge sowie die Programmdauer ein.

5.3 EXTRAS

Sie können die Programmwahl durch Aktivierung von EXTRAS an Ihre Anforderungen anpassen.

 ExtraSilent reduziert das vom Gerät erzeugte Geräusch. Wenn die Option eingeschaltet ist, arbeitet die Spülpumpe

leiser mit einer geringeren Drehzahl. Aufgrund der niedrigen Drehzahl verlängert sich die Programmdauer.

 ExtraPower verbessert die Spülergebnisse des ausgewählten Programms. Die Option erhöht die Spültemperatur und die Programmdauer.

 GlassCare verhindert, dass empfindliches Ladegut, insbesondere Glaswaren, beschädigt wird. Die Option verhindert schnelle Änderungen der Spültemperatur des ausgewählten Programms und reduziert sie auf 45 °C.

5.4 Extras in der App

Verbinden Sie Ihren Geschirrspüler mit der App, um auf weitere Spüloptionen zuzugreifen. Siehe Kapitel „Drahtlose Verbindung“.

5.5 Programmübersicht

Programm	Beladung der Spülmaschine	Verschmutzungsgrad	Programmphasen	EXTRAS
Quick	Geschirr, Besteck	Frisch	- Spülen bei 50 °C - Zwischenspülen - Klarspülgang 45 °C - AirDry ¹⁾	- ExtraPower - GlassCare - ExtraHygiene²⁾
 Vorspülen	Alle	Alle	Vorspülgang	Nicht zutreffend
1h	Geschirr, Besteck	Frisch, leicht angetrocknet	- Spülen bei 60 °C - Zwischenspülen - Klarspülgang 50 °C - AirDry ¹⁾	- ExtraPower - GlassCare - ExtraHygiene²⁾
1h 30min	Geschirr, Besteck, Töpfe, Pfannen	Normal, leicht angetrocknet	- Spülen bei 60 °C - Zwischenspülen - Klarspülgang 55 °C - Trocknen - AirDry ¹⁾	- ExtraPower - GlassCare - ExtraHygiene²⁾

¹⁾ Dies ist das Standardprogramm für Prüfinstitute. Dieses Programm dient der Überprüfung der Einhaltung der Verordnung (EU) der Ecodesign-Kommission 2019/2022.

Programm	Beladung der Spülmaschine	Verschmutzungsgrad	Programmphasen	EXTRAS
2h 40min	Geschirr, Besteck, Töpfe, Pfannen	Normal bis stark, ange-trocknet	- Vorspülgang - Spülen bei 60 °C - Zwischenspülen - Klarspülgang 60 °C - Trocknen - AirDry ¹⁾	- ExtraPower - GlassCare - ExtraHygiene²⁾
ECO	Geschirr, Besteck, Töpfe, Pfannen	Normal	- Vorspülgang - Spülen bei 50 °C - Zwischenspülen - Klarspülgang 45 °C - Trocknen - AirDry ¹⁾	- ExtraPower - GlassCare - ExtraHygiene²⁾ - ExtraSilent
AUTO Sense	Geschirr, Besteck, Töpfe, Pfannen	Alle	- Vorspülgang - Spülen bei 50 - 60 °C - Zwischenspülen - Klarspülgang 60 °C - Trocknen - AirDry ¹⁾	Nicht zutreffend
Machine Care	Zum Reinigen des Innenraums des Geräts. Siehe Reinigung und Pflege.		- Reinigung 65 °C - Zwischenspülen - Klarspülgang - AirDry ¹⁾	Nicht zutreffend

¹⁾ Automatische Türöffnung. Siehe Kapitel „Grundeinstellungen“.

²⁾ Nur über die App verfügbar.

Verbrauchswerte

Programm ^{1) 2)}	Wasser (l)	Strom (kWh)	Dauer (Min)
Quick	9.7	0.610	30
Vorspülen	4.2	0.010	15
1h	10.5	0.830	60
1h 30min	10.7	0.940	90
2h 40min	10.7	1.000	160
ECO	9.9	0.526	270
AUTO Sense	11	1.050	170
Machine Care	9.4	0.520	60

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

²⁾ Die Werte der Programme mit Ausnahme von ECO sind Richtwerte.

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 Produktnummerncode (PNC) auf dem Typenschild an.

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

6. GRUNDEINSTELLUNGEN

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

Einstellungen	Werte	Beschreibung
Wasserhärte	1 – 10 (Standard: 5)	Zum Einstellen der Wasserenthärterstufe auf die Wasserhärte in Ihrer Region. ¹⁾
Klarspülerstufe	0 – 6 (Standard: 6)	Zum Einstellen der Klarspülmittelmenge auf die benötigte Dosis. ¹⁾
Endsignal	EIN AUS (Standardeinstellung)	Ein- oder Ausschalten des akustischen Signals für das Programmende. ¹⁾
Autom. Tür offen	EIN (Standardeinstellung) AUS	Ein- oder Ausschalten von AirDry. ¹⁾
Tastentöne	EIN (Standardeinstellung) AUS	Ein- und Ausschalten der Tastentöne bei Betätigung.
Fußboden-Display	EIN (Standardeinstellung) AUS	Ein- oder Ausschalten von TimeBeam. ¹⁾
Helligkeit	0 - 9	Einstellen der Helligkeit des Displays.
Sprache	Übersicht der Sprachen (Standardeinstellung: Englisch)	Stellen Sie die gewünschte Sprache ein.
Werte zurücksetzen	JA KEIN	Zurücksetzen aller Einstellungen auf die Werkseinstellungen. Die Einstellung setzt die Konfiguration der drahtlosen Verbindung nicht zurück. Die Einstellung setzt den Zykluszähler nicht zurück.
WiFi	EIN AUS (Standardeinstellung)	Ein- oder Ausschalten der Drahtlosverbindung. ²⁾
Netzwerk	Signalstärke IP MAC	Überprüfen Sie die Informationen über die Netzwerkverbindung.
Netzwerk vergessen	JA KEIN	Setzen Sie die Netzwerk-Anmeldedaten zurück. ²⁾
Counter (Zyklus-Zähler)	Nummer	Überprüfen Sie die Anzahl der abgeschlossenen Spülgänge. Nach Erreichen von 65535 startet der Zykluszähler neu.

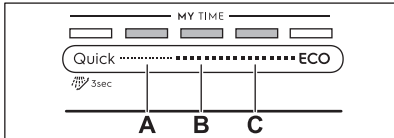
¹⁾ Weitere Einzelheiten finden Sie in diesem Kapitel.

²⁾ Weitere Informationen finden Sie im Kapitel „Drahtlose Verbindung“.

6.1 Einstellmodus

Navigieren im Einstellmodus

Sie können im Einstellmodus mit der MY TIME Auswahlleiste 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 Wertes.

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 **Quick** und **ECO** gleichzeitig etwa 3 Sekunden gedrückt.

- Die Kontrolllampen der Tasten **Zurück**, **OK** und **Weiter** leuchten.
- Im Display werden die erste verfügbare Einstellung und deren aktueller Wert angezeigt.

Ändern einer Einstellung

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

- Benutzen Sie **Zurück** oder **Weiter** zur Auswahl der gewünschten Einstellung. Im Display werden die Bezeichnung der Einstellung sowie deren aktueller Wert angezeigt.

- Drücken Sie die Taste **OK**, um die Einstellung zu öffnen.

Im Display werden die verfügbaren Werte angezeigt.

- Drücken Sie **Zurück** oder **Weiter**, um den Wert zu ändern.
- Drücken Sie zur Bestätigung der Einstellung **OK**.
 - Die neue Einstellung wird gespeichert.
 - Das Gerät kehrt zur Liste der Grundeinstellungen zurück.

