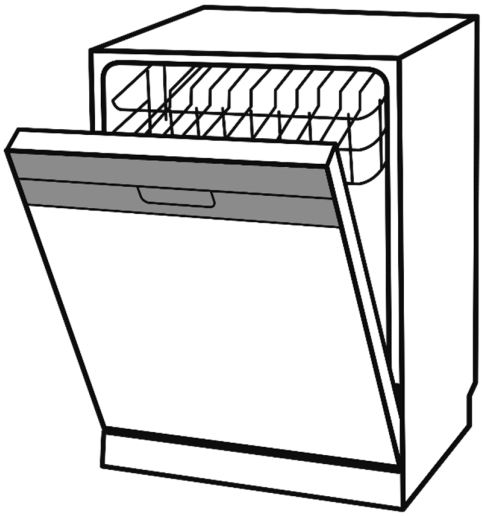
exquisit

# Haushaltsgeschirrspüler

# Household dishwasher

## GSP9316-450C weiss
## GSP9316-450C schwarz
## GSP9316-450C silber



DE Gebrauchsanweisung
EN Instruction Manual

## Einleitung

Vor Inbetriebnahme des Gerätes unbedingt die Gebrauchsanweisung aufmerksam durchlesen. Die Gebrauchsanweisung enthält wichtige Sicherheitshinweise für den Betrieb und den Unterhalt des Gerätes. Korrektes Bedienen trägt wesentlich zur effizienten Energienutzung bei und minimiert den Energieverbrauch im Betrieb.
Eine unsachgemäße Verwendung des Gerätes kann gefährlich sein, insbesondere für Kinder.
Die Gebrauchsanweisung zum späteren Nachschlagen aufbewahren und an eventuelle Nachbesitzer weitergeben.
Der Hersteller arbeitet ständig an der Weiterentwicklung aller Typen und Modelle. Deshalb behalten wir uns Änderungen in Form, Ausstattung und Technik vor.

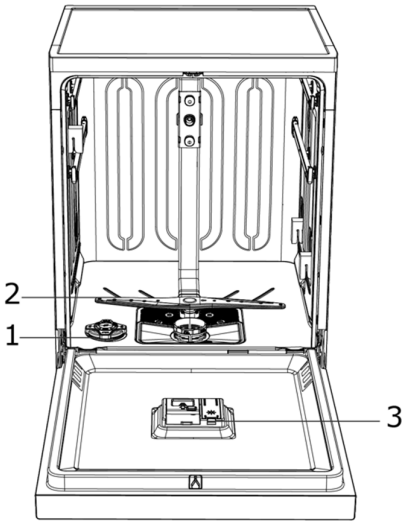
## Introduction

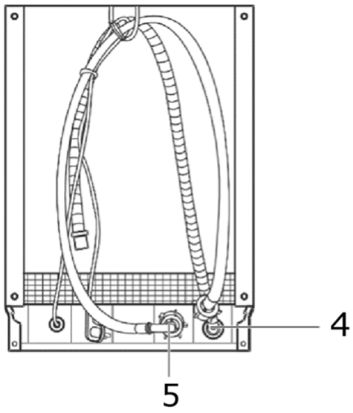
It is essential to read the instruction manual carefully before putting the appliance into operation. The instruction manual contains important safety information for the operation and maintenance of the appliance. Proper operation makes a major contribution to efficient energy use and minimises the energy consumption of the appliance.
Improper use of the appliance can be dangerous, particularly for children.
Keep the instruction manual for future reference and pass it on to any subsequent owners.
The manufacturer is working constantly on the further development of all types and models. We therefore reserve the right to make changes in form, equipment and technology.

## Gerät* kennenlernen

**Lieferumfang**

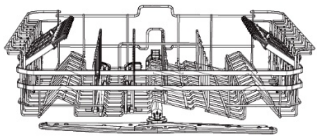
2x Geschirrkorb
1x Besteckschublade
1x Trichter
1x Gebrauchsanweisung
1x Zulaufschlauch montiert
1x Servicekarte



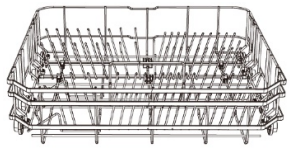




1 Unterer Sprüharm
2 Salzbehälter
3 Reiniger-Behälter
4 Ablaufschlauchanschluss/-schlauch
5 Zulaufanschluss/-schlauch

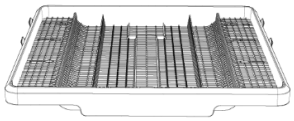
**Oberkorb**
mit klappbarer Besteck-/
Tassenablagen
und oberem Sprüharm



**Unterkorb**

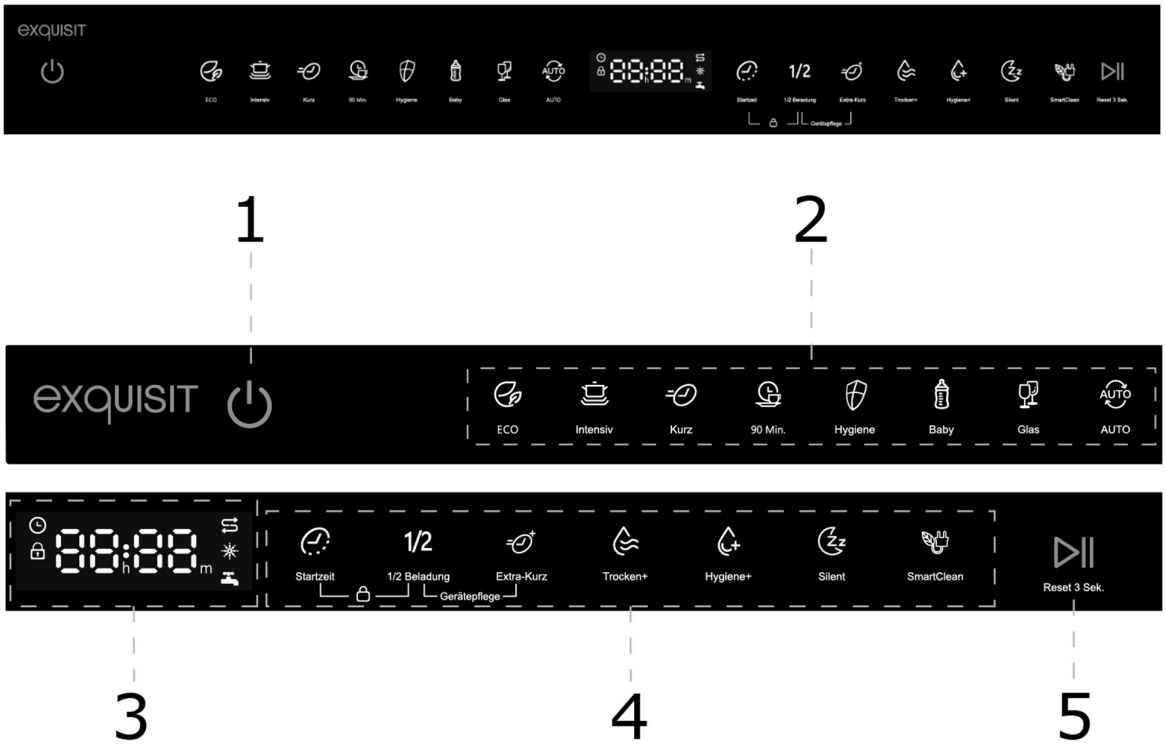


**Besteckschublade**



*) Im Textverlauf wird der Begriff Gerät für Haushaltsgeschirrspüler verwendet
.

## Bedienblende




## Erklärung Bedienfeld

| NR. | TASTE/ANZEIGE | BESCHREIBUNG |
|---|---|---|
| 1 | Ein/Aus | Gerät ein-/ausschalten |
| 2 | Programme | Spülprogramm auswählen, Anzeige des gewählten Programms leuchtet auf. |
| 3 | Display | Klarspülanzeige; Klarspüler nachfüllen<br>Salzanzeige; Salz einfüllen<br>Wasserzulauf; Symbol zeigt geschlossenen Wasserzulauf.<br>Kindersicherung aktiv<br>Timer aktiv |
| 4 | Zusatzfunktionen | Zusatzfunktionen auswählen, Anzeige des gewählten Programms leuchtet auf. |
| 5 | Start / Pause | Spülprogramm starten oder anhalten<br>3 Sekunden lang drücken, um das vorhandene Programm abzubrechen. |

## Erklärung Zeichen Programme

| TASTE/ANZEIGE | | BESCHREIBUNG |
|---|---|---|
| ECO | | Für normal verschmutztes Geschirr, z.B. Teller, Schüsseln, Gläser und leicht angeschmutzte Pfannen. |
| Intensiv | | Für stark verschmutztes Geschirr, z.B. Töpfe, Teller, Gläser, Pfannen. |
| Kurz | | Für leicht verschmutztes Geschirr, z.B. Gläser, Kristall und Porzellan – ohne Trocknung. |
| 90 min | | Für leicht verschmutztes Geschirr, z.B. Teller, Schüsseln, Gläser und leicht angeschmutzte Pfannen. |
| Hygiene | | Dieses Programm ist für alle Geschirrarten und Verschmutzungsgrade geeignet. Es bietet die höchste Spültemperatur für die Desinfektion von Geschirr. |
| Baby | | Heißsterilisation, geeignet für die Reinigung von Babyflaschen. |
| Glas | | Für leicht verschmutztes Geschirr, z.B. Gläser, Kristall und Porzellan |
| Auto | | "Auto Sensing Wash" ermittelt automatisch den Verschmutzungsgrad des Geschirrs |

## Erklärung Symbole Zusatzfunktionen

| TASTE/ANZEIGE | | BESCHREIBUNG |
|---|---|---|
| Startzeit | | Mit dieser Funktion die Startzeit um 0-24 Stunden verzögern. Spülprogramm auswählen, dann Startzeit einstellen. |
| 1/2 Beladung | | Spülprogramm auswählen, um weniger als die Hälfte der vollen Gedeckzahl zu spülen. |
| Extra-Kurz [1] | | Verkürzung der Waschzeit durch Erhöhung der Waschtemperatur, sodass das Geschirr schneller trocknet. |
| Trocken+ [2] | | Diese Zusatzfunktion verlängert die Trocknungsphase und trocknet das Geschirr perfekt. |
| Hygiene+ [3] | | Durch die Erhöhung der Temperatur während des Waschvorgangs wird eine gründliche Sterilisierung erreicht. |
| Silent | | Durch Verlängerung der Waschzeit während des Waschvorgangs wird die Motordrehzahl reduziert, wodurch die Geräuschentwicklung verringert wird. |
| SmartClean [4] | | Energie sparen durch reduzierte Trockenzeit und niedrigere Trocknungstemperatur. Für eine Beladung von bis zu 8 Gedecke geeignet. |
| Kindersicherung | | Um die Kindersicherung zu aktivieren/deaktivieren, ***Startzeit*** und die Taste ***½ Beladung*** gleichzeitig 3 Sekunden lang gedrückt halten. Danach sind alle Tasten außer ***AN/AUS*** gesperrt. |
| Gerätepflege | | Die Tasten ***½ Beladung*** und ***Trocken+*** gleichzeitig 3 Sekunden lang gedrückt halten, um das Selbstreinigungsprogramm zu starten. Auf der Digitalanzeige wird ein 90-minütiger Countdown angezeigt. |

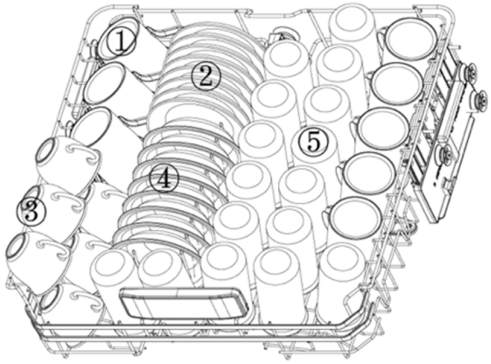
[1] Nur für Intensiv- und Baby-Programm geeignet
[2] Für alle Programme außer Auto-Programm
[3] Für alle Programme außer ECO-, Kurz-, Glas- und Auto-Programm
[4] Für alle Programme außer ECO-, Kurz- und Auto-Programm

## Beladungsplan für Haushaltsgeschirrspüler

Gemäß der Norm EN60436 wurde das Programm ECO getestet wie folgt:

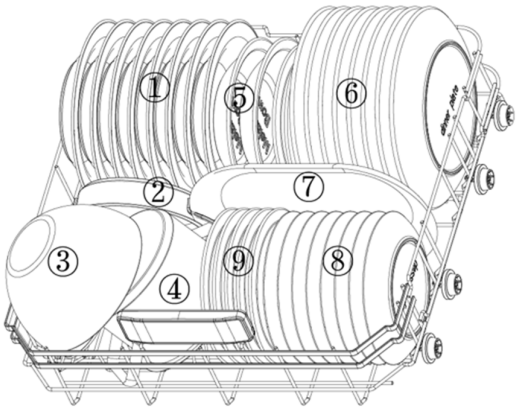
- Maßgedecke: 16
- Position Oberkorb: untere Position
- Klarspüler-Einstellung: Maximum
- Härtegrad: H3
- Energieverbrauch im Auszustand: 0,49W

**Oberkorb**



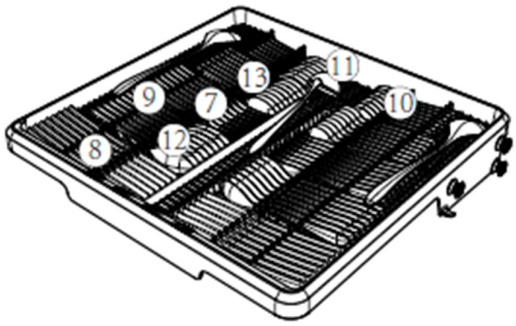

| Nr. | Geschirr |
|---|---|
| 1 | Becher |
| 2 | Untertasse |
| 3 | Tasse |
| 4 | Dessertschale |
| 5 | Glas |

**Unterkorb**




| Nr. | Geschirr |
|---|---|
| 1 | Suppenteller |
| 2 | Topf |
| 3 | Glasschüssel |
| 4 | Kleiner Topf |
| 5 | Melaminschüssel |
| 6 | Teller |
| 7 | Ovale Servierplatte |
| 8 | Dessertteller |
| 9 | Dessertplatte |

**Besteckablage**

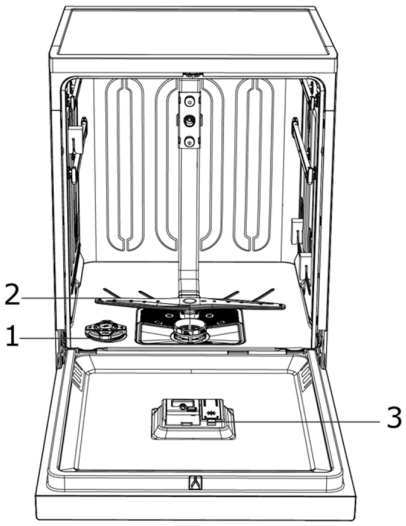


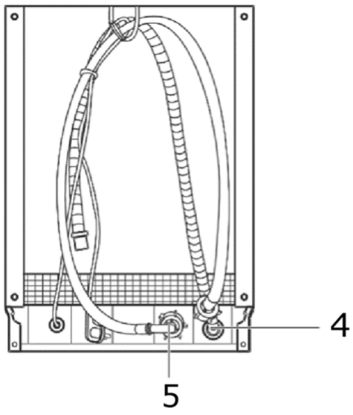

| Nr. | Besteck |
|---|---|
| 7 | Gabel |
| 8 | Messer |
| 9 | Serviergabel |
| 10 | Kaffeelöffel |
| 11 | Soßenkelle |
| 12 | Suppenlöffel |
| 13 | Dessertlöffel |

## Getting to know your appliance*

**Scope of supply**

2x Crockery basket
1x cutlery drawer
1x Funnel
1x Instruction manual
1x Water inlet hose installed
1x Service card

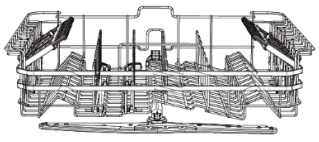


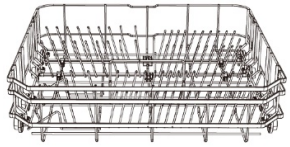

1 Lower spray arm
2 Salt container
3 Detergent container
4 drain hose connection/drain hose
5 inlet connection/hose

**Upper basket**
with foldable cutlery/

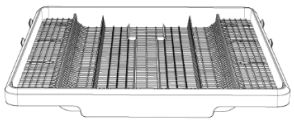
cup trays
and upper spray arm



**Lower basket**

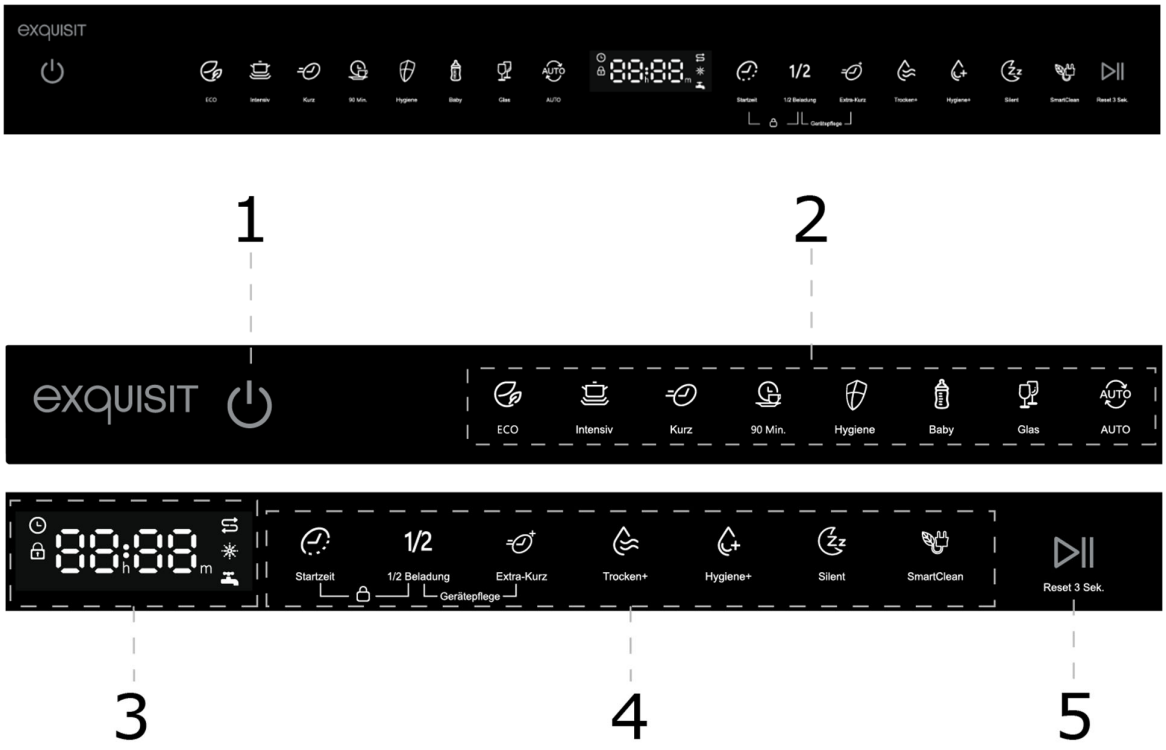


**Cutlery drawer**



*) The term appliance is used throughout the text to refer to a household dishwasher.
.

