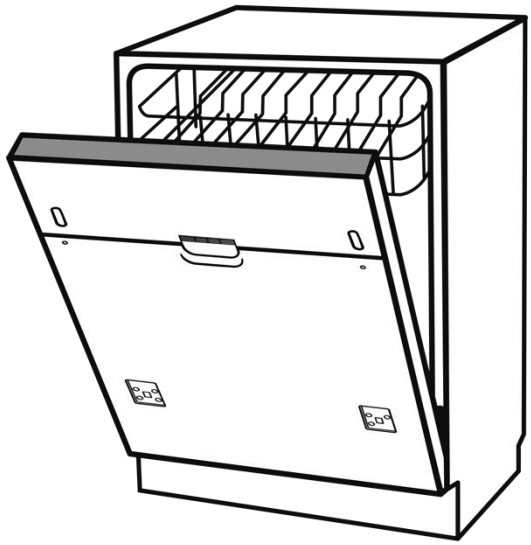
VONREITER

Einbau-Haushaltsgeschirrspüler
VREGSP 9614-E-030A inox

Built-in household dishwasher
VREGSP 9614-E-030A Inox

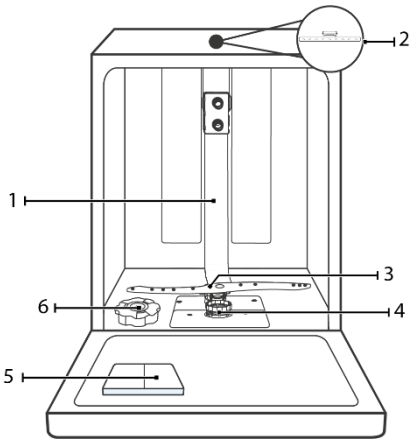


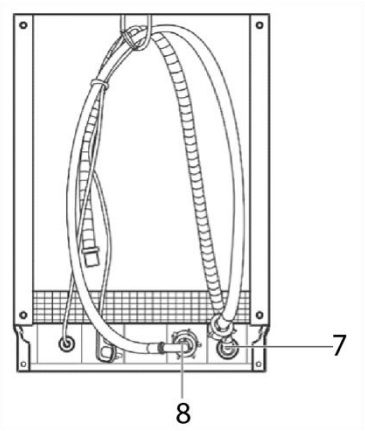
DE Gebrauchsanweisung
EN Instruction Manual

Gerät* kennenlernen

Lieferumfang

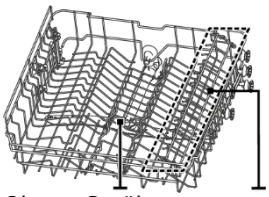
2x Geschirrkorb
1x Besteckschublade
1x Trichter
1x Dampfsperre
1x Gebrauchsanweisung
1x Wasserzulaufschlauch montiert
1x Servicekarte
1x Einbauanleitung



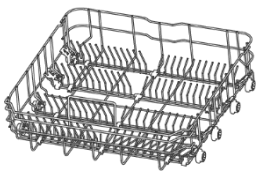


1 Wasserführung
2 Unterer Sprüharm
3 Filtereinheit
4 Reiniger Behälter
5 Salzbehälter
6 Wasserablauf
7 Wasserzulaufanschluss/-schlauch

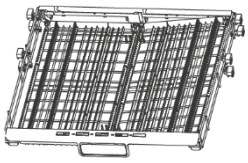
Oberkorb
Mit klappbaren Tassenablagen und oberem Sprüharm



Unterkorb

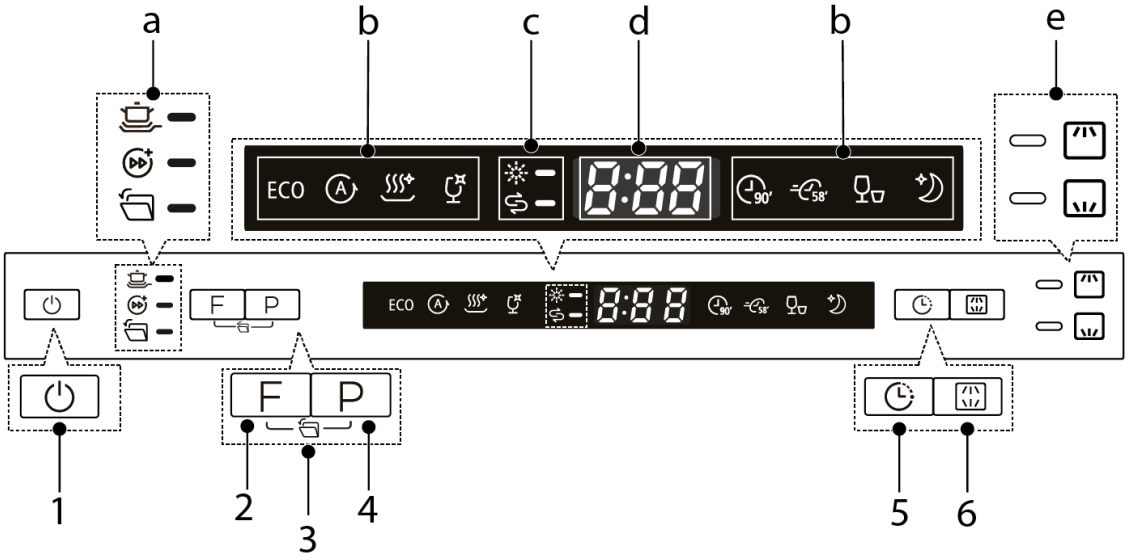


Besteckschublade

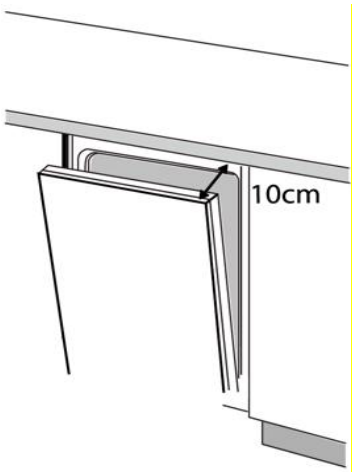


*) Im Textverlauf wird der Begriff *Gerät* für Haushalts-Geschirrspüler verwendet.

Bedienblende/ Control panel



AOD



Erklärung Tasten

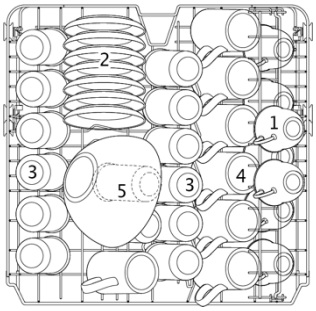
NR.	TASTE/ ANZEIGE	BESCHREIBUNG
1	Ein/Aus /(Power)	Gerät ein-/ausschalten.
2	Funktionen F	Zusatzfunktionen Power Wash, Turbo speed oder wählen.
3	Tasten F und P für 3 – 5 Sekunden gedrückt halten	(Auto Open) AOD aktivieren oder deaktivieren Die Tür des Geschirrspülers öffnet sich automatisch am Ende des Programms, wodurch das Trocknungsergebnis verbessert wird. Drücken Sie die Programmtaste und die Funktionstaste gleichzeitig 3 Sekunden lang, um diese Funktion zu aktivieren oder abzubrechen.
4	Programmwahl P	Spülprogramm auswählen, Anzeige des gewählten Programms leuchtet auf. Programmanzeigen Siehe Tabelle Kapitel Täglicher Gebrauch
5	Startzeitverzögerung	Drücken Sie diese Taste, um die Verzögerungszeit für das Waschen einzustellen. Sie können den Beginn des Waschvorgangs um bis zu 24 Stunden verzögern. Ein Druck auf diese Taste verzögert den Beginn des Waschvorgangs um eine Stunde.
6	Dual Function	Mit dieser Taste den oberen, unteren oder beide Körbe wählen. Je nach Auswahl ist der entsprechende Sprüharm aktiv. Nur aktiven Korb beladen.
a	Anzeige Zusatzfunktionen (F)	Turbo Speed Die Programmlaufzeit reduzieren. Diese Funktion ist nur wählbar für die Programme: Hygiene, Nachtprogramm, ECO, Glas und 90 Min.
		Power Wash Für stark verschmutztes Geschirr. Nur wählbar mit den Programmen: Hygiene, Nachtprogramm, ECO, Glas und 90 Min
		Auto Open Door (AOD) Nach dem Programmablauf öffnet sich die Gerätetür automatisch, was die Trocknungsergebnisse verbessert, (Es kann mit Auto, Hygiene, Nachtprogramm, ECO, Glas, 90 Min. verwendet werden.)
b	Anzeige Spülprogramme	Anzeige des gewählten Programms leuchtet auf.

c	Anzeige Klarspüler + Salzanzeige	Klarspülanzeige; Klarspüler nachfüllen Salzanzeige; Salz einfüllen
d	Display/Anzeige	Anzeige Programmlaufzeit; Zeitvorwahl; Fehlermeldungen
e	Anzeige Dual Function	Oberer Sprüharm (Beladung oberer Korb) Unterer Sprüharm (Beladung unterer Korb)

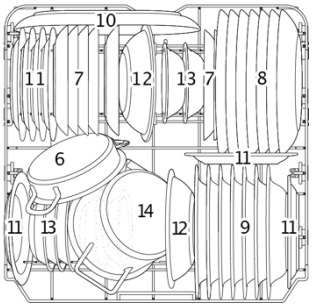
Beladungsplan für Haushaltsgeschirrspüler

- Maßgedecke: 14
- Position Oberkorb: untere Position
- Klarspüler-Einstellung: Maximum
- Härtegrad: H3
- Energieverbrauch im Auszustand: 0,49W

