

ATAG VA98211RT

Bedienungsanleitung

Geschirrspüler

ATAG VA98211RT

Sehr geehrter ATAG Kunde!

Wir hoffen, dass Sie viele Jahre Freude an Ihrer neuen Maschine haben werden.

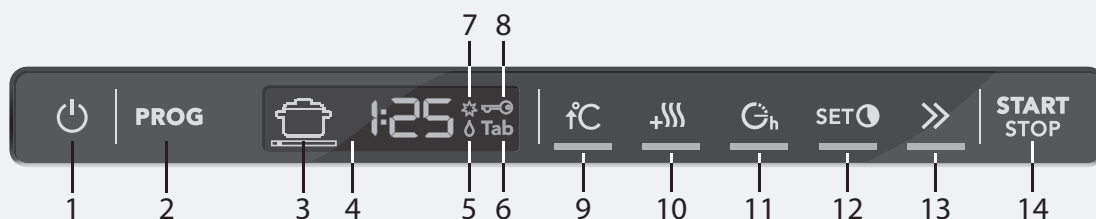
Die Maschine hat viele Funktionen. Um diese Funktionen optimal zu nutzen, empfehlen wir Ihnen, die Bedienungsanleitung vor Inbetriebnahme der Maschine zu lesen. Die Bedienungsanleitung enthält außerdem Informationen zum Schutz der Umwelt.

ATAG

Inhaltsverzeichnis

Bedienblende	2	Problemlösung	16
Sicherheitshinweise	3	Informationen für das Testinstitut	19
Vor der ersten Inbetriebnahme des Geschirrspülers	4	Technische Informationen	21
Den Geschirrspüler beladen	5	Aufstellen	22
Verwendung des Geschirrspülers	8	Service	23
Einstellungen	11	Programmübersicht	24
Reinigung und Pflege	14	Ihre Notizen	25

Bedienblende



1	Eingeschalteter/nicht ausgeschalteter Modus	6	TAB (3-in-1/All-in-One-Geschirrspülmittel)	10	Langes Trocknen
2	Programmwähler	7	Salzanzeige	11	Startvorwahl
3	Programmsymbol	8	Aktivierung der Kindersicherung (Tastensperre)	12	Zeitwahl (für das Programm Zeitprogramm)
4	Display	9	Hoch Temperatur	13	Express
5	Anzeige für Klarspüler			14	Start/Stop

Das Bedienfeld verfügt über Schaltasten mit akustischer Rückmeldung (siehe Kapitel Einstellungen).

HINWEIS!

- Zwei Minuten, nachdem zuletzt eine Taste gedrückt wurde, wechselt die Hintergrundbeleuchtung des Bedienfelds in den Energiesparmodus. Schließen und öffnen Sie die Tür oder drücken Sie auf den Schalter des eingeschalteten/nicht ausgeschalteten Modus, um das Bedienfeld wieder zu aktivieren.

Sicherheitshinweise

Allgemein

- Lesen Sie die Bedienungsanleitung und bewahren Sie diese sorgfältig auf!
- Verwenden Sie das Geschirrspülmittel nie zu einem anderen als dem in dieser Bedienungsanleitung angegebenen Zweck.
- Beladen Sie die Geschirrspülertür oder die Geschirrspülerröhrbe ausschließlich mit Geschirr.
- Lassen Sie die Geschirrspülertür niemals offen stehen, da sie sonst eine Stolpergefahr darstellt.
- Verwenden Sie nur Spülmittel, das für Geschirrspüler geeignet ist!
- Diese Maschine kann von Kindern ab 8 Jahren sowie von Menschen mit eingeschränkter Bewegungsfähigkeit, eingeschränkten geistigen Fähigkeiten, Gedächtnisverlust oder fehlender Erfahrung und unzureichenden Kenntnissen verwendet werden. Wird die Maschine von solchen Personen benutzt, müssen sie dabei überwacht werden oder Anweisungen erhalten, wie die Maschine zu bedienen ist, und sie müssen die damit einhergehenden Risiken verstehen. Reinigungsarbeiten an der Maschine dürfen nicht von Kindern ohne Aufsicht durchgeführt werden.
- Kinder müssen beaufsichtigt werden, um sicherzustellen, dass sie nicht mit dem Geschirrspüler spielen.
- Anschlusskabel dürfen nur von einem qualifizierten Elektriker ausgetauscht werden.
- Der Geschirrspüler ist für die Verwendung in Privathaushalten und ähnlichen Gebrauch geeignet, wie für:
 - Personalküchen in Ladengeschäften, Büros und andere Arbeitsbereiche.
 - Bauernhöfe.
 - Hotel- und Motelzimmer sowie andere Wohnumgebungen.
 - Frühstückspensionen.
- Laden Sie niemals Geschirr mit Resten von Lösungsmitteln in den Geschirrspüler, da dies zu Explosionen führen kann. Auch Geschirr mit Resten von Asche, Wachs oder Schmiermitteln darf nicht im Geschirrspüler gewaschen werden.

WARNUNG!

Messer und andere spitze Gegenstände müssen entweder mit der Spitze nach unten in den Besteckkorb oder waagrecht in die anderen Körbe gelegt werden.

Aufstellen

Siehe Abschnitt Aufstellen.

Kindersicherung

- Schließen Sie sofort die Einfülltür und starten Sie das Programm, nachdem Sie das Geschirrspülmittel eingefüllt haben.
- Halten Sie Kinder vom Geschirrspüler fern, wenn die Einfülltür geöffnet ist. Es könnten noch Geschirrspülmittelreste vorhanden sein!
- Erlauben Sie Ihren Kindern nicht, den Geschirrspüler zu benutzen oder damit zu spielen. Seien Sie besonders vorsichtig, wenn die Einfülltür geöffnet ist.

WARNUNG!

Beaufsichtigen Sie Ihre Kinder – Geschirrspülmittel sind ätzend!

Bewahren Sie Geschirrspülmittel und Klarspüler außerhalb der Reichweite von Kindern auf! Trinken Sie sofort ein oder zwei Gläser Milch oder Wasser, wenn Sie Geschirrspülmittel verschluckt haben sollten. Versuchen Sie nicht zu erbrechen. Rufen Sie einen Arzt! Wenn Sie Geschirrspülmittel in die Augen bekommen haben, spülen Sie Ihre Augen (mindestens 15 Minuten lang) mit viel Wasser aus.

Aktivierung der Kindersicherung (Tastensperre)

Sie können die Kindersicherung (Tastensperre) aktivieren, um zu verhindern, dass Ihr Kind den Geschirrspüler einschaltet (siehe Abschnitt Einstellungen).

Transport/Lagerung im Winter

- Lagern Sie den Geschirrspüler an einem Ort, an dem die Temperatur nicht unter den Gefrierpunkt sinkt.
- Vermeiden Sie lange Transportwege bei sehr kaltem Wetter.
- Transportieren Sie den Geschirrspüler aufrecht oder auf dem Rücken liegend.

Überlaufschutz

Aufgrund des Überlaufschutzsystems wird der Geschirrspüler leer gepumpt und die Wasserversorgung deaktiviert, wenn der Wasserstand im Geschirrspüler höher als normal ist. Wenn das Überlaufschutzsystem ausgelöst wurde, drehen Sie die Wasserversorgung ab und rufen Sie den Kundenservice an.

Reinigen

Reinigen Sie den Bereich um die Tür nur mit einem leicht angefeuchteten Tuch. Sprühen Sie in diesem Bereich kein Wasser auf! Feuchtigkeit kann in die Verriegelung eindringen, in der sich elektronische Komponenten befinden.

Verpackungsmaterial

Sortieren Sie das Verpackungsmaterial entsprechend Ihren lokalen Richtlinien.

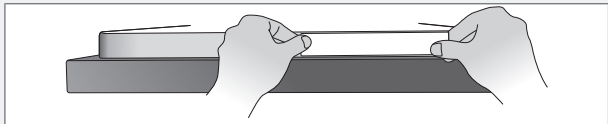
Entsorgung

- Wenn die Lebensdauer des Geschirrspülers abgelaufen ist und er entsorgt werden soll, muss er unverzüglich unbrauchbar gemacht werden. Ziehen Sie das Netzkabel ab und schneiden Sie es so kurz wie möglich.
- Der Geschirrspüler ist recycelbar und als solches gekennzeichnet.
- Wenden Sie sich an Ihre lokalen Behörden, um zu erfahren, wo und wie Sie den Geschirrspüler richtig der Wiederverwendung zuführen können.

Vor der ersten Inbetriebnahme des Geschirrspülers

Programmschlüssel

Einige Geschirrspüler enthalten Programmschlüssel in verschiedenen Sprachen. Befestigen Sie den Programmschlüssel in Ihrer gewünschten Sprache an der Oberseite der Tür.



Der Wasserenthärter

Um ein gutes Spülergebnis zu erhalten, benötigt der Geschirrspüler weiches Wasser (Wasser mit einem niedrigen Mineralgehalt). Hartes Wasser führt zur Bildung von weißen Ablagerungen auf dem Geschirr und dem Geschirrspüler.

Die Wasserhärte wird anhand der folgenden Gradeinteilungen angegeben: Die Gradeinteilung für deutsche Wasserhärte (°dH) und die Gradeinteilung für französische Wasserhärte (°fH). Bei einer Wasserversorgung mit einem höheren Härtegrad als 6°dH (9°fH) muss ein Wasserenthärter verwendet werden. Dies erfolgt automatisch mit Hilfe des eingebauten Wasserenthärters. Damit der Wasserenthärter optimal funktioniert, muss er entsprechend dem Härtegrad der Wasserversorgung dosiert werden.

Wenden Sie sich an die lokalen Wasserwerke oder messen Sie die Wasserhärte mit Hilfe des mitgelieferten Teststreifens, um den Härtegrad des Wassers in Ihrem Gebiet zu ermitteln. Wenn Sie den Wasserenthärter entsprechend dosiert haben, verwenden Sie die geeignete Menge an Geschirrspülmittel und Klarspüler für weiches Wasser.

So verwenden Sie den Teststreifen:

- 1 Drehen Sie den Wasserhahn auf und lassen Sie das Wasser etwa eine Minute lang laufen.
- 2 Füllen Sie ein Glas mit kaltem Wasser.
- 3 Nehmen Sie den Teststreifen aus seiner Verpackung.
- 4 Tauchen Sie den Teststreifen etwa eine Sekunde lang in das Wasser.
- 5 Warten Sie eine Minute. Vergleichen Sie nun die Farben der Quadrate mit der Wasserhärte-Tabelle.

Teststreifen	°dH	°fH
4 grün □□□□	<3	<5
1 rot ■□□□	>4	>7
2 rot ■■□□	>8	>15
3 rot ■■■□	>14	>25
4 rot ■■■■	>21	>38

Dosierung des Wasserenthärters

Kapitel Einstellungen auf Seite 13 beschreibt die Einstellung des Wasserenthärters. Siehe auch Kapitel Einstellungen. Vergessen Sie nicht, Salz in den Salzbehälter einzufüllen, nachdem Sie den Wasserenthärter eingestellt haben.

Salz einfüllen

Bevor Sie einen Geschirrspüler mit einem Wasserenthärter in Betrieb nehmen, müssen Sie Salz in den Salzbehälter einfüllen. Verwenden Sie grobkörniges oder spezielles Geschirrspüler-Salz.

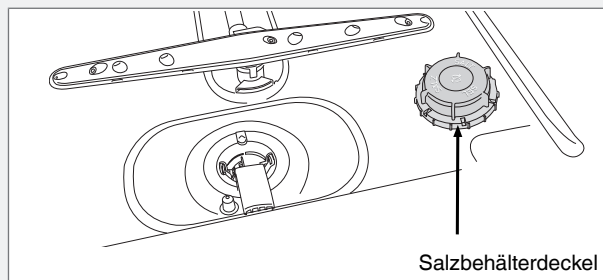
! WARNUNG!

Füllen Sie das Salz nach, kurz bevor Sie ein Programm starten. Um das Risiko von Rostflecken zu vermeiden, muss der Geschirrspüler unmittelbar nach dem Nachfüllen von Salz gespült werden.

Füllen Sie unter keinen Umständen Geschirrspülmittel in den Salzbehälter. Dadurch wird der Wasserenthärter zerstört!

Gehen Sie beim ersten Nachfüllen folgendermaßen vor:

- 1 Schrauben Sie den Deckel wie abgebildet ab.
- 2 Setzen Sie den mit dem Geschirrspüler mitgelieferten Trichter in die Einfüllöffnung des Salzbehälters.. Füllen Sie zuerst 1 l Wasser ein.
- 3 Fügen Sie anschließend maximal 1,5 kg Salz ein, bis der Behälter voll ist.
- 4 Entfernen Sie überschüssiges Salz, damit der Deckel fest aufgeschraubt werden kann.
- 5 Starten Sie ein Programm, so dass sämtliche Salzreste im Geschirrspüler weggespült werden.



Salznachfüllanzeige

Wenn das Salz nachgefüllt werden muss, leuchtet das obige Symbol auf dem Display auf.

Wenn nicht mehr genügend Salz vorhanden ist, schrauben Sie den Deckel ab und füllen Sie den Behälter mit Salz. Wasser wird nur beim ersten Mal hinzugefügt! Entfernen Sie Rückstände und verschließen Sie den Deckel. Starten Sie ein Programm, so dass sämtliche Salzreste im Geschirrspüler weggespült werden.

HINWEIS!

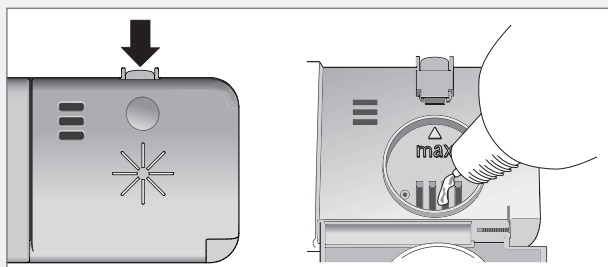
Nach dem Nachfüllen erlischt das Symbol eventuell nicht sofort.

Klarspüler nachfüllen

Die Trockenzeit verkürzt sich und das Ergebnis ist besser, wenn Klarspüler verwendet wird. Auch das Spülergebnis ist besser, das Spülgut wird einwandfrei und fleckenlos sauber.

- 1 Öffnen Sie den Deckel des Klarspülerfachs.
- 2 Füllen Sie den Klarspüler vorsichtig nach. Füllen Sie den Klarspüler nur bis zur Markierung **max** nach.
- 3 Entfernen Sie sämtliche Klarspüler-Spritzer neben dem Fach.
- 4 Verschließen Sie den Deckel sorgfältig.

Den Geschirrspüler beladen



Klarspülernachfüllanzeige

Wenn der Klarspüler nachgefüllt werden muss, leuchtet das obige Symbol auf dem Display auf.

HINWEIS!

Nach dem Nachfüllen erlischt das Symbol eventuell nicht sofort.

Einstellen der Dosierung für den Klarspüler

Der Abschnitt Einstellungen beschreibt, wie die Dosierung für den Klarspüler festgelegt wird. Die Klarspülerdosierung kann zwischen **5: □** (Aus) bis **5: 5** (Hohe Dosierung) eingestellt werden. (Werkseitige Einstellungen: **5: 5**)

Erhöhen Sie die Dosierung für den Klarspüler:

- Wenn Wasserflecken auf dem Geschirr sind.

Reduzieren Sie die Dosierung für den Klarspüler:

- Wenn ein klebriger weiß-blauer Film auf dem Geschirr ist.
- Wenn Streifen auf dem Geschirr sind.
- Schaumbildung. Wenn Sie sehr weiches Wasser haben, können Sie den Klarspüler im Verhältnis 50:50 mit Wasser verdünnen.

Ökonomisches Geschirrspülen

Starten Sie ein Programm erst, wenn der Geschirrspüler vollständig beladen ist.

Warten Sie mit dem Start des Programms, bis der Geschirrspüler vollständig beladen ist, so sparen Sie Energie. Verwenden Sie das Programm Abspülen zum Spülen von Geschirr, falls unangenehme Gerüche auftreten, wenn der Geschirrspüler noch nicht vollständig beladen ist.

Lassen Sie Programme bei niedrigerer Temperatur laufen.

Wenn das Geschirr nur leicht verschmutzt ist, können Sie bei bestimmten Programmen eine niedrigere Temperatur wählen. Siehe auch Abschnitt Auswahl von Zusatzfunktionen im Kapitel Verwendung des Geschirrspülers.

Spülen Sie Geschirr nicht unter fließendem Wasser ab.

Entfernen Sie lediglich größere Speisereste, bevor Sie den Geschirrspüler beladen.

Wählen Sie ein umweltfreundliches Geschirrspülmittel.

Lesen Sie die Umwelterklärungen auf der Verpackung!

Anschluss an Kaltwasser...

Wenn Sie Ihre Wohnung mit Öl oder Strom heizen.

Anschluss an Warmwasser (max. 70 °C)...

Wenn Sie Ihre Wohnung mit Fernwärme, Solarenergie oder geothermischer Energie heizen. Wenn Sie einen Warmwasseranschluss wählen, verringert das die Programmlaufzeiten und den Stromverbrauch des Geschirrspülers.

Zerbrechliches Geschirr

Manches Kochgeschirr ist nicht spülmaschinenfest. Dafür kann es verschiedene Gründe geben. Bestimmte Materialien vertragen keine große Hitze, andere können durch das Geschirrspülmittel beschädigt werden.

Zerbrechliches Dekor

Porzellan mit Verzierungen über der Glasur (der Gegenstand fühlt sich rau an) sollte nicht im Geschirrspüler gereinigt werden.

Kristall/Glas

Platzieren Sie die Teile so, dass sie sich während des Spülens gegenseitig nicht berühren. Wählen Sie ein Kurzprogramm mit der niedrigsten Spültemperatur. Wählen Sie Kurzes Trocknen. Antike und sehr empfindliche Gegenstände sollten Sie nicht im Geschirrspüler reinigen.

Gläser, die bei hohen Temperaturen im Geschirrspüler gewaschen werden, bekommen mit der Zeit einen Grauschleier, der sich nicht mehr entfernen lässt. Feine Gläser sollten daher bei niedrigen Temperaturen und mit wenig Spülmittel gereinigt werden.

Silber

Gegenstände aus Silber und Edelstahl dürfen nicht miteinander in Kontakt kommen, da sich das Silber verfärben kann.

Besteck mit geklebten Griffen

Manche Arten von Klebern sind nicht spülmaschinenfest. In solchen Fällen können sich die Griffe lösen.

Holz

Gegenstände aus Holz sollten nur in einem Geschirrspüler gereinigt werden, wenn sie als spülmaschinenfest gekennzeichnet sind.

Aluminium

Aluminium kann seinen Glanz verlieren, wenn es in einem Geschirrspüler gereinigt wird. Qualitativ hochwertige Aluminiumpfannen können jedoch in einem Geschirrspüler gereinigt werden, auch wenn sie dabei etwas Glanz verlieren.

Gegenstände aus Plastik

Vermeiden Sie es, Gegenstände aus Plastik zu spülen, die keine hohen Temperaturen vertragen.

