



Lees deze handleiding

Beste klant,

Dit apparaat is bedoeld om te worden gebruikt in huishoudelijke en soortgelijke omgevingen, zoals:

- in kantines in winkels, kantoren andere werkomgevingen;
- in vakantieboerderijen;
- door klanten in hotels, motels en andere soorten residentiële omgevingen;
- in Bed & Breakfast's.

- Lees deze handleiding zorgvuldig door voordat u de afwasmachine gebruikt. Deze helpt u om de afwasmachine op de juiste manier te gebruiken en te onderhouden.

- Bewaar de handleiding om deze later nog eens te kunnen raadplegen.

- Overhandig de handleiding aan een eventuele volgende eigenaar van het apparaat.

Deze handleiding bevat hoofdstukken over veiligheidsinstructies, bedieningsinstructies, installatie-instructies en tips voor het oplossen van problemen.



Voordat u met de Klantenservice belt

- Lees eerst het hoofdstuk met tips voor het oplossen van problemen. Hiermee kunt u veelvoorkomende problemen zelf oplossen.

- Als u het probleem niet zelf kunt oplossen, roep dan de hulp van een professionele monteur in.



OPMERKING:

De fabrikant, die een beleid van voortdurende ontwikkeling en verbetering van het product hanteert, kan wijzigingen aanbrengen zonder voorafgaande kennisgeving.

1) Veiligheidsinformatie.....	84
--------------------------------------	-----------

2) Afdanken.....	85
-------------------------	-----------

3) Bedieningsinstructies.....	86
--------------------------------------	-----------

Bedieningspaneel.....	86
-----------------------	----

Functies van de afwasmachine.....	86
-----------------------------------	----

4) Voor het eerste gebruik.....	87
--	-----------

A- Waterontharder.....	87
------------------------	----

B- Het zout in de ontharder vullen.....	88
---	----

C- Glansspoelmiddel vullen.....	88
---------------------------------	----

D- Functie van afwasmiddel.....	90
---------------------------------	----

5) De manden van de afwasmachine inladen.....	92
--	-----------

Aandachtspunten voor of na in het inladen van de	
--	--

manden van de afwasmachine.....	92
---------------------------------	----

De bovenste mand laden.....	92
-----------------------------	----

De onderste mand laden.....	92
-----------------------------	----

Bestekkorf.....	94
-----------------	----

6) Een afwasprogramma starten.....	95
---	-----------

Tabel met afwasprogramma's.....	95
---------------------------------	----

Het apparaat inschakelen.....	96
-------------------------------	----

Het programma veranderen.....	96
-------------------------------	----

Aan het einde van het afwasprogramma.....	96
---	----

7) Onderhoud en reiniging.....	97
---------------------------------------	-----------

Filtersysteem.....	98
--------------------	----

Verzorging van de afwasmachine.....	98
-------------------------------------	----

8) Installatie-instructies.....	99
--	-----------

Lees de installatie-instructies zorgvuldig door.....	100
--	-----

Afmetingen en installatie van het sierpaneel.....	100
---	-----

Spanningsinstelling van de deurveer.....	102
--	-----

Aansluiting van de afvoerslangen.....	102
---------------------------------------	-----

Installatiestappen voor de afwasmachine.....	103
--	-----

Over het aansluiten van elektriciteit.....	104
--	-----

Watersaansluiting.....	105
------------------------	-----

9) Tips voor het oplossen van problemen.....	106
---	------------

Voordat u met de Klantenservice belt.....	106
---	-----

Technische informatie.....	108
----------------------------	-----

1. BELANGRIJKE VEILIGHEIDSINFORMATIE

LEES VOOR GEBRUIK ALLE INSTRUCTIES

⚠ WAARSCHUWING! Volg de onderstaande voorzorgsmaatregelen wanneer u de afwasmachine gebruikt:



INSTRUCTIES M.B.T. AARDING

- Dit apparaat moet worden geaard. In het geval van een storing of defect, verkleint de aarding het risico op een elektrische schok doordat elektrische stroom via een pad met de laagste weerstand kan worden afgevoerd. Dit apparaat is uitgerust met een netsnoer met een aardgeleider en een aardstekker.
- De stekker moet in een geschikt stopcontact worden gestoken, dat geïnstalleerd en geaard is volgens alle plaatselijke wet- en regelgeving.

⚠ WAARSCHUWING!

- Een onjuiste aansluiting van de apparaataarding kan resulteren in risico op een elektrische schok.
- Raadpleeg een gekwalificeerd elektricien of een onderhoudsmonteur als u twijfelt of het apparaat goed is geaard. Verander de stekker die bij het apparaat is geleverd niet zelf als hij niet in het stopcontact past. Laat een geschikt stopcontact aanleggen door een gekwalificeerd elektricien.



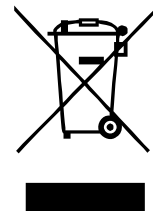
WAARSCHUWING! JUIST GEBRUIK

- Ga niet op de deur of het serviesrek van de afwasmachine zitten of staan en gebruik deze niet op een oneigenlijke manier.
- Gebruik de afwasmachine niet als de afsluitplaten niet goed op hun plaats zitten. Open de deur zeer voorzichtig als de afwasmachine draait; er kan water uit spuiten.
- Leg geen zware voorwerpen op de deur en ga niet op de deur staan als deze geopend is. Het apparaat kan voorover kantelen.
- Bij het inladen van vuile vaat:
 - 1) Plaats scherpe items zodanig dat ze de deurafdichting niet kunnen beschadigen;
 - 2) Waarschuwing: Messen en ander keukengerei met scherpe punten moet met de punt omlaag in de bestekkorf worden geplaatst, of horizontaal worden neergelegd.
- Wanneer u de afwasmachine gebruikt, moet u erop letten dat plastic voorwerpen niet in aanraking komen met het verwarmingselement. (Dit geldt alleen voor afwasmachines met een zichtbaar verwarmingselement.)
- Controleer na afloop van ieder wasprogramma of het doseerbakje voor afwasmiddel leeg is.
- Was geen plastic voorwerpen in de machine, tenzij deze gemerkt zijn als veilig voor afwasmachines. Raadpleeg de aanbevelingen van de fabrikant als dit merkteken ontbreekt.
- Gebruik alleen afwasmiddel en glansspoelmiddelen die bedoeld zijn voor automatische afwasmachines.
- Gebruik nooit zeep, wasmiddel voor kleding of handafwasmiddel in de afwasmachine. Bewaar deze producten buiten het bereik van kinderen.
- Houd kinderen uit de buurt van afwas- en glansspoelmiddelen en houd kinderen uit de buurt van de geopende deur van de afwasmachine; er kan nog wat afwasmiddel zijn achtergebleven.
- Dit apparaat is niet bedoeld voor gebruik door personen (waaronder kinderen) met verminderde fysieke, zintuiglijke of mentale vermogens, of gebrek aan ervaring en kennis, tenzij ze onder toezicht staan van of instructies hebben gekregen over het gebruik van het apparaat van een persoon die verantwoordelijk is voor hun veiligheid.
- Kinderen moeten in de gaten worden gehouden om ervoor te zorgen dat ze niet met het apparaat spelen.
- Afwasmiddelen voor de afwasmachine zijn sterk alkalisch en kunnen zeer gevaarlijk zijn als ze worden ingeslikt. Vermijd contact met de huid en de ogen en houd kinderen uit de buurt van de afwasmachine als de deur geopend is.
- De deur mag niet open worden gelaten, omdat er dan over gestruikeld kan worden.
- Als het netsnoer beschadigd is, moet dit door de fabrikant, zijn vertegenwoordiger of door een gelijkwaardig gekwalificeerde technicus worden vervangen om gevaarlijke situaties te voorkomen.
- Verwijder de deur naar het wasgedeelte als u een oude afwasmachine afdankt of deze wegdoet.
- Voer het verpakkingsmateriaal op de juiste manier af.
- Gebruik de afwasmachine alleen waarvoor deze bedoeld is.
- Tijdens de installatie mag het netsnoer niet overmatig of op een gevaarlijke manier worden gebogen of platgedrukt. Knoei niet met bedieningselementen.
- Het apparaat moet op de waterleiding worden aangesloten met behulp van een nieuwe set slangen; oude slangen mogen niet opnieuw worden gebruikt.
- Er kunnen maximaal 9 couverts in de machine worden afgewassen.
- De maximaal toegestane druk van het toevoerwater is 1 Mpa.
- De minimaal toegestane druk van het toevoerwater is 0,04 Mpa.

LEES EN VOLG DEZE VEILIGHEIDSINFORMATIE NAUWGEZET OP
BEWAAR DEZE INSTRUCTIES

2.Afdanken

Voer het verpakkingsmateriaal van de afwasmachine op de juiste manier af.
Al het verpakkingsmateriaal kan gerecycled worden.
Plastic onderdelen zijn gemerkt met de standaard internationale afkortingen:
PE-----voor polyethyleen, b.v. verpakkingsfolie
PS-----voor polystyreen, b.v. opvulstukken
POM polyoxymethyleen, b.v. plastic klemmen
PP-----polypropyleen, b.v. zoutvuller
ABS----acrylonitril-butadien-styreen, b.v. het bedieningspaneel.



⚠ WAARSCHUWING!

- Het verpakkingsmateriaal kan gevaarlijk zijn voor kinderen!
- Ga naar een recyclingcentrum voor het afdanken van de verpakking en het apparaat. Snijd het netsnoer door en maak de deurvergrendeling onbruikbaar.
- De kartonnen verpakking is gefabriceerd uit gerecycled papier en moet bij het oud papier worden weggegooid voor recycling.
- Door ervoor te zorgen dat dit product correct wordt afgedankt, helpt u mogelijke negatieve gevolgen voor het milieu en de menselijke gezondheid te voorkomen, die veroorzaakt kunnen worden door onjuiste afvalverwerking van dit product.
- Neem voor uitgebreidere informatie over het recyclen van dit product contact op met uw plaatselijke gemeentereinigingsdienst.

AFDANKEN: Gooi dit product niet weg bij het gewone ongesorteerde huisvuil. Dit product moet apart worden ingezameld voor speciale behandeling.

3. Bedieningsinstructies

BELANGRIJK

Om optimale prestaties uit uw afwasmachine te halen, dient u alle bedieningsinstructies te lezen voordat u het apparaat voor het eerst gebruikt.

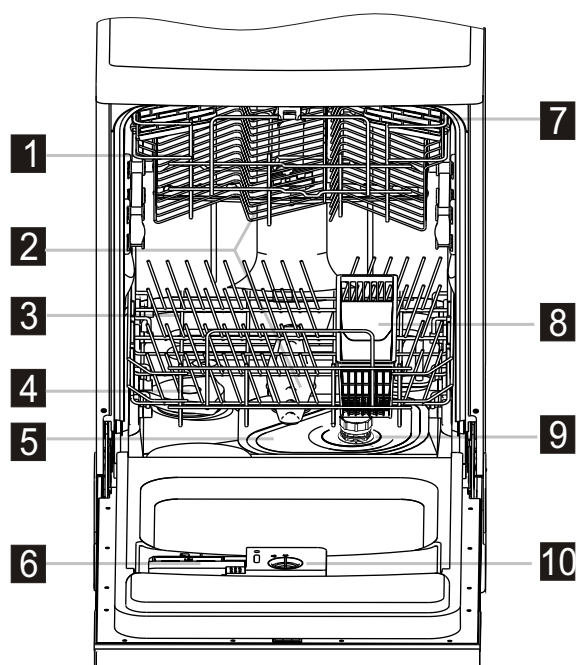
Bedieningspaneel



- 1 Programma-indicatielampje: wanneer u het afwasprogramma selecteert, gaat het bijbehorende lampje branden.
- 2 Programmatoets: om het afwasprogramma te selecteren.
- 3 Waarschuwinglampjes zout en glansspoelmiddel: deze gaan branden als de waterontharder of het doseerbakje voor glansspoelmiddel moeten worden bijgevoerd.
- 4 Indicatielampje voor startvertraging: dit geeft de vertragingstijd weer, 3 uur, 6 uur of 9 uur.
- 5 Toets Startvertraging: druk op deze toets om in te stellen over hoeveel uur de afwasmachine moet starten. U kunt de start van het afwasprogramma 3 uur, 6 uur of 9 uur uitstellen.
- 6 3-in-1 indicatielampje / 3-in-1 functietoets: om 3-in-1 te selecteren en weer te geven.
- 7 Stroomlampje: dit gaat branden als de AAN/UIT-knop wordt ingedrukt.
- 8 AAN/UIT-knop: om de stroom aan/uit te zetten.

