



QW-I23F47DS-DE

QW-I23F47DB-DE

QW-I23F47DW-DE

QW-I23F47DR-DE

QW-I23F47EM-DE

QW-I23F47DJ-DE

Dishwasher

NL Gebruikershandleiding

FR Manuel d'utilisation

DE Bedienungsanleitung

SHARP

Be Original.



QW-I23F47DS-DE
QW-I23F47DB-DE
QW-I23F47DW-DE
QW-I23F47DR-DE
QW-I23F47EM-DE
QW-I23F47DJ-DE

Afwasmachine

NL Gebruikershandleiding

Wij danken u dat u voor dit product hebt gekozen.

Deze gebruikershandleiding bevat belangrijke informatie over de veiligheid en instructies die u helpen bij de bediening en het onderhoud van uw apparaat.

Neem de tijd om deze gebruikershandleiding te lezen voordat u uw apparaat gebruikt en bewaar deze om er later naar te kunnen verwijzen.

Pictogram	Type	Betekenis
	WAARSCHUWING	Risico op ernstig of fataal letsel
	RISICO OP ELEKTRISCHE SCHOK	Risico op gevaarlijke spanning
	BRAND	Waarschuwing; Risico op brand / brandbare materialen
	LET OP	Risico op letsel of schade aan eigendommen
	BELANGRIJK	Bedien het systeem op correcte wijze


INHOUD

1.VEILIGHEIDSINSTRUCTIES	1
1.1. Algemene veiligheidswaarschuwingen.....	1
1.2. Installatiewaarschuwingen.....	2
1.3. Tijdens gebruik.....	3
2.INSTALLATIE.....	6
2.1. De machine opstellen.....	6
2.2. Wateraansluiting.....	6
2.3. Wateraanvoerslang.....	6
2.3. Wateraanvoerslang.....	6
2.4. Afvoerslang.....	6
2.5. Elektrische aansluiting.....	7
2.6. onDerbouw plaatsing van De vaatwasser.....	8
3.TECHNISCHE SPECIFICATIES	9
3.1. Algemeen uiterlijk.....	9
3.2. Technische specificaties	9
4.VOOR HET APPARAAT IN GEBRUIK TE NEMEN.....	11
4.1. Voorbereiden van uw vaatwasmachine voor het eerste gebruik.....	11
4.2. Zoutgebruik (INDIEN BESCHIKBAAR).....	11
4.3.Vul het zoutreservoir (INDIEN BESCHIKBAAR)	11
4.4. Teststrip	12
4.5. Waterhardheidstabel.....	12
4.6. Wateronthardingssysteem	12
4.7. Instelling.....	12
4.8. Vaatwasmiddelgebruik	12
4.9.Vullen van het vaatwasmiddelvak.....	13
4.10. Gecombineerd vaatwasmiddel.....	13
4.11. Gebruik van glansspoelmiddel	13
4.12. Bijvullen van glansspoelmiddel en instelling	13
5.LADEN VAN UW VAATWASMACHINE.....	15
5.1. Aanbevelingen	15
5.2. Alternatieve mandladingen Onderste mand.....	17
6.PROGRAMMATABEL.....	18
7.HET BEDIENINGSPANEEL.....	20
8.REINIGING EN ONDERHOUD.....	21
8.1. Filters.....	21
8.2. Sproeiarmen.....	21
8.3. Spoelpomp.....	22
9.PROBLEEMOPLOSSING.....	23


1 VEILIGHEIDSINSTRUCTIES


1.1 Algemene veiligheidswaarschuwingen


- Lees deze instructies zorgvuldig door voordat u uw apparaat in gebruik neemt en bewaar deze handleiding om er later naar te kunnen verwijzen.


 Controleer vóór de installatie de verpakking van uw machine en het buitenoppervlak van de machine zodra de verpakking is verwijderd. Bedien de machine niet als deze beschadigd lijkt of als de verpakking is geopend.

- Verpakkingsmateriaal beschermt uw machine tegen beschadiging die zich tijdens het vervoer kan voordoen. Het verpakkingsmateriaal is milieuvriendelijk aangezien dit recycleerbaar is. Gebruik van gerecycleerd materiaal vermindert het verbruik van grondstoffen en vermindert de afvalproductie.

 Dit apparaat mag worden gebruikt van kinderen van 8 jaar of ouder en personen met lichamelijke, zintuiglijke of geestelijke beperkingen of die geen ervaring met of kennis van het apparaat hebben, mits zij onder toezicht staan of instructies zijn gegeven met betrekking tot het veilig gebruik ervan en van de eventuele gevaren van het gebruik op de hoogte zijn. Kinderen mogen niet met het apparaat spelen.



 Verwijder de verpakking en houd deze buiten bereik van kinderen.


 Houd vaatwas- en glansspoelmiddelen buiten bereik van kinderen.


 Na het wassen kan er wat residu achterblijven in de machine. Houd kinderen uit de buurt van de machine wanneer deze open is.


1.2 Installatiewaarschuwingen



- Kies een geschikte en veilige plek om uw machine te plaatsen.
- Er mogen alleen originele reserveonderdelen voor deze machine worden gebruikt.


  Koppel de machine los voordat u deze installeert.


 Uw machine mag alleen door een bevoegde onderhoudsmedewerker worden geïnstalleerd. Installatie door iemand anders dan een bevoegde medewerker kan ertoe leiden dat uw garantie vervalt.

 Controleer of de elektrische beveiliging in het pand volgens de veiligheidsvoorschriften is aangesloten.


 Alle elektrische aansluitingen moeten geschikt zijn voor de waarden op het plaatje.


  Zorg ervoor dat de machine niet op de stroomkabel staat.


 Gebruik nooit een verlengkabel of een meervoudig stopcontact voor de aansluiting.

 Nadat de machine is geïnstalleerd, moet de stekker toegankelijk zijn.

- Na installatie dient u uw machine de eerste keer leeg te laten draaien.

 De stekker van de machine mag zich tijdens het plaatsen niet in het stopcontact bevinden.


 Gebruik altijd de gecoate stekker die bij uw machine geleverd is.


 Als de elektriciteitskabel beschadigd is, mag deze alleen door een gekwalificeerde elektricien worden vervangen.

- Sluit de slang rechtstreeks aan op de waterkraan. De waterdruk moet minimaal 0,03 MPa en maximaal 1 MPa zijn. Als de druk 1 MPa overschrijdt, moet tussen de aansluiting een overdrukventiel worden geplaatst.


1.3 Tijdens gebruik

- Deze machine is alleen bestemd voor huishoudelijk gebruik en is niet geschikt voor andere doeleinden. Bij commercieel gebruik vervalt de garantie.


 Ga niet staan, zitten of plaats geen ladingen op de geopende deur van de vaatwasmachine.


 Gebruik alleen vaatwasmiddelen en glansspoelmiddelen die speciaal gemaakt zijn voor vaatwasmachines. Ons bedrijf is niet verantwoordelijk voor eventuele schade die kan ontstaan door verkeerd gebruik.


 Drink geen water van de machine.


 In verband met gevaar voor explosie mogen er geen chemische oplosmiddelen in het wasgedeelte van de machine worden gebruikt.



- Controleer, voordat u kunststofvoorwerpen in de machine afwast, of ze hittebestendig zijn.


 Plaats alleen voorwerpen in de machine die geschikt zijn voor de vaatwasmachine en zorg ervoor dat u de manden niet overvult.



 Doe de deur niet open terwijl de machine in werking is, er kan heet water uit lopen. Een veiligheidsvoorziening zorgt voor het stoppen van de machine zodra de deur wordt geopend.


 De deur van de machine mag niet worden opengelaten. Dit kan ongelukken veroorzaken.

 Plaats messen en andere scherpe voorwerpen met het lemmet naar beneden gericht in de bestekkorf.


  Bij modellen met het automatisch deuropeningssysteem zal de deur aan het einde van een programma opengaan wanneer de EnergySave-optie is geactiveerd. Om schade aan uw vaatwasmachine te voorkomen, sluit de deur niet gedurende een minuut nadat deze is geopend. Houd de deur 30 minuten nadat een programma is voltooid open voor effectief drogen. Ga nadat het geluidssignaal van het automatisch openen van de deur klinkt niet voor de deur staan.



 Bij een defect mag de machine uitsluitend door een erkend servicebedrijf worden gerepareerd, anders vervalt de garantie.

  Vóór reparatiewerkzaamheden moet de machine van het stroomnet worden losgekoppeld. Trek niet aan de kabel om de machine los te koppelen. Draai de waterkraan dicht.

 Gebruik bij een lage spanning leidt tot een afname van het prestatieniveau.

 Trek voor de veiligheid de stekker uit het stopcontact zodra een programma is voltooid.

 Om een elektrische schok te vermijden, haal de stekker van de machine niet met natte handen uit het stopcontact.

  Trek aan de stekker om het apparaat van het stroomnet los te koppelen, trek nooit aan het snoer.


2 INSTALLATIE

2.1 De machine opstellen

Bij het opstellen van de machine, plaats deze in een zone waar vaatwerk gemakkelijk kan worden in- en uitgeladen. Plaats de machine niet in een zone waar de omgevingstemperatuur lager dan 0 °C is.

Lees alle waarschuwingen op de verpakking voordat u de verpakking verwijderd en de machine opstelt. Plaats de machine in de buurt van een waterkraan en waterafvoer. Houd er rekening mee dat de aansluitingen niet meer worden gewijzigd als de machine eenmaal op zijn plaats staat. Houd de machine niet vast aan de deur of aan het paneel.

Laat voldoende afstand rond de machine om gemakkelijk te kunnen bewegen bij het schoonmaken.

 Zorg ervoor dat de aan- en afvoerslangen niet worden afgeknelnd of ingesloten zitten en dat de machine niet op het elektriciteitsnoer staat bij het opstellen.

Pas de stelvoeten aan zodat de machine vlak en in evenwicht staat. De machine moet op een vlakke ondergrond worden geplaatst, anders staat deze niet stabiel en sluit de deur van de machine niet goed.

2.2 Wateraansluiting

Wij raden aan een filter te bevestigen aan uw waterkraan om schade aan uw machine als gevolg van verontreiniging (zand, roest, enz.) van het loodgieterswerk in huis te voorkomen. Dit voorkomt ook vergeling en afzetting na het wassen.


Let op de print op de watertoevoerslang! Bij modellen die zijn aangemerkt met 25° mag de watertemperatuur max. 25 °C (koud water) zijn.


Voor alle andere modellen:


Bij voorkeur koud water; warm water max. temperatuur 60 °C.


2.3 Wateraanvoerslang

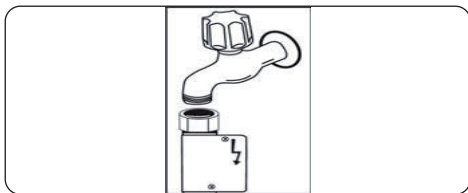



 **WAARSCHUWING:** Gebruik de meegeleverde aanvoerslang, gebruik niet de slang van een oude machine.

 **WAARSCHUWING:** Laat vóór de aansluiting water door de nieuwe slang lopen.

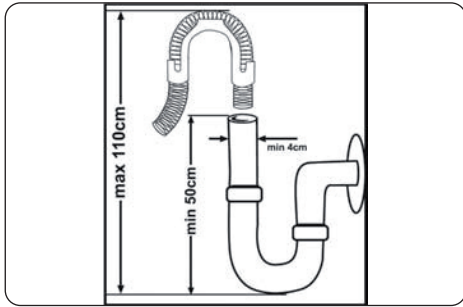
 **WAARSCHUWING:** Sluit de slang rechtstreeks aan op de waterkraan. De waterdruk moet minimaal 0,03 MPa en maximaal 1 MPa zijn. Als de druk 1 MPa overschrijdt, moet tussen de aansluiting een overdrukventiel worden geplaatst.

 **WAARSCHUWING:** Nadat de aansluitingen zijn gemaakt, draai de kraan helemaal open en controleer op waterlekage. Draai de waterkraan altijd dicht nadat een wasprogramma is voltooid.



 Sommige modellen zijn voorzien van een waterslot. Beschadig het niet en laat het niet knikken of verdraaien.

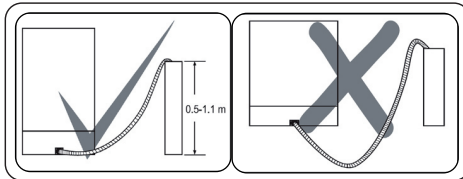
2.4. AFVOERSLANG



Sluit de waterafvoerslang rechtstreeks op de waterafvoerput of de sifon aan. Deze aansluiting moet minimaal 50 cm en maximaal 110 cm verwijderd zijn van de vloer waarop u de vaatwasser hebt geplaatst.



BELANGRIJK: Vaat wordt niet goed afgewassen als u een afvoerslang van meer dan 4 m gebruikt.



2.5. Elektrische aansluiting



WAARSCHUWING: Uw machine is ingesteld om te werken op 220-240 V. Als de netspanning naar uw machine 110 V is, sluit dan een transformator van 110/220 V en 3000 W aan tussen de elektrische aansluiting.



Sluit het product aan op een geaard stopcontact dat voorzien is van een zekering conform de waarden in de tabel “Technische specificaties”.



De aansluitingsstekker met randaarde van de machine moet worden aangesloten op een geaard stopcontact dat de juiste spanning en stroom levert.



Als er geen stopcontact met randaarde aanwezig is, laat dat dan door een erkende electricien aanleggen. Wij zijn niet aansprakelijk voor defecten bij gebruik van een niet-geaarde elektriciteitsvoorziening.



De stekker van dit apparaat kan afhankelijk van het land van bestemming een zekering van 13A bevatten. (Bijv. VK, Saoedi-Arabië)

2.6. ONDERBOUW PLAATSIING VAN DE VAATWASSER

In geval van een onderbouwplaatsing van de vaatwasser moet er voldoende ruimte zijn en moet de bedrading daarvoor geschikt zijn (1). Als de ruimte onder het aanrecht geschikt is voor het plaatsen van de vaatwasser, dan verwijdert u het werkblad zoals aangegeven in de afbeelding (2)

WAARSCHUWING: Het aanrecht, waar de vaatwasser onder komt te staan, moet stabiel zijn om onbalans te voorkomen.

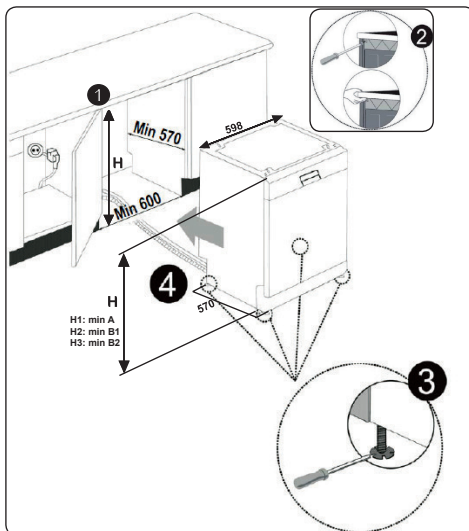
Het bovenpaneel van de vaatwasser moet worden verwijderd om deze onder het aanrecht te kunnen plaatsen.

Om het bovenpaneel te verwijderen, draait u de schroeven waarmee deze vastzit los aan de achterkant van de vaatwasser.

Duw het paneel vervolgens 1 cm van de voorkant naar de achterkant en til het op. Pas de stelvoeten van de vaatwasser aan de helling van de vloer aan (3).

Plaats de vaatwasser door deze onder het aanrecht te schuiven. Let er daarbij op dat u de slangen (4) niet knelt of buigt.

WAARSCHUWING: Nadat het bovenpaneel van de vaatwasser is verwijderd, moet u de vaatwasser plaatsen in een ruimte met de afmetingen zoals aangegeven in de onderstaande afbeelding.



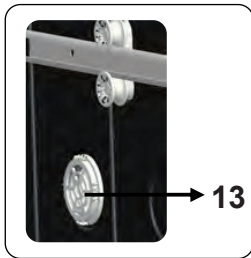
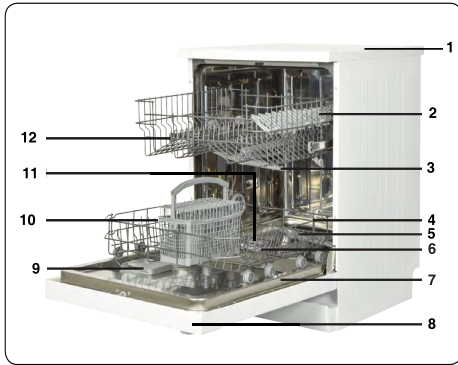
	A	B	
	Alle producten	B ₁	B ₂
Producthoogte (±2 mm)	820 mm	830 mm	835 mm

A: Als er geen vilt aan de bovenkant van de vaatwasser zit, dan moet u rekening houden met de hoogte van de vaatwasser.

B1: Als er vilt op de bovenkant van de vaatwasser met 2e korf zit: hou rekening met de hoogte van dit product.

B2: Als er vilt op de bovenkant van de vaatwasser met 3e korf zit: hou rekening met de hoogte van dit product.

3 TECHNISCHE SPECIFICATIES



3.1 Algemeen uiterlijk

1. Werkblad
2. Bovenste mand met rekken
3. Bovenste sproeiarm
4. Onderste mand
5. Onderste sproeiarm
6. Filters
7. Rating plate
8. Bedieningspaneel
9. Afgifte systeem afwasmiddel en spoelmiddel
10. Bestekmand
11. Zout afgifte systeem
12. Handel rail bovenste mand
13. Actieve droogeenheid Dit systeem geeft een betere droogprestatie voor uw vaat.

3.2 Technische specificaties

Capaciteit	13 place settings
Afmetingen	
Hoogte	850 (mm)
Wijdte	598 (mm)
Diepte	598 (mm)
Netto gewicht	46,8 kg
Bedrijfsspanning/-frequentie	220-240 V 50 Hz
Totaalstroom	10 (A)
Totaal vermogen	1900 (W)
Druk watertoevoer	Maximum: 1 (Mpa) Minimum: 0,03 (Mpa)

RECYCLING

- Sommige vaatwasseronderdelen en verpakkingen bestaan uit recyclebare materialen.
- Kunststoffen worden aangeduid met de internationale afkortingen: (>PE<, >PP<, enz.)
- De kartonnen onderdelen bestaan uit gerecycled papier. U kunt deze in containers voor oud papier doen voor recyclingdoeleinden.
- Materiaal dat niet geschikt is voor het huishoudelijk afval moet u afvoeren via recyclingcentra.
- Neem contact op met een recyclingcentrum bij u in de buurt voor informatie over de verwijdering van verschillende materialen.

VERPAKKINGEN EN HET MILIEU

- Het verpakkingsmateriaal beschermt de vaatwasser tegen eventuele schade die tijdens het vervoer kan ontstaan. De verpakkingsmaterialen zijn milieuvriendelijk omdat deze recyclebaar zijn. Het gebruik van gerecycled materiaal vermindert het grondstoffenverbruik en zorgt zo voor minder afval.

CE-verklaring van overeenstemming

We verklaren dat onze producten voldoen aan de toepasselijke Europese richtlijnen, beschikkingen en verordeningen en aan de vereisten in de vermelde normen.

Uw oude vaatwasser afvoeren

Uw oude vaatwasser afvoeren

Weggoeien



Het symbool van de doorgekruiste rolbak op het product of de  verpakking daarvan geeft aan dat het apparaat niet met het huisvuil mag worden weggegooid, maar naar een inzamelpunt voor elektrische apparaten moet worden gebracht. U kunt het apparaat gratis inleveren bij het inzamelpunt bij u in de buurt. De adressen zijn verkrijgbaar bij uw gemeente of provincie. Daarnaast kunt u kleine afgedankte elektrische en elektronische apparatuur (AEEA) met een lengte van maximaal 25 cm gratis terugbrengen naar elke winkel met een oppervlakte van ten minste 400 m² gerelateerd aan elektrische en elektronische apparatuur (EEA) of een winkel met een totale verkoopprijs van 400 m². Grotere AEEA kunnen gratis naar een winkel worden gebruikt als er een nieuw product van hetzelfde type wordt gekocht. Neem contact op met uw winkelier voor informatie over de wijze van het inzamelen van AEEA in geval van het verzenden van een nieuw gekocht product. Verwijder indien mogelijk alle batterijen en accumulatoren en ook alle verwijderbare lampjes voordat u het apparaat gaat weggoeien. Raadpleeg de gebruiksaanwijzing die door de fabrikant of winkelier van het apparaat werd meegeleverd voor informatie over het veilig weggoeien van batterijen of accu's.

Merk op dat u verantwoordelijk bent voor het verwijderen van alle persoonlijke gegevens op het apparaat dat weggegooid gaat worden.

4. VOOR HET APPARAAT IN GEBRUIK TE NEMEN

4.1. Voorbereiden van uw vaatwasmachine voor het eerste gebruik

Zorg ervoor dat de specificaties van de elektriciteit en het toevoerwater overeenkomen met de waarden die in de installatie-instructies van de machine worden aangegeven.

- Verwijder al het verpakkingsmateriaal in de machine.
- Stel de waterontharder in.
- Vul het glansspoelmiddelreservoir.

4.2 Zoutgebruik (INDIEN BESCHIKBAAR)

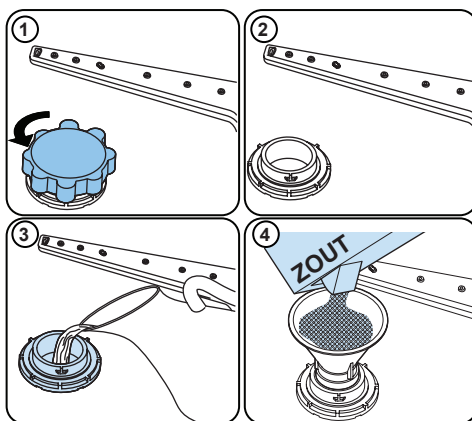
Voor een goed wasresultaat heeft de vaatwasmachine zacht, d.w.z. minder kalkhoudend water nodig. Anders blijven er witte kalkresten achter op de vaat en het de binnenuitrusting. Dit heeft een negatief effect op was-, droog- en glansprestaties van uw machine. Als er water door het onthardingssysteem stroomt, worden de ionen die de hardheid veroorzaken uit het water verwijderd en krijgt het water de zachtheid die nodig is om het beste wasresultaat te krijgen. Afhankelijk van de waterhardheid van het instromende water, hopen deze ionen die het water harder maken snel op in het onthardingssysteem. Daarom moet het onthardingssysteem worden verversd zodat het ook tijdens de volgende vaatwas met dezelfde prestaties werkt. Hiervoor wordt vaatwasmachinezout gebruikt.

De machine kan alleen worden gebruikt met speciaal vaatwasmachinezout om het water te ontharden. Maak geen gebruik van klein korrelzout of poederzout die met gemak oplossen. Het gebruik van elk ander soort zout kan uw machine beschadigen.

4.3. Vul het zoutreservoir (INDIEN BESCHIKBAAR)

Om het onthardingszout toe te voegen, opent u de dop van het zoutreservoir door deze naar links te draaien. **(1) (2)** Vul het reservoir bij het eerste gebruik met 1 kg zout en water **(3)** totdat het bijna overstromt. Het gebruik van een trechter **(4)**, indien beschikbaar, vereenvoudigt het vullen. Sluit af door de dop er weer op te draaien. Vul na iedere 20-30 cycli het

reservoir in uw machine volledig met zout (circa 1 kg).




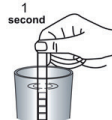
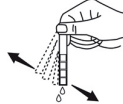

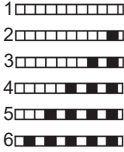
Voeg alleen voor het eerste gebruik water toe aan het zout.

Gebruik onthardingszout dat speciaal voor vaatwasmachines is bestemd.

Als u de vaatwasmachine start, is het zoutreservoir gevuld met water. Doe daarom het onthardingszout in de machine voordat u hem start.

Als er onthardingszout is gemorst/overstroomd en u de machine niet meteen laat draaien, dient u een kort wasprogramma te draaien om uw machine te beschermen tegen roest.

4.4. Teststrip

Laat het water uit de kraan lopen (1 minuut).	Houd de teststrip onder de waterstraal (1 sec.).	Schud de strip af.	Wacht (1 minuut).	Stel het hardheidsniveau van uw machine in.
				

OPMERKING: Niveau 3 is standaard ingesteld. Als het water afkomstig is uit een bron of als het water een hardheid heeft van meer dan 90 dF, raden wij u aan een filter en waterzuiveringsapparaten te gebruiken.