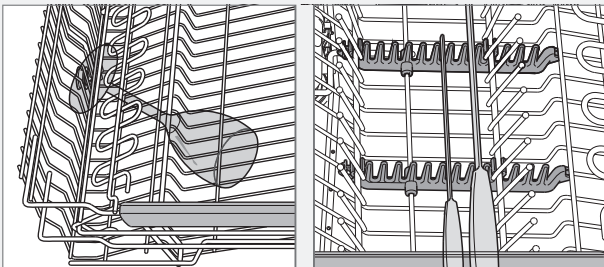
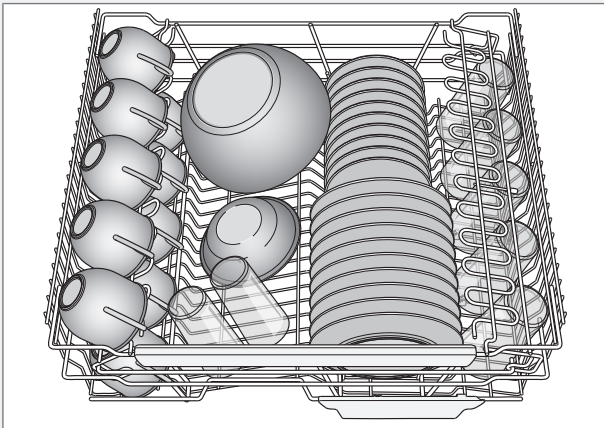
Die Körbe des Geschirrspülers

Der Geschirrspüler hat einen oberen und einen mittleren Korb sowie einen unteren Korb mit Besteckkorb.

Die Ausführung der Körbe kann je nach Geschirrspülermodell variieren.

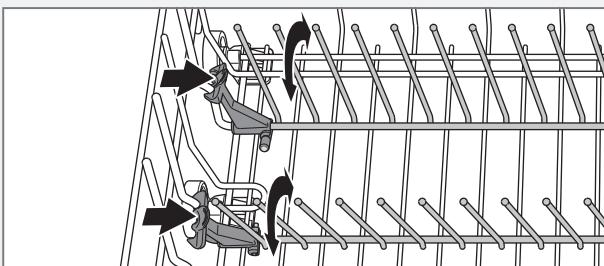
Oberer Korb

Gläser, Tassen, Schüsseln, kleine Teller und Untertassen legen Sie in den oberen Korb. Alle schmutzigen Oberflächen sollten nach innen und unten zeigen! Weingläser stellen Sie in die Weinglashalterung, und Messer kommen in den Messerstand rechts (falls vorhanden).



Klappbare Zinken

Für ein leichteres Beladen mit Töpfen, Schüsseln und Gläsern können die klappbaren Zinken herauf- oder heruntergeklappt werden.

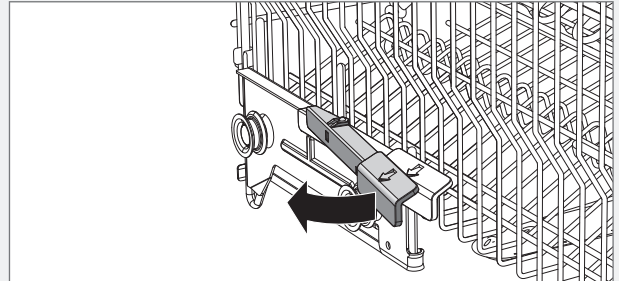


Den oberen Korb anheben

- 1 Ziehen Sie den oberen Korb heraus.
- 2 Umfassen Sie die Seiten des oberen Korbs mit beiden Händen und heben Sie ihn nach oben.

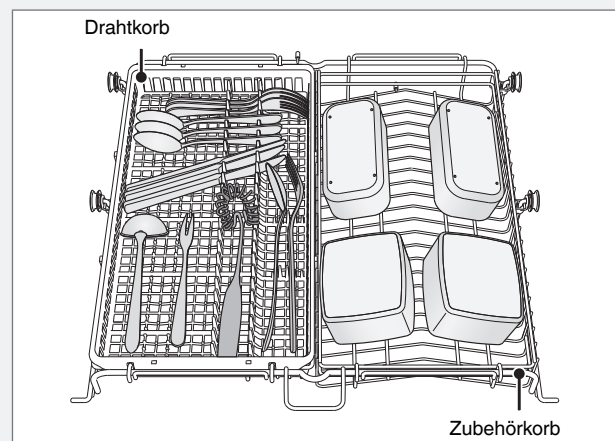
Den oberen Korb absenken

- 1 Ziehen Sie den oberen Korb heraus.
- 2 Ziehen Sie die zwei Verriegelungsgriffe auf beiden Seiten heraus, um den oberen Korb abzusenken.



Mittlerer Korb

Der Drahtkorb mit Abspritzrohren im mittleren Korb ist für niedrige Objekte geeignet. Im Zubehörkorb im mittleren Korb ist Platz für Schöpfkellen, Schneebesen, Servierbesteck und ähnliche Gegenstände.



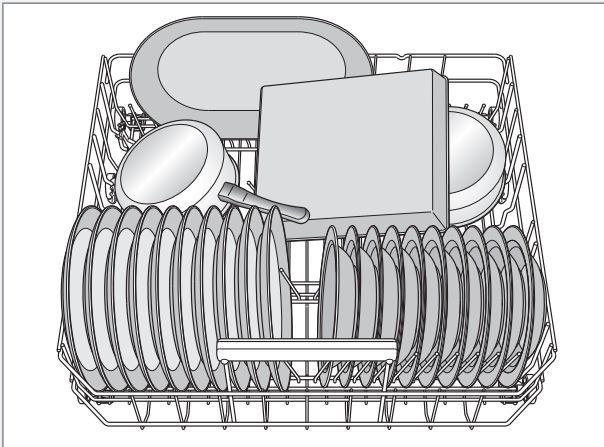
Spülen von größeren Stücken

Wenn größere Gegenstände gespült werden, können die zwei Körbe im mittleren Korb bzw. der gesamte mittlere Korb entfernt werden, um mehr Platz zwischen dem oberen und dem unteren Korb zu erhalten.

Unterer Korb

Legen Sie Teller, kleine Teller, Serviergeschirr, Töpfe und Besteck (im Besteckkorb) in den unteren Korb.

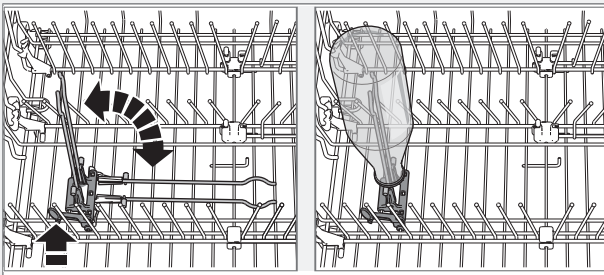
Legen Sie Töpfe und Pfannen in den hinteren rechten Bereich des unteren Korbs, um die Geschirrspüleleistung der hinteren beiden Abspritzdüsen, die für diese Art von Geschirr geeignet sind, optimal zu nutzen.



Klappbare Zinken

Klappen Sie die klappbaren Zinken (Tellerhalter) herunter, wenn Sie Töpfe spülen. Im hinteren rechten Teil des unteren Korbes kann die Hälfte der klappbaren Zinken zum Spülen geklappt werden, z.B. für Steinzeug und tiefe Töpfe.

Vase- und Flaschenhalter



Spülen von großen Tellern

Verstellen Sie die klappbaren Zinken und deren Halterungen, so schaffen Sie mehr Platz zwischen den Zinkenreihen, damit der untere Korb Teller mit einem Mindestdurchmesser von 25 cm aufnehmen kann.

Besteckkorb

Stellen Sie das Besteck, bis auf Messer, mit den Griffen nach unten und so weit wie möglich verteilt in den Besteckkorb. Achten Sie darauf, dass Löffel nicht ineinander liegen.

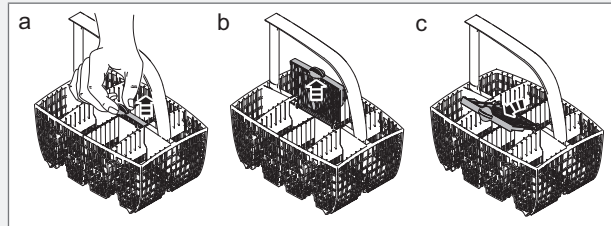
Platzieren Sie den Besteckkorb vorn in der Mitte des unteren Korbes, um die Geschirrspüleleistung der einzelnen Abspritzdüse, die für den Besteckkorb geeignet ist, optimal zu nutzen.

! WARNUNG!

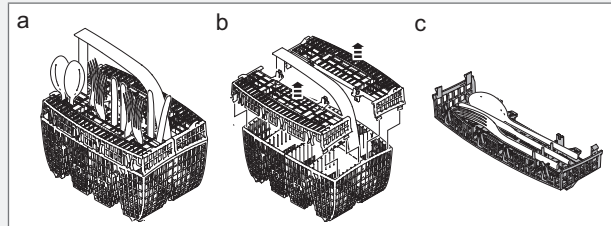
Messer und andere spitze Gegenstände müssen entweder mit der Spitze nach unten in den Besteckkorb oder waagrecht in die anderen Körbe gelegt werden.

Ausklappbarer Bereich für kleine Gegenstände

Der Besteckkorb hat in der Mitte einen ausklappbaren Bereich für kleine Gegenstände oder kleine Behälter, wie z. B. Zubehöorteile für Handrührgeräte.

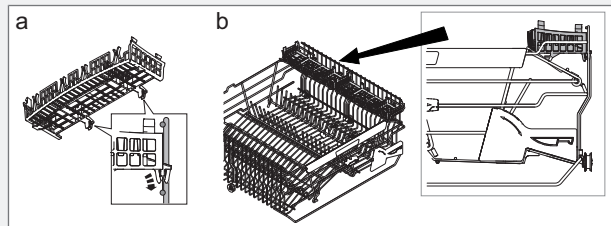


Besteckkorb mit Deckel



Positionierung des Besteckkorb-Deckels (im oberen Korb)

Der Besteckkorb-Deckel kann entfernt und beispielsweise als zusätzlicher Besteckkorb im oberen Korb verwendet werden (siehe unten).

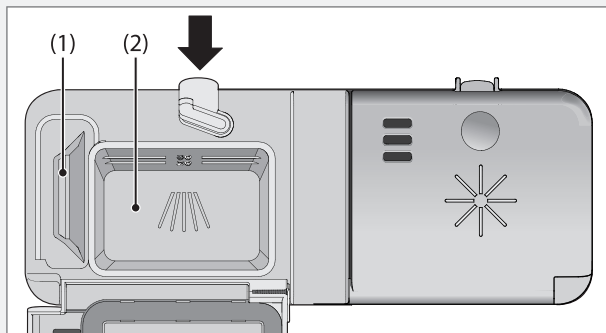


HINWEIS!

Achten Sie darauf, dass sich die Sprüharme frei bewegen können!

Verwendung des Geschirrspülers

Hinzufügen von Geschirrspülmittel



- 1 Geschirrspülmittelfach für den Vorspülgang
- 2 Geschirrspülmittelfach für den Hauptspülgang

Die benötigte Menge an Geschirrspülmittel richtet sich nach der Wasserhärte.

Beachten Sie die Dosierungshinweise auf der Verpackung des Geschirrspülmittels. Dieser Geschirrspüler enthält einen Wasserenthärter, das Geschirrspülmittel und der Klarspüler sollten also weichem Wasser entsprechend dosiert werden.

Zu viel Geschirrspülmittel kann zu einem weniger effektiven Spülvorgang führen und belastet außerdem stärker die Umwelt.

Füllen Sie Geschirrspülmittel ins Geschirrspülmittelfach. Es hat einen Behälter für den Vorspülgang und einen für den Hauptspülgang. Wenn Spülmittel sowohl in flüssiger als auch in Pulverform verwendet wird, geben Sie ein wenig Spülmittel in den Behälter für den Vorspülgang. Sollten Sie Fragen zum Geschirrspülmittel haben, dann setzen Sie sich bitte mit dem Geschirrspülmittelhersteller in Verbindung.

! WARNUNG!

Beaufsichtigen Sie Ihre Kinder – Geschirrspülmittel sind ätzend!

HINWEIS!

Verwenden Sie nur Spülmittel, das für Geschirrspüler geeignet ist! Handspülmittel darf nicht verwendet werden, da die Schaumbildung den effizienten Betrieb des Geschirrspülers beeinträchtigt.

Geschirrspültabs

Sie können die Tabs halbieren, wenn Sie die Abdeckung des Spenders nicht schließen können. Es besteht die Gefahr, dass das Geschirrspülmittel nicht vollständig freigegeben wird, wenn der Deckel fest verschlossen ist und sich nicht richtig öffnet.

HINWEIS!

Geschirrspültabs werden nicht für Kurzprogramme (kürzer als 75 Minuten) empfohlen. Verwenden Sie stattdessen Pulver oder flüssiges Geschirrspülmittel.

3-in-1/All-in-One-Geschirrspülmittel

Lesen Sie die Hinweise zu diesen Produkten sorgfältig durch. Wenden Sie sich an den Hersteller des Geschirrspülmittels, falls Ihnen etwas unklar sein sollte.

Kapitel Einstellungen beschreibt, wie TAB (3-in-1/ All-in-One-Geschirrspülmittel) aktiviert wird. Hinweis: Das Salz muss in den Salzbehälter eingefüllt werden. Wenn Sie mit dem Spül- oder Trockenergebnis nicht zufrieden sind, deaktivieren Sie die Ein-

stellung TAB (3-in-1/ All-in-One-Geschirrspülmittel) und füllen Salz, Geschirrspülmittel und Klarspüler nach. Siehe Kapitel Vor der ersten Inbetriebnahme des Geschirrspülers.

Ein/Nicht ausgeschalteter Modus

Drücken und halten Sie den Schalter des eingeschalteten/nicht ausgeschalteten Modus, bis das Display aufleuchtet.

Programmauswahl

Drücken Sie den Programmwähler einmal oder mehrmals, bis das Symbol für das gewünschte Programm auf dem Display erscheint.

Auto **Automatik**

Der Geschirrspüler erkennt automatisch, wie verschmutzt das Geschirr ist und stellt Wasserverbrauch sowie Temperatur entsprechend ein. Bei Neuinstallation müssen zunächst fünf Spülvorgänge mit dem Programm ausgeführt werden, bevor es vollständig angepasst ist und optimale Ergebnisse liefern kann.



Zeitprogramm

Das Programm passt sich automatisch an die eingestellte Laufzeit bzw. die Endzeit an. Bei der Verwendung dieses Programms ist es wichtig, eine dem Verschmutzungsgrad des Geschirrs entsprechende geeignete Zeit einzustellen.



0:30-1:15 Leicht verschmutztes Geschirr



1:30-2:00 Normal verschmutztes Geschirr



2:15-3:00 Stark verschmutztes Geschirr

Um die Programmzeit einzustellen, siehe Abschnitt Auswahl von Zusatzfunktionen.



Intensiv

Programm für stark verschmutztes Geschirr, wie Pfannen, Bratentöpfe und Auflaufformen. Wenn dieses Geschirr den Geschirrspüler nicht vollständig füllt, können Sie Teller oder Ähnliches hinzustellen.



Normal

Ein starkes Spülprogramm für den täglichen Gebrauch, das eingetrocknete Speisereste entfernen kann, jedoch nicht für eingebrannte Speiserückstände, wie beispielsweise bei Auflaufformen, geeignet ist. Dieses Programm bietet eine maximale Spülwirkung und dauert länger als Wenig verschmutzt.



Wenig verschmutzt

Auch dieses Programm ist ein wirkungsvolles Spülprogramm für den täglichen Gebrauch, das leicht angetrocknete Speisereste entfernen kann, jedoch nicht für eingebrannte Speiserückstände, wie beispielsweise bei Auflaufformen, geeignet ist.



Kurz

Dieses Programm ist für leicht verschmutzte Gläser und Porzellan geeignet, wie beispielsweise für Kaffetassen.

Hyg Hygienisch

Dieses Programm ist ideal für Geschirr mit besonders hohen Hygieneanforderungen, z.B. für Babyfläschchen und Schneidebrettchen. Die Temperatur ist hoch, sowohl im Hauptspül- als auch im letzten Spülgang.



Fein

Wenn das Geschirr nicht sehr stark verschmutzt ist, können Sie Fein wählen. Dieses Programm ist für Gläser und Porzellanstücke geeignet, die gerade erst verwendet wurden und deshalb kein besonders starkes Spülprogramm benötigen.

Dieses Programm ist für empfindliches Geschirr vorgesehen. Wählen Sie Kurzes Trocknen, wenn Sie besonders vorsichtig sein wollen. Siehe auch Abschnitt Zerbrechliches Geschirr in Kapitel Den Geschirrspüler beladen.

Eco Öko

Dieses Programm ist zur Reinigung von normal verschmutztem Geschirr geeignet und hinsichtlich des Gesamtenergie- und Wasserverbrauchs das effektivste Programm.

Um auf das Programm zuzugreifen, das zur Zusammenstellung der Informationen zur Energiekennzeichnung verwendet wurde, muss die Option Hoch Temperatur verwendet werden.



Oberer Korb

Dieses Programm ist geeignet, wenn Sie nur Tassen und Gläser in dem oberen Korb reinigen möchten. Leicht verschmutztes Geschirr kann auch in den unteren Korb gelegt werden.



Unterer Korb

Dieses Programm ist geeignet, wenn Sie nur Teller und Besteck im unteren Korb reinigen möchten. Leicht verschmutztes Geschirr kann auch in den oberen Korb gelegt werden.



Abspülen

Mit diesem Programm können Sie Geschirr spülen, wenn der Geschirrspüler noch nicht vollständig beladen ist.

Auswahl von Zusatzfunktionen

Um eine Option auszuwählen, drücken Sie auf eine der Auswahl-tasten. Das Feld unter der Taste leuchtet auf, wenn die Option aktiviert ist. Die verfügbaren Optionen sind vom gewählten Programm abhängig. Nachdem Sie das Programm gestartet haben, werden die von Ihnen gewählten Einstellungen für den nächsten Spülgang mit diesem Programm gespeichert. Ausgenommen davon ist die Option Startvorwahl.



Hoch Temperatur

Aktivieren Sie diese Option für bessere Spülergebnisse. Die Maschine verwendet dann eine höhere Temperatur für den Hauptspülgang. Diese Option kann nicht aktiviert werden, wenn die Option Express ausgewählt wurde.

Wenn Sie die niedrigere Temperatur verwenden möchten, drücken Sie die Taste erneut, so dass das Feld unter der Taste erlischt.

Sie können die Temperatur wie unten abgebildet verändern:

	Intensiv:	60 °C / 70 °C
	Normal:	60 °C / 65 °C
	Wenig verschmutzt:	60 °C / 65 °C
	Kurz:	30 °C / 60 °C
	Fein:	40 °C / 50 °C
	Öko:	50 °C / 56 °C
	Oberer Korb:	55 °C / 65 °C
	Unterer Korb:	55 °C / 65 °C

+ Langes Trocknen

Eine höhere Temperatur im letzten Spülgang und eine längere Trockenphase verbessern das Trockenergebnis, wenn Sie die Option Langes Trocknen aktivieren. Dies führt zu einer leichten Erhöhung des Energieverbrauchs. Diese Option kann mit allen Programmen außer Zeitprogramm, Hygienisch und Abspülen verwendet werden. Diese Option kann nicht aktiviert werden, wenn die Option Express gewählt wurde.

Wenn Sie ein Programm mit Kurzes Trocknen wünschen, drücken Sie diese Taste erneut, so dass das Feld unter der Taste erlischt.

