

CERTIFICAT DE GARANTIE
GARANTIEZERTIFIKAT

Pelgrim

Pelgrim

Pelgrim confère 5 années de garantie sur l'appareil à condition que celui-ci ait été raccordé selon les règles de l'art par un installateur agréé conformément aux prescriptions d'installation. Pelgrim s'engage à remplacer gratuitement et ce pendant 5 années à dater de l'achat les pièces.

Pendant l'année suivant la date de l'achat il ne sera pas porté en compte de frais de déplacement ni de main-d'oeuvre.

Tombent sous la garantie tous les vices et dysfonctionnements résultant de fautes de construction ou de pièces défectueuses.

Les fautes d'installation et d'utilisation ne sont pas couvertes par la présente garantie.

Nom et adresse de l'installateur: _____

Date d'achat: _____

Pelgrim gibt 5 Jahr Garantie auf dieses Gerät, falls es fachkundig durch einen anerkannten Installateur und in Übereinstimmung mit den Installationsvorschriften angeschlossen wurde.

Pelgrim verpflichtet sich, 5 Jahr lang nach Ankaufdatum kostenlos Ersatzteile auszuwechseln.

1 Jahr lang nach Ankaufdatum werden keine Fahrtkosten und kein Arbeitslohn berechnet.

Unter die Garantie fallen alle Reparaturen, infolge von Konstruktionsfehlern oder fehlerhaften Ersatzteilen.

Beim Service müssen Zahlungsbeweis und Garantiezertifikat vorgezeigt werden.

Schäden, die durch unsachgemäßen Gebrauch-/Installation entstanden sind, gehören nicht zur Garantie.

Name und Adresse Installateur: _____

Ankaufdatum: _____

Handleiding

Manual

Notice d'utilisation

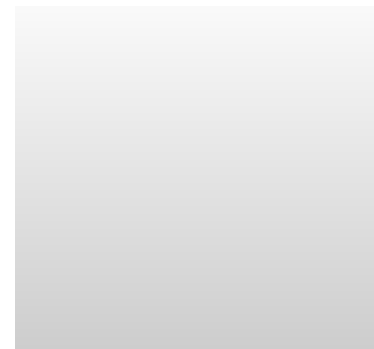
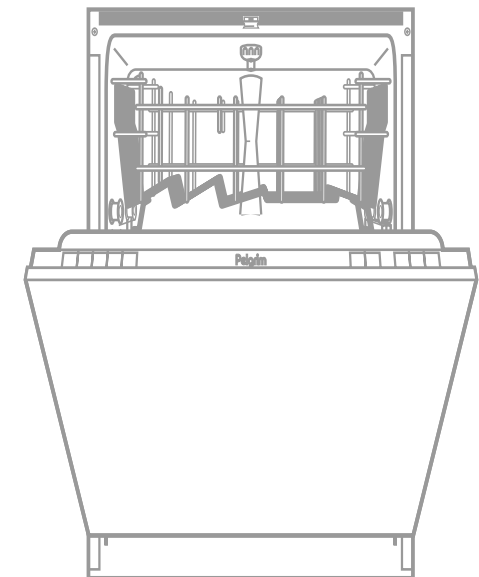
Anleitung

Vaatwasmachine geïntegreerd

Dishwasher integrated

Lave-vaisselle intégré

Geschirrspüler integrierbar



Nederlands	1 - 19
English	20 - 39
Français	40 - 59
Deutsch	60 - 79

Introductie

Als u deze gebruiksaanwijzing doorleest, bent u snel op de hoogte van alle mogelijkheden die dit toestel u biedt. U vindt informatie voor uw veiligheid en over het onderhoud van het toestel. Verder vindt u milieutips en aanwijzingen om energie te besparen.

Bewaar de gebruiksaanwijzing en het installatievoorschrift. Een eventueel volgende gebruiker van dit toestel kan daar zijn voordeel mee doen.