4.5. Waterhardheidstabel

Niveau	Duitse dH	Franse dF	Britse dE	Indicator
1	0-5	0-9	0-6	L1 wordt op het display getoond.
2	6-11	10-20	7-14	L2 wordt op het display getoond.
3	12-17	21-30	15-21	L3 wordt op het display getoond.
4	18-22	31-40	22-28	L4 wordt op het display getoond.
5	23-31	41-55	29-39	L5 wordt op het display getoond.
6	32-50	56-90	40-63	L6 wordt op het display getoond.

4.6. Wateronthardingssysteem

De vaatwasmachine is uitgerust met een wateronthardingssysteem dat de hardheid van het toevoerwater vermindert. Neem om de hardheid van uw kraanwater te weten te komen contact op met het waterbedrijf of gebruik de teststrip (indien beschikbaar).

4.7. Instelling

- Open de klep van de vaatwasser.
- Schakel de vaatwasser in en druk op de knop "Programmaselectie" zodra de vaatwasser is aangezet.
- Houd de knop "Programmaselectie" ingedrukt totdat de melding "SL" van het scherm verdwijnt.
- De vaatwasser toont de laatste instelling.
- Stel het niveau in door op de knop "Programmaselectie" te drukken.
- Schakel de vaatwasser uit om de instelling op te slaan.

4.8. Vaatwasmiddelgebruik

Gebruik alleen wasmiddelen die specifiek gemaakt zijn voor gebruik in huishoudelijke vaatwasmachines. Bewaar vaatwasmiddelen op een koele, droge plaats buiten het bereik van kinderen.

Voeg het juiste wasmiddel toe voor het gekozen programma om de beste prestatie te garanderen. De hoeveelheid wasmiddel hangt af van de cyclus, hoeveelheid vaat en de vuilheidsgraad van de vaat.

Vul het wasmiddelvak niet met meer wasmiddel dan nodig. Als u dit wel doet blijven er witachtige strepen of een blauwachtige waas achter op glazen en borden en het kan ook glascorrosie veroorzaken. Voortdurend gebruik van een teveel aan wasmiddel kan de machine beschadigen.

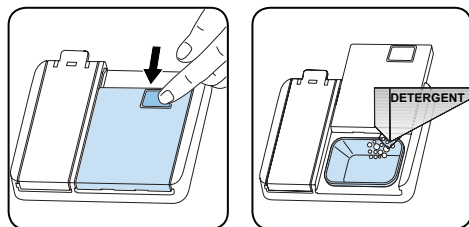
Een kleine hoeveelheid wasmiddel kan leiden tot slechte reiniging en hard water kan witachtige strepen veroorzaken.

Raadpleeg de instructies van de vaatwasmiddelfabrikant voor meer informatie.

4.9. Vullen van het vaatwasmiddelvak

Druk op de pal om het vaatwasmiddelvak te openen en doe er het vaatwasmiddel in.

Sluit de deksel en druk erop om hem te vergrendelen. Het vak moet worden gevuld net voordat ieder programma wordt gestart. Als de vaat zwaar bevuild is, dient u extra vaatwasmiddel in het voorwasvak te plaatsen.



4.10. Gecombineerd vaatwasmiddel

Deze producten dienen te worden gebruikt volgens de instructies van de fabrikant.

Doe nooit gecombineerde vaatwasmiddelen in het binnengedeelte of de bestekmand.

Gecombineerd vaatwasmiddel bevat niet alleen vaatwasmiddel, maar ook glansspoelmiddel, zoutvervangende substanties en afhankelijk van de combinatie extra componenten.

We raden u aan geen gecombineerd vaatwasmiddel te gebruiken in korte programma's. Gebruik in dergelijke programma's vaatwaspoeder.

Indien u problemen ondervindt met het gebruik van gecombineerde vaatwasmiddelen, neem dan contact op

met de vaatwasmiddelfabrikant.

Als u geen gecombineerde vaatwasmiddelen meer gebruikt, zorg er dan voor dat de instellingen voor waterhardheid en glansspoelmiddel op het juiste niveau zijn gezet.

4.11. Gebruik van glansspoelmiddel

Het glansspoelmiddel helpt de vaat vlekkeloos en streeploos op te laten drogen. Glansspoelmiddel is nodig voor vlekkeloos keukengerei en heldere glazen. Het glansspoelmiddel wordt tijdens de hete spoelfase automatisch gedoseerd. Als de doseerinstelling van glansspoelmiddel te laag is, blijven er witachtige vlekken op de vaat achter en wordt de vaat niet droog en schoon gespoeld.

Als de doseerinstelling van glansspoelmiddel te hoog is, kunt u een blauwachtige waas op glazen en borden waarnemen.

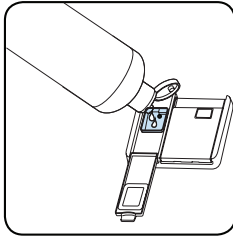
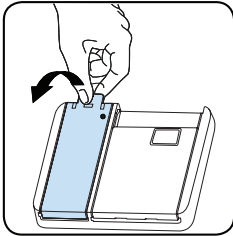
4.12. Bijvullen van glansspoelmiddel en instelling

Verwijder de dop van het glansspoelmiddel om het glansspoelmiddelreservoir bij te vullen. Vul het reservoir met glansspoelmiddel tot het MAX-niveau en sluit met de dop. Let erop dat u niet te veel glansspoelmiddel bijvult en veeg eventuele lekkage weg.

Volg de volgende stappen om het glansspoelmiddelniveau in te stellen voordat u de machine aanzet:

- Open de klep van de vaatwasser.
- Schakel de vaatwasser in en druk op de knop "Programmaselectie" zodra de vaatwasser is aangezet.
- Houd de knop "Programmaselectie" ingedrukt totdat de melding "rA" van het scherm verdwijnt. U stelt het glansspoelmiddelniveau in nadat u het waterhardheidsniveau hebt ingesteld.
- De vaatwasser toont de laatste instelling.
- Wijzig het niveau in door op de knop "Programmaselectie" te drukken.
- Schakel de vaatwasser uit om de instelling op te slaan.
- De fabrieksinstelling is "4".

Als het vaatwerk niet goed droogt of gevlekt is, verhoog dan het niveau. Als er zich blauwe vlekken vormen op uw vaatwerk, verlaag dan het niveau.



Niveau	Glansspoelmiddel-	Indicator
1	Glansspoelmiddel niet afgegeven	r1 wordt op het display getoond.
2	1 dosis afgegeven	r2 wordt op het display getoond.
3	2 doses afgegeven	r3 wordt op het display getoond.
4	3 doses afgegeven	r4 wordt op het display getoond.
5	4 doses afgegeven	r5 wordt op het display getoond.

5. LADEN VAN UW VAATWASMACHINE

Volg deze laadrichtlijnen voor de beste resultaten.

Door de huishoudelijke vaatwasmachine te laden volgens de capaciteit die door de fabrikant wordt aangegeven, draagt bij aan besparing van energie en water.

Handmatig voorspoelen van vaatgoed leidt tot verhoogd water- en energieverbruik en wordt niet aanbevolen. U kunt uw kopjes, glazen, glazen op pootjes, kleine borden, kommen, enz. in de bovenmand plaatsen. Laat lange tere glazen niet tegen elkaar staan want ze kunnen niet stabiel blijven staan en beschadigd raken.

Zet glazen en bokalen met lange stelen tegen de rand van de mand of het rek en niet tegen andere voorwerpen.

Plaats alle voorwerpen zoals kopjes, glazen en pannen met hun opening naar beneden in de vaatwasmachine, anders vullen ze zich met water.

Als uw machine een bestekmand heeft wordt u aangeraden om voor de beste resultaten deze te gebruiken.

Plaats alle grote (pannen, deksels, borden, schalen, enz.) en zeer vuile voorwerpen in de ondermand.


De vaat en het bestek dienen niet boven elkaar te worden geplaatst.

 **WAARSCHUWING:** Zorg dat de spoeiarmen vrij rond kunnen draaien.

 **WAARSCHUWING:** Zorg er na het laden van de vaat voor dat het openen van het vaatwasmiddelvak niet wordt belemmerd.

5.1. Aanbevelingen

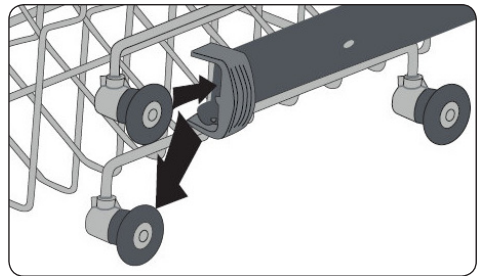
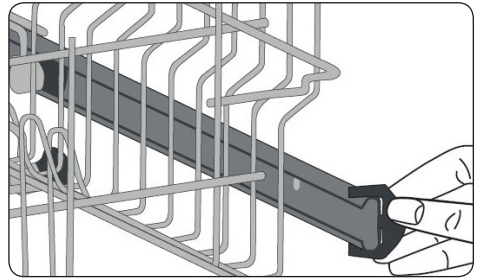
Verwijder grote resten van de vaat voordat u het in de machine zet. Start de machine met een volle lading.

 Overlaad de laden niet en plaats de vaat niet in de verkeerde mand.

 **WAARSCHUWING:** Om mogelijk letsel te vermijden moeten messen met lange handvaten en scherpe punten met handvat/scherpe punt naar beneden of horizontaal in de mand worden gelegd.

Bovenste mand Hoogte aanpassing

Draai de railstopclips aan de uiteinden van de rails naar de zijkanten om ze te openen (zoals weergegeven in de onderstaande afbeelding), trek dan de mand eruit en verwijder deze. Verander de positie van de wielen en installeer de mand vervolgens weer op de rail, waarbij u ervoor zorgt dat de railstopclips gesloten zijn. Wanneer het bovenrek in de hogere stand staat, kunnen grote voorwerpen zoals pannen op het onderrek worden geplaatst.



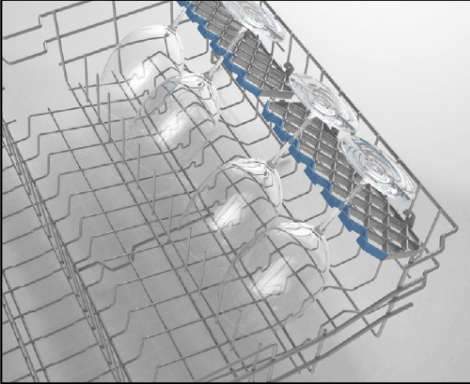
SOFT TOUCH

Bovenmand

In hoogte verstelbaar rek

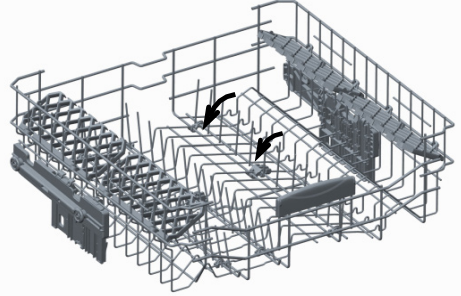
Deze rekken zijn ontworpen om de capaciteit van de boven-mand te vergroten. U kunt uw glazen en kopjes op de rekken zetten. U kunt de hoogte van deze rekken verstellen. U kunt dankzij deze functie verschillende formaten glazen onder deze rekken zetten.

Dankzij de in hoogte verstelbare plastic delen op de mand kunt u de rekken op 2 verschillende hoogtes zetten. Bovendien kunt u langs deze rekken lange vorken, messen en lepels leggen, zodat deze de draaiing van de schroef niet verhinderen. De soft touch-functie op de rekken dient om het fijne glas te plaatsen. Het wijnglas wordt geplaatst in de zone die wordt getoond op de afbeelding.



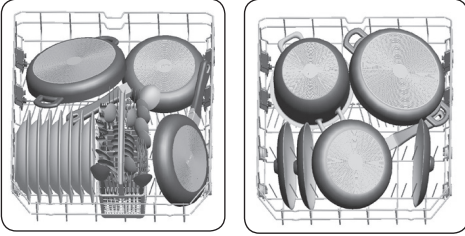
Opklapbare rekken

Opklapbare rekken op de bovenste mand zijn ontworpen om grote artikelen zoals potten, pannen enz. makkelijk te plaatsen. Indien nodig, kan elk deel onafhankelijk opgeklapt worden, of alle kunnen opgeklapt worden zodat een groot oppervlak ontstaat. Om de opklapbare rekken aan te passen, breng deze omhoog, of klap deze neer.

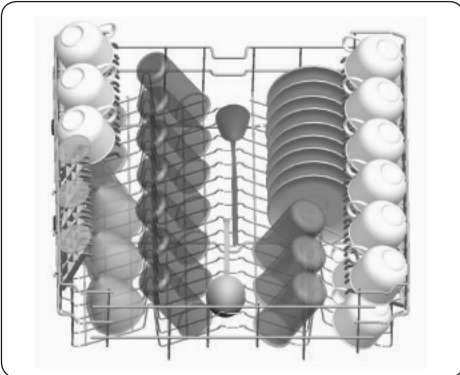


5.2 Alternatieve lading manden

Onderste mand

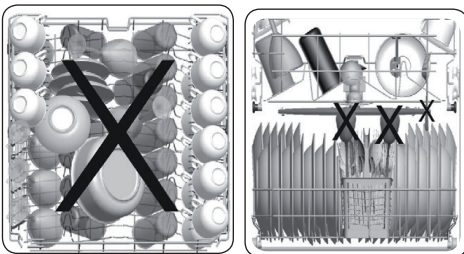


Bovenste korf



Incorrecte lading

Incorrecte lading kan slechte was- en droogprestaties veroorzaken. Volg de aanbevelingen van de fabrikant op voor een goed resultaat.



Belangrijke mededeling voor testlaboratoria

Voor gedetailleerde informatie voor tests volgens EN-normen en een softcopy van de gebruikershandleiding, stuurt u de naam van het model en het serienummer naar het volgende adres:

dishwasher@standardtest.info

6. PROGRAMMATABEL

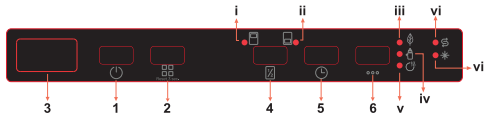
	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9
Programmanaam:	Eco 50°	Auto Intensive 60°-70°	Auto 50°-60°	Auto Delicate 30°-50°	Express 50° 65°	Everyday 60°	Delicate 40°	Quick 30-40°	Prewash
Soort bevuiling:	Standaardprogramma voor normaal bevuilde dagelijkse vaat met verlaagd energie- en waterverbruik.	Automatisch programma voor zwaar bevuilde vaat.	Automatisch programma voor normaal bevuilde vaat.	Automatisch programma voor normaal bevuild fijn vaatwerk.	Geschikt voor normaal bevuilde dagelijkse vaat met een sneller programma.	Geschikt voor normaal bevuilde dagelijkse vaat.	Geschikt voor licht bevuild teer vaatwerk.	Geschikt voor licht bevuilde vaat en een snelle vaatwas.	Geschikt om vaat af te spoelen die u later wilt wassen
Vulgraad:	Middelmatig	Zwaar	Middelmatig	Middelmatig	Middelmatig	Middelmatig	Licht	Licht	Licht
"Hoeveelheid wasmiddel: A: 25 cm ³ B: 15 cm ³ "	A	A	A	A	A	A	A	A	
Programmaduur (u:mn):	03:42	01:37 - 02:58	01:29 - 02:01	01:09 - 01:32	00:50	01:34	01:14	00:30	00:15
Elektriciteitsverbruik (kWh/cyclus):	0.836	1.300 - 2.000	1.100 - 1.300	0.700 - 0.900	1.000	1.320	0.800	0.670	0.020
Waterverbruik (liters/cyclus):	9.0	11.8 - 24.0	10.9 - 18.5	10.6 - 17.7	9.5	14.4	13.9	10.9	4.2

- De programmaduur kan wijzigen naar gelang de hoeveelheid vaat, de watertemperatuur, de omgevingstemperatuur en gekozen extra functies.
- Waarden die zijn gegeven voor programma's buiten het ecoprogramma zijn slechts een indicatie.
- Het ecoprogramma is geschikt om normaal bevuilde vaat te wassen. Dit is voor dit doel het meest efficiënte programma als het gaat om de combinatie van energie- en waterverbruik, en het wordt gebruikt om de naleving van de wetgeving van het eco-ontwerp van de EU vast te stellen.
- Het wassen van vaat in een huishoudelijke vaatwasmachine verbruikt doorgaans minder energie en water in de gebruiksfase dan met de hand afwassen als de huishoudelijke vaatwasmachine wordt gebruikt volgens de instructies van de fabrikant.
- Gebruik voor korte programma's alleen vaatwaspoeder.
- Korte programma's omvatten geen droogstap.
- Om het drogen te bevorderen, bevelen wij aan de deur na de droogcyclus een stukje te openen.
- U kunt naar de productdatabase gaan waar informatie van het model is opgeslagen door de QR-code op het energielabel te lezen.



OPMERKING: Volgens de voorschriften 1016/2010 en 1059/2010 kunnen de verbruikswaarden van het ecoprogramma variëren. Deze tabel is in lijn met voorschriften 2019/2022 en 2017/2022.

7 BEDIENINGSPANEEL



1. Aan/Uit-knop

2. Knop "Programmaselectie"

3. Display

4. Knop "Halve lading"

i. Led "Halve lading bovenste korf"

ii. i. Led "Halve lading onderste korf"

5. Knop "Vertraging"

6. Knop "Optie"

iii. Led "Energiebesparing"

iv. Led "Extra hygiëne"

v. Led "Extra droog"

vi. Waarschuwingsled voor het zout

vii. Waarschuwingsled voor het glansspoeelmiddel

1. Knop "Aan/Uit"

Schakel de machine in door op de Aan/Uit-knop te drukken. Wanneer de machine is ingeschakeld, verschijnt "--" op het display (3).

2. Knop "Programmaselectie"

Selecteer het geschikte programma door op de knop "Programmaselectie" te drukken. Het programma start automatisch wanneer u de klep sluit.

3. Display

Tijdens de werking toont het display afwisselend het nummer en de totale tijd van het gekozen programma en de resterende tijd.

4. Knop "Halve belading"

Druk op de knop "Halve belading" om het gedeelte van de vaatwasser te selecteren dat de af te wassen vaat bevat. U kunt beide korven (i, ii), alleen de bovenste korf (i) of alleen de onderste korf (ii) selecteren. Druk op de knop totdat de led van de korf met het af te wassen vaatwerk gaat branden. Vaatwerk in andere secties wordt niet afgewassen. In een programma niet compatibel is met de functie "Halve belading", dan klinkt er een zoemer.

5. Knop "Vertraging"

Druk op de knop "Vertraging" om de starttijd van een programma met 1, 6 of 19 uur uit te stellen. Als u één keer op de knop drukt, dan wordt de starttijd 1 uur uitgesteld. Als u herhaaldelijk drukt, dan wordt de vertragingstijd verlengd. Druk op de knop "Vertraging" om de uitgestelde starttijd te wijzigen of te annuleren. Als u de vaatwasser uitschakelt terwijl de vertragingstimer is geactiveerd, dan wordt de vertragingstijd geannuleerd.

6. Knop "Optie"

Druk één keer op de knop "Optie" om de optie "Energiebesparing" in te schakelen. Wanneer u deze activeert, dan licht de led (iii) "Energiebesparing" op. Het automatische klepeningsysteem wordt aan het einde van het programma ingeschakeld. Hierdoor werkt de vaatwasser bij lage wastemperaturen om het energieverbruik te verminderen en de droogprestaties te verbeteren. Druk twee keer op de knop "Optie" om de functie "Extra hygiëne" te activeren. Wanneer u deze activeert, gaat de led "Extra hygiëne" (iv) branden, zodat de wastemperatuur en -duur veranderen op het geselecteerde programma. Dit zorgt voor een hygiënischere afwasbeurt.


Als u een derde keer op de knop "Optie" drukt, dan activeert u de functie "Extra drogen".

Wanneer u deze activeert, gaat de led "Extra drogen" branden, zodat er extra verwarm-/droogstappen aan het geselecteerde programma toegevoegd worden.

Druk herhaaldelijk op de knop om de compatibele functies samen te activeren of de functies uit te schakelen. Alle optieleids gaan uit.

Als u een extra functie gebruikt hebt tijdens het laatste vaatwasprogramma, dan blijft deze functie ook actief bij het volgende vaatwasprogramma. Om deze functie bij het nieuw gekozen vaatwasprogramma te annuleren, drukt u op de knop "Optie" totdat de led op de knop uitgaat.

 **OPMERKING:** Als u besluit het geselecteerde programma niet te starten, raadpleeg dan de hoofdstukken "Een programma veranderen" en "Een programma annuleren".

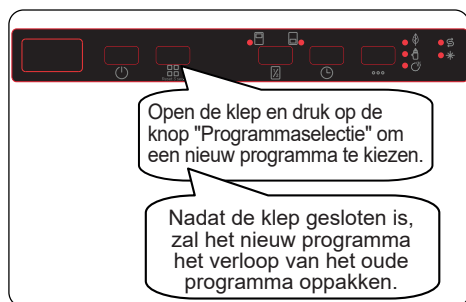
 **OPMERKING:** Als er onvoldoende onthardingszout is, dan gaat de waarschuwingled

voor het zout (vi) branden om aan te geven dat u het zoutcompartiment bij moet vullen.

OPMERKING: Als er onvoldoende glansspoelmiddel is, dan gaat de waarschuwingsled voor het glansspoelmiddel (vii) branden om aan te geven dat u het glansspoelmiddelcompartiment bij moet vullen.

7.1. Een programma veranderen.

Volg de onderstaande stappen om een programma te veranderen, terwijl dit uitgevoerd wordt.



OPMERKING: Open de klep eerst een klein stukje om een programma te stoppen voordat het klaar is, om te voorkomen dat er water wordt gemorst.

7.2. Een programma annuleren

Volg de onderstaande stappen om een programma te annuleren, terwijl dit uitgevoerd wordt.



7.3. De machine uitschakelen



OPMERKING: Als u geen enkele knop indrukt, dan schakelt de vaatwasser na 15 minuten automatisch uit.

OPMERKING: Maak de klep niet open voordat een programma is voltooid.

OPMERKING: Zet de klep aan het einde van een wasprogramma iets open om het droogproces te versnellen.

OPMERKING: Als de klep van de vaatwasser geopend is of als de stroomtoevoer naar de vaatwasser tijdens het gebruik onderbroken wordt, dan wordt het programma voortgezet als de klep gesloten wordt of als de stroomtoevoer weer hersteld is.

OPMERKING: De zoemer klinkt 5 keer met tussenpozen van 5 minuten (na 0, 5, 10 en 15 minuten) in totaal 4 verschillende keren aan

het einde van het programma.

Geluidsinstelling zoemer

Volg de onderstaande stappen om het geluidsniveau van de zoemer te wijzigen:

1. Open de klep en houd tegelijkertijd de knoppen "Vertraging" (5) en "Optie" (6) gedurende 3 seconden ingedrukt.
2. Als de geluidsinstelling wordt herkend, dan laat de zoemer een lang geluid horen. De machine geeft het laatst ingestelde niveau weer, van "S0" tot "S3".
3. Om het geluidsniveau te verlagen drukt u op de knop "Vertraging" (5). Om het geluidsniveau te verhogen, drukt u op de knop "Optie" (6).
4. Om het gekozen geluidsniveau op te slaan, schakelt u het apparaat uit. Niveau "S0" betekent dat alle geluiden uitgeschakeld zijn. De fabrieksinstelling is "S3".


Energiebesparingsmodus


Om de energiebesparingsmodus te activeren of deactiveren, volgt u de onderstaande stappen:


1. Open de klep en houd tegelijkertijd de knoppen "Halve belading" (4) en "Vertraging" (5) gedurende 3 seconden ingedrukt.
 2. Na 3 seconden toont de machine de laatste instelling, "IL1" of "IL0".
 3. Als de energiebesparingsmodus is geactiveerd, dan wordt "IL1" getoond. In deze modus gaat de binnenverlichting 4 minuten na het openen van de klep uit en schakelt de machine na 15 minuten zonder activiteit uit om energie te besparen.
 4. Als de energiebesparingsmodus is gedeactiveerd, dan wordt "IL0" getoond. Als de energiebesparingsmodus is uitgeschakeld, dan brandt de binnenverlichting zolang de klep open is en blijft de machine altijd ingeschakeld, tenzij deze door de gebruiker wordt uitgeschakeld.
 5. Om de geselecteerde instelling op te slaan, schakelt u de machine uit.
- In de fabrieksinstellingen is de energiebesparingsmodus geactiveerd.