Oberkorb

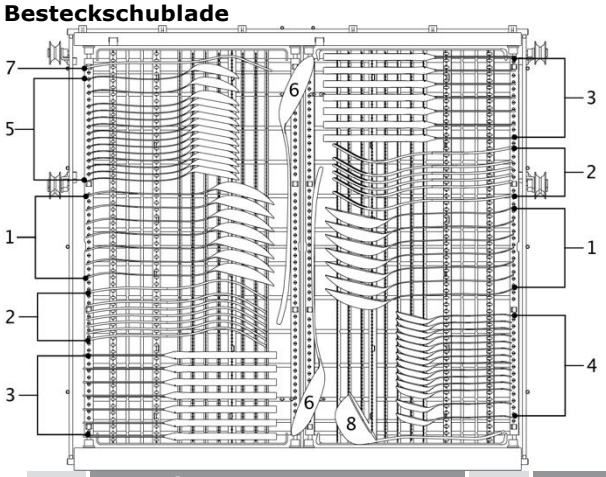


Unterkorb

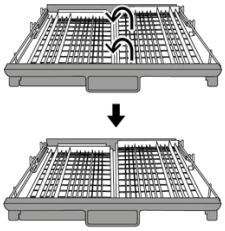
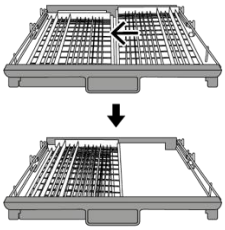
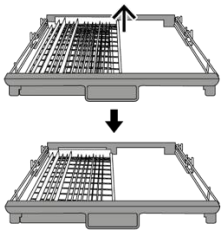


Nr.	Geschirr	Nr.	Geschirr
1	Tasse	7	Dessertteller
2	Untertasse	8	Speiseteller
3	Glas	9	Suppenteller
4	Becher	10	Ovale Servierplatte
5	Glasschüssel	11	Melamin Dessertteller
6	Flacher Kochtopf	12	Melaminschüsseln
		13	Dessertschalen
		14	Großer Kochtopf

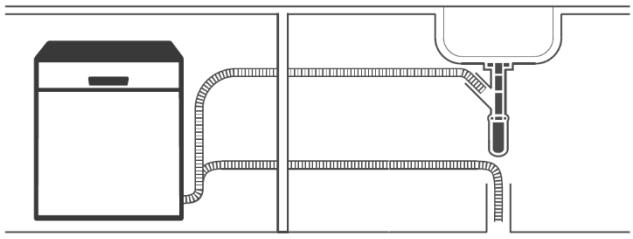
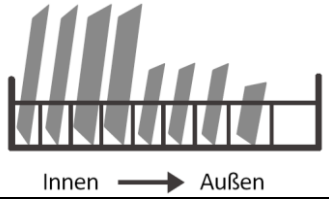
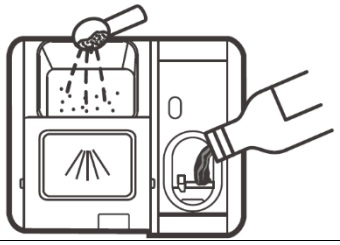
Besteckschublade



Nr.	Besteck	Nr.	Besteck
1	Suppenlöffel	5	Dessertlöffel
2	Gabel	6	Servierlöffel
3	Messer	7	Serviergabel
4	Kaffeelöffel	8	Soßenkelle

	Ausgangslage: Beide Seiten der Besteckschublade sind nutzbar.
	Die rechte Seite der Besteckschublade lässt sich nach links schieben, sodass sich beide Seiten überlappen.
	Die rechte Seite der Besteckschublade lässt sich herausnehmen, sodass nur die linke Seite übrigbleibt.

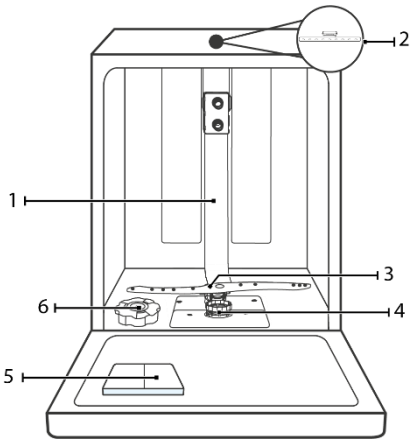
Schnell Start

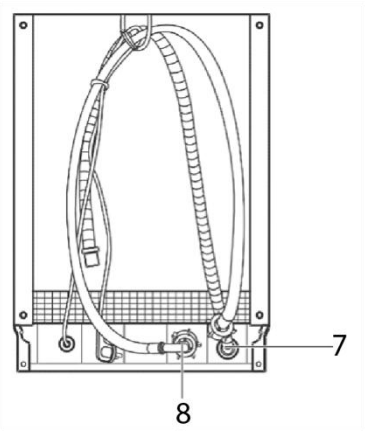
Gerät installieren / Aufstellen Siehe Kapitel 3	
Grobe Reste vom Geschirr entfernen. Vorspülen vermeiden.	
Geschirr in den Geschirrkorb, von hinten nach vorne beladen.	
Geschirrspülmittel einfüllen	
Programm wählen und starten.	

Getting to know your appliance*

Scope of supply

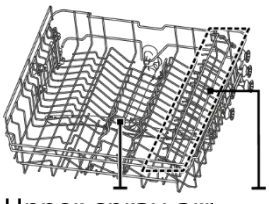
2x Crockery basket
1x cutlery drawer
1x Funnel
1x Vapour barrier
1x Instruction manual
1x Water inlet hose installed
1x Service card
1x installation instructions





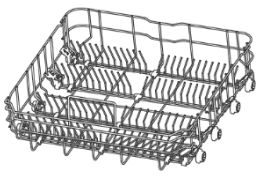
1 Water supply
2 Lower spray arm
3 Filter unit
4 Detergent container
5 Salt container
6 Water outlet
7 Water inlet connection/hose

Upper basket
With foldable cup trays
and upper spray arm

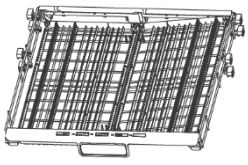


Upper spray arr Cup tray

Lower basket

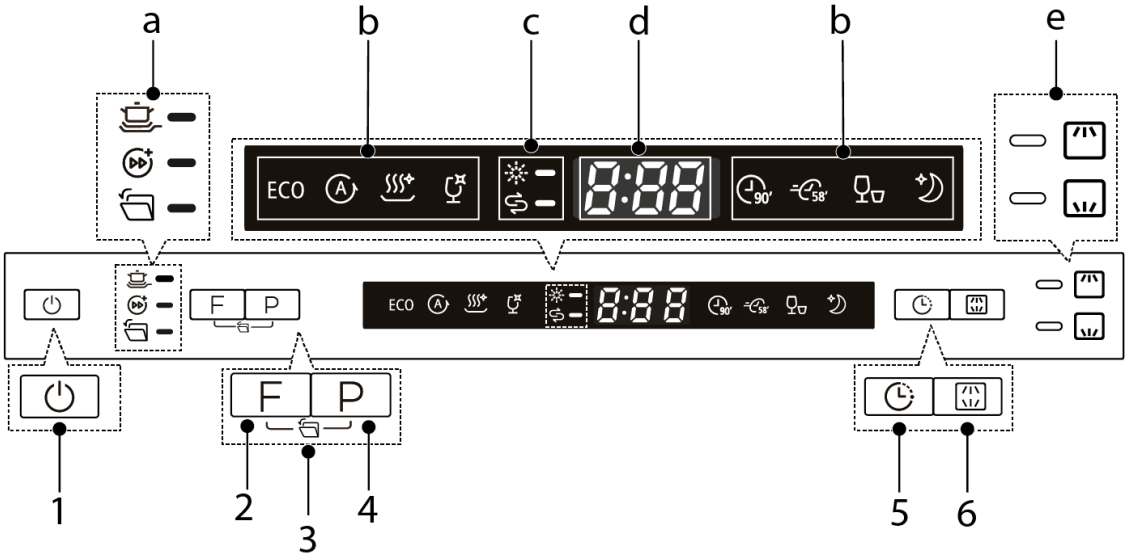


Cutlery drawer

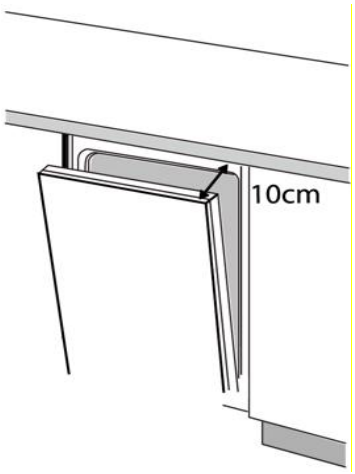


*) The term *appliance* is used throughout the text to refer to a household dishwasher.

Control panel



AOD



Explanation of buttons

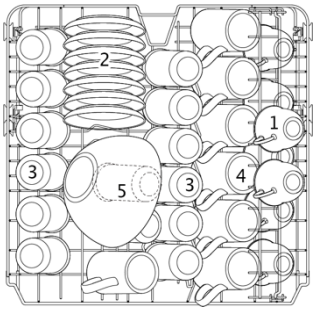
NO.	BUTTON/DISPLAY	DESCRIPTION
1	On/Off (Power)	Switch appliance ON/OFF.
2	Functions F	Choose additional functions Power Wash, Turbo speed or .
3	Hold the buttons F and P for 3 – 5 seconds	Activate or deactivate AOD (Auto Open) The door of the appliance opens automatically at the end of the programme, which improves the drying result. Press the programme and the function button at the same time for 3 seconds to activate or deactivate this function.
4	Programme selection P	Select the washing programme; the display of the selected programme lights up. Programme display see Table chapter Daily use
5	Start time delay	Press this button to set the delay time for the washing. You can delay the start of the washing by up to 24 hours. Pressing the button once delays the start of washing by one hour.
6	Dual Function	Choose the upper, lower, or both baskets with this button. Depending on the selection, the corresponding spray arm is active. Only load the active basket.
a	Additional functions display (F)	Turbo Speed Reduce the programme runtime. This function can only be selected for the programmes: Hygiene, Silence, ECO, Glass and Timed programme (90 Min.)
		Power Wash For strongly soiled dishes. Only selectable with the following programmes: Hygiene, Silence, ECO, Glass and Timed programme (90 Min)
		Auto Open Door (AOD) The appliance door opens automatically at the end of the programme, which improves drying results. (This function can be used with the following programmes: Auto, Hygiene, Silence, ECO, Glass, and Timed programme.)
b	Display rinsing programmes	The display of the selected programme lights up.

c	Display rinse aid + salt indicator	Rinse aid indicator; Refill rinse aid Salt indicator; add salt
d	Display	Display of programme running time; time preselection; error messages
e	Display Dual Function	Upper spray arm (Loading upper basket) Lower spray arm (Loading lower basket)