Inhoud NL

■ Introductie	1
■ Veiligheid	2 - 4
Vóór het eerste gebruik	2
Waarop u moet letten	3
■ Bediening	5 - 6
Programma-overzicht	5
Verklaring programma	6
■ Toepassing	7 - 12
Zout, glansmiddel en wasmiddel	7
Korven	10 - 11
De eerste was	12
Einde programma	12
■ Storingen	13
Storingen zelf verhelpen	13
■ Onderhoud	14 - 15
Reinigen	14
■ Installatie	15 - 16
■ Montage	16 - 18
■ Afvoeren verpakking en toestel	19

Pelgrim

Doelmatig en Stijlvol

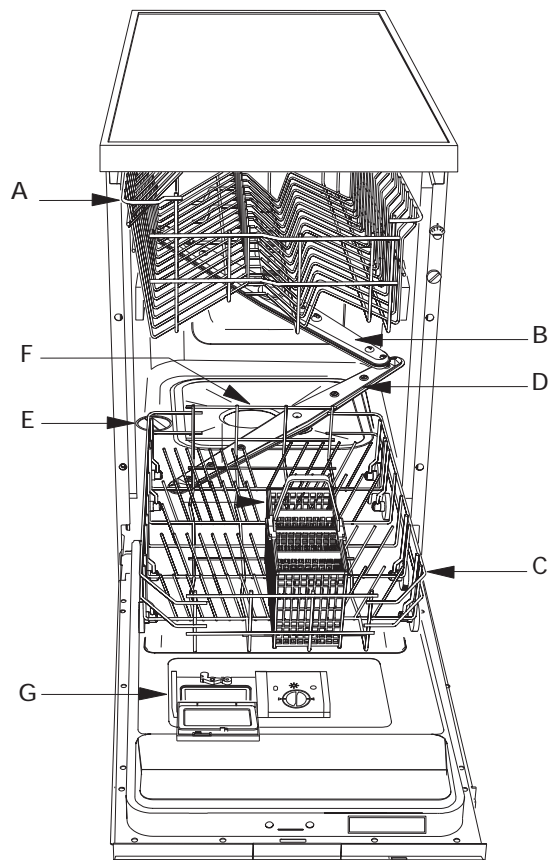


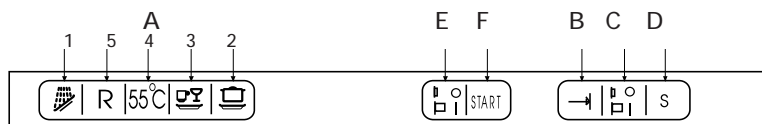
fig. 1

Toestelinformatie (fig. 1)

- A – bovenkorf
- B – sproeiarm boven
- C – onderkorf
- D – sproeiarm onder
- E – zoutreservoir
- F – zeef
- G – reservoir voor zeep en glansmiddel

Display (fig. 2)

- A – programma keuzetoetsen
- B – signaallampje einde cyclus
- C – signaallampje aan/uit
- D – signaallampje zoutvoorraad
- E – aan/uit toets
- F – starttoets



display

fig. 2

Vóór het eerste gebruik

- Dit toestel mag **alleen** door een erkend installateur worden aangesloten (zie elektrische aansluiting).
- Gebruik het toestel **niet** als het tijdens het transport is beschadigd; neem contact op met uw dealer.
- Het toestel is **alleen** geschikt voor huishoudelijk gebruik en voor de aangegeven doeleinden.
- Gebruik het toestel **niet** als u natte handen hebt of op blote voeten staat.
- Houd verpakkingsmateriaal, zoals plastic zakken, polystyreen en hout buiten het bereik van kinderen.
- Houd afwasmiddelen buiten het bereik van kinderen. Houd kinderen uit de buurt van het toestel; het is **geen** speelgoed.
- Maak het toestel spanningsloos voordat met reparatie of schoonmaken wordt gestart. Bij voorkeur door de stekker uit het stopcontact te halen of de schakelaar in de meterkast op nul te zetten.
- Gebruik **geen** verlengsnoer.
- Reinig **nooit** elektrische apparaten in de vaatwasmachine.
- Plaats **geen** plastic vaatwerk op het verwarmingselement. Plastic voorwerpen kunnen smelten.
- Gebruik **geen** wasmiddelen die fosfaten en chloorbleekmiddelen bevatten.
- Voorkom kalkaanslag door regelmatig regenerierzout bij te vullen. Gebruik **alleen** speciaal zout voor vaatwasmachines.
- Vul het glansmiddel-, wasmiddel- of zoutbakje **nooit** met oplosmiddelen zoals wasbenzine, terpentijn of alcohol. Een explosie kan het gevolg zijn.
- Controleer sproeiarmen en filtergedeelte regelmatig op verontreinigingen.
- Gebruik de vaatwasmachine **nooit** zonder de filters.
- **Nooit** op een geopende deur zitten of staan. De deur kan ontzet raken of de vaatwasmachine kan naar voren kantelen.
- Raak tijdens, of direct na beëindiging van het wasprogramma het verwarmingselement **niet** aan.