- Halten Sie **Quick** 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.

6.2 Wasserenthärter

Der Wasserenthärter entfernt Mineralien aus dem Spülwasser, die sich nachteilig auf die Spülergebnisse und das Gerät auswirken könnten.

Je höher der Gehalt dieser Mineralien ist, desto härter ist Ihr Wasser. Wasserhärte wird in äquivalenten Skalen gemessen.

Die Wasserenthärtungsstufe sollte entsprechend der Wasserhärte Ihrer Wasserversorgung eingestellt werden. Die Anpassung ist unabhängig von der verwendeten Spülmittelart erforderlich, um gute Spülergebnisse zu gewährleisten und die Salzanzeige aktiv zu halten. Ihre örtliche Wasserbehörde kann Sie über die Wasserhärte in Ihrem Gebiet informieren. Die Werkseinstellung ist Stufe 5.



Multi-Tabs mit einem Enthärtungsmittel haben eine begrenzte Wirksamkeit bei der Enthärtung von Wasser. Siehe Produktverpackung.

Water hardness

°dH	°fH	mmol/l	mg/l (ppm)	°Clar k	L 1)
47 -50	84 -90	8,4 -9,0	835 -904	58 -63	10
43 -46	76 -83	7,6 -8,3	755 -834	53 -57	9
37 -42	65 -75	6,5 -7,5	645 -754	46 -52	8

°dH	°fH	mmol/l	mg/l (ppm)	°Clar k	L 1)
29 -36	51 -64	5,1 -6,4	505 -644	36 -45	7
23 -28	40 -50	4,0 -5,0	395 -504	28 -35	6
19 -22	33 -39	3,3 -3,9	325 -394	23 -27	5
15 -18	26 -32	2,6 -3,2	255 -324	18 -22	4
11 -14	19 -25	1,9 -2,5	185 -254	13 -17	3
4 -10	7 -18	0,7 -1,8	70 -184	5 -12	2
<4	<7	<0,7	<70	< 5	1

1) Wasserenthärterstufe

Der Wasserenthärter wird einem automatischen Regenerationsprozess unterzogen. 2)

6.3 Klarspülerstufe

Klarspüler hilft, das Geschirr streifen- und fleckenfrei zu trocknen. Es wird automatisch während der heißen Spülphase freigegeben. Die Zugabemenge des Klarspülmittels kann eingestellt werden.

Wenn der Klarspülmittel-Dosierer leer ist, zeigt das Display die Anzeige  und **Klarspüler niedrig** an. Wenn die Trocknungsergebnisse nur bei Multi-Reinigungstabletten zufriedenstellend sind, können Sie den Dosierer und die Nachfüllanzeige ausschalten. Für die beste Trocknungsleistung empfehlen wir jedoch, stets Klarspülmittel zu verwenden und die

Nachfüllbenachrichtigung nicht auszuschalten.

Stellen Sie die Klarspülerstufe auf 0, um den Klarspülmitteldosierer und die Anzeige auszuschalten.

6.4 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.

6.5 AirDry

AirDry verbessert die Trocknungsergebnisse. Die Gerätetür öffnet sich automatisch während der Trocknungsphase und bleibt einen Spaltbreit geöffnet. Das Deaktivieren der Funktion kann die Trocknungsleistung beeinträchtigen.

AirDry wird automatisch bei allen Programmen außer bei Vorspülen eingeschaltet.

Die Dauer der Trocknungsphase und die Türöffnungszeit variieren je nach ausgewähltem Programm und den Optionen.

Wenn AirDry die Tür öffnet, zeigt das Display die verbleibende Zeit des laufenden Programms an.



VORSICHT!

Versuchen Sie nicht, die Gerätetür innerhalb der ersten 2 Minuten nach der automatischen Öffnung zu schließen. Dies kann zu Schäden am Gerät führen.

2) Für den korrekten Betrieb des Wasserenthärters muss das Harz der Enthärtungsanlage regelmäßig regeneriert werden. Dieser Vorgang erfolgt automatisch und ist Teil des normalen Spülmaschinenbetriebs. Die Häufigkeit der Regeneration hängt von der eingestellten Wasserenthärterstufe ab. Je höher die Stufe, desto häufiger erfolgt die Regeneration. Bei hohen Konzentrationen erfolgt die Regeneration zweimal in einem Zyklus: während des Geschirrspülens und nach dem letzten Spülvorgang. Bei niedrigeren Stufen erfolgt die Regeneration erst nach dem letzten Spülvorgang. Der Wasserenthärter wird zu Beginn des nächsten Zyklus gespült. Bei hohen Stufen erfolgt sie zusätzlich am Ende des Geschirrspülvorgangs. Der Spülvorgang des Wasserenthärters endet mit einer vollständigen Entleerung. Die Regeneration verlängert die Programmdauer um maximal 5 Min, erhöht den Wasserverbrauch um maximal 4 l und den Energieverbrauch um 2 Wh. Bei den derzeit gültigen Standardlaborbedingungen mit einer Wasserhärte von 2,5 mmol/l (Wasserenthärter: Stufe 3) erfolgt die Regeneration alle 62 l des verbrauchten Wassers. Wassertemperatur, Wasserdruck sowie die Schwankungen der Netzversorgung können die Werte verändern.

6.6 TimeBeam

TimeBeam projiziert folgende Informationen auf den Boden unter der Gerätetür:

- Die Programmdauer am Programmstart.
- **0:00** und **CLEAN** am Programmende.
- **DELAY** und die Countdown-Dauer am Anfang des Countdowns der Zeitvorwahl.
- Einen Fehlercode bei einer Störung des Geräts.



Wenn AirDry die Tür öffnet, ist TimeBeam ausgeschaltet. Die verbleibende Zeit des laufenden Programms kann dann auf dem Display des Bedienfelds überprüft werden.

7. DRAHTLOSE VERBINDUNG

Sie können Ihren Geschirrspüler mit dem heimischen Funknetzwerk verbinden und ihn dann mit der App auf Ihren Mobilgeräten koppeln. Mit dieser Funktion können Sie Ihren Geschirrspüler per Fernsteuerung steuern und überwachen.

Wi-Fi-Modulparameter	
Wi-Fi-Modul	NIUS-SA
Frequenz	2,412 - 2,472 GHz
Protokoll	IEEE 802.11 b/g/n
Max. Leistung	<20 dBm
Verschlüsselung	WPA, WPA2

7.1 So verbinden Sie den Geschirrspüler mit dem Netzwerk und der App.

Um Ihren Geschirrspüler zu verbinden, benötigen Sie:

- Ein drahtloses Netzwerk mit Internetverbindung.
 - Ein Mobilgerät, das mit dem Drahtlosnetzwerk verbunden ist.
1. Um die App herunterzuladen, scannen Sie den QR-Code auf der Rückseite des Benutzerhandbuchs. Sie können die App auch direkt aus dem App Store herunterladen.
 2. Folgen Sie den Anweisungen der App.
 3. Schalten Sie den Geschirrspüler ein.
 4. Zum Einschalten des Drahtlosanschlusses gehen Sie bitte wie folgt vor:
 - Halten Sie gleichzeitig und Quick 2 Sekunden gedrückt.

- Rufen Sie den Einstellmodus auf, wählen Sie die Einstellung **WiFi** und ändern Sie die Werte auf **EIN**.

Im Display erscheint **Wi-Fi started** und dann **Wi-Fi ist bereit**.

