

5 Installation



Lesen Sie zuerst den Abschnitt "Sicherheitshinweise"!

Die Vorbereitung der Elektro-, Wasser- und Abwasserinstallation am Aufstellungsort des Produkts liegt in der Verantwortung des Kunden. Wenn die Elektro-, Wasser- und Abwasserinstallation nicht geeignet ist, muss ein qualifizierter Elektriker oder Installateur beauftragt werden, bevor der autorisierte Kundendienst das Produkt betriebsbereit macht.



Die Installation und der elektrische Anschluss müssen vom autorisierten Kundendienst durchgeführt werden. Der Hersteller kann nicht für Schäden haftbar gemacht werden, die durch Arbeiten von nicht autorisierten Personen entstehen können.



Überprüfen Sie das Produkt vor der Installation auf eventuelle Schäden. Installieren Sie das Produkt nicht, wenn es beschädigt ist. Beschädigte Produkte stellen eine Gefahr für Ihre Sicherheit dar.



Bei freistehenden und Untertischmodellen darf die Sockelplatte des Geräts nicht entfernt werden. Dadurch wird die Garantie ungültig.

- Achten Sie beim Aufstellen des Geräts nach der Installation oder Reinigung darauf, dass die Wasserzulauf- und -ablaufschläuche nicht geknickt, eingeklemmt oder gebrochen sind.
- Achten Sie beim Aufstellen des Geräts darauf, dass Sie den Boden, die Wand, die Rohre usw. nicht beschädigen. Fassen Sie das Gerät nicht an der Tür oder der Verkleidung an, um es zu bewegen.

5.1 Richtiger Einbauort

- Am Aufstellungsort dürfen sich keine abschließbaren Schiebe- oder Flügeltüren befinden, die das vollständige Öffnen der Tür behindern.
- Stellen Sie das Produkt auf eine feste und ebene Fläche mit ausreichender Tragfähigkeit! Das Aufstellen des Geschirrspülers auf einer ebenen Fläche ist Voraussetzung dafür, dass die Tür richtig und dicht schließt.
- Installieren Sie das Produkt nicht an Orten, an denen die Temperatur unter 0 °C fällt.
- Stellen Sie das Produkt auf einen harten Boden. Stellen Sie es nicht auf einen langflorigen Teppich oder eine ähnliche Oberfläche.
- Wählen Sie einen Platz, an dem Sie das Geschirr leicht und schnell ein- und ausladen können.
- Stellen Sie das Gerät in der Nähe des Wasserhahns und des Abflusses auf. Wählen Sie den Standort des Geräts so, dass Sie ihn nach dem Anschließen nicht mehr verändern können.



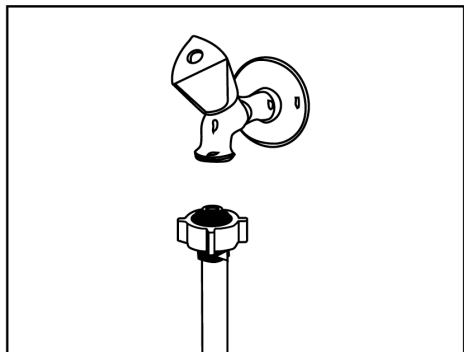
Stellen Sie das Gerät nicht auf das Stromkabel. Das Kabel könnte beschädigt werden, wodurch die Gefahr eines elektrischen Schlages oder eines Brandes besteht.

5.2 Anschließen an die Wasserversorgung

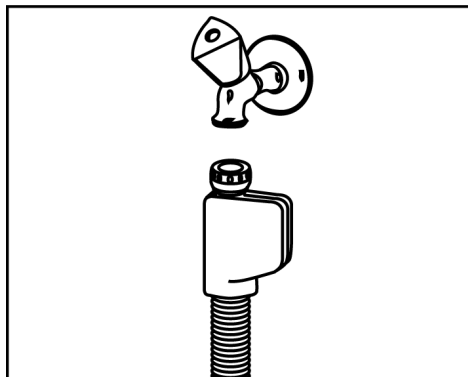
Um zu verhindern, dass Verunreinigungen (Sand, Lehm, Rost usw.) aus dem städtischen Wassernetz oder Ihrem Wasserversorgungssystem den Geschirrspüler und Ihr Geschirr beschädigen, empfehlen wir, einen Filter am Wasserzulauf zu installieren. Maximal zulässige Wasserzulauftemperatur:

- Bei Modellen, die die AquaSafe+-Funktion enthalten, sind es 60 °C.