Waar u op moet letten

Voordat u vaat in de machine plaatst

- Verwijder eerst voedselresten. Hiermee voorkomt u verstopping.
- Potten en pannen die erg vuil zijn eerst in de week zetten.

Milieutips

- Spaar het gebruikte vaatwerk op en was pas af wanneer beide korven geheel gevuld zijn.
- Kies steeds het programma dat het meest geschikt is voor de verontreinigingsgraad van uw vaat.
- Maak geen, of zo weinig mogelijk, gebruik van het voorspoelprogramma.
- Sluit de machine indien mogelijk aan op een warmwaterinstallatie met een maximumtemperatuur van 60 °C.

Porselein

Niet geschikt:

Alle soorten porselein waarbij een voelbare opdruk of rand te zien is.

Let ook op de vorm van het porselein. Klokvormige kopjes breken sneller dan rechthoekige kopjes.

Plaats in geen geval poreus aardewerk in de vaatwasmachine.

Wel geschikt:

Porselein dat bij 700/800 °C is gebakken.

Gebruik hierbij niet teveel spoelmiddel om

schade te voorkomen. Alleen wit of uni-gekleurd porselein dat bij 1200/1300 °C is gebakken is geheel vaatwasserbestendig.

Glas

Niet geschikt:

Kristal en mondgeblazen glaswerk; glas met een ingebrande opdruk of een goudrandje.

Wel geschikt:

Al het overige glaswerk.

Bestek

Niet geschikt:

Bestek waarbij het handvat is gemaakt van hout, aardewerk of porselein. De kans op barsten is groot. Dit gevaar bestaat overigens voor alle houten voorwerpen die in een machine gewassen worden.

Bestek gemaakt van chroomstaal is minder geschikt om in de machine af te wassen. Bij dit bestek kan corrosie (roest) ontstaan.

Wel geschikt:

Bestek gemaakt van chroomnikkelstaal 18/10. Dit kwalitatief hoogwaardige bestek is roestvrij en bestand tegen de inwerking van zuren. Echter, het lemmet van een mes kan van ander materiaal gemaakt zijn. Let hier op. Zilver of verzilverd bestek is ook vaatwasserbestendig. Het gebruikte spoelmiddel mag in dit geval geen citroenzuur bevatten, aangezien dit het zilver aantast. Ook kunnen bij regelmatig wassen in de machine krasjes ontstaan.

Let op:

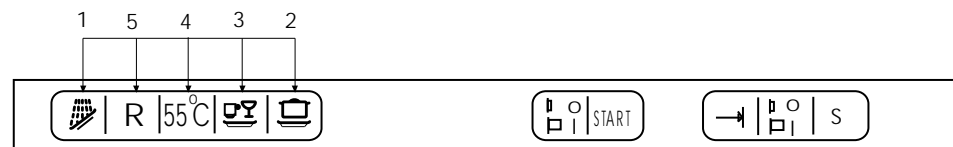
U hebt langer plezier van bestek en vaatwasser wanneer u de volgende tips ter harte neemt:

- Na gebruik het bestek – met name messen – afspoelen onder de kraan. Hiermee voorkomt u inwerking door zout- en zuurbevattende etensresten.
- Messen, vorken en lepels altijd met het heft naar beneden in de afwasmachine zetten.
- Chroomnikkelstaal-bestek en chroomstaal-bestek niet bij elkaar in de machine zetten. U loopt anders de kans dat “roest-besmetting” plaatsvindt.
- Haal bestek na afloop van het spoel-programma meteen uit de machine en wrijf het na. Laat bestek nooit vochtig in de machine staan.
- Verzilverd en roestvrijstalen bestek nooit samen in één korf plaatsen.
- Zilveren bestek mag nooit met aluminium in aanraking komen, aangezien dit het zilver kan beschadigen.
- Kunststof handgrepen van pannen kunnen dof worden.

En verder...

- Voorwerpen van kunststof moeten hittebestendig zijn.
- Aluminium pannen, vaatwerk en verschillende glassoorten kunnen verkleuren na vele malen afwassen. Bepaalde decoraties kunnen verbleken.
- Let op de aanduiding “Geschikt voor vaatwasser” bij geglazuurd aardewerk.
- Let, bij de aankoop van nieuw serviesgoed, op vormen die geschikt zijn voor de vaatwasmachine. Zoals rechte gladde wanden, grote openingen, geen al te diepe holten, vaatbestendige decoraties, bestek en aardewerk.

Bediening







Programma-overzicht

programma	keuzeknop	voorwas	was	1e spoeling	2e spoeling	spoeling met glansmiddel	drogen
Voorspoelen	1	ja	nee	nee	nee	nee	nee
Intensief	2	ja	65 °C	ja	ja	65 °C	ja
Normaal	3	ja	65 °C	ja	nee	65 °C	ja
Spaar*	4	nee	55 °C	ja	nee	65 °C	ja
Kort	5	nee	45 °C	ja	ja	65 °C	ja

* Aanbevolen programma bij gebruik van de nieuwe generatie afwasmiddelen met enzymen.

N.b. Alleen voorspoelen met gedeeltelijke belading. Als u de vaat laat staan tot de volgende dag voorkomt u hiermee het indrogen van voedselresten.

Verklaring van het programma		
Symbool	Geschikt voor...	Programmaverloop
	Vaatwerk gereed voor volgende wasprogramma.	Kort koud spoelen ter voorkoming van het opdrogen van etensresten.
	Zeer vuile pannen en borden (geen glaswerk).	Warm voorwassen bij 45 °C; wasprogr. bij 65 °C; 2x koud spoelen en warm spoelen bij 67 °C; nadrogen.
	Normaal vuile pannen en borden.	Spoelen bij 45 °C; wasprogr. bij 65 °C; 1x koud spoelen en warm spoelen bij 67 °C; nadrogen.
	Direct na gebruik wassen van normaal vuil vaatwerk.	Koud spoelen; wasprogr. bij 55 °C; 1x koud spoelen en warm spoelen bij 55 °C; nadrogen.
	Direct na gebruik wassen van niet vuil vaatwerk; max. 6 couverts.	Kort wasprogr. bij 45 °C; 2x koud spoelen en warm spoelen bij 67 °C; nadrogen.

Zout, glansmiddel en wasmiddel

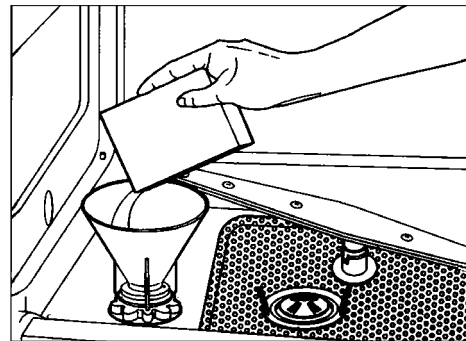


fig. 3

Waterontharder

De vaatwasmachine is uitgerust met een automatische waterontharder die, bij gebruik van zout dat geschikt is voor vaatwasmachines, harde bestanddelen aan het water onttrekt.