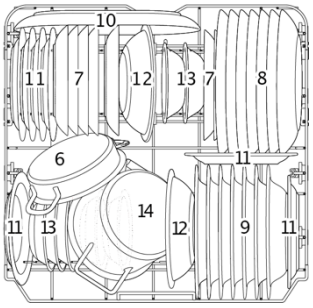
Loading plan for household dishwashers

- Standard place settings: 14
- Upper basket position: lower position
- Rinsing agent setting: Maximum
- Hardness: H3
- Energy consumption in off mode: 0.49W

Upper basket

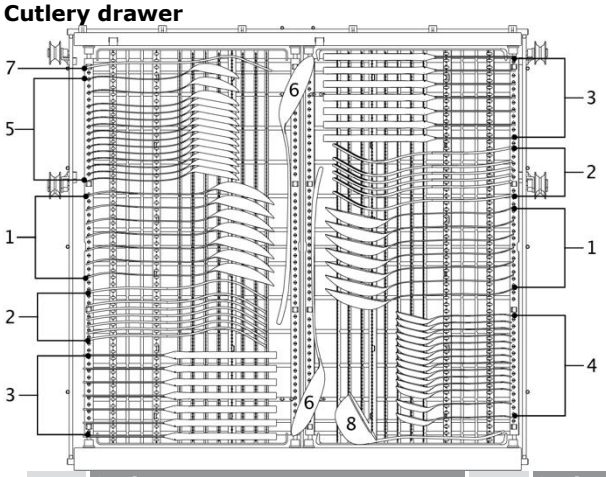


Lower basket

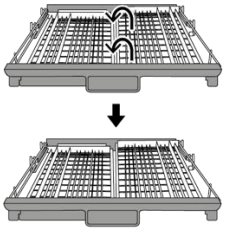
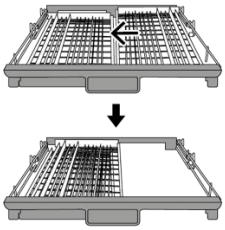
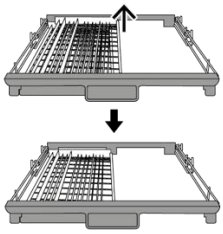


No.	Crockery	No.	Crockery
1	Cup	7	Desert plate
2	Saucer	8	Dining plate
3	Glass	9	Soup dish
4	Cups	10	Oval serving plate
5	Glass bowl	11	Melamin dessert plate
6	Flat cooking pot	12	Melamine bowls
		13	Dessert bowl
		14	Large cooking pot

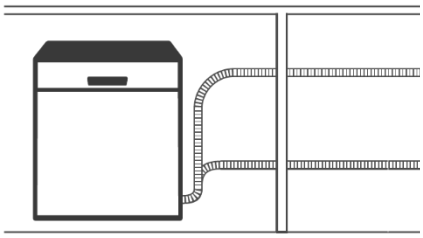
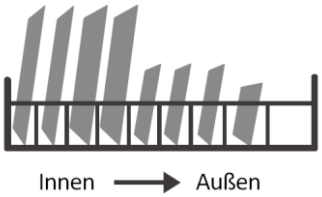
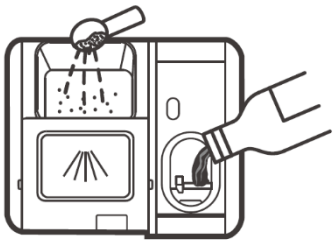
Cutlery drawer



No.	Cutlery	No.	Cutlery
1	Soup spoon	5	Dessert spoon
2	Fork	6	Serving spoon
3	Knife	7	Serving fork
4	Coffee spoon	8	Gravy ladle

	Initial situation: Both sides of the cutlery drawer can be used.
	The right-hand side of the cutlery drawer can be pushed to the left so that both sides overlap.
	The right-hand side of the cutlery drawer can be removed, leaving only the left-hand side.

Quick start

Install / set up the appliance See chapter 3	
Remove coarse remains from the dishes. Avoid pre-rinsing.	
Load dishes into the dishwasher basket from the back to the front.	
Filling with dishwasher detergent	
Select and start the programme.	

Inhaltsverzeichnis / Table of contents

1 Zu Ihrer Sicherheit 18
1.1 Bestimmungsgemäße Verwendung 19
1.2 Fehlgebrauch 19
1.3 Sicherheit zu bestimmten Personengruppen 19
1.4 Restgefahren 20
2 Umweltschutz und Energie sparen 21
2.1 Verpackung umweltgerecht entsorgen 21
2.2 Energie und Wasser einsparen 21
3 Aufstellen und Installieren 22
3.1 Wasseranschluss 23
3.2 Elektroanschluss 24
4 Inbetriebnahme 25
4.1 Wasserhärtegrad einstellen .. 25
4.2 Regeneriersalz einfüllen/auffüllen 26
4.3 Klarspüler 27
4.4 Geschirr-Reiniger 28
5 Geschirr und Besteck einräumen .. 29
6 Täglicher Gebrauch 31
6.1 Programmtabelle 31
6.2 Informationen über das eco-Programm 32
6.3 Spülprogramm starten 32
6.4 Spülprogramm ändern 32
7 Reinigung und Pflege 34
8 Gerät außer Betrieb nehmen 36
9 Störungen 36
10 Technische Daten 40
11 Ersatzteile / Kundenservice 40
12 Garantiebedingungen 41
13 Entsorgung 42
14 For your safety 44
14.1 Intended use 45
14.2 Improper use 45
14.3 Safety for specific groups of people 45
14.4 Residual risks 46
15 Environmental protection and saving energy 47
15.1 Disposal of the packaging materials in an environmentally safe manner 47
15.2 Saving energy and water 47
16 Setting up and installing 48
16.1 Water connection 49
16.2 Electrical connection 50
17 Putting into operation 51
17.1 Setting the water hardness ... 51
17.2 Filling/topping up regenerating salt 52
17.3 Rinsing agent 53
17.4 Dishwasher detergent 54
18 Putting away crockery and cutlery 55
19 Daily use 57
19.1 Programme table 57
19.2 Information about the eco programme 58
19.3 Starting the washing programme 58
19.4 Changing the washing programme 58
20 Cleaning and Maintenance 60
21 Decommissioning the appliance 62
22 Faults 63
23 Technical data 67
24 Spare parts/After Sales Service 68
25 Warranty terms 69
26 Disposal 70

1 Zu Ihrer Sicherheit

Alle Sicherheitshinweise in dieser Gebrauchsanweisung sind mit einem Warnsymbol versehen. Sie weisen frühzeitig auf mögliche Gefahren hin. Diese Informationen unbedingt lesen und befolgen.

Erklärung der Sicherheitshinweise

⚠ 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 nicht Beachtung zu Sachschäden führt.

 STROMSCHLAGGEFAHR!

 VERBRÜHUNGSGEFAHR!

 BRANDGEFAHR!

 ➢ Informationen und Hinweise, die zu beachten sind.

Verwendung folgender Zeichen:

- Aufzählung
  Prüfungsschritte der Reihe nach

1. Arbeitsschritte der Reihe nach
   → Reaktion des Gerätes auf den Arbeitsschritt

1.1 Bestimmungsgemäße Verwendung

- 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.

Zur bestimmungsgemäßen Verwendung gehört auch die Einhaltung der vom Hersteller vorgeschriebenen Betriebs- und Wartungsbedingungen. Umbauten oder Veränderungen an dem Gerät sind aus Sicherheitsgründen nicht zulässig.

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 und Schläuche 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 zu bestimmten Personengruppen

Das Gerät darf von Kindern ab 8 Jahren sowie von Personen, deren physische, sensorische oder mentale Fähigkeiten beeinträchtigt sind, oder die einen Mangel an Erfahrung und/oder Wissen vorweisen, bedient werden. Jedoch müssen sie dabei beaufsichtigt oder bezüglich des sicheren Gebrauchs des Geräts unterwiesen werden und die möglichen Gefahren verstanden haben.

- Reinigung und Wartung des Geräts dürfen von Kindern nur unter Beaufsichtigung eines Erwachsenen durchgeführt werden.
- Kinder beaufsichtigen, um sicherzustellen, dass sie nicht mit dem Gerät spielen.

⚠ GEFAHR

ERSTICKUNGSGEFAHR!

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

⚠ WARNUNG

VERGIFTUNGSGEFAHR!



Geschirr-Reiniger für Geschirrspüler ist korrosiv! 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

STROMSCHLAGGEFAHR!



- 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!

Gerätetür nicht unnötig geöffnet lassen. Stolpergefahr.

2 Umweltschutz und Energie sparen

Um das neu erworbene Gerät umweltschonend und energiesparend einzusetzen, die Informationen in diesem Kapitel beachten.

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

- ✓ Die 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 Klebe-bänder 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.

⚠ WARNUNG

STROMSCHLAGGEFAHR!

Das Gerät während der Installation nicht am Stromnetz anschließen.

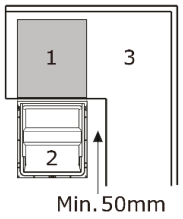


Das Gerät

- 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.

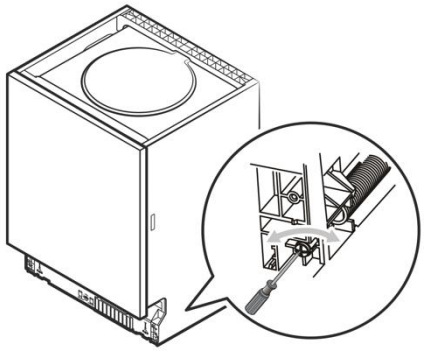
Platz zum Öffnen der Gerätetür einhalten

1	Gerät
2	Gerätetür
3	Arbeitsfläche



WEITERE HINWEISE ZUM EINBAU SIEHE BEIGEFÜGTE EINBAUANLEITUNG

Türfederspannung einstellen.