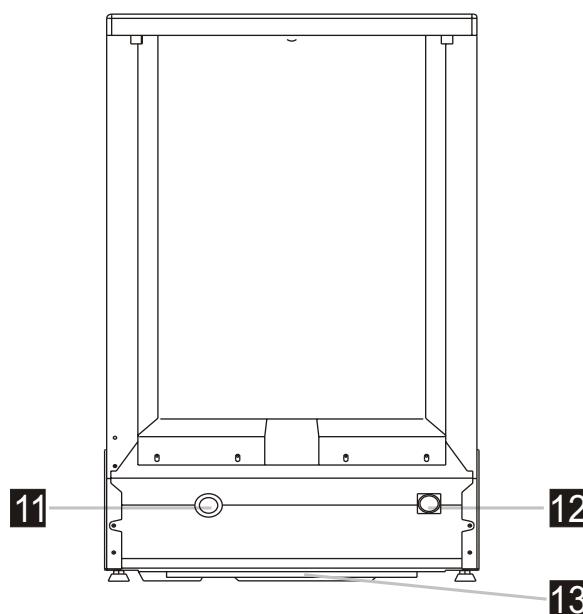
Functies van de afwasmachine

Voorkant



- | | |
|-----------------|--------------------------------|
| 1 Bovenste mand | 5 Hoofdfilter |
| 2 Sproeiarmen | 6 Doseerbakje voor afwasmiddel |
| 3 Onderste mand | 7 Kopjesrek |
| 4 Zoutreservoir | 8 Bestekkorf |

Achterkant



- | | |
|--------------------------------------|---------------|
| 9 Grof filter | 13 Plateau-as |
| 10 Doseerbakje voor glansspoelmiddel | |
| 11 Aansluiting afvoerslang | |
| 12 Aansluiting toevoerslang | |

4. Voor het eerste gebruik

Voordat u de afwasmachine voor het eerst gebruikt:

- Stel de waterontharder in
- Voeg 1,5 kg zout voor afwasmachines toe en vul het zoutreservoir daarna tot de rand met water
- Vul het doseerbakje met glansspoelmiddel
- Voeg afwasmiddel toe

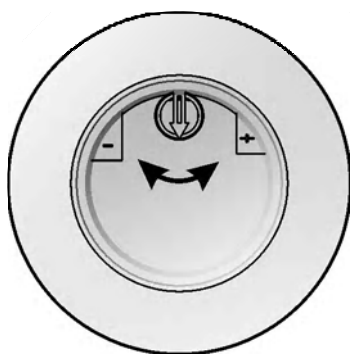
A. Waterontharder

De waterontharder moet handmatig worden ingesteld met behulp van de draaischijf voor waterhardheid.

De waterontharder is ontworpen om mineralen en zouten uit het water te verwijderen, die schadelijke gevolgen kunnen hebben voor de werking van het apparaat. Hoe hoger het gehalte aan deze mineralen en zouten, hoe harder uw water is. De waterontharder moet worden ingesteld op basis van de hardheid van het water in uw woonplaats. Het waterleidingbedrijf kan u informatie geven over de hardheid van het water in uw woonplaats.

Het zoutverbruik instellen

De afwasmachine is zo ontworpen dat het zoutverbruik kan worden ingesteld op basis van de hardheid van het gebruikte water. Dit is bedoeld om het niveau van het zoutverbruik te optimaliseren en aan te passen.



Volg de onderstaande stappen om het zoutverbruik in te stellen.

- Schroef de dop van het zoutreservoir los.
- Er zit een ring op het reservoir met een pijl erop (zie de afbeelding hiernaast). Draai de ring indien nodig naar links, naar "-" of naar de "+", op basis van de hardheid van het gebruikte water.

Geadviseerd wordt om aanpassingen volgens onderstaand schema in te stellen:

WATERHARDHEID				Positie ring	Zoutverbruik (gram/programma)	Autonomie (programma's/1 kg)
°dH	°fH	°Clarke	mmol/l			
0~8	0~14	0~10	0~1.4	/	0	/
8~22	14~39	10~28	1.4~3.9	-	20	50
22~45	39~80	28~56	3.9~8	Midden	40	25
45~60	80~107	56~75	8~11	+	60	16

Opmerking: 1

°dH=1.25 °Clarke=1.78 °fH=0.178mmol/l

°DH: Duitse hardheidsgraden

°fH: Franse hardheidsgraden

°Clark: Engelse hardheidsgraden

Opmerking: 2

"/"	Er hoeft geen zout toegevoegd te worden
"-"	Instelling op de "-"
"+"	Instelling op de "+"
"Midden"	Instelling tussen de "-" en de "+"

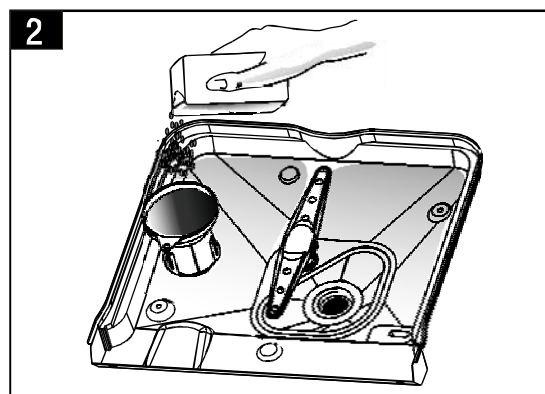
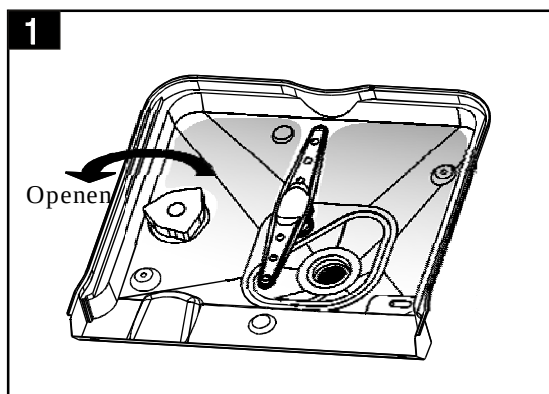
Neem contact op met uw waterleidingbedrijf voor informatie over de hardheid van het water in uw woonplaats.

B. Het zout in de ontharder vullen

Gebruik altijd zout dat bedoeld is voor gebruik in een afwasmachine.
Het zoutreservoir zit onder de onderste mand en moet als volgt worden gevuld met zout:

Let op!

- Gebruik alleen zout dat specifiek bedoeld is voor gebruik in afwasmachines! Elk ander type zout dat niet specifiek bedoeld is voor gebruik in afwasmachines, vooral tafelsout, zal de waterontharder beschadigen. Bij schade die veroorzaakt is door het gebruik van ongeschikt zout, geeft de fabrikant geen garantie en is deze niet aansprakelijk voor enige schade.
- Voeg zout pas vlak voordat u een volledig afwasprogramma start toe. Hierdoor voorkomt u dat zoutkorrels of zout water dat misschien gemorst is, lange tijd op de bodem van de machine achterblijven, wat aantasting kan veroorzaken.



- a- Verwijder de onderste mand en draai vervolgens de dop van het zoutreservoir los en haal deze weg. **1**
- b- Gebruik een trechter om het zoutreservoir met ongeveer 1,5 kg zout voor afwasmachines te vullen; haal de trechter daarna weg.
- c- Vul het zoutreservoir tot de rand met water. Het is normaal dat er een kleine hoeveelheid water uit het zoutreservoir komt. **2**
- d- Draai de dop na het vullen van het reservoir weer goed dicht, naar rechts.
- e- Gewoonlijk gaat het waarschuwingslampje voor het zout binnen 2-6 dagen nadat u het zoutreservoir heeft gevuld uit.
- f- Onmiddellijk na het vullen van het zoutreservoir met zout moet er een afwasprogramma worden gestart (wij adviseren u om het programma "weken" of het snelle programma te gebruiken). Anders kunnen het filtersysteem, de pomp of andere belangrijke onderdelen van de machine beschadigd raken door zout water. Dit valt niet onder de garantie.



OPMERKING:

1. Het zoutreservoir mag pas worden bijgevuuld als het waarschuwingslampje voor het zout op het bedieningspaneel gaat branden.
Afhankelijk van hoe snel het zout oplost, kan het waarschuwingslampje nog blijven branden, ook al is het zoutreservoir gevuld. Als er geen waarschuwingslampje voor zout op het bedieningspaneel zit (bij sommige modellen), kunt u op basis van het aantal programma's dat de afwasmachine heeft gedraaid schatten wanneer u zout moet bijvullen in de waterontharder.
2. Als er zout is gemorst, moet er een week- of snel programma worden gedraaid om het overtollige zout te verwijderen.

C. Het doseerbakje vullen met glansspoelmiddel

Doseerbakje voor glansspoelmiddel

Het glansspoelmiddel wordt afgegeven tijdens de laatste spoelbeurt om te voorkomen dat er druppels op uw serviesgoed worden gevormd, die vlekken en strepen kunnen achterlaten. Ook wordt het drogen hierdoor verbeterd, omdat het water van het serviesgoed af kan "rollen". Uw afwasmachine is ontworpen voor het gebruik van vloeibare glansspoelmiddelen. Het doseerbakje van het glansspoelmiddel zit aan de binnenkant van de deur, naast het doseerbakje voor afwasmiddel. Om het bakje te vullen opent u de dop en schenkt u het glansspoelmiddel in het bakje, tot de niveau-indicator helemaal zwart is geworden. Het volume van het doseerbakje voor glansspoelmiddel is ongeveer 110 ml.

De functie van glansspoelmiddel

Het glansspoelmiddel wordt automatisch toegevoegd tijdens de laatste spoelbeurt, waardoor het serviesgoed grondig gespoeld wordt en zonder vlekken en strepen droogt.

Let op!

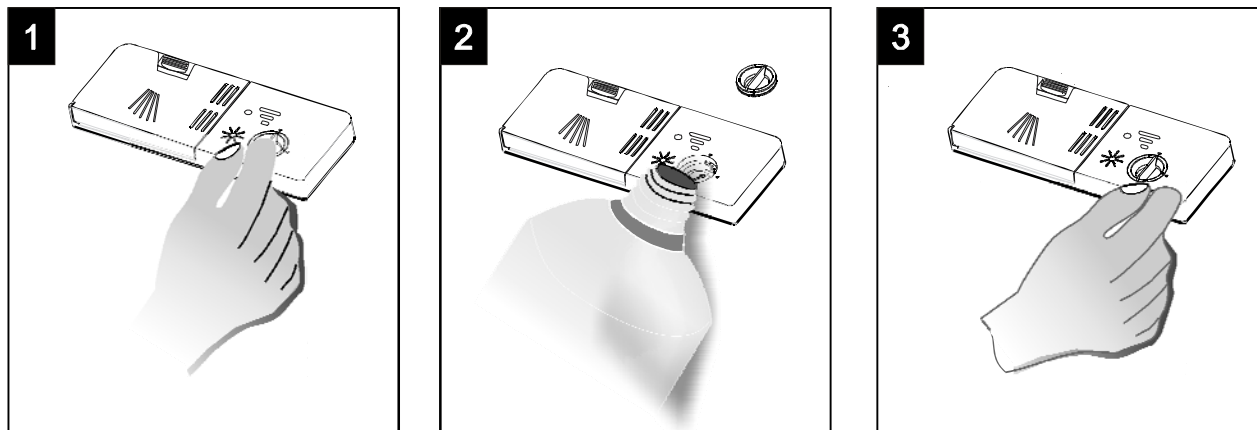
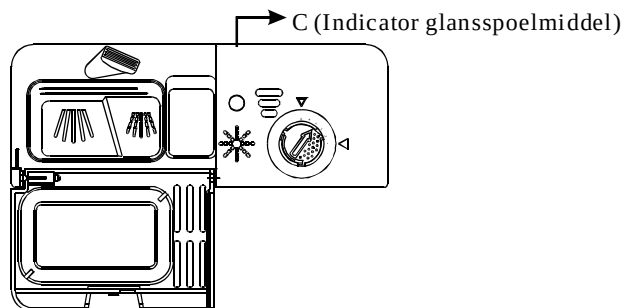
Gebruik alleen glansspoelmiddel voor afwasmachines van een goed merk. Doe nooit andere middelen in het bakje voor glansspoelmiddel (b.v. reinigingsmiddel voor afwasmachines, vloeibaar afwasmiddel). Hierdoor wordt het apparaat beschadigd.