Hard water laat op de droge vaat witte vlekken achter; bovendien wordt de vaat na verloop van tijd dof. Het apparaat kan worden afgesteld overeenkomstig de hardheidsgraad van kraanwater in uw woning en het daarmee samenhangende zoutverbruik.

- Bij het verlaten van de fabriek is de machine afgesteld op een gemiddelde hardheidsgraad.
- Let erop dat u na het bijvullen van het zout het zoutreservoir weer goed afsluit. Het is belangrijk dat het afwasmiddel of het waswater niet in het zoutreservoir kunnen lopen, daar deze het functioneren van de regeneratie-inrichting negatief kunnen beïnvloeden. De garantie dekt een dergelijke storing niet.

Zout bijvullen

Gebruik alleen zout dat geschikt is voor vaatwasmachines voor huishoudelijk gebruik. Indien u gebruik maakt van zoutpastilles moet u het reservoir niet helemaal vullen.

Gebruik in geen geval keukenzout of industrieel zout, daar deze niet oplosbare bestanddelen bevatten, die na verloop van tijd het functioneren van de wateronthardingsinstallatie nadelig kunnen beïnvloeden.

Vul het zout bij als het signaallampje (fig. 2-D) op het display oplicht.

- Het zoutreservoir bevindt zich op de bodem van de vaatwasmachine. Draai, na eerst het onderrek te hebben verwijderd, de dop van het reservoir tegen de richting van de klok in los en giet het zout erin met behulp van de trechter die bij de vaatwasmachine is geleverd (fig. 3).
- Verwijder eventuele zoutresten op de rand van de opening van het reservoir voordat u de dop weer vastdraait. De waterontharder kan ongeveer 1,7 kg zout bevatten.
- Giet bij het eerste wasprogramma tegelijk met het zout ook 1 liter water in het reservoir.
- Het zoutreservoir moet altijd direct voor een wasprogramma worden gevuld. Op deze manier wordt de overlopende zoutoplossing altijd gelijk door het waswater verwijderd. De langdurige aanwezigheid van zoutoplossingen kan corrosie van de bak veroorzaken.

Afstelling van de waterontharder

De vaatwasmachine is uitgerust met een inrichting die op de hardheidsgraad van het kraanwater kan worden afgestemd. Na het openen van de deur ziet u de inrichting rechts in de kuip. U kunt deze afstellen met een munt (fig. 4). Het model is op 5 standen in te stellen. Raadpleeg voor het instellen van de waterontharder de onderstaande tabel en zet het nummer van het gekozen niveau (1,2, ...) op het referentieteken.

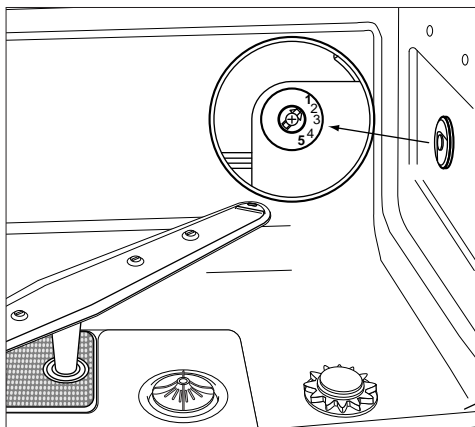


fig. 4

Tabel met 5 standen

waterhardheid		instellingen
Duitse graden	Franse graden	
0 - 9 °dH	0 - 15 °dF	stand 1 (geen zout)
10 - 15 °dH	0 - 25 °dF	stand 1
16 - 23 °dH	26 - 40 °dF	stand 2
24 - 34 °dH	41 - 60 °dF	stand 3
35 - 46 °dH	61 - 80 °dF	stand 4
47 - 58 °dH	81 - 100 °dF	stand 5

Informeer bij het waterleidingbedrijf naar de hardheid van het leidingwater.