- Bis zu 25 °C für andere Modelle.



AquaSafe+ feature



- Schützen Sie den AquaSafe+ gegen Wasseraustritt am Schlaucheingang. Der Kontakt von Wasser mit dem Ventilkasten des Systems muss verhindert werden. Andernfalls werden die elektrischen Bauteile beschädigt.
- Kürzen Sie den Schlauch auf keinen Fall und verlängern Sie ihn nicht mit zusätzlichen Teilen, da der Schlauch elektrische Anschlüsse und Bauteile enthält.
- Wenn das System beschädigt ist, ziehen Sie den Stecker aus der Steckdose und wenden Sie sich an den autorisierten Kundendienst.

Der Geschirrspüler darf nicht an Warmwassergeräte oder laufende Wassererhitzer angeschlossen werden.

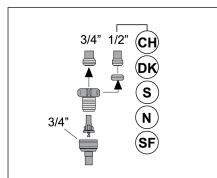
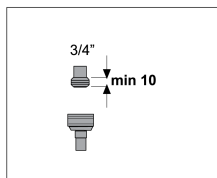
HINWEIS Verwenden Sie keinen alten oder gebrauchten Wasserzulaufschlauch für ein neues Gerät. Verwenden Sie den neuen

Wasserzulaufschlauch, der mit dem Geschirrspüler geliefert wurde. Verbinden Sie die Schläuche nicht.

HINWEIS Schließen Sie den Wasserzulaufschlauch direkt an den Wasserhahn an. Der Druck an der Zapfstelle muss mindestens 0,3 und darf höchstens 10 bar betragen. Wenn der Wasserdruck 10 bar, muss ein Druckminderer installiert werden.

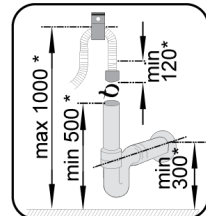
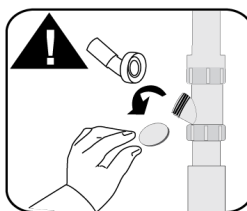
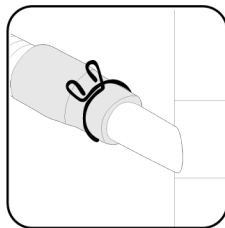
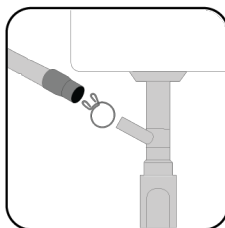
HINWEIS Der Wasserzu- und -ablaufschlauch muss sicher befestigt und unbeschädigt sein.

HINWEIS Öffnen Sie nach dem Anschließen den Wasserhahn vollständig und prüfen Sie, ob Wasser austritt.



5.3 Anschluss an den Wasserablauf

Der Wasserablaufschlauch kann direkt an den Abwasserablauf oder an den Abfluss der Spüle angeschlossen werden. Genauere Informationen finden Sie in der Installationsanleitung, die Ihrem Geschirrspüler beiliegt.



* mm

Der Abwasserablauf muss an die Kanalisation angeschlossen werden und darf nicht mit Oberflächenwasser verbunden sein.

5.4 Einstellen der Füße

Wenn die Tür des Geräts nicht richtig schließt oder wackelt, wenn Sie sie mit der Hand leicht andrücken, sind die Füße nicht richtig eingestellt. Stellen Sie die Füße des Geräts so ein, wie in der mit dem Gerät gelieferten Installationsanleitung beschrieben.