Natuurlijke-ionentechnologie (afhankelijk van het model)

Deze functie zorgt dankzij de ionentechnologie voor extra hygiëne van de vaatwasser. U activeert de functie "Natuurlijke-ionentechnologie" door de knop "Halve belading" (4) gedurende 3 seconden ingedrukt te houden. Ondertussen telt het display van 1 tot 3. Na 3 seconden verschijnt "Ion" op het scherm. Deze melding geeft aan dat de functie "Natuurlijke-ionentechnologie" geactiveerd is. Laat de knop los nadat "Ion" wordt weergegeven. Als er 24 uur na activering van de functie "Natuurlijke-ionentechnologie" geen tussenkomst is van de gebruiker, dan wordt deze automatisch geannuleerd.

 **OPMERKING:** Als u de vaatwasser uitzet, dan wordt de functie "Natuurlijke-ionentechnologie" geannuleerd.

 **OPMERKING:** de functie "Natuurlijke-ionentechnologie" werkt niet met elk programma.

 **OPMERKING:** Als de functie "Natuurlijke-ionentechnologie" geactiveerd is, dan brandt de led "Natuurlijke-ionentechnologie" gedimd als u de klep van de vaatwasser opent.

Infoled 2.1 (modelafhankelijk)

- Aan de onderkant van de vaatwasser is een infoled geplaatst.

Het licht van deze led schijnt op de vloer om de huidige status van de vaatwasser aan te geven tijdens het afwassen.

Ledindicatielampje	Machinesstatus
Rood, continu	De machine draait een programma.
Rood, knipperend	Er is een programma geannuleerd.
Rood, snel knipperend	De machine heeft een storing. Raadpleeg de sectie "Automatische storingswaarschuwingen en wat u dan moet doen".
Groen, continu	Een programma is voltooid.

8. REINIGING EN ONDERHOUD

Het is van belang uw vaatwasmachine te reinigen om de levensduur van de machine te verlengen.

Zorg ervoor dat de instelling voor waterontharding (indien aanwezig) correct is uitgevoerd en de juiste hoeveelheid wasmiddel wordt gebruikt om kalkaanslag te voorkomen. Vul het zoutcompartiment bij als het lampje van de zoutsensor gaat branden.

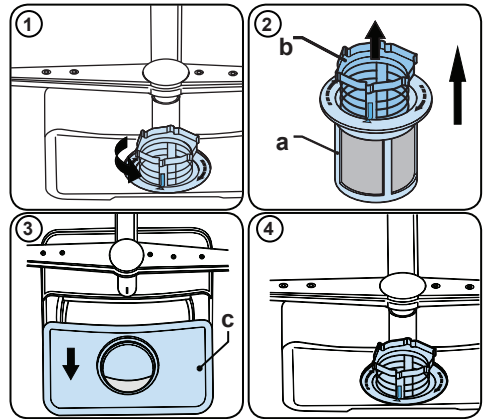
Met de tijd kunnen er in uw vaatwasmachine olieresten of kalkaanslag ophopen. Indien dit gebeurt:

- Vul het wasmiddelvak maar plaats geen vaat. Selecteer een programma met een hoge temperatuur en draai dit met een lege vaatwasmachine. Als dit uw vaatwasmachine niet voldoende reinigt, kunt u een reinigingsmiddel gebruiken dat bestemd is voor vaatwasmachines.
- Reinig het apparaat regelmatig iedere maand om zijn levensduur te verlengen.
- Veeg de deurrubbers regelmatig met een vochtige doek om eventuele opgehoopte resten of vreemde voorwerpen te verwijderen.

8.1. Filters

Reinig de filters en sproeiarmen minstens eenmaal per week. Indien er voedselresten of vreemde voorwerpen op de grove en fijne filters zijn achtergebleven, verwijdert u de filters en reinigt u ze grondig met water.

- a)** Microfilter **b)** Grove filter
c) Metalen filter

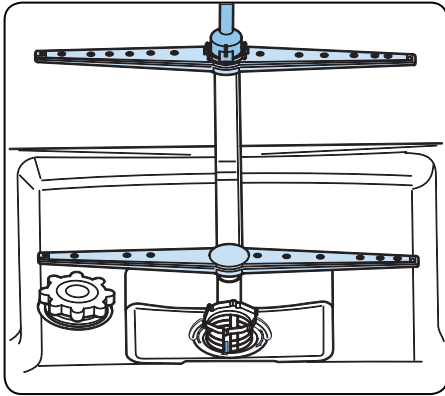


Om de filtercombinatie te verwijderen en te reinigen draait u deze naar links en verwijdert u deze met een optillende beweging (1). Trek het grove filter uit het microfilter (2). Trek daarna het metalen filter eruit (3). Spoel het filter met veel water totdat het vrij is van resten. De filter terugplaatsen. Zet de filters in elkaar en draai het geheel naar rechts (4).

- Gebruik uw vaatwasmachine nooit zonder filter.
- Het onjuist plaatsen van het filter zal de waseffectiviteit verminderen.
- Schone filters zijn van belang om de machine correct te laten werken.

8.2. Sproeiarmen

Zorg dat de sproeigaten niet verstopt zijn en dat er geen voedselresten of vreemd voorwerp aan de sproeiarmen kleeft. Verwijder de sproeiarmen bij verstopping en reinig ze onder de kraan. Om de bovensproeiarm te verwijderen, ontdoet u hem van de moer die hem om zijn plaats houdt door deze naar rechts te draaien en vervolgens naar beneden te trekken. Zorg dat de moer goed vastzit bij het terugzetten van de bovensproeiarm.



8.3 Spoelpomp

Grote voedselresten of vreemde voorwerpen die niet door de filters werden opgevangen, kunnen de pomp voor het afvoerwater verstopen. Het spoelwater bevindt zich dan bovenop het filter.

! Waarschuwing: risico op snijwonden!
Zorg er bij het reinigen van de pomp voor het afvoerwater voor dat u zichzelf niet bezeerd aan glasscherven of puntige voorwerpen.

In dit geval:

1. Trek als eerste altijd de stekker van het apparaat uit het stopcontact.
2. Neem de manden uit.
3. Verwijder de filters.
4. Schep het water uit. Gebruik indien nodig een spons.
5. Controleer het gebied en verwijder vreemde voorwerpen.
6. Installeer de filters.
7. Plaats de manden terug.

9 PROBLEEMOPLOSSING

STORING	MOGELIJKE OORZAAK	PROBLEEMOPLOSSING
Het programma start niet.	De stekker van uw vaatwasmachine steekt niet in het stopcontact.	Steek de stekker van uw vaatwasmachine in het stopcontact.
	Uw vaatwasmachine is niet ingeschakeld.	Schakel de vaatwasmachine in door op de aan/uit-knop te drukken.
	Gesprongen zekering.	Controleer de zekeringen in huis.
	Waterkraan is gesloten.	Draai de waterkraan open.
	De deur van uw vaatwasmachine is open.	Sluit de deur van de vaatwasmachine.
	Wateraanvoerslang en machinefilters zijn verstopt.	Controleer de wateraanvoerslang en machinefilters en zorg ervoor dat ze niet verstopt zijn.
Er blijft water in de machine staan.	Waterafvoerslang is verstopt of gedraaid.	Controleer de afvoerslang, reinig deze of draai deze terug goed.
	De filters zijn verstopt.	Reinig de filters.
	Het programma is nog niet beëindigd.	Wacht tot het programma is beëindigd.
Machine stopt tijdens het wassen.	Stroomonderbreking.	Controleer de netvoeding.
	Storing in de watertoevoer.	Controleer de waterkraan.
Tijdens de vaatwas worden rinkelende en bonkende geluiden gehoord.	De sproeiarm raakt het vaatwerk in de ondermand.	Verplaats of verwijder voorwerpen die de sproeiarm blokkeren.
Er blijven wat voedselresten achter op de vaat.	Vaatwerk niet juist geplaatst, gespreeid water bereikt het betreffende vaatwerk niet.	Laad de manden niet te vol.
	Het vaatwerk leunt tegen elkaar aan.	Plaats het vaatwerk zoals aangegeven in het deel over het laden van uw vaatwasmachine.
	Niet genoeg vaatwasmiddel gebruikt.	Gebruik de correcte hoeveelheid vaatwasmiddel, zoals aangegeven in de programmatafel.
	Verkeerd wasprogramma geselecteerd.	Gebruik de informatie in de programmatafel om het meest geschikte programma te selecteren.
	Sproeiarmen verstopt met voedselresten.	Reinig de gaten in de sproeiarmen met smalle voorwerpen.
	Filters of waterafvoerpomp verstopt of filter verkeerd geplaatst.	Controleer of de afvoerslang en filters correct zijn geplaatst.

STORING	MOGELIJKE OORZAAK	PROBLEEMOPLOSSING
Er blijven witachtige vlekken achter op het vaatwerk.	Niet genoeg vaatwasmiddel gebruikt.	Gebruik de correcte hoeveelheid vaatwasmiddel, zoals aangegeven in de programmatabel.
	De dosering van glansspoelmiddel en/of waterontharder is te laag ingesteld.	Verhoog het niveau van glansspoelmiddel en/of waterontharder.
	Hoog waterhardheidsniveau.	Verhoog het wateronthardingsniveau en voeg zout toe.
	De dop van het zoutreservoir is niet goed gesloten.	Controleer of de dop van het zoutreservoir goed is gesloten.
Het vaatwerk droogt niet.	De droogoptie is niet geselecteerd.	Selecteer een programma met een droogoptie.
	De glansspoelmiddeldosering is te laag.	Verhoog de instelling van de glansspoelmiddeldosering.
Er vormen zich roestvlekken op het vaatwerk.	Het roestvrijstalen vaatwerk is niet van voldoende kwaliteit.	Gebruik alleen sets die geschikt zijn voor de vaatwasmachine.
	Het waswater bevat veel zout.	Pas het waterhardheidsniveau aan met behulp van de waterhardheidstabel.
	De dop van het zoutreservoir is niet goed gesloten.	Controleer of de dop van het zoutreservoir goed is gesloten.
	Te veel zout gemorst in de vaatwasmachine bij het vullen met zout.	Gebruik een trechter terwijl u het vak vult met zout om morsen te voorkomen.
	Slechte stroomaarding.	Raadpleeg onmiddellijk een gekwalificeerde elektricien.
Het vaatwasmiddel blijft in het vaatwasmiddelvak.	Er werd vaatwasmiddel toegevoegd in een nat vaatwasmiddelvak.	Zorg ervoor dat het vaatwasmiddelvak droog is voor gebruik.

AUTOMATISCHE FOUTMELDINGEN EN WAT TE DOEN

FOUTCODE	MOGELIJKE FOUT	WAT TE DOEN
FF	Storing in het watertoevoersysteem	Zorg ervoor dat de watertoevoerkraan open staat en dat er water stroomt.
		Koppel de watertoevoerslang los van de kraan en maak het filter van de slang schoon.
		Neem contact op met de klantenservice als de fout blijft optreden.
F5	Storing in het druksysteem	Neem contact op met de klantenservice.
F3	Continue watertoevoer	Sluit de kraan en neem contact op met de klantenservice.
F2	Water afvoeren niet mogelijk	De waterafvoerslang en filters zijn mogelijk verstopt.
		Annuleer het programma.
		Als de fout aan blijft houden, neem dan contact op met de klantenservice.
F8	Hittestoring	Neem contact op met de klantenservice.
F1	Overlopen	Haal de stekker van de vaatwasser uit het stopcontact en draai de kraan dicht.
		Neem contact op met de klantenservice.
FE	Fout in printplaat	Neem contact op met de klantenservice.
F7	Oververhitting	Neem contact op met de klantenservice.
F9	Fout positie verdeler	Neem contact op met de klantenservice.
F6	Defecte verwarmingsensor	Neem contact op met de klantenservice.
HI	Hoogspanningsstoring	Neem contact op met de klantenservice.
LO	Laagspanningsstoring	Neem contact op met de klantenservice.

De installatie- en reparatieprocedures moeten altijd worden uitgevoerd door de erkende servicemonteur om eventuele risico's te vermijden. De fabrikant kan niet aansprakelijk worden gesteld voor schade die kan voortvloeien uit procedures die zijn uitgevoerd door onbevoegde personen. Reparaties mogen alleen worden uitgevoerd door monteurs. Zorg er bij vervanging van onderdelen voor dat er alleen originele reserveonderdelen worden gebruikt.

Onjuiste reparaties of het gebruik van onderdelen die niet origineel zijn, kunnen behoorlijke schade veroorzaken en is aanzienlijk risicovol voor de gebruiker.

De contactinformatie van uw klantenservice vindt u op de achterkant van dit document. Originele reserveonderdelen, die relevant zijn voor de machinewerking volgens de overeenkomstige eco-ontwerpverordening, zijn verkrijgbaar bij de klantenservice gedurende minstens 10 jaar nadat uw apparaat binnen de Europese Economische Ruimte op de markt werd gebracht.



Service & Support

Visit Our Website
sharphomeappliances.com

SHARP
Be Original.



QW-I23F47DS-DE

QW-I23F47DB-DE

QW-I23F47DW-DE

QW-I23F47DR-DE

QW-I23F47EM-DE

QW-I23F47DJ-DE

Lave-vaisselle

FR Manuel d'utilisation

SHARP

Be Original.

Merci d'avoir choisi ce produit.

Ce manuel d'utilisation contient des informations importantes sur la sécurité et des instructions destinées à vous aider dans l'utilisation et l'entretien de votre appareil.

Prenez le temps de lire ce manuel avant d'utiliser votre appareil et conservez ce document pour pouvoir au besoin, vous y reporter ultérieurement.







Icône	Type	Signification
	AVERTISSEMENT	Blessures graves ou décès
	RISQUE D'ÉLECTROCUTION	Tension dangereuse
	INCENDIE	Avertissement : Risque d'incendie / matériaux inflammables
	ATTENTION	Blessures de l'utilisateur ou dommages matériels.
	IMPORTANT/REMARQUE	Utilisation correcte du système


TABLE DES MATIÈRES

1. INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ	4
1.1. Avertissements généraux de sécurité	4
1.2. Avertissements d'installation	5
1.3. Durant l'utilisation	6
2. INSTALLATION	8
2.1. Positionnement de l'appareil	8
2.2. Raccordement en eau	8
2.3. Tuyau d'arrivée d'eau	8
2.1. V ^o ^ œ Å ^ Áridange 	9
2.1. Raccordement électrique.....	9
2.1. Q • ca ca } À l'appareil sous un plan de travail	FF
3.SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES	%
3.1. Apparence générale	FF
3.2. Spécifications techniques	FF
4.PRÉPARATION DE L'APPAREIL À L'UTILISATION	%
4.1. Avant la première utilisation	1H
4.2. Utilisation du sel.....	1H
4.3. Remplissage du réservoir de sel.....	1H
4.4. Bandelette d'essai	11
4.5. Tableau de dureté de l'eau	11
4.6. Système adoucisseur	11
4.7. Réglages	11
4.8. Utilisation du détergent.....	11
4.9. Remplissage du détergent.....	11
4.10. Utilisation de détergents combinés.....	11
4.11. Utilisation de liquide de rinçage	11
4.12. Remplissage et réglage du liquide de rinçage.....	11
5.CHARGEMENT DE VOTRE LAVE-VAISSELLE	%
5.1. Recommandations.....	FI
5.2. Chargement des paniers.....	22
6.TABLEAU DES PROGRAMMES	23
7.LE PANNEAU DE COMMANDES	25
7.1. Changement d'un programme	27
7.2. Annulation de programme	27
7.3. Mise à l'arrêt de l'appareil.....	27
8.NETTOYAGE ET MAINTENANCE	29
8.1. Filtres.....	29
8.2. Bras pulvérisateurs (Bras de lavage).....	29
8.3. Pompe de vidange.....	30
9.DÉPANNAGE	31


1. INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ

1.1. Avertissements généraux de sécurité


- Lisez ces instructions attentivement avant d'utiliser votre appareil, et conservez ce manuel pour toute référence ultérieure.


 Vérifiez l'emballage de votre appareil avant l'installation et la surface extérieure de l'appareil une fois que l'emballage a été retiré. N'utilisez pas l'appareil s'il semble endommagé ou si l'emballage a été ouvert.

- Les matériaux d'emballage protègent votre appareil contre tout dommage qui pourrait se produire pendant le transport. Les matériaux d'emballage sont respectueux de l'environnement, car ils sont recyclables. L'utilisation de matériaux recyclés permet de réduire la consommation de matières premières et diminue la production de déchets.

 Cet appareil peut être utilisé par des enfants de plus de 8 ans et des personnes aux capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites ou manquant d'expérience et de connaissances, à condition d'être supervisés ou d'avoir reçu des instructions concernant l'utilisation de cet appareil en toute sécurité et de comprendre les risques encourus. Ne permettez pas aux enfants de jouer avec l'appareil.

 Retirez l'emballage et gardez-le hors de portée des enfants.


 Gardez les enfants éloignés des détergents et liquides de rinçage.


 Il peut y avoir des résidus laissés dans l'appareil après le lavage. Gardez les enfants loin de l'appareil lorsqu'il est ouvert.


1.2. Avertissements d'installation


- Choisissez un emplacement adapté et sûr pour installer l'appareil.
- N'utilisez que des pièces de rechange originales avec cet appareil .


 Débranchez l'appareil avant l'installation.


 Votre appareil doit être installé par une personne qualifiée. Une installation incorrecte pourrait entraîner l'annulation de votre garantie.

 Assurez-vous que votre installation électrique est conforme aux normes en vigueur et aux règles de sécurité.


 Tous les raccordements électriques doivent être conformes aux valeurs indiquées sur la plaque signalétique.

 Assurez-vous que le câble d'alimentation électrique n'est pas coincé sous l'appareil.


 N'utilisez jamais de rallonge ou de multiprise pour effectuer le raccordement.

 La prise doit être accessible après l'installation de l'appareil.

- Après l'installation, faites tourner l'appareil à vide pour la première fois.

 L'appareil ne doit pas être branché durant le positionnement.

 Utilisez toujours la fiche fournie avec votre appareil.

 Si le câble électrique est endommagé, il ne peut être remplacé que par un électricien qualifié.


- Connectez le tuyau directement sur le robinet d'alimentation en eau. La pression fournie par le robinet doit être d'au moins 0,03 MPa (3 bar) et d'au plus 10 MPa (10 bar).

Si la pression est supérieure à 1 MPa (10 bar), un réducteur de pression doit être installé sur l'alimentation d'eau.

1.3. Durant l'utilisation


- Cet appareil est conçu pour une utilisation domestique, ne l'utilisez pas à d'autres fins. Une utilisation commerciale annulera la garantie.

 Ne montez pas et ne placez rien sur la porte ouverte du lave-vaisselle.


 Utilisez uniquement des détergents et des liquides de rinçage conçus spécialement pour les lave-vaisselle domestiques.


Notre entreprise n'est pas responsable des dommages qui pourraient survenir en raison d'une mauvaise utilisation.

 Ne buvez pas l'eau de l'appareil.

 N'utilisez pas de solvants dans l'appareil, cela pouvant occasionner un risque d'explosion.


- Vérifiez la résistance à la chaleur des objets en plastique avant de les laver dans l'appareil.


 Ne placez dans l'appareil que des objets qui conviennent au lavage, et veillez à ne pas trop remplir les paniers.


 N'ouvrez pas la porte pendant que l'appareil est en marche, de l'eau chaude pourrait se répandre. Des dispositifs de sécurité assurent que l'appareil s'arrête si la porte est ouverte.


 La porte de l'appareil ne doit pas être laissée ouverte. Cela pourrait provoquer des accidents.


 Placez les couteaux et autres objets pointus dans le panier à couverts en plaçant la lame vers le bas.


 Pour les modèles avec système d'ouverture de porte automatique, lorsque l'option d'économie d'énergie est active, la porte s'ouvre à la fin d'un programme. Pour éviter d'endommager votre lave-vaisselle, ne tentez pas de fermer la porte après qu'elle se soit ouverte. Pour un séchage efficace, gardez la porte ouverte pendant 30 minutes après la fin d'un programme. Ne restez pas devant la porte lorsque le signal d'ouverture automatique est audible.

 Dans le cas d'un défaut de fonctionnement, la réparation ne doit être effectuée que par une société de service autorisée, sans quoi la garantie sera annulée.

 Avant les travaux de réparation, l'appareil doit être déconnecté du réseau. Ne tirez pas sur le câble pour débrancher l'appareil. Fermez le robinet d'eau.

 Le fonctionnement à basse tension entraînera une baisse des niveaux de performance.

 Pour plus de sécurité, débranchez la fiche une fois qu'un programme est terminé.

 Pour éviter toute électrocution, ne débranchez pas l'appareil avec des mains mouillées.

 Tirez sur la fiche pour débrancher l'appareil du secteur, jamais sur le cordon.

2. INSTALLATION


2.1. POSITIONNEMENT DE L'APPAREIL

Lors du positionnement de l'appareil, placez-le dans une zone où la vaisselle peut être facilement chargée et déchargée. Ne mettez pas l'appareil dans une zone où la température ambiante est inférieure à 0° C.

Lisez tous les avertissements situés sur l'emballage avant de retirer l'emballage et de positionner l'appareil.

Positionnez l'appareil près d'un robinet d'eau et d'une conduite d'évacuation. Prenez en compte le fait que les raccords ne seront pas modifiés une fois que l'appareil sera en place.

Ne déplacez pas l'appareil en le saisissant par la porte ou par le panneau de commandes. Laissez une distance suffisante autour de l'appareil pour permettre la facilité de déplacement lors du nettoyage.

 Veillez à ce que les tuyaux d'arrivée d'eau et de sortie d'eau ne soient pas pressés ou piégés, et que l'appareil ne repose pas sur son câble électrique lors du positionnement.

Ajustez les pieds pour que l'appareil soit de niveau et équilibré. L'appareil doit être placé sur une surface plane, sans quoi il sera instable et la porte de l'appareil ne se fermera pas correctement, ceci pouvant occasionner des fuites d'eau.

2.2. RACCORDEMENT EN EAU

Nous vous conseillons de monter un filtre sur votre alimentation d'entrée d'eau afin d'éviter d'endommager votre appareil en raison de la contamination (sable, rouille, etc.) de la plomberie intérieure. Cela permettra également d'éviter le jaunissement et la formation de dépôts après le lavage.

Notez le marquage indiqué sur le tuyau d'arrivée d'eau !

Si le tuyau comporte l'inscription 25°C, la température de l'eau d'alimentation doit être de 25°C au maximum.


Pour tous les autres modèles : eau froide de préférence ou eau chaude d'une température maximum de 60°C.


2.3. TUYAU D'ARRIVÉE D'EAU

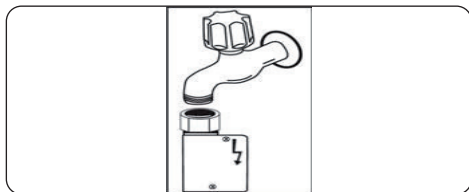



 **AVERTISSEMENT** : Utilisez le tuyau d'arrivée d'eau fourni avec votre appareil, n'utilisez pas le tuyau d'un ancien appareil.

 **AVERTISSEMENT** : Faites couler l'eau à travers le nouveau tuyau avant de le raccorder.

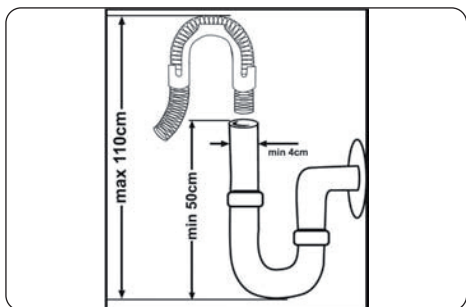
 **AVERTISSEMENT** : Connectez le tuyau directement sur le robinet d'alimentation en eau. La pression fournie par le robinet doit être d'au moins 0.03 MPa (3 bar) et d'au plus 1 MPa (10 bar). Si la pression est supérieure à 1 MPa (10 bar), un réducteur de pression doit être installé sur l'alimentation d'eau.

 **AVERTISSEMENT** : Une fois que les raccords sont faits, ouvrez le robinet complètement et vérifiez les éventuelles fuites d'eau. Fermez toujours le robinet d'arrivée d'eau quand un programme de lavage est terminé.



 Un système anti-débordement Aquastop est utilisé dans certains modèles. Ne l'endommagez pas et ne le laissez pas être endommagé ou tordu.