3.1 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.
Aus ökologischen Gründen kann der Anschluss an Warmwasser sinnvoll sein, wenn dieses aus einer energetisch günstigen Warmwasserbereitung (wie z.B. Solaranlage) zur Verfügung steht. Auf diese Weise kann man Energie zum Aufheizen sparen. Empfehlenswert ist dabei eine Wassertemperatur (Temperatur des einlaufenden Wassers) von 40 bis 45°C und höchstens 60°C.
Der Anschluss an Warmwasser ist nicht empfohlen, wenn das Wasser aus einem Elektroboiler kommt.
Zu beachten ist, dass sich bei Zufuhr von Warmwasser die Aufheizzeit des Gerätes verkürzt und sich somit die Einweichzeit reduziert. Das hat ggf. negative Auswirkungen auf das Spülergebnis.

- Für das Gerät ist ein Kaltwasseranschluss empfohlen.
- Das Gerät ist konzipiert für den Anschluss an Trinkwasser.
- Ist die Wasserleitung neu oder länger nicht benutzt, Wasser herauslaufen lassen, um Unreinheiten und Ablagerungen wegzuspülen.

ACHTUNG

BESCHÄDIGUNGSSGEFAHR!

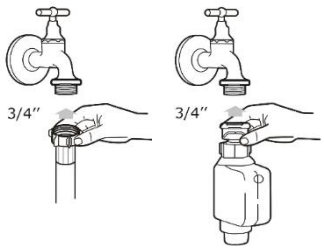
Gerät nicht an einen Heißwasserbereiter (Durchlauferhitzer, drucklose Wasserspeicher z.B. Untertischgeräte, etc.) anschließen. Bauteile wie Wasserschläuche sind nicht für Temperaturen wärmer als 60 °C ausgelegt und können beschädigt werden. Bei Beschädigung ist eine Garantie ausgeschlossen.

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

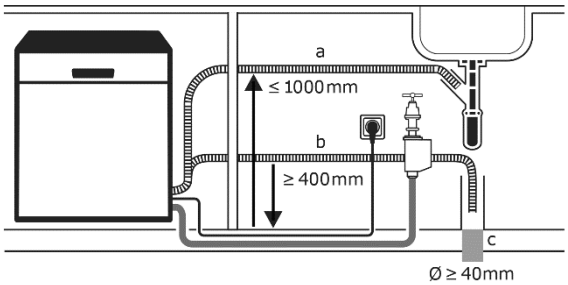
1. Zulaufschlauch mit dem ¾” Gewindeanschluss des Wasserhahns verbinden. Auf korrekte Verschraubung (nicht verkanten) achten. Dichtigkeit prüfen.
2. Zulaufschlauch weder knicken noch quetschen.



Ablaufschlauch anschließen

1. Ablaufschlauch weder knicken noch quetschen.
   → Das Abwasser muss ungehindert ablaufen können.

➢ Spülbeckenstöpsel nicht einsetzen, Während das Gerät das Wasser abpumpt, Spülbeckenstöpsel nicht einsetzen, das Wasser könnte wieder zurückfließen.



(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.

3.2 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

STROMSCHLAGGEFAHR!

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.
➢ 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.

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 öffnen und Gerät einschalten.
2. Die „Self-Cleaning" Taste innerhalb von 60 Sekunden nach dem Einschalten des Gerätes etwas länger als 5 Sekunden gedrückt halten.
   → Auf dem Display erscheint die gespeicherte Wasserhärte.
3. Mit der „Programm" Taste die erforderliche Wasserhärte auswählen: H3>H4>H5>H6>H1>H2>H3
4. Um die gewählte Wasserhärte zu speichern, die „Ein/Aus (Power)" Taste drücken

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.

Einstellungen anhand folgender Tabelle vornehmen

Werkseinstellung: H3

WASSERHÄRTE				
°dH	**°mmol/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	9	10
12~17	2.1~3.0	H3	12	5
18-22	3.1~4.0	H4	20	3
23~34	4.1~6.0	H5	30	2
35~55	6.2~9.8	H6	60	1

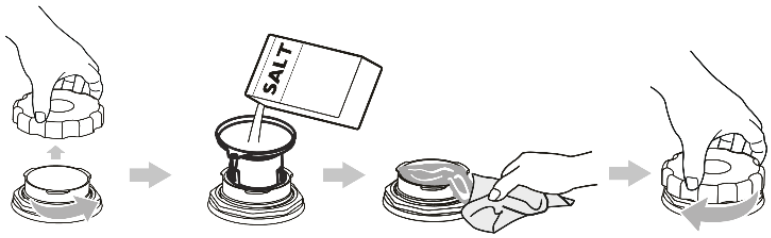
1° dH = 0.178 mmol/l (dH: deutscher Härtegrad)

***) 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 einfüllen/auffüllen

Vor der ersten Nutzung des Gerätes Regeneriersalz einfüllen. Beim Einfüllen des Salzbehälters 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 die Kaffer aufzufüllen.
- Kein Regeneriersalz einfüllen, wenn die Wasserhärte im Wohngebiet 0-5° dH beträgt.



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

Regeneriersalz auffüllen, wenn die „Salz Mangelanzeige“ aufleuchtet.

⚠ ACHTUNG

SACHSCHADEN!

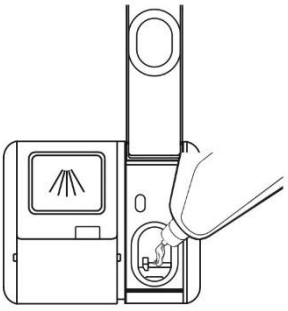
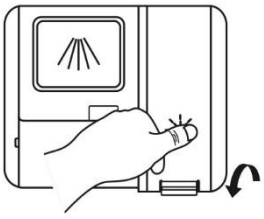
- Reiniger nie in den Salzbehälter einfüllen. Beschädigung der Enthärtungsanlage.
- Darauf achten, niemals falsches Pulver in den Salzbehälter zu geben. Ein Defekt der Enthärtungsanlage ist wahrscheinlich.
- Salzbehälterdeckel ordentlich zuschrauben. Dringt Geschirr-Reiniger in den Salzbehälter ein,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

4.3 Klarspüler

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

Klarspüler einfüllen/auffüllen

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

1. Klarspülbehälter öffnen	2. Klarspüler vorsichtig einfüllen. Nicht überfüllen.	3. Klarspülbehälter schließen
		

- Verschüttetes Klarspülmittel sofort mit einem absorbierenden Tuch aufwischen.
- Niemals Klarspüler mit anderen Substanzen zusammen einfüllen (z. B. Geschirr-Reiniger, flüssiges Geschirrspülmittel).
- Klarspülbehälter nicht überfüllen.
- -Wie oft Klarspüler nachgefüllt werden muss hängt von der Häufigkeit des Spülens ab und je nach Einstellung des Klarspülverbrauchs.

Klarspülverbrauch einstellen

1. Gerätetür schließen
2. Innerhalb von 60 Sekunden nach dem ersten Schritt (siehe Bild oben 1.), auf die Taste „Kurz" etwa 5 Sekunden drücken und dann auf die Taste „Zeitverzögerung".
   → Die Anzeige Klarspülverbrauch blinkt
3. Auf die Taste Kurz drücken, um den notwendigen Klarspülverbrauch einzustellen.
   Die Einstellung ist in folgender Reihenfolge d3>d4>d5>d6>d1>d2<d3. Je höher die Zahl, desto höher ist der Klarspüler verbrauch.
   Auf die Taste „Start" drücken, um die Einstellung zu speichern.

4.4 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.

⚠ WARNUNG

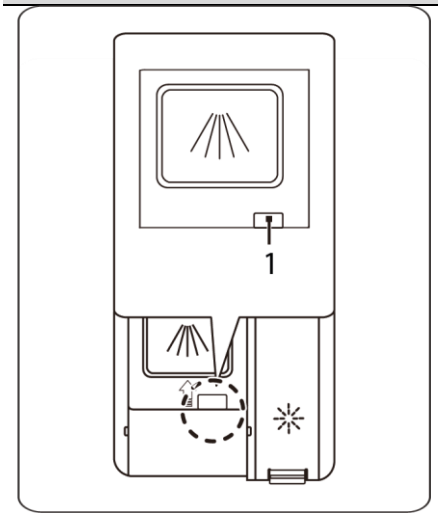
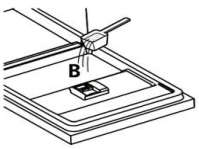
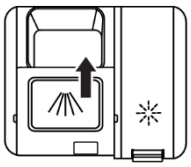
VERGIFTUNGSGEFAHR!



- 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.

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, Deckel nach vorne drücken.	2. Geschirrspülmittel einfüllen.	3. Deckel schließen.
 1 = Deckel	 	

5 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.

⚠ VORSICHT

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

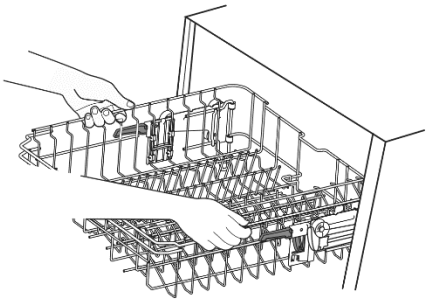
Nicht jedes Geschirr und Besteck eignet sich zur Reinigung im Geschirrspüler. Um Beschädigungen zu vermeiden, sind folgende Hinweise empfehlenswert.

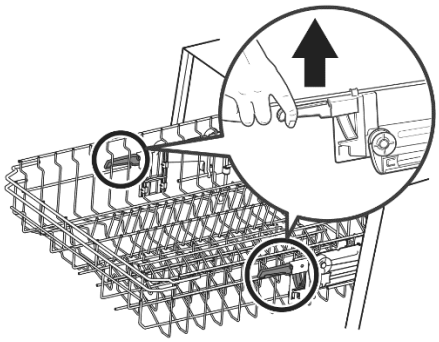
GEGENSTAND	MÖGLICHE BESCHÄDIGUNG
Empfindliche Gläser z.B. aus Bleikristall	können matt und milchig werden
Dekor an Geschirr/Gläsern/Besteck	kann verblassen, da nicht spülmaschinenfest
Silber	kann anlaufen
Eloxiertes Aluminium	kann abfärben
Zinn	kann matt werden
Holz	kann sich verformen und reißen
Horn/wärme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

Oberkorb einstellen

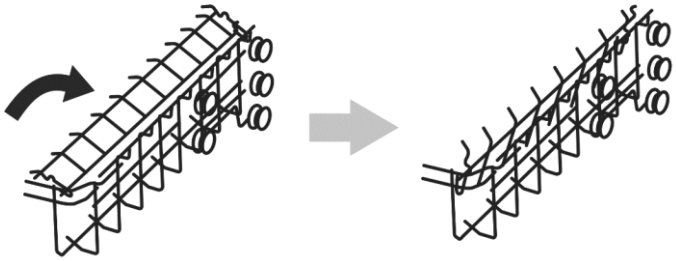
Wechsel von unterer Position auf die obere Position

- **auf oberer Position**
  Oberkorb in der Mitte jeder Seite anheben, bis der Korb in der oberen Position einrastet. Es ist nicht notwendig, die Griffe anzuheben.
- **auf unterer Position**
  Griffe auf jeder Seite anheben, um den Korb zu entriegeln und in die untere Position abzusenken.