## Control panel




## Explanation control panel

| NO. | BUTTON/DIS-PLAY | DESCRIPTION |
|---|---|---|
| 6 | ON/OFF button | Switch appliance ON/OFF |
| 7 | Programme | Select the washing programme; the display of the selected programme lights up. |
| 8 | Display | Rinse aid indicator; Refill rinse aid<br>Salt indicator; add salt<br>Water inlet; symbol shows closed water inlet.<br>Child lock active<br>Timer active |
| 9 | Additional functions | Select the Additional functions programme, the display of the selected programme lights up. |
| 10 | Start/Pause | Start or stop the washing programme<br>Press for 3 seconds to cancel the existing programme. |

## Explanation of character programmes

| BUTTON/DISPLAY | | DESCRIPTION |
|---|---|---|
| ECO | | For normally soiled crockery, e.g. plates, bowls, glasses and slightly soiled pans. |
| Intensiv | | For heavily soiled dishes, e.g. pots, plates, glasses, pans. |
| Short | | For lightly soiled dishes, e.g. glasses, crystal and porcelain - without drying. |
| 90 min | | For lightly soiled dishes, e.g. plates, bowls, glasses and lightly soiled pans. |
| Hygiene | | This programme is suitable for all types of dishes and degrees of soiling. It offers the highest rinse temperature for disinfecting dishes. |
| Baby | | Hot sterilisation, suitable for cleaning baby bottles. |
| Glass | | For lightly soiled dishes, e.g. glasses, crystal and porcelain |
| Auto | | "Auto Sensing Wash" automatically determines the degree of soiling of the dishes |

## Explanation of additional function symbols

| BUTTON/DISPLAY | | DESCRIPTION |
|---|---|---|
| Start time | | Use this function to delay the start time by 0-24 hours. Select the washing programme, then set the start time. |
| 1/2 load | | Select the washing programme to wash less than half the full number of place settings. |
| Extra short [5] | | Shorten the washing time by increasing the washing temperature so that the dishes dry faster. |
| Dry+ [6] | | This additional function extends the drying phase and dries the crockery perfectly. |
| Hygiene+ [7] | | By increasing the temperature during the washing process, thorough sterilisation is achieved. |
| Silent | | By extending the washing time during the washing process, the motor speed is reduced, which minimises noise. |
| SmartClean [8] | | Save energy thanks to reduced drying time and lower drying temperature. Suitable for a load of up to 8 place settings. |
| Child lock | | To activate/deactivate the childproof lock, press and hold ***Start time*** and the ***½ Load*** button simultaneously for 3 seconds. All buttons except ***ON/OFF*** are then locked. |
| Device maintenance | | Press and hold the ***½ Load*** and ***Dry+*** buttons simultaneously for 3 seconds to start the self-cleaning programme. A 90-minute countdown is shown on the digital display. |

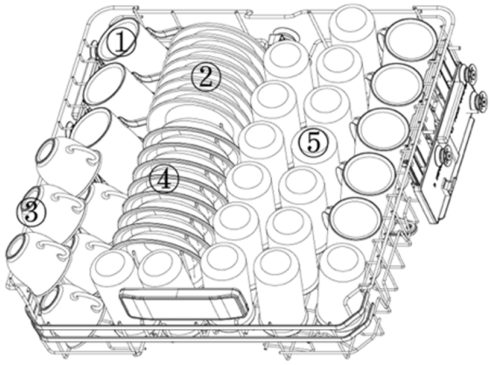
## Loading plan for household dishwashers

[5] Only suitable for intensive and baby programme
[6] For all programmes except Auto programme
[7] For all programmes except ECO, short, glass and auto programme
[8] For all programmes except ECO, short and auto programme

According to the EN60436 standard, the ECO programme has been tested as follows:

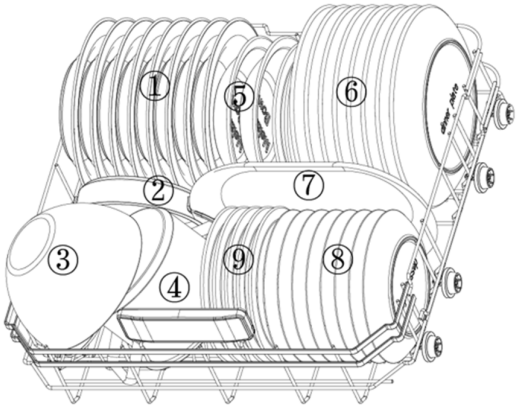
- Standard place settings: 16
- Upper basket position: lower position
- Rinsing agent setting: Maximum
- Hardness: H3
- Energy consumption in off mode: 0.49W

**Upper basket**



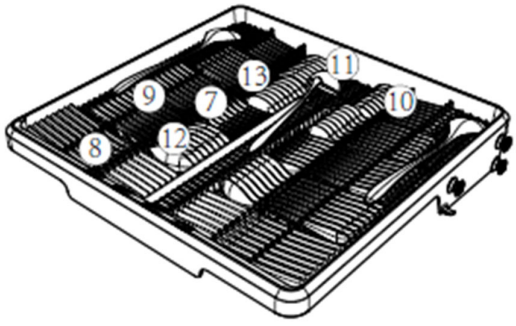

| No. | Crockery |
|---|---|
| 1 | Cups |
| 2 | Saucer |
| 3 | Cup |
| 4 | Dessert bowl |
| 5 | Glass |

**Lower basket**




| No. | Crockery |
|---|---|
| 1 | Soup dish |
| 2 | Pot |
| 3 | Glass bowl |
| 4 | Small pot |
| 5 | Melamine bowl |
| 6 | Plate |
| 7 | Oval serving plate |
| 8 | Desert plate |
| 9 | Dessert plate |

**Cutlery tray**




| No. | Cutlery |
|---|---|
| 7 | Fork |
| 8 | Knife |
| 9 | Serving fork |
| 10 | Coffee spoon |
| 11 | Sauce ladle |
| 12 | Soup spoon |
| 13 | Dessert spoon |

# Inhaltsverzeichnis


1 Sicherheitshinweise ..... 14
1.1 Bestimmungsgemäße Verwendung ..... 15
1.2 Fehlgebrauch ..... 15
1.3 Sicherheit für bestimmte Personengruppen ..... 15
1.4 Restgefahren ..... 16
2 Umweltschutz und Energie sparen ..... 17
2.1 Verpackung umweltgerecht entsorgen ..... 17
2.2 Energie und Wasser einsparen ..... 17
3 Aufstellen und Installieren ..... 18
3.1 Freistehende Installation ..... 19
3.2 Unterbauinstallation ..... 19
3.3 Gerät ausrichten ..... 20
3.4 Wasseranschluss ..... 20
3.5 Elektroanschluss ..... 21
4 Inbetriebnahme ..... 22
4.1 Wasserhärtegrad einstellen ..... 22
4.2 Regeneriersalz und Klarspüler einfüllen/auffüllen ..... 23
4.3 Geschirr-Reiniger ..... 25
4.4 Geschirr und Besteck einräumen ..... 26
5 Täglicher Gebrauch ..... 28
5.1 Programmtabelle ..... 28
5.2 Informationen über das ECO-Programm ..... 29
5.3 Spülprogramm starten, ändern, unterbrechen und nach Beendigung ..... 29
5.4 Geschirrspüler ausschalten ..... 30
6 Reinigung und Pflege ..... 31
7 Gerät außer Betrieb nehmen ..... 33
8 Störungen ..... 34
9 Technische Daten ..... 37
10 Ersatzteile / Kundenservice ..... 38
11 Garantiebedingungen ..... 39
12 Entsorgung ..... 40

# Table of contents

13 Safety instructions ..... 42
13.1 Intended use ..... 43
13.2 Improper use ..... 43
13.3 Safety for specific groups of people ..... 43
13.4 Residual risks ..... 44
14 Environmental protection and saving energy ..... 45
14.1 Disposal of the packaging materials in an environmentally safe manner ..... 45
14.2 Saving energy and water ..... 45
15 Setting up and installing ..... 46
15.1 Free-standing installation ..... 47
15.2 Underframe installation ..... 47
15.3 Align the appliance ..... 48
15.4 Water connection ..... 48
15.5 Electrical connection ..... 49
16 Putting into operation ..... 50
16.1 Setting the water hardness ..... 50
16.2 Fill up with regenerating salt and rinse aid ..... 51
16.3 Dishwasher detergent ..... 53
16.4 Putting away crockery and cutlery ..... 54
17 Daily use ..... 56
17.1 Programme table ..... 56
17.2 Information about the ECO programme ..... 57
17.3 Dishwashing programme start, change, interrupt and after completion ..... 57
17.4 Switching off the dishwasher ..... 58
18 Cleaning and Maintenance ..... 59
19 Decommissioning the appliance ..... 61
20 Faults ..... 62
21 Technical data ..... 65
22 Spare parts/After Sales Service ..... 66
23 Warranty terms ..... 67
24 Disposal ..... 68

# 1 Sicherheitshinweise

Für eine sichere und sachgerechte Verwendung die Gebrauchsanweisung und die weiteren produktbegleitenden Unterlagen sorgfältig lesen und für die spätere Verwendung aufbewahren.
Der Hersteller lehnt jegliche Haftung für Verletzungen und Schäden ab, die aus der Nichtbeachtung der Anweisungen zur Installation, Gebrauch sowie Reinigung und Pflege des Gerätes entstanden sind. Umbauten oder Veränderungen am Gerät sind nicht zulässig.

## Kennzeichnung und Erklärung der Warnhinweise

Alle Sicherheitshinweise in dieser Gebrauchsanweisung sind mit einem Warnsymbol versehen.

**⚠ GEFAHR**

Bezeichnet eine gefährliche Situation, welche bei Nichtbeachtung zum Tod oder zu schwerwiegenden Verletzungen führt!

**⚠ WARNUNG**

Bezeichnet eine gefährliche Situation, welche bei Nichtbeachtung zum Tod oder zu schwerwiegenden Verletzungen führen kann!

**⚠ VORSICHT**

Bezeichnet eine gefährliche Situation, welche bei Nichtbeachtung zu leichten oder mäßigen Verletzungen führen kann!

**ACHTUNG**

Bezeichnet eine Situation, welche bei Nichtbeachtung zu Sachschäden führt.

### Verwendete Symbole

⚠ STROMSCHLAGGEFAHR!

⚠ BRANDGEFAHR!

⚠ VERGIFTUNGSGEFAHR!

| | |
|---|---|
| ℹ | ➢ Informationen und Hinweise, die zu beachten sind. |

- Markiert eine Aufzählung

✓ Markiert Prüfungsschritte der Reihe nach

1. Markiert Arbeitsschritte der Reihe nach

→ Beschreibt die Reaktion des Gerätes auf den Arbeitsschritt

## 1.1 Bestimmungsgemäße Verwendung

Das Gerät ist für die Verwendung im privaten Gebrauch / Haushalt bestimmt. Das Gerät ist nicht für die gewerbliche Benutzung geeignet.

- Gerät ist für die Verwendung im Haushalt bestimmt.
- Gerät eignet sich zum Reinigen von Geschirr. Jede darüber hinaus gehende Verwendung gilt als nicht bestimmungsgemäß.
- Gerät nicht anders bedienen als in dieser Gebrauchsanweisung beschrieben, andernfalls entfällt im Schadensfall der Garantieanspruch.
- Gerät ist nicht für die Verwendung im Außenbereich bestimmt.

Jedwede Verwendung, die außerhalb dieser Anwendungsbereiche liegt, ist nicht bestimmungsgemäß und gilt somit als Fehlgebrauch

## 1.2 Fehlgebrauch

**Folgende Tätigkeiten gelten als Fehlgebrauch und sind somit untersagt:**

- Für die gewerbliche Nutzung ist das Gerät nicht geeignet.
- Gerät nicht mit Mehrfachsteckdosen am Stromnetz anschließen.
- Netzkabel und Schläuche nicht auf Spannung verlegen.
- Netzkabel nicht knicken.
- Gerät so aufstellen, dass der Netzstecker zugänglich ist.
- Netzstecker nicht am Kabel aus der Steckdose ziehen.
- Niemals Lösungsmittel in das Gerät füllen.
- Keine entflammbaren Produkte oder Gegenstände, die mit entflammbaren Produkten benetzt sind, in das Gerät oder in die Nähe des Geräts stellen.

## 1.3 Sicherheit für bestimmte Personengruppen

- Dieses Gerät dürfen Kinder ab 8 Jahren sowie Personen mit verringerten physischen, sensorischen oder mentalen Fähigkeiten oder Mangel an Erfahrung und oder Wissen nur dann benutzen, wenn sie beaufsichtigt oder bezüglich des sicheren Gebrauchs des Gerätes unterwiesen werden und sie die daraus resultierenden Gefahren verstehen.
- Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen. Kinder unter 8 Jahren vom Gerät fernhalten bzw. durchgehend beaufsichtigen.

**⚠GEFAHR**

ERSTICKUNGSGEFAHR!

Verpackungsteile (z. B. Folien, Styropor) können für Kinder gefährlich sein. Verpackungsmaterial von Kindern fernhalten.

**⚠GEFAHR**

⚠VERGIFTUNGSGEFAHR!

Reiniger für Geschirrspüler ist korrosiv! Nicht einnehmen. Kinder fernhalten.

## ⚠VORSICHT

VERLETZUNGSGEFAHR!

Bei aktivierter automatischer Türöffnung (je nach Modell) dürfen sich Kleinkinder nicht im Öffnungsbereich der Gerätetür aufhalten. Im Fall einer Fehlfunktion besteht Verletzungsgefahr.

### 1.4 Restgefahren

## ⚠GEFAHR

⚠STROMSCHLAG!

- Netzstecker am Elektrokabel beim Einstecken und Herausziehen nie mit feuchten oder nassen Händen anfassen.
- Im Notfall sofort den Netzstecker aus der Steckdose ziehen.
- Vor jedem Reinigungs- oder Wartungseingriff den Netzstecker aus der Steckdose ziehen.
- Ein beschädigtes Stromversorgungskabel unverzüglich durch den Lieferanten, Fachhändler oder Kundendienst ersetzen lassen. Wenn Kabel oder Netzstecker beschädigt sind, das Gerät nicht mehr benutzen.
- Außer den in dieser Gebrauchsanweisung beschriebenen Reinigungs- und Wartungsarbeiten keine weiteren Eingriffe am Gerät vornehmen.

## ⚠VORSICHT

VERLETZUNGSGEFAHR!

Gerätetüre nicht unnötig offenstehen lassen; es erhöht die Stolpergefahr.

# 2 Umweltschutz und Energie sparen

## 2.1 Verpackung umweltgerecht entsorgen

Die Verpackung sortenrein entsorgen.
Pappe und Karton zum Altpapier und Folien in die Wertstoffsammlung geben.

## 2.2 Energie und Wasser einsparen

Das Beachten der nachfolgenden Hinweise hat positiven Einfluss auf Energie- und Wasserverbrauch und die Lebensdauer des Gerätes. Ebenfalls lassen sich Kundendienst-einsätze vermeiden.

- Geschirrspüler bis zur angegebenen Kapazität beladen und dabei die Hinweise zur Beladung beachten. Damit lassen sich Energie und Wasser einsparen.
- Speisereste und sonstiges Fremdmaterial vor dem Beladen z. B. mit Besteck entfernen, da diese das Reinigen erschweren und Filter (teilweise) verstopfen können. Fremdkörper können, insbesondere bei nicht sachgemäßem Einsetzen von Filtern oder Betrieb ohne Filter, in das wasserführenden System gelangen. Diese können z. B. Sprüharme verstopfen oder die Pumpen blockieren. Unsachgemäßer Gebrauch kann zu kostenpflichtigen Kundendiensteinsätzen führen.
- Insbesondere fettige Speisereste vor dem Beladen entfernen, um ein Verkleben im wasserführenden System zu reduzieren.
- Manuelles Vorspülen des Geschirrs z. B. unter laufendem Wasser ist nicht empfohlen. Es führt zu einem höheren Wasser- und Energieverbrauch.
- Abhängig vom Geschirr und der Verschmutzung ein geeignetes Programm auswählen. Angaben zu Energie-, Wasserverbrauch, Dauer und Temperaturen beachten.
- Geschirr-Reiniger und Klarspüler korrekt dosieren und die Einstellung der Wasserenthärtung prüfen.
- Die Reinigung von Geschirr in einem Geschirrspüler verbraucht in der Regel weniger Energie und Wasser als beim Handspülen. Dies gilt, sofern Sie den Anweisungen der Gebrauchsanleitung folgen.
- Reinigungs- und Pflegehinweise beachten. (s. Kapitel 6 „Reinigung und Pflege“).