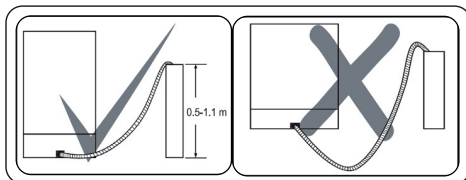
2.4. TUYAU DE VIDANGE



Raccordez le tuyau d'évacuation de l'eau directement à un trou d'évacuation de l'eau ou au siphon d'évacuation d'un évier. Ce raccordement doit être au minimum à 50 cm et au maximum à 110 cm du sol sur lequel est placé le lave-vaisselle.



IMPORTANT : Les objets ne seront pas lavés correctement si un tuyau d'évacuation de plus de 4 m est utilisé.



2.5. RACCORDEMENT ÉLECTRIQUE



AVERTISSEMENT : Votre appareil est réglé pour utiliser une alimentation 220-240 V. Si la tension dans votre région est de 110 V, installez un transformateur 110/220 V d'une puissance de 3000W.



Reliez le produit à une prise de terre protégée par un fusible conforme aux valeurs du tableau

« Spécifications techniques ».



La fiche de terre de l'appareil doit être connectée à une prise reliée à la terre fournissant un courant et une tension adaptés.



En l'absence d'installation mise à la terre, un électricien agréé doit procéder à une installation mise à la terre. En cas d'utilisation sans mise à la terre, notre entreprise ne saurait être responsable de toute perte d'usage pouvant se présenter.



La fiche de cet appareil peut incorporer un fusible de 13 A en fonction du pays cible. (Par exemple Royaume-Uni, Arabie Saoudite)

2.6. INSTALLATION DE L'APPAREIL SOUS UN PLAN DE TRAVAIL

Si vous souhaitez placer votre appareil sous un plan de travail, il doit y avoir suffisamment d'espace pour le faire et la tuyauterie doit être appropriée pour cet usage (1). Si l'espace sous le plan de travail est adapté pour le montage de votre appareil, retirez le dessus du lave-vaisselle (2) comme indiqué dans l'illustration (2).



AVERTISSEMENT : Le plan de travail sous lequel l'appareil sera placé doit être stable afin d'éviter un déséquilibre.

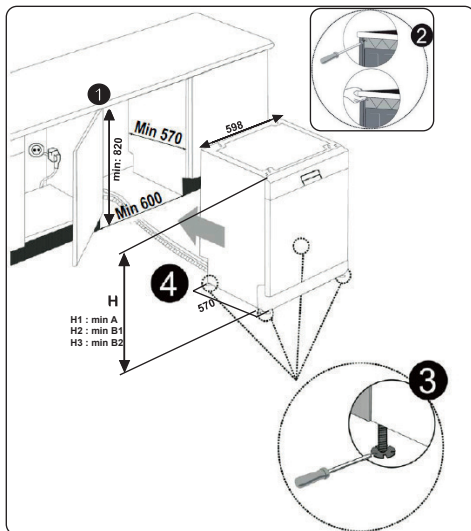
Le panneau supérieur (top) du lave-vaisselle doit être retiré pour adapter l'appareil sous le plan de travail.

Pour retirer le panneau supérieur, retirez les vis qui le maintiennent, à l'arrière de l'appareil. Ensuite, poussez le panneau 1 cm de l'avant vers l'arrière et soulevez-le. Ajustez les pieds de l'appareil selon la pente du sol (3).

Montez votre appareil en le poussant sous le plan de travail, en prenant soin de ne pas écraser ou tordre les tuyaux (4).



AVERTISSEMENT : Après avoir retiré le panneau supérieur de votre lave-vaisselle, l'appareil doit être placé dans un espace aux dimensions indiquées dans l'illustration ci-après.



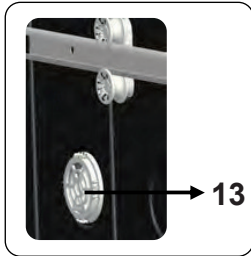
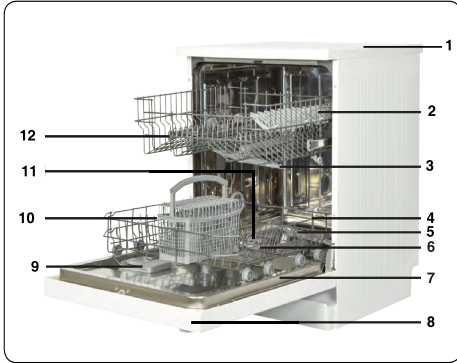
	A	B	
	Tout produit	B ₁	B ₂
Hauteur du produit (±2 mm)	820 mm	830 mm	835 mm

A : S'il n'y a pas de feutre au-dessus du produit, vous devez prendre en compte la hauteur de ce produit.

B1 : S'il y a du feutre sur le dessus du produit avec le 2e panier, vous devez prendre en compte la hauteur de ce produit.

B2 : S'il y a du feutre sur le dessus du produit avec le 3e panier, vous devez prendre en compte la hauteur de ce produit.

3. SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES



3.1 Gerät im Überblick

1. Abdeckplatte
2. Oberer Korb mit Geschirrhaltern
3. Oberer Sprüharm
4. Unterer Korb
5. Unterer Sprüharm
6. Filter
7. Typenschild
8. Bedienblende
9. Fächer für Spülmittel und Klarspüler
10. Besteckkorb
11. Salzbehälter
12. Schienenstopper oberer Korb
13. Aktives Superi-Trocknungssystem:
Dieses System sorgt für verbesserte
Trocknung Ihres Geschirrs.

3.2. SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Capacité	13 couverts
Dimensions	
Hauteur	850 (mm)
Largeur	598 (mm)
Profondeur	598 (mm)
Poids net	46,8 kg
Tension/Fréquence de fonctionnement	220-240 V~, 50 Hz
Intensité	10 (A)
Puissance totale	1900 (W)
Pression d'alimentation en eau	Maximum : 1 MPa (10 bar) Minimum : 0,03 Mpa (3 bar)

RECYCLAGE

- Certains composants de l'appareil et de l'emballage sont constitués de matériaux recyclables.
- Les plastiques sont marqués avec les abréviations internationales : (>PE<, >PP<, etc.)
- Les parties en carton sont constituées de papier recyclé. Elles peuvent être mises dans des contenants pour le recyclage du papier.
- Les matériaux ne convenant pas pour être jetés avec les déchets ménagers doivent être éliminés dans des centres de recyclage.
- Contactez un centre de recyclage pour obtenir des informations sur l'élimination des différents matériaux.

EMBALLAGE ET ENVIRONNEMENT

- Les matériaux d'emballage protègent votre appareil contre tout dommage qui pourrait se produire pendant le transport. Les matériaux d'emballage sont respectueux de l'environnement, car ils sont recyclables. L'utilisation de matériaux recyclés permet de réduire la consommation de matières premières et diminue ainsi la production de déchets.

Déclaration CE de conformité

Nous déclarons que nos produits répondent aux Directives, Décisions et Réglementations Européennes applicables et aux exigences listées dans les normes référencées.

Mise au rebut de votre ancien appareil

Élimination



Le symbole de la poubelle sur roues barrée d'une croix affiché sur le produit ou l'emballage indique que cet appareil ne doit pas être jeté avec les ordures ménagères, il doit être collecté séparément. Vous pouvez jeter votre appareil gratuitement au point de collecte et de recyclage le plus proche. Vous pouvez obtenir leurs adresses auprès de votre mairie ou de l'administration locale responsable. Vous pouvez également renvoyer gratuitement vos petits déchets d'équipements électriques et électroniques (DEEE) dont la longueur ne dépasse pas 25 cm à un distributeur disposant d'une surface de vente d'équipements électriques et électroniques (EEE) d'au moins 400 m². Les DEEE plus grands peuvent être renvoyés gratuitement au revendeur respectif lors de l'achat d'un nouveau produit du même type. En ce qui concerne les modalités de collecte des DEEE, en cas d'expédition du produit récemment acheté, veuillez contacter votre revendeur.

Les batteries usagées peuvent être préparées en vue de leur recyclage afin de réduire les déchets et d'économiser les ressources. Cependant, la priorité doit être donnée à la prévention de la production de déchets, en particulier par la réutilisation des EEE. Veuillez noter que l'appareil pourrait contenir des substances dangereuses pour l'environnement et la santé humaine s'il ne sont pas utilisés dans le respect des standards de protection de l'environnement. En collectant les DEEE séparément et en les recyclant, vous aidez à éviter les conséquences négatives sur l'environnement et la santé humaine.

4. PRÉPARATION DE L'APPAREIL À L'UTILISATION

4.1. Avant la première utilisation

- Assurez-vous que les spécifications électriques et d'approvisionnement en eau correspondent aux valeurs indiquées par les instructions d'installation de l'appareil.
- Retirez tous les matériaux d'emballage à l'intérieur de l'appareil.
- Réglez le niveau de l'adoucisseur d'eau.
- Remplissez le compartiment de liquide de rinçage.

4.2 Utilisation du sel

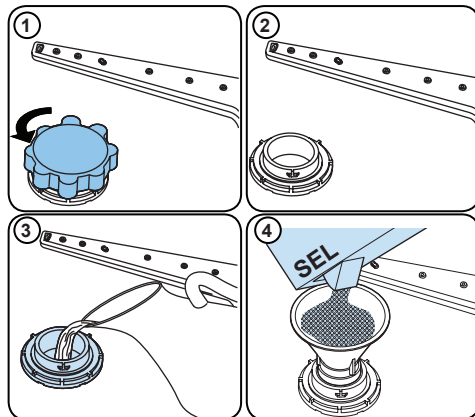
Pour bien fonctionner, le lave-vaisselle a besoin d'une eau douce, c'est-à-dire moins calcaire. Dans le cas contraire, des résidus de calcaire blanc resteront sur la vaisselle et sur les équipements intérieurs. Cela aura alors une incidence négative sur les performances de lavage, de séchage et de brillance de votre appareil. Lorsque l'eau s'écoule dans l'adoucisseur, les ions formant l'hydrométrie sont éliminés de l'eau ; elle atteint ainsi la douceur nécessaire pour un résultat de lavage optimal. En fonction du taux d'hydrométrie du flux d'hydraulique entrant, ces ions durcissant l'eau s'accumulent rapidement dans l'adoucisseur. L'adoucisseur d'eau doit être régénéré de sorte qu'il conserve les mêmes performances au cours du prochain cycle de lavage. À cet effet, veuillez utiliser du sel pour lave-vaisselle.

Veuillez utiliser uniquement du sel spécial pour lave-vaisselle afin d'adoucir l'eau de la machine. N'utilisez pas de sel de table ou en poudre qui est facilement soluble dans l'eau. L'utilisation de tout autre type de sel peut abîmer votre machine.

4.3. Remplissage du réservoir de sel.

Pour ajouter du sel adoucissant, ouvrez le couvercle du compartiment de sel en le tournant dans le sens horaire. (1) (2) À la première utilisation, mettez 1 kg de sel et de l'eau (3) dans le compartiment jusqu'à ce qu'il déborde presque. Vous pouvez utiliser un entonnoir (non fourni) (4) pour un remplissage plus facile. Remplacez le couvercle et fermez-le.

Après tous les 20 à 30 cycles, ajoutez du sel dans votre appareil jusqu'à en faire le plein (environ 1 kg).




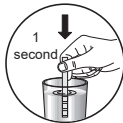


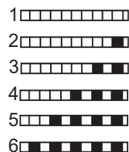
Ajoutez du sel dans le compartiment de sel uniquement lors de la première utilisation.

Utilisez du sel adoucissant fabriqué spécialement pour une utilisation dans les lave-vaisselle.

Lorsque vous démarrez pour la première fois votre lave-vaisselle, le compartiment de sel se remplit d'eau. Par conséquent, veuillez introduire le sel adoucissant dans l'appareil avant de le démarrer.

Si vous ne démarrez pas votre appareil immédiatement après que le sel adoucissant a débordé, exécutez un court programme de lavage afin de le protéger contre la corrosion.

4.4. Bandelette d'essai

Faites couler de l'eau du robinet (1 minute).	Maintenez la bande dans l'eau (1 s)	Agitez la bande.	Attendez (1 min).	Réglez le niveau de dureté de votre appareil.
				 1 2 3 4 5 6

REMARQUE : Le niveau est réglé sur 3 par défaut. Si l'eau est de l'eau de puits ou a un niveau de dureté supérieur à 90 dF, nous vous recommandons d'utiliser un filtre et des dispositifs de raffinement.

4.5. Tableau de dureté de l'eau

Niveau	Allemand dH	Français dF	Anglais Britannique dE	Indicateur
1	0-5	0-9	0-6	L1 apparaît à l'écran.
2	6-11	10-20	7-14	L2 apparaît à l'écran.
3	12-17	21-30	15-21	L3 apparaît à l'écran.
4	18-22	31-40	22-28	L4 apparaît à l'écran.
5	23-31	41-55	29-39	L5 apparaît à l'écran.
6	32-50	56-90	40-63	L6 apparaît à l'écran.

4.6. Système adoucisseur

Le lave-vaisselle est équipé d'un système d'adoucissement de l'eau réduisant la dureté de l'alimentation en eau courante. Pour connaître le niveau de dureté de l'eau du robinet, contactez votre compagnie d'eau ou utilisez la bandelette de test (le cas échéant).

4.7. Réglages

- Ouvrez la porte de l'appareil.
- Allumez l'appareil, puis appuyez sur la touche de programme dès que l'appareil est en marche.
- Maintenez la touche de programme jusqu'à ce que « SL » disparaisse.
- L'appareil affiche le dernier réglage.
- Réglez le niveau en appuyant sur la touche de programme.
- Éteignez l'appareil pour enregistrer le paramètre.

4.8. Utilisation du détergent

Utilisez uniquement des détergents conçus spécifiquement pour les lave-vaisselle domestiques. Gardez les détergents dans des endroits secs et frais hors de la portée des enfants.

Ajoutez le détergent approprié pour le programme sélectionné pour assurer les meilleures performances. La quantité de détergent nécessaire dépend du cycle, de la taille de la charge et du niveau de saleté de la vaisselle.

Ne remplissez pas le compartiment de détergent au-delà du nécessaire, sans quoi vous pourriez voir des stries blanchâtres ou bleutées sur le verre et les plats, ou provoquer la corrosion du verre. L'utilisation continue de trop de détergent peut endommager l'appareil.

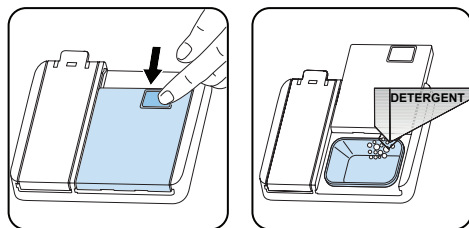
Utiliser trop peu de détergent peut entraîner un mauvais nettoyage, et vous pourriez voir des taches blanchâtres d'eau dure.

Consultez les instructions du fabricant de détergent pour plus d'informations.

4.9. Remplissage du détergent

Appuyez sur le loquet pour ouvrir le distributeur et versez le détergent.

Fermez le couvercle et appuyez jusqu'à ce qu'il se verrouille en place. Le distributeur doit être rempli à nouveau juste avant le début de chaque programme. Si les plats sont très sales, placez du détergent supplémentaire dans le compartiment de détergent prélavage.



4.10. Utilisation de détergents combinés

Ces produits doivent être utilisés selon les instructions du fabricant.

Ne mettez jamais de détergents combinés dans la section intérieure ou dans le panier à couverts.

Les détergents combinés contiennent non seulement du détergent, mais aussi du liquide de rinçage, des substances de remplacement du sel et des composants supplémentaires en fonction de la combinaison.

Nous vous recommandons de ne pas utiliser de détergents combinés pour des programmes courts. Utilisez des détergents en poudre à la place.

Si vous rencontrez des problèmes lors de l'utilisation de détergents combinés, contactez le fabricant du détergent.

Lorsque vous arrêtez d'utiliser des détergents combinés, assurez-vous que les réglages de dureté de l'eau et liquide de rinçage sont réglés à un niveau correct.

4.11. Utilisation de liquide de rinçage

Le liquide de rinçage vous aide à sécher la vaisselle sans laisser de stries et de taches. Un liquide de rinçage est nécessaire pour des ustensiles sans taches et des verres transparents. Le liquide de rinçage est automatiquement diffusé pendant la phase de rinçage à chaud. Si le réglage de la dose de liquide de rinçage est trop faible, des taches blanchâtres restent sur la vaisselle, et les plats ne sont pas secs et propres.

Si la dose de liquide de rinçage est trop élevée, vous pouvez voir des couches bleuâtres sur le verre et la vaisselle.

4.12. Remplissage et réglage du liquide de rinçage

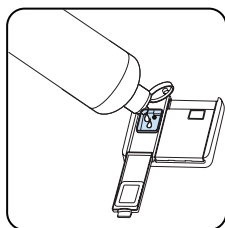
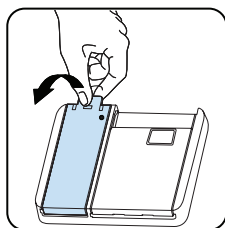
Pour remplir le compartiment de liquide de rinçage, ouvrez le bouchon du compartiment de liquide de rinçage. Remplissez le compartiment de liquide de rinçage au niveau MAXIMUM, puis fermez le couvercle. Veillez à ne pas trop remplir le compartiment de rinçage, et essayez tout déversement.

Afin de modifier le niveau de liquide de rinçage, suivez les étapes ci-dessous avant d'allumer l'appareil:

- Ouvrez la porte de l'appareil.
- Allumez l'appareil, puis appuyez sur la touche de programme dès que l'appareil est en marche.
- Maintenez la touche de programme jusqu'à ce que « rA » disparaisse. Le réglage du niveau de liquide de rinçage suit le réglage de dureté de l'eau.
- L'appareil affiche le dernier réglage.
- Changez le niveau en appuyant sur la touche de programme.
- Éteignez l'appareil pour enregistrer le paramètre.

Le réglage d'usine est « 4 ».

Si les plats ne sèchent pas correctement ou sont tachés, augmentez le niveau. Si des taches bleues se forment sur vos plats, diminuez le niveau



Niveau	Dose d'éclaircissant	Indicateur
1	Produit de rinçage non distribué	r1 apparaît à l'écran.
2	1 dose est distribuée	r2 apparaît à l'écran.
3	2 doses sont distribuées	r3 apparaît à l'écran.
4	3 doses sont distribuées	r4 apparaît à l'écran.
5	4 doses sont distribuées	r5 apparaît à l'écran.

5. CHARGEMENT DE VOTRE LAVE-VAISSELLE

Pour obtenir les meilleurs résultats, suivez ces directives de chargement.

Le fait de charger le lave-vaisselle domestique jusqu'à la capacité indiquée par le fabricant contribuera aux économies d'énergie et d'eau.

Le pré-rinçage manuel des articles de vaisselle entraîne une augmentation de la consommation d'eau et d'énergie et n'est pas recommandé. Vous pouvez placer les tasses, les verres, les verres à pied, les petites assiettes, les bols, etc. dans le panier supérieur. N'appuyez pas les verres longs les uns contre les autres, sinon ils ne peuvent pas rester stables et peuvent être endommagés.

Lorsque vous placez des verres et des gobelets à long pied, appuyez-les contre le bord du panier ou le support et non contre d'autres objets.


Placez tous les récipients tels que tasses, verres et casseroles dans le lave-vaisselle avec leur ouverture vers le bas, sinon l'eau peut s'accumuler sur les objets.

S'il y a un panier à couverts dans la machine, il est recommandé de l'utiliser afin d'obtenir le meilleur résultat.

Placez tous les objets de grande taille (casseroles, poêles, couvercles, assiettes, bols, etc.) et très sales dans le panier du bas.


Les plats et les couverts ne doivent pas être placés les uns au-dessus des autres.


 **AVERTISSEMENT** : Veillez à ne pas entraver la rotation des bras de lavage.

 **AVERTISSEMENT** : Assurez-vous qu'après avoir chargé la vaisselle, cela n'empêche pas l'ouverture du distributeur de détergent.

5.1. Recommandations

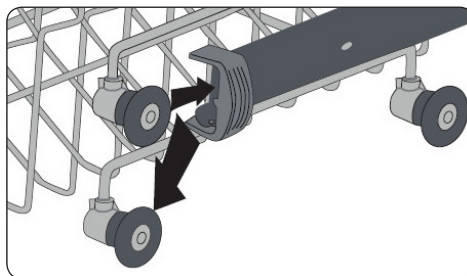
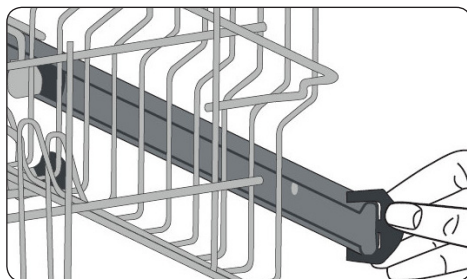
Enlevez tout résidu important sur la vaisselle avant de la mettre dans la machine. Démarrez la machine à pleine charge.

 Ne surchargez pas les paniers et ne placez pas la vaisselle dans le mauvais panier.

 **AVERTISSEMENT** : Pour éviter toute blessure, placez les couteaux à long manche et pointus sur les paniers, avec leurs pointes tournées vers le bas ou placées horizontalement.

Panier supérieur Réglage de la hauteur

Tournez les clips d'arrêt de rail, aux extrémités des rails, sur les côtés pour les ouvrir (comme illustré dans l'image ci-dessous), puis tirez et retirez le panier. Modifiez la position des roues, puis réinstallez le panier sur le rail en vous assurant de fermer les clips d'arrêt du rail. Lorsque le panier supérieur est en position haute, les articles volumineux tels que les casseroles peuvent être placés sur le panier inférieur.

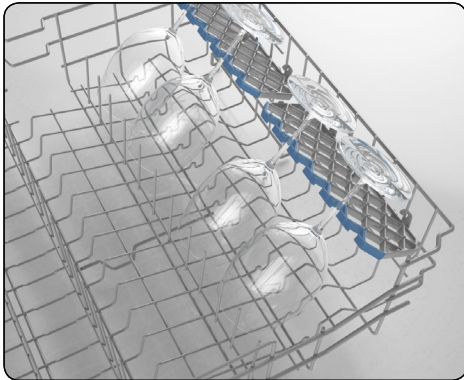


Supports réglables du panier supérieur

Ces supports sont conçus pour augmenter la capacité du panier supérieur. Vous pouvez placer vos verres et tasses sur les grilles. Vous pouvez régler la hauteur de ces racks. Grâce à cette fonction, vous pouvez placer différentes tailles de verres sous ces supports.

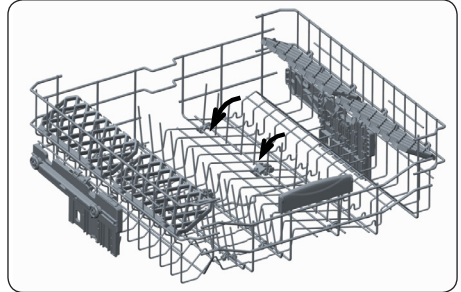
Grâce aux réglages, vous pourrez utiliser vos racks à 2 hauteurs différentes. De plus, vous pouvez placer de longues fourchettes, couteaux et cuillères sur ces supports latéralement, afin qu'ils ne bloquent pas la rotation des bras de lavage.

La fonction "Soft Touch" des supports permet de mettre des verres à pied qui seront placés comme illustré dans la figure ci-après.



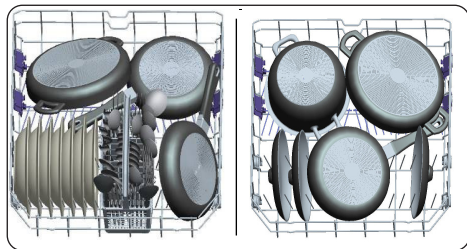
Supports repliables

Les supports repliables du panier supérieur sont conçus pour vous permettre de placer plus facilement de gros articles tels que des casseroles, des poêles, etc. Chaque partie peut être pliée séparément, ou toutes peuvent être pliées et des espaces plus grands peuvent être obtenus. Utilisez ces supports repliables en les soulevant vers le haut ou en les rabattant.