Wanneer moet het doseerbakje van het glansspoelmiddel bijgevoerd worden

Als er geen waarschuwingslampje voor glansspoelmiddel op het bedieningspaneel zit, kunt u de hoeveelheid schatten op basis van de kleur van de optische niveau-indicator C naast de dop. Wanneer het bakje voor het glansspoelmiddel vol is, is de hele indicator donker. Naarmate het glansspoelmiddel minder wordt, neemt de grootte van de donkere stip af. Zorg ervoor dat het niveau van het glansspoelmiddel nooit onder 1/4 van het bakje komt.

Naarmate het glansspoelmiddel minder wordt, verandert de grootte van de zwarte stip op de niveau-indicator voor het glansspoelmiddel, zoals hieronder te zien is.

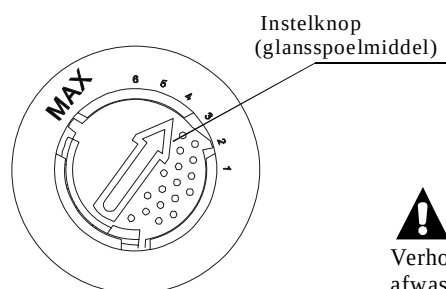
- Vol
- 3/4 gevuld
- 1/2 gevuld
- 1/4 gevuld - Glansspoelmiddel moet worden bijgevoerd om vlekvorming te voorkomen
- Leeg



- 1- Om het bakje te openen draait de dop naar de pijl "open" (links) en tilt u hem eruit.
- 2- Giet het glansspoelmiddel in het doseerbakje en vul het niet te vol.
- 3- Plaats de dop terug door deze uit te lijnen op de pijl "open" en hem naar de gesloten pijl (rechts) te draaien.

OPMERKING: *Neem gemorst glansspoelmiddel op met een absorberende doek om overmatige schuimvorming tijdens het volgende afwasprogramma te voorkomen. Vergeet niet de dop terug te plaatsen voordat u de deur van de afwasmachine dichtdoet.*

Het doseerbakje voor glansspoelmiddel aanpassen



Het doseerbakje voor glansspoelmiddel heeft zes of vier instellingen. Begin altijd met het doseerbakje ingesteld op stand "4". Als het serviesgoed vlekken heeft of niet goed droogt, verhoog dan de hoeveelheid glansspoelmiddel door het deksel van het bakje te verwijderen en de draaischijf op "5" te draaien. Als het serviesgoed niet goed droog wordt of vlekken heeft, stel de draaischijf dan in op het volgende niveau tot uw serviesgoed zonder vlekken uit de machine komt. De aanbevolen instelling is "4". (De fabrieksinstelling is "4".)

OPMERKING: Verhoog de dosis als er waterdruppels of kalkvlekken op het serviesgoed zitten na het afwasprogramma. Verlaag de dosis als er kleverige witte vlekken op uw serviesgoed zitten, of als een blauwachtige laag op glaswerk of messen zit.

D. De functie van afwasmiddel

Afwasmiddelen met chemische ingrediënten zijn noodzakelijk om vuil te verwijderen, het vuil te verpulveren en het uit de afwasmachine af te voeren. De meeste in de handel verkrijgbare kwaliteitsafwasmiddelen zijn geschikt voor dit doel.

Afwasmiddelen

Er zijn drie soorten afwasmiddelen:

1. Met fosfaat en met chloor
2. Met fosfaat en zonder chloor
3. Zonder fosfaat en zonder chloor

Gewoonlijk is nieuw afwasmiddel in poedervorm zonder fosfaat. Daardoor is de wateronthardingsfunctie van fosfaat niet aanwezig. In dit geval adviseren wij om zout in het zoutreservoir te doen, ook als de hardheid van het water slechts 6 dH is. Als er afwasmiddelen zonder fosfaat worden gebruikt bij hard water, dan verschijnen er vaak witte vlekken op borden en glazen. Voeg in dat geval meer afwasmiddel toe om betere resultaten te krijgen. Afwasmiddelen zonder chloor bleken slechts weinig. Sterke en gekleurde vlekken worden dan niet volledig verwijderd. Kies in dat geval een programma met een hogere temperatuur.

Geconcentreerd afwasmiddel

Afhankelijk van hun chemische samenstelling kunnen afwasmiddelen onderverdeeld worden in twee basistypen:

- conventionele, alkaline afwasmiddelen met caustische bestanddelen
- afwasmiddelen met een lage concentratie van alkaline met natuurlijke enzymen

Het gebruik van normale afwasprogramma's in combinatie met geconcentreerde afwasmiddelen vermindert vervuiling en is goed voor uw serviesgoed; deze afwasprogramma's zijn specifiek afgestemd op de vuiloplossende eigenschappen van de enzymen van het geconcentreerde afwasmiddel. Daarom verkrijgt u met normale afwasprogramma's waarbij geconcentreerd afwasmiddel gebruikt wordt, dezelfde resultaten als bij het gebruik van intensieve programma's.

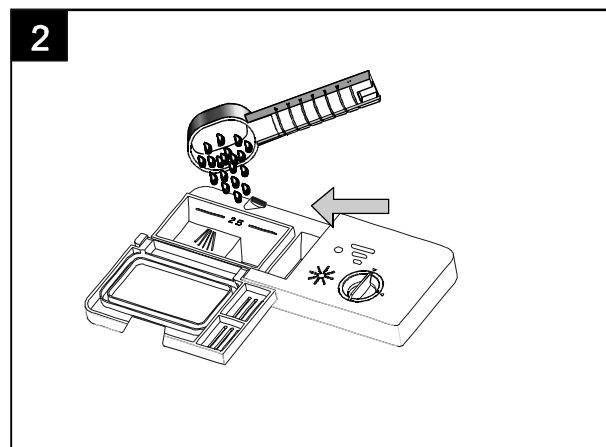
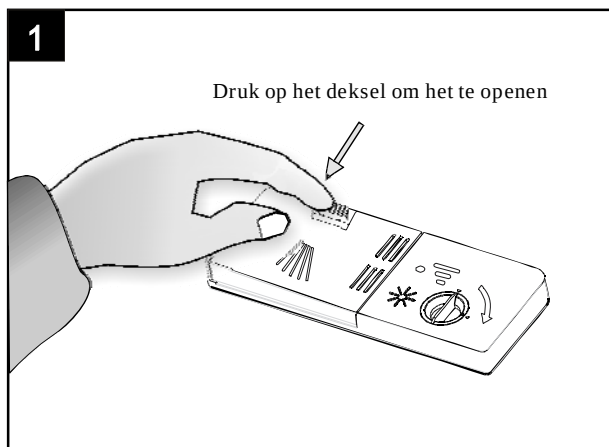
Afwasmiddeltabletten

Afwasmiddeltabletten van verschillende merken lossen met verschillende snelheden op. Daarom kan het gebeuren dat bij korte programma's sommige tabletten niet goed oplossen en hun volledige reinigende kracht niet kunnen ontwikkelen. Gebruik dus lange programma's bij het gebruik van tabletten om de volledige verwijdering van resten afwasmiddel te verzekeren.

Doseerbakje voor afwasmiddel

Het doseerbakje moet gevuld worden voor de start van elk afwasprogramma volgens de aanwijzingen in de tabel met afwasprogramma's. Uw afwasmachine gebruikt minder afwasmiddel en glansspoelmiddel dan een conventionele afwasmachine. Over het algemeen is een eetlepel afwasmiddel voldoende voor een normale lading. Voor sterker vervuild serviesgoed heeft u meer afwasmiddel nodig. Voeg het afwasmiddel toe vlak voor u de afwasmachine start, anders kan het vochtig worden en niet goed oplossen.

Te gebruiken hoeveelheid afwasmiddel



OPMERKING:

- Als het deksel dicht is: druk op de ontgrendelingsknop. Het deksel zal dan open springen.
- Voeg het afwasmiddel altijd toe vlak voordat u een afwasprogramma start.
- Gebruik alleen afwasmiddel voor afwasmachines van een goed merk.



WAARSCHUWING! Afwasmiddel is corrosief! Bewaar het buiten bereik van kinderen.

Juist gebruik van afwasmiddel

Gebruik alleen afwasmiddel dat speciaal is gemaakt voor afwasmachines. Bewaar het afwasmiddel op een koele en droge plaats. Doe geen afwasmiddel in poedervorm in het doseerbakje voordat u klaar bent om het serviesgoed af te wassen.

Afwasmiddel toevoegen

Vul het doseerbakje voor afwasmiddel met afwasmiddel. De markering geeft de doseringsniveaus aan, zoals aan de rechterkant is afgebeeld:

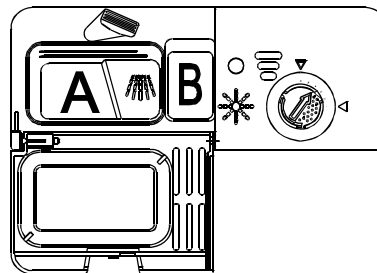
A Het niveau voor afwasmiddel voor een hoofdwashprogramma, "MIN" komt overeen met ongeveer 20 g afwasmiddel.

B Het niveau voor afwasmiddel voor een voorspoelcyclus komt overeen met ongeveer 5 g afwasmiddel.

Houd u aan de aanbevelingen van de fabrikant m.b.t. dosering en het bewaren, zoals vermeld op de verpakking.

Sluit het dekseltje tot het op zijn plaats vastklikt.

Als het serviesgoed zeer vuil is, doe dan een extra dosis afwasmiddel in het bakje voor het voorspoelprogramma. Dit afwasmiddel wordt gebruikt tijdens de voorspoelfase.



OPMERKING:

- Informatie over de hoeveelheid te gebruiken afwasmiddel voor elk afzonderlijk programma vindt u op de laatste pagina.
- Denk er wel aan dat afhankelijk van de vervuilingsgraad van het serviesgoed en de waterhardheidsgraad er verschillen mogelijk zijn.
- Houd u aan de aanbevelingen van de fabrikant die op de verpakking staan.

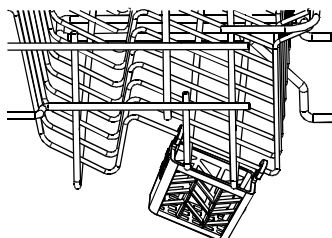
De 3-in-1 functie gebruiken

Uw afwasmachine heeft een 3-in-1 functie waarbij geen zout en glansspoelmiddel nodig is, maar alleen een 3-in-1 tablet. Deze afwasmachine wordt geleverd met een houder voor 3-in-1 tabletten als accessoire.

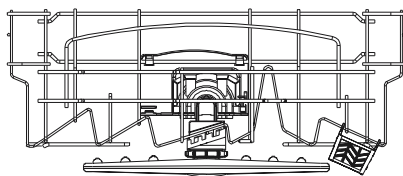


OPMERKING Alleen de 3-in-1 functie (voor het programma: intensief/Normaal/Eco) kan worden gebruikt bij 3-in-1 tabletten. Als u 3-in-1 tabletten gebruikt in andere programma's, dan bereikt het apparaat geen goede resultaten.

1. In de onderstaande afbeelding ziet u hoe u de houder voor 3-in-1 tabletten aan de bovenste mand moet hangen.



2. Draai de bovenste sproeiarm en verander de plaats van de houder eventueel om ervoor te zorgen dat de bovenste sproeiarm niet wordt gehinderd door de houder voor de 3-in-1 tabletten. Zie de onderstaande afbeelding.



3. Doe de 3-in-1 tablet in de houder en start het 3-in-1 programma.



OPMERKING:

Wanneer u 3-in-1 combinatie- / compacte afwasmiddelen gebruikt, let er dan op dat de grootte van de combinatieafwasmiddelen in het doseerbakje past, zodat de combinatieafwasmiddelen makkelijk in het bakje kunnen worden gedaan en het bakje niet kapot gaat.

5. De manden van de afwasmachine inladen

Volg voor de beste prestaties van de afwasmachine onderstaande aanwijzingen voor het inladen. De kenmerken en het uiterlijk van manden en bestekkorven kan afwijken van uw model afwasmachine.

Aandachtspunten voor of na in het inladen van de manden van de afwasmachine

Schraap grote hoeveelheden restvoedsel van het serviesgoed af. Laat resten aangebrand voedsel in pannen zacht worden. Het is niet nodig om de borden onder stromend water af te spoelen.