# 3 Aufstellen und Installieren

### Gerät vorbereiten

- ✓ Verpackung muss unbeschädigt sein.
- ✓ Gerät auf Transportschäden überprüfen.
- ✓ Ein beschädigtes Gerät auf keinen Fall in Betrieb nehmen.
- ✓ Im Schadensfall den Kundendienst kontaktieren.

### Transportschutz entfernen

Das Gerät sowie Teile der Innenausstattung sind für den Transport geschützt. Alle Klebebänder auf der rechten und linken Seite der Gerätetür sowie Klebebänder und Verpackungsteile aus dem Innenraum des Gerätes entfernen. Kleberückstände mit Laugenwasser entfernen.

### Aufstellen

Vor dem Aufstellen des Gerätes die Gebrauchsanweisung sorgfältig lesen und die Abbildungen beachten.

**⚠ GEFAHR**

**⚠STROMSCHLAG!**

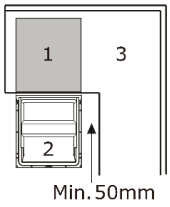
Das Gerät während der Installation nicht am Stromnetz anschließen.

Das Gerät

- in einem trockenen und frostsicheren Raum mit einem festen Untergrund aufstellen.
- für die Installation der Anschlussleitungen unbedingt in der Nähe eines Wasch-/ Spülbeckens oder Bodenabflusses aufstellen.

Platz zum Öffnen der Gerätetür einhalten

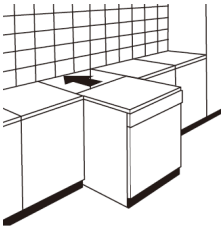
| | |
|---|---|
| 1 | Gerät |
| 2 | Gerätetür |
| 3 | Arbeitsfläche |




| | |
|---|---|
| ℹ | ➢ Um eine ausreichende Belüftung zu gewährleisten, darf der Abstand zwischen Wand und Gerätevorderkante nicht kleiner 50 mm sein. |

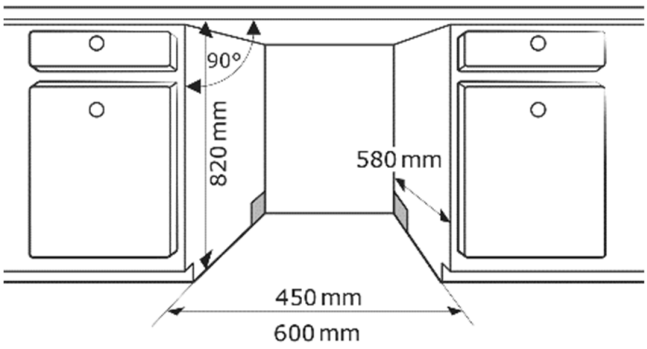
## 3.1 Freistehende Installation

Die Höhe des Geschirrspülers ist so konstruiert, um diesen zwischen bestehenden Schränken der gleichen Höhe zu schieben. Die Gerätefüße so einstellen, dass sie die korrekte Höhe der nebenstehenden Möbel erreichen. (Geräteabmessungen siehe beiliegende Servicekarte.)



## 3.2 Unterbauinstallation

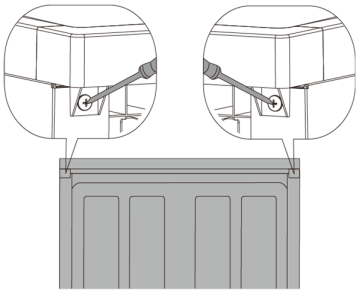
Das erworbene Modell ist auch für den Unterbau unter einer durchgehenden Arbeitsplatte geeignet.



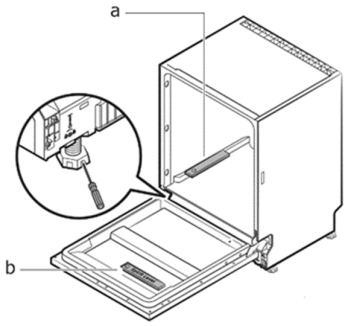

### Gerät unterbauen

1. Schrauben unter der Hinterkante der Geräteabdeckung herausschrauben.
2. Die Geräteabdeckung entfernen.
3. Schrauben nach dem Abnehmen der Geräteabdeckung wieder einschrauben.
4. Gerätefüße herausdrehen und Gerät an Küchenzeilenhöhe anpassen und ausrichten (wenn möglich).
5. Gerät in die vorgesehene Nische schieben, dabei die Schläuche nicht knicken (siehe Kapitel 1.2 Fehl-gebrauch).
6. Vorderfüße so herausdrehen, dass das Gerät ohne Spalt unter der Arbeitsplatte eingepasst ist (wenn möglich).

   Da die Unterschrankhöhen je nach Küchenmöbelhersteller unterschiedlich sind, reicht die max. Gerätehöhe ggf. nicht immer für eine Höhenanpassung aus.



## 3.3 Gerät ausrichten




Der Geschirrspüler muss waagerecht stehen, damit der Geschirrkorb ordnungsgemäß funktioniert und die Spülleistung gewährleistet ist.

1. Eine Wasserwaage auf die Gerätetür (b) und in den Innenraum(a) legen und überprüfen, dass das Gerät geradesteht.
2. Das Gerät muss waagerecht stehen, damit die Geschirrkörbe einwandfrei funktionieren können.

## 3.4 Wasseranschluss

Das Gerät ist für den Wasserdruck von 0,4 bis 10 bar (0,04 bis 1,0 MPa, 40 bis 100N/cm2) ausgelegt. Bei höherem Wasserdruck einen Druckminderer installieren.

# ACHTUNG

## SACHSCHADEN!

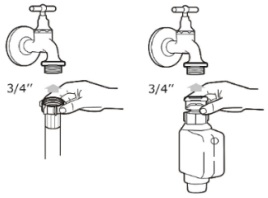
Nicht an Heißwasserbereiter wie Durchlauferhitzer, Elektroboiler oder drucklose Untertischgeräte anschließen. Die Wasserschläuche sind nur bis max. 60 °C geeignet.
**Diese Schäden sind nicht durch die Garantie abgedeckt.**

### Trinkwasseranschluss installieren

Sicherstellen, dass das Gerät an einen Wasserzulauf mit einer Sicherheitseinrichtung gegen Trinkwasserverunreinigung durch Rückfließen (gem. DIN EN 1717) anschließen. Die hierfür vorgesehenen Anschlussventile/Wasserhähne sind bei ordnungsgemäßer Hausinstallation mit dieser Sicherheitseinrichtung ausgestattet.
Mit jedem neuen Gerät auch einen neuen Wasserzulaufschlauch verwenden.

### Zulaufschlauch anschließen

1. Zulaufschlauch mit dem ¾” Gewindeanschluss des Wasserhahns verbinden. Auf korrekte Verschraubung (nicht verkanten) achten. Dichtigkeit prüfen.
2. Zulaufschlauch weder knicken noch quetschen.




- Für das Gerät ist ein Kaltwasseranschluss empfohlen.
- Das Gerät ist konzipiert für den Anschluss an Trinkwasser.
- Warmwasseranschluss ist nur sinnvoll, wenn Warmwasser ökologisch günstig erzeugt wird (z. B. Solaranlage).
  Empfohlene Zulauftemperatur: 40–45 °C, maximal 60 °C.
- Warmwasser verkürzt die Aufheiz- und Einweichzeit des Geräts. Dies kann das Spülergebnis negativ beeinflussen.
- Ist die Wasserleitung neu oder länger nicht benutzt, Wasser herauslaufen lassen, um Unreinheiten und Ablagerungen wegzuspülen.

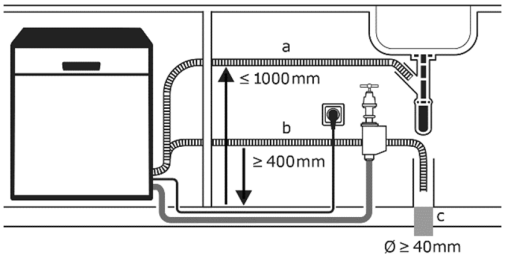
**Ablaufschlauch anschließen**

1. Ablaufschlauch weder knicken noch quetschen.

→ Das Abwasser muss ungehindert ablaufen können.

2. Spülbeckenstöpsel nicht einsetzen, während das Gerät das Wasser abpumpt. Wasser fließt ansonsten wieder in das Gerät zurück.

(a) Anschluss des Ablaufschlauches an einen Bodenabfluss anschließen. Die Mindest-anschlusshöhe von 400mm beachten.
(b) Direktanschluss an den Siphon eines Wasch-/Spülbeckens. Unbedingt die maximale Anschlusshöhe von ≤ 1000 mm beachten. Anschluss ausschließlich von einer Fachperson durchführen lassen.
(c) Durchmesser Bodenabfluss




**Schlauchverlängerung**

- Als Schlauchverlängerung nur einen baugleichen Ablaufschlauch verwenden und fachgerecht montieren lassen. Kundendienst kontaktieren.
- Um die Reinigungskraft des Geschirrspülers nicht zu beeinflussen, darf die Schlauchverlängerung nicht länger als 2 m sein.

## 3.5 Elektroanschluss

Voraussetzung für den elektrischen Anschluss ist eine fachgerecht installierte Schutz-Kontakt-Steckdose, mit eigener, ausreichender Absicherung (220-240V~/50 Hz/10A). Die Nutzung eines pulssensitiven Fehlerstrom-Schutzschalters (FI-Schalter) ist empfohlen.

**⚠GEFAHR**

**⚠STROMSCHLAG!**

Das Gerät unbedingt vorschriftsmäßig erden. Zu diesem Zweck ist der Stecker des Anschlusskabels mit dem dafür vorgesehenen Kontakt versehen.

**⚠WARNUNG**

**⚠BRANDGEFAHR!**

Gerät nicht an eine Mehrfachsteckdose, Steckdosenleiste o.ä. anschließen.

| | |
|---|---|
| ⓘ | ➢ Einen Elektrofachmann kontaktieren, wenn der Stecker nicht in die Steckdose passt.<br>➢ Kein Verlängerungskabel mit Adapterstecker für dieses Gerät benutzen. |

# 4 Inbetriebnahme

Vor Inbetriebnahme des Gerätes folgende Einstellungen tätigen und das Gerät mit Regeneriersalz, Klarspüler und Geschirr-Reiniger befüllen.

## Signaltöne ein- oder ausschalten

In der Standardeinstellung sind die Signaltöne aktiv.
Um die Signaltöne zu deaktivieren, wie folgt vorgehen:

1. Tasten ***ECO*** und ***Start*** für drei Sekunden gleichzeitig gedrückt halten.

→ Signaltöne sind deaktiviert.
→ Beleuchtung im Geräteinnenraum schaltet sich nicht ein.

Um die Signaltöne und die Lampe zu aktivieren Tasten ***ECO*** und ***Start*** für drei Sekunden gleichzeitig gedrückt halten.

## 4.1 Wasserhärtegrad einstellen

Vor der ersten Inbetriebnahme das Gerät einmal an den örtlichen Wasserhärtegrad anpassen. Man erhält diese Information beim Wasserversorger oder im Internet.

- Wasserenthärter dient zum Entfernen von Mineralien und Salzen aus dem Wasser, die das Gerät beschädigen oder eine unerwünschte Wirkung auf das Geschirr haben können.
- Je mehr Mineralien und Salze in Ihrem Wasser enthalten sind, umso härter ist das Wasser.

Der Geschirrspüler ist so konstruiert, dass die Menge des verbrauchten Salzes je nach Härte des verwendeten Wassers eingestellt werden kann. Dadurch soll der Salzverbrauch optimiert und individuell angepasst werden.

1. Tür schließen und ***EIN/AUS*** drücken.
2. ***START/PAUSE*** Taste innerhalb von 60 Sekunden nach dem Einschalten des Gerätes für 5 Sekunden gedrückt halten.

→ Alle LEDs auf dem Display blinken.
→ Auf dem Display erscheint die gespeicherte Wasserhärte.

3. Mit der ***START/PAUSE*** Taste die erforderliche Wasserhärte auswählen H1>H2>H3>H4>H5>H6.
4. Um die gewählte Wasserhärte zu speichern, Gerät ausschalten.

### Einstellungen anhand folgender Tabelle vornehmen

Werkseinstellung: H3

| **WASSERHÄRTE** | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **ºDH** | **ºMMOL/L** | **ANZEIGE/ DISPLAY** | **SALZ-VERBRAUCH (GR./ZYKLUS)** | **REGENERIEREN ALLE X PROGRAMM-ABLÄUFE *)** |
| 0~5 | 0~0.94 | H1 | 0 | NO |
| 6~11 | 1.0~2.0 | H2 | 20 | 10 |
| 12~17 | 2.1~3.0 | H3 | 30 | 5 |
| 18~22 | 3.1~4.0 | H4 | 40 | 3 |
| 23~34 | 4.1~6.0 | H5 | 50 | 2 |
| 35~55 | 6.2~9.8 | H6 | 60 | 1 |

1° dH = 0.178 mmol/l (dH: deutscher Härtegrad)

### *) Regenerieren der Wasserenthärtungsanlage

Um die Enthärtungsfunktion zu erhalten, führt das Gerät regelmäßig ein Regenerieren der Enthärtungsanlage durch. Jedes Regenerieren benötigt zusätzlich 2,0 Liter Wasser, der Energieverbrauch erhöht sich um 0,01kWh und das Programm verlängert sich um 4 Minuten.

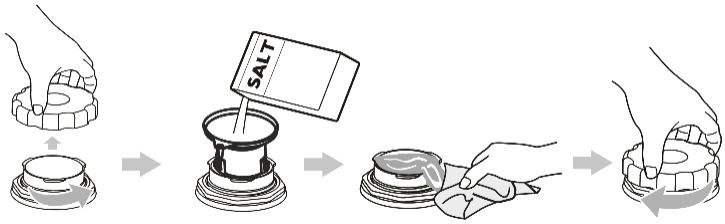
## 4.2 Regeneriersalz und Klarspüler einfüllen/auffüllen

### Regeneriersalz einfüllen/auffüllen

Vor der ersten Nutzung des Gerätes Regeneriersalz einfüllen. Beim Einfüllen des Salz-behälters folgendes beachten:

- ✓ Nur speziell für Geschirrspüler hergestellte Regeneriersalze verwenden.
- ✓ Bei Schäden aufgrund der Verwendung von ungeeignetem Salz, lehnt der Hersteller jegliche Haftung ab und die Garantie erlischt.
- ✓ Regeneriersalz vor der ersten Inbetriebnahme einfüllen.

- ➢ Bei Verwendung von Multitabs mit Regeneriersalz ist es nicht notwendig, Regeneriersalz in den Salzbehälter aufzufüllen.
- ➢ Kein Regeneriersalz einfüllen, wenn die Wasserhärte im Wohngebiet 0-5 °dH beträgt.




1. Gerätetür öffnen.
2. Unterkorb entfernen, Deckel des Salzbehälters abschrauben.
3. Bei Erstanwendung den Salzbehälter mit ca. 1 l Wasser füllen.
4. Trichter aufsetzen und ca. 1,5 kg Regeneriersalz einfüllen. Es ist normal, dass dabei etwas Wasser aus dem Behälter fließt.
5. Verschüttetes Regeneriersalz sofort mit einem feuchten Tuch aufnehmen.
6. Deckel korrekt aufsetzen und bis zum Anschlag aufschrauben.
7. Unmittelbar nach dem Befüllen ein Spülprogramm starten.

Normalerweise schaltet sich die Salzmangelanzeige nach Betrieb eines Spül-programms aus.

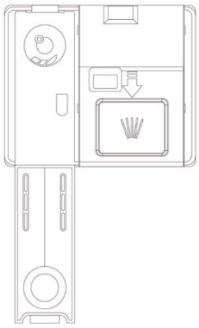
Regeneriersalz auffüllen, wenn die „Salz Mangelanzeige“ aufleuchtet.

# ACHTUNG

## SACHSCHADEN!

- Reiniger nie in den Salzbehälter einfüllen. Beschädigung der Enthärtungsanlage.
- Darauf achten, niemals falsches Pulver in den Salzbehälter zu geben. Ein Defekt der Enthärtungsanlage ist wahrscheinlich.
- Salzbehälterdeckel ordentlich zuschrauben. Dringt Geschirr-Reiniger in den Salzbehälter ein, wird die Enthärtungsanlage beschädigt.
- Verschüttetes Regeneriersalz nicht im Gerät belassen. Dies führt zur Beschädigung des Gerätes und der Edelstahl-Wanne.

## Klarspüler einfüllen/auffüllen



Klarspüler verhindert, dass sich Wassertropfen auf dem Geschirr bilden, die Flecken und Streifen hinterlassen können. Klarspüler beschleunigt den Trockenvorgang.

Klarspüler einfüllen/auffüllen, wenn die Klarspüler Mangelanzeige in der Bedienblende leuchtet.
Bei der Verwendung von Multitabs, die bereits Klarspüler enthalten, die Anzeige ignorieren.

- Verschüttetes Klarspülmittel sofort mit einem absorbierenden Tuch aufwischen.
- Niemals Klarspüler mit anderen Substanzen zusammen einfüllen (z. B. Geschirr-Reiniger, flüssiges Geschirrspülmittel).