Wenn die Tür des Geschirrspülers nicht richtig eingestellt ist, kann heißer Dampf austreten. Schwere Verbrennungen können zu Verletzungen führen und Ihre Möbel beschädigen.

5.5 Elektrischer Anschluss



Schließen Sie das Produkt an eine geerdete Steckdose an, die mit einer Sicherung gemäß den Werten in der Tabelle "Technische Daten" abgesichert ist. Unser Unternehmen haftet nicht für Schäden, die entstehen können, wenn das Produkt ohne Erdung gemäß den örtlichen Vorschriften verwendet wird.

- Der Anschluss muss den nationalen Vorschriften entsprechen.
- Der Stecker des Netzkabels muss nach der Installation leicht zugänglich sein.
- Schließen Sie das Produkt an eine geerdete Steckdose an, die mit einer 16-Amperre-Sicherung abgesichert ist.
- Die angegebene Spannung muss mit der Netzspannung übereinstimmen.

6 Vorbereitung



Lesen Sie zuerst den Abschnitt "Sicherheitshinweise"!

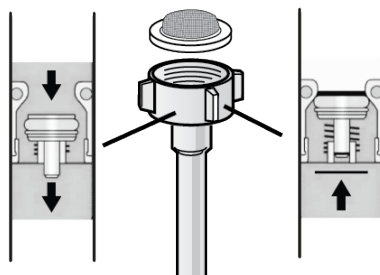
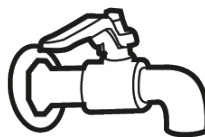


Schließen Sie das Gerät nicht mit Verlängerungskabeln oder Mehrfachsteckdosen an.



Ein beschädigtes Netzkabel muss durch einen autorisierten Kundendienst ersetzt werden.

5.6 Wasserzulaufschlauch-Set



Der Geschirrspüler ist mit einem Wasserzulaufschlauch mit Rückschlagventil ausgestattet, das geeignet ist, eine Rücksiphonierung zu verhindern. Falls der ursprüngliche Schlauchsatz aus dem Gerät entfernt wird, darf niemals ein Schlauchsatz ohne Rückschlagventil verwendet werden. Für den Anschluss des Geschirrspülers an den Wasserhahn muss nur ein Schlauchsatz mit Rückschlagventil verwendet werden, falls ein Austausch erforderlich ist.

6.1 Überlegungen zur Energieeinsparung

Die folgenden Hinweise helfen Ihnen, das Produkt umweltfreundlich und energiesparend zu nutzen.
Entfernen Sie alle groben Abfälle, bevor Sie das Geschirr in den Geschirrspüler geben.

 Es wird nicht empfohlen, das Geschirr vor dem Einstellen im Geschirrspüler vorzuspülen, da dies Energie und Wasser verbraucht.

 Das Spülen des Geschirrs im Geschirrspüler verbraucht weniger Energie und Wasser als das Spülen mit der Hand.

Starten Sie den Geschirrspüler, nachdem sie vollständig beladen ist.
Achten Sie bei der Wahl des Spülprogramms auf die "Tabelle der Spülprogramme und des Durchschnittsverbrauchs".
Verwenden Sie nicht mehr Spülmittel als auf der Verpackung empfohlen.

6.2 Wasserenthärtungssystem

Der Geschirrspüler ist mit einer speziellen Wasserenthärtungsanlage ausgestattet, die den Härtegrad des Leitungswassers reduziert. Diese Anlage enthärtet das Wasser

auf das Niveau, das zum Spülen von Geschirr in der gewünschten Qualität erforderlich ist.

 Das Leitungswasser muss enthärtet werden, wenn die Wasserhärte über 7°dH liegt. Andernfalls lagern sich Härte-Ionen auf dem Spülgut ab und können die Wasch-, Spül- und Trockenleistung des Geschirrspülers beeinträchtigen.