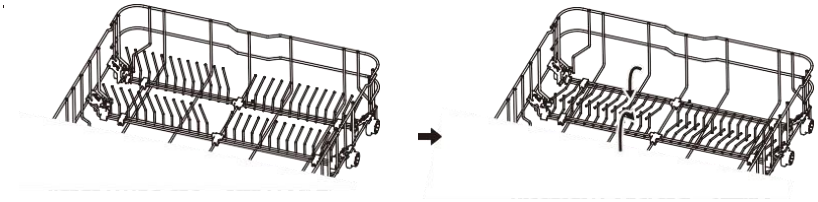


Tassenablagen abklappen



Unterkorb einstellen

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



6 Täglicher Gebrauch

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

6.1 Programmtabelle

PROGRAMM	SYMBOL	ARBEITSGÄNGE						VERBRAUCH 14 Gedecke	
		Vorspülen	Spülen	Nachspülen	Trocknen	Pulver/ Tab	Dauer (Min.)	Energie (kWh)	Wasser (l)
ECO (EN60436)	ECO	-	45°C	1. kalt 2. 40°C	✓	22g 1 oder 2 Tabs	280	0.543	9.5
Auto		45°C	55 - 65°C	1. kalt 2. kalt 3. 50 - 65°C	✓	4/18g 1 oder 2 Tabs	150	0.930-1.470	10.4-17.2
Hygiene		kalt	72°C	1. kalt 2. 65°C-72°C	✓	4/18g 1 oder 2 Tabs	195	1.510-1.615	13.9
Glas		kalt	45°C	1.kalt 2. 55-65°C	✓	4/18g 1 oder 2 Tabs	120	0.850-0.925	13.90
90 min		-	55°C	1. kalt 2. 60-65°C	✓	22g 1 Tab	90	0.955-1.030	11.4
58 min		-	60°C	1.kalt 2. 55-60°C	✓	22g 1 Tab	58	0.905	10.5
Kurz		-	45°C	1. kalt 2. 45°C	-	12g 1 Tab	30	0.584	10.5
Nachtprogramm		-	55°C	1. kalt 2. 55-65°	✓	22g 1 Tab	240	1.030 - 1.180	10.8

PROGRAMM	SYMBOL	BESCHREIBUNG
ECO (EN60436)	ECO	Für normal verschmutztes Geschirr, z.B. Teller, Schüsseln, Gläser und leicht angeschmutzte Pfannen.
Auto		"Auto Sensing Wash" ermittelt automatisch den Verschmutzungsgrad des Geschirrs
Hygiene		Dieses Programm ist für alle Geschirrarten und Verschmutzungsgrade geeignet. Es bietet die höchste Spültemperatur für die Desinfektion von Geschirr.
Glas		Für leicht verschmutztes Geschirr, z.B. Gläser, Kristall und Porzellan
90 min		Für leicht verschmutztes Geschirr, z.B. Teller, Schüsseln, Gläser und leicht angeschmutzte Pfannen.
58 min		Für normal verschmutztes Geschirr, das schnell gewaschen und getrocknet werden muss.
Kurz		Für leicht verschmutztes Geschirr, z.B. Gläser, Kristall und Porzellan.
Nachtprogramm		Dieses Programm ist für Gläser und Geschirr mit normaler Verschmutzung geeignet. Es arbeitet leiser und kann am Abend oder in der Nacht verwendet werden.

6.2 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 Betriebszyklus.

6.3 Spülprogramm starten

1. Geschirrkörbe herausziehen, mit Geschirr beladen und wieder zurückschieben.
2. Besteckkorb beladen.
3. Geschirr-Reiniger einfüllen (siehe Abschnitte zu Regeneriersalz, Klarspüler, Geschirr-Reiniger in Kapitel „Inbetriebnahme").
4. Wasserhahn ganz aufdrehen.
5. Um das Gerät einzuschalten Taste „EIN/AUS" drücken.
6. "Spülprogramm" auswählen (siehe „Programmtabelle").
   → Die entsprechende Programmleuchte leuchtet auf.
7. Taste „Start/Cancel" drücken.
8. Gerätetür schließen.
   → Das Gerät startet das Programm.

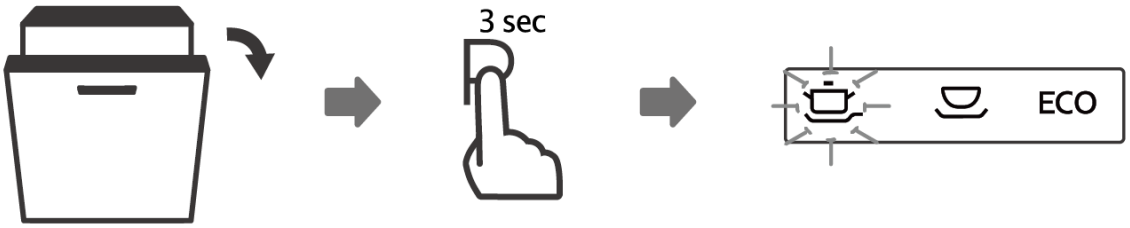


- Beim einwandfreien Schließen der Tür ist ein Klickgeräusch zu vernehmen.
- Tür erst schließen, wenn die Geschirrkörbe zurückgeschoben wurden. So vermeidet man ein unnötiges Anschlagen von Geschirr.
- Besteck (insbesondere Messer) nicht in den Besteckkorb fallen lassen. Ein behutsames Vorgehen, erhöht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

6.4 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").

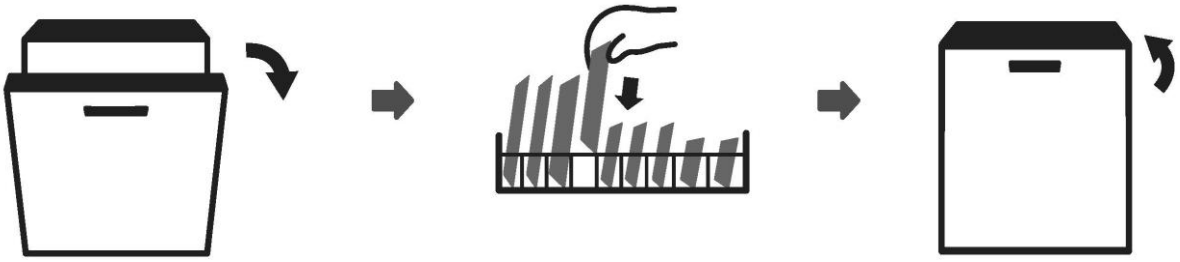
1. Um den Spülzyklus zu unterbrechen, Gerätetür öffnen.
2. Um das Programm abzubrechen, Taste Start/Cancel 3 Sekunden lang gedrückt halten.
3. Das gewünschte Programm auswählen.
4. Gerätetür schließen.
5. Taste Start/Cancel drücken.
   → Das Gerät startet das gewählte Programm.



Spülprogramm unterbrechen

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

1. Um den Spülzyklus zu unterbrechen, Gerätetür öffnen. Einen Moment warten, bis die Sprüharme sich nicht mehr drehen
2. Vergessene Geschirrteile einstellen.
3. Gerätetür schließen.
   → Das Gerät setzt das Programm fort.



Automatische Gerätetüröffnung (Auto door open)

Nach Programmende öffnet sich die Gerätetür automatisch, um einen besseren Trocknungseffekt zu erzielen.



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.

7 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 Kurz-übersicht gibt auf einen Blick wertvolle Tipps.

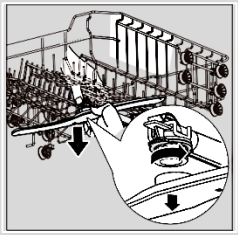
Gerät und Innenraum reinigen

- ✓ 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 m it 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.

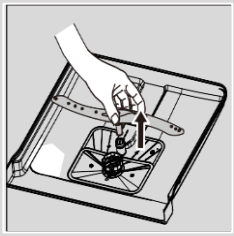
- ➢ Bei längerer Nichtbenutzung, beispielsweise während der Ferien,
- ➢ - einen Spülzyklus ohne Geschirr laufen lassen,
- ➢ - Netzstecker aus der Steckdose ziehen und
- ➢ - die Gerätetür leicht geöffnet lassen. Dadurch halten die Dichtungen länger und es bilden sich keine unangenehmen Gerüche.
- ➢ Die Grundreinigung des Geräts mit speziellen Geschirrspüler-Reinigungsmitteln ist von Gebrauch und der 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 mind. einmal pro Woche starten, damit die Pumpe Wasser ein- und auspumpt und die Dichtungen feucht bleiben.

Sprüharme reinigen

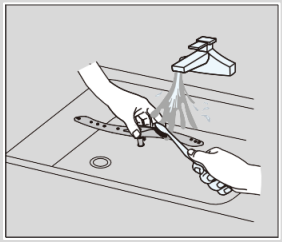
1. Schraubenmutter am oberen Sprüharm in Pfeilrichtung drehen und Sprüharm nach unten abziehen.



2. Unteren Sprüharm nach oben herausziehen



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.

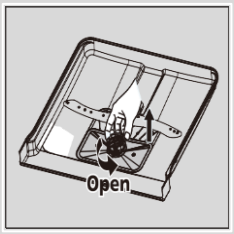


- Verstopfungen in den Löchern der Sprüharme stören den Wasserfluss und Reiniger Tabs können sich ggf. nicht richtig auflösen.

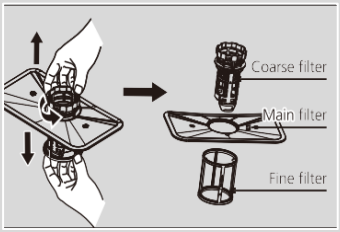
Filter reinigen

DAS FILTERSYSTEM IST WIE FOLGT AUFGEBAUT.