## Klarspülverbrauch einstellen

Der Klarspülbehälter hat sechs bzw. vier Einstellungen. Werkseinstellung "R5". Sollten sich Flecken bilden oder das Geschirr nicht richtig trocknen, die Klarspülmenge erhöhen:

1. Um Gerät einzuschalten, Taste ***EIN/AUS*** drücken.
2. Innerhalb von 60 Sekunden Taste ***STARTZEIT*** für 5 Sekunden gedrückt halten, um in die Einstellungen zu kommen.

→ Alle Lichter der Waschzyklen blinken drei Mal.

3. Um den Klarspülverbrauch einzustellen Taste ***STARTZEIT*** drücken und den Klarspülverbrauch wie folgt auswählen: R1<R2<R3<R4<R5.
4. Um die gewünschte Einstellung zu speichern, Taste ***EIN/AUS*** drücken.

Wir empfehlen die Einstellung R5.

## 4.3 Geschirr-Reiniger

Bei der Auswahl des Geschirr-Reinigers die Hinweise des jeweiligen Herstellers beachten.

- ✓ Nur Reiniger für Haushaltsgeschirrspüler verwenden.
- ✓ Bei der Reiniger Dosierung die Hinweise auf der Reiniger Packung beachten.
- ✓ Geschirr-Reiniger (Pulver oder Tab) in die Kammern des Reiniger-Behälters füllen.
- ✓ Reiniger Tab nicht in den Besteckkorb geben.
- ✓ Für „Kurzspülprogramme" nur pulverförmigen Reiniger verwenden.
- ✓ Die Dosierungsempfehlungen gemäß Programmtabelle beachten.

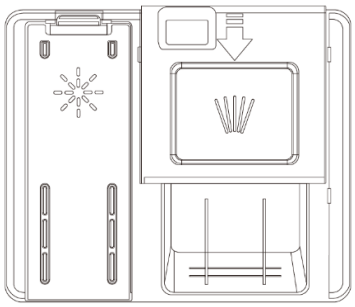
**⚠ GEFAHR**

**⚠VERGIFTUNGSGEFAHR!**

- Geschirr-Reiniger an einem sicheren Ort, außer Reichweite von Kindern aufbewahren. Geschirr-Reiniger immer erst kurz vor dem Starten des Geräts in den Behälter geben.
- Geschirr-Reiniger für Geschirrspüler ist korrosiv! Kinder fernhalten.
- Pulverförmigen Geschirr-Reiniger nicht einatmen.
- Geschirr-Reiniger nicht verschlucken.
- Geschirr-Reiniger können Verätzungen in Nase, Mund und Rachen verursachen.
- Kinder von Geschirr-Reiniger und geöffnetem Geschirrspüler fernhalten.
- Geschirr-Reiniger erst vor dem Programmstart einfüllen und die Kindersicherung (modellabhängig) aktivieren.

**Geschirr-Reiniger einfüllen**

- Reiniger-Behälter erst vor Beginn des Spülprogramms auffüllen.
- Wenn der Geschirr-Reiniger feucht ist, kann er sich nicht auflösen.
- Dosierungs- und Lagerungshinweise des Herstellers beachten.



1. Um das Spülmittelfach zu öffnen, Taste drücken.
2. Geschirrspülmittel einfüllen.
3. Deckel schließen.

## 4.4 Geschirr und Besteck einräumen

Für optimale Spülergebnisse folgende Tipps bei der Beladung der Körbe beachten.

- ✓ Speisereste z.B. mit Besteck entfernen. Vorspülen ist nicht notwendig.
- ✓ Eingebranntes Fett in Pfannen einweichen.
- ✓ Geschirr auf Sprüharme ausrichten.
- ✓ Plastikteile fixieren, um Wasserrückstände darin zu vermeiden.
- ✓ Temperaturempfindliche Gegenstände können sich bei Belastung verformen, daher auf genügend Abstand achten.
- ✓ Ausgehöhlte Gegenstände wie Tassen, Gläser, Pfannen usw. mit der Öffnung nach unten einlegen. Nicht stapeln.
- ✓ Kleinere Gläser im Oberkorb einräumen. Größere und hohe Gläser in den unteren Korb platzieren.
- ✓ Um Glasschäden zu vermeiden, dürfen sich Gläser nicht berühren.
- ✓ Große Teile, die schwierig zu reinigen sind, in den Unterkorb legen. So wird das verschmutzte Geschirr gut vom Wasserstrahl erfasst.
- ✓ Geschirr und Besteck darf nicht die Drehung der Sprüharme behindern, da ansonsten der Wasserstrahl das Spülgut nicht effizient erreichen kann.

# ACHTUNG

## VERLETZUNGSGEFAHR!

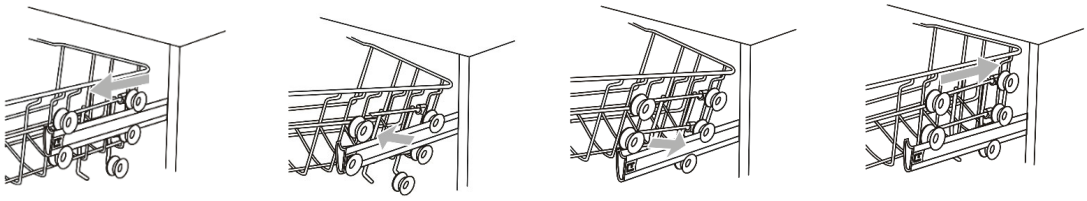
- Aufrecht eingesteckte Messer mit langen, spitzen Schneiden, stellen eine potenzielle Gefahr dar!
- Lange und/oder scharfe Besteckteile, wie z.B. Tranchiermesser waagerecht im Oberkorb einlegen.

### Ungeeignetes Geschirr

Nicht jedes Geschirr und Besteck eignet sich zur Reinigung im Geschirrspüler. Um Beschädigungen zu vermeiden, sind folgende Hinweise empfehlenswert.

| GEGENSTAND | MÖGLICHE BESCHÄDIGUNG |
|---|---|
| Empfindliche Gläser z.B. aus Bleikristall | können matt und milchig werden |
| Dekor an Geschirr/Gläsern/Besteck | kann verblassen, da nicht spülmaschinenfest |
| Silber | kann anlaufen |
| Eloxiertes Aluminium | kann abfärben |
| Zinn | kann matt werden |
| Holz | kann sich verformen und reißen |
| Horn/wärme empfindlicher Kunststoff | kann sich verformen |
| Geklebte Besteckteile | können sich lösen |
| Kunsthandwerkliche Stücke | können beschädigt werden |
| Elektrische Komponenten von Küchengeräten, wie z. B. Mixern | können Stromschlag verursachen |

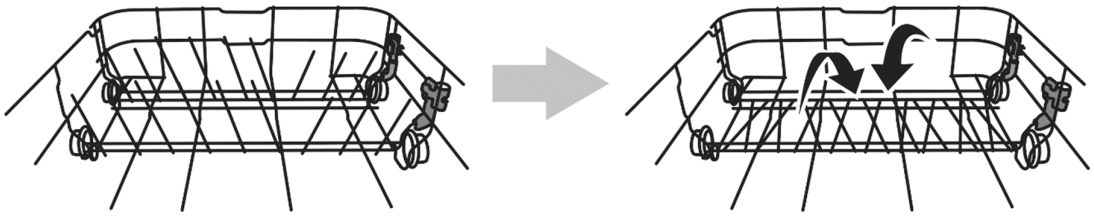
**Oberkorb einstellen**
Wechsel von unterer Position (1) auf die obere Position (4)



**1** **2** **3** **4**

**Tassenablagen abklappen**

**Unterkorb einstellen**
Um größeres Geschirr wie Töpfe und Pfannen zu beladen, die Ablagespitzen runterklappen



# 5 Täglicher Gebrauch

Ein geeignetes Spülprogramm abhängig von Geschirrart und Verschmutzungsgrad gemäß der nachfolgenden Programmtabelle auswählen.

## 5.1 Programmtabelle

| PROGRAMM | SYMBOL | ARBEITSGÄNGE | | | | | | VERBRAUCH 12 Gedecke | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Vorspülen | Spülen | Nachspülen | Trocknen | Pulver/Tab | Dauer (Min.) | Energie (kWh) | Wasser (l) |
| **ECO** (EN60436) | | kalt | 54°C | kalt | ✓ | 5/25g 1 oder 2 Tabs | 251 | 0,76' | 11,8 |
| **Intensiv** | | 50°C | 67°C | kalt | ✓ | 5/25g 1 oder 2 Tabs | 175 | 1,76' | 14,7 |
| **Kurz** | | - | 40°C | - | - | 10g 1 Tab | 29 | 0,15' | 6,6 |
| **90 min** | | kalt | 65°C | kalt | ✓ | 18g 2 Tabs | 90 | 1,13' | 9,9 |
| **Hygiene** | | 50°C | 75°C | kalt | ✓ | 5/18g 1 oder 2 Tabs | 171 | 1,81' | 14,3 |
| **Babyflaschen** | | - | 69°C | - | ✓ | - | 119 | 1,55' | 9,9 |
| **Glas** | | - | 42°C | kalt | ✓ | 18g 2 Tabs | 122 | 0.65 | 9,9 |
| **Auto** | AUTO | 45°C | 55-65°C | kalt | ✓ | 5/18g 1 oder 2 Tabs | 125-191 | 0,859-1,3 | 11-14,8 |

## 5.2 Informationen über das ECO-Programm

Das ECO-Programm ist zur Reinigung von normal verschmutztem Geschirr geeignet. Das ECO-Programm ist auf den kombinierten Energie- und Wasserverbrauch das effizienteste Programm.
Das ECO-Programm wird verwendet, um die Einhaltung der EU-Ökodesign-Vorschriften zu prüfen. Basis ist die DIN-EN 60436. Die Wasserhärteeinstellung ist für 14dH bzw. 2,5°mmol/l zu wählen. Die Klarspülereinstellung ist auf „6" bzw. Maximum einzustellen. Die Messungen erfolgen unter festgelegten Bedingungen (Laborbedingungen). Abweichungen im täglichen Betrieb sind möglich.
Die Angaben in der folgenden Tabelle für andere Programme sind nur Richtwerte. Die Angaben für Dauer sowie den Energie- und Wasserverbrauch umfassen einen Betriebs-zyklus.

## 5.3 Spülprogramm starten, ändern, unterbrechen und nach Beendigung

### Spülprogramm starten

1. Gerätetür öffnen
2. Geschirrkörbe herausziehen, mit Geschirr beladen und wieder zurückschieben.
3. Besteckkorb beladen.
4. Geschirr-Reiniger einfüllen (siehe Abschnitte zu Regeneriersalz, Klarspüler, Geschirr-Reiniger in Kapitel „Inbetriebnahme").
5. Um das Gerät einzuschalten, Taste ***EIN/AUS*** drücken.
6. Ein Spülprogramm auswählen (siehe „Programmtabelle").

→ Die entsprechende Programmleuchte leuchtet auf.

7. Gerätetür schließen.

→ Gerät startet den Spülzyklus.

- Beim einwandfreien Schließen der Tür ist ein Klickgeräusch zu vernehmen.
- Tür erst schließen, wenn die Geschirrkörbe zurückgeschoben wurden. So vermeidet man ein unnötiges Anschlagen von Geschirr.
- Besteck (insbesondere Messer) nicht in den Besteckkorb fallen lassen. Ein behutsames Vorgehen, erhöht die Lebensdauer der Geräteausstattung.

### Spülprogramm ändern

Ist das Wasser vollständig eingelaufen oder der Geschirr-Reiniger eingeflossen, ist eine Programmänderung ohne Neustart nicht möglich. In diesem Fall Geschirr-Reiniger erneut einfüllen. (siehe Abschnitt „Geschirr-Reiniger einfüllen").

1. Um das Gerät auszuschalten, Taste ***Ein/Aus*** drücken.
2. Um das Gerät einzuschalten, Taste ***Ein/Aus*** drücken und das gewünschte Programm auswählen.

Die vier Programmanzeigen können die folgenden Status aufweisen:

a) Programmanzeige leuchtet -> Spülzyklus läuft
b) Programmanzeige blinkt -> Spülzyklus pausiert

- Verstopfungen in den Löchern der Sprüharme stören den Wasserfluss und Reiniger Tabs können sich ggf. nicht richtig auflösen.
- Wenn die Anzeige anfängt zu flimmern, bedeutet dies, dass das Gerät defekt ist. Vor Kontaktieren des Kundenservice Strom- und Wasserzufuhr unterbrechen.

### Spülprogramm unterbrechen

Ein vergessenes Geschirrteil hineinlegen, solange sich der Reiniger-Behälter noch nicht geöffnet hat

1. Um den Spülzyklus zu unterbrechen, Taste ***START/PAUSE*** drücken.
2. 5 Sekunden warten, bis die Sprüharme aufgehört haben, sich zu drehen und dann die Gerätetür öffnen.
3. Vergessene Geschirrteile einstellen.
4. Gerätetür schließen.

→ Gerät startet nach 10 Sekunden das gewählte Programm

### Ende des Spülprogramms

- ✓ Das Display zeigt 00.
- ✓ Am Ende eines Spülprogramms ertönt drei Mal ein kurzes Signal und das Display zeigt „END".
- ✓ Das Gerät schaltet sich nach drei Minuten automatisch aus.

ca. 15 Minuten mit dem Entladen des Geräts warten, da die Teile noch sehr heiß sind. Sie trocknen nach.

# ACHTUNG

## SACHSCHADEN!

Gerät nach dem Programmende (akustisches Signal) noch etwas abkühlen lassen und nicht sofort öffnen.

## 5.4 Geschirrspüler ausschalten

1. Gerät mit der Taste ***EIN/AUS*** ausschalten.
2. Gerätetür öffnen.
3. ca. 15 Minuten mit dem Entladen des Geräts warten, da die Teile noch sehr heiß sind. Sie trocknen nach.

# ACHTUNG

## WASSERSCHADEN!

Um einen unkontrollierten Wasseraustritt zu vermeiden, bei Geräten ohne Aquastopp nach jedem Gebrauch den Wasserhahn zudrehen.

### Geschirrspüler ausräumen

Um zu verhindern, dass Wasser aus dem Oberkorb auf die unteren Geschirrteile tropft, erst den unteren und dann den oberen Geschirrkorb ausräumen.

# 6 Reinigung und Pflege

Die regelmäßige Reinigung und Pflege des Gerätes wirkt sich nicht nur umweltschonend und energiesparend aus, sondern erhöht auch dessen Lebensdauer. Die beigefügte Kurzübersicht gibt auf einen Blick wertvolle Tipps.

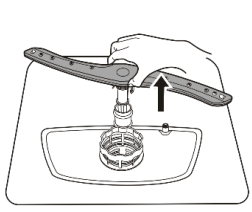
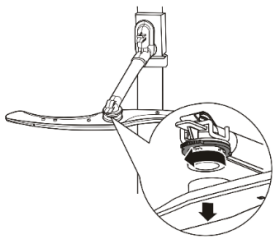
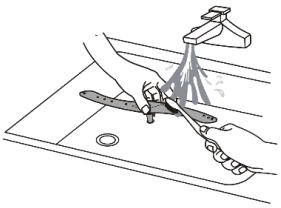
## Gerät und Innenraum reinigen

- ✓ Bedienblende, Gummidichtung und Gehäuse mit einem angefeuchteten Tuch reinigen. Niemals scharfe Gegenstände, Scheuerschwämme, Lösungsmittel oder aggressive Reiniger benutzen
- ✓ Flecken oder Schmutz im Inneren des Gerätes mit Wasser und einem mit etwas weißem Essig oder speziell für Geschirrspüler geeigneten Geschirr-Reiniger angefeuchteten Tuch entfernen.
- ✓ Um Ablagerungen und Kalkrückstände zu vermeiden, das Gerät ohne Geschirr mit Geschirr-Reiniger auf höchster Stufe laufen lassen.

- ➢ Bei längerer Nichtbenutzung, beispielsweise während der Ferien, einen Spülzyklus ohne Geschirr laufen lassen, Netzstecker aus der Steckdose ziehen und die Gerätetür leicht geöffnet lassen. Dadurch halten die Dichtungen länger und es bilden sich keine unangenehmen Gerüche.
- ➢ Die Grundreinigung des Geräts mit speziellen Geschirrspüler-Reinigungsmitteln ist von Gebrauch und Pflege des Gerätes abhängig. Herstellerangaben des Geschirrspüler Reinigungsmittels folgen. Die Grundreinigung mindestens einmal im Jahr durchführen.
- ➢ Ab und an eine kleine Zitronenschale in den Besteckkorb legen. Das sorgt für ein gutes Reinigungsergebnis und für frischen Duft.
- ➢ Gerät einmal pro Woche einschalten, damit die Pumpe Wasser ein- und auspumpt und die Dichtungen feucht bleiben.

## Sprüharme reinigen

1. Unteren Sprüharm nach oben herausziehen
2. Schraubenmutter am oberen Sprüharm in Pfeilrichtung drehen und Sprüharm nach unten abziehen.
3. Sprüharme unter einen Wasserhahn mit fließendem Wasser halten und die kleinen Düsenöffnung durchspülen.
4. Durch Schütteln lassen sich ggf. größere Fremdkörper (z. B. Stückchen von Eierschalen) durch die Anschlussöffnung ausführen.
5. Düsenöffnungen mit warmem Seifenwasser und einer weichen Bürste säubern.
6. Gut unter laufendem Wasser abspülen.

- ➢ Verstopfungen in den Löchern der Sprüharme stören den Wasserfluss und Reiniger Tabs können sich ggf. nicht richtig auflösen.

## Filter reinigen

Das Filtersystem ist wie folgt aufgebaut.