5. Geben Sie bei Aufforderung die Zugangsdaten des Heimnetzwerks in die App ein.



Wenn die Anmeldeinformationen nicht eingegeben werden, schaltet der Geschirrspüler nach einiger Zeit die drahtlose Verbindung aus.

Ist die Verbindung erfolgreich, zeigt das Display der Spülmaschine **Verbindung erfolgreich** an. Siehe Kapitel „Täglicher Gebrauch“, um den Fernstart einzuschalten.



Wenn die Verbindung nicht erfolgreich ist oder das Display **Aktualisierung** anzeigt, siehe Kapitel „Fehlerbehebung“.

Wenn Sie den Vorgang abbrechen möchten, drücken Sie eine beliebige, aktive Taste und bestätigen Sie den Abbruch. Alternativ können Sie das Gerät auch aus- und einschalten.

7.2 Deaktivieren der drahtlosen Verbindung

Rufen Sie den Einstellmodus auf, wählen Sie die Einstellung **WiFi** und ändern Sie deren Wert in **AUS**.

7.3 Aktivieren der Drahtlosverbindung

Rufen Sie den Einstellmodus auf, wählen Sie die Einstellung **WiFi** und ändern Sie deren Wert in **EIN**.

Siehe Kapitel „Täglicher Gebrauch“, um den Fernstart einzuschalten.

7.4 Zurücksetzen der Netzwerk-Anmeldedaten

Setzen Sie, wenn Sie eine Verbindung mit einem anderen drahtlosen Netzwerk

herstellen oder die Anmeldeinformationen des aktuellen Netzwerks aktualisieren möchten, die Netzwerkdaten zurück.

Rufen Sie den Einstellmodus auf und aktivieren Sie die Einstellung **Netzwerk vergessen**.

Die Anzeige  leuchtet nicht. Verbinden Sie den Geschirrspüler mit dem Netzwerk und mit der App, um die neuen Netzwerk-Anmeldedaten einzugeben. Sehen Sie die vorstehend in diesem Kapitel beschriebenen Anweisungen.

8. VOR DER ERSTEN INBETRIEBNAHME

1. **Stellen Sie den Wasserenthärter gemäß der Härte der Wasserversorgung ein.**
2. Füllen Sie den Salzbehälter.
3. Füllen Sie den Klarspülerdosierer.
4. Öffnen Sie den Wasserhahn.
5. Führen Sie das Programm Quick mit Spülmittel aus, um etwaige Rückstände aus dem Fertigungsprozess zu entfernen. Ordnen Sie kein Geschirr in die Körbe ein.

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 in regelmäßigen Abständen wiederholt.

8.1 Salzbehälter



VORSICHT!

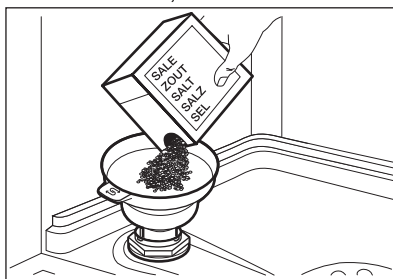
Verwenden Sie nur Regenerationssalz für Geschirrspüler. Verwenden Sie kein Küchensalz.

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

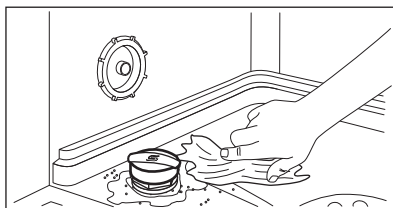
Füllen des Salzbehälters

1. Drehen Sie den Deckel des Salzbehälters gegen den Uhrzeigersinn und entfernen Sie ihn.

2. Füllen Sie einen Liter Wasser in den Salzbehälter (nur beim ersten Mal).
3. Füllen Sie Salz für Geschirrspüler in den Salzbehälter, bis er voll ist.



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

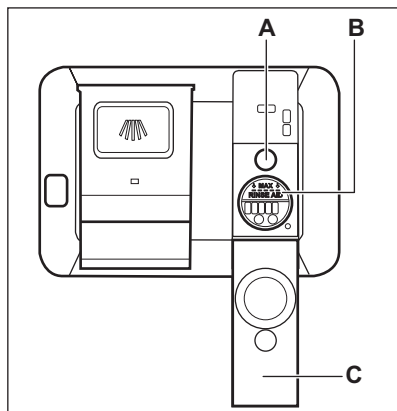


6. Drehen Sie den Deckel des Salzbehälters im Uhrzeigersinn, um ihn zu schließen.

WICHTIG

Beim Befüllen des Salzbehälters können Wasser und Salz austreten. Um Korrosion zu vermeiden, füllen Sie den Salzbehälter und starten Sie sofort einen kompletten Spülgang mit Spülmittel.

8.2 Füllen des Klarspülmittel-Dosierers



VORSICHT!

Das Fach (B) ist nur für Klarspülmittel gedacht. Füllen Sie es nicht mit Spülmittel.

VORSICHT!

Verwenden Sie nur speziell für Geschirrspülmaschinen entwickelte Klarspülmittel.

1. Öffnen Sie den Deckel (C).
2. Füllen Sie den Dosierer (B) bis zur Markierung „MAX“ mit Klarspülmittel.
3. Wischen Sie verschüttetes Klarspülmittel mit einem saugfähigen Tuch auf, um eine übermäßige Schaumbildung zu vermeiden.
4. Schließen Sie den Deckel. Vergewissern Sie sich, dass der Deckel einrastet.

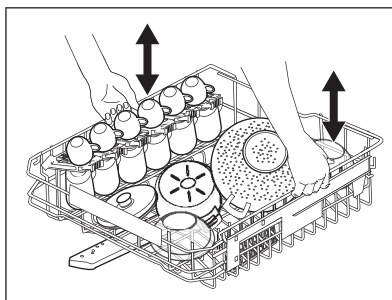


Füllen Sie den Klarspülmittel-Dosierer, wenn das Schauglas (A) klar ist.

9. TÄGLICHER GEBRAUCH

1. Öffnen Sie den Wasserhahn.
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. Geben Sie das Spülmittel hinzu.
7. Wählen und starten Sie ein Programm.
8. Schließen Sie den Wasserzulaufhahn, wenn das Programm durchgelaufen ist.

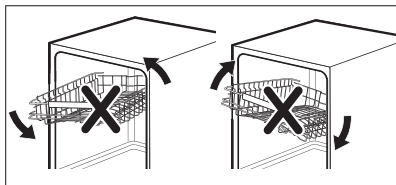
9.1 Einstellen der Höhe des Oberkorbs



Um großes Geschirr unterzubringen, passen Sie die Höhe des Oberkorbs an.

VORSICHT!

Heben oder senken Sie den Korb nicht nur auf einer Seite.



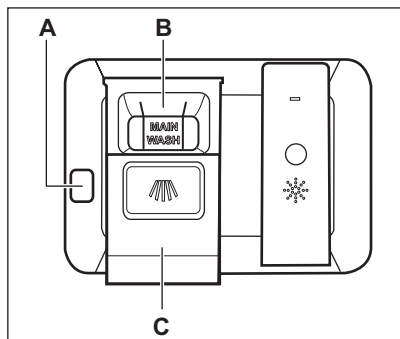
Anheben des Oberkorbs

1. Ziehen Sie den Korb bis zum Anschlag heraus.
2. Heben Sie den Korb auf beiden Seiten an, bis der Mechanismus einrastet und der Korb stabil ist. Stellen Sie sicher, dass der Korb nach der Einstellung waagrecht bleibt.

Absenken des Oberkorbs

1. Ziehen Sie den Korb bis zum Anschlag heraus.
2. Heben Sie den Korb auf beiden Seiten leicht an, drücken Sie ihn dann nach unten und lassen Sie ihn sich absenken.