Zet het serviesgoed op de volgende manier in de machine:

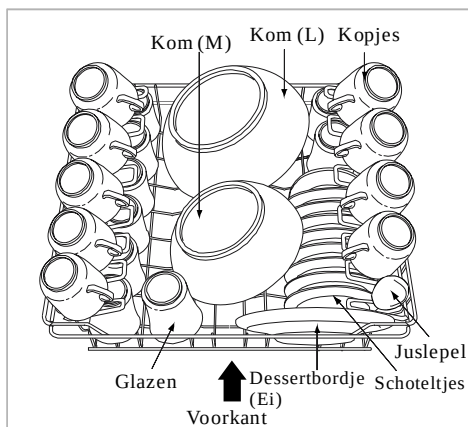
1. Voorwerpen als kopjes, glazen, potten en pannen etc. moeten met de holte omlaag worden geplaatst.
2. Gebogen voorwerpen, of voorwerpen met uitsparingen moeten schuin worden gezet zodat het water eraf kan lopen.
3. Alle keukengerei moet stevig opgestapeld worden, zodat het niet eruit kan vallen.
4. Alle keukengerei moet zodanig worden geplaatst dat de sproeiarmen vrij kunnen draaien tijdens het afwasprogramma.

Zeer kleine artikelen mogen niet in de afwasmachine worden gewassen, omdat deze makkelijk uit de manden kunnen vallen.

De bovenste mand laden

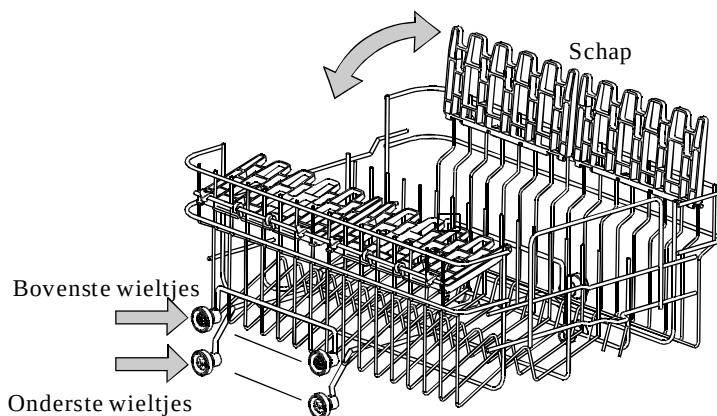
Het bovenste rek is ontworpen voor het meer delicate en lichte serviesgoed zoals glazen, koffie- en theekopjes en schotels en borden, schaaltjes en ondiepe pannen (mits deze niet te vuil zijn).

Plaats het serviesgoed en de pannen zodanig dat ze niet verplaatst worden door de waterstralen.



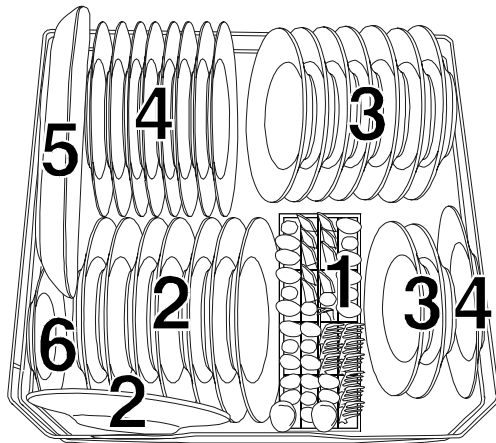
De bovenste mand aanpassen

De hoogte van de bovenste mand kan worden aangepast om meer ruimte voor groot keukengerei te creëren, zowel in de bovenste als in de onderste mand. De hoogte van de bovenste mand kan worden aangepast door de wielen op verschillende hoogtes op de rails te plaatsen. Lange voorwerpen, serveerbestek, saladebestek en messen moeten op het schap worden gelegd, zodat ze beweging van de sproeiarmen niet kunnen hinderen. Het schap kan worden ingeklapt of verwijderd als het niet wordt gebruikt.

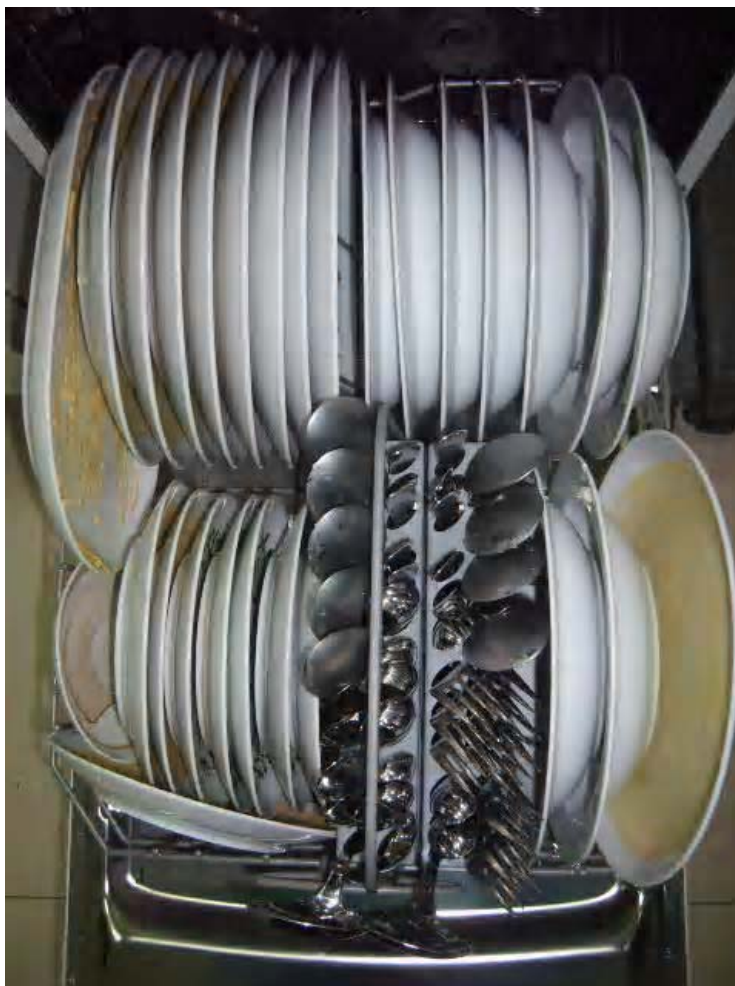


De onderste mand laden

Wij adviseren om grote items die het moeilijkst te reinigen zijn in de onderste mand te plaatsen: potten, pannen, deksels, serveerschalen en kommen, zoals in de afbeelding te zien is. U kunt serveerschalen en deksels het best aan de zijkant van de rekken plaatsen, zodat de beweging van de bovenste sproeiarm niet wordt geblokkeerd. Pannen, serveerschalen etc. moeten altijd ondersteboven worden geplaatst. Diepe pannen moeten schuin worden neergezet zodat het water eruit kan lopen.

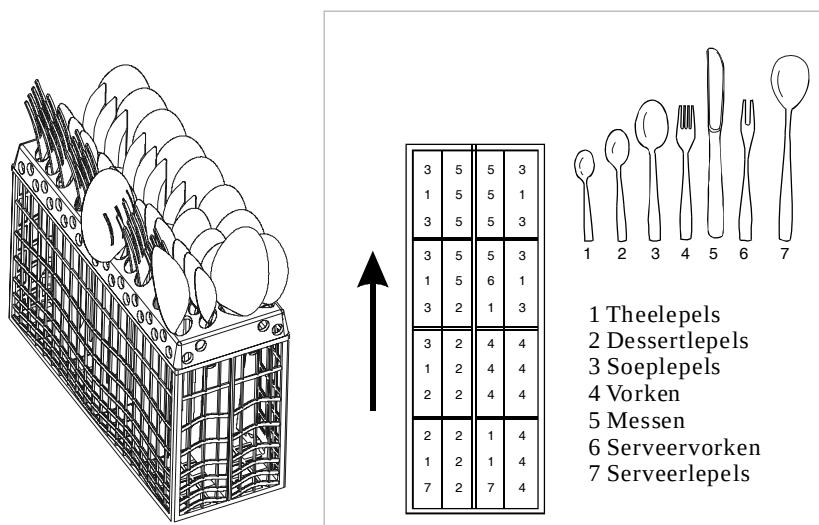


1. Bestekkorf
2. Dessertbordjes
3. Soepborden
4. Dinerborden
5. Ovale schaal
6. Schotel



Bestekkorf

Bestek moet in de bestekkorf worden geplaatst met de handgrepen naar beneden. Als het rek zijmandjes heeft, moeten de lepels apart in de openingen worden geplaatst; lang keukengerei moet horizontaal in de voorkant van de bovenste mand worden geplaatst, zoals weergegeven in de afbeelding.



⚠ WAARSCHUWING!

- Laat geen onderdelen uitsteken uit de onderkant. Messen en ander keukengerei met scherpe punten moet met de punt omlaag in de bestekkorf worden geplaatst, of horizontaal worden neergelegd.
- Plaats scherp keukengerei altijd met de scherpe punt omlaag!

Ongeschikt bestek/serviesgoed voor afwassen in de afwasmachine

Niet geschikt:

Bestek met houten, benen, porseleinen of parelmoeren handgrepen
Plastic voorwerpen die niet hittebestendig zijn
Ouder bestek met gelijmde delen die niet temperatuurbestendig zijn
Gelijmd bestek of gelijmde borden
Tinnen of koperen voorwerpen
Glaswerk van kristal
Stalen voorwerpen die kunnen roesten
Houten borden
Voorwerpen die gemaakt zijn van synthetische vezels

Beperkt geschikt:

Bepaalde soorten glazen kunnen dof worden na een groot aantal afwasbeurten
Zilveren en aluminium delen kunnen verkleuren tijdens het afwassen
Geglazuurde patronen kunnen vervagen als ze vaak in de machine worden afgewassen

OPMERKING:

Plaats geen voorwerpen in de afwasmachine die verontreinigd zijn met sigarettenas, kaarsvet, lak of verf.
Als u nieuw serviesgoed koopt, controleer dan of het geschikt is voor afwasmachines.

OPMERKING:

Laad de afwasmachine niet te vol. Er is plaats voor niet meer dan 9 standaardcouverts. Gebruik geen servies dat niet geschikt is voor afwasmachines. Dit is belangrijk voor goede resultaten en voor een redelijk energieverbruik.

Bestek en serviesgoed inladen

Voordat u het serviesgoed in de afwasmachine zet, moet u:
Grote voedselresten verwijderen
Resten aangebrand voedsel in pannen zacht laten worden

Let bij het inladen van serviesgoed en bestek op het volgende:

Serviesgoed en bestek mogen de beweging van de sproeiarmen niet hinderen
Plaats holle items zoals kopjes, glazen, pannen etc. met de opening omlaag, zodat het water eruit kan lopen

⚠ WAARSCHUWING!

Het is gevaarlijk om de deur tijdens het afwassen te openen; u zou zich kunnen branden aan het hete water. Laat de deur niet openstaan, dit verhoogt het gevaar van struikelen.

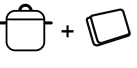
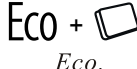
6. Een wasprogramma starten

Tabel met afwasprogramma's



OPMERKING:

- (★) betekent: er moet glansspoelmiddel worden bijgevoerd in het betreffende doseerbakje.
- *En50242: dit programma is de testcyclus, het doseerbakje voor glansspoelmiddel moet worden ingesteld op stand 6.
- Het stroomverbruik in de uitgeschakelde stand is 0 W; als de machine aan blijft staan is het stroomverbruik 0,4 W.