Gh Startvorwahl

Wenn Sie die Option Startvorwahl auswählen, startet der Geschirrspüler in 1-24 Stunden, nachdem Sie die Taste Start/Stop gedrückt haben.

- 1 Drücken Sie zur Aktivierung dieser Option einmal die Taste Startvorwahl. Drücken Sie die Auswahl-taste mehrmals – oder halten Sie sie gedrückt – um die gewünschte Anzahl von Stunden einzustellen.
- 2 Drücken Sie Start/Stop und der Geschirrspüler zählt jeweils eine Stunde nach unten und startet zur eingestellten Startzeit.

Drücken und halten Sie Start/Stop drei Sekunden lang, wenn Sie die Option Startvorwahl löschen möchten.

HINWEIS!

Denken Sie daran, die Start/Stop Taste zu drücken, um das Programm zu starten.

SET Zeitwahl

Drücken Sie die Auswahl-taste mehrmals – oder halten Sie sie gedrückt – um die gewünschte Programmzeit für Zeitprogramm einzustellen. Sie können eine Programmzeit zwischen 30 Minuten und 3 Stunden wählen.

>> Express

Diese Option verkürzt die Programmzeit, verbraucht jedoch mehr Wasser und Energie. Diese Option kann bei den Programmen Intensiv, Normal, Wenig verschmutzt, Oberer Korb und Unterer Korb verwendet werden.

Den Geschirrspüler starten

Drücken und halten Sie Start/Stop, bis das Display anzeigt (das Symbol für 'Tür offen'). Dies zeigt an, dass der Geschirrspü-

ler betriebsbereit ist. Verschließen Sie die Tür richtig, da der Geschirrspüler sonst nicht startet.

HINWEIS!

Wenn der Geschirrspüler nicht innerhalb von 2 Minuten startet, nachdem Sie zuletzt eine Taste gedrückt haben, wird auf dem Display wieder das Programm angezeigt, das zuletzt lief.

Verbleibende Zeit

Nachdem Sie ein Programm und Optionen ausgewählt haben, zeigt Ihnen das Display an, wie lange das Programm lief, als es zuletzt verwendet wurde. Die verbleibende Zeit wird aktualisiert, nachdem das Wasser für den letzten Spülvorgang erhitzt wurde..

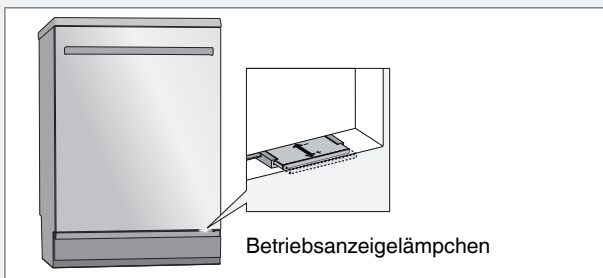
Diese Zeit kann je nach der Temperatur des zugeführten Wassers, der Menge an Geschirr, der Raumtemperatur und anderen Faktoren von Zeit zu Zeit variieren.

HINWEIS!

Wenn Sie ein Programm zum ersten Mal verwenden, kann die angezeigte Zeit etwas ungenau sein, da sie vom Geschirrspüler nur geschätzt werden kann. Wenn Sie das Programm zum zweiten Mal verwenden, wird der Geschirrspüler die Zeit auf Grundlage der bei dem letzten Programmlauf benötigten Zeit berechnen.

Betriebsanzeigelämpchen

Das Betriebsanzeigelämpchen am Boden des Geschirrspülers zeigt über drei unterschiedliche Farben Informationen an. Stellen Sie das Betriebsanzeigelämpchen so ein, dass es durch Ziehen oder Drücken des durchsichtigen Plastikstreifens deutlich zu erkennen ist.



Blau

Mehr einladen. Das Programm hat gestartet, Sie können aber noch mehr Geschirr einladen.

Rot

Nicht beladen. Sie sollten nicht noch mehr Geschirr einladen (Gefahr schlechterer Spülergebnisse).

Rotes Lämpchen blinkt

Zeigt an, dass ein Fehler vorliegt. Mehr dazu in Abschnitt Problemlösung.

Grün

Entladen. Das Geschirrspülprogramm ist fertig. Standby leuchtet für zwei Stunden.

Stoppen oder Ändern eines Programms

Wenn Sie ein Programm nach dem Starten des Geschirrspülers ändern möchten, öffnen Sie die Tür und drücken und halten Sie anschließend Start/Stop drei Sekunden lang. Fügen Sie mehr Geschirrspülmittel hinzu, wenn sich die Abdeckung des Geschirrspülmittel-Spenders geöffnet hat. Wählen Sie anschließend ein neues Programm, drücken Sie Start/Stop und schließen Sie die Tür.

Möchten Sie mehr Geschirr hinzufügen?

Öffnen Sie die Tür. Der Geschirrspüler hält automatisch an. Räumen Sie das Geschirr ein, schließen Sie die Tür und der Geschirrspüler setzt das Programm fort.

Wenn der Geschirrspüler durch den Schalter des eingeschalteten/nicht ausgeschalteten Modus oder aufgrund eines Stromausfalls ausgeschaltet wird

Wenn das Geschirrspül-Programm noch nicht beendet war, wird es an der unterbrochenen Stelle fortgesetzt, wenn die Stromversorgung wieder hergestellt wurde.

HINWEIS!

Während des Trocknens wird das Programm unterbrochen, wenn die Stromversorgung unterbrochen wird oder die Tür länger als zwei Minuten offen steht.

Nach Programmende

Sobald ein Programm beendet und die Tür geöffnet wurde, wird im Display „End“ angezeigt.

Am Ende des Programms ertönt ein kurzes Signal. Kapitel Einstellungen beschreibt, wie diese Funktion geändert werden kann.

Außerdem wird das Programmende durch ein Betriebsanzeigelämpchen angezeigt. Siehe auch Abschnitt Betriebsanzeigelämpchen im Kapitel Verwendung des Geschirrspülers.

Nach Beendigung des Programms läuft der Geschirrspüler nur noch im Standby-Betrieb.

Einstellungen

So öffnen Sie das Einstellungsmenü:

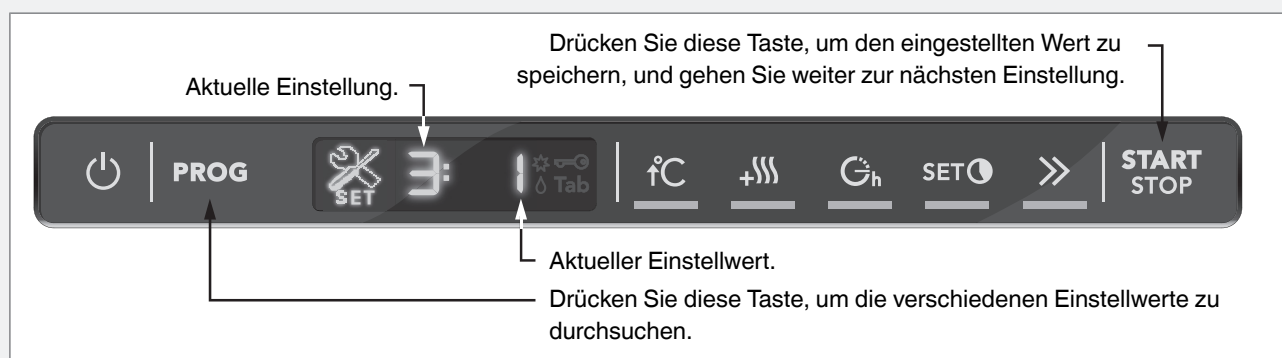


1. Öffnen Sie zuerst die Tür. Schalten Sie den Geschirrspüler über den Schalter des eingeschalteten/nicht ausgeschalteten Modus aus (gedrückt halten). Lassen Sie die Taste los.
2. Drücken und halten Sie den Schalter des eingeschalteten/nicht ausgeschalteten Modus, bis das Display aufleuchtet.
3. Halten Sie dann innerhalb von fünf Sekunden den Programmwähler und die Taste Langes Trocknen gedrückt.
4. Lassen Sie die Tasten los, wenn das Display anzeigt.

PROG +

TIPP!

Achten Sie darauf, dass Sie auf die richtigen Symbole drücken und nicht versehentlich eine andere Taste betätigen. Versuchen Sie es erneut, wenn Sie das Einstellungsmenü nicht beim ersten Mal öffnen können.



Sie können nun die folgenden Einstellungen anpassen:

Tastendruck	Optionen	Einstellungen	Beschreibung
PROG	☐ (Aus) ! (Ein)	Aktivierung der Kindersicherung (Tastensperre)	Sie können die Kindersicherung (Tastensperre) aktivieren, um zu verhindern, dass Ihr Kind den Geschirrspüler einschaltet. Drücken Sie die Tasten Hoch Temperatur und Langes Trocknen gleichzeitig, um die Tastensperre vorübergehend zu deaktivieren, wenn Sie den Geschirrspüler starten möchten. Die Tastensperre wird nach zwei Minuten automatisch wieder aktiviert.
START STOP	Drücken Sie Start/Stop, um den eingestellten Wert zu speichern, und gehen Sie weiter zur nächsten Einstellung. Wenn Sie keine weiteren Einstellungen ändern möchten, halten Sie Start/Stop gedrückt, um das gesamte Einstellungsmenü durchzugehen.		
PROG	☐ (Aus) ! (Niedrig) 2 3 4 (Hoch)	Summerlautstärke	Der Geschirrspüler teilt über einen Summton mit, dass ein gewähltes Programm beendet wurde oder ein Fehler aufgetreten ist.
START STOP	Drücken Sie Start/Stop, um den eingestellten Wert zu speichern, und gehen Sie weiter zur nächsten Einstellung.		

Tastendruck	Optionen	Einstellungen	Beschreibung
PROG 	3: 0 (Aus)	Betriebsgeräusche	Mit diesem Ton wird bestätigt, dass eine Taste betätigt wurde.
	3: 1 (Niedrig)		
	3: 2		
	3: 3		
	3: 4 (Hoch)		
START/STOP 	Drücken Sie Start/Stop, um den eingestellten Wert zu speichern, und gehen Sie weiter zur nächsten Einstellung.		
PROG 	5: 1 (Niedrig)	LCD-Kontrast	Zur Einstellung des Kontrasts des Displays auf dem Bedienfeld.
	5: 0		
	5: 1		
	5: 2		
	5: 3 (Hoch)		
START/STOP 	Drücken Sie Start/Stop, um den eingestellten Wert zu speichern, und gehen Sie weiter zur nächsten Einstellung.		
PROG 	6: 0 (Aus)	Klarspüler	Dosierung des Klarspülers.
	6: 1 (Niedrige Dosierung)		
	6: 2		
	6: 3		
	6: 4		
	6: 5		
	6: 6 (Hohe Dosierung)		
START/STOP 	Drücken Sie Start/Stop, um den eingestellten Wert zu speichern, und gehen Sie weiter zur nächsten Einstellung.		

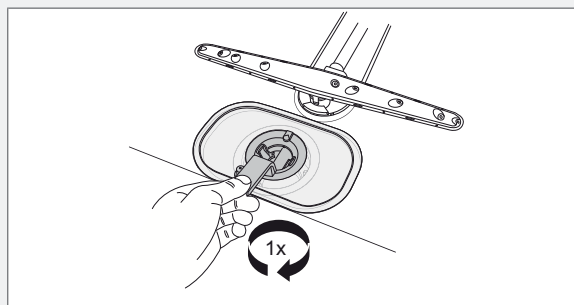
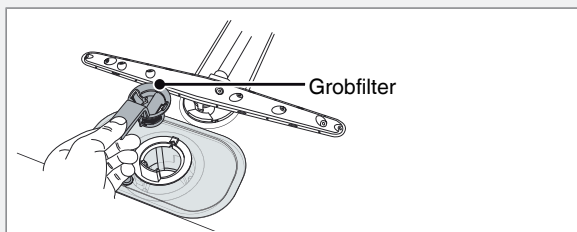
Tastendruck	Optionen	Einstellungen	Beschreibung																																	
PROG 	 (Aus)	TAB (3-in-1/All-in-One-Geschirrspülmittel)	Sie können diese Einstellung mit dem 3-in-1/ All-in-One-Geschirrspülmittel aktivieren. Die Geschirrspülprogramme stellen sich automatisch immer auf die bestmöglichen Spül- und Trockenergebnisse ein. Wenn Sie diese Option deaktivieren, schaltet der Geschirrspüler für sämtliche Programme in den Normalbetrieb zurück. Wenn diese Einstellung aktiviert ist, muss kein Klarspüler hinzugegeben werden, weil diese Option die Ausgabe von Klarspüler deaktiviert. Sie reduziert auch die Salzmenge, die dem Wasserenthärter hinzugegeben wird. Hinweis: Das Salz muss in den Salzbehälter eingefüllt werden.																																	
	 1 (Ein)			HINWEIS! Um ein gutes Spülergebnis zu erhalten, ist es wichtig zu überprüfen, welche Art von Geschirrspülmittel oder All-in-One-Produkt am besten für Ihre Bedürfnisse geeignet ist! Lesen Sie sich die Hinweise über die richtige Verwendung auf der Verpackung des Geschirrspülmittels sorgfältig durch. Halten Sie sich stets an die Angaben oder die Gebrauchsanweisung auf der Verpackung des Geschirrspülmittels!																																
START/STOP 	Drücken Sie Start/Stop, um den eingestellten Wert zu speichern, und gehen Sie weiter zur nächsten Einstellung.																																			
PROG 	  (Weiches Wasser)	Wasserhärte	Dosierung des Wasserenthärters. Entnehmen Sie die richtige Dosierung aus der unten stehenden Wasserhärte-Tabelle. <table><tr><th>°dH</th><th>°fH</th><th></th></tr><tr><td>0-5</td><td>0-9</td><td> </td></tr><tr><td>6-8</td><td>10-14</td><td> 1</td></tr><tr><td>9-11</td><td>15-20</td><td> 2</td></tr><tr><td>12-14</td><td>21-25</td><td> 3</td></tr><tr><td>15-19</td><td>26-34</td><td> 4</td></tr><tr><td>20-24</td><td>35-43</td><td> 5</td></tr><tr><td>25-29</td><td>44-52</td><td> 6</td></tr><tr><td>30-39</td><td>53-70</td><td> 7</td></tr><tr><td>40-49</td><td>71-88</td><td> 8</td></tr><tr><td>50+</td><td>89+</td><td> 9</td></tr></table>	°dH	°fH		0-5	0-9	 	6-8	10-14	 1	9-11	15-20	 2	12-14	21-25	 3	15-19	26-34	 4	20-24	35-43	 5	25-29	44-52	 6	30-39	53-70	 7	40-49	71-88	 8	50+	89+	 9
	°dH			°fH																																
	0-5			0-9	 																															
	6-8			10-14	 1																															
	9-11			15-20	 2																															
	12-14			21-25	 3																															
	15-19			26-34	 4																															
	20-24			35-43	 5																															
	25-29			44-52	 6																															
	30-39			53-70	 7																															
40-49	71-88	 8																																		
50+	89+	 9																																		
 1																																				
 2																																				
 3																																				
 4																																				
 5																																				
 6																																				
 7																																				
 8																																				
 9 (Hartes Wasser)																																				
START/STOP 	Drücken Sie Start/Stop, um das Einstellungs Menü zu verlassen.																																			

Reinigung und Pflege

Grobfilter

Der Grobfilter sammelt große Speisereste auf, die nicht durch die Abfluspumpe passen. Leeren Sie den Grobfilter bei Bedarf.

- 1 Heben Sie den Grobfilter über den Griff nach oben.
- 2 Leeren Sie den Grobfilter. Vergessen Sie nicht, ihn wieder einzusetzen!



HINWEIS!

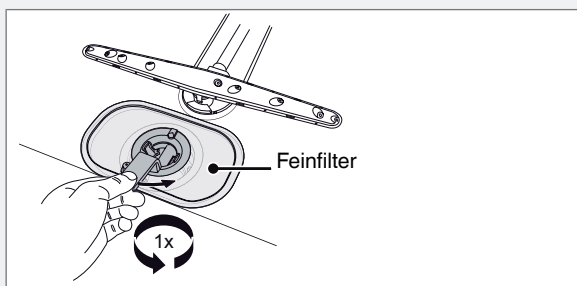
Der Geschirrspüler darf nicht ohne eingesetzte Filter verwendet werden.

Das Spülergebnis kann beeinträchtigt werden, wenn der Grobfilter nicht richtig eingesetzt wurde.

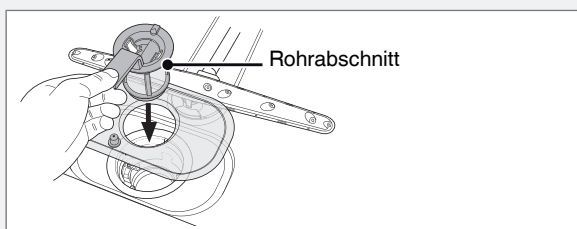
Feinfilter

Ablagerungen, die sich im Feinfilter sammeln, werden automatisch bei jedem Spülgang weggespült. Sie sollten den Feinfilter und den zugehörigen Rohrabschnitt jedoch ein paar Mal im Jahr reinigen.

- 1 Drehen Sie den Griff einmal gegen den Uhrzeigersinn.



- 2 Ziehen Sie den Rohrabschnitt über den Griff gerade nach oben. Lösen Sie den Grobfilter, um den Rohrabschnitt zu reinigen.
- 3 Entfernen und reinigen Sie den Feinfilter.
- 4 Setzen Sie die Teile in umgekehrter Reihenfolge wieder ein. Achten Sie darauf, dass die Ränder richtig abgedichtet sind, wenn Sie den Feinfilter wieder einsetzen.

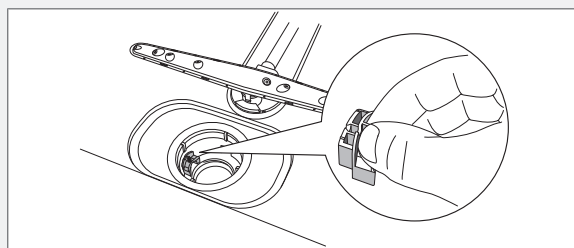


- 5 Arretieren Sie den Filter, indem Sie den Griff im Uhrzeigersinn bis zur Einrast-Position drehen. Der Griff sollte gerade aus dem Geschirrspüler herausragen.

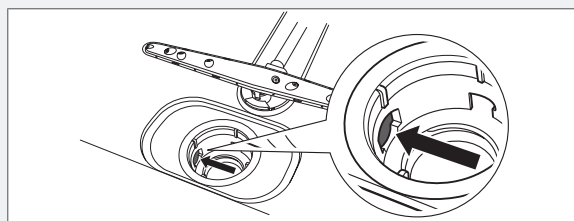
Ablaufpumpe

Sie können vom Innenraum des Geschirrspülers aus auf die Pumpe zugreifen.

- 1 Unterbrechen Sie die Stromversorgung der Spülmaschine, indem Sie den Netzstecker abziehen!
- 2 Entfernen Sie den Grobfilter und den Rohrabschnitt.
- 3 Entfernen Sie das kleine, gelbe Passstück, das sich links vom Bodenablauf befindet (siehe Abbildung unten).



- 4 Wenn Sie Ihren Finger in das Loch stecken, können Sie den Pumpenflügel drehen und so alles ablösen, was eine Blockierung verursacht hat.