### 1 Hauptfilter

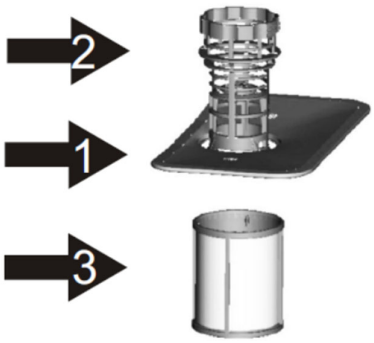
Speisereste und Verunreinigungen, die dieser Filter abfängt, werden mit dem Wasserstrahl des unteren Sprüharms aufgeweicht bzw. zerkleinert und durch das Abflussrohr ausgespült.

### 2 Grobfilter

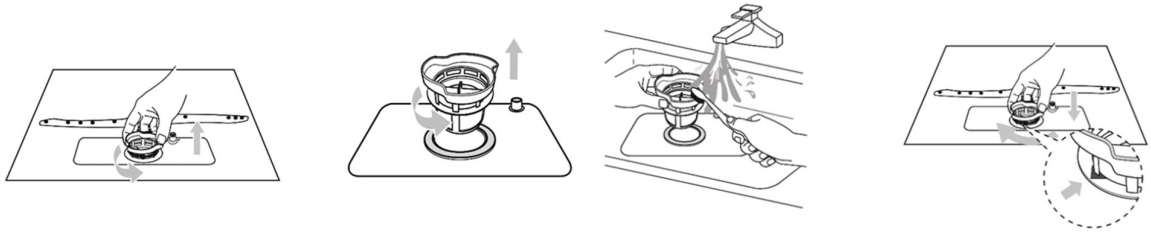
Grobfilter fängt größere Speisereste auf (Knochen, Glassplitter, Kerne), damit die Abflussöffnung nicht verstopfen kann.

### 3 Feinfilter

Feinfilter hält kleine Speisereste zurück, damit diese nicht während des Spülzyklus wieder auf das Geschirr gespült werden können.




Die Filter nach jedem Gebrauch überprüfen und nach Bedarf reinigen. Nach jedem fünften Gebrauch, mindestens jedoch einmal im Monat wie folgt reinigen. Unbedingt die Hinweise zum Einsparen von Energie und Wasser (siehe Kapitel 2.1) beachten.



1. Grobfilter (2) gegen den Uhrzeigersinn drehen und die Filter nach oben anheben.
2. Alle Filter unter laufendem Wasser abspülen.
3. Grob- und Feinfilter mit einer Reinigungsbürste reinigen.
4. Filtersystem in umgekehrter Reihenfolge wieder zusammensetzen.
5. Filtersystem in seine Auflage positionieren und nach unten drücken.
6. Grobfilter bis zum leichten Anschlag im Uhrzeigersinn drehen (siehe auch Pfeilmarkierung).

## Gerätetür reinigen

- Türumrandung mit einem weichen, feuchten Tuch reinigen.
- Niemals Sprühreiniger oder ähnliches verwenden, damit kein Wasser in die Türverriegelung und die elektrischen Elemente eindringt.

## Frostschutzmaßnahmen

Steht das Gerät an einem Ort, an dem Temperaturen nah oder unter den Gefrierpunkt gehen, folgendes beachten:

- ✓ Netzstecker aus der Steckdose ziehen oder Sicherung ausschalten.
- ✓ Wasserhahn zudrehen und Zulaufschlauch abschrauben.
- ✓ Wasser aus dem Zulaufschlauch und dem Einlassventil auslaufen lassen (ein Gefäß zum Auffangen des Wassers unterstellen).
- ✓ Zulaufschlauch am Einlassventil anschließen.
- ✓ Filter in der Bodenwanne entfernen und mit einem Schwamm das Wasser im Gummiring aufsaugen.

# 7 Gerät außer Betrieb nehmen

Reihenfolge der Arbeitsschritte einhalten:

1. Netzstecker ziehen oder Sicherung für die vorgesehene Steckdose ausschalten.
2. Wasserhahn zudrehen.
3. Zulauf- und Ablaufschlauch lösen.
4. Befestigungsschrauben von der Arbeitsplatte lösen, wenn vorhanden.
5. Sockelbrett demontieren, wenn vorhanden.
6. Gerät herausziehen, dabei Schlauch vorsichtig nachziehen.

## Restwasser ablaufen lassen

Wenn sich das Spülbecken 1000 mm oder noch höher vom Boden befindet, kann das Restwasser nicht direkt in das Becken laufen.
In diesem Fall das Restwasser aus dem Schlauch in einem geeigneten Behälter außerhalb des Beckens auffangen.

## Transport

- ✓ Gerät entleeren.
- ✓ Lose Teile sichern.
- ✓ Gerät nur aufrecht transportieren (damit kein Restwasser in die Maschinen-steue-rung gelangt und zu fehlerhaftem Programmablauf führt).

# 8 Störungen

Dieses Kapitel bietet eine Übersicht über häufige Probleme, die bei der Nutzung des Geräts auftreten können, und stellt entsprechende Lösungsvorschläge zur Verfügung.

| FEHLER | MÖGLICHE URSACHE | FEHLERBESEITIGUNG |
|---|---|---|
| Gerät funktioniert nicht | Sicherung durchgebrannt oder Sicherungstrennschalter aktiviert. | Sicherungen überprüfen. |
| | Netzstecker ist nicht eingesteckt. | Netzstecker in die Steckdose stecken. |
| | Niedriger Wasserdruck. | Prüfen, ob die Wasserzufuhr richtig angeschlossen und der Wasserhahn aufgedreht ist. |
| | Gerätetür ist nicht richtig geschlossen. | Gerätetür schließen. |
| Geschirr ist nicht bzw. nicht richtig trocken | Keinen Klarspüler verwendet oder Dosierung zu niedrig eingestellt | Klarspüler einfüllen<br>Klarspüler Menge regulieren |
| | Verwendeter Geschirr-Reiniger hat schlechte Trocknungsleistung | Klarspüler oder kombinierten Reiniger mit höherer Trocknungsleistung verwenden. |
| | Gewähltes Programm hat keine Funktion „Trocknen“ | Programm mit „Trocknen“ auswählen. |
| | Funktion „Extra Trocknen“ war nicht aktiviert. | Funktion „Extra Trocknen“ aktivieren, wenn vorhanden. |
| | Wasser sammelt sich in Vertiefungen des Geschirrs oder Besteck | Geschirr möglichst schräg einräumen<br> <br>(s. Kapitel 4.5 „Geschirr und Besteck einräumen“) |
| | Trocknungsvorgang war noch nicht beendet | Programmende abwarten. Türe nach Programmende einen Spalt öffnen. Dampf kann entweichen und das Geschirr trocknet nach. |
| Kunststoffgeschirr ist nicht richtig trocken | Normale Erscheinung. Kunststoff trocknet schlechter. | Keine Abhilfe möglich. |
| Besteck ist nicht trocken | Besteck falsch einsortiert | Besteck richtig einräumen (siehe Kapitel 4.5 „Geschirr und Besteck einräumen“). |
| Geräteinnenseiten sind nach Spülgang nass | Normale Erscheinung | Keine Handlung notwendig. |
| Geschirr ist nicht richtig sauber | Geschirr nicht richtig angeordnet<br>Drehung der Sprüharme ist blockiert | Geschirr- und Besteckkorb einräumen, ohne dass Sprüharme anschlagen (siehe Kapitel 4.5 „Geschirr und Besteck einräumen“). |
| | Verstopfte Düsen der Sprüharme | Sprüharme reinigen (s. Kapitel 6 “Reinigung und Pflege“). |
| | Verschmutzte Filter | Filter reinigen (s. Kapitel 6 “Reinigung und Pflege“). |

| FEHLER | MÖGLICHE URSACHE | FEHLERBESEITIGUNG |
|---|---|---|
| | Falsch eingesetzte Filter<br>Falsches Spülprogramm gewählt | Filter richtig einsetzen.<br>Stärkeres Spülprogramm auswählen. |
| | Oberer Geschirrkorb, rechts und links ist nicht auf die gleiche Höhe eingestellt | Geschirrkorb links und rechts auf die gleiche Höhe einstellen. |
| Rückstände des Geschirr-Reinigers im Gerät | Tabs haben sich im Kurzprogramm nicht aufgelöst | Stärkeres Programm einstellen oder Pulverreiniger verwenden. |
| | Geschirr-Reiniger ist durch lange Lagerzeit verklumpt | Neuen Geschirr-Reiniger verwenden |
| Wasserflecken auf Kunststoffteilen | Tropfenbildung ist nicht vermeidbar | Klarspüler nachfüllen<br>Enthärtungsanlage höher einstellen |
| Weiße, schwer entfernbare Beläge auf dem Geschirr, im Geräteinnenraum oder an der Türe | Ablagerungen von Geschirr-Reiniger Inhaltsstoffen | Geschirr-Reiniger wechseln<br>Gerät mechanisch reinigen |
| | Wasserhärtebereich ist falsch eingestellt<br><br>Geschirr-Reiniger mit Mehrfachfunktion oder Bio-/ Öko-Reiniger verwendet | Enthärtungsanlage auf höhere Wasserhärte einstellen<br>Regeneriersalz nachfüllen<br>Geschirr-Reiniger wechseln<br>Getrennte Mittel verwenden (Geschirr-Reiniger, Regeneriersalz, Klarspüler) |
| Kunststoffteile im Geräteinnenraum sind verfärbt | Normale Erscheinung | Keine Beeinträchtigung in der Funktion des Geräts. |
| Tee- oder Lippenstiftreste auf dem Geschirr | Programm mit zu geringer Spültemperatur | Programm mit höherer Spültemperatur auswählen |
| | Geschirr-Reiniger hat zu geringe Bleichwirkung | Geschirr-Reiniger wechseln |
| Farbige (blau, gelb, braun) schwer bis nicht entfernbare Beläge im Geräteinnenraum oder auf Edelstahlgeschirr | Schichtbildung entsteht durch metallische Bestandteile auf Silbergeschirr oder Aluminiumgeschirr | Gerät mechanisch reinigen oder einen Maschinenreiniger verwenden.<br>Beläge sind gesundheitlich unbedenklich. |
| Kunststoffteile sind verfärbt | Spültemperatur ist zu gering | Programm mit höherer Spültemperatur auswählen |
| Entfernbare Schlieren auf Gläsern und Besteck | Anzeichen einer Überdosierung von Klarspüler | Klarspüler Menge auf eine niedrigere Stufe einstellen |
| | Klarspüler fehlt | Klarspüler einfüllen |
| Schlecht zu entfernender weißer Belag auf Edelstahl, Glas | Anzeichen einer Überdosierung von Regeneriersalz | Wasserhärteeinstellung überprüfen (siehe Kapitel 4.1 „Wasserhärtegrad einstellen“) |
| Gläser werden blind | Gläser sind nicht spülmaschinenfest | Keine Behebung möglich.<br>Spülmaschinenfeste Gläser kaufen. |
| Rostspuren auf Besteck | Besteck ist nicht ausreichend rostbeständig<br>Rostende Teile wurden mitgespült | Rostbeständiges Besteck verwenden und keine rostenden Teile spülen. |
| Reste des Geschirr-Reinigers im Reiniger Behälter | Durch blockierte Sprüharme wurde der Reiniger nicht komplett ausgespült | Sicherstellen, dass Sprüharme sich frei drehen können. |

| FEHLER | MÖGLICHE URSACHE | FEHLERBESEITIGUNG |
|---|---|---|
| Erhöhte Schaumbildung | Reiniger Behälter war beim Einfüllen des Reinigers feucht | Reiniger nur in den trockenen Reiniger Behälter einfüllen. |
| | Verschütteter Klarspüler | Klarspüler mit einem Tuch entfernen. |
| | Verwendeter Geschirr-Reiniger oder Maschinenpfleger bildet zu viel Schaum. | Geschirr-Reiniger wechseln. |
| Geräusche | Geräusche während des Spülgangs sind normal. | Geräusche entstehen durch das sanfte Entfernen von Speiseresten und dem Öffnen des Reiniger Behälters. |

## Fehlermeldungen

| CODES / ANZEIGE IN PRO-GRAMMANZEIGE | MÖGLICHE URSACHE UND BEHEBUNG |
|---|---|
| E1 | Überschwemmung/Leckage. Kundendienst kontaktieren. |
| E2 | Störung des Wasserzulaufs. Kundendienst kontaktieren. |
| E4 | Störung des Wasserverteilungsventils. Kundendienst kontaktieren. |
| E5 | Lüfterstörung. Kundendienst kontaktieren. |
| E6 | Übermäßige Erhitzung. Kundendienst kontaktieren. |
| E7 | Thermistor offener/kurzer Stromkreis |
| EA | Anormale Kommunikation |
| ED | Störung Ablaufpumpe. Kundendienst kontaktieren. |
| EC | Störung Waschpumpe. Kundendienst kontaktieren. |

# 9 Technische Daten

Technische Daten finden sich auf Typenschild, beigefügter Servicekarte und beiliegendem Produktdatenblatt.
Das Produktdatenblatt zu Ihrem Gerät online abrufen:
Zugang finden Sie über https://eprel.ec.europa.eu und geben Sie die Modellkennung Ihres Geräts ein, um das Produktdatenblatt abzurufen. Die Modellkennung Ihres Geräts finden Sie auf dem Typschild.
Alternativ können Sie den QR-Code, der auf der Energieetikette bzw. Energielabel gedruckt ist, scannen.

## CE-Konformität

Dieses Gerät entspricht zum Zeitpunkt seiner Markteinführung den Anforderungen die in den Richtlinien des Rates zur Angleichung der Rechtsvorschriften der Mitgliedsstaaten über die elektromagnetische Verträglichkeit RL 2014/30/EU und über die Verwendung elektrischer Betriebsmittel innerhalb bestimmter Spannungsgrenzen RL 2014/35/EU festgelegt sind.
Dieses Gerät ist mit dem CE-Zeichen gekennzeichnet und verfügt über eine Konformitätserklärung zur Einsichtnahme durch die zuständigen Marktüberwachungsbehörden.

# 10 Ersatzteile / Kundenservice

Folgende Ersatzeile sind beim genannten Kundendienst erhältlich (abhängig vom Gerät):

Sofern im Gerät verbaut bzw. benötigt sind folgende Ersatzteile für eine Mindestdauer von sieben Jahren nach dem Inverkehrbringen des letzten Exemplars des Modells verfügbar:

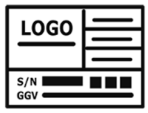
(1) Motoren, Umwälz- und Ablaufpumpen, Heizkörper und Heizelemente einschließlich Wärmepumpen, Rohrleitungen und dazugehörige Ausrüstung einschließlich Schläuchen,
(2) Ventile, Filter und Aquastops, Struktur- und Innenausstattungsteile in Verbindung mit Türkomponenten, Leiterplatten, elektronische Anzeigen, Druckschalter, Thermostate und Sensoren, Software und Firmware, einschließlich Reset-Software.

Türscharniere und -dichtungen, andere Dichtungen, Sprüharme, Ablauffilter, Geschirrkörbe und Kunststoffzubehör wie Besteckkörbe und Deckel stehen für einen Zeitraum von zehn Jahren zur Verfügung.

Um auf die Produktdatenbank zu gelangen, für
- Reparaturaufträge
- Datenblatt
- Gebrauchsanweisung

den Service QR-Code aus der beigefügten Servicekarte oder vom Typenschild am Gerät scannen.

Servicekarte



Typenschild

**Mehr Informationen zum Service, siehe beigefügte Servicekarte**

Kundendienstadresse:
EGS GmbH
Dieselstraße 1
D-3397 Rietberg

- Der Besuch des Kundendiensttechnikers im Falle einer Fehlbedienung oder einer der beschriebenen Störungen ist auch während der Garantiezeit nicht kostenlos.
- Reparaturen an elektrischen Geräten ausschließlich nur von einem hierfür qualifizierten Fachmann ausführen lassen. Eine falsch bzw. nicht fachgerecht durchgeführte Reparatur kann Gefahren für den Benutzer herbeiführen und führt zu einem Verlust des Garantieanspruchs.

# 11 Garantiebedingungen

Als Käufer eines Exquisit Gerätes stehen Ihnen die gesetzlichen Gewährleistungen aus dem Kaufvertrag mit Ihrem Händler zu. Die Inanspruchnahme gesetzlicher Gewährleistungsrechte ist unentgeltlich. Die Gewährleistungsrechte werden nicht durch diese Garantie eingeschränkt Diese Garantie wird Ihnen zusätzlich unter den folgenden Bedingungen eingeräumt.

**Leistungsdauer**

Die Garantie läuft 24 Monate ab Kaufdatum (Kaufbeleg ist vorzulegen). Während der ersten 12 Monate beseitigt der Kundendienst Mängel am Gerät unentgeltlich. Voraussetzung ist, dass das Gerät ohne besonderen Aufwand für Reparaturen zugänglich ist. In den weiteren 12 Monaten ist der Käufer verpflichtet nachzuweisen, dass der Mangel bereits bei Lieferung bestand.

Bei gewerblicher Nutzung (z.B. in Hotels, Kantinen) oder bei Gemeinschaftsnutzung durch mehrere Haushalte, beträgt die Garantie 12 Monate ab Kaufdatum (Kaufbeleg ist vorzulegen). Während der ersten 6 Monate beseitigt der Kundendienst Mängel am Gerät unentgeltlich. Voraussetzung ist, dass das Gerät ohne besonderen Aufwand für Reparaturen zugänglich ist. In den weiteren 6 Monaten ist der Käufer verpflichtet nachzuweisen, dass der Mangel bereits bei Lieferung bestand.

Durch die Inanspruchnahme der Garantie verlängert sich die Garantie weder für das Gerät noch für die neu eingebauten Teile.

**Umfang der Mängelbeseitigung**

Innerhalb der genannten Fristen beseitigen wir alle Mängel am Gerät, die nachweisbar auf mangelhafte Ausführung oder Materialfehler zurückzuführen sind. Ausgewechselte Teile gehen in unser Eigentum über.