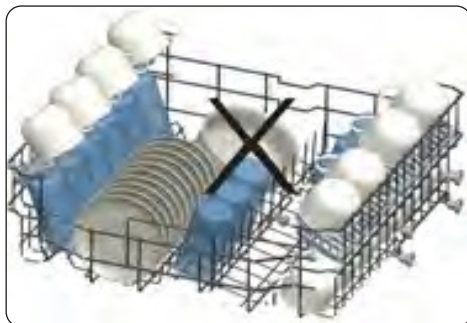
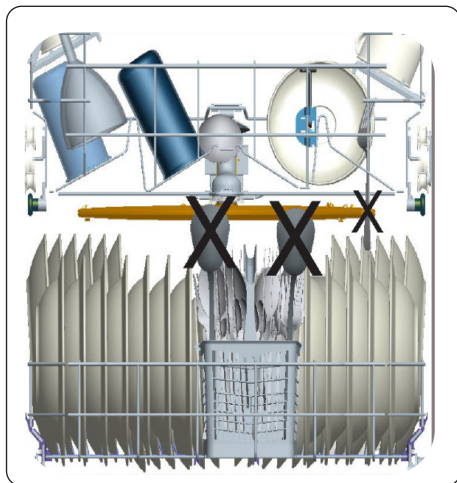
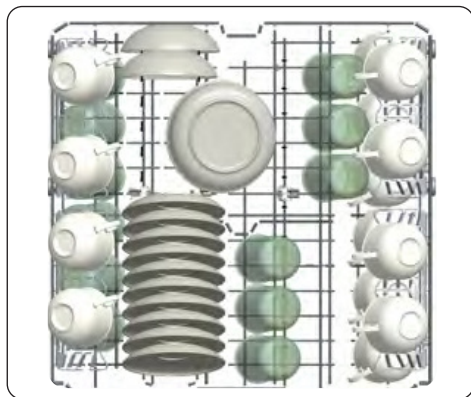


5.2. CHARGEMENT DES PANIERS

Panier inférieur

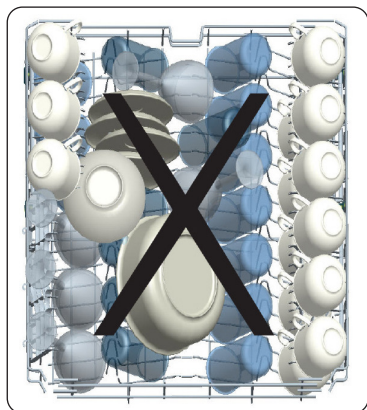


Panier supérieur



Charges incorrectes

Une charge incorrecte peut causer des problèmes de lavage et de séchage. Suivez les recommandations du fabricant pour un fonctionnement idéal.



6. TABLEAU DES PROGRAMMES

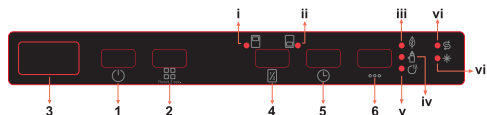
Nom du programme :	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9
Eco 50°	Programme standard pour la vaisselle normalement utilisée quotidiennement avec des consommations d'énergie et d'eau réduites.	Programme Auto pour la vaisselle très sale.	Programme Auto pour la vaisselle normalement sale.	Programme Auto pour la vaisselle normalement sale, les plats délicats.	Convient pour la vaisselle normalement sale, utilisée quotidiennement avec un programme plus rapide.	Convient pour la vaisselle quotidiennement souillée.	Convient aux plats délicats légèrement souillés.	Convient pour la vaisselle légèrement sale et un lavage rapide.	Convient pour rincer la vaisselle que vous prévoyez de laver plus tard.
Auto Intensive 60°-70°									
Auto 50° - 60°									
Auto Delicate 30°-50°									
Express 50° 65°									
Everyday 60°									
Delicate 40°									
Quick 30° 40°									
Prewash									
Degré de saleté :	Moyen	Lourd	Moyen	Moyen	Moyen	Moyen	Voyant	Voyant	Voyant
"Quantité de détergent : A : 25 cm ³ B : 15 cm ³ "	A	A	A	A	A	A	A	A	
Durée du programme (h/mn) :	03:42	01:37 - 02:58	01:29 - 02:01	01:09 - 01:32	00:50	01:34	01:14	00:30	00:15
Consommation électrique (kWh/cycle) :	0.836	1.300 - 2.000	1.100 - 1.300	0.700 - 0.900	1.000	1.320	0.800	0.670	0.020
Consommation d'eau (l/cycle) :	9.0	11.8 - 24.0	10.9 - 18.5	10.6 - 17.7	9.5	14.4	13.9	10.9	4.2

- La durée du programme peut varier en fonction de la quantité de vaisselle, de la température de l'eau, de la température ambiante et des fonctions supplémentaires sélectionnées.
- Les valeurs indiquées pour des programmes autres que le programme éco ne sont fournies qu'à titre indicatif.
- Le programme Éco est conçu pour le nettoyage normal du couvert sale. Dans ce domaine d'utilisation, il est le plus efficace en termes de consommation d'énergie et d'eau, et il est utilisé pour évaluer la conformité de l'appareil conformément à la législation écoconception de l'UE.
- Le nettoyage de couvert au sein du lave-vaisselle d'un foyer consomme généralement moins d'énergie et d'eau lorsqu'il est utilisé, par rapport au nettoyage à la main où le lave-vaisselle du foyer est utilisé selon les consignes du constructeur.
- N'utilisez que du détergent en poudre pour les programmes courts.
- Les programmes courts ne comportent pas de séchage.
- Pour faciliter le séchage, nous recommandons d'ouvrir légèrement la porte une fois le cycle terminé.
- Vous pouvez accéder à la base de données du produit où sont stockées les informations de votre modèle en scannant le code QR de l'étiquette énergétique.



REMARQUE : D'après les réglementations 1016/2010 et 1059/2010, les valeurs de consommation énergétique du programme Éco peuvent varier. Ce tableau est disponible en ligne avec les réglementations 2019/2022 et 2017/2022.

7 LE PANNEAU DE COMMANDE



1. Touche Marche/Arrêt

2. Touche de sélection du programme

3. Affichage

4. Touche demi-charge

i. Panier supérieur - DEL de demi-charge

ii. Panier inférieur - DEL de demi-charge

5. Touche Départ Différé

6. Touche Options

iii. DEL d'économie d'énergie

iv. DEL d'hygiène supplémentaire

v. DEL de Séchage supplémentaire

vi. Indicateur de sel

vii. Indicateur de liquide de rinçage

1. Touche Marche/Arrêt

Allumez l'appareil en appuyant sur la touche Marche/Arrêt. Lorsque l'appareil est en marche, « -- » s'affiche sur l'écran (3).

2. Touche de sélection du programme

Sélectionnez un programme approprié en appuyant sur

la touche de sélection du programme. Le programme démarre automatiquement lorsque la porte est fermée.

3. Écran

L'écran affiche alternativement le numéro et la durée totale du programme sélectionné et le temps restant pendant le fonctionnement.

4. Touche demi-charge

Appuyez sur la touche demi-charge pour sélectionner la zone du lave-vaisselle contenant les plats à laver. Vous pouvez sélectionner les deux paniers (i,ii), le panier supérieur (i) ou le panier inférieur seulement (ii). Appuyez sur la touche jusqu'à ce que la LED correspondant au panier contenant les plats à laver s'allume. Les plats dans les autres zones ne seront pas lavés. Si un programme est incompatible avec la fonction de demi-

charge, un signal sonore retentit.

5. Touche départ différé

Appuyez sur la touche départ différé pour retarder l'heure de début d'un programme sélectionné de 1 à 19 heures. En appuyant une fois sur la touche, vous retardez l'heure de démarrage d'une heure, et en continuant d'appuyer, vous augmentez la durée du délai. Appuyez sur la touche de départ différé pour modifier ou annuler l'heure de départ différé. Si vous éteignez l'appareil alors que la minuterie est active, le temps de délai est annulé.

6. Touche Options

Appuyez une fois sur la touche Options pour activer l'option Économie d'énergie. Lorsque vous l'activez, le voyant Économie d'énergie (iii) s'allume et le système d'ouverture automatique des portes est activé à la fin du programme. Cela permet au produit de fonctionner à des températures de lavage basses afin de réduire la consommation d'énergie et d'améliorer les performances de séchage. Appuyez deux fois sur la touche Options pour activer l'option Hygiène supplémentaire. Lorsque vous l'activez, le voyant Hygiène supplémentaire (iv) s'allume et la température et la durée du lavage changent en fonction du programme sélectionné, ce qui garantit un lavage plus hygiénique.

Appuyez une troisième fois sur la touche Options pour activer l'option Séchage supplémentaire. Lorsque vous l'activez, le voyant Séchage supplémentaire (v) s'allume et des étapes supplémentaires de chauffage/séchage sont ajoutées au programme sélectionné.

Continuez à appuyer sur la touche pour activer ensemble les fonctions compatibles ou pour désactiver les fonctions ; toutes les DEL d'options s'éteignent alors.

Si une fonctionnalité supplémentaire a été utilisée sur le plus récent programme de lavage, cette fonction reste active sur le prochain programme sélectionné.

Pour annuler cette fonction sur le programme de lavage nouvellement sélectionné, appuyez sur la touche de fonction jusqu'à ce que la DEL de la touche s'éteigne.

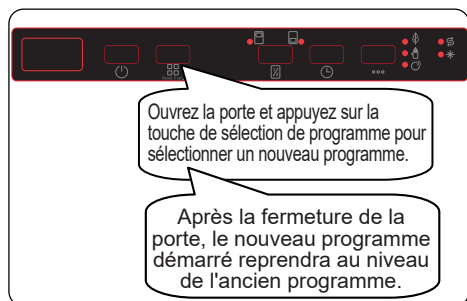
REMARQUE : Si vous décidez de ne pas lancer le programme sélectionné, veuillez consulter les sections « Changement d'un programme » et « Annulation d'un programme ».

REMARQUE : Quand le sel adoucissant est insuffisant, l'indicateur de manque de sel (vi) s'allume pour indiquer que le compartiment de sel doit être rempli.

REMARQUE : Quand le produit de rinçage est insuffisant, l'indicateur de manque de produit de rinçage (vii) s'allume pour indiquer que le compartiment doit être rempli.

7.1. Changement d'un programme

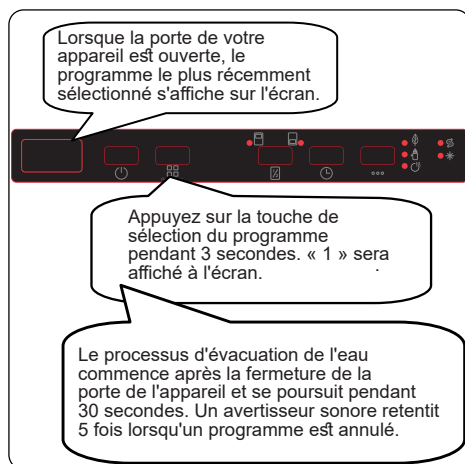
Suivez les étapes ci-dessous pour changer un programme en cours.



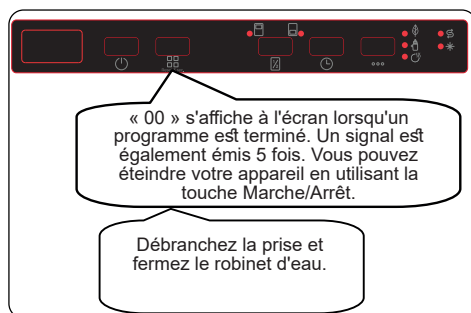
REMARQUE : Ouvrez légèrement la porte au début pour arrêter un programme avant qu'il soit terminé afin d'éviter tout débordement d'eau.

7.2. Annulation d'un programme

Suivez les étapes ci-dessous pour annuler un programme en cours.



7.3. Mise à l'arrêt de l'appareil



REMARQUE : Si vous n'appuyez sur aucune touche en état prêt, l'appareil s'éteint automatiquement après 15 minutes.

REMARQUE : N'ouvrez pas la porte avant qu'un programme se termine.

REMARQUE : Laissez la porte légèrement ouverte à la fin d'un programme de lavage pour accélérer le séchage.

REMARQUE : Si la porte de la machine est ouverte ou si l'alimentation est coupée pendant le lavage, le programme se poursuivra lorsque la porte sera fermée ou que le courant sera rétabli.

REMARQUE : L'avertisseur sonore retentit 5 fois à 5 minutes d'intervalle (aux minutes 0, 5, 10 et 15) à 4 reprises à la fin du programme.

Contrôle de l'avertisseur sonore

Pour modifier le niveau sonore de l'avertisseur sonore, procédez comme suit :

1. Ouvrez la porte et appuyez sur les touches Délai (5) et Options (6) simultanément pendant 3 secondes.
2. Lorsque le réglage sonore est reconnu, l'avertisseur sonore émet un son long et l'appareil affiche le dernier niveau défini, de « S0 » à « S3 ».
3. Pour diminuer le niveau sonore, appuyez sur la touche Délai (5). Pour augmenter le niveau sonore, appuyez sur la touche Options (6).
4. Pour mémoriser le niveau sonore sélectionné, éteignez l'appareil. Le niveau 'S0' signifie que tous les sons sont désactivés. Le réglage d'usine est S3.

Mode d'économie d'énergie

Pour activer ou désactiver le mode économie d'énergie, suivez ces étapes :

1. Ouvrez la porte et appuyez sur les touches Demi-charge (4) et Délai (5) simultanément pendant 3 secondes.
2. Après 3 secondes, l'appareil affiche le dernier réglage, « IL1 » ou « ILO ».
3. Lorsque le mode d'économie d'énergie est activé, « IL1 » s'affiche. Dans ce mode, l'éclairage intérieur s'éteint 4 minutes après l'ouverture de la porte, et l'appareil s'éteint après 15 minutes d'inactivité afin d'économiser de l'énergie.
4. Lorsque le mode d'économie d'énergie est désactivé, « ILO » s'affiche. Si le mode d'économie d'énergie est désactivé, les lumières intérieures seront allumées aussi longtemps que la porte est ouverte, et l'appareil sera toujours allumé à moins qu'il ne soit éteint par l'utilisateur. 5. Pour enregistrer le réglage sélectionné, éteignez l'appareil.

En réglage d'usine, le mode d'économie d'énergie est activé.

Technologie d'ions naturels (en fonction du modèle)

Cette fonction offre une hygiène supplémentaire à la machine grâce à la technologie d'ions. La technologie d'ions naturels est activée en appuyant sur la touche Demi-charge (4) pendant 3 secondes. Pendant ce temps, l'affichage compte de 1 à 3. Au bout de 3 secondes, « Ion » s'affiche pour indiquer que la technologie d'ions naturels est activée. Relâchez la touche une fois que « Ion » s'affiche. Sans intervention de l'utilisateur, 24 heures après l'activation de la technologie d'ions naturels, celle-ci est automatiquement annulée.



REMARQUE : Si l'appareil est éteint, la technologie d'ions naturels est annulée.



REMARQUE : La technologie d'ions naturels ne fonctionne pas avec tous les programmes.



REMARQUE : Si la technologie d'ions naturels est active, la DEL de technologie d'ions naturels s'allume de façon estompée quand la porte est ouverte.

Infoled 2.1 (en fonction du modèle)

- L'Infoled positionnée sur le côté inférieur du lave-vaisselle émet une lumière sur le sol pour indiquer l'état actuel du lave-vaisselle pendant le lavage.

Voyant DEL	État de l'appareil
Rouge, continu	L'appareil exécute un programme.
Rouge, clignotant	Un programme est annulé.
Rouge, clignotant rapidement	L'appareil a un défaut. Reportez-vous à la section « Avertissements de panne automatiques et ce qu'il faut faire ».
Vert, continu	Un programme est terminé.

8. NETTOYAGE ET ENTRETIEN

Il est important de nettoyer votre lave-vaisselle pour assurer la durée de vie de la machine

Assurez-vous que les réglages d'adoucissement de l'eau soient correctement faits et que la quantité de détergent soit optimale pour prévenir l'accumulation du calcaire. Remplissez à nouveau le compartiment à sel lorsque le voyant de manque de sel est allumé.

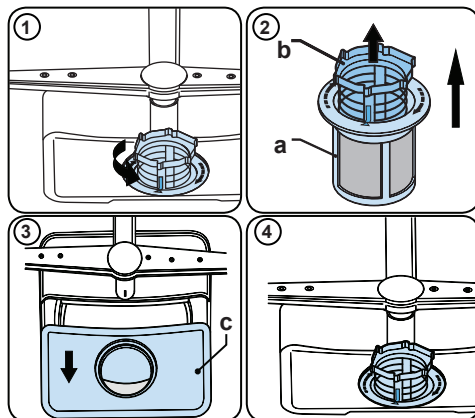
De la graisse et du calcaire peuvent se déposer dans le lave-vaisselle au fil du temps. Si tel est le cas :

- Remplissez le compartiment à détergent, mais ne chargez pas de vaisselle. Sélectionnez un programme qui fonctionne à haute température, puis faites tourner le lave-vaisselle à vide. Si votre lave-vaisselle n'est toujours pas suffisamment propre, utilisez un produit de nettoyage pour lave-vaisselle.
- Pour prolonger la durée de vie de votre lave-vaisselle, nettoyez votre machine une fois par mois.
- Nettoyez régulièrement les joints de la porte avec un chiffon humide pour enlever les résidus accumulés ou les corps étrangers.

8.1. Filtres

Nettoyez les filtres et les bras pulvérisateurs au moins une fois par semaine. Lorsque des déchets alimentaires restent sur les filtres épais et fins, il convient de retirer ces filtres et de les nettoyer soigneusement sous le robinet d'eau.

- a) Micro Filtre b) Gros filtre
c) Filtre métallique



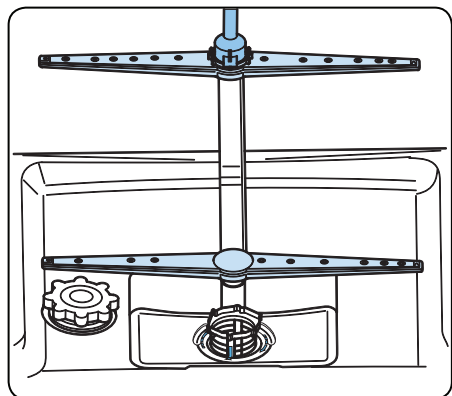
Pour enlever et nettoyer la combinaison des filtres, tournez cette dernière dans le sens inverse des aiguilles d'une montre et retirez-la en la soulevant (1). Retirez le gros filtre du micro filtre (2). Tirez le filtre métallique, puis retirez-le (3). Rincez le filtre en utilisant beaucoup d'eau jusqu'à ce qu'il n'y ait plus de résidus. Remettez les filtres ensemble. Replacez l'insert du filtre, et faites-le pivoter dans le sens des aiguilles

d'une montre (4).

- N'utilisez jamais le lave-vaisselle sans filtre.
- Une mauvaise disposition du filtre réduit l'efficacité de lavage.
- Pour assurer le bon fonctionnement de votre machine, nettoyez régulièrement les filtres.

8.2. Bras pulvérisateurs

Assurez-vous que les trous des bras ne soient pas obstrués et qu'aucun déchet alimentaire ou corps étranger ne soit coincé au niveau des bras pulvérisateurs. En cas d'obstruction de ces trous, retirez les bras pulvérisateurs et nettoyez-les avec de l'eau. Pour enlever le bras pulvérisateur supérieur, défaire l'écrou en le tournant dans le sens des aiguilles d'une montre et en le tirant vers le bas. Veillez à ce que l'écrou soit parfaitement serré lors du remontage du bras pulvérisateur supérieur.



8.3 Pompe de vidange

De gros résidus alimentaires ou des objets étrangers qui n'ont pas été capturés par les filtres peuvent bloquer la pompe à eaux usées. L'eau de rinçage stagnera alors au-dessus du filtre.

⚠ Avertissement : risques de coupures !

Lors du nettoyage de la pompe de vidange faites en sorte de ne pas vous blesser avec des morceaux de verre ou avec des objets tranchants.

Dans ce cas précis :

1. Débranchez toujours en premier l'appareil de la source d'alimentation.
2. Enlevez les paniers.
3. Retirez les filtres.
4. Écopez l'eau, si besoin, à l'aide d'une éponge.
5. Contrôlez la surface, puis retirez les corps étrangers.
6. Remettez les filtres
7. Réintroduisez les paniers.

9. DÉPANNAGE

PROBLEME	CAUSE POSSIBLE	DÉPANNAGE
Le programme ne démarre pas.	Votre lave-vaisselle n'est pas branché.	Branchez votre lave-vaisselle.
	Votre lave-vaisselle n'est pas allumé.	Allumez le lave-vaisselle en appuyant sur la touche Marche/Arrêt.
	Fusible grillé.	Vérifiez votre disjoncteur.
	Robinet d'entrée de l'eau fermé.	Ouvrez le robinet d'alimentation en eau.
	La porte de votre lave-vaisselle est ouverte.	Fermez la porte du lave-vaisselle.
	Le tuyau d'entrée d'eau et les filtres de l'appareil sont bouchés.	Vérifiez le tuyau d'arrivée d'eau et les filtres de l'appareil et assurez-vous qu'ils ne sont pas bouchés.
L'eau reste à l'intérieur de l'appareil.	Le tuyau d'évacuation de l'eau est bouché ou pincé (plié).	Vérifiez le tuyau de vidange, puis nettoyez-le ou dépliez-le.
	Les filtres sont encrassés.	Nettoyez les filtres.
	Le programme n'est pas encore terminé.	Attendez la fin du programme.
L'appareil s'arrête durant le lavage.	Panne de courant.	Vérifiez l'alimentation secteur.
	Panne d'alimentation en eau.	Vérifiez le robinet.
Si des bruits de secousses et de choc sont audibles durant l'opération de lavage.	Le bras de lavage touche la vaisselle dans le panier inférieur.	Déplacez ou retirez les objets qui bloquent le bras de lavage.
Des déchets alimentaires restent partiellement sur la vaisselle.	La vaisselle était mal placée, et l'eau pulvérisée n'a pas pu atteindre les endroits concernés.	Ne surchargez pas les paniers.
	Les plats s'appuient les uns contre les autres.	Placez les plats comme indiqué dans la section sur le chargement de votre lave-vaisselle.
	Pas assez de détergent utilisé.	Utilisez la bonne quantité de détergent, comme indiqué dans le tableau des programmes.
	Programme de lavage sélectionné incorrect.	Utilisez les informations dans le tableau des programmes pour sélectionner le programme le plus approprié.
	Bras de lavage encrassé par des restes de nourriture.	Nettoyez les trous dans les bras de lavage avec des objets minces.
	Filtres ou pompe de vidange encrassés, ou filtres mal installés.	Vérifiez que le tuyau de vidange et les filtres sont correctement installés.

PROBLEME	CAUSE POSSIBLE	DÉPANNAGE
Des taches blanchâtres restent sur la vaisselle.	Pas assez de détergent utilisé.	Utilisez la bonne quantité de détergent, comme indiqué dans le tableau des programmes.
	Dosage trop bas du liquide de rinçage et/ou de l'adoucisseur d'eau.	Augmentez le niveau de liquide de rinçage ou d'adoucisseur d'eau.
	Niveau de dureté de l'eau élevé.	Augmentez le niveau d'adoucisseur d'eau et ajoutez du sel.
	Le compartiment de sel n'est pas bien fermé.	Vérifiez que le bouchon du compartiment de sel est bien fermé.
La vaisselle ne sèche pas.	L'option de séchage n'est pas sélectionnée.	Sélectionnez un programme avec séchage.
	Le dosage du liquide de rinçage est trop faible.	Augmentez le réglage de dosage du liquide de rinçage.
Des taches de rouille se forment sur la vaisselle.	La qualité de l'acier inoxydable de la vaisselle n'est pas suffisante.	Utilisez uniquement des ustensiles qui passent au lave-vaisselle.
	Haut niveau de sel dans l'eau de lavage.	Ajustez le niveau de dureté de l'eau en utilisant le tableau de dureté de l'eau.
	Le compartiment de sel n'est pas bien fermé.	Vérifiez que le bouchon du compartiment de sel est bien fermé.
	Trop de sel déversé dans le lave-vaisselle lors du remplissage du sel.	Utilisez un entonnoir pour le remplissage de sel dans le compartiment pour éviter les fuites.
	Mauvaise mise à la terre.	Consultez immédiatement un électricien qualifié.
Du détergent reste dans le compartiment à détergent.	Du détergent a été ajouté lorsque le compartiment à détergent était mouillé.	Assurez-vous que le compartiment de détergent est sec avant utilisation.