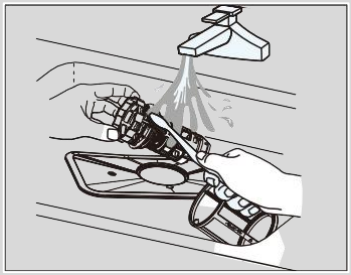
1. Grobfilter gegen den Uhrzeigersinn drehen und das Filtersystem nach oben anheben.



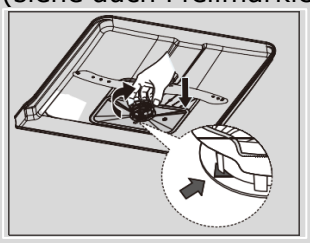
2. Den Feinfilter nach unten wegziehen
3. Den Grobfilter nach oben abziehen und vom Hauptfilter lösen.



4. Alle Filter unter laufendem Wasser abspülen und mit einer Reinigungsbürste reinigen.



5. Filtersystem in umgekehrter Reihenfolge wieder zusammensetzen.
6. Filtersystem in seine Auflage positionieren und nach unten drücken.
7. Grobfilter bis zum leichten Anschlag im Uhrzeigersinn drehen (siehe auch Pfeilmarkierung).



Die Filter nach jedem Gebrauch überprüfen und nach Bedarf reinigen. Mindestens nach jedem fünften Gebrauch, mindestens jedoch einmal im Monat wie folgt reinigen.
Unbedingt die Hinweise zum Einsparen von Energie und Wasser (siehe Kapitel **Fehler! V erweisquelle konnte nicht gefunden werden.**) beachten.

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 wieder am Einlassventil anschließen.
Filter in der Bodenwanne entfernen und mit einem Schwamm das Wasser im Gummiring aufsaugen.

8 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.

Ablaufen lassen von Restwasser aus dem Schlauch

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 und lose Teile sichern.
Gerät nur aufrecht transportieren (damit kein Restwasser in die Maschinen-steuerung gelangt und zu fehlerhaftem Programmablauf führt).

9 Störungen

Bevor Sie den Kundendienst anrufen

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	1. Klarspüler einfüllen 2. Klarspülermenge 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 „Extratrocknen“ war nicht aktiviert.	Funktion „Extratrocknen“ aktivieren, wenn vorhanden

FEHLER	MÖGLICHE URSACHE	FEHLERBESEITIGUNG
	Wasser sammelt sich in Vertiefungen des Geschirrs oder Besteck	Geschirr möglichst schräg einräumen  (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 • 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“)
	Falsch eingesetzte Filter	Filter richtig einsetzen
	Falsches Spülprogramm gewählt	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 • Enthärtungsanlage höher einstellen

FEHLER	MÖGLICHE URSACHE	FEHLERBESEITIGUNG
Weiße, schwer entfernbare Beläge auf dem Geschirr, im Geräteinnenraum oder an der Türe	Ablagerungen von Geschirr-Reiniger Inhaltsstoffen	• Geschirr-Reiniger wechseln • Gerät mechanisch reinigen
	Wasserhärtebereich ist falsch eingestellt	• Enthärtungsanlage auf höhere Wasserhärte einstellen • Regeneriersalz nachfüllen
	Geschirr-Reiniger mit Mehrfachfunktion oder Bio-/Öko-Reiniger verwendet	• Geschirr-Reiniger wechseln • 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. 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	Klarspülermenge 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. Spülmaschinenfeste Gläser kaufen.
Rostspuren auf Besteck	• Besteck ist nicht ausreichend rostbeständig • 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
	Reiniger Behälter war beim Einfüllen des Reinigers	Reiniger nur in den trockenen

FEHLER	MÖGLICHE URSACHE	FEHLERBESEITIGUNG
	feucht	Reiniger Behälter einfüllen.
Erhöhte Schaumbildung	Verschütteter Klarspüler	Klarspüler mit einem Tuch entfernen.
	Verwendeter Geschirr-Reiniger oder Maschinen-pfleger 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.
Codes / Programmanzeige	Bedeutung	Mögliche Ursache und Behebung
E1	Verlängerte Wasserzulaufzeit	Wasserhahn ist nicht aufgedreht oder Wasserdruck ist zu gering. Wasseranschlusshahn ist ver-kalkt. Installateur zur Prüfung beauftragen. Kundendiensteinsatz ist in diesem Fall Kostenpflichtig.
E3	Spülprogrammtemperatur wird nicht erreicht	Heizelement ist defekt. Kundendienst kontaktieren.
E4	Überflutung	Einige Teile des Geräts könnten undicht sein. Wasserversorgung unterbrechen und Kundendienst kontaktieren.
ssEC	Fehler im Spülsteuerungssystem	Defekte Leiterplatte Ausfall der Entleerungspumpe oder des Motors.
E8	Fehlerhafte Ausrichtung des Verteilerventils.	Offener Kreislauf oder Bruch des Verteilerventils.
EC	Entleerungspumpe defekt	Kundendienst kontaktieren
Ed	PCB-Elektronik ist ausgefallen	Stromkreislauf ist unterbrochen. Kundendienst kontaktieren.

10 Technische Daten

Technische Daten befinden sich auf Typenschild, beigefügter Servicekarte und beiliegendem Produktdatenblatt.
Das Produktdatenblatt zu Ihrem Gerät online abrufen:
Zugang finden Sie über https://eprel.ec.europa.eu. 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 Konformitäts-erklärung zur Einsichtnahme durch die zuständigen Marktüberwachungsbehörden.

11 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, Geschirr-körbe und Kunststoffzubehör wie Besteckkörbe und Deckel stehen für einen Zeitraum von zehn Jahren zur Verfügung.

Details und mehr Informationen zu Kundendienst und QR-Codes siehe beigefügte Servicekarte.

EGS GmbH
Dieselstraße 1
33397 Rietberg / DEUTSCHLAND

Reparaturaufträge online eingeben oder QR-Code scannen.



- 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 herbei-führen und führt zu einem Verlust des Garantieanspruchs.

12 Garantiebedingungen

Als Käufer eines VonReiter 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 VonReiter 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

13 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 Geräts 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 Altgeräts im Fall der Auslieferung des neuen Geräts, 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 entsorgendes 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 Geräts der gleichen Art und mit derselben Funktion bei einem stationären Händler unentgeltlich zurückgeben. Bezüglich der Modalitäten der Rückgabe eines Altgeräts im Fall der Auslieferung des neuen Geräts, 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 entsorgendes 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.

14 For your safety

All safety instructions in this instruction manual are marked with a warning symbol. They draw your attention to potential hazards at an early stage. Be sure to read and observe this information.

Explanation of the safety instructions

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.


ELECTRIC SHOCK HAZARD!


RISK OF SCALDING!


FIRE HAZARD!


➢ Information and instructions to be observed.

Use the following symbols:

- List
  Inspection steps in sequence

1. Work steps in sequence
   → Response of the appliance to the work step

14.1 Intended 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.

The intended use also implies compliance with the operating and maintenance conditions prescribed by the manufacturer. For safety reasons, modifications or alterations to the appliance are not permitted.

14.2 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 mains power cables or hoses.
- 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.

14.3 Safety for specific groups of people

The appliance may be operated by children over 8 years of age and persons whose physical, sensory or mental aptitude are impaired or who lack experience and/or knowledge. However, they must be supervised or instructed in the safe use of the appliance and understand the possible risks.

- Children may only clean and service the appliance under adult supervision.
- Supervise children to ensure that they do not play with the appliance.

⚠ 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.

⚠ WARNING

RISK OF POISONING!



Dishwasher detergent for dishwashers is corrosive! 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.

14.4Residual risks

⚠ DANGER

ELECTRIC SHOCK HAZARD!



- 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. Risk of tripping.

15 Environmental protection and saving energy

In order to use the newly purchased appliance in an environmentally friendly and energy-saving manner, observe the information in this chapter.

15.1 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.

15.2 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 example, 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")

16 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.

⚠ WARNING

ELECTRIC SHOCK HAZARD!

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

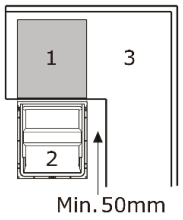


Place the appliance

- 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.

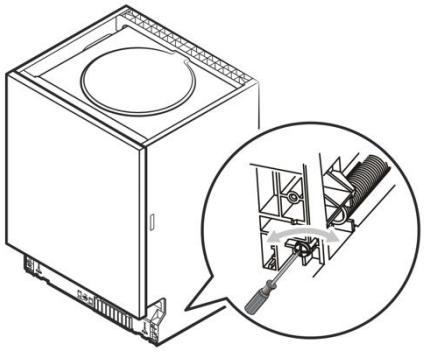
Allow the necessary space for opening the appliance door

1	Appliance
2	Appliance door
3	Worktop



FOR FURTHER INFORMATION ON INSTALLATION, SEE THE ENCLOSED INSTALLATION INSTRUCTIONS

Adjusting the door spring tension.



16.1 Water 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.
For ecological reasons, the connection to hot water can make sense if it is available from an energy-efficient hot water heating system (such as a solar system). In this way you can save energy for heating. A water temperature (temperature of the incoming water) of 40 to 45°C and a maximum of 60°C is recommended.

Connection to hot water is not recommended if the water comes from an electric boiler. It should be noted that if hot water is supplied, the appliance will take less time to heat up, thus reducing the soaking time. This may have negative effects on the washing result.

- A cold water connection is recommended for the appliance.
- The appliance is designed for connection to drinking water.
- 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.

ATTENTION

RISK OF DAMAGE!

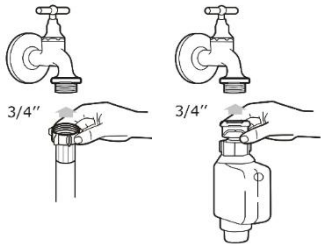
Do not connect the appliance to a water heater (instantaneous water heater, unpressurised water tanks, e.g. under-sink units, etc.). Components such as water hoses are not designed for temperatures hotter than 60 °C and can be damaged. In case of damage, guarantee is excluded.