Programma	Informatie over programmakeuze	Programmabeschrijving	Afwasmiddel voorspoelen/ hoofdwass	Duur (min)	Energie (kWh)	Water (l)	Glansspoelmiddel
 Intensief	Voor het zwaarst vervuilde serviesgoed en normaal vervuilde potten, pannen, schalen enz. met opgedroogde voedselresten.	Voorspoelen (50 °C) Afwassen (65 °C) Spoelen Spoelen (55 °C) Drogen	5/22g	120	1.13	16.0	★
 Normaal	Voor normaal vervuilde vaat, zoals pannen, borden, glazen en licht vervuilde pannen.	Voorwas(50 °C) Afwassen (55 °C) Spoelen Spoelen (65 °C) Drogen	5/22g	155	1.09	13.0	★
 Eco. *EN 50242	Standaard dagelijks programma voor normaal vervuilde vaat, zoals pannen, borden en glazen.	Voorwas Afwassen (50 °C) Spoelen (60 °C) Drogen	5/22g	175	0.77	10.5	★
 Express	Een korter en sneller afwasprogramma voor licht vervuilde vaat.	Afwassen (40 °C) Spoelen Spoelen (40 °C)	15g	30	0.5	9.0	
 Delicaat	Voor licht vervuilde vaat en glaswerk	Voorwas Afwassen (40 °C) Spoelen Spoelen (60 °C) Drogen	15g	95	0.71	13.0	★
 Voorwas	Om borden af te spoelen die u later die dag wilt afwassen.	Voorwas		8	0.01	3.0	
 Intensief + 3in1	Voor de sterkst vervuilde ladingen, zoals potten, pannen, ovenschotels en borden met opgedroogde etensresten.	Voorspoelen (50 °C) Afwassen (65 °C) Spoelen Spoelen (55 °C) Drogen	3in1 1pcs	120	1.13	16.0	
 Normaal + 3in1	Voor normaal vervuilde ladingen, zoals borden, glazen en licht vervuilde pannen.	Voorwas(50 °C) Afwassen (55 °C) Spoelen Spoelen (65 °C) Drogen	3in1 1pcs	150	1.08	13.5	
 Eco. + 3in1	Voor licht vervuilde ladingen, zoals borden, glazen, kommen en licht vervuilde pannen.	Voorwas Afwassen (50 °C) Spoelen (65 °C) Drogen	3in1 1pcs	160	0.84	10.5	

Normaal vervuild serviesgoed. "Standaard Programma" het meest efficiënte programma voor wat betreft gecombineerd energie- en waterverbruik.

Het apparaat inschakelen

Een afwasprogramma starten

- 1 Trek de onderste en bovenste mand naar buiten, vul ze met serviesgoed en duw ze terug. Geadviseerd wordt om eerst de onderste mand te laden en dan de bovenste mand (zie de paragraaf "De afwasmachine inladen").
- 2 Schenk het afwasmiddel in het bakje (zie de paragraaf "Zout, afwasmiddel en glansspoelmiddel").
- 3 Steek de stekker in het stopcontact. De netvoeding is 220-240 VAC /50 HZ, de specificaties van het stopcontact zijn 10A 250VAC. Zorg ervoor dat de watertoevoer op volledige druk is ingeschakeld.
- 4 Doe de deur open en druk op de AAN/UIT-knop. Het AAN/UIT-lampje gaat branden. Druk op de programmaknop van het gewenste programma en sluit de deur. Na 3 seconden begint de afwasmachine te werken.

Het programma veranderen...

Voorwaarde:

1. Een programma dat al begonnen is, kan alleen worden veranderd als het pas korte tijd bezig is. Anders is het afwasmiddel al afgegeven en heeft het apparaat het afwaswater mogelijk al afgevoerd. In dat geval moet het doseerbakje voor het afwasmiddel opnieuw worden gevuld (zie de paragraaf "Afwasmiddel vullen").
2. Houd de knop van het huidige programma langer dan 3 seconden ingedrukt om het programma te annuleren; daarna kunt u het gewenste programma instellen (zie de paragraaf "Een afwasprogramma starten").
3. Houd de knop van een ander programma langer dan 3 seconden ingedrukt om het lopende programma te annuleren; daarna wordt het programma waarop u drukt ingesteld.
4. Houd de displayknop langer dan 3 seconden ingedrukt om de displaytijd opnieuw in te stellen.

Vergeeten een bord in de machine te plaatsen?

Als u vergeten bent om servies in de machine te zetten, kunt u dit nog doen voordat het doseerbakje voor afwasmiddel geopend is.

- 1 Open de deur een beetje om het afwasprogramma te stoppen.
- 2 Nadat de sproeiarmen gestopt zijn met draaien, kunt u de deur helemaal open doen.
- 3 Plaats het vergeten serviesgoed.
- 4 Sluit de deur. De afwasmachine begint na 10 seconden weer te werken.

Aan het einde van het afwasprogramma

Als het afwasprogramma geëindigd is, klinkt de zoemer gedurende 8 seconden en gaat dan uit. Zet het apparaat uit met de AAN/UIT-knop, draai de waterkraan dicht en open de deur van de afwasmachine. Wacht enkele minuten voordat u de afwasmachine uitlaadt, om te voorkomen dat u serviesgoed en keukengerei vastpakt terwijl het nog heet is en makkelijker kan breken. Het serviesgoed droogt ook beter als u even wacht.

- Zet de afwasmachine uit

De zoemer van de afwasmachine klinkt 8 seconden; pas dan is het programma afgelopen.

1. Schakel de machine uit door op de AAN/UIT-knop te drukken.

2. Draai de waterkraan dicht!

- Open de deur voorzichtig.

Heet serviesgoed is gevoeliger voor stoten. Het serviesgoed moet daarom ongeveer 15 minuten afkoelen voordat u het uit de machine haalt.

Open de deur van de afwasmachine, laat deze op een kier staan en wacht een paar minuten voordat u het serviesgoed eruit haalt. Op die manier is het serviesgoed niet meer zo heet en droogt het beter.

- Laad de afwasmachine uit

Het is normaal dat de afwasmachine nat is van binnen.

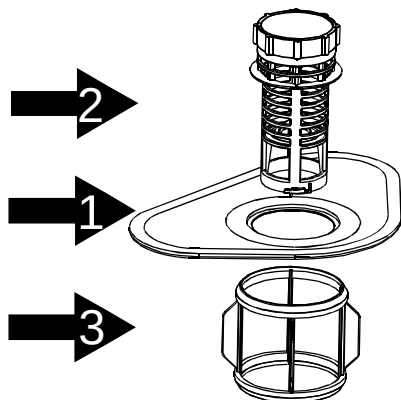
Maak eerst de onderste mand leeg en daarna de bovenste. Hierdoor voorkomt u dat er water uit de bovenste mand op het serviesgoed in de onderste mand druppelt.

 **WAARSCHUWING!** Het is gevaarlijk om de deur tijdens het afwassen te openen; u zou zich kunnen branden aan het hete water.

7. Onderhoud en reiniging

Filtersysteem

Het filter voorkomt dat grote voedselresten of andere voorwerpen in de pomp terechtkomen. De resten kunnen het filter verstoppem; in dat geval moeten ze worden verwijderd. Het filter bestaat uit een grof filter, een plat hoofdfilter en een fijn microfilter.



Hoofdfilter 1

Voedsel- en vuildeeltjes die in dit filter worden opgevangen, worden verpulverd door een speciale straal uit de onderste sproeiarm en worden vervolgens afgevoerd.

Grove filter 2

Grotere resten, zoals botjes of stukjes glas die de afvoer zouden kunnen verstoppem worden in het grove filter opgevangen. Om de resten in dit filter te verwijderen knijpt u voorzichtig aan de bovenkant van het filter en tilt u het eruit.

Eijne filter 3

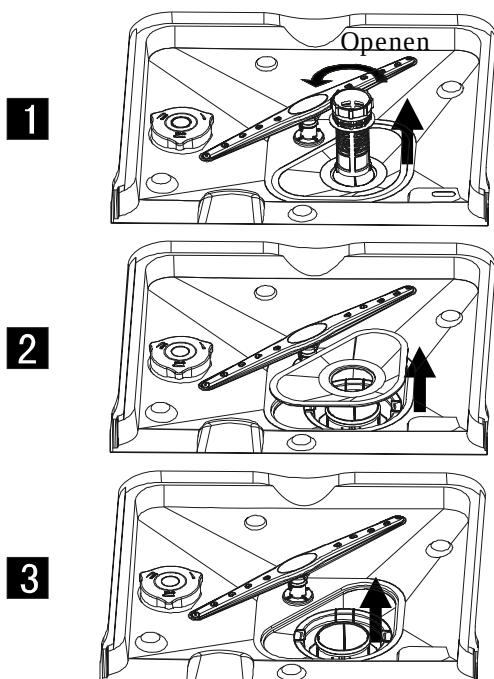
Dit filter vangt vuil- en voedselresten op in het reservoir en voorkomt dat dit weer terechtkomt op de borden tijdens het wasprogramma.

Filtergroep

Het filter verwijder voedseldeeltjes effectief uit het afwaswater, waardoor het water gerecycled kan worden tijdens het programma. Voor de beste prestaties en resultaten moet het filter regelmatig worden schoongemaakt. Daarom is het een goed idee om de grote voedselresten die in het filter zijn opgevangen na elk afwasprogramma te verwijderen door het halfronde en komvormige filter af te spoelen onder stromend water. Om de filtergroep te verwijderen trekt u de handgreep van het komvormige filter omhoog.

⚠ Waarschuwing

- De afwasmachine mag nooit gebruikt worden zonder de filters.
- Onjuiste plaatsing van het filter kan de prestaties van het apparaat negatief beïnvloeden en het serviesgoed en het keukengerei beschadigen.



Stap 1: Draai het filter naar links en til het op.

Stap 2: Til het hoofdfilter op

Stap 3: Til het fijne filter op



OPMERKING: Wanneer u deze procedure van stap 1 tot en met stap 3 volgt, wordt het filtersysteem verwijderd; wanneer u deze procedure in omgekeerde volgorde, dus van stap 3 tot en met stap 1 volgt, wordt het filtersysteem weer geïnstalleerd.

Opmerkingen:

- Inspecteer de filters na elk afwasprogramma op verstopping.
- Door het grove filter los te draaien kunt u het filtersysteem verwijderen. Verwijder eventuele voedselresten en maak de filters schoon onder stromend water.



OPMERKING: Het volledige filtersysteem moet een keer per week schoongemaakt worden.

Het filter schoonmaken

Gebruik een schoonmaakborstel om het grove en fijne filter schoon te maken. Zet de filteronderdelen weer in elkaar zoals aangegeven op de afbeeldingen op de laatste pagina, en plaats de hele filtergroep weer terug in de afwasmachine door deze in de opening te plaatsen en omlaag te drukken.



Waarschuwing

Oefen geen kracht uit op de filters als u ze schoonmaakt. Anders kunnen ze vervormd raken en kunnen de prestaties van de afwasmachine achteruitgaan.

Verzorging van de afwasmachine

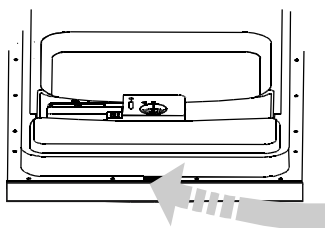
Het bedieningspaneel kan schoongemaakt worden met een vochtige doek.

Maak het paneel goed droog na het reinigen.

Gebruik voor de buitenkant van de machine een goed poetsmiddel voor apparaten.

Gebruik nooit scherpe voorwerpen, schuursponsjes of agressieve reinigingsmiddelen op enig onderdeel van de afwasmachine.

De deur schoonmaken



Om de rand rond de deur schoon te maken mag u alleen een zachte, warme vochtige doek gebruiken. Gebruik nooit sprayreinigers om te voorkomen dat er water in de deurvergrendeling en de elektrische onderdelen terechtkomt.



Waarschuwing

- Gebruik nooit een sprayreiniger om het deurpaneel schoon te maken, omdat de deurvergrendeling en de elektrische onderdelen hierdoor beschadigd kunnen raken.
- Schuurmiddelen of papieren handdoekjes mogen niet worden gebruikt, omdat deze krassen of vlekken op het roestvrijstalen oppervlak kunnen achterlaten.

Bescherming tegen bevriezen

Neem maatregelen tegen het bevriezen van de afwasmachine in de winter. Ga na elk wasprogramma als volgt te werk:

1. Sluit de elektrische stroom naar de afwasmachine af.
2. Schakel de watertoevoer uit en maak de watertoevoerslang los van de waterklep.
3. Laat het water uit de toevoerslang en de waterklep lopen. (Gebruik een pan om het water op te vangen)
4. Sluit de watertoevoerslang weer aan op de waterklep.
5. Verwijder het filter in de onderkant van de kuip en neem water in de holte met een spons op.

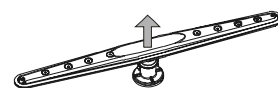
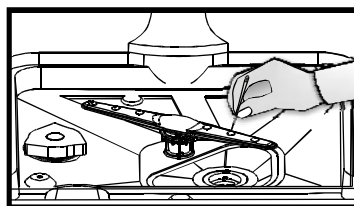


OPMERKING: Als uw afwasmachine niet werkt vanwege ijsvorming, neem dan contact op met een deskundige servicemonteur.

De sproeiarmen schoonmaken

De sproeiarmen moeten regelmatig gereinigd worden om kalkaanslag door hard water te verwijderen en zo te voorkomen dat de spuitgaatjes en lagers van de sproeiarmen verstopt raken.

Wij raden u aan om verstopte spuitgaatjes in de sproeiarmen met een naald door te prikken.