**Ausgeschlossen sind:**

Normale Abnutzung, vorsätzliche oder fahrlässige Beschädigung, Schäden, die durch Nichtbeachtung der Gebrauchsanweisung, unsachgemäße Aufstellung, bzw. Installation oder durch Anschluss an falsche Netzspannung entstehen, Schäden aufgrund von chemischer bzw. elektrothermischer Einwirkung oder durch sonstige anormale Umweltbedingungen, Glas-, Lack- oder Emaille Schäden und evtl. Farbunterschiede sowie defekte Glühlampen.

Ebenso sind Mängel am Gerät ausgeschlossen, die aufgrund von Transportschäden zurückzuführen sind. Wir erbringen auch dann keine Leistungen, wenn – ohne unsere besondere, schriftliche Genehmigung – von nicht ermächtigten Personen am Exquisit Gerät Arbeiten vorgenommen oder Teile fremder Herkunft verwendet wurden. Diese Einschränkung gilt nicht für mangelfreie, durch eine qualifizierte Fachkraft mit unseren Originalteilen, durchgeführte Arbeiten zur Anpassung des Gerätes an die technischen Schutzvorschriften eines anderen EU-Landes.

**Geltungsbereich**

Unsere Garantie gilt für Geräte, die in der Bundesrepublik Deutschland oder Österreich erworben wurden und in Betrieb sind.

Bei Reklamationen defekter Geräte müssen Absender- und Empfänger Anschrift in der Bundesrepublik Deutschland oder Österreich sein.

Für Geräte, die in anderen europäischen Ländern erworben und betrieben werden, gelten die Garantiebedingungen des Verkäufers.

**Für Reparaturaufträge außerhalb der Garantiezeit gilt:**

- Wird ein Gerät repariert, sind die Reparaturrechnungen sofort fällig und ohne Abzug zu bezahlen.
- Wird ein Gerät überprüft bzw. eine angefangene Reparatur nicht zu Ende geführt, werden Anfahrts- und Arbeitspauschalen berechnet.
- Beratung durch unser Kundenberatungszentrum ist unentgeltlich (s. Kapitel „Kundendienst").

GGV Handelsgesellschaft mbH & Co. KG, August-Thyssen-Str. 8, D-41564 Kaarst-Holzbüttgen

# 12 Entsorgung

## Verpackung entsorgen

Die Verpackung sortenrein entsorgen. Pappe und Karton zum Altpapier und Folien in die Wertstoffsammlung geben.

## Altgerät entsorgen (DE)

Altgeräte dürfen nicht in den Hausmüll

Das Symbol der durchgestrichenen Abfalltonne auf Rädern auf dem Produkt oder seiner Verpackung bedeutet, dass das Gerät nicht im Hausmüll entsorgt werden darf, sondern eine separate Entsorgung erfordert. Sie können das Altgerät kostenfrei bei einer geeigneten kommunalen Sammelstelle für Elektro- und Elektronikaltgeräte, z.B. einem Wertstoffhof, abgeben.
Die Adressen erhalten Sie von Ihrer Stadt- bzw. Kommunalverwaltung.
Alternativ können Sie kleine Elektroaltgeräte mit einer Kantenlänge bis zu 25 cm bei Händlern mit einer Verkaufsfläche für Elektro- und Elektronikgeräte von mind. 400 $m^2$ oder Lebensmittelhändlern mit einer Gesamtverkaufsfläche von mind. 800 $m^2$, die zumindest mehrmals im Jahr Elektro- und Elektronikgeräte anbieten, unentgeltlich zurückgeben.
Größere Altgeräte können beim Neukauf eines Gerätes der gleichen Geräteart, das im Wesentlichen die gleichen Funktionen wie das neue Gerät erfüllt, bei einem entsprechenden Händler kostenfrei zurückgegeben werden. Bezüglich der Modalitäten der Rückgabe eines Altgerätes im Fall der Auslieferung des neuen Gerätes, wenden Sie sich bitte an Ihren Händler.

Bitte Entnehmen Sie – sofern möglich – vor der Entsorgung des Produkts sämtliche Batterien und Akkus sowie alle Lampen, die zerstörungsfrei entnommen werden können.

Wir weisen darauf hin, dass Sie für die Löschung personenbezogener Daten auf dem zu entsorgenden Gerät selbst verantwortlich sind.

Kinder können Gefahren, die im Umgang mit Haushaltsgeräten liegen, oft nicht erkennen. Für die notwendige Aufsicht sorgen und Kinder nicht mit dem Gerät spielen lassen.

## Altgeräte entsorgen (AT)

Das Symbol der durchgestrichenen Abfalltonne auf Rädern auf dem Produkt oder seiner Verpackung bedeutet, dass das Gerät nicht im Hausmüll entsorgt werden darf, sondern eine separate Entsorgung erfordert. Sie können das Altgerät kostenfrei bei einer geeigneten kommunalen Sammelstelle für Elektro- und Elektronikaltgeräte, z.B. einem Wertstoffhof, abgeben. Die Adressen erhalten Sie von Ihrer Stadt- bzw. Kommunalverwaltung. Alternativ können Sie Elektroaltgeräte beim Kauf eines neuen Gerätes der gleichen Art und mit derselben Funktion bei einem stationären Händler unentgeltlich zurückgeben. Bezüglich der Modalitäten der Rückgabe eines Altgerätes im Fall der Auslieferung des neuen Gerätes, wenden Sie sich bitte an Ihren Händler.

Bitte Entnehmen Sie – sofern möglich – vor der Entsorgung des Produkts sämtliche Batterien und Akkus sowie alle Lampen, die zerstörungsfrei entnommen werden können.

Wir weisen darauf hin, dass Sie für die Löschung personenbezogener Daten auf dem zu entsorgenden Gerät selbst verantwortlich sind.

Das Gerät kann Stoffe enthalten, die bei falscher Entsorgung Umwelt und menschliche Gesundheit gefährden können. Das Materialrecycling hilft, Abfall zu reduzieren und Ressourcen zu schonen. Durch die getrennte Sammlung von Altgeräten und deren Recycling tragen Sie zur Vermeidung negativer Auswirkungen auf die Umwelt und die menschliche Gesundheit bei.

# 13 Safety instructions

For safe and proper use of the appliance, read the instruction manual and other documentation accompanying the product and keep in a safe place for future reference.
The manufacturer declines all liability for injury and damage resulting from failure to comply with the information and instructions for installation, operation as well as cleaning and maintenance of the appliance. Modifications or alterations to the appliance are not permitted.

### Labelling and explanation of warnings

All safety instructions in this instruction manual are marked with a warning symbol.

**⚠ DANGER**

Indicates a hazardous situation which, if not avoided, will lead to very serious injuries or even death!

**⚠ WARNING**

Indicates a hazardous situation which, if not avoided, can lead to very serious injuries or even death!

**⚠ CAUTION**

Indicates a hazardous situation which, if not avoided, can lead to minor or moderate injuries!

**ATTENTION**

Indicates a situation which, if not avoided, will lead to material damage.

### Symbols used

⚠ ELECTRIC SHOCK HAZARD!

⚠ FIRE HAZARD!

⚠ RISK OF POISONING!

| | |
|---|---|
| | ➢ Information and instructions to be observed. |

- Indicates a list

✓ Indicates inspection steps in sequence

1. Indicates work steps in sequence

→ Describes the response of the appliance to the work step

## 13.1 Intended use

The appliance is intended for private/household use. The appliance is not suitable for commercial use.

- The appliance is intended for household use.
- The appliance is suitable for washing dishes. Every other form of use is not considered an intended use.
- Do not operate the appliance other than as described in this instruction manual otherwise as this would lead to the voiding of warranty claims in the event of faults.
- The appliance is not intended for outdoor use.

Any use outside these areas of application is not in accordance with the intended use and is therefore considered improper use.

## 13.2 Improper use

**The following activities are considered improper use and are therefore prohibited:**

- The appliance is not suitable for commercial use.
- Do not connect the appliance to the mains power supply using multiple socket strips.
- Do not route the mains power cable or hoses under voltage.
- Do not kink the mains power cable.
- Set up the appliance so that the mains plug is accessible at all times.
- Do not pull the mains plug out of the plug socket at the cable.
- Never pour solvents into the appliance.
- Do not place flammable products or objects that are wetted with flammable products in or near the appliance.

## 13.3 Safety for specific groups of people

- This appliance can be used by children above 8 years of age, and by persons with limited physical, sensory or mental aptitude or lack of experience and/or knowledge if they are supervised or have been instructed in the safe use of the appliance and understand the associated hazards.
- Children must not be allowed to play with the appliance. Keep children under 8 years of age away from the appliance or supervise them at all times.

**⚠DANGER**

RISK OF SUFFOCATION!

Packaging materials (e.g. plastic film, polystyrene) can be dangerous for children. Keep packaging materials out of the reach of children.

**⚠DANGER**

RISK OF POISONING!

Dishwasher detergent for dishwashers is corrosive! Do not ingest. Keep children away.

## ⚠CAUTION

### RISK OF INJURY!

When automatic door opening is activated (depending on model), small children must not be within the opening range of the appliance door. In the event of a malfunction, there is a risk of injury.

### 13.4 Residual risks

## ⚠DANGER

### ⚠ELECTRIC SHOCK!

- Never hold the mains plug of the mains cable with damp or wet hands when plugging in or unplugging the appliance.
- In an emergency, pull the mains plug out of the plug socket immediately.
- Remove the mains plug from the plug socket before starting cleaning or service work.
- A damaged power supply cable must be replaced by the supplier, dealer or After Sales Service without delay. If cable or mains plug are damaged, do not use the appliance any longer.
- Do not carry out any work on the appliance other than the cleaning and service work described in this instruction manual.

## ⚠CAUTION

### RISK OF INJURY!

Do not leave the appliance door open unnecessarily; it increases the risk of tripping.

# 14 Environmental protection and saving energy

## 14.1 Disposal of the packaging materials in an environmentally safe manner

Sort packaging materials before disposal.
Paper and cardboard with the waste paper and plastic film in the recycled materials bin.

## 14.2 Saving energy and water

Observance of the following instructions has a positive influence on energy and water consumption and the service life of the appliance. Customer service calls can also be avoided.

- Load the dishwasher up to the specified capacity and follow the loading instructions. This saves energy and water.
- Remove food residues and other foreign material before loading, e.g. with cutlery, as these can make cleaning more difficult and (partially) clog filters. Foreign bodies can enter the water-bearing system, especially if filters are not inserted correctly or if the system is operated without filters. These can, for e.g., clog spray arms or block the pumps. Improper use can lead to customer service work that is subject to a charge.
- In particular, remove greasy food residues before loading to reduce clogging in the water-bearing system.
- Manual pre-washing of the dishes, e.g. under running water, is not recommended. It leads to higher water and energy consumption.
- Select a suitable programme depending on the crockery and soiling. Observe information on energy and water consumption, duration and temperatures.
- Correctly dose the detergent and rinsing agent and check the water softener setting.
- Cleaning dishes in a dishwasher generally uses less energy and water than washing by hand. This applies provided you follow the instructions in the instruction manual.
- Follow the cleaning and care instructions. (see chapter 6 "Cleaning and maintenance").

# 15 Setting up and installing

### Preparing the appliance

- ✓ The packaging materials must be undamaged.
- ✓ Inspect the appliance for transport damage.
- ✓ On no account should a damaged appliance be put into operation.
- ✓ In case of damage, please contact After Sales Service.

### Removing transport protection

The appliance and some of the interior parts are secured for transport. Remove all adhesive tapes on the right and left side of the appliance door as well as adhesive tapes and packaging parts from the interior of the appliance. Remove residues of adhesive with alkaline water.

### Setting up the appliance

Before setting up the appliance, read the instruction manual carefully and observe the illustrations.

## ⚠ DANGER

## ⚠ELECTRIC SHOCK!

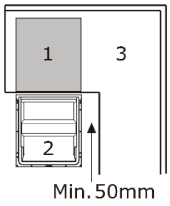
Do not connect the appliance to the mains power supply during installation.

Place the appliance

- in a dry and frost-proof room with a solid surface.
- for the installation of the connection cables, be sure to place them near a washbasin/sink or floor drain.

Allow the necessary space for opening the appliance door

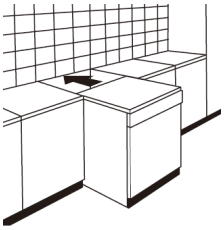
| | |
|---|---|
| 1 | Appliance |
| 2 | Appliance door |
| 3 | Worktop |




| | |
|---|---|
| ℹ | ➢ To ensure adequate ventilation, the distance between the wall and the front edge of the appliance must not be less than 50 mm. |

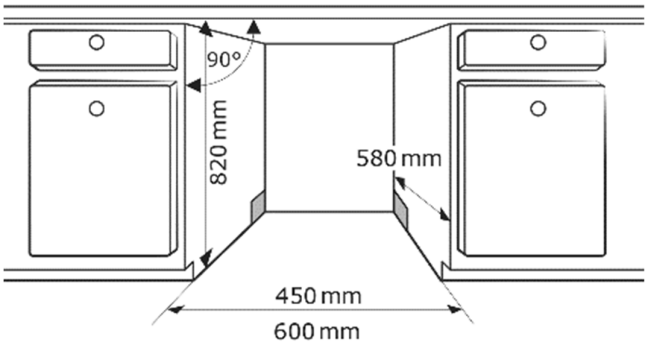
## 15.1 Free-standing installation

The height of the dishwasher is designed to slide it between existing cabinets of the same height. Adjust the appliance feet so that they reach the correct height of the adjacent furniture. (For unit dimensions, see enclosed service card)

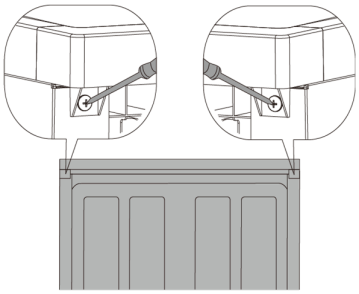


## 15.2 Underframe installation

The model purchased is also suitable for installation under a continuous worktop.



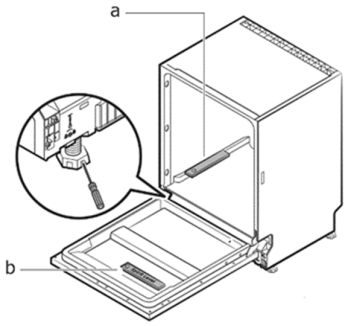

### Substructure the appliance



1. Unscrew the screws under the rear edge of the device cover.
2. Remove the device cover.
3. Screw the screws back in after removing the appliance cover.
4. Unscrew the appliance feet and adjust and align the appliance to the height of the kitchen unit (if possible).
5. Push the appliance into the niche provided, taking care not to kink the hoses (see chapter 1.2 Misuse).
6. Turn out the front feet so that the appliance is fitted without a gap under the worktop (if possible).

   As the base unit heights vary depending on the kitchen furniture manufacturer, the max. appliance height may not always be sufficient for height adjustment.

### 15.3 Align the appliance




The dishwasher must be in a horizontal position in order for the dishwasher basket to work properly and for the washing performance to be guaranteed.

1. Place a spirit level on the appliance door (b) and in the interior(a) and check that the appliance is level.
2. The appliance must be level for the dish racks to work properly.

### 15.4Water connection

The appliance is designed for water pressure from 0.4 to 10 bar (0.04 to 1.0 MPa, 40 to 100N/ cm2). Install a pressure reducer for higher water pressure.

# ATTENTION

## APPLIANCE DAMAGE!

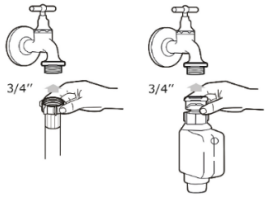
Do not connect to hot water heaters such as instantaneous water heaters, electric boilers or unpressurised under-sink appliances. The water hoses are only suitable up to max. 60 °C.
**This damage is not covered by the warranty.**

#### Install drinking water connection

Ensure that the appliance is connected to a water supply with a safety device against drinking water contamination by backflow (according to DIN EN 1717). The connection valves/water taps provided for this purpose are equipped with this safety device if the house installation is correct.
Use a new water inlet hose with every new appliance.

#### Connecting the supply hose

1. Connect the water inlet hose to the ¾” threaded connection of the tap. Ensure correct screw connection (do not cant). Check tightness.
2. Ensure that the supply hose is not kinked or pinched.




- A cold water connection is recommended for the appliance.
- The appliance is designed for connection to drinking water.
- Hot water connection only makes senseif hot water is generated ecologically favourably (e.g. solar system).
  Recommended inlet temperature: 40-45 °C, maximum 60 °C.
- Hot water shortens the heating and soaking time of the appliance. This can have a negative effect on the washing result.
- If the water pipe is new or has not been used for a long time, let water run out to flush away impurities and deposits.

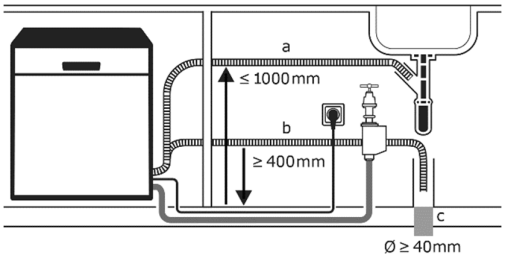
**Connect the drain hose.**

1. Ensure that the drain hose is not kinked or pinched.

→ The waste water must be able to drain unhindered.

2. Do not insert sink plugs while the appliance is pumping water out. Otherwise the water will run back into the appliance.

(a) Connect the drain hose to a floor drain. Observe the minimum connection height of 400mm.
(b) Direct connection to the siphon of a wash-basin/sink. The maximum connection height of ≤ 1000 mm must be observed. Connection should only be carried out by a specialist.
(c) Floor drain diameter




**Hose extension**

- Only use an identical drain hose as a hose extension and have it professionally installed. Contact After Sales Service.
- In order not to affect the cleaning power of the dishwasher, the hose extension must not be longer than 2 m.