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

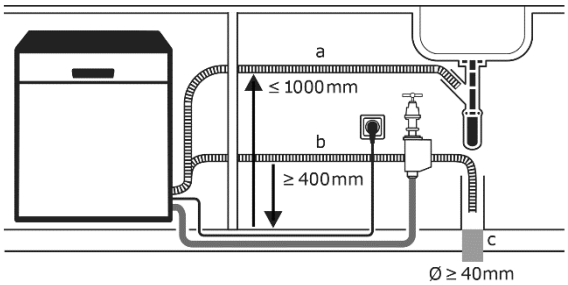
1. Connect the water inlet hose to the ¾” threaded connection of the tap. Ensure correct screw connection (do not cant). Check tightness.
2. Ensure that the supply hose is not kinked or pinched.



Connect the drain hose.

1. Ensure that the drain hose is not kinked or pinched.
   → The waste water must be able to drain unhindered.

➢ Do not insert sink plug While the appliance is pumping out the water, do not insert sink plug, the water could flow back.



(a) Connect the drain hose to a floor drain. Observe the minimum connection height of 400mm.
(b) Direct connection to the siphon of a washbasin/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.

16.2 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 HAZARD!

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.

17 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.

17.1 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. Open the door and switch on the appliance.
2. Press and hold down the "Self-Cleaning" button for slightly longer than 5 seconds within 60 seconds of switching on the appliance.
   → The display shows the saved water hardness.
3. Select the water hardness by using the “Programme” button: H3>H4>H5>H6>H1>H2>H3
4. To save the selected water hardness, press the “On/Off (Power)” button

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.

Carry out the settings using the following table

Factory setting: H3

WATER HARDNESS				
ºdH	**ºmmol/l**	**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	9	10
12~17	2.1~3.0	H3	12	5
18-22	3.1~4.0	H4	20	3
23~34	4.1~6.0	H5	30	2
35~55	6.2~9.8	H6	60	1

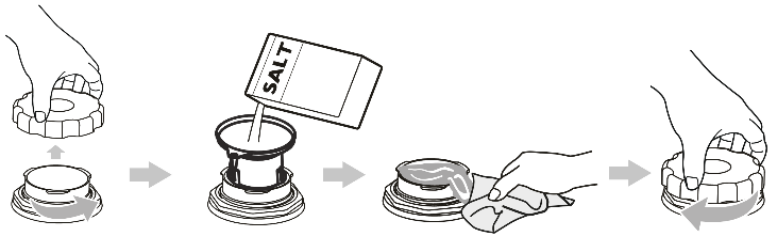
1° dH = 0.178 mmol/l (dH: German degree of hardness)

***) 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.

17.2 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 multi-tab detergent with regenerating salt, it is not necessary to add regenerating salt.
- Do not pour in regenerating salt if the water hardness in the residential area is 0-5° dH.



1. Remove the lower basket and unscrew the lid of the salt container.
2. When using for the first time, fill the salt container with approximately 1 litre of water.
3. 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.
4. Absorb spilt regenerating salt immediately with a damp cloth.
5. Fit the cover correctly and screw it on as far as it will go.
6. 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!

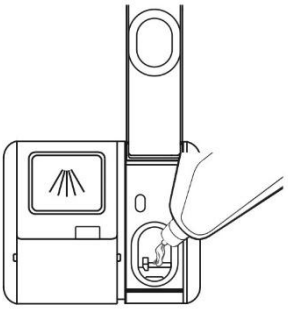
- Never pour detergent into the salt container. Damage to the water softening system.
- Take care never to put the wrong powder in the salt container. A defect of the water softening system is likely.
- Tighten the salt container lid properly. If dishwasher detergent gets into the salt container, the 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.

17.3 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.

Filling/topping up rinsing agent

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.

7. Open the rinse tank	8. Carefully fill in the rinse aid. Do not overfill.	9. Close the rinse tank
		

- Immediately wipe up spilled rinsing agent with an absorbent cloth.
- Never pour in other substances (e.g. dishwasher detergent, dishwashing liquid) together with the rinsing agent.
- Do not overfill the rinse aid tank.
- -How often rinse aid needs to be topped up depends on the frequency of washing and the rinse aid consumption setting.

Setting the rinsing agent consumption

1. Close the appliance door.
2. Within 60 seconds after the first step (see picture above 1.), press the "Short" button for about 5 seconds and then the "Time delay" button.
   → The rinse aid consumption indicator flashes
3. Press the Short button to set the necessary rinse aid consumption.
   The setting is in the following order d3>d4>d5>d6>d1>d2>d3. The higher the number, the higher the rinse aid consumption.
   Press the "Start" button again to save the setting.

17.4 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.

⚠ WARNING

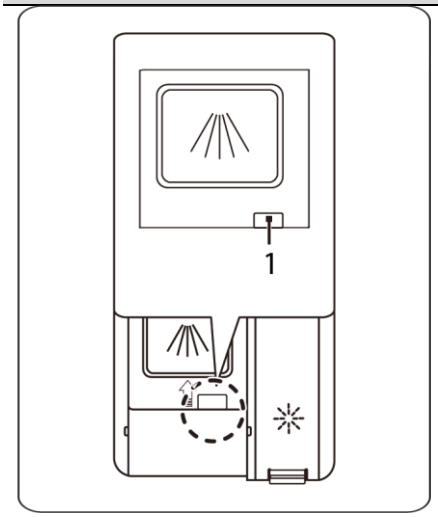
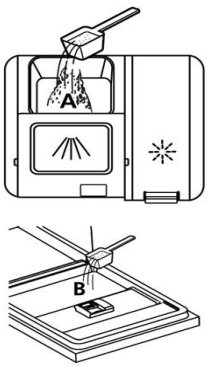
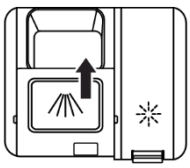
RISK OF POISONING!



- 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.
- Only add dishwasher detergent before the programme starts.

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.

4. To open the detergent compartment, push the lid forwards.	5. Fill with dishwasher detergent.	6. Close the cover.
		
1= Cover		

18 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.

⚠ CAUTION

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.

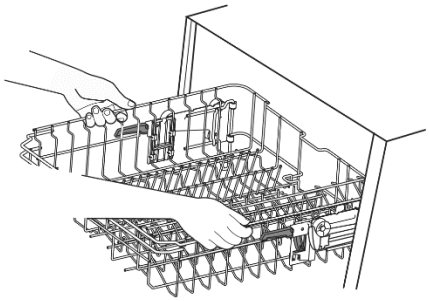


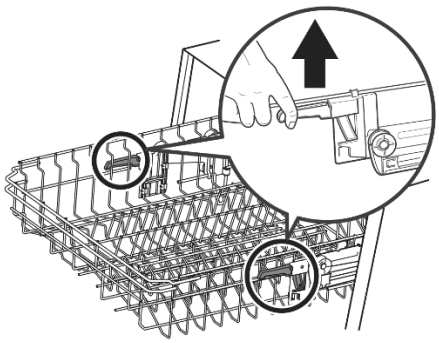
OBJECT	POSSIBLE DAMAGE
Sensitive glasses, e.g. made of lead crystal,	can become matt and milky
Decoration on tableware/glasses/cutlery	may fade, as not dishwasher safe
Silver	can tarnish
Anodised aluminium	can stain
Tin	can become matt
Wood	can deform and crack
Horn/heat sensitive plastic	can deform
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

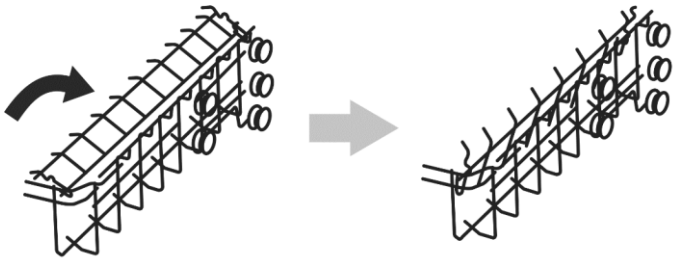
Change from lower position to upper position

- **on top position**
  Lift the top basket in the middle of each side until the basket locks into the top position. It is not necessary to lift the handles.
- **on lower position**
  Lift handles on each side to unlock basket and lower to lower position.



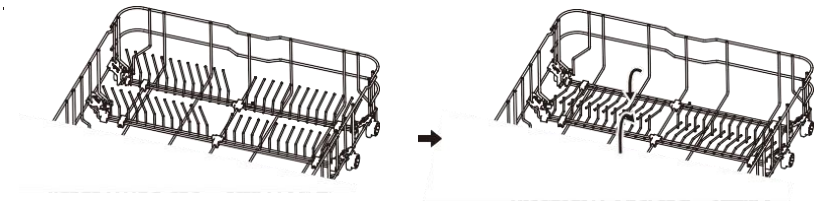


Folding down the cup trays



Setting the lower basket

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



19 Daily use

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

19.1 Programme table

PROGRAM	SYMBOL	CYCLES						CONSUMPTION 14 settings	
		Prewash	Rinse	Post-rinse	Dry	Powder/tab	Duration (Min.)	Energy (kWh)	Water (l)
ECO (EN60436)	ECO	-	45°C	1. cold 2. 40°C	✓	22g 1 or 2 tabs	280	0,543	9.5
Auto	A	45°C	55- 65 °C	1. cold 2. cold 3. 50- 65 °C	✓	4/18g 1 or 2 tabs	150	0930-1470	10.4-17.2
Hygiene		cold	72°C	1. cold 2. 65 °C-72 °C	✓	4/18g 1 or 2 tabs	195	1510-1615	13.9
Glass		cold	45°C	1.kalt 2. 55-65 °C	✓	4/18g 1 or 2 tabs	120	0850-0925	13,90
90 min	90'	-	55°C	1. cold 2. 60-65 °C	✓	22g 1 tab	90	0955-1030	11.4
58 min	58'	-	60°C	1.cold 2. 55-60 °C	✓	22g 1 tab	58	0,905	10,5
Short		-	45°C	1. cold 2. 45°C	-	12g 1 tab	30	0,584	10,5
Silence		-	55°C	1. cold 2. 55-65°	✓	22g 1 tab	240	1,030 - 1,180	10.8

PROGRAM	SYMBOL	DESCRIPTION
ECO (EN60436)	ECO	For normally soiled dishes, e.g. plates, bowls, glasses and lightly soiled pans.
Auto	A	"Auto Sensing Wash" automatically determines the degree of soiling of the dishes
Hygiene		This programme is suitable for all types of dishes and degrees of soiling. It offers the highest rinse temperature for disinfecting dishes.
Glass		For lightly soiled dishes, e.g. glasses, crystal and porcelain
90 min	90'	For lightly soiled dishes, e.g. plates, bowls, glasses and lightly soiled pans.
58 min	58'	For normally soiled dishes that need to be washed and dried quickly.
Short		For lightly soiled dishes, e.g. glasses, crystal and porcelain
Silence		This programme is suitable for glasses and dishes with normal soiling. It works more quietly and can be used in the evening or at night.