9.2 Gebrauch des Spülmittels



VORSICHT!

Verwenden Sie nur speziell für Geschirrspülmaschinen entwickelte Spülmittel.

1. Drücken Sie die Entriegelungstaste (A), um den Deckel (C) zu öffnen.
2. Füllen Sie das Spülmittel (Gel, Pulver oder Tabs) in das Fach (B).
3. Wenn das Programm eine Vorspülphase beinhaltet, geben Sie bis zu 5 g Spülmittel auf die Innenseite der Geschirrspültür.
4. Schließen Sie den Deckel. Vergewissern Sie sich, dass der Deckel einrastet.



Die oberen Enden der beiden vertikalen Rippen im Fach (B) zeigen die maximale Füllmenge für das Befüllen des Dosierers mit Gel (max. 30 ml) an.

Informationen zur Spülmitteldosierung finden Sie in den Herstelleranweisungen auf der Verpackung des Produkts. In der Regel sind 20 - 25 ml Gel- oder 18 g Pulverspülmittel für eine normale Beladung ausreichend.

9.3 Fernstart

Schalten Sie diese Funktion ein, um den Geschirrspüler mit der App fernzusteuern und zu überwachen.

Aktivieren des Fernstarts

Vergewissern Sie sich, dass die Anzeige  leuchtet und Ihr Geschirrspüler in der App hinzugefügt wurde. Wenn nicht, siehe Kapitel „Drahtlose Verbindung“.

1. Drücken Sie 
 - Die Lampe der Taste leuchtet.
 - Die Anzeige  leuchtet nicht.
 - Die Anzeige  leuchtet.
2. Schließen Sie die Gerätetür.
3. Verwenden Sie die App, um das Gerät fernzusteuern.



Durch Öffnen der Tür wird der Fernstart deaktiviert. Weitere Informationen finden Sie in diesem Kapitel.

Deaktivieren des Fernstarts

Drücken Sie , bis das Display **0h** anzeigt.

- Die der Taste entsprechende Lampe leuchtet nicht.
- Die Anzeige  leuchtet nicht.
- Die Anzeige  leuchtet.
- Das Gerät kehrt zur Programmauswahl zurück.

9.4 Auswählen und Starten eines Programms mit der MY TIME Auswahlleiste

1. Streichen Sie mit Ihrem Finger über die MY TIME Auswahlleiste, um ein geeignetes Programm auszuwählen.
 - Die Lampe des ausgewählten Programms leuchtet.
 - Das ECOMETER zeigt den Energie- und Wasserverbrauch an.
 - Im Display wird die Programmdauer angezeigt.
2. Aktivieren Sie die verfügbaren EXTRAS nach Wunsch.
3. Schließen Sie die Gerätetür; um das Programm zu starten.

9.5 Auswählen und Starten des Programms Vorspülen

1. Zum Auswählen von  Vorspülen Quick 3 Sekunden lang gedrückt halten.
 - Die Lampe der Taste leuchtet.
 - Das ECOMETER ist ausgeschaltet.
 - Im Display werden die Programmbezeichnung und -dauer angezeigt.
2. Schließen Sie die Gerätetür; um das Programm zu starten.

9.6 Einschalten EXTRAS

Die Optionen müssen vor dem Programmstart eingeschaltet werden. Es ist nicht möglich, Optionen während eines laufenden Programms ein- oder auszuschalten. Nicht alle Optionen sind miteinander kombinierbar.

1. Wählen Sie ein Programm mit der Auswahlleiste MY TIME aus.
2. Drücken Sie die Taste der Option, die Sie einschalten möchten.
 - Die Lampe der Taste leuchtet.

- ECOMETER und die Programmdauer werden aktualisiert.



Die eingeschalteten Optionen können den Wasserverbrauch und Energieverbrauch erhöhen sowie die Programmdauer verlängern.

9.7 Starten des AUTO Sense Programms

1. Drücken Sie .
 - Die Lampe der Taste leuchtet.
 - Im Display wird die längstmögliche Programmdauer angezeigt.
2. Schließen Sie die Gerätetür, um das Programm zu starten.

Das Gerät erkennt die Beladung und stellt ein geeignetes Spülprogramm ein. Die Sensoren schalten sich während des Programms mehrmals ein und die ursprüngliche Programmdauer kann sich verkürzen.

9.8 So verzögern Sie den Programmstart

1. Wählen Sie ein Programm.
2. Drücken Sie zweimal auf . Auf dem Display wird 1h angezeigt.
3. Drücken Sie  wiederholt, bis auf dem Display die gewünschte Zeitvorwahl angezeigt wird (zwischen 1 und 24 Stunden).
4. Schließen Sie die Gerätetür, um den Countdown zu starten.

Wenn Sie die Zeitvorwahl einstellen, wird der Fernstart automatisch aktiviert.

Während des Countdowns können Sie die Programmwahl nicht ändern. Sie können die Zeitvorwahl in der App ändern.

Nach Ablauf des Countdowns wird das Programm gestartet.

9.9 Öffnen der Tür während des Gerätebetriebs

Wenn Sie die Tür während eines laufenden Programms öffnen, pausiert das Gerät. Das Display zeigt die Restdauer des Programms an. Die Programmleiste unten auf dem

Display zeigt den aktuellen Fortschritt des Waschprogramms. Die Länge der Leiste nimmt entsprechend der Programmdauer ab. Nach dem Schließen der Tür wird der Waschgang am unterbrochenen Programmpunkt fortgesetzt.

Wenn Sie die Tür öffnen, während der Fernstart aktiviert ist, wird diese Funktion deaktiviert. Aktivieren Sie den Fernstart wieder, bevor Sie die Tür schließen. Andernfalls beginnt der Waschzyklus sofort, nachdem Sie die Tür schließen. Durch Öffnen der Tür wird der Fernstart nicht deaktiviert, wenn die Zeitvorwahl eingestellt ist.

Wenn Sie die Tür während des Countdowns der Zeitvorwahl öffnen, pausiert der Countdown. Auf dem Display wird der aktuelle Status der Zeitvorwahl angezeigt. Nach dem Schließen der Tür wird der Countdown fortgesetzt.



Wenn Sie die Tür öffnen, während das Gerät in Betrieb ist, wird dadurch der Energieverbrauch und die Programmdauer beeinflusst.



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

9.10 Abbrechen der eingestellten Zeitvorwahl während des Countdowns

Halten Sie ① etwa 3 Sekunden gedrückt. Das Gerät kehrt zur Programmauswahl zurück.



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

9.11 Abbrechen eines laufenden Programms

Halten Sie ① etwa 3 Sekunden gedrückt. Das Gerät kehrt zur Programmauswahl zurück.



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

9.12 Auto Off-Funktion

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

Die Funktion schaltet sich in folgenden Fällen automatisch ein:

- Wenn das Programm beendet ist.
- Nach 10 Minuten, wenn kein Programm gestartet wurde.

9.13 Programmende

Wenn das Programm beendet ist, zeigt das Display **Geschirr sauber** an.

Die Funktion Auto Off schaltet das Gerät automatisch aus.

Alle Tasten sind funktionslos außer der Ein-/Aus-Taste.



Wenn das Display **Aktualisierung** anzeigt, siehe Kapitel „Fehlerbehebung“.

10. HINWEISE UND TIPPS

10.1 Allgemeines

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

- 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. Um die besten Reinigungsergebnisse zu erzielen, ordnen Sie die Gegenstände in den Körben wie in der Bedienungsanleitung beschrieben ein und überladen Sie die Körbe nicht.