Einstellung der Wasserenthärtungsanlage

Die Waschleistung wird verbessert, wenn die Wasserenthärtungsanlage richtig eingestellt ist.
Lesen Sie zuerst den Abschnitt über die Einstellung der Wasserenthärtungsanlage. Die Regeneration der Wasserenthärtungsanlage kann in allen Zyklen während des Trocknungsschritts erfolgen. Wenn eine Regeneration durchgeführt wird, erhöhen sich die Zyklusdauer, der Energie- und der Wasserverbrauch. Für den Regenerationsvorgang sind in der nachstehenden Tabelle die Häufigkeit des Regenerationsvorgangs, die maximale zusätzliche Zeit sowie der Wasser- und Energieverbrauch in Abhängigkeit vom Wasserverbrauch für den Eco 50 °C-Zyklus angegeben, wenn der Geschirrspüler unter Standardbedingungen mit einer Wasserversorgung von 14 dH betrieben wird.

Öko 50 °C Wasserverbrauch (l)	erneuern nach Zyklus	Zusätzliche Zeit (Min)	Zusätzlicher Wasserverbrauch (l)	Zusätzlicher Energieverbrauch (kWh)
12,3-14,7	5	5	3,0	0,05
9,6-12,2	6	5	3,0	0,05
9,0-9,5	7	5	3,0	0,05
8,0-9,0	8	5	3,0	0,05
7,0-7,9	9	5	3,0	0,05

Den Wasserverbrauch im Eco 50 °C-Zyklus Ihres Geschirrspülers entnehmen Sie bitte der Tabelle mit den Zyklusinformationen und Durchschnittsverbrauchswerten in der Zyklostabelle.

6.3 Einstellung des Wasserenthärtungssystems

Durch die richtige Einstellung des Wasserenthärtungssystems wird die Wasch-, Spül- und Trockenleistung Ihres Geschirrspülers verbessert.

HINWEIS! Um das System einzustellen, erfragen Sie zunächst Ihren Wasserhärtegrad beim autorisierten Service in Ihrer Region und stellen Sie ihn wie folgt ein.

1. Halten Sie nach dem Einschalten des Geschirrspülers die Tasten Verzögerung und Starten Warten Abbrechen gedrückt.

- 2. Schalten Sie die LEDs 9 und 3 mit Hilfe der Verzögerungstaste ein.
- 3. Sie können die Dosierung mit den Funktionstasten einstellen.
- 4. Speichern Sie die Einstellung mit der Ein-/Aus-Taste

Härte-Stufe	Englisch Härte °dE	Deutsche Härte °dH	Französisch Härte °dF	Indikator der Wasserhärte
0. Stufe 	0-5	0-4	0-8	Die 0. Programm-LED leuchtet auf Stufe 1.
1. Stufe 	6-9	5-7	9-13	Die 1. Programm-LED leuchtet auf Stufe 1.
2. Stufe 	10-15	8-12	14-22	Die 2. Programm-LED leuchtet bei Stufe 2.
3. Stufe 	16-19	13-15	23-27	Die 3. Programm-LED leuchtet bei Stufe 3.
4. Stufe 	20-24	16-19	28-34	Die 4. Programm-LED leuchtet bei Stufe 4.
5. Stufe 	25-62	20-50	35-90	Bei Stufe 5 leuchtet die Programm-LED 1,2,3,4.

Tabelle 1: Tabelle zur Einstellung des Wasserhärtegrades

Stellen Sie denselben Härtegrad ein, den Sie auf dem Bedienfeld mit dem Regenerationseinstellschalter eingestellt haben. Wenn die Einstellung auf dem Bedienfeld z. B. 3 ist, stellen Sie den Regenerationseinstellschalter auf 3.