19.2 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.
The 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.

19.3 Starting the washing programme

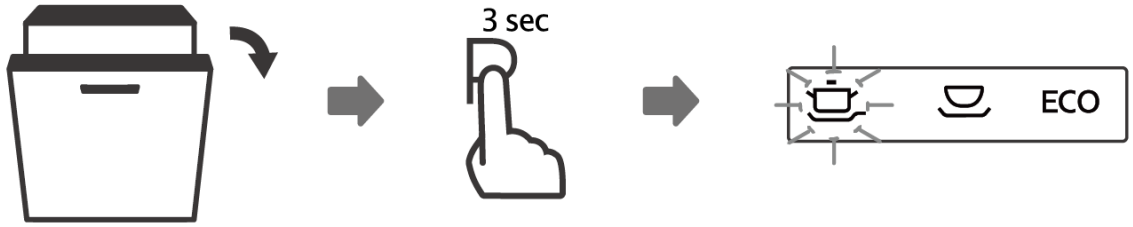
1. Pull out the crockery baskets, fill with crockery and push in again.
2. Load the cutlery basket.
3. Pour in dishwasher detergent (see chapters on regenerating salt, rinsing agent, dishwasher detergent in the chapter "Putting into operation").
4. Turn on the water tap completely.
5. To switch on the appliance, press the “ON/OFF” button.
6. select "Washing programme" (see "Programme table").
   → The corresponding programme lamp lights up.
7. Press the “Start/Cancel” button.
8. Close the appliance door.
   → The appliance starts the programme.

- 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.

19.4 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 interrupt the rinsing cycle, open the appliance door.
2. To cancel the programme, press and hold the Start/Cancel button for 3 seconds.
3. Select the desired programme.
4. Close the appliance door.
5. Press the Start/Cancel button.
   → The appliance starts the selected programme.

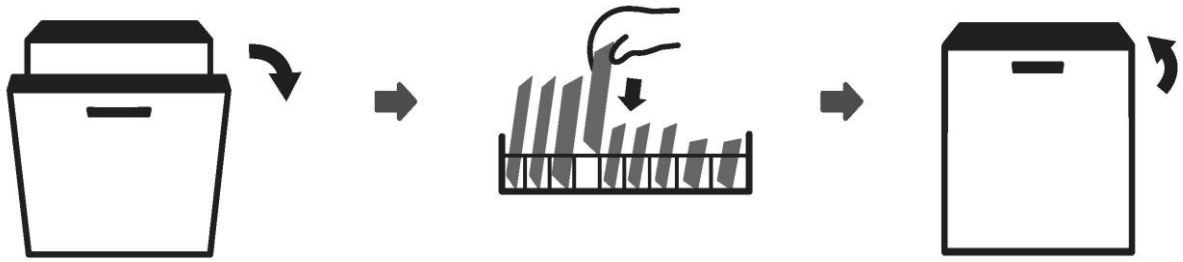


Interrupting the washing programme

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

opened.

1. To interrupt the rinsing cycle, open the appliance door. Wait a moment until the spray arms stop turning.
2. Adjust forgotten dishes.
3. Close the appliance door.
   → The appliance continues the programme.



Automatic appliance door opening (Auto door open)



At the end of the programme, the appliance door opens automatically for a better drying effect.

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.

20 Cleaning and Maintenance

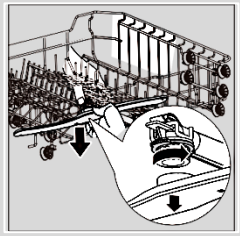
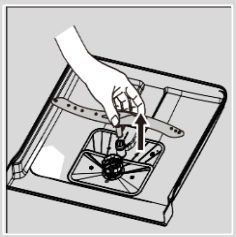
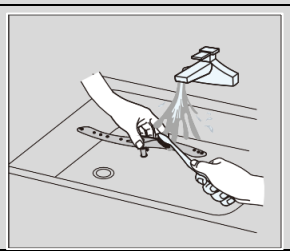
Regular cleaning and maintenance of the appliance not only protects the environment and saves energy, but also increases its service life. The attached brief overview provides valuable tips at a glance.

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 dishwasher is not to be used for some time, e.g. during the holidays:
- ➢ - Run a wash cycle without dishes,
- ➢ - remove the mains plug from the plug 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

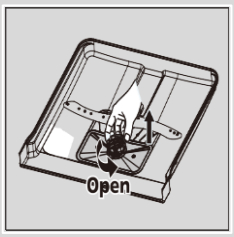
1. Turn the screw nut on the upper spray arm in the direction of the arrow and pull the spray arm  downwards.	2. Pull the lower spray arm upwards 
1. Hold the spray arms under a tap with running water and rinse the small nozzle opening. 2. By shaking, larger foreign bodies (e.g. pieces of eggshells)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

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

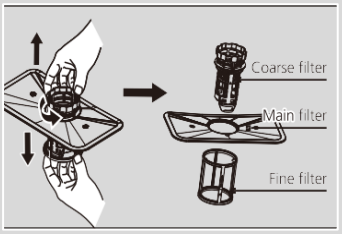
Cleaning the filter

THE FILTER SYSTEM IS STRUCTURED AS FOLLOWS.

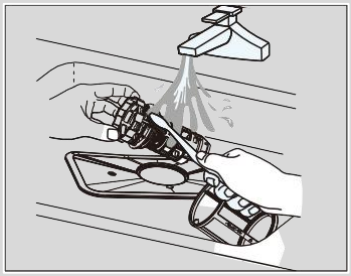
1. Turn the coarse filter anticlockwise and lift the filtersystem upwards.



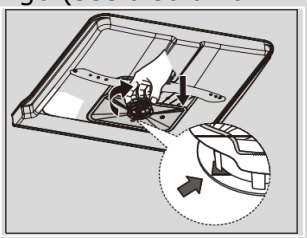
2. Pull the fine filter away downwards
3. Pull the coarse filter upwards and detach it from the main filter.



4. Rinse all filters under running water and clean with a cleaning brush.



5. Reinstall the filter system in the reverse order.
6. Position the filter system in its support and press down.
7. Turn the coarse filter clockwise as far as it will go (see also arrow markings).



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 **Fehler! Verweisquelle konnte nicht gefunden werden.**).

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 the water to drain from the supply hose and inlet valve. (Place a vessel under the hose to collect the water.)
Connect the inlet hose to the inlet valve again.
Remove the filter from the tray in the bottom of the dishwasher and draw the water out of the rubber ring using a sponge.

21 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 from the hose

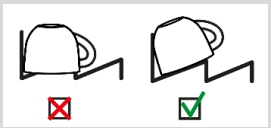
If the sink is 1000 mm or more from the floor, the remaining water cannot run out directly into the sink.
In this case, collect the remaining water from the hose in a suitable vessel outside the sink.

Transport

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

22 Faults

Before you contact after-sales service

FAULT	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	3. Fill with rinsing agent 4. Regulate rinsing agent quantity
	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  (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 section 4.5 "Loading dishes and cutlery")

FAULT	POSSIBLE CAUSE	REMEDY
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 • Rotation of the spray arms is blocked	Load the dishes and cutlery basket without the spray arms hitting them (see section 4.5 "Loading dishes and cutlery").
	Clogged spray arm nozzles	Clean spray arms (see chapter 6 "Cleaning and maintenance")
	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 • 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 • Clean appliance mechanically
	Water hardness range is incorrectly set	• Adjust water softening system to higher water hardness • Refill with regenerating salt
	Dishwasher detergent with multiple functions or biological/ecological detergent used	• Change dishwasher detergent • 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

FAULT	POSSIBLE CAUSE	REMEDY
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. 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 • Rusting parts were washed	Use rust-resistant cutlery and do not wash rusty parts.
Dishwasher detergent residues in the detergent container	The detergent was not completely rinsed out due to blocked spray arms	Ensure that spray arms can rotate freely
	Detergent container was moist when filling the detergent	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.
Programme display	Meaning	Possible cause and remedy

Faults

FAULT	POSSIBLE CAUSE	REMEDY
E1	Prolonged water supply time	Tap is not properly turned on or water pressure is too low. Water connection tap is scaled. Commission a plumber for checking. Customer service work will be charged in this case.
E3	Washing programme temperature is not reached	Heating element is defective. Contact After Sales Service.
E4	Flooding	Some parts of the appliance may have leaks. Cut water supply and contact After Sales Service.
EC	Error in the flushing control system	Defective circuit board Failure of the drain pump or motor.
E8	Incorrect alignment of the distributor valve.	Open circuit or rupture of the distribution valve.
EC	Drain pump defective	Contact After Sales Service.
Ed	Electronics pcb has failed	Power circuit interrupted. Contact After Sales Service.

23 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. Enter the model identifier of your machine to retrieve the product data sheet. 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.

24 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 drain pumps, heaters and heating elements including heat pumps, piping and associated 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.

For details and more information on After Sales Service and QR codes, see the attached service card.

EGS GmbH
Dieselstraße 1
33397 Rietberg / GERMANY

Enter repair orders online or scan QR code.



- 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.

25 Warranty terms

As the purchaser of this vonReiter appliance, you are entitled to the statutory warranty 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 are also not obliged to perform defect remedies, if – without our express written authorisation – work is carried out on the VonReiter appliance by unauthorised persons or third-party parts 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

26 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 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 equipment of at least 400 m^2 or food retailers with a total sales area of at least 800 m^2 who offer electrical and electronic equipment 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.

VONREITER

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

VREGSP9614-E-030A_BDA_DE_EN_V1-0-2025-05-J.docx