ALERTE AUTOMATIQUE DE PANNES ET CONDUITE À TENIR

CODE DE PANNE	PANNE POSSIBLE	QUE FAIRE
FF	Panne du système d'arrivée d'eau	Assurez-vous que le robinet d'arrivée d'eau est ouvert et que de l'eau coule.
		Séparez le tuyau d'alimentation du robinet et nettoyez le filtre du tuyau.
		Contactez le service après-vente si l'erreur persiste.
F5	Panne du système de pression	Contactez le service après-vente.
F3	Alimentation en eau continue	Fermez le robinet et contactez le service après-vente.
F2	Impossible d'évacuer l'eau	Le tuyau d'évacuation de l'eau et les filtres peuvent être bouchés.
		Annulez le programme.
		Si l'erreur persiste, contactez le service après-vente.
F8	Erreur de chauffage	Contactez le service après-vente.
F1	Débordement	Débranchez l'appareil et fermez le robinet.
		Contactez le service après-vente.
FE	Carte électronique défectueuse.	Contactez le service après-vente.
F7	Surchauffe	Contactez le service après-vente.
F9	Erreur de position du diviseur	Contactez le service après-vente.
F6	Détecteur de température défectueux	Contactez le service après-vente.
HI	Erreur de tension élevée	Contactez le service après-vente.
LO	Erreur de tension basse	Contactez le service après-vente.

Les procédures d'installation et de réparations doivent toujours être effectuées par un professionnel agréé du service après-vente, afin d'éviter d'éventuels risques. Le constructeur décline toute responsabilité pour tous dommages résultant de procédures effectuées par des personnes non agréées. Les réparations doivent être effectuées uniquement par des techniciens. Lorsqu'un composant doit être changé, assurez-vous que les pièces détachées d'origine soient utilisées.

De mauvaises réparations ou la non-utilisation de pièces détachées d'origine peuvent provoquer de considérables dégâts et exposer l'utilisateur à des risques.

Les informations pour contacter le service client se trouvent à la fin de ce document.

Selon la procédure d'éco-conception, les pièces détachées d'origine et relatives au fonctionnement peuvent être obtenues pendant au moins dix ans à compter de la date de commercialisation de votre appareil dans l'Espace économique européen.

Le symbole sur l'appareil ou sur son emballage signifie que cet appareil ne doit pas être mis au rebut avec les ordures ménagères. Il doit être déposé aux points de collecte des déchets destinés au recyclage des appareils électriques et électroniques. Ainsi, vous contribuez à la préservation de l'environnement et de la santé humaine.

Le recyclage de matériaux contribue à la préservation des ressources naturelles. Pour de plus amples informations sur le recyclage de cet appareil, veuillez contacter la mairie de votre localité, le service de collecte des déchets ménagers, ou encore votre revendeur.

La composition du polymère du filtre de ce lave-vaisselle incorpore un produit biocide permettant d'empêcher la croissance bactérienne. Substance active : Pyrithione de zinc (No CAS : 13463-41-7)



Si vous avez besoin d'assistance, contactez la HOTLINE CONSOMMATEUR ou le service après-vente pour des informations complémentaires au numéro suivant (N° non surtaxé) :

HOTLINE CONSOMMATEUR

Tarifcation banalisée

0 809 10 15 15

**Service gratuit
+ prix appel**

Ouvert du lundi au vendredi de 9h00 à 18h30



Service & Support

Visitez notre site
sharphomeappliances.com

SHARP

Be Original.



QW-I23F47DS-DE

QW-I23F47DB-DE

QW-I23F47DW-DE

QW-I23F47DR-DE

QW-I23F47EM-DE

QW-I23F47DJ-DE

Geschirrspüler

DE Bedienungsanleitung


SHARP

Be Original.

Vielen Dank, dass Sie sich für dieses Produkt entschieden haben.

In dieser Gebrauchsanweisung finden Sie wichtige Sicherheitshinweise sowie Informationen zur Bedienung und Wartung Ihres Geräts.

Lesen Sie diese Gebrauchsanweisung vor der ersten Benutzung des Geräts aufmerksam durch und bewahren Sie sie sorgfältig auf.

Symbol	Typ	Bedeutung
	WARNUNG	Lebensgefahr/Gefahr schwerer Verletzungen
	STROMSCHLAGGEFAHR	Gefährliche elektrische Spannung
	BRANDGEFAHR	Warnung: Brandgefahr / Entflammbare Materialien
	ACHTUNG	Gefahr von Personen- und Sachschäden
	WICHTIG / HINWEIS	Informationen für den ordnungsgemäßen Betrieb des Geräts

INHALT

1 SICHERHEITSHINWEISE	1
1.1 Allgemeine Sicherheitshinweise	1
1.2 Hinweise zur Aufstellung	2
1.3 Hinweise zum Betrieb	3
2 AUFSTELLEN UNDANSCHLIESSEN	5
2.1 Positionierung des Geräts	5
2.2 Wasseranschluss	5
2.3 Zulaufschlauch	5
2.4 Ablaufschlauch	6
2.5 Elektrischer Anschluss	6
2.6 Einbau unter einer Arbeitsplatte	7
3 TECHNISCHE DATEN	8
3.1 Gerät im Überblick	8
3.2 Technische Daten	8
4 VOR DER VERWENDUNG DES GERÄTS	14
4.1 Vorbereitung Ihrer Spülmaschine auf die erste Benutzung	14
4.2 Spülmaschinensalz-Einsatz (FALLS VERFÜGBAR)	14
4.3 Füllen Sie das Salz ein (FALLS ANWENDBAR)	14
4.4 Teststreifen	15
4.5 Wasserhärte-Tabelle	15
4.6 Wasserenthärter-System	15
4.7 Einstellung	15
4.8 Spülmittelverwendung	15
4.9 Spülmittel einfüllen	16
4.10 Die Nutzung kombinierter Spülmittel	16
4.11 Klarspüler-Nutzung	16
4.12 Klarspüler befüllen und einstellen	16
5 GESCHIRRSPÜLER BELADEN	18
5.1 Empfehlungen	18
5.2 Alternative Korbbeładungen	20
6 PROGRAMMTABELLE	21
7 DAS BEDIENFELD	23
8 REINIGUNG UND WARTUNG	26
8.1 Filter	26
8.2 Sprüharme	26
8.3 Abwasserpumpe	27
9 FEHLERBEHEBUNG	28


1. SICHERHEITSHINWEISE

1.1 Allgemeine Sicherheitshinweise

- Lesen Sie diese Gebrauchsanweisung vor der ersten Benutzung des Geräts aufmerksam durch, und bewahren Sie sie sorgfältig auf.

 Prüfen Sie Gerät und Verpackung auf eventuelle Beschädigungen. Sind Schäden erkennbar, das Gerät nicht einschalten! Kundendienst kontaktieren!

- Das Gerät auspacken und die Verpackung im Sinne der geltenden Gesetze und Regelungen entsorgen.


 Dieses Gerät kann von Kindern ab einem Alter von 8 Jahren oder von Personen mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder mentalen Fähigkeiten oder mangelnder Erfahrung verwendet werden, wenn sie dabei beaufsichtigt werden oder in der sicheren Bedienung des Geräts angemessen unterwiesen wurden und die damit verbundenen Gefahren verstehen.

 Die Verpackung vom Gerät entfernen! Von Kindern fern halten!

 Kinder nicht mit dem Gerät spielen lassen!


 Spül- und Klarspülmittel außerhalb der Reichweite von Kindern halten!


 Nach dem Reinigungsprogramm können im Gerät Rückstände zurückbleiben. Kinder von geöffnetem Gerät fernhalten!

 Sicherstellen, dass Altgeräte nicht zur Falle für Kinder werden! Kinder können sich aus Versehen selbst im Innenraum einschließen. Um dies zu verhindern: Schloss unwirksam machen und Netzkabel abschneiden!

1.2 Hinweise zur Aufstellung

- Geeigneten und sicheren Aufstellungsort auswählen!
- Befolgen Sie die Anweisungen zur Aufstellung und zum Anschluss des Geräts!
- Bei Reparaturen ausschließlich Original-Ersatzteile verwenden!


 Das Gerät vor dem Aufstellen von der Stromversorgung trennen!

 Sicherstellen, dass in Ihrer elektrischen Hausinstallation die gesetzlich vorgeschriebenen Sicherungen installiert sind!

 Alle elektrischen Anschlüsse müssen mit den Daten auf dem Typenschild übereinstimmen.


 Das Gerät nicht auf das Netzkabel stellen!

 Direkt an Steckdose anschließen! Keine Verlängerungskabel/Verteilerdosen zwischenschalten!

 Die Steckdose muss auch nach dem Aufstellen des Geräts zugänglich sein.

- Nach dem Aufstellen, das Gerät einmal ohne Beladung laufen lassen.


 Das Gerät ausschließlich mit dem mitgelieferten Schutzstecker anschließen.

 Wenn das Netzkabel beschädigt ist, muss es durch eine autorisierte Fachkraft ausgetauscht werden. Lebensgefahr!

1.3 Hinweise zum Betrieb

- Dieses Gerät ist für den Gebrauch in Privathaushalten ausgelegt. Nicht für andere Zwecke einsetzen! Bei gewerblicher Nutzung erlöschen alle Garantieansprüche.


 Nicht auf die geöffnete Tür stellen oder setzen. Keine Lasten auf die Tür stellen.


 Ausschließlich Spülmittel und Klarspülmittel verwenden, welche für Spülmaschinen geeignet sind. Der Hersteller übernimmt keinerlei Haftung für nicht bestimmungsgemäßen oder missbräuchlichen Gebrauch.

 Wasser aus dem Gerät nicht trinken!


 Keine chemischen Lösungsmittel in das Gerät einbringen! Explosionsgefahr!

- Kunststoffteile auf Hitzebeständigkeit testen, bevor Sie diese in den Geschirrspüler stellen.


 Kinder dürfen das Gerät nicht ohne Aufsicht reinigen oder warten.


 Keine Fremdkörper in das Gerät stellen! Körbe nicht überladen!



- Der Hersteller übernimmt keine Haftung für Verformungen im Innenraum des Geräts infolge missbräuchlicher Verwendung.

 Auf das Programmende warten, bevor Sie die Tür öffnen! Gefahr durch herausspritzendes heißes Wasser! Sicherheitsvorrichtungen sorgen für einen Programmstopp beim Öffnen der Tür.


 Die Tür des Geräts nicht geöffnet lassen! Unfallgefahr!


 Messer und andere scharfe Objekte nach unten gerichtet in den Besteckkorb stellen!

 Reparaturen dürfen nur durch qualifizierte Kundendiensttechniker ausgeführt werden! Bei Nichtbeachtung erlöschen alle Garantieansprüche.

  Das Gerät vom Stromnetz trennen, bevor mit den Reparaturarbeiten begonnen wird. Immer am Stecker ziehen, nicht am Netzkabel! Den Hahn für das Zulaufwasser schließen.

 Bei Betrieb mit niedriger Spannung wird die Leistung des Geräts beeinträchtigt.

 Nach dem Programmende aus Sicherheitsgründen den Netzstecker ziehen.

 Den Netzstecker nicht mit feuchten Händen berühren! Gefahr eines elektrischen Schlages!

  Immer am Stecker ziehen, nicht am Netzkabel!

2. AUFSTELLEN UND ANSCHLIESSEN


2.1 Positionierung des Geräts

Das Gerät an einem Ort aufstellen, der leichtes Beladen und Entladen ermöglicht. Das Gerät nicht an Orten aufstellen, an denen die Umgebungstemperatur unter 0 °C fallen kann.

Lesen und beachten Sie alle Warnungen auf der Verpackung, bevor Sie die Verpackung entfernen und das Gerät aufstellen!

Das Gerät in der Nähe von Wasserhahn und Abfluss aufstellen. Beachten Sie, dass sich die Anschlüsse nach dem Aufstellen des Geräts nicht mehr ohne Weiteres korrigieren lassen.

Das Gerät nicht an Tür oder Bedienblende anheben/verschieben!

 Sicherstellen, dass Zulauf- und Ablaufschlauch nicht gequetscht oder verdreht werden. Das Gerät nicht auf das Netzkabel stellen! Auch nicht kurzzeitig! Die Füße so einstellen, dass das Gerät gerade steht. Verwenden Sie eine Wasserwaage um eine horizontale Ausrichtung sicherzustellen. Das Gerät auf einer glatten Fläche aufstellen. Bei Nichtbeachtung wird das Gerät nicht stabil stehen und die Tür wird sich nicht richtig schließen lassen.

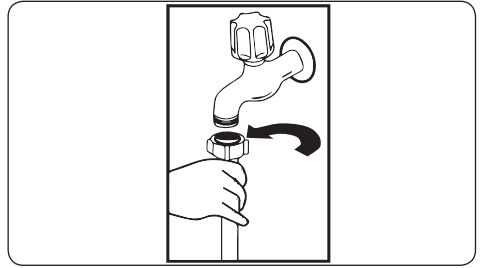
2.2 Wasseranschluss


Wir empfehlen den Einbau eines Filters für das Zulaufwasser, um Schäden am Gerät durch Verunreinigungen auszuschließen (zum Beispiel durch Sand, Rost aus dem Leitungssystem). Mit einem Filter lassen sich auch Verfärbungen und Ablagerungen im Innenraum vermeiden.


Beachten Sie den Aufdruck auf dem Wasserzulaufschlauch!


Mit 25° gekennzeichnete Modelle dürfen nur mit maximal 25°C warmem (kaltem) Wasser gespeist werden.


2.3 Zulaufschlauch

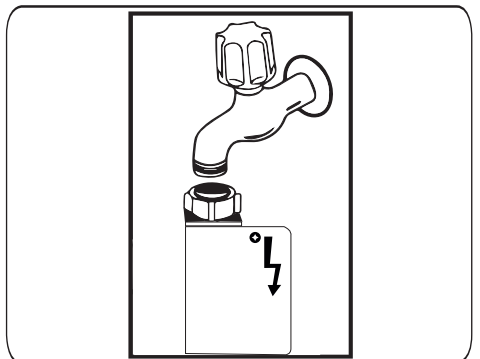



 **WARNUNG:** Mitgelieferten Zulaufschlauch verwenden. Eventuell vorhandenen Zulaufschlauch eines Altgeräts NICHT verwenden.

 **WARNUNG:** Neuen Schlauch vor dem Anschließen mit Wasser spülen.

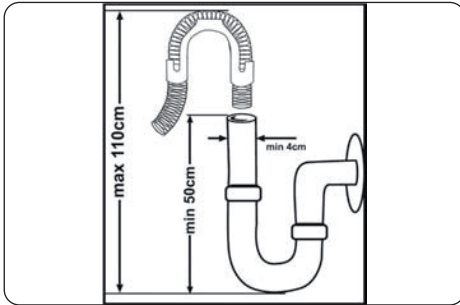
 **WARNUNG:** Schlauch direkt an den Wasserhahn anschließen. Der Wasserdruck muss zwischen 0,03 MPa und 1 MPa liegen. Übersteigt der Wasserdruck in der Zuleitung 1 MPa, Überdruckventil zwischen Wasserhahn und Schlauch installieren.

 **WARNUNG:** Nach dem Anschließen, den Wasserhahn ganz aufdrehen und System auf Leckagen prüfen. Nach jedem Spülprogramm Wasserhahn schließen. Alle wasserführenden Verbindungen in regelmäßigen Abständen auf Dichtigkeit überprüfen.



 Einige Modelle werden mit Aquastop-System geliefert. Dieses nicht beschädigen und nicht knicken oder verdrehen.

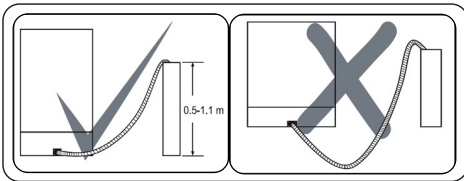
2.4 Ablaufschlauch



Der Abwasserschlauch kann entweder direkt an den Wasserabfluss oder den Abfluss des Spülbeckens angeschlossen werden. Wenn ein spezielles Schenkelrohr (wenn verfügbar) verwendet wird, kann das Wasser direkt in das Spülbecken abfließen, indem das Schenkelrohr über den Rand des Spülbeckens gebogen wird. Dieser Anschluss muss in einer Höhe von mindestens 50 cm über der Bodenfläche liegen und darf nicht höher als 110 cm sein.



WICHTIG: Bei einer Ablaufschlauchlänge über 4 m ist keine hinreichende Reinigungsleistung mehr gewährleistet.



2.5 Elektrischer Anschluss

! WARNING: Das Gerät ist für 220–240 V ausgelegt. Wenn Ihre Elektroinstallation mit 110 V arbeitet, schalten Sie einen Transformator 110/220 V (3000 W) zwischen.

! ! Schutzkontaktstecker des Geräts mit einer passenden Steckdose mit geeigneter Spannung und Stromstärke verbinden.

! ! Ist keine Erdung vorhanden, diese von einem Elektriker nachrüsten lassen. Der Hersteller übernimmt keinerlei Haftung für Schäden infolge fehlender Erdung.

! ! Der Stecker dieses Geräts kann je nach Zielland eine 13 A-Sicherung enthalten (zum Beispiel in Großbritannien oder Saudi-Arabien)

2.6 Einbau unter einer Arbeitsplatte

Es muss ausreichend Platz für den Einbau unter der Arbeitsplatte vorhanden sein, sowie Platz für die Schlauch- und Kabelverbindungen (1). Wenn der Platz unter der Arbeitsplatte nicht ausreicht, nehmen Sie die Abdeckplatte des Geschirrspülers ab (siehe Abbildung 2).



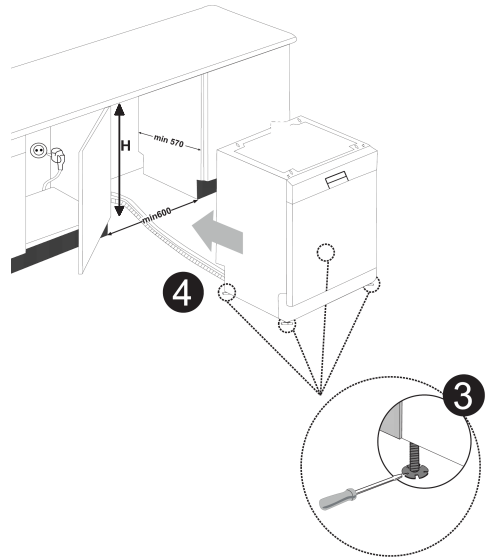
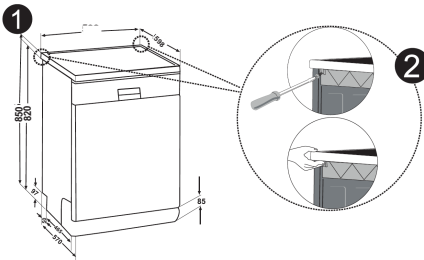
WARNUNG: Sicherstellen, dass die Arbeitsplatte stabil ist und das Gerät sicher gehalten wird.

Um die Abdeckplatte zu entfernen, die Schrauben an der Rückseite des Geräts lösen. Die Platte anschließend einen Zentimeter von vorn nach hinten schieben und abheben. Die Füße des Geräts so einstellen, dass es gerade steht (3). Bodenneigung ausgleichen!

Das Gerät unter die Arbeitsplatte schieben. Sicherstellen, dass die Schläuche (4) nicht gequetscht oder geknickt werden.

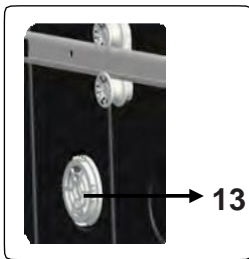
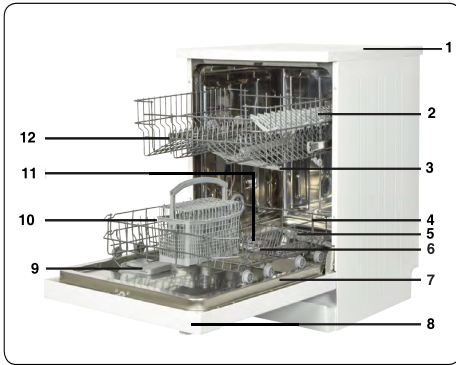


WARNUNG: Nach dem Abnehmen der Abdeckplatte das Gerät in die Nische schieben, die den Abmessungen gemäß nachfolgender Abbildung entspricht.



60 cm	Mit Abdeckplatte	Ohne Abdeckplatte		
		Ohne Filz	Ohne Filz	Ohne Filz
			Für 2. Korb	Für 3. Korb
Höhe (H) (mm)	850 mm	820 mm	830 mm	835 mm

3. TECHNISCHE DATEN



3.1 Gerät im Überblick

1. Abdeckplatte
2. Oberer Korb mit Geschirrhaltern
3. Oberer Sprüharm
4. Unterer Korb
5. Unterer Sprüharm
6. Filter
7. Typenschild
8. Bedienblende
9. Fächer für Spülmittel und Klarspüler
10. Besteckkorb
11. Salzbehälter
12. Schienenstopper oberer Korb
13. Aktives Superi-Trocknungssystem:
Dieses System sorgt für verbesserte
Trocknung Ihres Geschirrs.

3.2 Technische Daten

Kapazität	13 Maßgedecke
Abmessungen (mm)	
Höhe	850 (mm)
Breite	598 (mm)
Tiefe	598 (mm)
Gewicht (netto)	46,8 kg
Betriebsspannung / Netzfrequenz	220–240 V / 50 Hz,
Stromaufnahme	10 (A)
Leistungsaufnahme	1900 (W)
Zulaufwasserdruck	Maximal: 1 (MPa), Minimal: 0,03 (MPa)
Wasserzulauftemperatur	25°C

RECYCLING

- Einige Gerätekomponenten und Verpackungselemente sind wiederverwertbar.
- Kunststoffe sind mit den international vereinheitlichten Symbolen gekennzeichnet: (>PE<, >PP< usw.)
- Die Pappteile der Verpackung bestehen aus recycelter Pappe. Sie können für erneutes Recycling in Papiercontainern entsorgt werden.
- Einige Materialien dürfen nicht über den Hausmüll entsorgt werden. Abgabe an kommunalen Abfallsammelpunkten!
- Informationen zur Entsorgung unterschiedlicher Materialien erhalten Sie bei Ihrem kommunalen Abfallsammelpunkt.

VERPACKUNG UND UMWELTSCHUTZ

- Die Verpackung schützt das Gerät während des Transports. Die Verpackungsmaterialien sind umweltfreundlich, da sie wiederverwertbar sind. Der Einsatz wiederverwertbarer Materialien reduziert das Müllaufkommen und schont die natürlichen Ressourcen.

CE-Konformitätserklärung

Wir erklären hiermit, dass unsere Produkte die einschlägigen europäischen Richtlinien, Entscheidungen und Vorschriften sowie die Anforderungen der genannten Normen erfüllen.

Entsorgung



Das Symbol der durchgestrichenen Abfalltonne auf Rädern auf dem Produkt oder seiner Verpackung bedeutet, dass das Gerät nicht im Hausmüll entsorgt werden darf, sondern eine separate Entsorgung erfordert. Sie können das Altgerät kostenfrei bei einer geeigneten kommunalen Sammelstelle für Elektro- und Elektronikaltgeräte, z.B. einem Wertstoffhof, abgeben. Die Adressen erhalten Sie von Ihrer Stadt- bzw. Kommunalverwaltung. Alternativ können Sie kleine Elektroaltgeräte mit einer Kantenlänge bis zu 25 cm bei Händlern mit einer Verkaufsfläche für Elektro- und Elektronikgeräte von mind. 400 m² oder Lebensmittelhändlern mit einer Gesamtverkaufsfläche von mind. 800 m², die zumindest mehrmals im Jahr Elektro- und Elektronikgeräte anbieten, unentgeltlich zurückgeben. Größere Altgeräte können beim Neukauf eines Geräts der gleichen Geräteart, das im Wesentlichen die gleichen Funktionen wie das neue Gerät erfüllt, bei einem entsprechenden Händler kostenfrei zurückgegeben werden. Bezüglich der Modalitäten der Rückgabe eines Altgeräts im Fall der Auslieferung des neuen Geräts, wenden Sie sich bitte an Ihren Händler.

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

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

Entsorgung



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

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

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

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

Entsorgung (CH)



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

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

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

Élimination des déchets



Le symbole de la poubelle barrée sur le produit ou son emballage signifie que l'appareil ne doit pas être jeté avec les ordures ménagères, mais doit être éliminé séparément. Vous pouvez vous débarrasser gratuitement de l'ancien équipement dans un point de collecte qui accepte les anciens appareils électriques et électroniques, par ex. une déchetterie. Vous trouverez les adresses auprès de votre commune ou sur le site Recycling-Map.ch. Vous pouvez également renvoyer gratuitement les anciens appareils électriques aux revendeurs qui ont des appareils de ce type dans leur gamme de produits. Veuillez contacter votre revendeur pour savoir comment retourner un ancien appareil lors de la livraison du nouvel appareil.

Veuillez retirer - si possible - toutes les piles et batteries ainsi que toutes les ampoules qui peuvent être retirées de manière non destructive avant de vous débarrasser du produit.