Glansmiddel

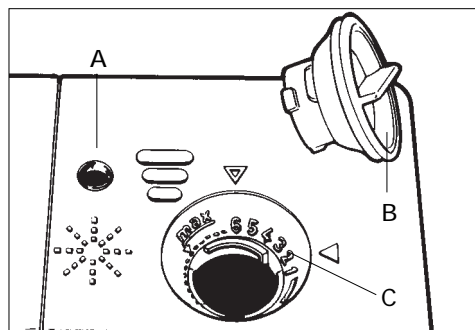


fig. 5

- Open het glansmiddelreservoir (zie fig. 5) aan de binnenkant van de deur naast het afwasmiddelbakje. De uitvoering is afhankelijk van het type vaatwasser; de reservoirs werken allen volgens hetzelfde principe.
- Deksel van het glansmiddelreservoir – tegen de wijzers van de klok in – losdraaien.
- Giet glansmiddel in het reservoir en sluit het weer. Het reservoir heeft een inhoud van 140 cc.
- Controleer het peil van het glansmiddel af en toe. Het peilglas (A) bevindt zich linksboven het deksel. Reservoir leeg: ○. Reservoir vol: ●.

- De juiste hoeveelheid glansmiddel per wasbeurt is instelbaar. Draai de knop (B) in het reservoir op de gewenste stand (C). De dosis glansspoelmiddel staat in verhouding tot de nummers op de knop.
 - Dosis verhogen (hoger getal kiezen): Gewassen vaatwerk is mat of vlekkerig door opgedroogde druppels.
 - Dosis verlagen (lager getal kiezen): Gewassen aardewerk is kleverig of heeft witachtige strepen.

Opmerking:

Het glansmiddelreservoir is standaard afgesteld op een gemiddelde dosis.

Wasmiddel

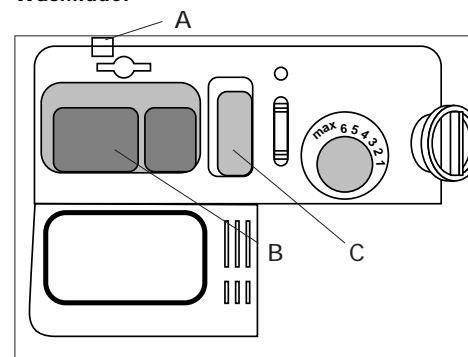


fig. 6a

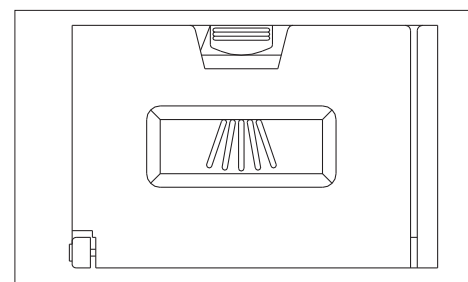


fig. 6b

In de deur, naast het glansmiddelreservoir, bevindt zich ook het reservoir voor het afwasmiddel (zie fig. 6a).

- Druk op knop A om het deksel van het wasmiddelreservoir te openen.
- Vul het reservoir (B) met circa 25 gram wasmiddel. Volg hierbij de aanwijzingen van de wasmiddelenproducent.
- Wanneer u het “intensief” programma kiest, handel dan als volgt: Vul het reservoir voor het wasmiddel (B) met circa 20 gram en het reservoir voor het voorwasmiddel (C) met ca. 10 gram. Sluit het deksel. Afhankelijk van het model kan het reservoir (C) zich ook op de bovenzijde van het deksel bevinden als een verdiept vlak (zie fig. 6b).

Opmerking:

Tijdens de was wordt het reservoirdeksel automatisch geopend om het wasmiddel aan het water toe te voegen. Bij gebruik van wastabletten – in een houder aan het bestekmandje – dient het reservoir gesloten te zijn.

Korven

De vaatwasmachine heeft een capaciteit van twaalf couverts. Het onderste rek is bestemd voor vaat die extra vuil is. Het bovenste rek is bestemd voor kleine en middelgrote vaat, zoals glazen, kleine bordjes, koffie- en theekopjes en lage schalen.

Hoogte-instelling bovenkorf

De bovenkorf kan op twee verschillende hoogten geplaatst worden, afhankelijk van de hoogte van het vaatwerk.