## 15.5 Electrical connection

The prerequisite for the electrical connection is a professionally installed protective contact socket with its own adequate fuse protection (220-240V~/50 Hz/10A). The use of a pulse-sensitive fault-current circuit breaker (RCD switch) is recommended.

**⚠DANGER**

**⚠ELECTRIC SHOCK!**

The appliance must be earthed according to the local regulations. For this purpose, the plug of the connecting cable is fitted with a contact provided for this purpose.

**⚠WARNING**

**⚠FIRE HAZARD!**

Do not connect the appliance to a multiple socket, power strip or similar.

- ➢ If the plug does not fit into the plug socket, contact a qualified electrician.
- ➢ Do not use an extension cable with an adapter plug for this appliance.

# 16 Putting into operation

Before putting the appliance into operation, make the following settings and fill the appliance with regenerating salt, rinsing agent and dishwasher detergent.

### Activate or deactivate the signal tones

In the standard setting the signal tones are active
To deactivate the signal tones, proceed as follows:

1. Press and hold the ***ECO*** and ***Start*** buttons simultaneously for three seconds.

→ The signal tones are deactivated.
→ Light inside the appliance does not switch on.

To activate the signal tones and the lamp, press and hold the ***ECO*** and ***Start*** buttons simultaneously for three seconds.

## 16.1 Setting the water hardness

Before putting the appliance into operation for the first time, adjust it once to the local water hardness. You can obtain this information from the water supplier or on the Internet.

- The water softener serves to remove minerals and salts from the water that could damage the appliance or have an undesirable effect on the dishes.
- The more minerals and salts your water contains, the harder the water.

The dishwasher is designed so that the amount of salt used can be adjusted according to the hardness of the water used. This is to optimise and individually adjust salt consumption.

1. Close the door and press ***ON/OFF***.
2. Press and hold down the ***START/PAUSE*** button within 60 seconds of switching on the appliance for 5 seconds.

→ All LEDs on the display flash.
→ The display shows the saved water hardness.

3. Use the ***START/PAUSE*** button to select the required water hardness: H1>H2>H3>H4>H5>H6.
4. To save the selected water hardness, switch off the appliance.

### Carry out the settings using the following table

Factory setting: H3

| **WATER HARDNESS** | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **ºDH** | **ºMMOL/L** | **DISPLAY/ DISPLAY** | **SALT CONSUMPTION (GR./CYCLE)** | **REGENERATE ALL X PROGRAM RUNS *)** |
| 0~5 | 0~0.94 | H1 | 0 | NO |
| 6~11 | 1.0~2.0 | H2 | 20 | 10 |
| 12~17 | 2.1~3.0 | H3 | 30 | 5 |
| 18~22 | 3.1~4.0 | H4 | 40 | 3 |
| 23~34 | 4.1~6.0 | H5 | 50 | 2 |
| 35~55 | 6.2~9.8 | H6 | 60 | 1 |

1° dH = 0.178 mmol/l (dH: German degree of hardness)

### *) Regeneration of the water softening system

To maintain the softening function, the appliance periodically regenerates the water softening system. Each regeneration requires an additional 2.0 litres of water, energy consumption increases by 0,01kWh and the program is extended by 4 minutes.

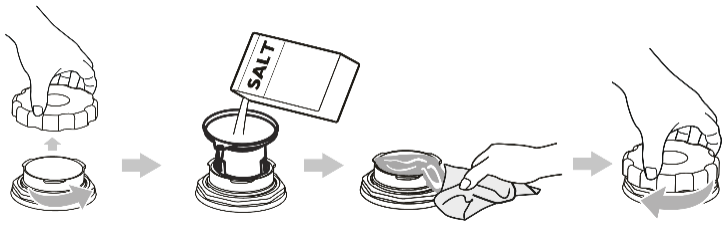
## 16.2 Fill up with regenerating salt and rinse aid

### Filling/topping up regenerating salt

Add regenerating salt before using the appliance for the first time. Observe the following when filling the salt container:

- ✓ Only use regenerating salts specially made for dishwashers.
- ✓ The manufacturer will decline all liability for damage caused by the use of unsuitable salts and the warranty will be voided.
- ✓ Fill in regenerating salt before putting into operation.

- ➢ When using multitabs with regenerating salt, it is not necessary to add regenerating salt to the salt container.
- ➢ Do not pour in regenerating salt if the water hardness in the residential area is 0-5° dH.




1. Open the appliance door.
2. Remove the lower basket and unscrew the lid of the salt container.
3. When using for the first time, fill the salt container with approximately 1 litre of water.
4. Position the funnel and pour in approx. 1.5 kg of regenerating salt. It is normal that a certain amount of water runs out of the container as the salt is added.
5. Absorb spilt regenerating salt immediately with a damp cloth.
6. Fit the cover correctly and screw it on as far as it will go.
7. Start a washing programme immediately after filling.

Normally, the low-salt indicator switches off after running a washing programme.

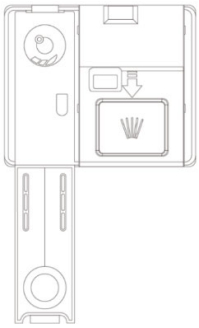
Fill up with regenerating salt when the "Salt indicator" lights up.

# ATTENTION

## APPLIANCE DAMAGE!

- Never pour detergent into the salt container. Damage to the water softening system.
- Take care never to put the wrong powder in the salt container. A defect of the water softening system is likely.
- Tighten the salt container lid properly. If dishwasher detergent gets into the salt container, the water softening system will be damaged.
- Do not leave spilled regenerating salt in the appliance. This will damage the appliance and the stainless steel tray.

## Filling/topping up rinsing agent



The rinsing agent prevents water droplets from forming on the dishes, which can leave stains and streaks. The rinsing agent accelerates the drying process.

Add/refill rinsing agent when the rinsing agent indicator on the control panel lights up.
When using multi-tab detergent that already contains rinsing agent, ignore the indicator.

- Immediately wipe up spilled rinsing agent with an absorbent cloth.
- Never pour in other substances (e.g. dishwasher detergent, dish-washing liquid) together with the rinsing agent.

## Setting the rinsing agent consumption

The rinsing agent container has six or four settings. Factory setting "R5". Should spots form or the dishes do not dry correctly, increase the rinsing agent dispensing rate:

1. To switch on the appliance, press the ***ON/OFF*** button.
2. Within 60 seconds, press and hold the ***START TIME*** button for 5 seconds to access the settings.

→ All lights of the washing cycles light up three times.

3. To set the rinse aid consumption, press the ***START TIME*** button and select the rinse aid consumption as follows: R1<R2<R3<R4<R5.
4. To save the desired setting, press the ***ON/OFF*** button.

We recommend setting "R5".

## 16.3 Dishwasher detergent

When selecting a dishwasher detergent, follow the instructions of the respective manufacturer.

- ✓ Use only detergents for household dishwasher.
- ✓ When dosing the detergent, follow the instructions on the detergent package.
- ✓ Fill the dishwasher detergent (powder or tab) into the chambers of the detergent container.
- ✓ Do not put detergent tab in the cutlery basket.
- ✓ Use only powder detergent for "short washing programmes".
- ✓ Follow the dosage recommendations in the programme table.

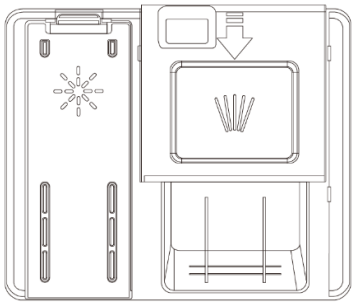
**⚠ DANGER**

**RISK OF POISONING!**

- Keep all dishwasher detergents in a safe place out of the reach of children. Fill the container with dishwasher detergent only just before starting the appliance.
- Dishwasher detergent for dishwashers is corrosive! Keep children away.
- Do not inhale powdered dishwasher detergent.
- Do not swallow dishwasher detergent.
- Dishwasher detergents can cause burns in the nose, mouth and throat.
- Keep children away from dishwasher detergent and an open dishwasher.
- Always fill the dishwasher detergent container only just before the start of the washing programme and activate the child safety lock (depending on the model).

### Filling dishwasher detergent

- Top up the detergent - container just before starting the washing programme.
- If the dishwasher detergent is damp, it cannot dissolve.
- Observe the manufacturer's instructions for dosage and storage.



1. To open the detergent compartment, push the Button.
2. Fill with dishwasher detergent.
3. Close the cover.

### 16.4 Putting away crockery and cutlery

For optimum washing results, observe the following tips when loading the baskets.

- ✓ Remove food residues, e.g. with cutlery. Pre-washing is not necessary.
- ✓ Soften burnt fat in pans.
- ✓ Align dishes with spray arms.
- ✓ Fix plastic parts to prevent water residues in them.
- ✓ Temperature-sensitive objects can deform under load, so make sure there is sufficient clearance.
- ✓ Place hollow products such as cups, glasses, pans, etc. into the basket with the opening facing downwards. Do not stack.
- ✓ Place smaller glasses in the upper basket. Place larger and taller glasses in the lower basket.
- ✓ To avoid glass damage, glasses must not be touching one another.
- ✓ Place large items that are difficult to clean in the lower basket. The water jet can then reach the dirty crockery.
- ✓ Crockery and cutlery must not obstruct the rotation of the spray arms, otherwise the water jet cannot reach the wash items efficiently.

# ATTENTION

## RISK OF INJURY!

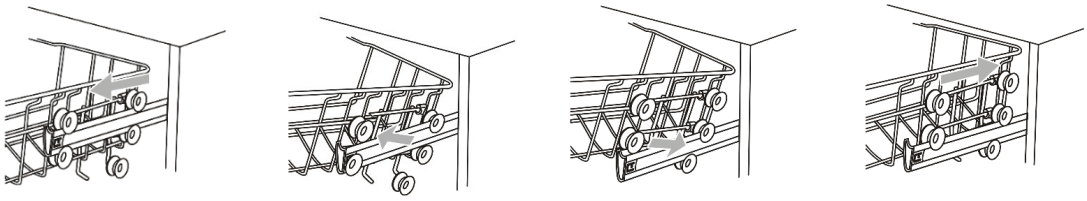
- Knifes facing upwards with long, sharp blades pose a potential hazard!
- Place long and/or sharp items such as carving knives horizontally in the upper basket.

### Unsuitable tableware

Not all crockery and cutlery is suitable for dishwasher cleaning. To avoid damage, the following instructions are recommended.

| OBJECT | POSSIBLE DAMAGE |
|---|---|
| Sensitive glasses, e.g. made of lead crystal, | can become matt and milky |
| Decoration on tableware/glasses/cutlery | may fade, as not dishwasher safe |
| Silver | can tarnish |
| Anodised aluminium | can stain |
| Tin | can become matt |
| Wood | can deform and crack |
| Horn/heat sensitive plastic | can deform |
| Glued cutlery items | can come loose |
| Handicraft items | can be damaged |
| Electrical components of kitchen appliances, such as mixers | can cause electric shock |

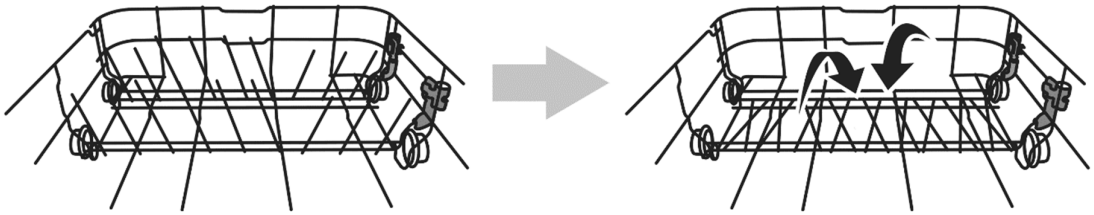
**Setting the upper basket**
Change from lower position (1) to upper position (4)



**1** **2** **3** **4**

**Folding down the cup trays**

**Setting the lower basket**
The tips of the shelves are hinged to load larger crockery such as pots and pans.



# 17 Daily use

Select a suitable washing programme depending on the type of dishes and degree of soiling according to the following programme table.

## 17.1 Programme table

| PROGRAM | SYMBOL | Prewash | Rinse | Post-rinse | Dry | Powder/tab | Duration (Min.) | Energy (kWh) | Water (l) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **ECO** (EN60436) | | cold | 54°C | cold | ✓ | 5/25g 1 or 2 tabs | 251 | 0.76' | 11.8 |
| **Intensive** | | cold | 67°C | cold | ✓ | 5/25g 1 or 2 tabs | 175 | 1.76' | 14.7 |
| **Short** | | - | 40°C | - | - | 10g 1 tab | 29 | 0.15' | 6.6 |
| **90 min** | | cold | 65°C | cold | ✓ | 18g 2 Tabs | 90 | 1.13' | 9.9 |
| **Hygiene** | | 50°C | 75°C | cold | ✓ | 5/18g 1 or 2 tabs | 171 | 1.81' | 14.3 |
| **Baby bottles** | | - | 69°C | - | ✓ | - | 119 | 1.55' | 9.9 |
| **Glass** | | - | 42°C | cold | ✓ | 18g 2 Tabs | 122 | 0.65 | 9.9 |
| **Auto** | | 45°C | 55-65 °C | cold | ✓ | 5/18g 1 or 2 tabs | 125-191 | 0.859-1.3 | 11-14.8 |

## 17.2 Information about the ECO programme

The ECO programme is suitable for cleaning normally soiled dishes. The ECO programme is the most efficient programme in terms of combined energy and water consumption. ECO programme is used to check compliance with EU eco-design rules. The basis is DIN-EN 60436. The water hardness setting should be selected for 14dH or 2.5°mmol/l. Set the rinsing agent setting to "6" or maximum. The measurements are performed under defined conditions (laboratory conditions). Deviations in daily operation are possible. The specifications in the following table for other programmes are only reference values. The specifications for duration, energy consumption and water consumption cover one operating cycle.

## 17.3 Dishwashing programme start, change, interrupt and after completion

### Starting the washing programme

1. Open the appliance door
2. Pull out the crockery baskets, fill with crockery and push in again.
3. Load the cutlery basket.
4. Pour in dishwasher detergent (see chapters on regenerating salt, rinsing agent, dishwasher detergent in the chapter "Putting into operation").
5. To switch on the appliance, press the ***ON/OFF*** button.
6. Select washing programme (see "Programme table").

→ The corresponding programme lamp lights up.

7. Close the appliance door.

→ appliance starts the flushing cycle.

- ➢ A click can be heard when the door is closed correctly.
- ➢ Do not close the door until the crockery baskets have been pushed back in. This avoids unnecessary slamming of dishes.
- ➢ Do not drop cutlery (especially knives) into the cutlery basket. A cautious approach increases the lifetime of the appliance.

### Changing the washing programme

When the water has run in completely, or the dishwasher detergent has flowed in, a change of programme is no longer possible without a restart. In this case, fill the container with dishwasher detergent again. (see chapter "Filling dishwasher detergent").

1. To switch off the appliance press the ***ON/OFF*** button
2. To switch on the appliance, press the ***ON/OFF*** button and choose the desired programme.

The four programme displays can have the following statuses:

c) The programme display lights up -> rinse cycle running
d) The programme display is blinking - > rinse cycle paused

- ➢ Blockages in the holes of the spray arms disrupt the water flow and detergent tabs may not dissolve properly.
- ➢ If the display starts to flicker, this means that the appliance is faulty. Disconnect the power and water supply before contacting customer service.

### Interrupting the washing programme

You can put in a forgotten piece of cutlery as long as the cleaner - container has not yet opened.

1. To interrupt the washing cycle, press the ***START/ PAUSE*** button
2. Wait 5 seconds until the spraying arms have stopped turning and then open the appliance door.
3. Adjust forgotten dishes.
4. Close the appliance door.

→ The appliance starts the selected programme after 10 seconds.

### End of the washing programme

- ✓ The display shows 00.
- ✓ At the end of a wash programme, a short signal sounds three times and the display shows 'END'.
- ✓ The appliance switches off automatically after three minutes.

Wait around 15 minutes before unloading the appliance as the items are still very hot. They dry gradually.

# ATTENTION

## APPLIANCE DAMAGE!

Let the appliance cool down a little after the end of the programme (acoustic signal) and do not open it immediately.

## 17.4 Switching off the dishwasher

1. Switch off the appliance with the ***ON/OFF*** button.
2. Open the appliance door.
3. Wait around 15 minutes before unloading the appliance as the items are still very hot. They dry gradually.

# ATTENTION

## WATER DAMAGE!

To prevent uncontrolled water leakage, turn off the tap after each use of appliances without aqua-stop.

### Emptying the dishwasher

In order to prevent water from the upper basket dripping onto the items in the lower basket, empty the lower basket first, then the upper crockery basket.

# 18 Cleaning and Maintenance

Regular cleaning and maintenance of the appliance not only protects the environment and saves energy, but also increases its service life. The attached brief overview provides valuable tips at a glance.

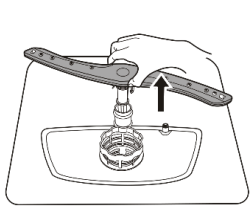
## Cleaning the appliance and interior

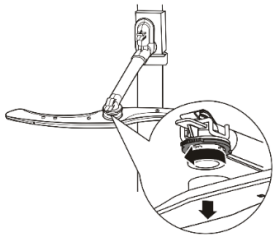
- ✓ Clean the control panel, rubber seal and housing with a damp cloth. Never use sharp objects, scrubbing pads, solvents or aggressive cleansing agents.
- ✓ Remove stains or dirt inside the appliance with water and a cloth moistened with a little white vinegar or dishwasher detergent.
- ✓ To avoid deposits and scale residues, allow the appliance to run with dishwasher detergent and without dishes at the highest setting.