- Geschirr nicht von Hand vorspülen. 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.
- 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.
- Wählen Sie ein Programm, das für die Beladung und den Verschmutzungsgrad geeignet ist. ECO bietet den effizientesten Wasser- und Energieverbrauch.
- Zum Verhindern von Kalkablagerungen im Inneren des Geräts:
 - Füllen Sie den Salzbehälter bei Bedarf nach.
 - Verwenden Sie die empfohlene Menge an Spül- und Klarspülmittel.
 - Stellen Sie sicher, dass das aktuelle Niveau des Wasserenthärers mit der Härte der Wasserversorgung übereinstimmt.
 - Befolgen Sie die Anweisungen im Kapitel „Reinigung und Pflege“.

10.2 Verwendung von Salz, Klarspülmittel und Spülmittel

- Verwenden Sie ausschließlich für Geschirrspüler geeignetes Salz, Klarspüler und Spülmittel. Andere Produkte können das Gerät beschädigen.
- In Gebieten mit hartem und sehr hartem Wasser empfehlen wir, für optimale Reinigungs- und Trocknungsergebnisse ein normales Geschirrspülmittel (Pulver, Gel, Tabs ohne Zusatzstoffe), Klarspüler und Salz separat zu verwenden.
- Bei kurzen Spülprogrammen lösen sich Multi-Tabs möglicherweise nicht vollständig auf, was zu Spülmittelrückständen auf dem Geschirr führen kann. Siehe Produktverpackung. Verwenden Sie Tabs bei längeren Programmen.

- Verwenden Sie immer die richtige Menge an Spülmittel. Unzureichende Mengen an Spülmittel können zu mangelhaften Reinigungsergebnissen bzw. Flecken auf den Gegenständen führen. Die Verwendung von zu viel Spülmittel bei weichem oder enthärtetem Wasser führt zu Spülmittelrückständen auf dem Geschirr. Beachten Sie die Anweisungen auf der Spülmittelverpackung.
- Verwenden Sie immer die richtige Menge an Klarspüler. Eine unzureichende Menge an Klarspüler führt zu schlechteren Trocknungsergebnissen. Die Verwendung von zu viel Klarspüler führt zu bläulichen Schichten auf den Gegenständen.
- Bitte stellen Sie sicher, dass der Wasserenthärterstand korrekt ist. Bei zu hoher Stufe wird das Wasser zu weich, was zu Glaskorrosion führen kann. Informationen zur Einstellung der Stufe des Wasserenthärers finden Sie im Kapitel über Einstellungen.

10.3 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 Quick 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.

10.4 Vor dem Programmstart

Stellen Sie vor dem Start des gewählten Programms Folgendes sicher:

- Die Filter sind sauber und richtig eingesetzt.
- Die Verschlusskappe des Salzbehälters sitzt fest.
- Die Sprüharme sind nicht verstopft.

- Es ist ausreichend Salz und Klarspüler vorhanden.
- Das Geschirr ist richtig in den Körben angeordnet.
- Das Programm ist geeignet für die Beladung und den Verschmutzungsgrad.
- Die richtige Geschirrspülmittelmenge wird verwendet.

10.5 Beladen der Körbe

- Nutzen Sie immer den gesamten Platz der Körbe.
- Verwenden Sie das Gerät nur zum Spülen von spülmaschinenfesten Gegenständen.
- Spülen Sie im Gerät keine Gegenstände aus Holz, Horn, Aluminium, Zinn und Kupfer, da diese reißen, sich verziehen, verfärben oder Lochfraß bekommen könnten.
- Spülen Sie im Gerät keine Gegenstände, die Wasser aufnehmen können (Schwämme, Haushaltstücher).
- Legen Sie hohle Gegenstände (Tassen, Gläser und Pfannen) mit der Öffnung nach unten ein.

- Achten Sie darauf, dass Glaswaren sich nicht berühren.
- Legen Sie leichte Gegenstände in den oberen Korb. Achten Sie darauf, dass diese nicht verrutschen können.
- Legen Sie Besteck und kleine Gegenstände in die Besteckschublade.
- Setzen Sie den oberen Korb in die obere Position, um größere Gegenstände im unteren Korb unterbringen zu können.
- Stellen Sie sicher, dass sich die Sprüharme frei bewegen können, bevor Sie ein Programm starten.

10.6 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.

11. REINIGUNG UND PFLEGE

WICHTIG

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.

Reinigen Sie die Filter einmal pro Woche. Reinigen Sie die Sprüharme alle zwei Monate oder früher, wenn Sie nach Abschluss des Programms Speisereste auf dem Geschirr bemerken. Die Häufigkeit der Reinigung hängt von der Häufigkeit der Nutzung des Geräts ab.

11.1 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, zeigt das Display die Erinnerungsmeldung **Bitte MachineCare ausführen** und die Anzeige  an. 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 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 gleichzeitig + und AUTO Sense etwa 3 Sekunden gedrückt.

Die Anzeige + blinkt. Das Display zeigt die Programmdauer an.

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

Wenn das Programm beendet ist, ist die Erinnerungsmeldung deaktiviert.

11.2 Reinigung der Innenseiten

- Reinigen Sie den Innenraum des Geräts mit einem weichen, feuchten Tuch.
- Benutzen Sie keine Scheuermittel, scheuernden Reinigungsschwämmchen, scharfen Gegenstände, starken Chemikalien, Schaber oder Lösungsmittel.
- Reinigen Sie die Tür, einschließlich der Gummidichtung, einmal pro Woche.
- Verwenden Sie mindestens alle zwei Monate ein spezielles Reinigungsmittel für Geschirrspüler, um die Leistungsfähigkeit des Geräts zu erhalten. Halten Sie sich sorgfältig an die Anweisungen auf der Verpackung des Produkts.
- Starten Sie das Programm Machine Care, um optimale Reinigungsergebnisse zu erzielen.

11.3 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 Ablaupumpe verursachen.

⚠ VORSICHT!

Können Sie die Fremdkörper nicht entfernen, wenden Sie sich an einen autorisierten Kundendienst.

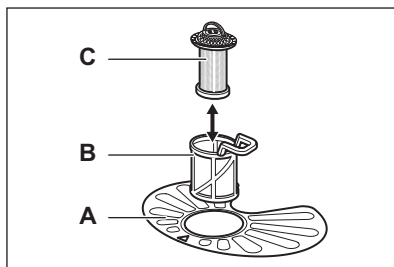
1. Bauen Sie das Siebsystem wie in diesem Kapitel beschrieben aus.
2. Entfernen Sie alle Fremdkörper manuell.
3. Bauen Sie das Siebsystem wie in diesem Kapitel beschrieben wieder ein.

11.4 Reinigen der Außenseiten

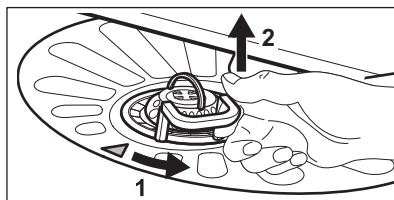
- Reinigen Sie das Gerät mit einem weichen, feuchten Tuch.
- Verwenden Sie ausschließlich Neutralreiniger.
- Benutzen Sie keine Scheuermittel, scheuernde Reinigungsschwämmchen oder Lösungsmittel.

11.5 Reinigung der Filter

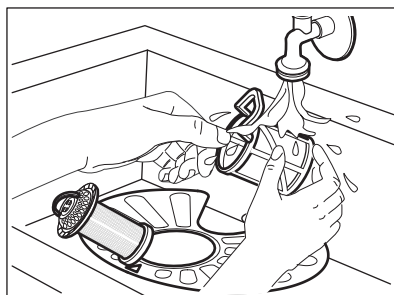
Das Filtersystem besteht aus drei Teilen.