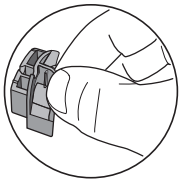
- 5 Setzen Sie die Passstücke und Filter wieder ein.
- 6 Schließen Sie den Netzstecker wieder an.

Wenn der Geschirrspüler noch immer nicht startet und ein surrendes Geräusch von sich gibt, wurde der Überlaufschutz aktiviert.

- Drehen Sie das Wasser ab.
- Ziehen Sie den Netzstecker ab.
- Bitte den Kundendienst anrufen.

HINWEIS!

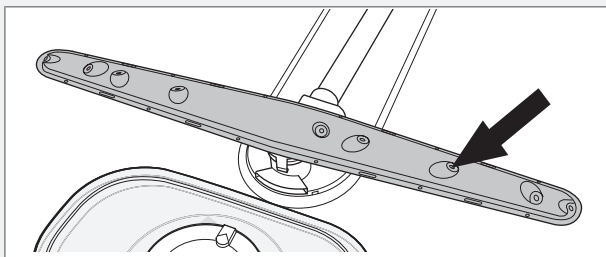
Vergessen Sie nicht, die Passstücke wieder einzusetzen.



Sprüharme und Abspritzrohre

Löcher und Lager können gelegentlich verstopfen. Entfernen Sie Schmutz u.ä. mit einem spitzen Gegenstand. Die Sprüharme haben auch auf der Unterseite Löcher.

Zur einfacheren Reinigung können Sie die Sprüharme entfernen. Vergessen Sie dann aber nicht, sie wieder anzubringen.



Senken Sie den Sprüharm

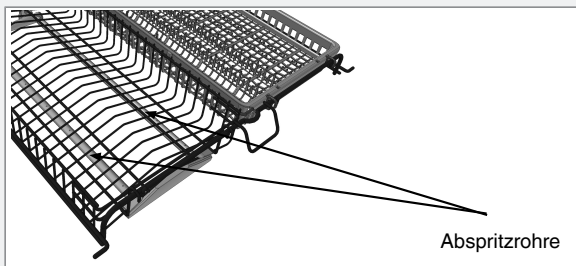
- Ziehen Sie den unteren Sprüharm gerade nach oben, um ihn herauszunehmen.

Oberer Sprüharm

- Ziehen Sie den oberen Korb heraus.
- Schrauben Sie die Sprüharmhalter entgegen dem Uhrzeigersinn ab, um den Sprüharm aus dem oberen Korb zu entfernen.

Abspritzrohre des mittleren Korbs

- Ziehen Sie den mittleren Korb heraus.
- Überprüfen Sie die Löcher in den Abspritzrohren.

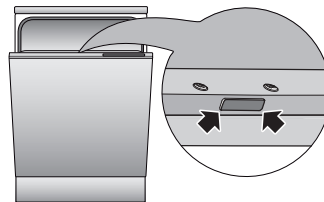


Tür

Verwenden Sie zum Reinigen der Türecke nur ein leicht angefeuchtetes Tuch (und wenn nötig ein wenig Spülmittel).

! WARNUNG!

Verwenden Sie keine Sprühflasche oder Ähnliches in der Nähe der Türverriegelung. So stellen Sie sicher, dass kein Wasser in die Türverriegelung gelangen und in Kontakt mit den elektrischen Komponenten kommen kann.



Kalkablagerungen

Der Innenraum des Geschirrspülers besteht aus Edelstahl und reinigt sich durch normalen Gebrauch von selbst. Wenn Sie jedoch sehr hartes Wasser verwenden, können sich Kalkablagerungen im Geschirrspüler bilden. Sollte das vorkommen, starten Sie das Normal-Programm, nachdem Sie zwei Löffel Zitronensäure in die Geschirrspülmittelkammer gegeben haben (Maschine ohne Inhalt laufen lassen).

Bedienblende

Sorgen Sie dafür, dass die Tasten sauber und fettfrei bleiben. Reinigen Sie sie mit einem trockenen oder leicht angefeuchteten Tuch. Verwenden Sie keine Reinigungsmittel – sie könnten die Oberfläche beschädigen. Schalten Sie den Geschirrspüler über den Schalter des eingeschalteten/nicht ausgeschalteten Modus ab, bevor Sie die Schalttasten reinigen, damit Sie die Tasten nicht unbeabsichtigt aktivieren.

Problemlösung

Display	Fehlertyp	Aktion
F: 10	Überlauf	Bitte den Kundendienst anrufen.
F: 11	Fehler im Wasserablauf	Siehe „Im Geschirrspüler bleibt Wasser“ in der unten stehenden Tabelle.
F: 12	Fehler bei Wassereinlauf	Überprüfen Sie, ob der Wasserhahn aufgedreht ist.
F: 40	Ventilundichtigkeit	Schließen Sie den Wasserhahn und rufen Sie den Kundendienst an.

Schalten Sie die Spülmaschine über den Schalter des eingeschalteten/nicht ausgeschalteten Modus aus und anschließend wieder ein, um die Fehlermeldung auf dem Display zu entfernen.

Problem	Mögliche Ursachen	Aktion
Das Geschirr ist nicht sauber.	Die Sprüharme drehen sich nicht.	Entnehmen Sie die Sprüharme und reinigen Sie sie. Überprüfen Sie, ob die Sprüharme durch das Geschirr blockiert werden.
	Altes Geschirrspülmittel. Geschirrspülmittel kann verderben.	Vermeiden Sie Großpackungen.
	Falsche Geschirrspülmittel-Dosierung.	Dosieren Sie je nach Härtegrad des Wassers. Wenn Sie erheblich zu viel oder zu wenig Geschirrspülmittel verwenden, kann das zu schlechteren Spülergebnissen führen.
	Das Geschirrspül-Programm ist zu schwach.	Wählen Sie eine höhere Temperatur oder ein stärkeres Programm.
	Das Geschirr wurde falsch eingeladen.	Verdecken Sie Porzellan nicht mit großen Schüsseln oder Ähnlichem. Vermeiden Sie es, sehr große Gläser in die Ecken des Korbs zu stellen.
	Gläser und Tassen sind während des Spülprogramms umgekippt.	Räumen Sie das Geschirr so ein, dass es stabil platziert ist.
	Der Filter ist nicht richtig eingesetzt.	Schrauben Sie den Filter richtig fest. Siehe Abschnitt Reinigung und Pflege.
Flecken oder Film auf dem Geschirr.	Es ist nicht genug Salz im Wasserenthärter.	Überprüfen Sie, ob der Deckel auf dem Salzbehälter richtig geschlossen ist. Wenn nicht, rufen Sie bitte den Kundendienst an.
	Falsche Einstellung des Wasserenthärters.	Siehe Abschnitt Einstellungen.
	Falsche Einstellung für die Klarspüler-Dosierung.	Siehe Abschnitte Vor der ersten Inbetriebnahme des Geschirrspülers und Einstellungen.
	Der Salzbehälter ist leer.	Füllen Sie Salz nach. Siehe Abschnitt Vor der ersten Inbetriebnahme des Geschirrspülers.
	3-in-1/ All-in-One-Geschirrspülmittel wird verwendet und die Einstellung TAB (3-in-1/ All-in-One-Geschirrspülmittel) ist aktiviert.	Deaktivieren Sie die Einstellung TAB (3-in-1/ All-in-One-Geschirrspülmittel) und füllen Sie Salz und Klarspüler nach.
	Zu hohe Temperatur und/oder zu viel Geschirrspülmittel können Kristall verätzen. Dies kann leider nicht wieder ausgebessert, jedoch vermieden werden.	Spülen Sie Kristall bei niedriger Temperatur und mit einer kleinen Menge Geschirrspülmittel. Wenden Sie sich an den Hersteller des Geschirrspülmittels.

Problem	Mögliche Ursachen	Aktion
Das Geschirr hat einen klebrigen weiß-blauen Film.	Die Dosierung für den Klarspüler ist zu hoch.	Verringern Sie die Menge. Siehe Abschnitte Vor der ersten Inbetriebnahme des Geschirrspülers und Einstellungen. Wenn Sie sehr weiches Wasser haben, können Sie den Klarspüler im Verhältnis 50:50 mit Wasser verdünnen.
Flecken auf Edelstahl oder Silber.	Einige Lebensmittel, wie Senf, Mayonnaise, Zitrone, Essig, Salz und Dressings können Flecken auf Edelstahl verursachen, wenn sie zu lange einwirken.	Spülen Sie diese Art von Lebensmitteln gleich ab, wenn Sie den Geschirrspüler nicht sofort starten möchten. Warum nicht das Programm Abspülen verwenden?
	Edelstahl kann Flecken auf Silber verursachen, wenn die Materialien beim Geschirrspülen miteinander in Kontakt kommen. Auch Aluminium kann Flecken auf dem Geschirr verursachen.	Silber und Edelstahl sollten beim Geschirrspülen nicht miteinander in Kontakt kommen.
Nach dem Spülen sind noch Flecken vorhanden.	Lippenstift und Tee können schwer zu entfernen sein.	Verwenden Sie ein Geschirrspülmittel mit bleichender Wirkung.
Klapperndes Geräusch während des Spülvorgangs.	Das Geschirr ist nicht richtig eingeladen oder die Sprüharme drehen sich nicht.	Überprüfen Sie, ob das Geschirr sicher eingeladen wurde. Bewegen Sie die Sprüharme, um sicherzustellen, dass sie sich drehen können.
Der Geschirrspüler startet nicht.	Die Start/Stop Starttaste wurde zu kurz gedrückt.	Drücken und halten Sie Start/Stop, bis das Display  anzeigt (das Symbol für 'Tür offen'). Dies zeigt an, dass der Geschirrspüler betriebsbereit ist.
	Die Tür ist nicht richtig geschlossen.	Überprüfen Sie es.
	Eine Sicherung/ein Unterbrechungsschalter wurde beschädigt.	Überprüfen Sie es.
	Das Netzkabel ist nicht angeschlossen.	Überprüfen Sie es.
	Der Wasserhahn ist geschlossen.	Überprüfen Sie es.
	Überlauf/Undichtigkeit.	Überprüfen Sie es.
	Der Geschirrspüler gibt ein surrendes Geräusch (Ablaufpumpe) von sich, das Geräusch ist weiterhin zu hören, wenn der Geschirrspüler durch den Schalter des eingeschalteten/nicht ausgeschalteten Modus ausgeschaltet wird.	Drehen Sie den Wasserhahn zu. Ziehen Sie den Netzstecker und rufen Sie den Kundendienst an.
	Stellen Sie sicher, dass nicht die Option Startvorwahl ausgewählt wurde.	Drücken und halten Sie Start/Stop drei Sekunden lang, wenn Sie die Option Startvorwahl löschen möchten.

Problem	Mögliche Ursachen	Aktion
Im Geschirrspüler bleibt Wasser.	Der Abflussschlauch ist blockiert.	Trennen Sie den Abflussschlauch am Wasserablauf des Waschbeckens ab. Überprüfen Sie, ob sich Schmutz festgesetzt hat. Ist der konusförmige Teil des Rohrs so zugeschnitten, dass der Durchmesser mindestens 14 mm beträgt?
	Knick im Abflussschlauch.	Überprüfen Sie, ob der Schlauch frei von Knicken oder scharfen Biegungen ist.
	Die Filter sind blockiert.	Reinigen Sie die Grob- und Feinfilter.
	Ablagerungen in der Abflusspumpe.	Reinigen Sie die Abflusspumpe. Siehe Abschnitt Reinigung und Pflege.
Schlechter Geruch im Geschirrspüler.	Schmutz an den Dichtungen und in den Ecken.	Reinigen Sie sie mit einer Spülbürste und einem schaumarmen Reinigungsmittel.
	Programme mit niedriger Temperatur laufen über einen längeren Zeitraum.	Lassen Sie einmal im Monat ein Programm mit einer höheren Temperatur laufen.
Das Geschirr ist nicht richtig trocken.	Trockenleistung zu niedrig.	Aktivieren Sie die Option Langes Trocknen.
	Der Geschirrspüler ist nicht vollständig beladen.	Beladen Sie den Geschirrspüler vollständig.
	Der Klarspüler muss nachgefüllt werden oder die Dosierung ist zu niedrig.	Füllen Sie Klarspüler nach oder erhöhen Sie die Klarspülerdosierung. Siehe Abschnitte Vor der ersten Inbetriebnahme des Geschirrspülers und Einstellungen.
	3-in-1/ All-in-One-Geschirrspülmittel wird verwendet und die Einstellung TAB (3-in-1/ All-in-One-Geschirrspülmittel) ist aktiviert.	Deaktivieren Sie die Einstellung TAB (3-in-1/ All-in-One-Geschirrspülmittel) und füllen Sie Salz und Klarspüler nach.
		Öffnen Sie die Tür leicht, nachdem das Programm beendet ist.
Die Tür lässt sich nicht schließen.	Die Körbe sind nicht richtig eingesetzt.	Überprüfen Sie, ob die Körbe richtig waagrecht eingesetzt wurden und ob der Wasseranschluss im mittleren Korb mit dem Abspritzrohr verbunden ist.
		Überprüfen Sie, ob die Teller die Körbe blockieren, so dass sie nicht in die richtige Position geschoben werden können.
Die Schalttasten reagieren nicht, wenn sie gedrückt werden.	Sie haben nach dem Öffnen der Tür zu schnell auf die Schalttasten gedrückt.	Warten Sie einen Moment und versuchen Sie es erneut.
	Die Schalttasten sind verschmutzt.	Reinigen Sie sie mit einem trockenen oder leicht angefeuchteten Tuch.
	 Falls dieses Symbol auf dem Display erscheint, ist die Tür nicht weit genug geöffnet.	Öffnen Sie die Tür weiter, bis das Display aufleuchtet. Oder Sie schließen die Tür und warten 30 Sekunden lang. Dann öffnen Sie die Tür wieder.
	Kindersicherung (Tastensperre) aktiviert.	Siehe Abschnitt Einstellungen.

Informationen für das Testinstitut

Energiekennzeichnung

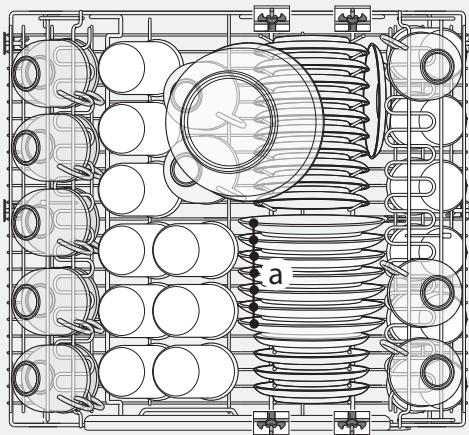
Europäischer Teststandard: EN 60436
Anzahl der Standard-Maßgedecke: 15
Geschirrspüler-Programme: Öko, Hoch Temperatur
Anschluss: Kaltwasser 15 °C

Dosierungen während des Tests

Geschirrspülmittel: In Übereinstimmung mit EN 60436
Vorspülgang: 7,5 Gramm
Hauptspülgang: 30 Gramm

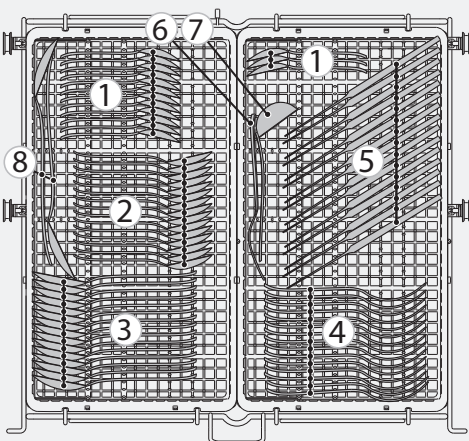
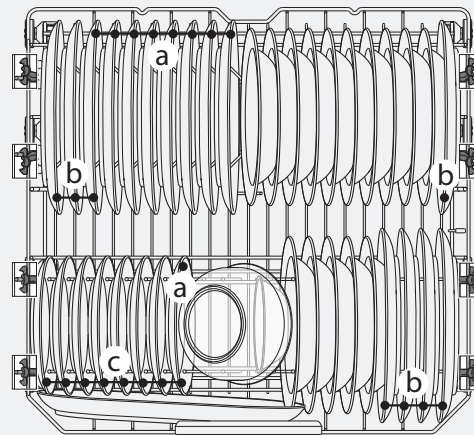
Klarspüler: In Übereinstimmung mit EN 60436
Klarspüler-Dosierung: 5

Den Geschirrspüler beladen



Stellen Sie sicher, dass sich der obere Korb in der niedrigsten Position befindet. Siehe auch Abschnitt Oberer Korb im Kapitel Den Geschirrspüler beladen.

a Ei b Hackfleisch c Spinat



- 1 Teelöffel
- 2 Esslöffel
- 3 Suppenlöffel
- 4 Gabeln
- 5 Messer
- 6 Servierbesteck – Gabel
- 7 Servierbesteck – Saucenlöffel
- 8 Servierbesteck – Löffel

Messung des Geräuschpegels

Testmethode für die Geräuschmessung: IEC 60704-2-3

Gehäuse (Innenmaße)¹⁾ w: 604 mm, h: 862 mm, d: 570 mm
Tür¹⁾ w: 600 mm, h: 772 mm (Gemäß Installationsanleitung.)
Sockel¹⁾ Breite: Innenmaße, Höhe: 75 mm (Einbau bündig mit der Abdecktür).
Sonstiges Gemäß IEC 60704-2-3. Siehe Installationsanweisungen für die Anbringung von Zubehörteilen.

¹⁾ Spanplatte, 19 mm (Dichte 600-750 kg/m³)

Den Geschirrspüler beladen

Siehe Abschnitt Energiekennzeichnung.

Technische Informationen

Informationen zur Energiekennzeichnung

Informationsblatt gemäß der delegierten Verordnung (EU) Nr. 1059/2010 der Kommission

ATAG

Modellname:	VA98211RT
Anzahl der Standard-Maßgedecke:	15 ¹⁾
Energieeffizienzklasse:	A++
Jährlicher Energieverbrauch(AE _C):	270 kWh pro Jahr ²⁾
Energieverbrauch im Standard-Spülgang(E _t):	0,95 kWh
Stromverbrauch	
Ausgeschalteter Modus (P _o):	0,49 W
Nicht ausgeschalteter Modus (P _i):	0,49 W
Jährlicher Wasserverbrauch(AW _C):	2646 Liter pro Jahr ³⁾
Trocknungseffizienzklasse:	A ⁴⁾
Standardprogramm:	Öko, Hoch Temperatur ⁵⁾
Programmzeit für den Standard-Spülgang:	225 Minuten
Dauer des nicht ausgeschalteten Modus (T _i):	Unbegrenzt
Geräuschemission:	44 dB(A) re 1 pW
Ausführung:	Integriertes Produkt

¹⁾ In Übereinstimmung mit Standard EN 50242.

²⁾ Auf Basis von 280 Standard-Spülgängen mit einem Kaltwasseranschluss und Verbrauch gemäß Energiesparmodus. Der tatsächliche Energieverbrauch hängt davon ab, wie die Maschine verwendet wird.

³⁾ Auf Basis von 280 Standard-Spülgängen. Der tatsächliche Wasserverbrauch hängt davon ab, wie die Maschine verwendet wird.

⁴⁾ Auf einer Skala von G (am ineffizientesten) bis A (am effizientesten).