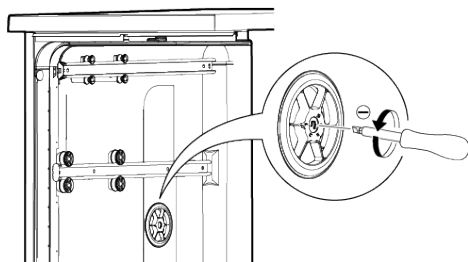
- Wenn die Härte des von Ihnen verwendeten Wassers über 50°dH (französische Härte) liegt oder wenn Sie Brunnenwasser verwenden, empfiehlt sich der Einsatz von Filtern und Wasserreinigern.
- Wenn die Wasserhärte unter 7°dH liegt, brauchen Sie kein Salz in Ihrem Geschirrspüler zu verwenden. In diesem Fall leuchtet die Kontrollleuchte für niedrigen Salzgehalt auf dem Bedienfeld Ihres Geschirrspülers ständig.
- Wenn Ihre Wasserhärte auf Stufe 1 eingestellt ist, leuchtet die "Salzmangel-Kontrollleuchte" ständig, obwohl Sie kein Salz verwenden müssen. Wenn Sie in dieser

Position Salz hinzufügen, wird das Salz nicht verbraucht und die Lampe leuchtet nicht auf.



Im Falle eines Umzugs müssen Sie die Wasserhärte Ihres Geschirrspülers unter Berücksichtigung der oben genannten Informationen erneut auf die Wasserhärte des neuen Standorts einstellen. Wenn die Wasserhärte Ihres Geschirrspülers schon einmal eingestellt wurde, wird die letzte Wasserhärte auf dem Bildschirm Ihres Geräts angezeigt.

Mechanische Einstellung der Wasserhärte



Mit der Gläserpflegeeinstellung wird die Härte des vorenthärteten Spülwassers im Geschirrspüler verändert. Nehmen Sie die Einstellung entsprechend der Wasserhärte-einstellung vor. Nehmen Sie die Einstellung mit einem breiten, flachen Schraubendreher vor. Verwenden Sie den Schraubendreher, um den mechanischen Schalter für die Gläserpflege zu drehen. Drehen Sie den mechanischen Schalter einfach auf die gleiche Position wie die Einstellung der Wasserhärte.

Zum Beispiel,
Stellen Sie den Einstellschalter für die mechanische Gläserpflege auf Position 3 für die Wasserhärteeinstellung "r3".
Stellen Sie den Einstellschalter für die mechanische Gläserpflege auf Position 4 für die Wasserhärteeinstellung "r4".

6.4 Einfüllen des Salzes

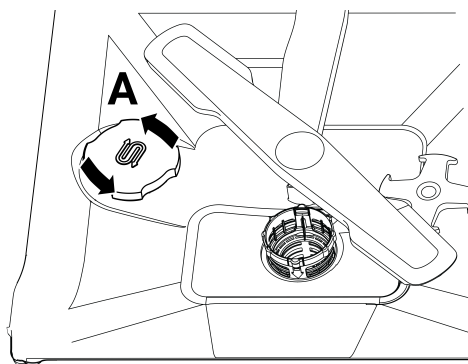
Die Wasserenthärtungsanlage muss erneuert werden, damit der Geschirrspüler immer mit der gleichen Leistung arbeitet. Zu diesem Zweck wird Spülmaschinensalz verwendet.

i Verwenden Sie nur spezielles Enthärter-salz für Geschirrspüler.

i Es wird empfohlen, granuliert oder pulverförmige Enthärter-salze in der Wasserenthärtungsanlage zu verwenden. Verwenden Sie keine Salze wie Kochsalz oder Steinsalz, die sich nicht vollständig in Wasser auflösen. Andernfalls kann sich die Leistung des Systems mit der Zeit verschlechtern.

i Der Salzbehälter füllt sich mit Wasser, wenn Sie den Geschirrspüler einschalten. Füllen Sie daher das Salz-fach vor dem Einschalten des Geschirrspülers.

1. Nehmen Sie zunächst den unteren Korb heraus, um Enthärter-salz einzufüllen.
2. Öffnen Sie den Salz-fach-deckel, indem Sie ihn gegen den Uhrzeigersinn drehen (A).



3. Füllen Sie nur 1 Liter Wasser in den Salz-behälter, wenn Sie Ihren Geschirrspüler zum ersten Mal benutzen.
4. Füllen Sie das Salz-fach mit Salz (D). Rühren Sie mit einem Löffel um, damit sich das Salz schneller im Wasser auflöst.