Losdraaien

Uw afwasmachine in vorm houden

- Na elk afwasprogramma

Draai na elk afwasprogramma de kraan dicht en laat de deur een beetje openstaan, zodat vocht en geurtjes kunnen ontsnappen.

- Haal de stekker uit het stopcontact

Voordat u het apparaat schoonmaakt of onderhoud uitvoert, moet u altijd de stekker uit het stopcontact trekken.

- Geen oplosmiddelen of agressieve reinigingsmiddelen

Gebruik geen oplosmiddelen of agressieve reinigingsmiddelen om de buitenkant en de rubberen onderdelen van de afwasmachine schoon te maken.

Gebruik alleen een doek met een warm sopje.

Om vlekken van de binnenkant te verwijderen gebruikt u een doek die u bevochtigd heeft met water en een beetje schoonmaakazijn, of een speciaal reinigingsmiddel voor afwasmachines.

- Wanneer het apparaat lange tijd niet wordt gebruikt

Het wordt aanbevolen om een afwasprogramma met een lege machine te draaien en daarna de stekker uit het stopcontact te halen.

Draai de kraan dicht en laat de deur van het apparaat een beetje openstaan. Hierdoor gaan de deurafdichtingen langer mee en worden nare luchtjes binnen het apparaat voorkomen.

- Het apparaat verplaatsen

Als het apparaat verplaatst moet worden, probeer het dan in de verticale positie te houden. Indien dit absoluut noodzakelijk is, kan het apparaat op zijn rug worden gelegd.

Afdichtingen

Een van de oorzaken van nare luchtjes in de afwasmachine is voedsel dat in de afdichtingen achterblijft. Regelmatige reiniging van de afdichtingen met een vochtige spons voorkomt dit probleem.

8. Installatie-instructies

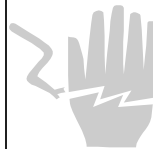


Let op:

De installatie van de leidingen en elektrische apparatuur moet worden uitgevoerd door een professionele monteur.



Waarschuwing



Gevaar voor elektrische schokken. Sluit de elektrische stroom af voordat u de afwasmachine installeert. Als u dit niet doet, kan dat leiden tot overlijden of elektrische schokken.

● Voorbereiding van de installatie

De afwasmachine moet in de buurt van een bestaand stopcontact en watertoevoer- en afvoerpunt worden geïnstalleerd. Kies een plaats naast de gootsteen om de aansluiting van de afvoerslangen van de afwasmachine te vergemakkelijken. Opmerking: controleer de bijgeleverde installatie-accessoires (haak voor sierpaneel, schroeven)

Lees de installatie-instructies zorgvuldig door.

● Afbeeldingen van de afmetingen van de keukenkastjes en de installatieplaats van de afwasmachine. Voer de voorbereidingen uit voordat u de afwasmachine op zijn definitieve plaats zet.

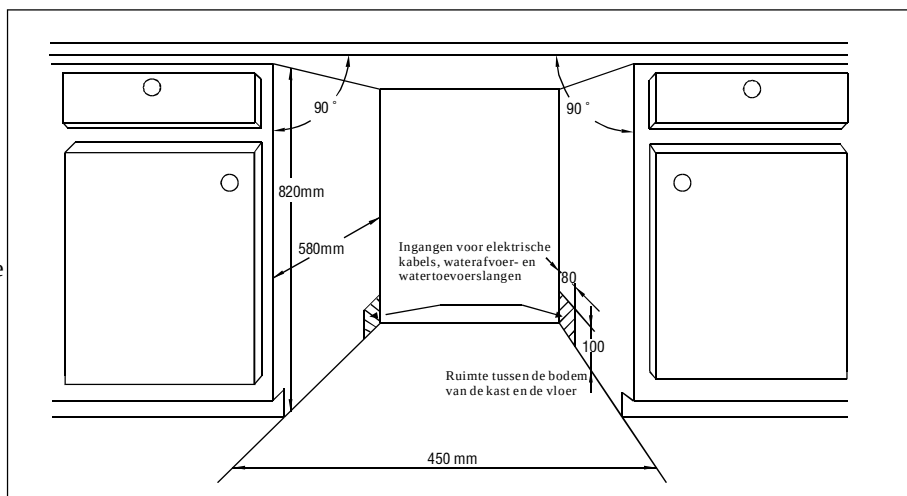
1 Kies een plaats in de buurt van de gootsteen om de installatie van de toevoer- en afvoerslangen te vergemakkelijken (zie figuur 1).

2 Als de afwasmachine in een hoek van de keuken wordt geïnstalleerd, moet er ruimte over blijven (weergegeven in figuur 2) als de deur geopend is.

【 Figuur1 】

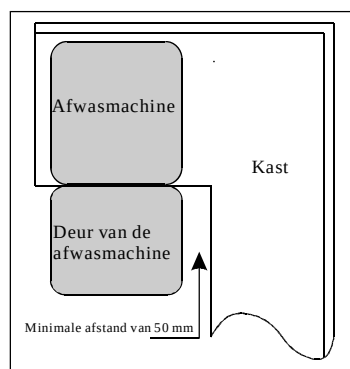
Afmetingen van de kast

Minder dan 5 mm tussen de bovenkant van de afwasmachine en de kast en de buitendeur uitgelijnd met de kast.



【 Figuur2 】

Minimum afstand als de deur geopend is

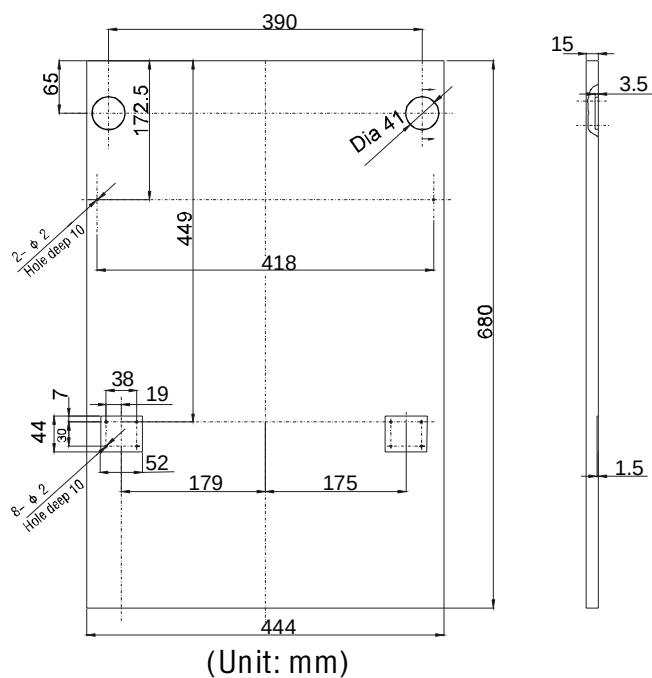


● Afmetingen en installatie van het sierpaneel

1 Het houten sierpaneel kan worden aangebracht volgens figuur 3.

【 Figuur3 】

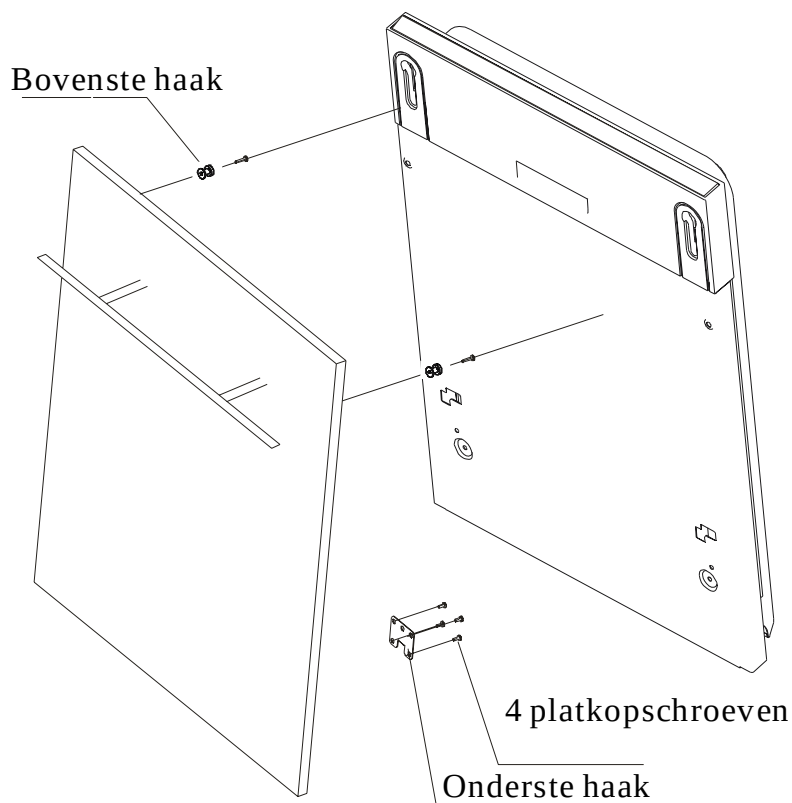
Het houten sierpaneel moet worden aangebracht volgens de afmetingen in de afbeelding.



2 Installeer de haak op het houten sierpaneel en steek de haak in de opening in de buitendeur van de afwasmachine (zie figuur 4a).
Bevestig het paneel nadat u het geplaatst heeft met schroeven en bouten aan de buitendeur van de afwasmachine (zie figuur 4b).

【 Figuur4a 】

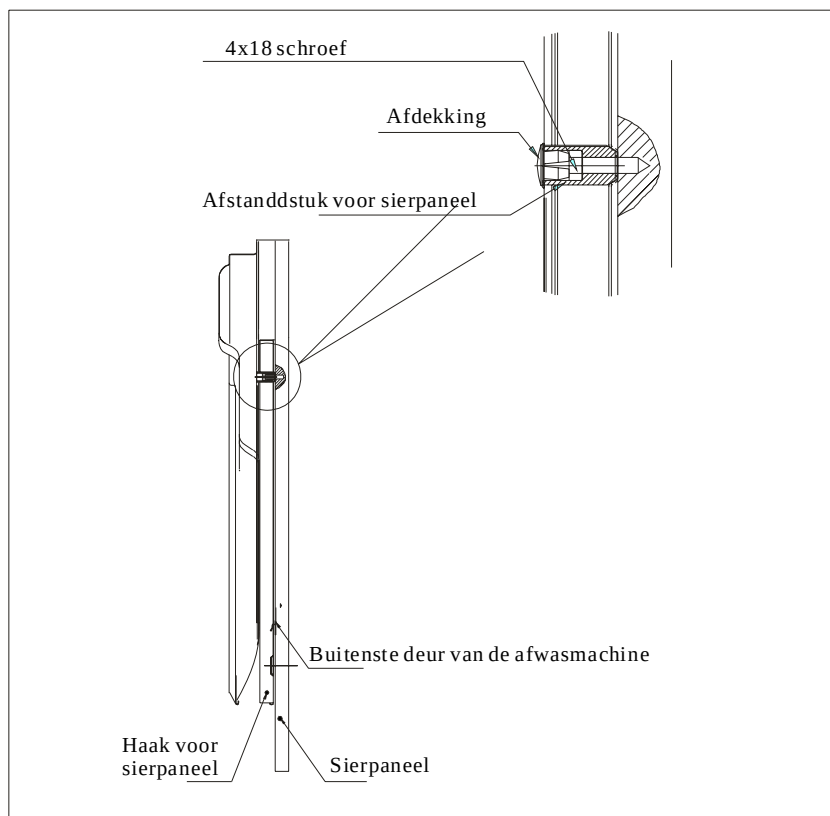
Installatie van het sierpaneel



【 Figuur4b 】

Installatie van het houten sierpaneel

1. Haal de afdekking weg
2. Draai de schroef erin
3. Plaats de afdekking terug



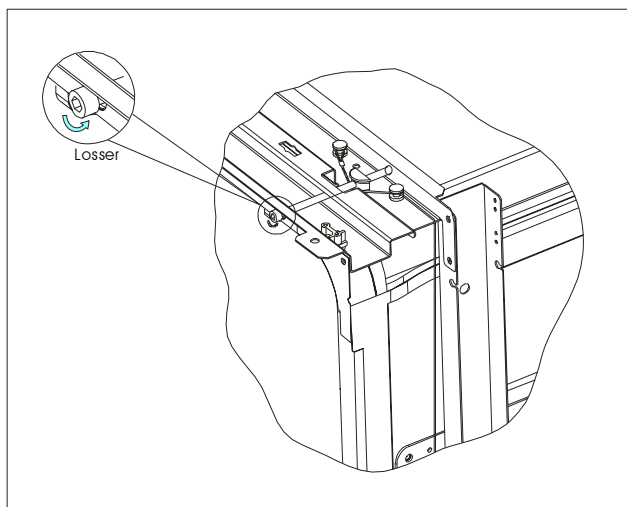
● Spanningsinstelling van de deurveer

De deurveren zijn in de fabriek ingesteld op de juiste spanning voor de buitenste deur. Als het houten sierpaneel geïnstalleerd wordt, dan moet u de spanning van de deurveren aanpassen. Draai aan de stelschroef om de staalkabel losser of strakker in te stellen (zie figuur 5).