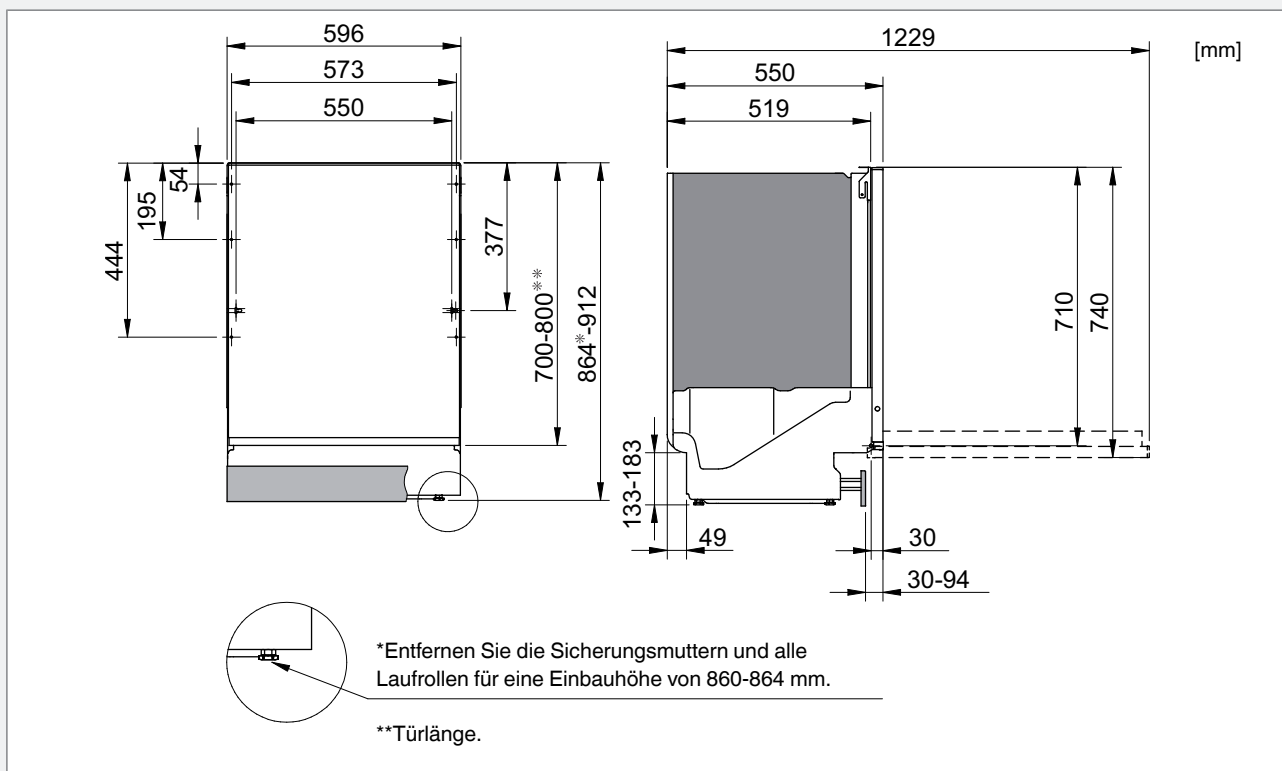
⁵⁾ Dieses Geschirrspülprogramm ist der Standard-Spülgang, der zur Zusammenstellung der Informationen zur Energiekennzeichnung verwendet wurde. Es ist zum Spülen von normal verschmutztem Geschirr geeignet und hinsichtlich des Gesamtenergie- und Wasserverbrauchs das effektivste Programm.

Technische Daten

Höhe:	857-912 mm
Breite:	596 mm
Tiefe:	550 mm
Gewicht:	53 kg ¹⁾
Wasserdruck:	0,03-1,0 MPa
	0,3-10 kp/cm ²
	3-100 N/cm ²
Stromanschluss:	Siehe Typenschild
Anschlusswerte:	Siehe Typenschild

¹⁾ Das Gewicht kann aufgrund unterschiedlicher Spezifikationen variieren.

Aufstellen



Es ist wichtig, dass Sie die untenstehenden Anweisungen und Hinweise vollständig durchlesen und befolgen. Führen Sie die Installation und den Anschluss gemäß den einzelnen Installationsanweisungen durch.

Sicherheitshinweise

- Die Installation von Elektro-, Wasser und Abflussanschlüssen darf nur von qualifiziertem Fachpersonal vorgenommen werden.
- Halten Sie sich stets an die geltenden Vorschriften für Wasser, Abfluss und Elektrizität.
- Eine mangelhafte oder falsche Installation kann zu höherem Energie-, Wasser- und Geschirrspülmittelverbrauch führen, was höhere Kosten und ein schlechtes Spülergebnis verursacht. Um den Geräuschpegel zu minimieren, sollten Sie unbedingt die folgenden Anweisungen befolgen.
- Seien Sie vorsichtig bei der Installation! Verwenden Sie Schutzhandschuhe! Arbeiten Sie mindestens zu zweit!
- Stellen Sie zum Schutz eine wasserdichte Auffangwanne auf den Boden unter den Geschirrspüler, um Schäden durch mögliche Wasserlecks zu vermeiden.
- Bevor Sie den Geschirrspüler festschrauben, führen Sie einen Testlauf mit dem Programm Abspülen durch. Überprüfen Sie, ob Wasser in den Geschirrspüler läuft und wieder abläuft. Überprüfen Sie auch die Dichtigkeit der Anschlüsse.

! WARNUNG!

Drehen Sie die Wasserversorgung ab, wenn Sie den Geschirrspüler installieren!

! WARNUNG!

Während der Installationsarbeiten muss der Netzstecker gezogen oder die Stromversorgung der Steckdose abgeschaltet sein!

Aufstellung

- Die Maße von Einbaunische und Anschlüssen sind in den separaten Installationsanweisungen angegeben. Stellen Sie sicher, dass alle Maße stimmen, bevor Sie mit dem Einbau beginnen. Hinweis! Die Höhe der Abdecktür kann für die Anbringung spezieller Vorrichtungen geändert werden.
- Stellen Sie sicher, dass der Geschirrspüler auf einem festen Untergrund installiert wird. Stellen Sie die justierbaren Standfüße so ein, dass der Geschirrspüler eben steht. Ziehen Sie die Sicherungsmuttern an.

Wasserablauf

Alle notwendigen Informationen hierzu finden Sie in der separaten Installationsanleitung.

Dieser Geschirrspüler kann auch höher eingebaut werden (um eine ergonomische Arbeitshöhe zu erhalten). Das heißt, dass der Geschirrspüler so eingebaut werden kann, dass der Abflussschlauch unter dem Boden des Geschirrspülers verläuft und so direkt zum Bodenabfluss geleitet wird. Der Geschirrspüler ist mit einem integrierten Anti-Siphon-Gerät ausgestattet, das verhindert, dass während des Spülvorgangs das Wasser aus der Maschine laufen kann.

Der Abflussschlauch kann auch mit einem Anschlussnippel in der Wasserleitung des Abflusses verbunden werden. Der Anschlussnippel muss einen Innendurchmesser von mindestens 14 mm haben.

Der Abflussschlauch kann um maximal 3 m verlängert werden (die Gesamtlänge darf 4,5 m nicht überschreiten). Alle Verbindungen und Anschlussrohre müssen einen Innendurchmesser von mindestens 14 mm haben. Der Abflussschlauch sollte jedoch idealerweise durch einen neuen Schlauch ohne Verbindungen ersetzt werden.

Kein Teil des Abflussschlauchs darf mehr als 950 mm über dem Boden des Geschirrspülers liegen.

Stellen Sie sicher, dass der Abflussschlauch keine Knicke hat.

Wasseranschluss

Verwenden Sie nur den Zulaufschlauch, der mit dem Geschirrspüler geliefert wurde. Verwenden Sie keine alten Schläuche oder andere Ersatz-Zulaufschläuche.

Am Zulaufrohr muss sich ein Verschlusshahn befinden. Der Verschlusshahn muss leicht zugänglich sein, damit das Wasser abgedreht werden kann, wenn der Geschirrspüler bewegt werden muss.

Öffnen Sie nach Abschluss der Installation den Zulaufhahn, damit sich der Druck verteilt und überprüft werden kann, ob alle Abschlüsse dicht sind.

Anschluss an Kaltwasser...

Wenn Sie Ihre Wohnung mit Öl oder Strom heizen.

Anschluss an Warmwasser (max. 70 °C)...

Wenn Sie Ihre Wohnung mit Fernwärme, Solarenergie oder geothermischer Energie heizen. Wenn Sie einen Warmwasseranschluss wählen, verringert das die Programmlaufzeiten und den Stromverbrauch des Geschirrspülers.

Stromanschluss

Informationen zum Stromanschluss finden Sie auf dem Seriennummernschild. Diese Angaben müssen zu der Stromversorgung passen.

Ein Geschirrspüler mit Netzstecker muss an eine geerdete Steckdose angeschlossen werden.

Die elektrische Steckdose muss außerhalb des Einbaubereichs montiert sein, damit sie nach der Installation des Geschirrspülers leicht zugänglich ist. Verwenden Sie kein Verlängerungskabel!

HINWEIS!

Reparaturen und Wartungsarbeiten für Sicherheit oder Leistung müssen von qualifizierten Fachleuten durchgeführt werden.

Lesen Sie Kapitel Problemlösung, bevor Sie sich an den Kundendienst wenden. Notieren Sie die Angaben auf dem Typenschild, das sich an der rechten Innenseite des Geschirrspülers befindet. Notieren Sie die Artikelnummer (1) und die Seriennummer (2).



Programmübersicht

Programm	Optionen	Vorspülgänge	Hauptspül- gang (°C)	Anzahl der Spülvorgänge	Temperatur beim letzten Spül- vorgang (°C)	Verbrauchswerte ¹⁾			
						Kaltwasser ²⁾		Warmwasser ³⁾	
						Spüldauer (ca. Std.:Min.)	Energiever- brauch (ca. kWh)	Spüldauer (ca. Std.:Min.)	Energiever- brauch (ca. kWh)
Auto Automatik		1-3	40-65 °C	2-4	65 °C	2:10-2:50	1,1 - 1,6	2:00-2:40	0,7 - 1,0
Zeitprogramm		0-2	max. 65 °C	2-3	max. 65 °C	0:15-2:30	0,5-1,6	0:15-2:30	0,4-1,2
Intensiv		2	60 °C	2	60 °C	3:15	1,5	3:00	1,0
Normal		2	60 °C	3	65 °C	2:50	1,5	2:25	0,8
Wenig verschmutzt		1	60 °C	2	65 °C	2:25	1,3	2:10	0,7
Kurz			30 °C	2	30 °C	0:20	0,2	0:20	0,1
Hyg Hygienisch			70 °C	2	70 °C	1:20	1,5	0:50	0,9
Fein		1	40 °C	2	50 °C	1:50	0,9	1:35	0,5
Eco Öko ⁴⁾	iC	1	56 °C	2	48 °C	3:45	0,95	3:30	0,7
Oberer Korb		1	55 °C	2	60 °C	2:25	1,2	2:05	0,6
Unterer Korb		1	55 °C	2	60 °C	2:25	1,2	2:05	0,6
Abspülen				1	--- °C	0:06	0,01	0:06	0,01
									3

¹⁾ Die Verbrauchswerte können je nach Temperatur des Leitungswassers, Raumtemperatur, Gewicht der Beladung, Auswahl von Zusatzfunktionen usw. schwanken.

²⁾ Kaltwasseranschluss, ca. 15 °C.

³⁾ Warmwasseranschluss, ca. 60 °C.

⁴⁾ Dieses Geschirrspülprogramm ist der Standard-Spülgang, der zur Zusammenstellung der Informationen zur Energiekennzeichnung verwendet wurde. Es ist zum Spülen von normal ver-
schmutztem Geschirr geeignet und hinsichtlich des Gesamtenergie- und Wasserverbrauchs das effektivste Programm.

Ihre Notizen

[illegible]

Ihre Notizen

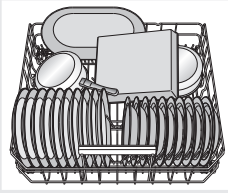
[illegible]

Ihre Notizen

This image shows a single sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.

Kurzanleitung

1.

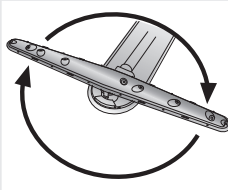


Befüllen der Körbe

(Siehe Seite 5.)

Spülen Sie Geschirr nicht unter fließendem Wasser ab, bevor Sie es in den Geschirrspüler legen. Entfernen Sie lediglich größere Speisereste, bevor Sie den Geschirrspüler beladen.

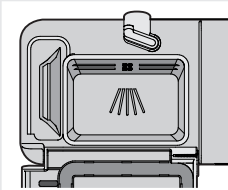
2.



Achten Sie darauf, dass sich die Sprüharme frei bewegen können!

Überprüfen Sie auch, ob der Wasserhahn aufgedreht ist.

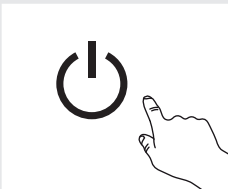
3.



Hinzufügen von Geschirrspülmittel

Das Fach für das Geschirrspülmittel hat einen kleineren Behälter für den Vorspülgang und einen für den Hauptspülvorgang. (Siehe Seite 8.)

4.



Drücken Sie den Schalter des eingeschalteten/nicht ausgeschalteten Modus und halten Sie ihn gedrückt, bis das Display aufleuchtet

5.



Klarspüler und Salz überprüfen/nachfüllen

Füllen Sie Salz und Klarspüler nach, damit Sie ein gutes Spül- und Trockenergebnis erhalten. (Siehe Seite 4.)

-  Salznachfüllanzeige
-  Klarspülernachfüllanzeige

6.



Wählen Sie ein Programm und jede beliebige Option

(Siehe Seite 8.)

 Wenig verschmutzt ist ein wirkungsvolles Spülprogramm für den täglichen Gebrauch, wenn Zeit ein wichtiger Faktor ist.

 Normal ist ein starkes Spülprogramm für den täglichen Einsatz mit maximaler Spülwirkung. Es liefert hervorragende Ergebnisse in Bezug auf Reinigung und Trocknen.

7.



Drücken Sie Start/Stop und halten Sie sie gedrückt, schließen Sie die Tür



499111

de (01-15)

ATAG VA98211RT

Operating Instructions

Dishwasher

ATAG VA98211RT

Dear ATAG customer!

We hope that you will have many years of use from your new machine.

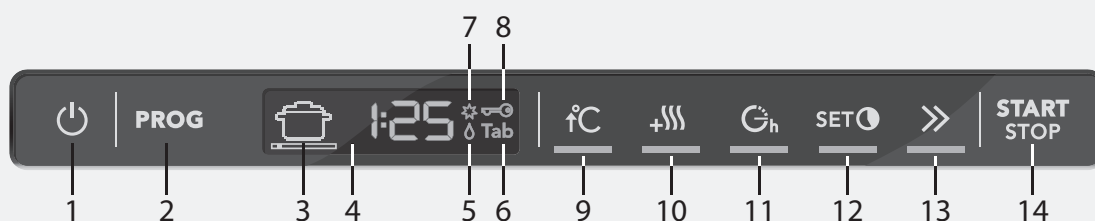
The machine has many features. To make the most of its functions, we recommend that you read the operating instructions before using the machine. The operating instructions include information on how you can help protect the environment.

The ATAG logo is located in the bottom right corner of the page. It consists of the letters "ATAG" in a bold, black, sans-serif font.

Contents

Front panel	2	Troubleshooting	16
Safety instructions	3	Information for test institute	19
Before washing for the first time	4	Technical information	20
Loading the dishwasher	5	Installation	21
Using the dishwasher	8	Service	22
Settings	11	Programme chart	23
Care and cleaning	14		

Front panel



- | | | |
|-----------------------|-------------------------------------|------------------------------------|
| 1 On/Left-on mode | 6 TAB (3-in-1/all-in-one detergent) | 11 Delayed start |
| 2 Programme selector | 7 Salt indicator | 12 Set time (for the Time program) |
| 3 Programme symbol | 8 Child lock (button lock) | 13 Time saver |
| 4 Display | 9 High temperature | 14 Start/Stop |
| 5 Rinse aid indicator | 10 Long dry | |

The panel is fitted with touch buttons with audible feedback (see the chapter Settings).

NOTE!

- Two minutes after the last button press, the panel backlight enters energy saving mode. Close and reopen the door, or press the On/Left-on mode button, to reactivate the panel.

Safety instructions

General

- Read the operating instructions and keep them in a safe place!
- Never use the dishwasher for any purpose other than that specified in these operating instructions.
- Do not load the dishwasher door or dishwasher baskets with anything other than dishes.
- Never leave the dishwasher door open as someone may trip on it.
- Use only dishwasher detergent!
- This machine can be used by children aged 8 and upwards, and by people with reduced physical capacity, mental ability, memory loss or lacking experience and knowledge. These individuals must be supervised when using the machine or have instructions on how to use the machine and understand the risks that can occur. Cleaning of the machine must not be carried out by children without supervision.
- Children must be watched to ensure they do not play with the dishwasher.
- Damaged mains cables must only be replaced by a qualified electrician.
- This dishwasher is for household or similar use, such as:
 - staff kitchens in shops, offices and other workplaces.
 - farms.
 - for guests at hotels, motels and other types of accommodation.
 - bed & breakfast hotels.
- Never place dishes with solvent residues in the dishwasher due to the risk of explosion. Nor may dishes that contain ash, wax or lubricants be washed in the dishwasher.

WARNING!

Knives and other pointed items must be placed with the points down in the cutlery basket or horizontally in other baskets.

Installation

See the section Installation.

Child safety

- Always close the door and start the programme immediately after you have added the detergent.
- Keep children away from the dishwasher when the door is open. Some detergent may remain inside!
- Do not allow children to use or play with the dishwasher. Be especially vigilant when the door is open.

WARNING!

Children must be supervised – dishwasher detergent is corrosive!

Store detergent and rinse aid out of the reach of children! If anyone swallows dishwasher detergent, they should immediately drink one or two glasses of milk or water. Do not attempt to induce vomiting. Contact a doctor! If anyone gets dishwasher detergent in their eyes, rinse (for at least 15 minutes) with plenty of water.

Activate child lock (button lock)

You can activate the child lock (button lock) to prevent children from starting the dishwasher (see the section Settings).

Winter storage/Transport

- Store the dishwasher where the temperature remains above freezing.
- Avoid long transport distances in very cold weather.
- Transport the dishwasher upright or laying on its back.

Overflow guard function

The overflow protection starts pumping out the machine and turns off the water supply if the water level in the dishwasher exceeds the normal level. If the overflow protection is triggered, turn off the water supply and call the service division.

Cleaning

When cleaning the edge around the door, use only a slightly damp cloth. Do not spray water around the edge! Moisture can make its way into the lock, which contains electrical components.

Packing material

Please sort waste materials in accordance with local guidelines.

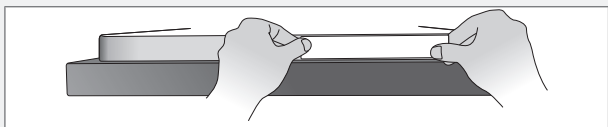
Disposal

- When the dishwasher has reached the end of its service life and is to be disposed of, it should immediately be made unusable. Pull out the power cable and cut it as short as possible.
- The dishwasher is manufactured and labelled for recycling.
- Contact your local authority for information about where and how your dishwasher should be correctly recycled.