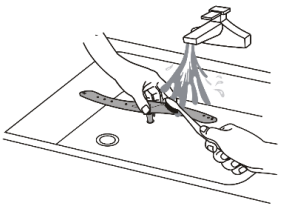
- ➢ If the appliance is not used for a longer period of time, for example during holidays, run a wash cycle without dishes, pull the mains plug out of the socket, and leave the appliance door slightly open. The seals then last longer and no unpleasant odours form in the dishwasher.
- ➢ The basic cleaning of the appliance with special dishwasher detergents depends on the use and maintenance of the appliance. Follow the instructions from the manufacturer of the dishwasher detergent. Carry out basic cleaning at least once a year.
- ➢ Now and then put a small lemon peel in the cutlery basket. This ensures a good cleaning result and a fresh scent.
- ➢ Switch the appliance on once a week so that the pump pumps water in and out and keeps the seals moist.

## Cleaning the spray arms

1. Pull the lower spray arm upwards
2. Turn the screw nut on the upper spray arm in the direction of the arrow and pull the spray arm downwards.
3. Hold the spray arms under a tap with running water and rinse the small nozzle opening.
4. By shaking, larger foreign bodies (e.g. pieces of eggshells) can be removed through the connection opening.
5. Clean nozzle openings with warm soapy water and a soft brush.
6. Rinse well under running water.







- ➢ Blockages in the holes of the spray arms disrupt the water flow and detergent tabs may not dissolve properly.

## Cleaning the filter

The filter system is structured as follows.

### 1 Main filter

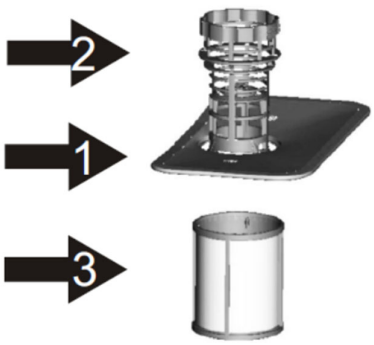
Food waste and impurities caught by this filter are softened or crushed by the water jet of the lower spray arm and rinsed out through the drain pipe.

### 2 Coarse filter

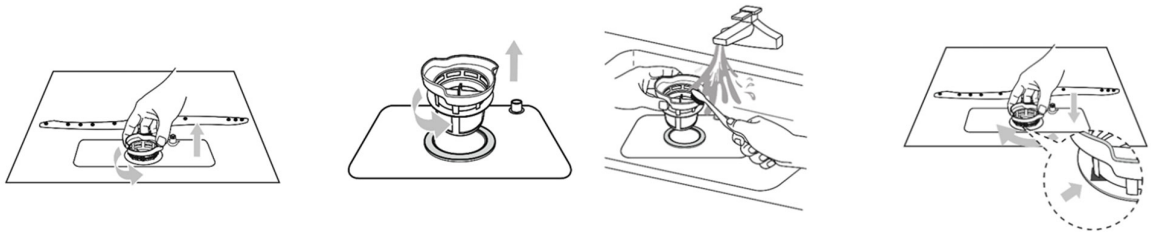
The coarse filter catches larger food residues (bones, glass splinters, seeds) so that the drain opening cannot be blocked.

### 3 Fine filter

The fine filter retains small food residues so that they cannot be washed back onto the dishes during the wash cycle.




Check the filters after each use and clean as necessary. Clean at least after every fifth use, but at least once a month as follows. It is essential to follow the instructions for saving energy and water (see chapter 2.1).



1. Turn the coarse filter (2) anti-clockwise and lift the filters upwards.
2. Rinse all filters under running water.
3. Clean the coarse and fine filters with a cleaning brush.
4. Reinstall the filter system in the reverse order.
5. Position the filter system in its support and press down.
6. Turn the coarse filter clockwise as far as it will go (see also arrow markings).

## Cleaning the appliance door

- Clean the door frame with a damp cloth.
- Never use spray cleaners or the like to prevent water from penetrating the door lock and electrical elements.

## Frost protection measures

If the appliance is located in a place where temperatures are close to or below freezing, observe the following:

- ✓ Remove the mains plug from the plug socket or switch off the fuse.
- ✓ Turn off the water tap and unscrew the supply hose.
- ✓ Allow water to run out of the inlet hose and the inlet valve (place a container underneath to collect the water).
- ✓ Connect the inlet hose to the inlet valve.
- ✓ Remove the filter from the tray in the bottom of the dishwasher and draw the water out of the rubber ring using a sponge.

# 19 Decommissioning the appliance

Observe the sequence of the work steps:

1. Pull out the mains plug or switch off the fuse for the plug socket.
2. Turn off the water tap.
3. Loosen the inlet and outlet hose.
4. Loosen fixing screws from the worktop, if present.
5. Remove the base board, if present.
6. Pull out the appliance, carefully pulling out the hoses at the same time.

## Allow remaining water to drain out

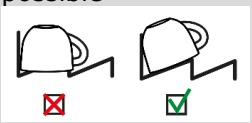
If the sink is 1000 mm or more from the floor, the remaining water cannot run out directly into the sink.
In this case, collect the remaining water from the hose in a suitable vessel outside the sink.

## Transport

- ✓ Empty the appliance.
- ✓ Secure loose parts.
- ✓ Transport the appliance only upright (so that no remaining water can run into the machine controller and cause programme errors).

# 20 Faults

This chapter provides an overview of common problems that can occur when using the device and suggests appropriate solutions.

| ERROR | POSSIBLE CAUSE | REMEDY |
|---|---|---|
| Appliance is not working. | Fuse blown or fused circuit-breaker tripped. | Check fuses. |
| | Plug is not plugged in to the plug socket. | Plug the mains plug into the plug socket. |
| | Low water pressure | Check whether the water supply hose is correctly connected and the tap is properly turned on. |
| | Appliance door does not close properly. | Close the appliance door. |
| Dishes are not dry or not properly dry | No rinsing agent used or dosage set too low | Fill with rinsing agent<br>Regulating amount of rinse aid |
| | Dishwasher detergent used has poor drying capacity | Use rinsing agent or combined detergent with higher drying capacity. |
| | Selected programme has no "Dry" function | Select programme with "Dry". |
| | The "Extra dry" function was not activated. | Activate the "Extra dry" function, if available. |
| | Water collects in recesses in the crockery or cutlery | Put away dishes at an angle if possible<br>  <br>(see chapter 4.5 "Loading dishes and cutlery" |
| | Drying process was not yet finished | Wait until the programme ends. Open the door a little after the end of the programme. Steam can escape and the dishes dry out. |
| Plastic tableware is not properly dry | Normal phenomenon. Poorer drying performance for plastic. | No remedy possible. |
| Cutlery is not dry | Cutlery incorrectly sorted | Put away cutlery correctly (see chapter 4.5 Loading dishes and cutlery‟). |
| Interior sides of the appliance are wet after the wash cycle | Normal phenomenon | No action necessary. |
| Dishes are not properly clean | Dishes not properly arranged<br>Rotation of the spray arms is blocked | Load the dishes and cutlery basket without the spray arms hitting them (see chapter 4.5 Loading dishes and cutlery). |
| | Clogged spray arm nozzles | Clean spray arms (see chapter 6 “Cleaning and maintenance‟). |

| ERROR | POSSIBLE CAUSE | REMEDY |
|---|---|---|
| | Dirty filters | Clean filter (see chapter 6 "Cleaning and maintenance"). |
| | Incorrectly inserted filters | Insert filters correctly. |
| | Wrong washing programme | Select a more powerful washing programme. |
| | The left and right upper crockery baskets are not adjusted to the same height | Adjust the left and right crockery basket to the same height. |
| Dishwasher detergent residues in the appliance | Tabs have not dissolved in the short programme | Set a more powerful programme or use powder detergent. |
| | Dishwasher detergent has clumped together due to long storage time | Use new dishwasher detergent |
| Water stains on plastic parts | Drop formation cannot be avoided | Topping up rinsing agent<br>Increase water softening system setting |
| Difficult to remove white coatings on dishes, inside the appliance or on the door | Deposits of dishwasher detergent ingredients | Change dishwasher detergent<br>Clean appliance mechanically |
| | Water hardness range is incorrectly set | Adjust water softening system to higher water hardness<br>Refill with regenerating salt |
| | Dishwasher detergent with multiple functions or biological/ecological detergent used | Change dishwasher detergent<br>Use separate agents (dishwasher detergent, regenerating salt, rinsing agent) |
| Plastic items inside the appliance are discoloured | Normal phenomenon | No impairment of the operation of the appliance. |
| Tea or lipstick remains on the dishes | Programme wash temperature is too low | Select programme with higher wash temperature |
| | Detergent has too little bleaching effect | Change dishwasher detergent |
| Coloured (blue, yellow, brown) coatings in the interior of the appliance or on stainless steel crockery that are difficult or impossible to remove | Coating is formed by metallic components on silver or aluminium tableware | Clean the appliance mechanically or use a machine cleaner.<br>Coatings are harmless to health. |
| Plastic items are discoloured | Wash temperature is too low | Select programme with higher wash temperature |
| Removable streaks on glasses and cutlery | Signs of excess rinsing agent | Set rinsing agent quantity to a lower level |
| | Lack of rinsing agent | Fill with rinsing agent |
| Difficult to remove white coating on stainless steel, glass | Signs of an excess regenerating salt | Check water hardness setting (see chapter 4.1 "Setting the water hardness") |
| Glasses become dull | Glasses are not dishwasher safe | No remedy possible. Buy dishwasher safe glasses. |
| Rust marks on cutlery | Cutlery is not sufficiently rust-resistant<br>Rusting parts were washed | Use rust-resistant cutlery and do not wash rusty parts. |

| ERROR | POSSIBLE CAUSE | REMEDY |
|---|---|---|
| Dishwasher detergent residues in the detergent container | The detergent was not completely rinsed out due to blocked spray arms<br>Detergent container was moist when filling the detergent | Ensure that spray arms can rotate freely.<br><br>Only fill the detergent into the dry detergent container. |
| Increased foaming | Spilled rinsing agent | Remove rinsing agent with a cloth. |
| | Used dishwasher detergent or machine care products form too much foam. | Change dishwasher detergent |
| Noises | Noises during the washing programme are normal. | These noises are caused by the gentle removal of food residues and the opening of the detergent container. |

## Error messages

| CODES/PROGRAMME DISPLAY | POSSIBLE CAUSE AND REMEDY |
|---|---|
| E1 | Flooding/leakage. Contact After Sales Service. |
| E2 | Fault in the water supply. Contact After Sales Service. |
| E4 | Fault in the water distribution valve. Contact After Sales Service. |
| E5 | Fan fault. Contact After Sales Service. |
| E6 | Excessive heating. Contact After Sales Service. |
| E7 | Thermistor open/short circuit |
| EA | Abnormal communication |
| ED | Drain pump malfunction. Contact After Sales Service. |
| EC | Washing pump malfunction. Contact After Sales Service. |

# 21 Technical data

The technical data can be found on the type plate, enclosed service card and enclosed product fiche.
Call up the product fiche for your appliance online:
Access via https://eprel.ec.europa.eu and enter the model identifier of your appliance to access the product fiche. You will find the model identifier of your appliance on the type plate.
Alternatively, you can scan the QR code printed on the energy sticker or energy label.

## CE Conformity

At the time of its placement on the market, this appliance conforms to the requirements laid down in the Council directives on the approximation of the laws of the Member States relating to electromagnetic compatibility, Directive 2014/30/EU, and relating to the making available on the market of electrical operating equipment designed for use within certain voltage limits, Directive 2014/35/EU.
This appliance bears the CE mark and has a declaration of conformity that can be examined by the responsible market supervisory authorities.

# 22 Spare parts/After Sales Service

The following spare parts are available from After Sales Service (depending on the appliance):

If installed or required in the appliance, the following spare parts are available for a minimum period of seven years after the last appliance of the model has been placed on the market:

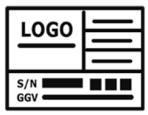
(1) Motors, circulation and drainage pumps, radiators and heating elements including heat pumps, piping and related equipment including hoses,
(2) Valves, filters and aquastops, structural and interior parts associated with door components, printed circuit boards, electronic displays, pressure switches, thermostats and sensors, software and firmware, including reset software.

Door hinges and seals, other seals, spray arms, drain filters, crockery baskets and plastic accessories such as cutlery baskets and lids are available for a period of ten years.

To access the product database for
- Repair orders
- Data fiche
- Instruction Manual

Scan the service QR code from the enclosed service card or from the type plate on the appliance.

Service card



Type plate

**For more information about service, see enclosed service card**

Customer service address:
EGS GmbH
Dieselstraße 1
33397 Rietberg, Germany

- A visit by an After Sales Service technician is not free of charge even during the warranty period in the event of incorrect operation or one of the faults described above.
- Have repairs to electrical appliances carried out only by a qualified electrician. An incorrectly performed repair can pose dangers for the user and lead to a voiding of warranty claims.

# 23 Warranty terms

As the buyer of an Exquisit appliance, you are entitled to the statutory warranties arising from the purchase contract with your dealer. The utilisation of statutory warranty rights is free of charge. Warranty rights are not limited by this warranty. This warranty is additionally granted to you under the following conditions.

**Warranty period**

The warranty period is 24 months from the date of purchase (proof of purchase must be presented). During the first 12 months, After Sales Service will fix defects in the appliance free of charge. This is on condition that the appliance is accessible for repairs without any great effort. During the following 12 months, the buyer is obliged to prove that the defect already existed at the time of delivery.

In the case of commercial use (e.g. in hotels, canteens) or joint use by several households, the warranty period is 12 months from the date of purchase (proof of purchase must be presented). During the first 6 months, After Sales Service will fix defects in the appliance free of charge. This is on condition that the appliance is accessible for repairs without any great effort. During the following 6 months, the buyer is obliged to prove that the defect already existed at the time of delivery.

The claim under warranty does not prolong the warranty period for either the appliance or for newly installed parts.

**Scope of the defect remedy**

Within the periods indicated, we will remedy all defects in the appliance that are demonstrably attributable to poor workmanship or material flaws. Replaced parts become our property.

**The warranty does not cover:**

Normal wear and tear, intentional or negligent damage, damage caused by non-compliance with the operating instructions, improper set-up or installation or by connection to incorrect mains voltage, damage due to chemical or electrothermal effects or due to other abnormal environmental conditions, glass, paint or enamel damage and possible colour differences as well as defective lamps.

Defects in the appliance resulting from transport damage are also not covered. We will also not provide any services if - without our special, written approval - work has been carried out on the Exquisit appliance by unauthorised persons or if parts of third-party origin have been used. This limitation shall not apply to faultless work carried out by a qualified person using our original parts to adapt the appliance to the technical safety regulations of another EU member state.

**Scope**

Our warranty applies to appliances purchased and in operation in the Federal Republic of Germany or Austria.

In the case of complaints about defective appliances, the sender's and recipient's addresses must be in the Federal Republic of Germany or Austria.

For appliances purchased and operated in other European countries, the warranty conditions of the seller apply.

**For repairs outside the warranty period:**

- If an appliance is repaired, the repair invoices are payable immediately without deduction.
- If an appliance is inspected or a started repair is not completed, flat-rate travelling expenses and labour costs will be invoiced.
- Advice from our After Sales Service centre is free of charge (see chapter “After Sales Service”).

GGV Handelsgesellschaft mbH & Co. KG, August-Thyssen-Str. 8, D-41564 Kaarst-Holzbüttgen

# 24 Disposal

## Disposing of packaging materials

Sort the packaging materials before disposal. Paper and cardboard with the waste paper and plastic film in the recycled materials bin.

## Disposing of old appliances (DE)

Old appliances must not be disposed of with household waste
The symbol of the crossed-out wheeled bin on the product or its packaging materials means that the appliance must not be disposed of with household waste but requires separate disposal. You can return the old appliance free of charge to a suitable municipal collection point for old electrical and electronic equipment, e.g. a recycling centre. You can obtain the addresses from your city administration or local government.
Alternatively, you can return old electrical appliances with an edge length of up to 25 cm free of charge to retailers with a sales area for electrical and electronic appliances of at least 400 m² or food retailers with a total sales area of at least 800 m² who offer electrical and electronic appliances at least several times a year.
Larger old appliances can be returned free of charge to an appropriate retailer when purchasing a new appliance of the same type that performs essentially the same functions as the new appliance. Please contact your dealer regarding the modalities of returning an old appliance when delivering the new appliance.

Please remove - if possible - all (rechargeable) batteries as well as all lamps that can be removed without destroying them before disposing of the product.

Please note that you are responsible for deleting personal data from the appliance to be disposed of.

Children can often not recognise the hazards associated with household appliances. Ensure the necessary supervision and do not let children play with the appliance.

## Disposing of old appliances (AT)

The symbol of the crossed-out wheeled bin on the product or its packaging materials means that the appliance must not be disposed of with household waste but requires separate disposal. You can return the old appliance free of charge to a suitable municipal collection point for old electrical and electronic equipment, e.g. a recycling centre. You can obtain the addresses from your city administration or local government. Alternatively, you can return old electrical appliances free of charge when you buy a new appliance of the same type and with the same function from an offline retailer. Please contact your dealer regarding the modalities of returning an old appliance when delivering the new appliance.

Please remove - if possible - all (rechargeable) batteries as well as all lamps that can be removed without destroying them before disposing of the product.

Please note that you are responsible for deleting personal data from the appliance to be disposed of.

The appliance may contain substances that can endanger the environment and human health if disposed of incorrectly. Material recycling helps to reduce waste and conserve resources. By collecting old appliances separately and recycling them, you help prevent negative impacts on the environment and human health.

exquisit

GGV HANDELSGES. MBH & CO. KG
AUGUST-THYSSEN-STR. 8
D-41564 KAARST
GERMANY

GSP9316-450C_BDA_DE-EN_E1-0-2026-03_MK-P.DOCX