Nous attirons votre attention sur le fait que vous êtes vous-même responsable de la suppression des données personnelles sur l'appareil à éliminer.

Smaltimento



Il simbolo del bidone della spazzatura barrato riportato sul prodotto o sulla sua confezione indica che l'apparecchiatura non deve essere smaltita con altri rifiuti domestici, ma richiede, invece, uno smaltimento differenziato. È possibile smaltire gratuitamente le vecchie apparecchiature presso un punto di raccolta comunale idoneo per le vecchie apparecchiature elettriche ed elettroniche, ad es. un centro di riciclaggio. Gli indirizzi possono essere ottenuti dalla città o dal governo locale. In alternativa, puoi restituire gratuitamente i vecchi elettrodomestici ai rivenditori che hanno elettrodomestici di questo tipo nella loro gamma di prodotti. Contatta il tuo rivenditore in merito ai metodi che è possibile utilizzare per restituire un vecchio apparecchio al momento della consegna del nuovo apparecchio.

Rimuovi, se possibile, tutte le batterie e gli accumulatori nonché tutte le lampade che possono essere rimosse in modo non distruttivo prima di smaltire il prodotto.

Vorremmo sottolineare che sei tu stesso responsabile della cancellazione dei dati personali sul dispositivo da smaltire.

4. VOR DER VERWENDUNG DES GERÄTS

4.1. Vorbereitung Ihrer Spülmaschine auf die erste Benutzung

- Prüfen Sie, ob die Angaben Ihrer Strom- und Wasserversorgung mit den Werten, die in den Anschlussanweisungen für die Maschine angegeben sind, übereinstimmen.
- Entfernen Sie sämtliches Verpackungsmaterial aus der Maschine.
- Stellen Sie die Stufe des Wasserenthärters ein.
- Befüllen Sie den Klarspülerbehälter.

4.2 Spülmaschinensalz-Einsatz (FALLS VERFÜGBAR)

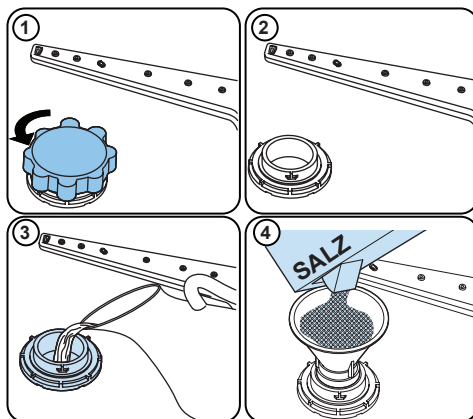
Für ein perfektes Spülergebnis benötigt die Geschirrspülmaschine weiches, d. h. gering kalkhaltiges, Wasser. Sonst können weiße Kalkrückstände auf dem Geschirr und der Innenausstattung zurückbleiben. Die beeinträchtigt die Spül-, Trocknungs- und Glanzleistung Ihrer Maschine. Wenn das Wasser durch das Enthärterssystem fließt, werden die Ionen, die für die Härte verantwortlich sind, aus dem Wasser entfernt und das Wasser erreicht die Härte, die für ein perfektes Spülergebnis erforderlich ist. Je nach Härtegrad des zugeführten Wassers, sammeln sich die Ionen, die das Wasser hart machen, innen im Enthärterssystem an. Daher muss das Enthärtungssystem aufgefrischt werden, damit es während des nächsten Spülvorgangs mit der selben Leistung funktioniert. Aus diesem Grund verwendet man Geschirrspülersalz.

Die Spülmaschine kann nur mit speziellem Spülmaschinensalz zum Wasserenthärten betrieben werden. Verwenden Sie keine leicht löslichen Salze in kleinster Körnung oder in Pulverform. Wenn Sie eine andere Art von Salz verwenden, kann Ihr Gerät beschädigt werden.

4.3. Füllen Sie das Salz ein (FALLS ANWENDBAR)

Um Enthärter Salz hinzuzufügen, öffnen Sie den Salzbehälter, indem Sie ihn im Uhrzeigersinn drehen. (1) (2) Bei der ersten Verwendung füllen Sie den Behälter mit 1 kg Salz und Wasser (3), bis er fast

überläuft. Sie können einen Trichter (4) verwenden, der das Befüllen vereinfacht. Setzen Sie die Kappe wieder auf und schließen Sie sie. Füllen Sie nach jeweils 20-30 Zyklen mit (etwa 1 kg) Salz nach, bis der entsprechende Behälter voll ist.








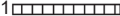





Füllen Sie das Wasser nur bei der ersten Benutzung in den Salzbehälter.

Verwenden Sie nur Enthärtungssalz, das für Geschirrspülmaschinen hergestellt wurde.

Wenn Sie Ihre Geschirrspülmaschine einschalten, wird der Salzbehälter mit Wasser gefüllt, daher sollten Sie das Enthärter Salz vor dem Einschalten der Maschine einfüllen.

Wenn das Enthärter Salz übergelaufen ist und Sie die Maschine nicht sofort starten, sollten Sie ein kurzes Waschprogramm durchführen, damit Ihre Maschine vor Korrosion geschützt ist.

4.4. Teststreifen

	Lassen Sie etwa 1 Minute lang Wasser durch den Wasserhahn laufen.	Halten Sie den Streifen ins Wasser (1 Sekunde).	Schütteln Sie den Streifen.	Warten Sie (1 Minute lang).	Stellen Sie den Härtegrad Ihrer Maschine ein.
					1  2  3  4  5  6 

HINWEIS: Standardmäßig ist die Stufe auf 3 eingestellt. Wenn Sie Brunnenwasser verwenden oder das Wasser bei Ihnen eine Härtestufe von über 90 dF aufweist, empfehlen wir Ihnen, Filter- und Veredelungsgeräte zu verwenden.

4.5. WASSERHÄRTE-TABELLE

Härtegrad	Deutsch dH	Französisch dF	Englisch Großbritannien dE	Anzeige
1	0 – 5	0 – 9	0 – 6	L1 erscheint auf der Anzeige.
2	6 – 11	10 – 20	7 – 14	L2 erscheint auf der Anzeige.
3	12 – 17	21 – 30	15 – 21	L3 erscheint auf der Anzeige.
4	18 – 22	31 – 40	22 – 28	L4 erscheint auf der Anzeige.
5	23 – 31	41 – 55	29 – 39	L5 erscheint auf der Anzeige.
6	32 – 50	56 – 90	40 – 63	L6 erscheint auf der Anzeige.

4.6. Wasserenthärter-System

Die Geschirrspülmaschine ist mit einem Wasserenthärter ausgerüstet, das die Härte des Leitungswassers verringert. Um den Härtegrad Ihres Leitungswassers zu ermitteln, wenden Sie sich an Ihren Wasserversorger oder benutzen Sie einen Teststreifen (falls vorhanden).

4.7. Einstellung

- Öffnen Sie die Spülmaschinentür.
- Schalten Sie die Maschine ein und drücken Sie die Programmtaste, sobald sich die Maschine einschaltet.
- Halten Sie die Programmtaste gedrückt, bis „SL“ erscheint.
- Das Gerät zeigt die letzte Einstellung an.
- Stellen Sie den Härtegrad ein, indem Sie die Programm-Taste drücken.
- Schalten Sie die Spülmaschine aus, um die Einstellung zu speichern.

4.8. Spülmittelverwendung

Benutzen Sie nur Spülmittel, das für die Verwendung in Haushaltsgeschirrspülmaschinen vorgesehen ist. Bewahren Sie Ihre Spülmittel an einem kühlen und trockenen Ort sowie außerhalb der Reichweite von Kindern auf.

Fügen Sie das richtige Waschmittel für das gewählte Programm hinzu, damit die optimale Leistung gewährleistet ist. Die erforderliche Waschmittelmenge hängt vom Programm, der Beladungsmenge und dem Verschmutzungsgrad des Geschirrs ab.

Befüllen Sie das Spülmittelfach nicht mit mehr Spülmittel als erforderlich. Ansonsten können weißliche oder bläuliche Schichten auf Gläsern und Geschirr auftreten, was zu Glaskorrosion führen kann. Wenn Sie dauerhaft zu viel Spülmittel verwenden, kann dies zu Maschinenschäden führen.

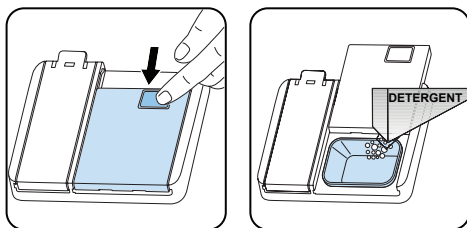
Die Verwendung von wenig Spülmittel kann zu einer schlechten Reinigungsleistung führen. In diesem Fall treten bei hartem Wasser weißliche Schlieren auf.

Für weitere Informationen lesen Sie die Anweisungen des Reinigungsmittelherstellers.

4.9. Spülmittel einfüllen

Drücken Sie auf die Verriegelung, um den Spülmittelbehälter zu öffnen, und füllen Sie das Spülmittel ein.

Schließen Sie den Deckel und drücken Sie darauf, bis er eingerastet ist. Der Spender sollte kurz vor dem Start eines jeden Programms nachgefüllt werden. Wenn das Geschirr stark verschmutzt ist, füllen Sie mehr Spülmittel in die Spülmittel-Vorwaschkammer.



4.10. Die Nutzung kombinierter Spülmittel

Diese Produkte sollten entsprechend den Herstelleranweisungen verwendet werden.

Geben Sie niemals kombinierte Reinigungsmittel in den Geräteinnenraum oder in den Besteckkorb.

Kombinierte Spülmittel enthalten neben dem Reiniger auch Klarspüler, Salzersatzstoffe und abhängig von der Kombination noch zusätzliche Komponenten.

Wir empfehlen, dass Sie keine kombinierten

Spülmittel in Kurzprogrammen verwenden. Bei solchen Programmen sollten Sie Spülmittel in Pulverform verwenden.

Wenn bei Ihnen Probleme bei der Verwendung von kombinierten Spülmitteln auftreten, wenden Sie sich bitte an den Spülmittelhersteller.

Wenn Sie keine kombinierten Spülmittel mehr benutzen, sollten Sie sicherstellen, dass die Wasserhärte und der Klarspüler auf die richtige Stufe eingestellt sind.

4.11. Klarspüler-Nutzung

Der Klarspüler sorgt dafür, dass das Geschirr streifen- und fleckenfrei trocknet. Für fleckenfreies Geschirr und klare Gläser ist Klarspüler erforderlich. Der Klarspüler wird automatisch während der Heißspülphase freigegeben. Sollte die Klarspüler-Dosierung zu niedrig eingestellt sein, entstehen weißliche Flecken auf dem Geschirr. In diesem Fall wird das Geschirr nicht trocken und sauber gespült.

Bei einer zu hoch eingestellten Klarspülerdosierung entstehen bläuliche Schichten auf Glas und Geschirr.

4.12. Klarspüler befüllen und einstellen

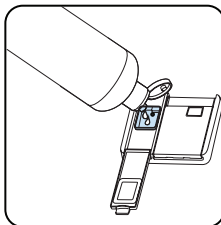
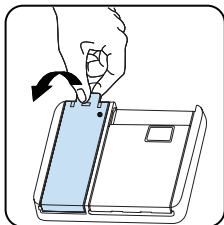
Wenn Sie das Klarspülerfach füllen wollen, öffnen Sie seinen Deckel. Befüllen Sie das Fach bis zur MAX-Markierung mit Klarspüler und schließen Sie dann den Deckel. Sie dürfen das Klarspülerfach nicht überfüllen – wischen Sie verschüttete Flüssigkeiten auf.

Um den Klarspüler-Härtegrad zu ändern, folgen Sie den nachstehenden Schritten, bevor Sie die Spülmaschine einschalten:

- Öffnen Sie die Spülmaschinentür.
- Schalten Sie die Maschine ein und drücken Sie die Programmtaste, sobald sich die Maschine einschaltet.
- Halten Sie die Programmtaste gedrückt, bis „rA“ erscheint. Die KlarspülerEinstellung folgt der WasserhärteEinstellung.
- Das Gerät zeigt die letzte Einstellung an.
- Stellen Sie den Grad ein, indem Sie die Programm-Taste drücken.
- Schalten Sie die Spülmaschine aus, um die Einstellung zu speichern.

Die werkseitige Einstellung ist „4“.

Wenn das Geschirr nicht ordnungsgemäß trocknet oder fleckig ist, erhöhen Sie den Härtegrad. Wenn sich aus Ihrem Geschirr blaue Flecken bilden, senken Sie den Härtegrad.



Stufe	Klarspülerdosis	Anzeige
1	Kein Klarspüler wurde ausgegeben	r1 wird am Display angezeigt.
2	1 Dosis wird ausgegeben	r2 wird am Display angezeigt.
3	2 Dosen werden ausgegeben	r3 wird am Display angezeigt.
4	3 Dosen werden ausgegeben	r4 wird am Display angezeigt.
5	4 Dosen werden ausgegeben	r5 wird am Display angezeigt.

5. GESCHIRRSPÜLER BELADEN

Befolgen Sie die Laderichtlinien, um den Geschirrspüler effizient zu nutzen.

Die Beladung Ihres Haushaltsgeschirrspülers bis zur angegebenen Kapazität trägt zur Energie- und Wassereinsparung bei.

Das manuelle Vorspülen von Geschirrtteilen führt zu erhöhtem Wasser- und Energieverbrauch und wird nicht empfohlen. Sie können Tassen, Gläser, Stielgläser, kleine Teller, Schüsseln usw. in den oberen Korb stellen. Lehnen Sie langstielige Gläser nicht aneinander, da sie andernfalls instabil und beschädigt werden können.

Langstielige Gläser sollten an den Korbrand, die Ablage oder den Glasträger angelehnt werden und dürfen keine anderen Gegenstände berühren.

Stellen Sie alle Behälter wie Tassen, Gläser und Töpfe mit der Öffnung nach unten in den Geschirrspüler, da sich sonst Wasser darin sammelt.

Verwenden Sie den Besteckkorb um Besteck einzuräumen. Scharfe Messer müssen mit den scharfen Spitzen / Kanten nach unten eingelegt werden.

Stellen Sie großes Geschirr (Töpfe, Pfannen, Deckel, Teller, Schüsseln usw.) und sehr schmutzige Gegenstände in den unteren Korb.

Geschirr und Besteck sollten nicht übereinander gestellt werden.

! WARNUNG: Achten Sie darauf, dass Geschirr oder Besteck die Sprüharms nicht blockiert.

! WARNUNG: Achten Sie darauf, dass nach dem Einfüllen des Geschirrs das Öffnen des Waschmittelbehälters nicht verhindert wird.

5.1. Empfehlungen

Entfernen Sie grobe Rückstände auf dem Geschirr, bevor Sie es in die Maschine stellen. Starten Sie die Maschine, wenn sie voll ist.

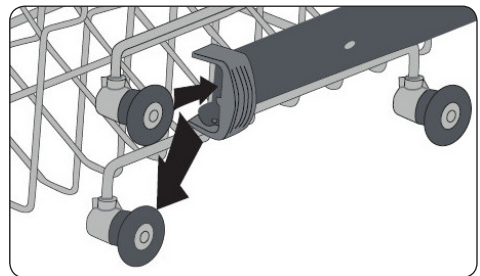
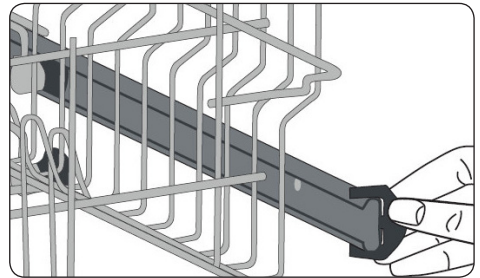


Überladen Sie die Maschine nicht und beachten Sie den Beladungsplan für die besten Ergebnisse.

! WARNUNG: Zur Vermeidung von Verletzungen sollten Besteckteile und Messer mit langem Griff und scharfen Spitzen wie Serviergabeln, Brotmesser usw. immer mit dem scharfen oder spitzen Ende nach unten oder waagrecht eingelegt werden.

Oberer Korb Höhenverstellung

Drehen Sie die Schienenanschlagclips an den Enden der Schienen zur Seite, um sie zu öffnen (wie in der Abbildung unten gezeigt), ziehen Sie dann den Korb heraus und entfernen Sie ihn. Ändern Sie die Position der Räder, installieren Sie dann den Korb wieder an der Schiene und achten Sie darauf, die Schienenstopp-Clips zu schließen. Wenn sich der Oberkorb in der höheren Position befindet, können große Gegenstände wie Pfannen in den Unterkorb gestellt werden.



SOFT TOUCH (SANFTE BERÜHRUNG)

Oberer Korb

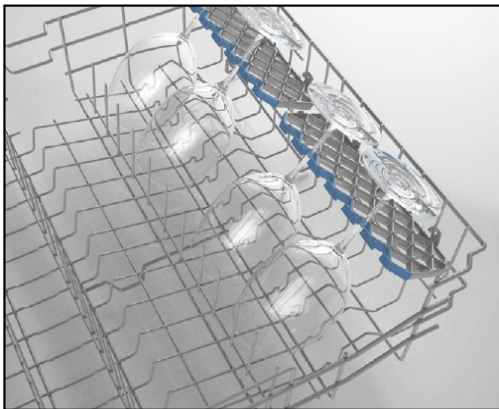
Höhenverstellbare Ablagen

Diese Ablagen erhöhen das Fassungsvermögen des oberen Korbs. Sie können Ihre Gläser und Tassen auf diese Ablagen setzen. Sie können die Höhe dieser Ablagen einstellen. Dank dieser Möglichkeit können Sie unterschiedlich große Gläser unter diesen Ablagen platzieren.

Dank der höhenverstellbaren Kunststoffeinsätze im Korb können Sie die Ablagen in 2 verschiedenen Höhen einsetzen. Zusätzlich können Sie lange Gabeln, Messer und Löffel längs auf die Ablagen legen, so dass sie die Drehbewegung des Sprinklers nicht behindern.

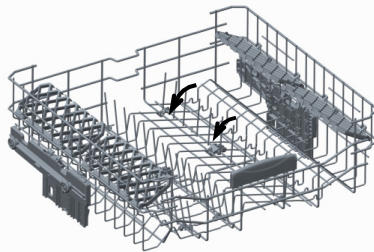
Die Soft-Touch-Funktion auf den Racks dient zur Platzierung von empfindlichen Langstilgläsern.

Weingläser kommen in den auf dem Bild gezeigten Bereich.



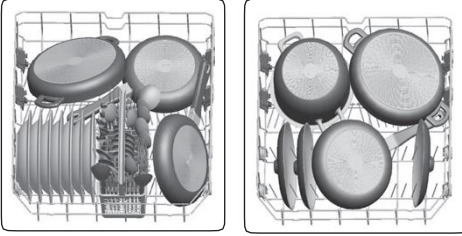
Klappbare Ständer

Die klappbaren Ständer im oberen Korb sind dazu geeignet, größere Gegenstände, wie Töpfe, Pfannen usw. besser unterbringen zu können. Wenn erforderlich, kann jedes Teil einzeln oder alle zusammengeklappt werden, um mehr Platz zu schaffen. Um die klappbaren Ständer zu verstellen, stellen Sie sie auf oder klappen sie nach unten.

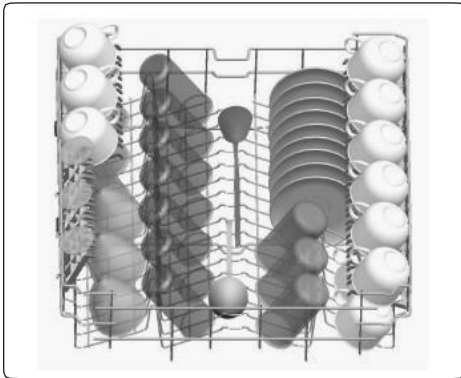


5.2 AlternAtive KorbbeAdungen

Unterer Korb

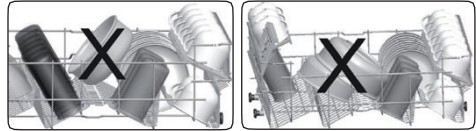
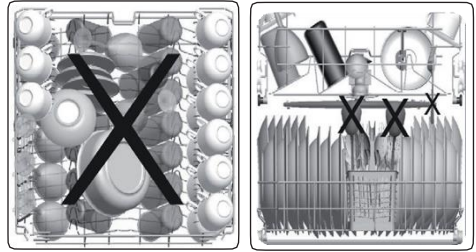


Oberer Korb



Falsche Beladungen

Falsche Beladung kann zu schlechter Spül- und Trockenleistung führen. Bitte beachten Sie für gute Spülergebnisse die Empfehlungen des Herstellers.



Beispiele für Geschirrspüler ungeeignete Teile

- Zigarettenasche, Kerzenreste, Schuhcreme, Farbe, Chemikalien, Teile aus Eisenlegierungen.
- Gabeln, Löffel und Messer mit Griffen aus Holz, Knochen, Elfenbein oder mit Perlmutterbeschichtung; geklebte Teile, Teile, die mit scheuernden, sauren oder basischen Chemikalien verunreinigt sind.
- Temperaturempfindliche Kunststoffe, kupfer- oder zinnbeschichtete Behältnisse.
- Aluminium- und Silberobjekte.
- Einige empfindliche Gläser, bemaltes Porzellan, bestimmte Kristallobjekte, geklebtes Besteck, Bleikristallgläser, Schneidebretter, Kunstfaserteile.
- Absorbierende Teile wie Schwämme und Küchentücher.



WICHTIG: Reinigen Sie nur Spülmaschinengeeignetes Geschirr im Geschirrspüler.

6. PROGRAMMTABELLE

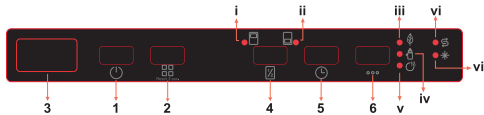
	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9
Programmname:	Eco 50°	Auto Intensive 60°-70°	Auto 50° - 60°	Auto Delicate 30° - 50°	Express 50° 65°	Everyday 60°	Delicate 40°	Quick 30° 40°	Prewash
Art der Verschmutzung:	Standardprogramm für normal verschmutztes, täglich verwendetes Geschirrl. Energie- und Wasserverbrauch.	Auto-Programm für stark verschmutztes Geschirrl.	Auto-Programm für normal verschmutztes Geschirrl.	Auto-Programm für normal verschmutztes, empfindliches Geschirrl.	Geeignet zur schnelleren Reinigung von normal verschmutzten, täglich verwendeten Geschirrl.	Geeignet für normal verschmutztes Tagesgeschirrl.	Geeignet zum schnellen Spülen von leicht verschmutztem empfindlichem Geschirrl.	Geeignet zur schnellen Reinigung von leicht verschmutztem Geschirrl.	Geeignet zum Abspülen von Geschirrl, das Sie später spülen möchten.
Verschmutzungsgrad:	Mittel	Stark	Mittel	Mittel	Mittel	Mittel	Leicht	Leicht	Leicht
Spülmittelmenge: A: 25 cm³ B: 15 cm³	A	A	A	A	A	A	A	A	
Programmdauer (Std:Min)	03:42	01:37 - 02:58	01:29 - 02:01	01:09 - 01:32	00:50	01:34	01:14	00:30	00:15
Stromverbrauch (kWh/Zyklus)	0,836	1,300 - 2,000	1,100 - 1,300	0,700 - 0,900	1,000	1,320	0,800	0,670	0,020
Wasserverbrauch (l/Zyklus)	9,0	11,8 - 24,0	10,9 - 18,5	10,6 - 17,7	9,5	14,4	13,9	10,9	4,2

- Die Programmdauer kann sich je nach Geschirrmenge, Wassertemperatur, Umgebungstemperatur und ausgewählten Zusatzfunktionen ändern.
- Die für andere als das Öko-Programm angegebenen Werte sind nur Richtwerte.
- Das Öko-Programm dient zur Reinigung von normal verschmutztem Geschirr, da es für diese Verwendung das effizienteste Programm im Hinblick auf seinen kombinierten Energie- und Wasserverbrauch ist. Darüber hinaus wird es zur Beurteilung der Einhaltung der Ökodesign-Gesetzgebung der EU verwendet.
- Das Spülen von Geschirr in einer Haushaltsgeschirrspülmaschine verbraucht in der Gebrauchsphase in der Regel weniger Energie und Wasser als das Spülen von Hand, wenn die Maschine nach den Anweisungen des Herstellers benutzt wird.
- Verwenden Sie bei Kurzprogrammen nur pulverförmiges Spülmittel.
- Kurzprogramme beinhalten keinen Trocknungsschritt.
- Zur Unterstützung der Trocknung sollten Sie die Tür nach Abschluss des Programmes leicht öffnen.
- Sie können auf die Produktdatenbank mit den Modellinformationen zugreifen, indem Sie den QR-Code auf dem Energieetikett einlesen.