Before washing for the first time

Programme key

Some dishwashers include programme keys in different languages. Attach the programme key in the desired language to the top of the door.



The water softener

In order to achieve good dishwashing results, the dishwasher needs soft water (water with low mineral content). Hard water leaves a white coating on dishes and the dishwasher.

Water hardness is specified using the following scales: The German water hardness scale (°dH) and the French water hardness scale (°fH). A water supply with a water hardness in excess of 6°dH (9°fH) must be softened. This is done automatically with the aid of the built-in water softener. In order for the softener to function optimally, it must be adjusted to the hardness of the water supply.

Contact the local waterworks, or measure the water hardness using the supplied test strip, to check the water hardness in your area. Once you have adjusted the water softener, use detergent and rinse aid doses suitable for soft water.

How to use the test strip:

- 1 Turn on the water tap and let the water run for a minute or so.
- 2 Fill a glass with cold water.
- 3 Remove the test strip from its packaging.
- 4 Dip the test strip in the water for about one second.
- 5 Wait one minute. Now compare the colours of the squares with the water hardness table.

Test strip	°dH	°fH
4 green □□□□	<3	<5
1 red ■□□□	>4	>7
2 red ■■□□	>8	>15
3 red ■■■□	>14	>25
4 red ■■■■	>21	>38

Adjusting the water softener

Chapter Settings on page 13 describes how to adjust the water softener. See also the Chapter Settings. Do not forget to put salt in the salt compartment after you have set the water softener.

Fill up the salt

Before you begin using a dishwasher with a water softener, you must fill the salt compartment with salt. Use large grain salt or special dishwasher salt.

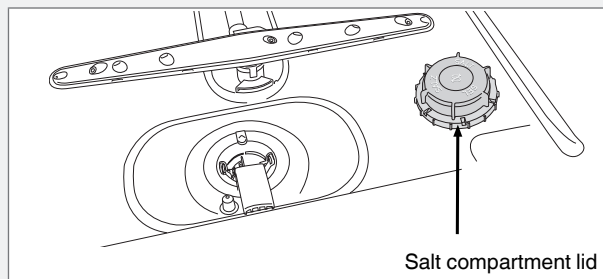
! WARNING!

Top up the salt just before running a programme. To avoid the risk of rust stains, the dishwasher must be rinsed immediately after topping up the salt.

Never pour dishwasher detergent into the salt compartment. This destroys the water softener!

Do as follows the first time:

- 1 Unscrew the lid as illustrated.
- 2 Place the funnel supplied with the dishwasher in the salt compartment top-up hole. First, pour in about 1 l of water.
- 3 Then add salt, a maximum of 1.5 kg, until the compartment is full.
- 4 Wipe up any excess salt so that the lid can be screwed on firmly.
- 5 Run a programme to ensure that any salt in the dishwasher is rinsed away.



Refill salt indicator

When the salt needs topping up, the above symbol lights on the display.

When the salt runs out, unscrew the cap and fill the container with salt. Water is only needed the first time! Wipe clean and tighten. Run a programme to ensure that any salt in the dishwasher is rinsed away.

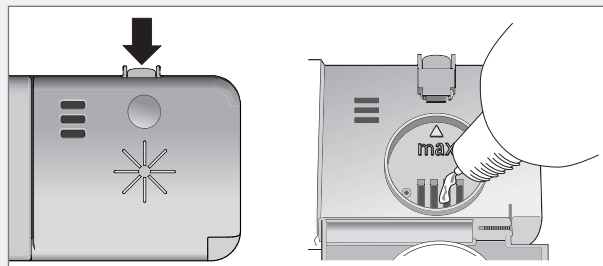
NOTE!

After topping up, it may take a while before the symbol goes out.

Top up with rinse aid

Drying is faster and a better result is achieved if you use rinse aid. You will also achieve a better dishwashing result with clear and spotless dishes.

- 1 Open the rinse aid compartment lid.
- 2 Carefully top up with rinse aid. Only add rinse aid to the level marked **max**.
- 3 Wipe up any splashes of rinse aid around the compartment.
- 4 Close the lid firmly.



Refill rinse aid indicator

When the rinse aid needs topping up, the above symbol lights on the display.

Loading the dishwasher

NOTE!

After topping up, it may take a while before the symbol goes out.

Setting the rinse aid dosage

The section Settings describes how to set the rinse aid dosage. Rinse aid dispensing can be set from **5**: **0** (Off) to **5**: **5** (High dose). (Factory settings: **5**: **5**)

Increase the rinse aid dosage:

- If the dishes have water marks.

Decrease the rinse aid dosage:

- If the dishes have a sticky white/blue film.
- If the dishes are streaked.
- Build-up of foam. If you have very soft water, the rinse aid can be diluted 50:50 with water.

Economic dishwashing

Run programmes only with a full load

Wait to run a programme until the dishwasher is full, this way you save energy. Use the Rinse & Hold programme to rinse the dishes if there are any unpleasant odours while you wait for the dishwasher to become fully loaded.

Run programmes at a lower temperature

If the dishes are only slightly dirty, you can select a lower temperature with certain programmes. See also the section Selecting Options in the chapter Using the dishwasher.

Do not rinse under running water

Simply scrape off large food particles before loading the dishwasher.

Choose a green detergent

Read the environmental declaration on the packaging!

Connect to cold water...

If you use oil or electricity to heat your home.

Connect to hot water (max. 70 °C)...

If you use district heating, solar power or geothermal power to heat your home. Choosing a hot water connection cuts programme times and reduces the dishwasher's electricity consumption.

Fragile dishes

Some cookware is not dishwasher safe. This can be for several reasons. Some materials cannot withstand strong heat, others can be damaged by dishwashing detergent.

Fragile decoration

Porcelain with decoration on top of the glazing (the items feel rough) should not be washed in a dishwasher.

Crystal/Glass

Place items so that they do not touch each other during the wash. Use a short programme with the lowest possible wash temperature. Select Short dry. Antique and very fragile items should not be washed in a dishwasher.

Glass washed in a dishwasher at high temperatures can gradually develop a grey film that cannot be removed. Wash fine glassware at a low temperature and with a small amount of detergent.

Silver

Silver and stainless steel items should not come into contact, as the silver can become discoloured.

Cutlery with glued handles

Some types of glue are not dishwasher safe. In such cases, the handles may loosen.

Wood

Wooden items should only be washed in a dishwasher if marked dishwasher safe.

Aluminium

Aluminium can lose its shine if washed in a dishwasher. However, good quality aluminium pans can be washed in a dishwasher, even if some of the shine will be lost.

Plastic items

Avoid washing plastic items that cannot withstand high temperatures.

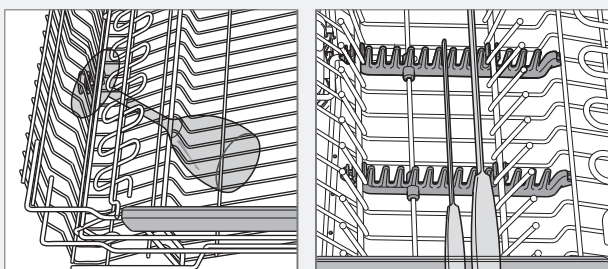
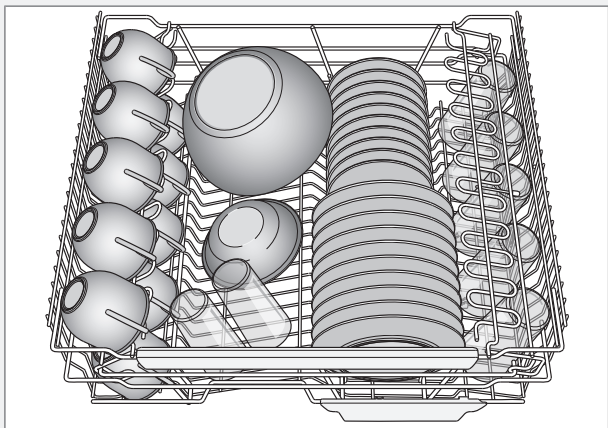
The dishwasher's baskets

The dishwasher is equipped with an upper basket, a middle basket and a lower basket with cutlery basket.

The appearance of the baskets may differ depending on the dishwasher setup.

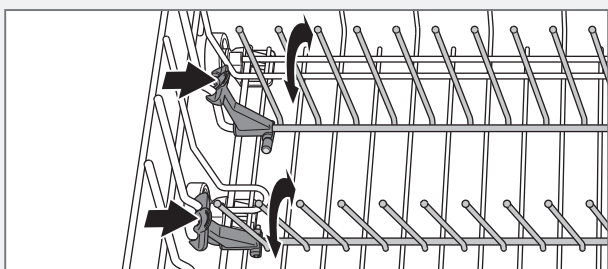
Upper basket

Place glasses, cups, bowls, side plates and saucers in the upper basket. All dirty surfaces should face inwards and downwards! Wine glasses are placed on the wine glass shelf and knives are placed in the knife stand on the right (if fitted).



Foldable tines

The foldable tines can be folded up or down to make it easier to load pots, bowls and glasses.

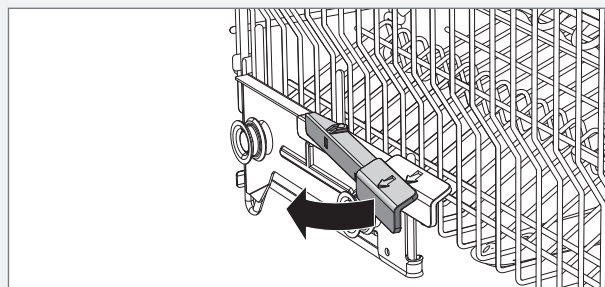


Raising the upper basket

- 1 Pull out the upper basket.
- 2 Grab the sides of the upper basket with both hands and lift it up.

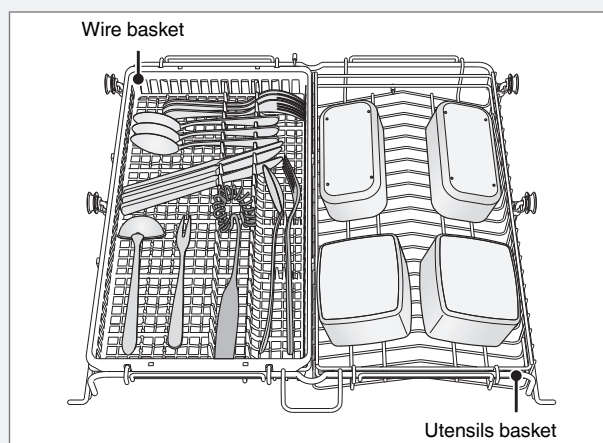
Lowering the upper basket

- 1 Pull out the upper basket.
- 2 Pull out the two locking handles on either side to lower the upper basket.



Middle basket

The middle basket's wire basket with spray pipes is suitable for low objects. The middle basket's utensils basket has space for ladles, whisks, serving cutlery and similar items.



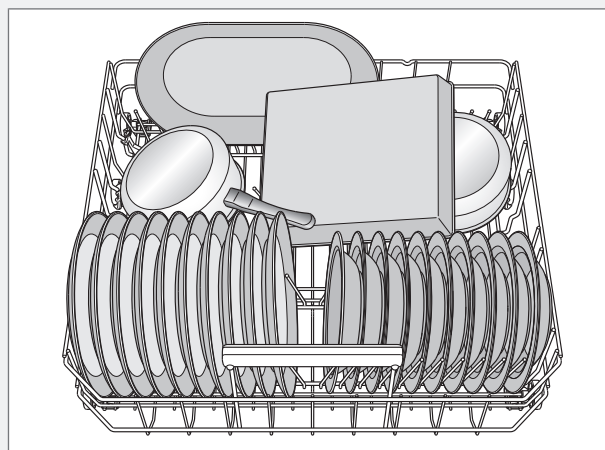
Washing larger items

The two baskets in the middle basket can be removed, or the entire middle basket can be removed, to create more space between the upper and lower baskets if larger items are being washed.

Lower basket

Place plates, side plates, serving dishes, pots and cutlery (in the cutlery basket) in the lower basket.

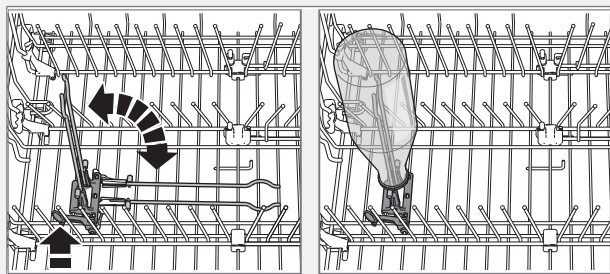
Place pots and pans in the rear right part of the lower basket to best utilise dishwashing performance from the rear of the two spray nozzles, which are intended for these types of dishes.



Foldable tines

Lower the foldable tines (plate supports) when washing pots. In the rear right part of the lower basket, half of the foldable tines can be folded when washing, for example, stoneware or a deep pan.

Vase and bottle holder



Washing large plates

Move foldable tines and their mounts to widen the distance between the tine rows to adapt the lower basket to plates with a diameter greater than 25 cm.

Cutlery basket

Place cutlery with the handles facing down, except for knives, and spread them out as much as possible. Ensure that spoons do not stack inside each other.

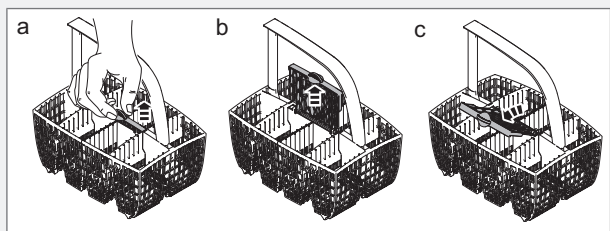
The cutlery basket is best placed in the middle at the front of the lower basket to best utilise dishwashing performance from the unique spray nozzle, which is intended for the cutlery basket.

! WARNING!

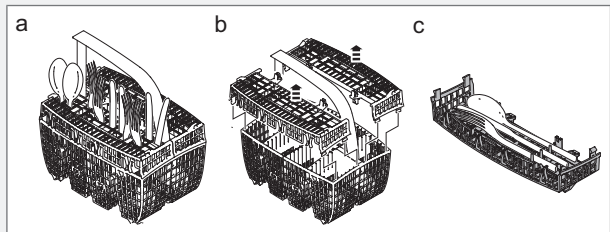
Knives and other pointed items must be placed with the points down in the cutlery basket or horizontally in other baskets.

Fold-down section for small items

The cutlery basket has a fold-down section in the middle for small items, or small shafts, such as electric whisk attachments.

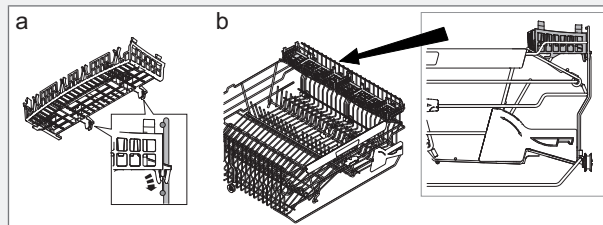


Cutlery basket with lid



Positioning of cutlery basket lid (in upper basket)

The cutlery basket lid can be removed and used, for example, as an extra cutlery basket in the upper basket (see below).

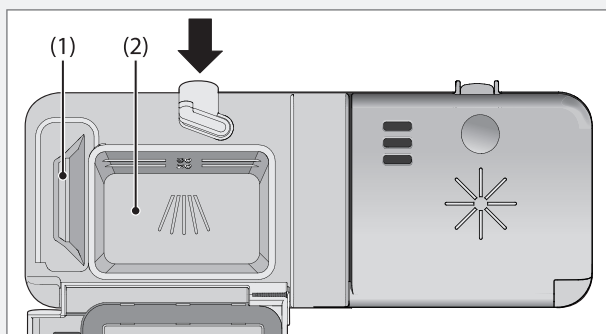


NOTE!

Check that the spray arms can rotate freely.

Using the dishwasher

Add detergent



- 1 Prewash detergent compartment
- 2 Main wash detergent compartment

Detergent is added according to water hardness.

Follow the instructions on the detergent packaging. This dishwasher is fitted with a water softener, so use detergent and rinse aid doses suitable for soft water.

Too much detergent can result in less effective dishwashing and also entails greater environmental impact.

Add the detergent to the detergent compartment. There is a compartment for the prewash and one for the main wash. If powder and liquid dishwasher detergents are used, add a small amount of the detergent to the prewash compartment. Contact the detergent manufacturer if you have questions about the detergent.

WARNING!

Children must be supervised – dishwasher detergent is corrosive!

NOTE!

Use only dishwasher detergent! Washing up liquid must not be used as the foam that forms prevents the dishwasher from operating effectively.

Dishwasher tablets

Halve the tablet if it is difficult to close the dispenser lid. There is a risk that the detergent will not be released properly if the lid is tight and will not open correctly.

NOTE!

Dishwasher tablets are not recommended for short programmes (less than 75 minutes). Use powder or liquid dishwasher detergent instead.

3-in-1/All-in-one detergent

Read through the directions for these products carefully. If anything is unclear, contact the detergent manufacturer.

Chapter Settings describes how to activate TAB (3-in-1/ All-in-one detergent). Note that salt must be put in the salt compartment. If you are not satisfied with the dishwashing or drying results, deactivate the setting TAB (3-in-1/ All-in-one detergent) and top up with salt, detergent and rinse aid. See Chapter Before washing for the first time.

On/Left-on mode

Press and hold the On/Left-on mode button until the display lights up.

Programme selection

Press the Programme selector one or more times until the desired programme symbol appears on the display.

Auto **Auto wash**

The dishwasher can measure how dirty the dishes are and adjust water consumption and temperature accordingly. When newly installed, the programme needs to be run five times before it is fully adapted and can provide the best results.



Time program

The programme adapts to the specified running time or finish time. With this programme it is important to choose a time suited to how dirty the dishes are.



0:30-1:15 Slightly dirty dishes



1:30-2:00 Normally dirty dishes



2:15-3:00 Very dirty dishes

To set the programme time, see the section Selecting Options.



Heavy wash

Programme for very dirty dishes, such as pans, casserole dishes and oven dishes. If these dishes do not completely fill the dishwasher, you can add plates and the like.



Normal wash

Powerful programme for daily use that can remove dried leftovers, but is not intended for burnt food, such as on oven dishes. This programme provides maximum rinse effect, and takes longer than Daily wash.



Daily wash

This is also an effective programme for daily use for slightly dried leftovers, but is not intended for burnt food, such as on oven dishes.



Quick wash

This programme is used for glasses and porcelain that is slightly dirty, such as coffee cups.

Hyg **Hygiene wash**

This programme is ideal to use where demands on hygiene are extra high, e.g. for baby bottles and cutting boards. The temperature is high both in the main wash and in the final rinse.



Delicate wash

If the dishes are not very dirty, you can select Delicate wash. This programme is intended for glasses and porcelain that have just been used and as such do not require such a powerful programme.

This programme can be used for fragile dishes. Select Short dry if you want to be especially cautious. See also the section Fragile dishes in Chapter Loading the dishwasher.

Eco Eco wash

This programme is intended for cleaning normally dirty dishes and is the most effective programme in terms of combined energy and water consumption.

The High temperature option must be selected to access the programme used to compile the information for energy labelling.