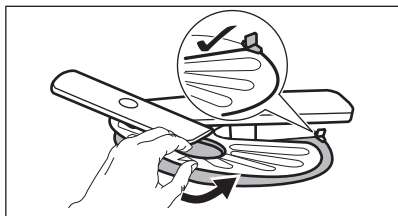
1. Drehen Sie den Filter (B) gegen den Uhrzeigersinn und nehmen Sie ihn heraus.



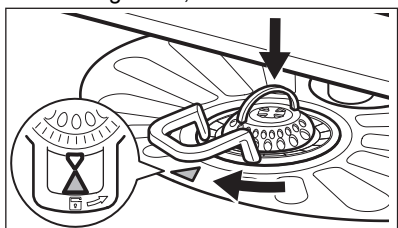
2. Entfernen Sie den Filter (C) aus dem Filter (B).
3. Entfernen Sie den flachen Filter (A).
4. Waschen Sie die Filter.



5. Stellen Sie sicher, dass sich keine Speisereste 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 Schienen positioniert ist.



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

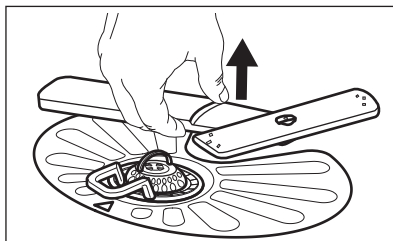


⚠ VORSICHT!

Eine falsche Anordnung der Filter kann zu schlechten Spülergebnissen und einer Beschädigung des Geräts führen.

11.6 Reinigung des unteren Sprüharms

1. Ziehen Sie zum Entfernen des unteren Sprüharms diesen 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. Lassen Sie Wasser durch die Austrittsöffnungen laufen, um Verschmutzungen aus dem Inneren zu entfernen.
3. Drücken Sie den Sprüharm nach unten, um ihn wiedereinzusetzen.

11.7 Reinigung des oberen Sprüharms

Entfernen Sie den oberen Sprüharm nicht. Wenn die Öffnungen im Sprüharm verstopft sind, entfernen Sie die Rückstände der Verunreinigungen mit einem dünnen spitzen Gegenstand, z. B. einem Zahnstocher.

12. FEHLERBEHEBUNG

Die meisten Störungen, die auftreten, können behoben werden, ohne dass ein autorisiertes Servicezentrum kontaktiert werden muss. Informationen zu möglichen Störungen finden Sie in der nachfolgenden Tabelle.

Bei einigen Störungen zeigt das Display einen Alarmcode an.

Wenn Sie das Gerät überprüft haben, dann schalten Sie es aus und ein. Wenn das Problem weiterhin besteht, wenden Sie sich an das autorisierte Servicezentrum.

Vor der Kontaktaufnahme mit einem autorisierten Servicezentrum schreiben Sie

bitte die PNC-Nummer auf. Die Nummer befindet sich auf dem Typenschild. Siehe „Gerätebeschreibung“ Kapitel.

➡ WICHTIG

Schließen Sie den Wasserhahn, ziehen Sie den Netzstecker und verwenden Sie das Gerät erst, wenn das Problem behoben ist.

Störung und Alarmcode	Mögliche Ursache und Lösung
Sie können das Gerät nicht aktivieren.	- Vergewissern Sie sich, dass der Netzstecker an die Steckdose angeschlossen ist. - Stellen Sie sicher, dass keine beschädigte Sicherung im Sicherungskasten ist.
Das Programm startet nicht.	- Stellen Sie sicher, dass die Gerätetür geschlossen ist. - Wenn die Zeitvorwahl eingestellt ist, dann brechen Sie die Zeitvorwahl ab oder warten Sie auf das Ende des Countdowns. - Das Gerät regeneriert das Granulat im Wasserenthärter. Die Dauer dieses Vorgangs beträgt ca. 5 Minuten.
Das Gerät füllt sich nicht mit Wasser. Das Display zeigt , Fehler i10 oder Fehler i11 und Kein Wasser-einlauf an.	- Vergewissern sich, dass der Wasserhahn offen ist. - Stellen Sie sicher, dass der Druck der Wasserversorgung nicht zu niedrig ist. Diese Informationen erhalten Sie bei Ihrer örtlichen Wasserbehörde. - Stellen Sie sicher, dass der Wasserhahn nicht verstopft ist. - Vergewissern Sie sich, dass der Filter im Zulaufschlauch nicht verstopft ist. - Vergewissern Sie sich, dass der Zulaufschlauch nicht geknickt oder gebogen ist.
Das Gerät pumpt das Wasser nicht ab. Das Display zeigt , Fehler i20 und Wasser in der Maschine an.	- Stellen Sie sicher, dass der Spülbeckenablauf nicht verstopft ist. - Vergewissern Sie sich, dass das interne Filtersystem nicht verstopft ist. - Vergewissern Sie sich, dass der Ablaufschlauch nicht geknickt oder gebogen ist.
Das Aqua-Control-System ist eingeschaltet. Das Display zeigt , Fehler i30 und Flutgefahr erkannt an.	Schließen Sie den Wasserhahn und wenden Sie sich an ein autorisiertes Servicezentrum.
Fehlfunktion des Sensors zur Erkennung des Wasserstands. Auf dem Display wird i41 - i44 angezeigt.	- Vergewissern Sie sich, dass die Filter sauber sind. - Schalten Sie das Gerät aus und ein.
Fehlfunktion der Spül- oder Ablaufpumpe. Auf dem Display wird i51 - i59 oder i5A - i5F angezeigt.	Schalten Sie das Gerät aus und ein.
Die Temperatur des Wassers im Gerät ist zu hoch oder es liegt eine Fehlfunktion des Temperatursensors vor. Auf dem Display wird i61 oder i69 angezeigt.	- Vergewissern Sie sich, dass die Temperatur des einlaufenden Wassers 60 °C nicht überschreitet. - Schalten Sie das Gerät aus und ein.
Technische Fehlfunktion des Geräts. Auf dem Display wird iC0 oder iC3 angezeigt.	Schalten Sie das Gerät aus und ein.