HINWEIS: Gemäß den EU-Verordnungen 1016/2010 und 1059/2010 dürfen die Energieverbrauchswerte des Eco-Programms abweichen. Diese Tabelle entspricht den Verordnungen 2019/2022 und 2017/2022.

7 DAS BEDIENFELD



1. Taste „Ein/Aus“

2. Taste „Programmwahl“

3. Anzeige

4. Halbe-Befüllung-Taste

i. Oberer Korb, LED für halbe Befüllung

ii. Unterer Korb, LED für halbe Befüllung

5. Taste „Verzögerung“

6. Taste „Optionen“

iii. Energiespar-LED

iv. Zusatzhygiene-LED

v. Extratrocken-LED

vi. Salz-Anzeige

vii. Klarspüler-Anzeige

1. Ein-/Aus-Taste

Schalten Sie die Spülmaschine mit der Ein-/Aus-Taste ein. Wenn die Maschine eingeschaltet ist, erscheint „--“ auf der Anzeige (3).

2. Taste „Programmwahl“

Wählen Sie ein passendes Programm, indem Sie Die Taste „Programmwahl“ drücken. Das Programm wird automatisch gestartet, wenn die Tür geschlossen wird.

3. Anzeige

Auf der Anzeige erscheinen abwechselnd die Nummer und die Gesamtdauer des gewählten Programms sowie die Restzeit während des Betriebs.

4. Taste „Halbe Befüllung“

Drücken Sie die Taste „Halbe Befüllung“, um den Bereich des Geschirrspülers auszuwählen, in dem sich das Geschirr befindet, das gespült werden soll. Sie können beide Körbe (i, ii) auswählen, nur den oberen Korb (i) oder nur den unteren Korb (ii). Drücken Sie die Taste, bis das Lämpchen für den Korb mit dem zu spülenden Geschirr aufleuchtet. Geschirr in anderen Bereichen wird nicht gespült. Ist ein Programm nicht mit der Funktion „Halbe Befüllung“ kompatibel, ertönt ein Signalton.

5. Taste „Verzögerung“

Drücken Sie die Taste „Verzögerung“, um die Startzeit des gewählten Programms um 1 Stunde bis zu 19 Stunden zu verzögern. Ein einmaliges Drücken der Taste verzögert die Startzeit um 1 Stunde, ein weiteres Drücken verlängert die Verzögerungszeit. Drücken Sie die Taste „Verzögerung“, um die verzögerte Startzeit zu ändern oder abzubrechen. Wenn Sie das Gerät nach der Aktivierung der Verzögerungszeit ausschalten, wird die Verzögerungszeit abgebrochen.

6. Taste „Optionen“

Drücken Sie die Taste „Optionen“ einmal, um die Energiesparoption zu aktivieren. Wenn Sie die Energiesparoption aktivieren, leuchtet die Energiespar-LED (iii) auf und am Ende des Programms wird das automatische Türöffnungssystem aktiviert. So kann das Gerät bei niedrigen Spültemperaturen arbeiten, um den Energieverbrauch zu senken und die Trocknungsleistung zu verbessern. Drücken Sie zweimal die Taste „Optionen“, um die Option „Zusatzhygiene“ zu aktivieren. Wenn Sie diese Funktion aktivieren, leuchtet die Extra-Hygiene-LED (iv) auf – damit ändern sich die Spültemperatur und die Spüldauer je nach dem gewählten Programm, und es wird eine hygienischere Spülung gewährleistet.

Drücken Sie die Taste „Optionen“ ein drittes Mal, um die Option „Extratrocken“ zu aktivieren. Wenn Sie diese Funktion aktivieren, leuchtet die Extratrocken-LED (v) auf – zusätzliche Heiz-/Trocknungsschritte werden dem ausgewählten Programm hinzugefügt.

Drücken Sie die Taste weiter, um die kompatiblen Funktionen gleichzeitig zu aktivieren oder zu deaktivieren. Es erlöschen dann alle LED der Optionen.

Wenn bei dem letzten Waschprogramm eine Zusatzfunktion verwendet wurde, bleibt diese Funktion im nächsten ausgewählten Programm aktiv.

Um diese Funktion im neu gewählten Spülprogramm abzubrechen, drücken Sie die Funktionstaste, bis sich das Licht auf der Taste abschaltet.



HINWEIS: Wenn Sie das ausgewählte

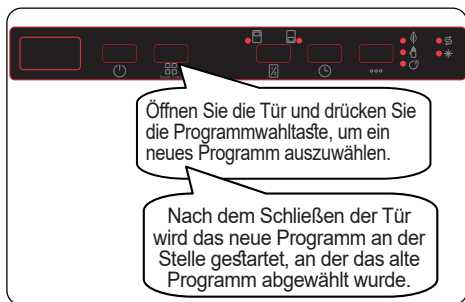
Programm nicht starten möchten, beachten Sie bitte die Abschnitte „Programm ändern“ und „Programm abbrechen“.

HINWEIS: Wenn nicht genug Enthärter-salz vorhanden ist, leuchtet die Salzwarnan-zeige (vi) und zeigt an, dass die Salzkammer nachgefüllt werden muss.

HINWEIS: Wenn nicht genug Klarspüler vorhanden ist, leuchtet die Klarspüler-War-nanzeige (vii) und zeigt an, dass die Klarspü-lerkammer nachgefüllt werden muss.

7.1. Programm ändern

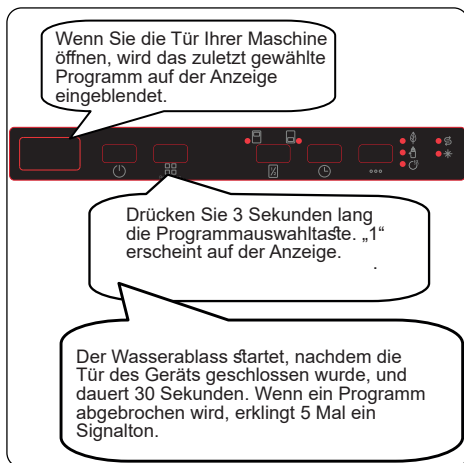
Halten Sie sich an die folgenden Schritte, um ein Programm während des Betriebs zu ändern.



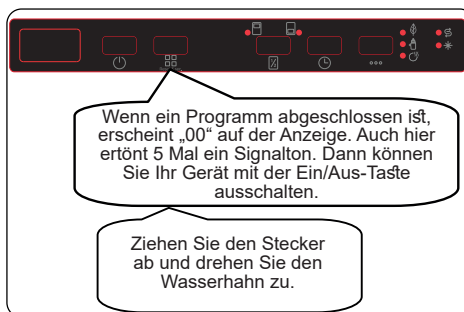
HINWEIS: Öffnen Sie die Tür erst ein wenig, um ein Programm vorzeitig zu beenden, damit kein Wasser ausläuft.

7.2. Programm abbrechen

Halten Sie sich an die folgenden Schritte, um ein Programm während des Betriebs abzubrechen.



7.3. Die Spülmaschine ausschalten



HINWEIS: Wenn im Bereitschaftszustand keine Taste gedrückt wird, schaltet sich die Maschine nach 15 Minuten automatisch aus.

HINWEIS: Öffnen Sie die Tür nicht, ehe ein Programm abgeschlossen ist.

HINWEIS: Lassen Sie die Tür am Ende eines Spülprogramms leicht geöffnet, damit das Trocknen beschleunigt wird.

HINWEIS: Wenn während eines Spülprogramms die Spülmaschinentür geöffnet oder die Stromversorgung getrennt wird, läuft das Programm weiter, wenn die Tür geschlossen oder der Strom wieder eingeschaltet wird.

HINWEIS: Der Signaltongerät ertönt 5 Mal in Abständen von jeweils 5 Minuten (nach 0, 5, 10 und 15 Minuten), also insgesamt 4 Mal am Ende des Programms.

Summerkontrolle

Um die Lautstärke des Summers zu ändern, folgen Sie den Schritten unten:

1. Öffnen Sie die Tür und drücken Sie die Tasten „Verzögerung“ (5) und „Optionen“ (6) gleichzeitig 3 Sekunden lang.
2. Wenn die Lautstärkeneinstellung erkannt wird, gibt der Summer einen langen Ton von sich, und die Spülmaschine zeigt die zuletzt eingestellte Lautstärke von „S0“ bis „S3“ an.
3. Um die Lautstärke zu verringern, drücken Sie die Taste „Verzögerung“ (5). Um die Lautstärke zu erhöhen, drücken Sie die Taste „Optionen“ (6).
4. Um die ausgewählte Lautstärke zu speichern, schalten Sie die Maschine ab. Stufe „S0“ bedeutet, alle Töne sind ausgeschaltet. Die werkseitige Einstellung ist „S3“.

Energiesparmodus

Zum Aktivieren oder Deaktivieren des Energiesparmodus befolgen Sie die unten stehenden Schritte:


1. Öffnen Sie die Tür und drücken Sie die Tasten „Halbe Befüllung“ (4) und „Verzögerung“ (5) gleichzeitig 3 Sekunden lang.
2. Nach 3 Sekunden zeigt die Spülmaschine die letzte Einstellung, „IL1“ oder „ILO“, an.
3. Wenn der Energiesparmodus aktiviert ist, wird „IL1“ angezeigt. In diesem Modus schalten sich die Innenbeleuchtung 4 Minuten nachdem die Tür geöffnet wurde aus, und die Spülmaschine schaltet sich nach 15 Minuten ohne Aktivität aus, um Energie zu sparen.
4. Wenn der Energiesparmodus deaktiviert ist, wird „ILO“ angezeigt. Wenn der Energiesparmodus deaktiviert ist, ist die Innenbeleuchtung eingeschaltet, solange die Tür offen ist, und die Spülmaschine ist immer eingeschaltet, außer sie wird vom Benutzer ausgeschaltet.


5. Um die gewählte Einstellung zu speichern, schalten Sie die Spülmaschine aus.


In der werkseitigen Einstellung ist der Energiesparmodus aktiviert.

Natürliche Ionen-Technologie (abhängig vom Modell)

Dank der Ionen-Technologie sorgt diese Funktion für zusätzliche Hygiene in der Maschine. Die Funktion der natürlichen Ionen-Technologie wird aktiviert, wenn Sie 3 Sekunden lang die Taste „Halbe Befüllung“ (4) drücken. Währenddessen zählt die Anzeige von 1 bis 3. Nach diesen 3 Sekunden wird „Ion“ angezeigt und die Funktion „Natürliche Ionen-Technologie“ ist aktiviert. Die Taste wird nach dem Anzeigen von „Ion“ losgelassen. Wenn der Benutzer 24 Stunden nach der Aktivierung der Funktion „Natürliche Ionen-Technologie“ nicht eingreift, wird diese automatisch abgebrochen.

 **HINWEIS:** Wird das Gerät ausgeschaltet, wird die Funktion „Natürliche Ionen-Technologie“ abgebrochen.

 **HINWEIS:** Die Funktion „Natürliche Ionen-Technologie“ funktioniert nicht mit jedem Programm.

 **HINWEIS:** Wenn die Funktion „Natürliche Ionen-Technologie“ aktiv ist, leuchten die Warn-LEDs „Natürliche Ionen-Technologie“ auf, gedimmt wie bei geöffneter Tür.

Infoled 2.1 (Modellabhängig)

- Infoled, positioniert am unteren Deckel des Geschirrspülers, leuchtet ein Licht auf den Boden und zeigt den aktuellen Status des Geschirrspülers beim Spülvorgang.

LED-Anzeige	Zustand der Maschine
Rot, ununterbrochen	Die Maschine führt ein Programm aus.
Rot, blinkt	Ein Programm wird abgebrochen.
Rot, blinkt schnell	Die Maschine hat eine Störung. Lesen Sie den Abschnitt „Automatische Fehlerwarnungen und entsprechende Maßnahmen“.
Grün, ununterbrochen	Ein Programm ist beendet.

8. REINIGUNG UND WARTUNG

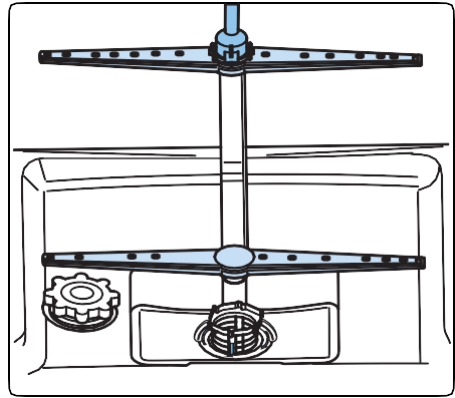
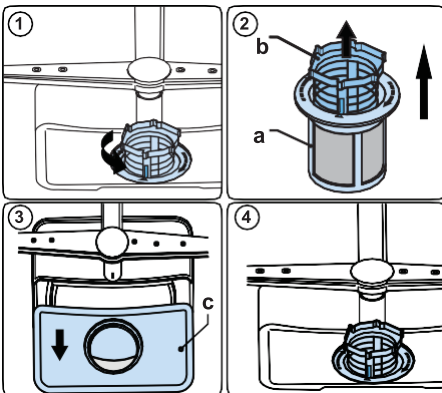
Die Reinigung Ihres Geschirrspülers ist wichtig, um seine Lebensdauer zu sichern. Sorgen Sie dafür, dass die Wasserenthärtungseinstellung korrekt vorgenommen und die richtige Menge an Reinigungsmittel verwendet wird, um Kalkablagerungen zu vermeiden. Füllen Sie das Spezi­alsalz nach, wenn die Salzsens­orleuchte aufleuchtet. Im Laufe der Zeit können sich in Ihrem Geschirrspüler Fett- und Kalkablagerungen bilden. In diesem Fall:

- Füllen Sie das Waschmittelfach, aber laden Sie kein Geschirr ein. Wählen Sie ein Hochtemperaturprogramm und lassen Sie den Geschirrspüler leer laufen. Wenn Ihr Geschirrspüler dadurch nicht ausreichend gereinigt wird, verwenden Sie ein für Geschirrspüler geeignetes Reinigungsmittel.
- Um die Lebensdauer Ihres Geschirrspülers zu verlängern, reinigen Sie ihn einmal im Monat.
- Wischen Sie die Türdichtungen regelmäßig mit einem feuchten Tuch ab, um Rückstände oder Fremdkörper zu entfernen.

8.1. Filter

Der Filtereinsatz verhindert, dass größere Speisereste in Wasserkreislauf und Pumpe gelangen. Überprüfen Sie die Filter nach jeder Benutzung auf Verschmutzungen und Fremdkörper und reinigen Sie sie in regelmäßigen Abständen.

- a) Mikrofilter b) Grobfilter
c) Metallfilter



Drehen Sie die Filterkombi­nation zum Entfernen und Reinigen gegen den Uhrzeigersinn und nehmen Sie sie durch Anheben nach oben heraus **(1)**. Ziehen Sie den Grobfilter aus dem Mikrofilter heraus **(2)**. Ziehen Sie dann den Metallfilter **(3)** heraus und entfernen Sie ihn. Reinigen Sie die Filter mit Wasser und entfernen Sie Rückstände und mögliche Fremdkörper. Bauen Sie die Filter wieder zusammen. Setzen Sie den Filtereinsatz wieder ein und arretieren Sie ihn im Uhrzeigersinn **(4)**.


- Lassen Sie den Geschirrspüler niemals ohne die Filter laufen.
- Werden die Filter nicht richtig eingesetzt, reduziert sich die Reinigungswirkung und es besteht die Gefahr, dass der Geschirrspüler durch Fremdkörper im Wasserkreislauf beschädigt wird.
- Damit die Maschine einwandfrei läuft, müssen die Filter sauber sein.

8.2. Sprüharme

Stellen Sie sicher, dass die Sprühlöcher nicht verstopft sind und dass keine Speisereste oder Fremdkörper an den Sprüharmen kleben. Falls es zu Verstopfungen kommt, entfernen Sie die Sprüharme und reinigen Sie sie unter Wasser. Zum Abnehmen des oberen Sprüharms lösen Sie die Mutter, die ihn in Position hält, indem Sie sie im Uhrzeigersinn drehen und nach unten ziehen. Diese Mutter muss nach dem Einsetzen des oberen Sprüharms wieder festgezogen werden.

8.3 Abwasserpumpe

Große Lebensmittelreste oder Fremdkörper, die nicht von den Filtern aufgefangen wurden, können die Abwasserpumpe blockieren. Das Spülwasser steht dann höher als der Filter.

 **Warnung, Gefahr von Schnittverletzungen!**

Achten Sie beim Reinigen der Abwasserpumpe darauf, dass Sie sich nicht an Glasscherben oder spitzen Gegenständen verletzen.

In diesem Fall:

- 1.** Trennen Sie als Erstes das Gerät von der Stromversorgung.
- 2.** Nehmen Sie Körbe heraus.
- 3.** Entfernen Sie die Filter.
- 4.** Entfernen Sie alles Wasser, bei Bedarf mit einem Schwamm.
- 5.** Überprüfen Sie den Bereich und entfernen Sie alle Fremdkörper.
- 6.** Setzen Sie die Filter wieder ein.
- 7.** Setzen Sie die Körbe wieder ein.

9. FEHLERBEHEBUNG

Sollte es während des Betriebs zu Störungen kommen, beachten Sie nachfolgende Tabelle. Sollten die Probleme wie unter Behebung angegeben nicht abgestellt werden können oder sollten Ersatzteile für die Eigenreparatur benötigt werden, wenden Sie sich an das Servicecenter. Die entsprechenden Rufnummern finden Sie in der beiliegenden Garantiekarte. Beachten Sie, dass eine inkorrekte Eigenreparatur zu Gefährdungen und Verlust der Garantie führen kann und im Zweifelsfall unterlassen werden sollte.

FEHLER	MÖGLICHE URSACHE	MASSNAHME
Programm startet nicht.	Der Netzstecker des Geschirrspülers ist nicht eingesteckt.	Geschirrspüler an Stromversorgung anschließen.
	Geschirrspüler nicht eingeschaltet.	EIN/AUS-Taste drücken, um Geschirrspüler einzuschalten.
	Sicherung hat ausgelöst.	Sicherungen im Sicherungskasten prüfen.
	Zulaufwasserhahn ist geschlossen.	Zulaufwasserhahn öffnen.
	Tür des Geschirrspülers ist geöffnet.	Tür des Geschirrspülers schließen.
	Zulaufschlauch und Gerätefilter verstopft.	Zulaufschlauch und Gerätefilter auf Verstopfung prüfen.
Im Gerät bleibt Wasser zurück.	Ablaufschlauch verstopft oder verdreht.	Ablaufschlauch prüfen. Gegebenenfalls leeren oder Verdrehung lösen.
	Filter verstopft.	Filter reinigen.
	Programm ist noch nicht abgeschlossen.	Warten, bis das Programm vollständig abgearbeitet ist.
Gerät hält mitten im Programm an.	Stromausfall.	Netzstromversorgung prüfen.
	Störung im Wasserzulauf.	Wasserhahn prüfen.
Während des Spülvorgangs sind Kippel- und Schlaggeräusch zu hören.	Sprüharm schlägt an ein Geschirrtteil	Problematische Teile anders positionieren oder herausnehmen.
Am Geschirr bleiben Essensreste zurück.	Geschirr nicht korrekt positioniert. Betroffene Geschirrtteile werden vom Sprühwasser nicht erreicht.	Körbe nicht überladen.
	Geschirrtteile lehnen aneinander.	Hinweise im Abschnitt zum Beladen des Geschirrspülers beachten.
	Nicht genügend Spülmittel.	Korrekte Spülmittelmenge verwenden, wie in der Programmübersicht angegeben.
	Falsches Spülprogramm ausgewählt.	Wählen Sie mithilfe der Programmübersicht das optimale Programm aus.
	Sprüharme sind mit Essensresten verstopft.	Sprühöffnungen der Sprüharme mit spitzem Werkzeug reinigen.
	Filter oder Abwasserpumpe verstopft oder Filter falsch eingebaut.	Ablaufschlauch und Filter auf korrekten Sitz prüfen.

FEHLER	MÖGLICHE URSACHE	MASSNAHME
Weiße Rückstände auf dem Geschirr.	Nicht genügend Spülmittel.	Korrekte Spülmittelmenge verwenden, wie in der Programmübersicht angegeben.
	Dosierung von Klarspülmittel bzw. Wasserenthärter zu niedrig eingestellt.	Klarspülmittelmenge bzw. Wasserenthärtungsstufe erhöhen.
	Hohe Wasserhärte.	Wasserenthärtungsstufe erhöhen, Salz nachfüllen.
	Deckel des Salzbehälter nicht richtig geschlossen.	Deckel des Salzbehälter auf korrekten Sitz prüfen.
Geschirr trocknet nicht.	Keine Trocknungsoption ausgewählt.	Programm mit Trocknung auswählen.
	Klarspülmitteldosierung zu niedrig eingestellt.	Klarspülmitteldosierung erhöhen.
Rostflecken auf dem Geschirr.	Mangelhafte Edelstahlqualität.	Nur geschirrspülerfestes Geschirr/Besteck verwenden.
	Hohe Salzkonzentration im Wasser.	Wasserhärtegrad anpassen mithilfe der Wasserhärte-tabelle.
	Deckel des Salzbehälter nicht richtig geschlossen.	Deckel des Salzbehälter auf korrekten Sitz prüfen.
	Beim Nachfüllen wurde Salz verschüttet.	Beim Nachfüllen von Salz Einfülltrichter verwenden.
	Ungenügende Erdung.	Unverzüglich Elektriker kontaktieren.
	Nach dem Auffüllen von Salz wurde kein Programm gestartet.	Starten Sie nach dem Auffüllen von Salz immer sofort ein kurzes Programm um mögliche Salzreste zu entfernen.
In der Spülmittelkammer bleibt Spülmittel zurück.	Als das Spülmittel eingegeben wurde, war die Kammer noch feucht.	Spülmittelkammer trocknen, bevor Spülmittel eingegeben wird.

Automatische Fehlerwarnungen und Abhilfemaßnahme

FEHLERCODE	MÖGLICHE URSACHE	ABHILFEMASSNAHME
FF	Störung des Wassereinlasssystems	Stellen Sie sicher, dass der Wasserhahn aufgedreht ist und Wasser läuft.
		Trennen Sie den Einlassschlauch vom Wasserhahn und reinigen Sie den Filter des Schlauchs.
		Wenden Sie sich an den Kundendienst, falls der Fehler weiterhin auftritt.
F5	Störung des Drucksystems	Wenden Sie sich an den Kundendienst.
F3	Wasser läuft ständig in das Gerät	Drehen Sie den Wasserhahn zu und wenden Sie sich an den Kundendienst.
F2	Wasser kann nicht abgepumpt werden	Möglicherweise sind Wasserablauschlauch oder Filter verstopft.
		Brechen Sie das Programm ab.
		Wenden Sie sich an den Kundendienst, falls der Fehler weiterhin auftritt.
F8	Heizelementfehler	Wenden Sie sich an den Kundendienst.
F1	Überlauf	Trennen Sie die Maschine vom Stromnetz, schließen Sie die Wasserzufuhr.
		Wenden Sie sich an den Kundendienst.
FE	Fehler in der Elektronik	Wenden Sie sich an den Kundendienst.
F7	Überhitzung	Wenden Sie sich an den Kundendienst.
F9	Trennelement-Position falsch	Wenden Sie sich an den Kundendienst.
F6	Fehlerhafter Wärmesensor	Wenden Sie sich an den Kundendienst.
HI	Spannung zu hoch	Wenden Sie sich an den Kundendienst.
LO	Spannung zu niedrig	Wenden Sie sich an den Kundendienst.

Kontaktieren Sie den Kundendienst, falls sich der Fehler nicht beheben lässt. Die entsprechenden Rufnummern finden Sie in der beiliegenden Garantiekarte.

Reparaturen sollten nur vom autorisierten Kundendienst durchgeführt werden, um Gefahren zu vermeiden. Der Hersteller haftet nicht für Schäden, die sich aus Handlungen nicht autorisierter Personen ergeben.

Unsachgemäße Reparaturen können erhebliche Schäden verursachen und den Benutzer erheblichen Gefahren aussetzen.



Service & Support

Visit Our Website
sharphomeappliances.com

52422965 R60

SHARP
Be Original.