Upper half

You can use this programme if you only have cups and glasses that need washing in the upper basket. Slightly dirty dishes can also be placed in the lower basket.



Lower half

You can use this programme when you only want to wash plates and cutlery in the lower basket. Slightly dirty dishes can also be placed in the upper basket.



Rinse & Hold

Used to rinse dishes while you wait for the dishwasher to become fully loaded.

Selecting Options

To select an option, press one of the option buttons. The field under the button lights when the option is activated. The available options depend on the selected programme. Once you have started the programme, the options you selected are saved for the next time you use the same programme. An exception is the Delayed start option.



High temperature

Activate this option for improved dishwashing results. The machine then uses a higher temperature for the main wash. This option cannot be activated if the Time saver option is selected.

If you want to use the lower temperature, press again so that the field under the button turns off.

You can vary the temperature as shown below:



Heavy wash: 60 °C / 70 °C



Normal wash: 60 °C / 65 °C



Daily wash: 60 °C / 65 °C



Quick wash: 30 °C / 60 °C



Delicate wash: 40 °C / 50 °C



Eco wash: 50 °C / 56 °C



Upper half: 55 °C / 65 °C



Lower half: 55 °C / 65 °C



Long dry

A higher temperature in the final rinse and a longer drying phase improves the drying result if you activate the Long dry option. This causes a slight increase in energy consumption. This option can be used with all programmes except Time program, Hygiene wash and Rinse & Hold. This option cannot be activated if the Time saver option is selected.

If you want a programme with Short dry, press again so that the field under the button turns off.



Delayed start

When you select Delayed start, the dishwasher will start 1-24 hours after you press the Start/Stop button.

- 1 Press the button once to activate Delayed start. Press the button several times – or hold it in – to set the desired number of hours.
- 2 Press Start/Stop and the dishwasher counts down 1 hour at a time and starts after the selected delay.

Press and hold Start/Stop for three seconds if you want to cancel the Delayed start option.

NOTE!

Remember to press the Start/Stop button to start the programme.



Set time

Press the option button several times – or hold it in – to set the desired programme time for Time program. You can choose a programme time between 30 minutes and 3 hours.



Time saver

This option shortens the programme time, but uses more energy and water. This option can be selected with the programmes Heavy wash, Normal wash, Daily wash, Upper half and Lower half.

Start the dishwasher

Press and hold Start/Stop until the display shows  (the door open symbol). This indicates that the dishwasher is ready to start. Close the door properly, otherwise the dishwasher will not start.

NOTE!

If the machine does not start within 2 minutes of the last button press, the display returns to showing the last programme run.

Time remaining

Once you have selected a programme and options, the display indicates how long the programme took the last time it was used. The remaining time is updated after the water for the final rinse has been heated.

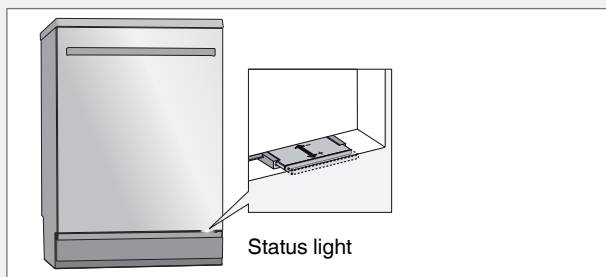
This may differ somewhat from time to time depending on the temperature of the water supply, the amount of dishes, the ambient temperature and other factors.

NOTE!

During the first run of each programme, the remaining time displayed can be slightly misleading, as the dishwasher is estimating the time. When you run the programme a second time, the dishwasher will calculate the remaining time based on the previous duration of the programme.

Status light

The status light at the bottom on the dishwasher provides information by means of 3 different colours. Adjust the status light so that it is seen clearly by pulling out or pushing in the transparent plastic strip.



Blue

Load more. The programme has started, but you can still load more dishes.

Red

Do not load. You should not load more dishes (risk of poorer dishwashing result).

Flashing red

This indicates a fault. See further in the section Troubleshooting.

Green

Unload. The dishwashing programme is finished. Standby light for two hours.

Stopping or changing a programme

If you want to change programme after starting the dishwasher, open the door then press and hold Start/Stop for three seconds. Add more detergent if the lid of the detergent dispenser has opened. Then choose a new programme, press Start/Stop and close the door.

Do you want to add more dishes?

Open the door. The dishwasher stops automatically. Add the dishes, close the door and the dishwasher continues the programme.

If the dishwasher is turned off using the On/Left-on mode button or due to a power failure

If the dishwashing programme was not finished, the interrupted programme continues when power is restored.

NOTE!

During drying, the programme is interrupted if the power is cut or the door is open for more than 2 minutes.

Once the program has finished

Once the programme has finished and the door is opened "End" appears on the display.

At the end of the programme one short signal will sound. Chapter Settings describes how to change this function.

A status light also indicates the end of the programme. See the section Status light in the chapter Using the dishwasher.

Once the dishwasher has finished, it uses only standby power.

Settings

Do as follows to open the settings menu:

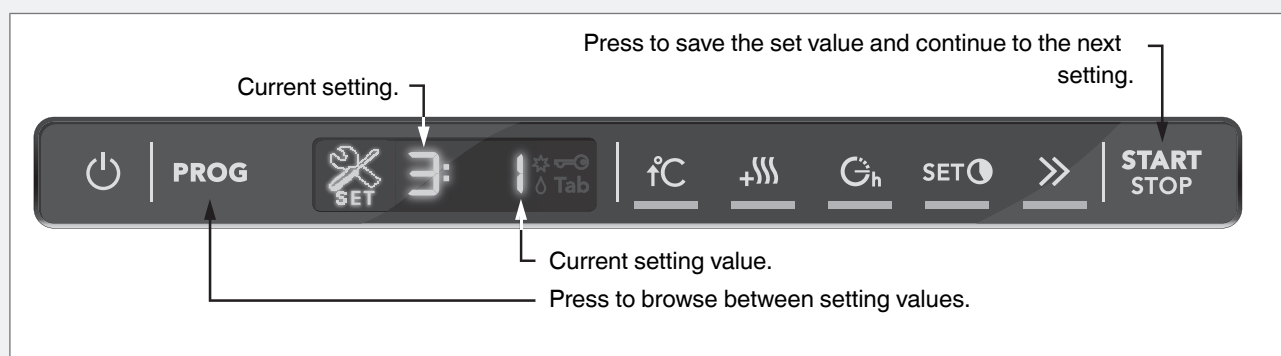


PROG +

1. First, open the door. Turn off the dishwasher using the On/Left-on mode button (press and hold). Release the button.
2. Press and hold the On/Left-on mode button until the display lights up.
3. Within five seconds, press and hold the Programme selector and the Long dry button.
4. Release the buttons when the display shows **SET**.

TIP!

Be sure to press right on the symbols, so as not to inadvertently activate any other button. Try again if you fail to open the settings menu the first time.



You can now adjust the following settings:

Button press	Options	Settings	Description
PROG	1: (Off) 1: (On)	Child lock (button lock)	You can activate the child lock (button lock) option to prevent children from starting the dishwasher. Press the High temperature and Long dry buttons simultaneously to temporarily deactivate the button lock when you want to start the dishwasher. The button lock is automatically reactivated after 2 minutes.
START STOP	Press Start/Stop to save the setting value and continue to the next setting. If you do not want to change any other settings, keep pressing Start/Stop to step through the entire settings menu.		
PROG	2: (Off) 2: (Low) 2: 2 2: 3 2: 4 (High)	Buzzer volume	The dishwasher uses a buzzer to indicate when a programme is finished or when a fault has occurred.
START STOP	Press Start/Stop to save the setting value and continue to the next setting.		
PROG	3: (Off) 3: (Low) 3: 2 3: 3 3: 4 (High)	Operation volume	This sound is used to confirm each button press.

Button press	Options	Settings	Description
START STOP 	Press Start/Stop to save the setting value and continue to the next setting.		
PROG 	S: - 1 (Low)	LCD contrast	For adjusting the contrast of the display on the panel.
	S: 0		
	S: 1		
	S: 2		
	S: 3 (High)		
START STOP 	Press Start/Stop to save the setting value and continue to the next setting.		
PROG 	E: 0 (Off)	Rinse aid	Rinse aid dosage setting.
	E: 1 (Low dosage)		
	E: 2		
	E: 3		
	E: 4		
	E: 5		
	E: 6 (High dosage)		
START STOP 	Press Start/Stop to save the setting value and continue to the next setting.		
PROG 	T: 0 (Off)	TAB (3-in-1/all-in-one detergent)	You can activate this setting when using 3-in-1/ All-in-one detergent. The dishwashing programmes automatically adapt to provide the best possible dishwashing and drying results every time. If you deactivate this option, the dishwasher will return to ordinary function for all programmes. If this setting is activated there is no need to add rinse aid since this option disables rinse aid dispensing. It also reduces the amount of salt added to the water softener. Note that salt must be put in the salt compartment.
	T: 1 (On)		
START STOP 	Press Start/Stop to save the setting value and continue to the next setting.		

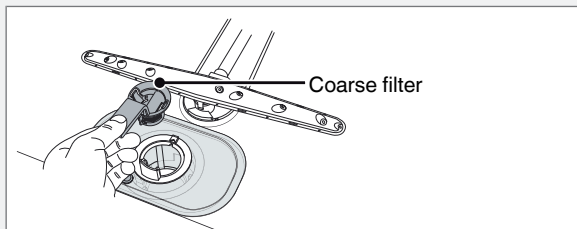
Button press	Options	Settings	Description																																	
PROG 	B: 0 (Soft water)	Water hardness	Adjusting the water softener. Read off the appropriate setting from the water hardness table below. <table><thead><tr><th>°dH</th><th>°fH</th><th>B:</th></tr></thead><tbody><tr><td>0-5</td><td>0-9</td><td>0</td></tr><tr><td>6-8</td><td>10-14</td><td>1</td></tr><tr><td>9-11</td><td>15-20</td><td>2</td></tr><tr><td>12-14</td><td>21-25</td><td>3</td></tr><tr><td>15-19</td><td>26-34</td><td>4</td></tr><tr><td>20-24</td><td>35-43</td><td>5</td></tr><tr><td>25-29</td><td>44-52</td><td>6</td></tr><tr><td>30-39</td><td>53-70</td><td>7</td></tr><tr><td>40-49</td><td>71-88</td><td>8</td></tr><tr><td>50+</td><td>89+</td><td>9</td></tr></tbody></table>	°dH	°fH	B:	0-5	0-9	0	6-8	10-14	1	9-11	15-20	2	12-14	21-25	3	15-19	26-34	4	20-24	35-43	5	25-29	44-52	6	30-39	53-70	7	40-49	71-88	8	50+	89+	9
	°dH			°fH	B:																															
	0-5			0-9	0																															
	6-8			10-14	1																															
	9-11			15-20	2																															
	12-14			21-25	3																															
	15-19			26-34	4																															
	20-24			35-43	5																															
	25-29			44-52	6																															
	30-39			53-70	7																															
40-49	71-88	8																																		
50+	89+	9																																		
B: 1																																				
B: 2																																				
B: 3																																				
B: 4																																				
B: 5																																				
B: 6																																				
B: 7																																				
B: 8																																				
B: 9 (Hard water)																																				
START/STOP 	Press Start/Stop to exit the settings menu.																																			

Care and cleaning

Coarse filter

The coarse filter traps larger food particles, which cannot get past the drainage pump. Empty the coarse filter as necessary.

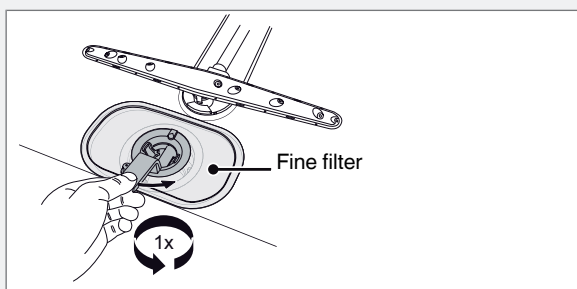
- 1 Lift the coarse filter by the handle.
- 2 Empty the coarse filter. Remember to replace it!



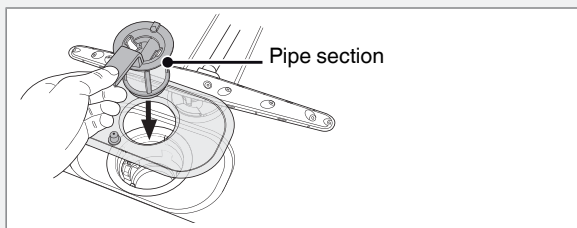
Fine filter

Debris that collects on the fine filter is automatically rinsed away during each wash. However, the fine filter and its pipe section should be cleaned a couple of times a year.

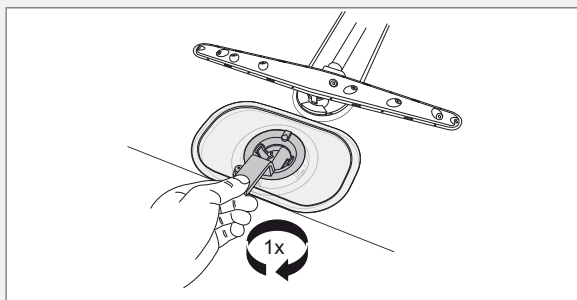
- 1 Turn the handle anticlockwise once.



- 2 Lift the pipe section straight up by the handle. Free the coarse filter to clean the pipe section.
- 3 Remove and clean the fine filter.
- 4 Replace in reverse order. Check that the edges seal properly when replacing the fine filter.



- 5 Lock the filter in place by turning the handle clockwise to the stop position. The handle should point straight out from the dishwasher.



NOTE!

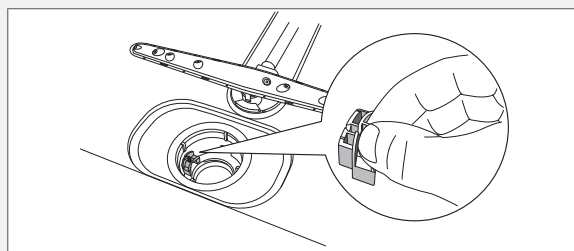
The dishwasher must not be used without the filters in place!

Dishwashing results may be affected if the coarse filter is incorrectly fitted.

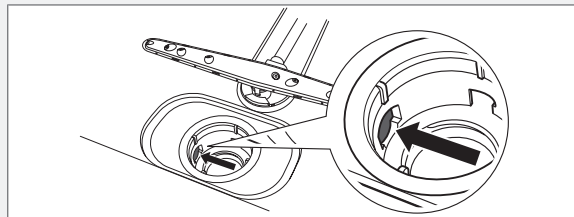
Drainage pump

The pump can be accessed from inside the dishwasher.

- 1 Cut the power to the dishwasher by pulling out the plug from the wall socket!
- 2 Remove the coarse filter and pipe section.
- 3 Remove the small yellow fitted piece at the left of the bottom drain (see illustration below).



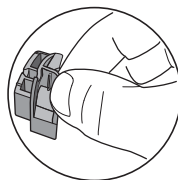
- 4 By inserting your finger into the hole you can turn the pump blade to release anything blocking it.



- 5 Reinstall the fitted piece and filters.
 - 6 Plug the machine in again.
- If the dishwasher still does not start and a whirring sound is heard, the overflow protection has been activated.
- Shut off the water.
 - Remove the plug from the wall socket.
 - Call the service division.

NOTE!

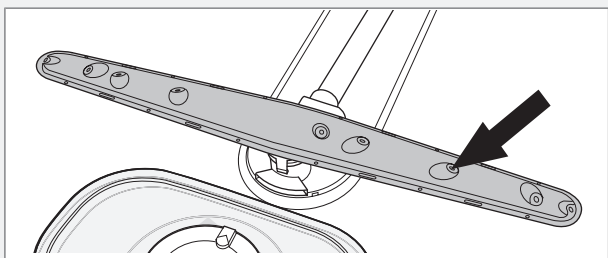
Do not forget to reinstall the fitted piece.



Spray arms and spray pipes

Holes and bearings can sometimes become blocked. Remove any debris using a pin or the like. The spray arms also have holes underneath.

To facilitate cleaning you can remove the spray arms. Do not forget to replace them.



Lower spray arm

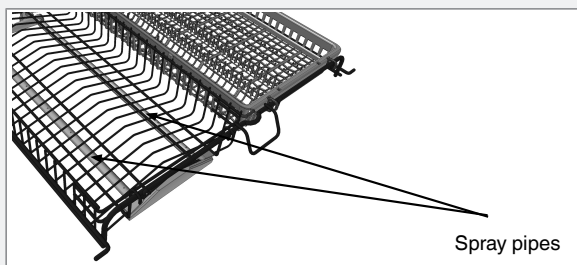
- Pull the lower spray arm straight up to release it.

Upper spray arm

- Pull out the upper basket.
- Unscrew the spray arm bearings counterclockwise to remove the spray arm from the upper basket.

The middle basket's spray pipes

- Pull out the middle basket.
- Check the holes in the spray pipes.

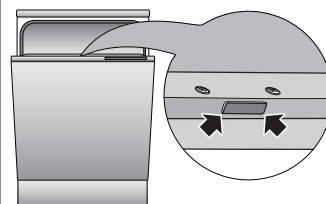


Door

When cleaning the edge around the door, use only a slightly damp cloth (with a little cleaner if necessary).

! WARNING!

Do not use a spray bottle or the like around the door lock. This is to ensure that water does not penetrate the door catch and come into contact with the electrical components.



Limescale deposits

The dishwasher tub is made of stainless steel and is kept clean through normal use. However, if you have hard water, limescale deposits may form in the dishwasher. If this happens, run the Normal wash programme with high temperature and two tablespoons of citric acid in the detergent compartment (with no dishes in the machine).

Front panel

Keep the touch buttons clean and free from grease. Wipe them clean with a dry or slightly damp cloth. Never use cleaners – they can scratch the surface. Use the On/Left-on mode button to turn off the dishwasher before cleaning the touch buttons to avoid activating any buttons unintentionally.

Troubleshooting

Display	Type of fault	Action
F: 10	Overfilling	Call the service division.
F: 11	Water outlet fault	See "Water remains in the dishwasher" in the table below.
F: 12	Water inlet fault	Check that the water tap is on.
F:40	Inlet valve leakage	Turn off the water tap and call the service division.

Turn off the machine with the On/Left-on mode button and then turn it on again to clear the error message from the display.

Problem	Possible causes	Action
The dishes are not clean.	The spray arms do not rotate.	Remove the arms and clean them.
		Check that the dishes are not blocking the spray arms.
	Old detergent. Detergent is a perishable product.	Avoid large packages.
	Incorrect detergent dosage.	Dose according to water hardness. Far too much or far too little detergent results in poorer dishwashing results.
	Dishwashing programme too weak.	Select a higher temperature or a more powerful programme.
	Dishes loaded incorrectly.	Do not cover porcelain with large bowls or the like. Avoid placing very tall glasses in the corners of the baskets.
	Glasses and cups have toppled over during the programme.	Place dishes to sit steady.
Spots or films on the dishes.	The filter is not correctly fitted.	Screw the filter firmly into place. See the section Care and cleaning.
	The water softener is leaking salt.	Check that the salt compartment lid is properly tightened. Otherwise call the service division.
	Incorrect water softener setting.	See the section Settings.
	Incorrect rinse aid dosage setting.	See the sections Before washing for the first time and Settings.
	Salt compartment empty.	Top up with salt. See the section Before washing for the first time.
	3-in-1/ All-in-one detergent is used and the setting TAB (3-in-1/ All-in-one detergent) is activated.	Inactivate the setting TAB (3-in-1/ All-in-one detergent) and top up salt and rinse aid.
The dishes have a sticky white/blue film.	Too high temperature and/or too much detergent can cause etching on crystal. Unfortunately, this cannot be repaired, only prevented.	Wash crystal at a low temperature and with a conservative amount of detergent. Contact the detergent manufacturer.
	Rinse aid dosage setting too high.	Reduce the amount. See the sections Before washing for the first time and Settings. If you have very soft water, you may want to dilute the rinse aid 50:50 with water.