De spanning van de deurveren is correct als de deur horizontaal blijft staan in de volledig geopende positie, en toch met een lichte druk van uw vinger omhoog komt naar de gesloten positie.

【 Figuur5 】

Spanningsinstelling
van de deurveer



● Aansluiting van de afvoerslangen

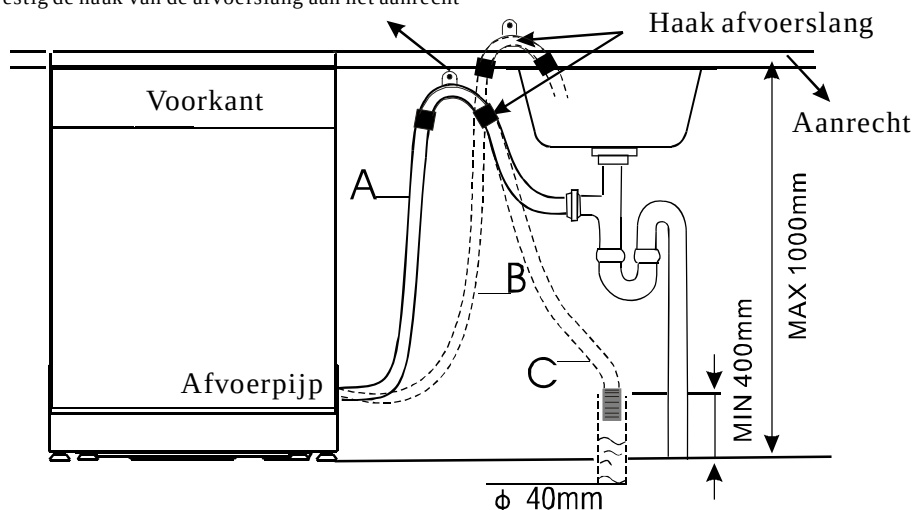
Plaats de afvoerslang in een afvoerpijp met een diameter van minimaal 4 cm, of laat hem naar de gootsteen lopen. Zorg ervoor dat hij niet verbogen of ingedrukt raakt. Gebruik de speciale kunststof steun die bij het apparaat geleverd is (Figuur 6). Het vrije uiteinde van de slang moet op een hoogte tussen 400 en 1000 mm uitkomen en mag niet ondergedompeld worden in water om terugstroming te voorkomen. LET OP: De speciale kunststof slangsteun moet stevig aan de muur worden bevestigd, zodat de afvoerpijp niet kan bewegen en er geen water buiten de afvoer gemorst kan worden.

【 Figuur6 】

Aansluiting van de afvoerpijp

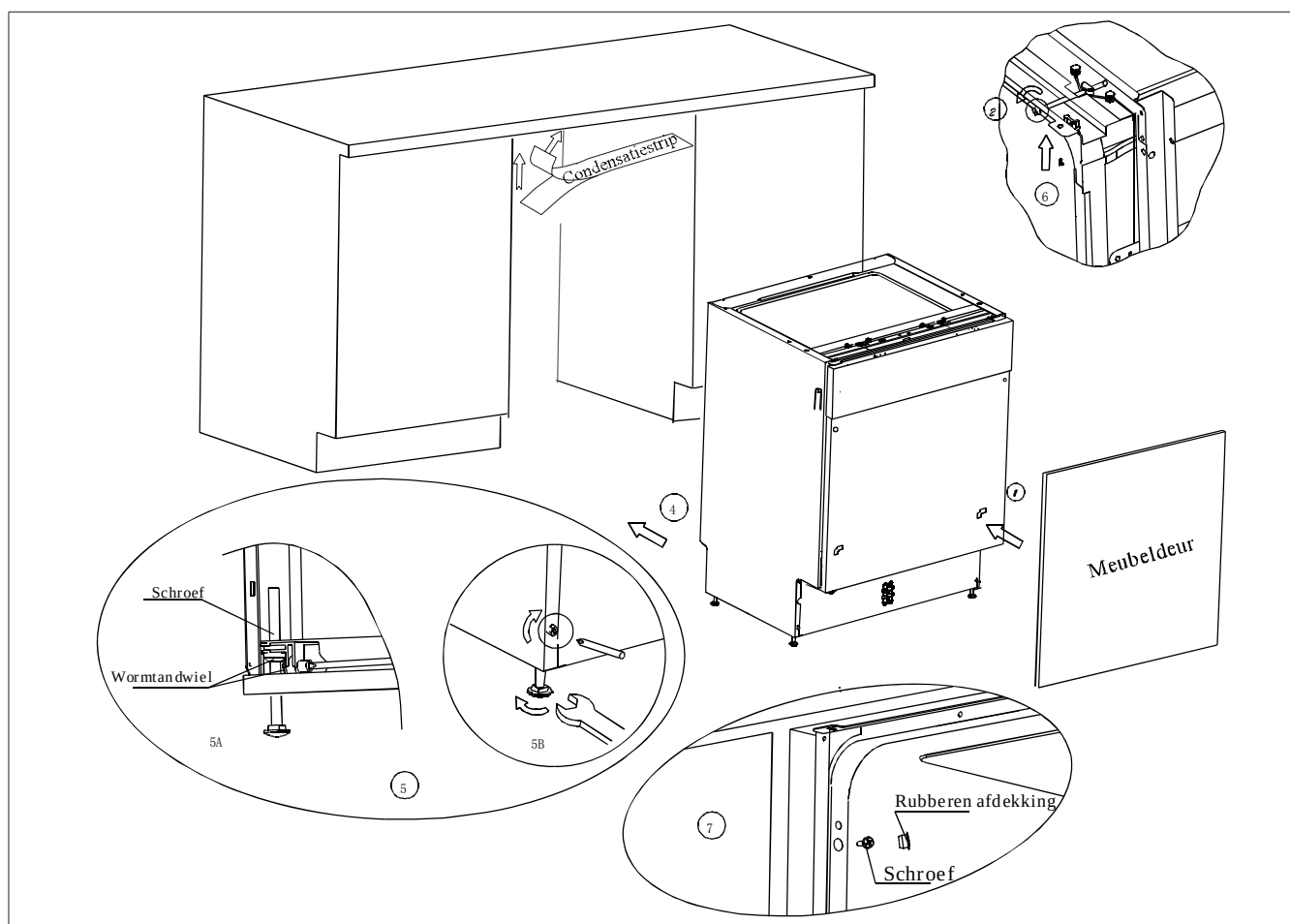
⚠ HANG DE AFVOERSLANG OP EEN VAN DE MANIEREN A, B, OF C OP

Bevestig de haak van de afvoerslang aan het aanrecht



● Installatiestappen voor de afwasmachine

- 1 Installeer het sierpaneel met de bijgeleverde haken aan de buitenste deur van de afwasmachine. Zie het sjabloon voor het plaatsen van de haken.
- 2 Pas de spanning van de deurveren aan met behulp van een inbussleutel; draai de stelschroef naar rechts om de linker- en rechterdeurveren strakker aan te halen. Als u dit niet doet, kan dit schade aan uw afwasmachine veroorzaken (Illustratie 2)
- 3 Sluit de toevoerslang aan op de koudwatertoevoer.
- 4 Sluit de afvoerslang aan. Raadpleeg de afbeelding (Figuur 6).
- 5 Sluit het netsnoer aan.
- 6 Plak de condensstrip onder het werkblad van de keukenkastjes. Zorg ervoor dat de condensstrip gelijk loopt met de rand van het werkblad
- 7 Zet de afwasmachine op zijn plaats.
- 8 Zet de afwasmachine waterpas. De achterste pootjes kunnen worden afgesteld vanaf de voorkant van de afwasmachine door de schroeven aan de linker- en rechterkant van de kast te draaien (Illustratie 5A). Om de voorste pootjes af te stellen gebruikt u een moersleutel en draait u de voorste pootjes tot de afwasmachine waterpas staat (Illustratie 5B).
- 9 De afwasmachine moet op zijn plaats worden vastgezet. Er zijn twee manieren om dit te doen:
 - A. Normaal werkblad: bevestig het werkblad met twee houtschroeven. Zorg ervoor dat het gewicht van de afwasmachine niet wordt geraakt door het werkblad (Illustratie 6).
 - B. Werkblad van marmer of graniet: bevestig de haak aan het zijpaneel van de afwasmachine en maak de afwasmachine vast aan de keukenkastjes. Doe de rubberen dop op de schroef (Illustratie 7).



【 Figuur 7 】

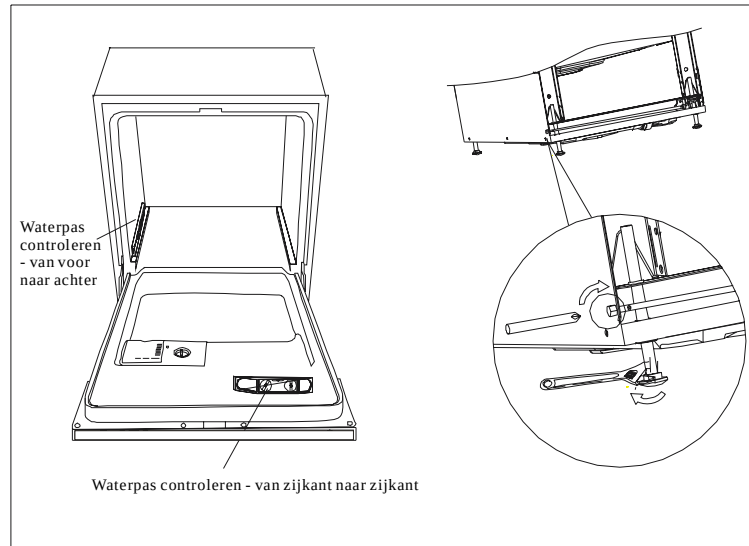
De afwasmachine moet waterpas staan voor een juiste werking en afwasprestaties.

- 1 Leg een waterpas op de deur en op de rails van het rek in de kuip zoals weergegeven om te controleren of de afwasmachine waterpas staat.
- 2 Zet de afwasmachine waterpas door de vier stelvoetjes apart af te stellen.
- 3 Let er bij het waterpas zetten van de machine op, dat de afwasmachine niet voorover kantelt.

【 Figuur 8 】

Afstellen van de pootjes

OPMERKING:
De maximaal instelbare
hoogte van de pootjes is 60 mm.



Over het aansluiten van elektriciteit

⚠ WAARSCHUWING!

Voor uw persoonlijke veiligheid:

- GEBRUIK GEEN VERLENGSNOER OF ADAPTERSTEKKER MET DIT APPARAAT.
- VERWIJDER NOOIT DE AARDVERBINDING UIT HET NETSNOER EN SNIJD DEZE NIET DOOR.

Elektrische vereisten

Kijk op het typeplaatje voor het nominale voltage en sluit de afwasmachine aan op een geschikte netvoeding. Gebruik de vereiste zekering van 10 amp, een zekering met vertraagde werking of de aanbevolen stroomonderbreker en gebruik een apart stroomcircuit waarop alleen dit apparaat is aangesloten.

Elektrische aansluiting

**⚠ Verzeker u er voor
gebruik van dat er een
goede aardverbinding
bestaat**

Controleer of het voltage en de frequentie van de netvoeding overeenkomen met de waarden op het typeplaatje. Steek de stekker alleen in een elektrisch stopcontact dat deugdelijk geaard is. Als het stopcontact waarop het apparaat moet worden aangesloten niet geschikt is voor de stekker, laat dan het stopcontact vervangen in plaats van adapters en dergelijke te gebruiken, omdat deze oververhitting en brand kunnen veroorzaken.



INSTRUCTIES M.B.T. AARDING

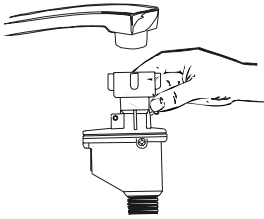
- Dit apparaat moet worden geaard. In het geval van een storing of defect, verkleint de aarding het risico op een elektrische schok doordat de elektrische stroom via een pad met de laagste weerstand kan worden afgevoerd. Dit apparaat is uitgerust met een netsnoer met een aardgeleider en een aardstekker. De stekker moet in een geschikt stopcontact worden gestoken, dat geïnstalleerd en geaard is volgens alle plaatselijke wet- en regelgeving.