Störung und Alarmcode	Mögliche Ursache und Lösung
Der Wasserstand im Gerät ist zu hoch. Auf dem Display wird iF1 angezeigt.	- Schalten Sie das Gerät aus und ein. - Vergewissern Sie sich, dass die Filter sauber sind. - Vergewissern Sie sich, dass der Ablaufschlauch in der richtigen Höhe über dem Boden installiert ist. Siehe die Montageanleitung.
Fehler Netzwerkeinheit. Im Display wird iC4 Network Interface Error oder iC5 Network Interface Error angezeigt.	Wenden Sie sich an ein autorisiertes Servicezentrum.
Das Gerät stoppt und startet während des Betriebs mehrere Male.	Das ist normal. So werden optimale Reinigungsergebnisse erzielt und Strom gespart.
Das Programm dauert zu lange.	- Wenn die Zeitvorwahloption eingestellt ist, dann brechen Sie die Zeitvorwahl ab oder warten Sie auf das Ende des Countdowns. - Das Einschalten von Optionen verlängert oft die Programmdauer.
Die angezeigte Programmdauer unterscheidet sich von der Dauer in der Tabelle für Verbrauchswerte.	Der Druck und die Temperatur des Wassers, die Schwankungen in der Stromversorgung, die ausgewählten Optionen, die Geschirrmenge und der Verschmutzungsgrad können die Programmdauer verändern.
Die Restlaufzeit im Display wird erhöht und springt fast bis zum Ende der Programmdauer.	Dies ist kein Defekt. Das Gerät arbeitet ordnungsgemäß.
Aus der Gerätetür tritt ein wenig Wasser aus.	- Das Gerät ist nicht ausgerichtet. Schrauben Sie die Schraubfüße weiter hinein oder weiter heraus (falls vorhanden). - Die Gerätetür sitzt nicht mittig auf der Wanne. Stellen Sie den hinteren Fuß ein (sofern vorhanden).
Die Gerätetür lässt sich nur schwer schließen.	- Das Gerät ist nicht ausgerichtet. Schrauben Sie die Schraubfüße weiter hinein oder weiter heraus (falls vorhanden). - Teile des Geschirrs ragen aus den Körben heraus.
Die Gerätetür öffnet sich während des Spülgangs.	Die AirDry Funktion ist eingeschaltet. Sie können diese Funktion ausschalten. Siehe Kapitel „Grundeinstellungen“.
Klappernde oder schlagende Geräusche aus dem Geräteinneren.	- Das Geschirr ist nicht richtig in den Körben eingeordnet. Siehe Broschüre zum Beladen der Körbe. - Achten Sie darauf, dass sich die Sprüharme frei drehen können.
Das Gerät löst den Schutzschalter aus.	- Die Stromstärke reicht nicht aus, um alle eingeschalteten Geräte gleichzeitig zu versorgen. Überprüfen Sie die Stromstärke und die Kapazität des Zählers oder schalten Sie eines der Geräte aus. - Interner elektrischer Fehler des Geräts. Wenden Sie sich an ein autorisiertes Servicezentrum.
Das Gerät ist eingeschaltet, ist aber nicht in Betrieb. Auf dem Display wird Power Fail angezeigt.	Die Stromversorgung ist außerhalb des zulässigen Bereichs. Der Spülvorgang wird vorübergehend unterbrochen und automatisch fortgesetzt, sobald die Stromversorgungsleistung wiederhergestellt ist.
Das Gerät schaltet sich während des Betriebs aus.	Kompletter Stromausfall. Der Spülvorgang wird vorübergehend unterbrochen und automatisch fortgesetzt, sobald die Stromversorgungsleistung wiederhergestellt ist.

Störung und Alarmcode	Mögliche Ursache und Lösung
Auf dem Display wird Aktualisierung angezeigt. Alle Tasten sind funktionslos außer der Ein-/Aus-Taste.	Das Gerät lädt die Firmware-Aktualisierung automatisch herunter und installiert diese, wenn sie verfügbar ist. Im Display erscheint Aktualisierung für die Dauer des Aktualisierungsvorgangs. Warten Sie, bis der Vorgang abgeschlossen ist. Wenn Sie den Aktualisierungsvorgang unterbrechen, indem Sie das Gerät ausschalten, dann fährt das Gerät mit der Aktualisierung fort, wenn Sie das Gerät wieder einschalten. Die Firmware-Aktualisierung ändert die Werte der Geräteleistungserklärung nicht.

12.1 Die Geschirrspül- und Trocknungsergebnisse sind nicht zufriedenstellend

Störung	Mögliche Ursache und Lösung
Schlechte Spülergebnisse.	- Siehe Täglicher Gebrauch, Hinweise und Tipps sowie das Merkblatt zum Beladen des Korbs. - Nutzen Sie intensivere Spülprogramme. - Schalten Sie die Option ExtraPower ein, um das Spülergebnis des gewählten Programms zu verbessern. - Reinigen Sie die Austrittsdüsen der Sprüharme und die Filter. Siehe Reinigung und Pflege.
Schlechte Trocknungsergebnisse.	- Das Geschirr stand zu lange im geschlossenen Gerät. Schalten Sie AirDry ein, damit die Tür automatisch geöffnet und die Trocknungsleistung verbessert wird. - Es ist kein Klarspülmittel vorhanden oder die Klarspülmittelmenge ist nicht ausreichend. Füllen Sie den Klarspülmittel-Dosierer oder stellen Sie ihn auf eine höhere Stufe. - Die Qualität des Klarspülmittels kann die Ursache sein. - Verwenden Sie stets Klarspülmittel, auch mit Multi-Reinigungstabletten. - Kunststoffteile müssen eventuell mit einem Geschirrtuch getrocknet werden. - Das Programm enthält keine Trocknungsphase. Siehe Programmtabelle.
Weißliche Streifen oder blau schimmernder Belag auf Gläsern und Geschirr.	- Die zugegebene Klarspülmittelmenge ist zu hoch. Stellen Sie eine niedrigere Stufe ein. - Die Menge an Geschirrspülmittel ist zu hoch.
Gläser und Geschirr weisen durch trockene Wasertropfen verursachte Flecken auf.	- Die zugegebene Klarspülmittelmenge ist nicht ausreichend. Stellen Sie eine höhere Stufe ein. - Die Qualität des Klarspülmittels kann die Ursache sein.
Der Geräteinnenraum ist nass.	Dies ist kein Defekt des Geräts. Feuchtigkeit kondensiert an den Wänden des Geräts.
Ungewöhnliche Schaumbildung während des Spülgangs.	- Verwenden Sie nur Geschirrspülmittel für Geschirrspüler. - Verwenden Sie ein Geschirrspülmittel eines anderen Herstellers. - Spülen Sie Geschirr nicht unter fließendem Wasser vor.
Rostspuren am Besteck.	- Es befindet sich zu viel Salz im Spülwasser. Entfernen Sie nach dem Befüllen des Salzbehälters immer das verschüttete Salz. - Besteck aus Silber- und Edelstahl wurden zusammen in das entsprechende Fach gelegt. Ordnen Sie Silber- und Edelstahlteile nicht zusammen ein.

Störung	Mögliche Ursache und Lösung
Am Ende des Programms befinden sich Spülmittelreste im Behälter.	• Der Geschirrspülmittel-Tab blieb im Behälter stecken und wurde daher nicht vollständig im Wasser aufgelöst. • Das Spülmittel kann nicht mit Wasser aus dem Behälter entfernt werden. Achten Sie darauf, dass die Sprüharme nicht blockiert oder verstopft sind. • Achten Sie darauf, dass das Geschirr in den Körben den Deckel des Spülmittelbehälters nicht blockiert, so dass er sich öffnen lässt.
Gerüche im Gerät.	• Siehe Kapitel Reinigung und Pflege. • Starten Sie das Programm Machine Care mit einem Entkalker oder Reinigungsmittel für Geschirrspüler. • Verwenden Sie regelmäßig ein Programm mit einer Geschirrspültemperatur von 60°C.
Kalkablagerungen auf dem Geschirr, im Innenraum und auf der Türinnenseite.	• Es befindet sich zu wenig Salz im Behälter. Prüfen Sie die Nachfüllanzeige. • Die Verschlusskappe des Salzbehälters ist lose. • Ihr Leitungswasser ist hart. Siehe Einstellung für Wasserenthärter. • Verwenden Sie Salz und schalten Sie die Regenerierung des Wasserenthärters ein, selbst wenn Sie Multi-Reinigungstabs verwenden. Siehe Einstellung für Wasserenthärter. • Starten Sie das Programm Machine Care mit einem Entkalker für Geschirrspüler. • Wenn Kalkablagerungen bestehen, reinigen Sie das Gerät mit den geeigneten Reinigungsmitteln. • Probieren Sie ein anderes Spülmittel aus. • Wenden Sie sich an den Spülmittelhersteller.
Das Geschirr ist glanzlos, verfärbt sich oder ist abgebrochen.	• Stellen Sie sicher, dass nur spülmaschinenfeste Teile im Gerät gespült werden. • Beladen und entladen Sie den Korb vorsichtig. Siehe Broschüre zum Beladen der Körbe. • Legen Sie empfindliche Gegenstände in den oberen Korb. • Schalten Sie die Option GlassCare ein, um sicherzustellen, dass Gläser und empfindliches Geschirr schonend gespült werden.