Problem	Possible causes	Action
Spots on stainless steel or silver.	Some foodstuffs, such as mustard, mayonnaise, lemon, vinegar, salt and dressings, can mark stainless steel if left for too long.	Rinse off these types of foodstuffs if not starting the dishwasher immediately. Why not use the Rinse & Hold programme.
	All stainless steel can cause spots on silver if they come into contact during dishwashing. Aluminium can also cause spots on dishes.	Silver and stainless steel items should not come into contact during dishwashing.
Spots left after washing.	Lipstick and tea can be difficult to wash off.	Use a detergent with a bleaching agent.
Rattling sound when dishwashing.	The dishes are not correctly placed or the spray arms are not rotating.	Check that the dishes are placed securely. Spin the spray arms to make sure they can rotate.
The dishwasher does not start.	The Start/Stop start button has been pressed for too short a time.	Press and hold Start/Stop until the display shows  (the door open symbol). This indicates that the dishwasher is ready to start.
	The door is not properly closed.	Check.
	A fuse/circuit breaker has been tripped.	Check.
	The plug is not plugged into the wall socket.	Check.
	The water tap is turned off.	Check.
	Overflow/leaks.	Check.
	A whirring sound (the drainage pump) is heard from the dishwasher and does not stop when the power is cut with the On/Left-on mode button.	Turn off the water tap. Pull out the plug and call the service division.
Water remains in the dishwasher.	Check that the Delayed start option has not been selected.	Press and hold Start/Stop for three seconds if you want to cancel the Delayed start option.
	Blocked drainage hose.	Loosen the drainage hose where it connects to the sink unit's water trap. Check that no debris has fastened. Is the cone-shaped part of the pipe cut to an inner diameter of at least 14 mm?
	Kink in drainage hose.	Check that the hose is free from kinks and sharp bends.
	The filters are blocked.	Clean the coarse and fine filters.
Bad odour in dishwasher.	Debris in the drainage pump.	Clean the drainage pump. See the section Care and cleaning.
	Dirt around the seals and in corners.	Clean with washing-up brush and low foaming cleaner.
	Low temperature programmes have been selected for a prolonged period.	Run a programme with a higher temperature about once a month.

Problem	Possible causes	Action
The dishes are not dry enough.	Drying power too low.	Activate the Long dry option.
	The dishwasher is not fully loaded.	Fully load the dishwasher.
	Rinse aid needs topping up or dosage is set too low.	Top up with rinse add or increase the rinse aid dosage. See the sections Before washing for the first time and Settings.
	3-in-1/ All-in-one detergent is used and the setting TAB (3-in-1/ All-in-one detergent) is activated.	Inactivate the setting TAB (3-in-1/ All-in-one detergent) and top up salt and rinse aid.
		Open the door a little once the programme has finished.
Cannot close door.	The baskets are not correctly positioned.	Check that the baskets are correctly positioned horizontally, and that the middle basket's water connector is in line with its spray pipe.
		Check that the dishes are not blocking the baskets from sliding properly into place.
The touch buttons do not react when pressed.	You have pressed the touch buttons too soon after opening the door.	Wait a moment then try again.
	Dirt on the touch buttons.	Clean with a dry or slightly damp cloth.
	 If this symbol appears on the display the door is not open enough.	Open the door until the display lights up. Alternatively, close the door and wait 30 seconds. Then open the door again.
	Child lock (button lock) activated.	See the section Settings.

Information for test institute

Energy labelling

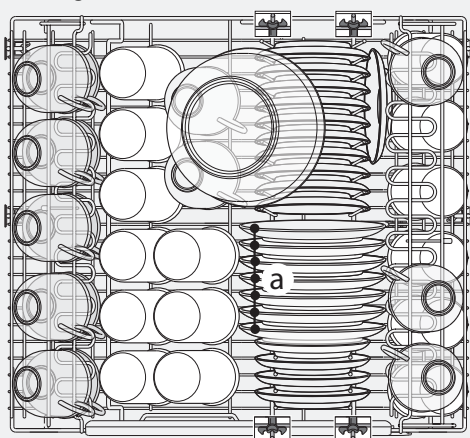
European test standard:	EN 60436
Number of standard place settings:	15
Dishwashing programmes:	Eco wash, High temperature
Connection:	Cold water 15 °C

Dosages during testing

Detergent:	In accordance with EN 60436
Prewash:	7.5 gram
Main wash:	30 gram

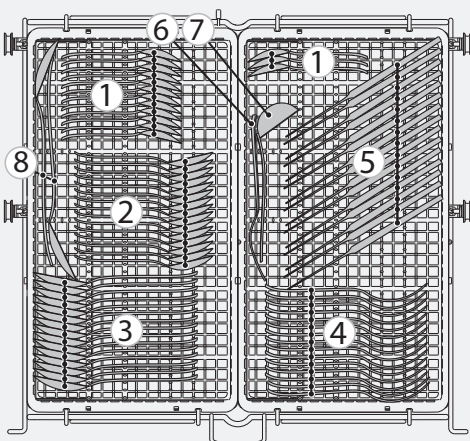
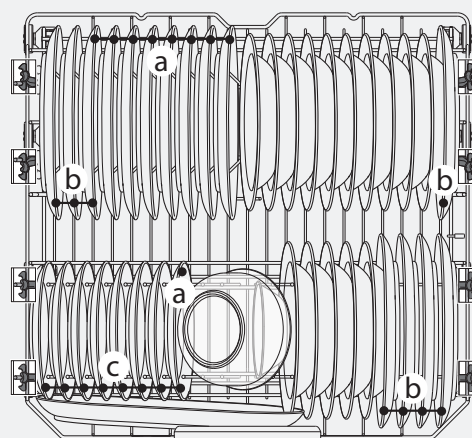
Rinse aid:	In accordance with EN 60436
Rinse aid dosage:	5

Loading the dishwasher



Make sure the upper basket is in the lowest position. See the section Upper basket in the chapter Loading the dishwasher.

a egg **b** minced meat **c** spinach



- 1 Teaspoons
- 2 Dessertspoons
- 3 Soup spoons
- 4 Forks
- 5 Knives
- 6 Serving cutlery – fork
- 7 Serving cutlery – gravy ladle
- 8 Serving cutlery – spoons

Measurement of noise level

Test method for noise measurement:	IEC 60704-2-3
Enclosure (inside dimensions) ¹⁾	w: 604 mm, h: 862 mm, d: 570 mm
Cover door ¹⁾	w: 600 mm, h: 772 mm (Fitted according to the installation instructions.)
Plinth ¹⁾	Width: Inside dimensions enclosure, Height: 75 mm (Fitted in line with the cover door.)
Other	In accordance with IEC 60704-2-3. See the installation instructions for the fitting of any accessories.

¹⁾ Chipboard, 19 mm (density 600-750 kg/m³)

Loading the dishwasher

See section Energy labelling.

Technical information

Information on energy labelling

Information sheet, in compliance with Commission Delegated Regulation (EU) No. 1059/2010

ATAG

Model designation:	VA98211RT
Number of standard place settings:	15 ¹⁾
Energy efficiency class:	A++
Annual energy consumption(AE _C):	270 kWh per year ²⁾
Energy consumption of the standard cleaning cycle(E _c):	0.95 kWh
Power consumption	
Off-mode (P _o):	0.49 W
Left-on mode (P _i):	0.49 W
Annual water consumption (AW _C):	2646 litres per year ³⁾
Drying efficiency class:	A ⁴⁾
Standard programme:	Eco wash, High temperature ⁵⁾
Programme time for the standard cleaning cycle:	225 minutes
Duration of the left-on mode (T _i):	Infinite
Noise emissions:	44 dB(A) re 1 pW
Construction:	Integrated product

¹⁾ In accordance with standard, EN 50242.

²⁾ Based on 280 standard cleaning cycles with a cold water connection and consumption in accordance with energy saving mode. The actual energy consumption depends on how the machine is used.

³⁾ Based on 280 standard cleaning cycles. The actual water consumption depends on how the machine is used.

⁴⁾ On a scale from G (least efficient) to A (most efficient).

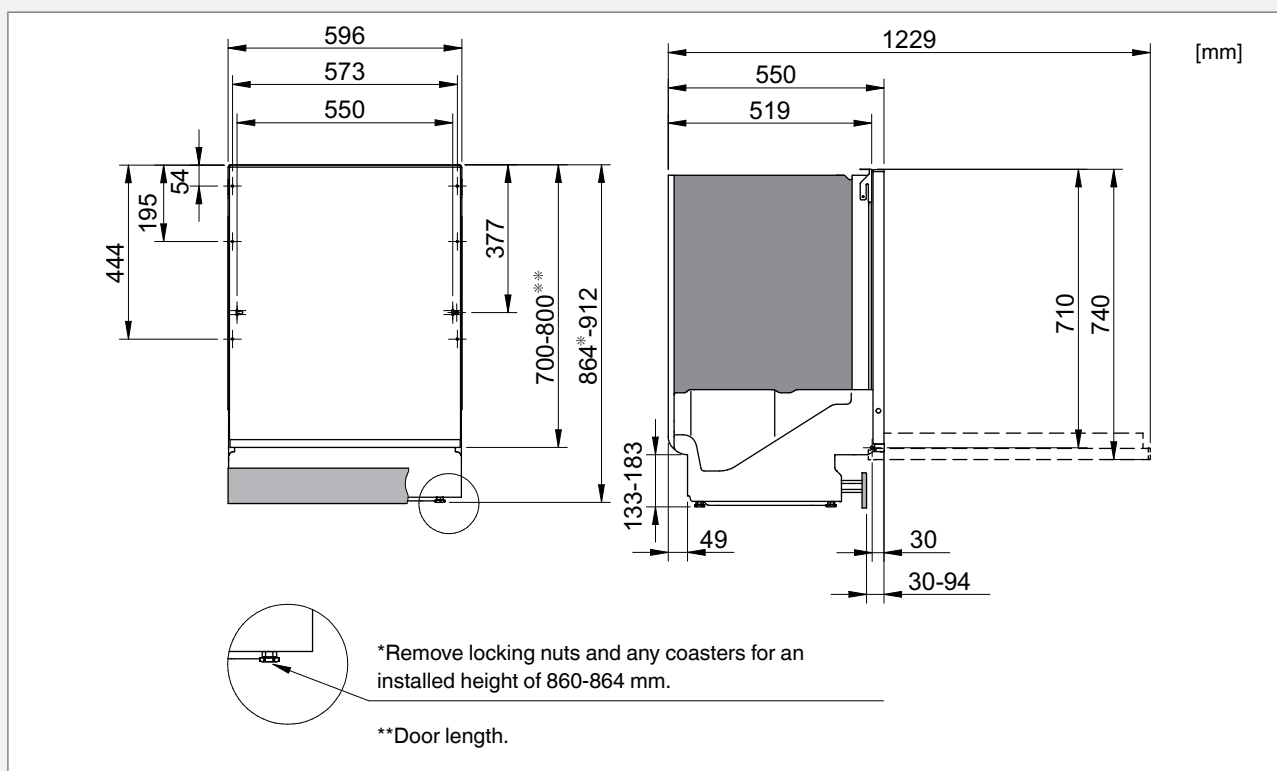
⁵⁾ This dishwashing programme is the standard cleaning cycle used to compile the energy labelling information. It is intended for washing normally dirty dishes and is the most effective programme in terms of combined energy and water consumption.

Technical data

Height:	857-912 mm
Width:	596 mm
Depth:	550 mm
Weight:	53 kg ¹⁾
Water pressure:	0.03–1.0 MPa 0.3–10 kp/cm ² 3–100 N/cm ²
Electrical connection:	See type plate.
Rated power:	See type plate.

¹⁾ Weight can vary due to different specifications.

Installation



It is important that you read through and follow the instructions and directions below. Conduct installation and connection in accordance with the separate installation instructions.

- Make sure the area on which the dishwasher is to be installed is firm. Adjust the adjustable feet so that the dishwasher is level. Tighten the lock nuts.

Safety instructions

- Connections to electricity, water and drainage must be performed by a qualified professional.
- Always follow applicable regulations for water, drainage and electricity.
- An incorrect or flawed installation can result in higher consumption of energy, water and detergent, which can result in increased costs and poor dishwashing results. In order to minimise noise it is important that you follow the instructions.
- Take care during installation! Wear protective gloves! There must always be two people!
- Place a watertight protective tray on the floor beneath the dishwasher to prevent damage from any water leaks.
- Before screwing the dishwasher into place, test the dishwasher by running the Rinse & Hold programme. Check that the dishwasher fills with water and drains. Check also that none of the connections leak.

! WARNING!

Turn off the water supply when installing the dishwasher!

! WARNING!

The plug must be disconnected or power to the socket turned off while the work is carried out!

Setup

- The recess and connection dimensions are included in the separate installation instructions. Check that all dimensions are correct before starting the installation. Note that the height of the cover door can be adjusted to match other fittings.

Drainage connection

See the separate installation instructions for all necessary information.

This dishwasher is suitable for installing in a raised recess (to attain an ergonomic working height). This means that the dishwasher can be placed so that the drainage hose runs to a lower level than the bottom of the dishwasher, such as by routing it directly to a floor drain. The dishwasher is fitted with an integrated anti-siphon device to prevent the machine from being emptied of water during the wash cycle.

The drainage hose can also be connected to a connection nipple on the sink unit's water trap. The connection nipple must have an internal diameter of at least 14 mm.

The drainage hose may be extended by a maximum of 3 m (the total length of the drainage hose must not exceed 4.5 m). Any joins and connecting pipes must have an internal diameter of at least 14 mm. However, the drainage hose should ideally be replaced with a new hose without joins.

No part of the drainage hose may be more than 950 mm above the bottom of the dishwasher.

Ensure that the drainage hose has no kinks.

Connection to water supply

Use only the supply hose provided with the dishwasher. Do not re-use old hoses or other spare supply hoses.

The supply pipe must be fitted with a stopcock. The stopcock must be easily accessible, so that the water can be shut off if the dishwasher has to be moved.

Service

Once the installation is complete, the stopcock should be opened to allow the pressure to settle for a while and to check that all connections are tight.

Connect to cold water...

If you use oil or electricity to heat your home.

Connect to hot water (max. 70 °C)...

If you use district heating, solar power or geothermal power to heat your home. Choosing a hot water connection cuts programme times and reduces the dishwasher's electricity consumption.

Electrical connection

Information about the electrical connection can be found on the serial number plate. This specification must match the electricity supply.

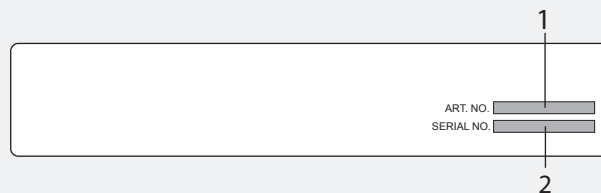
Dishwashers fitted with a plug must be connected to an earthed socket.

The electric wall socket must be placed outside of the installation area to be easily accessible after installing the dishwasher. Do not use an extension cord!

NOTE!

Repairs and maintenance relating to safety or performance must be carried out by a qualified professional.

Read chapter Troubleshooting before contacting the service department. Note down the details on the rating plate positioned on the right inside the dishwasher. Note down the item number (1) and serial number (2).



Programme chart

Program	Options	Prewashes	Main wash (°C)	Number of rinses	Final rinse temperature (°C)	Consumption values ¹⁾				
						Cold water ²⁾		Hot water ³⁾		Water consumption (liter)
						Dishwashing time (approx. hrs:min)	Energy (approx. kWh)	Dishwashing time (approx. hrs:min)	Energy (approx. kWh)	
Auto Auto wash		1-3	40-65 °C	2-4	65 °C	2:10-2:50	1.1- 1.6	2:00-2:40	0.7- 1.0	13-25
 Time program		0-2	max. 65 °C	2-3	max. 65 °C	0:15-2:30	0.5-1.6	0:15-2:30	0.4-1.2	11-19
 Heavy wash		2	60 °C	2	60 °C	3:15	1.5	3:00	1.0	19
 Normal wash		2	60 °C	3	65 °C	2:50	1.5	2:25	0.8	18
 Daily wash		1	60 °C	2	65 °C	2:25	1.3	2:10	0.7	13
 Quick wash			30 °C	2	30 °C	0:20	0.2	0:20	0.1	10
Hyg Hygiene wash			70 °C	2	70 °C	1:20	1.5	0:50	0.9	10
 Delicate wash		1	40 °C	2	50 °C	1:50	0.9	1:35	0.5	14
Eco Eco wash ⁴⁾		1	56 °C	2	48 °C	3:45	0.95	3:30	0.7	9.45
 Upper half		1	55 °C	2	60 °C	2:25	1.2	2:05	0.6	14
 Lower half		1	55 °C	2	60 °C	2:25	1.2	2:05	0.6	14
 Rinse & Hold				1	--- °C	0:06	0.01	0:06	0.01	3

1) Consumption values vary depending on the temperature of the incoming water, room temperature, load size, selected additional functions and more.

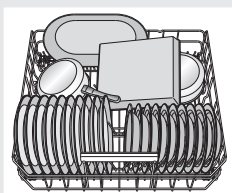
2) Connection to cold water, approx. 15 °C.

3) Connection to hot water, approx. 60 °C.

4) This dishwashing programme is the standard cleaning cycle used to compile the energy labelling information. It is intended for washing normally dirty dishes and is the most effective programme in terms of combined energy and water consumption.

Quick guide

1.

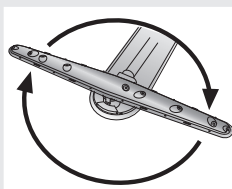


Load the baskets

(See page 5.)

Do not rinse dishes under running water before loading them in the dishwasher. Simply scrape off large food particles before loading the dishwasher.

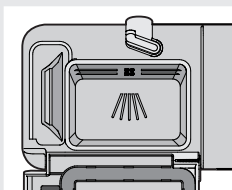
2.



Check that the spray arms can rotate freely

Check also that the water tap is on.

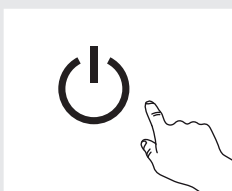
3.



Add detergent

The detergent compartment has one smaller compartment for the prewash and one for the main wash. (See page 8.)

4.



Press and hold in the On/Left-on mode button until the display lights up

5.



Check/Add rinse aid and salt

Fill up salt and rinse aid to achieve good washing and drying results. (See page 4.)

★ Refill salt indicator.

💧 Refill rinse aid indicator.

6.



Select a programme and any options

(See page 8.)

 Daily wash is an effective daily programme for those who are time conscious.

 Normal wash is a powerful programme for daily use with maximum rinsing effect. It gives you outstanding results for cleaning and drying.

7.



Press and hold in Start/Stop, close the door



499112

en (01-15)