⚠ WAARSCHUWING!

- Een onjuiste aansluiting van de apparaataarding kan leiden tot gevaar voor een elektrische schok.
- Raadpleeg een gekwalificeerd elektricien of een onderhoudsmonteur als u twijfelt of het apparaat goed is geaard.
- Wijzig de stekker van het apparaat niet. Als de stekker niet in het stopcontact past, laat dan een geschikt stopcontact installeren door een gekwalificeerde elektricien.

WATERAANSLUITING

Koudwateraansluiting



Sluit de koudwatertoevoerslang aan op een 3/4 (inch) schroefdraadaansluiting en zorg ervoor dat hij stevig op zijn plaats wordt bevestigd.

Als de waterleiding nieuw is of lange tijd niet is gebruikt, laat het water dan doorstromen om te kijken of het helder is. Deze voorzorgsmaatregel is nodig om te voorkomen dat het water de toevoer verstopt en het apparaat beschadigt.

Warmwateraansluiting

De watertoevoer naar het apparaat kan worden aangesloten op een warmwaterleiding (zoals een CV-systeem), zolang deze niet boven een temperatuur van 60 C komt. In dat geval duurt het afwasprogramma ongeveer 15 minuten korter en is de afwasrendement iets geringer.

De aansluiting op de warmwaterleiding moet op dezelfde manier tot stand worden gebracht als beschreven in de paragraaf over aansluiting op de koudwaterleiding.

⚠ WAARSCHUWING!

Om te voorkomen dat er meer water in de toevoerleiding blijft zitten, moet de waterkraan na gebruik dichtgedraaid worden. (Niet van toepassing bij apparaten zonder waterstop).

Verlengslang

Als u een verlenging van de afvoerslang nodig heeft, zorg er dan voor dat u een soortgelijke afvoerslang gebruikt.

De slang mag niet langer dan 4 meter zijn; anders kunnen de reinigingsresultaten van de afwasmachine achteruitgaan.

Sifonaansluiting

De afvoeraansluiting moet op een hoogte tussen de 50 cm (minimaal) en 100 cm (maximaal) vanaf de onderkant van de afwasmachine geplaatst zijn. De afvoerslang moet worden bevestigd met een slangklep.

Voor het starten van de afwasmachine

Controleer de volgende punten voordat u de afwasmachine start.

- 1 De afwasmachine staat waterpas en is goed bevestigd
- 2 De toevoerklep is geopend
- 3 Er zijn geen lekken bij de aansluiting van de leidingen
- 4 De kabels zijn goed aangesloten
- 5 De elektriciteit is ingeschakeld
- 6 De toevoer- en afvoerslangen zijn aangesloten
- 7 Alle verpakkingsmaterialen en documentatie zijn uit de afwasmachine verwijderd



Let op: Bewaar deze handleiding na de installatie. De inhoud van deze handleiding is zeer nuttig voor de gebruikers

9. Tips voor het oplossen van problemen

Voordat u met de Klantenservice belt

Raadpleeg eerst de tabellen op de volgende pagina's, dan hoeft u misschien de Klantenservice niet te bellen.



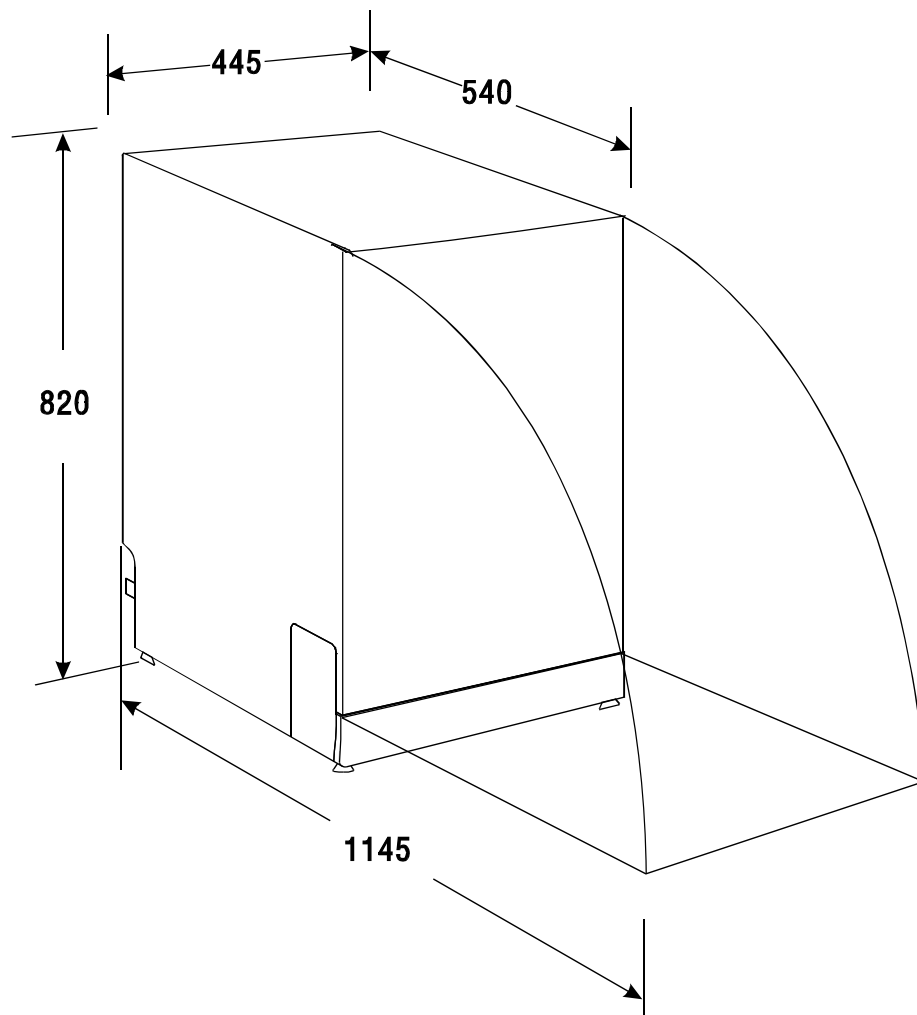


	Probleem	Mogelijke Oorzaken	Wat kunt u eraan doen
Technische problemen	De afwasmachine start niet	Zekering doorgebrand, circuitonderbreker geactiveerd	Vervang de zekering of reset de circuitonderbreker.
		De stekker zit niet in het stopcontact	Verzekeer u ervan dat de afwasmachine is ingeschakeld en dat de deur goed dicht zit. Verzekeer u ervan dat de stekker goed in het stopcontact zit.
		Storingscode: E1; Waterdruk is laag	Controleer of de watertoevoer goed is aangesloten en of de kraan open staat.
		Deur van de afwasmachine is niet goed gesloten.	Zorg ervoor dat de deur goed gesloten is en vergrendel hem.
	Het water wordt niet afgepompt	Er zit een kink in de afvoerslang	Controleer de afvoerslang.
		Filter verstopt	Controleer het grove filter (Zie de paragraaf "Het filter schoonmaken").
De gootsteen is verstopt		Controleer of de gootsteen een goede afvoer heeft. Als het probleem veroorzaakt wordt door een verstopping van de gootsteen moet u een loodgieter bellen in plaats van de klantenservice voor afwasmachines.	
Algemene problemen	Restanten op de bodem van de machine	Verkeerd afwasmiddel	Gebruik uitsluitend speciaal afwasmiddel voor afwas- machines om restanten op de bodem te voorkomen. Als dit zich voordoet de deur van de afwasmachine openen en de restanten laten verdampen. Giet 1 liter koud water op de bodem van de afwasmachine. Sluit en vergrendel de afwasmachine, start vervolgens de "inweek" wascyclus om het water af te voeren. Herhaal dit indien nodig.
		Gemorst glansspoelmiddel	Gemorst glansspoelmiddel altijd meteen verwijderen.
	Vlekken op de bodem van de afwasmachine	Er is afwasmiddel met kleurmiddel gebruikt	Verzekeer u ervan dat het afwasmiddel geen kleurmiddelen bevat.
	Witte waas op de binnenkant van de machine	Mineralen in hard water	Gebruik voor het schoonmaken van de binnenkant een vochtige spons met afwasmiddel en draag rubber handschoenen. Gebruik nooit ander schoonmaakmiddel dan afwasmiddel om het inbranden van restanten te voorkomen.
	Er zitten roestvlekken op het bestek	De aangetaste voorwerpen zijn niet bestand tegen corrosie. Er is geen programma gestart nadat het zoutreservoir werd gevuld. Sporen van zout zijn in de afwascyclus terecht gekomen.	Altijd het snelwasprogramma starten zonder serviesgoed in de afwasmachine en zonder de Turbofunctie (indien aanwezig) te kiezen, nadat u afwasmachinezout hebt toegevoegd.
		Het deksel van de waterontharder zit los	Controleer of het deksel goed dicht zit.
	Lawaai	Kloppend geluid in de afwasmachine	Er slaat een sproeiarm tegen een voorwerp in een van de korven
Ratelend geluid in de afwasmachine		Losse serviesonderdelen in de afwasmachine	Onderbreek het programma, en verplaats de serviesonder- delen
Kloppend geluid in de waterleidingen		Dit kan veroorzaakt zijn tijdens de installatie of bij de koppelstukken van de leidingen.	Dit is niet van invloed op de werking van de afwasmachine, wend u in geval van twijfel tot een erkende loodgieter.



Onbevredigend afwasresultaat

Probleem	Mogelijke oorzaken	Wat kunt u eraan doen
Het serviesgoed is niet schoon	Het serviesgoed is niet op de juiste manier in de machine geplaatst.	Zie de opmerkingen in “De manden van de afwasmachine inladen.”
	Het programma was niet krachtig genoeg.	Kies een intensiever programma. Zie “Tabel met afwasprogramma's”.
	Onvoldoende afwasmiddel.	Gebruik meer afwasmiddel of kies een ander soort afwasmiddel.
	Voorwerpen blokkeren het traject van de sproeiarm.	Verplaats de voorwerpen zodat de sproeiarm vrij kan draaien.
Onbevredigend afwasresultaat	De filtergroep in de onderkant van de machine is niet schoon of niet goed geplaatst. Hierdoor kunnen de openingen van de sproeiarm verstopt raken.	Maak de filtergroep schoon of zet het goed op zijn plaats. Maak de openingen van de sproeiarm schoon. Zie “De sproeiarmen schoonmaken”.
	Het glaswerk is dof	Combinatie van zacht water en te veel afwasmiddel. Gebruik minder afwasmiddel als u zacht water hebt en kies een kortere wascyclus om het glaswerk af te wassen.
	Zwarte of grijze vlekken op het serviesgoed	Er is aluminium keukengerei tegen het serviesgoed aangekomen. Gebruik een mild schurend reinigingsmiddel om de vlekken te verwijderen.
	Er is afwasmiddel achter gebleven in het vakje voor afwasmiddel	Serviesgoed heeft de afwasmiddeldispenser geblokkeerd. Zet het serviesgoed op de juiste manier in de machine.
Onbevredigend droogresultaat	Het serviesgoed is niet droog	Niet goed geladen Vul de afwasmachine zoals aangegeven in de handleiding.
	Onvoldoende glansspoelmiddel	Voeg meer glansspoelmiddel toe/vul de glansspoelmiddeldispenser bij.
	Borden te snel uit de machine gehaald	Haal uw serviesgoed niet onmiddellijk na het wassen uit de afwasmachine. Zet de deur een stukje open om de stoom te laten ontsnappen. Maak de machine pas leeg als de borden nog maar handwarm zijn. Maak eerst de onderste korf leeg. Dit voorkomt dat waterdruppels uit de bovenste korf op het serviesgoed in de onderste korf terechtkomen.
	Het verkeerde programma is gekozen	Bij een kort programma is de temperatuur van het water lager. Dit vermindert bovendien de reinigingsprestaties. Kies een programma met een lange tijdsduur.
	Gebruik van bestek van lage kwaliteit	De waterafvoer is bij deze voorwerpen moeilijker. Dit soort bestek of serviesgoed is niet geschikt om in de afwasmachine af te wassen.



Hoogte:	820 mm (verstelbaar +60 mm)
Breedte:	445 mm
Diepte:	540 mm
Waterdruk:	0,04-1,0MPa
Warmwataansluiting:	max 60 °C
Netvoeding:	zie typeplaatje
Capaciteit:	9 couverts