Weitere mögliche Ursachen finden Sie unter
Vor der ersten Inbetriebnahme, Täglicher
Gebrauch oder Hinweise und Tipps.

12.2 Probleme mit der drahtlosen Verbindung

Störung	Mögliche Ursache und Lösung
Die Aktivierung der drahtlosen Verbindung ist nicht erfolgreich.	- Falsche Drahtlosnetzwerk-ID oder falsches Passwort. Brechen Sie die Einstellungen ab und starten Sie erneut, um die korrekten Anmeldedaten einzugeben. Siehe Kapitel „Drahtlose Verbindung“. - Es gibt Probleme mit dem Drahtlosnetzwerk-Signal. Prüfen Sie Ihr Drahtlosnetzwerk und den Router. Starten Sie den Router neu. - Das Signal des Drahtlosnetzwerks ist schwach. Platzieren Sie den Router näher am Geschirrspüler. - Das Drahtlossignal wird von einem Mikrowellengerät gestört, das sich in der Nähe des Geschirrspülers befindet. Schalten Sie das Mikrowellengerät aus. - Wenden Sie sich bei weiteren Problemen mit dem Drahtlosnetzwerk an Ihren Mobilfunkanbieter.
Die App kann nicht mit dem Geschirrspüler verbunden werden.	- Es gibt Probleme mit dem Drahtlosnetzwerk-Signal. Prüfen Sie Ihr Drahtlosnetzwerk und den Router. Starten Sie den Router neu. - Prüfen Sie, ob Ihr Mobilgerät mit dem Netzwerk verbunden ist. - Es wurde ein neuer Router installiert oder die Konfiguration wurde geändert. Konfigurieren Sie den Geschirrspüler und das Mobilgerät erneut. Siehe Kapitel „Drahtlose Verbindung“. - Wenden Sie sich bei weiteren Problemen mit dem Drahtlosnetzwerk an Ihren Mobilfunkanbieter.
Die App kann keine Verbindung zum Geschirrspüler über ein anderes Netzwerk als Ihr drahtloses Heimnetzwerk herstellen. Die Anzeige  ist rot oder orange.	Die Verbindung zur Cloud ist unterbrochen. Warten Sie, bis die Verbindung wiederhergestellt ist.
Die App kann sich oft nicht mit dem Geschirrspüler verbinden.	- Das Drahtlossignal wird von einem Mikrowellengerät gestört, das sich in der Nähe des Geschirrspülers befindet. Schalten Sie das Mikrowellengerät aus. Vermeiden Sie es, das Mikrowellengerät und den Fernstart gleichzeitig zu benutzen. - Das Signal des Drahtlosnetzwerks ist schwach. Stellen Sie den Router so nah wie möglich an den Geschirrspüler oder kaufen Sie einen Funkreichweiten-Expander.

13. TECHNISCHE DATEN

Abmessungen	Breite / Höhe / Tiefe (mm)	546 / 759 / 560
Elektrischer Anschluss ¹⁾	Spannung (V)	220 - 240
	Frequenz (Hz)	50
Druck der Wasserversorgung	Min. / max. MPa (bar)	0.05 (0.5) / 1 (10)
Wasserzufuhr	Kaltes Wasser oder Warmwasser (°C) ²⁾	min. 5 – max. 60

1) Weitere Werte finden Sie auf dem Typenschild.

2) Wenn das Warmwasser von einer alternativen Energiequelle (z. B. Solaranlage) kommt, dann verwenden Sie die Warmwasserversorgung, um den Energieverbrauch zu reduzieren.

14. **CH** GARANTIE

Kundendienst

Servicestellen

Industriestrasse 10
5506 Mägenwil

Le Trési 6
1028 Préverenges

Via Violino 11
6928 Manno

Morgenstrasse 131
3018 Bern

Langgasse 10
9008 St. Gallen

Am Mattenhof 4a/b
6010 Kriens

Schlossstrasse 1
4133 Pratteln

Comercialstrasse 19
7000 Chur



Ersatzteilverkauf Industriestrasse 10, 5506 Mägenwil, Tel. 0848 848 111

Fachberatung/Verkauf Buckhauserstrasse 40, 8048 Zürich, Switzerland, Tel. 044 405 82 44

Garantie Für jedes Produkt gewähren wir ab Verkauf bzw. Lieferdatum an den Endverbraucher eine Garantie von 2 Jahren. (Ausweis durch Garantieschein, Faktura oder

Verkaufsbeleg). Die Garantieleistung umfasst die Kosten für Material, Arbeits- und Reisezeit. Die Garantieleistung entfällt bei Nichtbeachtung der Gebrauchsanweisung und Betriebsvorschriften, unsachgerechter Installation, sowie bei Beschädigung durch äussere Einflüsse, höhere Gewalt, Eingriffe Dritter und Verwendung von Nicht-Original Teilen.

15. UMWELTBELANGE

Recyceln Sie Materialien mit dem Symbol . Entsorgen Sie die Verpackung in entsprechenden Recyclingbehältern. Recyceln Sie zum Umwelt- und Gesundheitsschutz elektrische und elektronische Geräte. Entsorgen Sie Geräte, die mit dem Symbol  gekennzeichnet sind, nicht mit dem Hausmüll. Bringen Sie das Gerät zu Ihrer örtlichen Sammelstelle oder wenden Sie sich an Ihr Gemeindeamt.



Für die Schweiz:

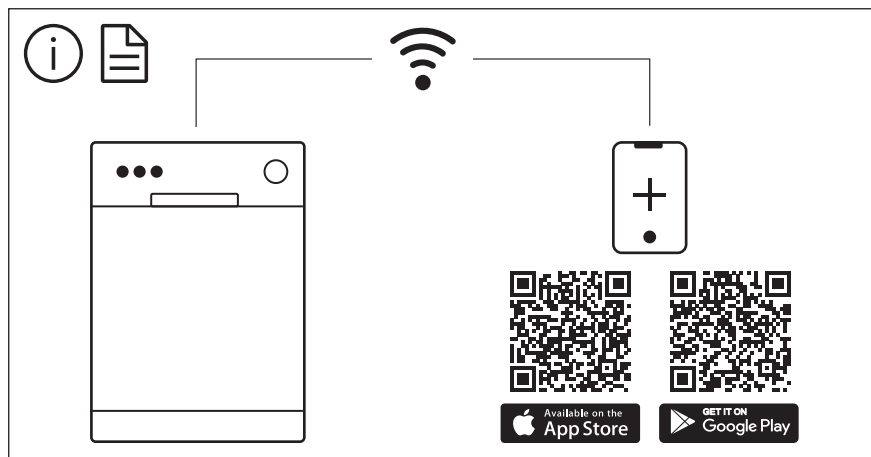
Wohin mit den Altgeräten?

Überall dort wo neue Geräte verkauft werden oder Abgabe bei den offiziellen SENS-Sammelstellen oder offiziellen SENS-Recyclern.

Die Liste der offiziellen SENS-Sammelstellen findet sich unter www.erecycling.ch







The software in this product contains components that are based on free and open source software. Electrolux gratefully acknowledges the contributions of the open software and robotics communities to the development project.

To access the source code of these free and open source software components whose license conditions require publishing, and to see their full copyright information and applicable license terms, please visit:
<http://electrolux.opensourcerepository.com> (folder NIUS)