- Trek de korf helemaal naar voren en klap de afdekkapjes aan de linker- en rechterzijde naar buiten (zie fig. 7). Verwijder de korf. Plaats het andere stel wieltjes in de rails (zie fig. 8). Duw de korf weer in de machine en klap de afdekkapjes terug.

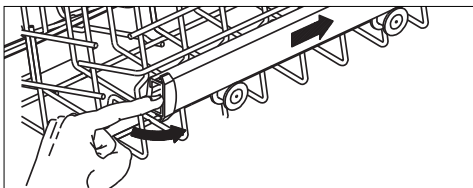


fig. 7

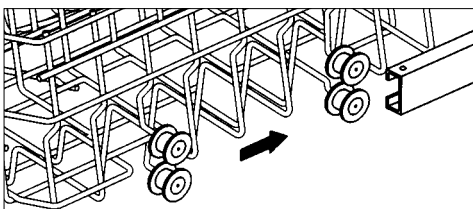


fig. 8

Bovenkorf in hoge positie

- In deze stand is de korf geschikt voor klein en middelgroot vaatwerk, zoals glazen, kleine bordjes, kopjes, kommetjes en lichte plastic voorwerpen die tegen hitte bestand zijn.

Bovenkorf in lage positie

- In deze stand is de korf geschikt voor (niet al te vuile) grote borden.

Beladen van de bovenkorf

- Borden met de bovenkant naar voren plaatsen.
- Kopjes en bakjes met de opening naar beneden plaatsen.
- Aan de linkerkant van de korf kunt u – op twee niveaus – kopjes en glazen plaatsen. U kunt de bovenste afdruiptekjes omhoog klappen.








Beladen van de onderkorf

- De onderkorf kan – net als de bovenkorf – helemaal uitgetrokken worden door eerst de deur geheel te openen.
- Plaats soep-, platte en dessertborden, pannen, deksels en schotels in de onderkorf.
- Borden met de bovenkant naar voren, of naar het midden, plaatsen. Zorg ervoor dat er altijd ruimte tussen de borden overblijft, zodat het water er vrij langs kan stromen.
- Kommen en pannen met de opening naar beneden plaatsen.



Bestekmandje




- Het bestekmandje is geschikt voor elk type bestek.
- In het bestekmandje worden messen, vorken en lepels, met het heft naar beneden, geplaatst. Controleer altijd of de sproeiarmen vrij kunnen draaien.

De eerste was (zie fig. 2)

- Zet de waterkraan helemaal open.
- Open de deur zodat u de bedieningsknoppen kunt bedienen.
- Schakel het toestel in met toets . De signaallampjes  en  branden nu (indien signaallampje  niet brandt, -toets ingedrukt houden).
- Kies een programma met de knoppen 1 t/m 5. Zie de tabel op bladzijde 5.
- Druk op  totdat het signaallampje  dooft.
- Sluit de deur. Het programma start na enige tijd.

Einde programma

- Het signaallampje  licht op.
- Open de deur zodat u de bedieningsknoppen kunt bedienen. Schakel het toestel uit met toets . De signaallampjes doven.
- Als u kiest voor een programma met nadrogen dan kunt u na circa 30 minuten de vaat uit de machine halen. Houdt tot die tijd de deur gesloten.
- Neem de vaat uit de machine. Let op:
 - Het vaatwerk kan heet zijn.
 - Leeg eerst de onderste korf. Als u de bovenste korf het eerst leegt kunnen waterdruppels op het vaatwerk in de onderste korf vallen.

Om een actief programma uit te schakelen, kiest u na het openen van de deur, het "inweekprogramma" ( + ). Sluit hierna de deur. Na enkele minuten gaat de vaatwasser naar de stand "einde cyclus" (). U kunt nu het serviesgoed uit de machine nemen.

Onderbreken van een lopend programma

- Open de deur voorzichtig, zodat er geen water uit de machine spuit.
- Indien het water in de machine reeds verwarmd is, de deur volledig openzetten en pas na enkele minuten weer sluiten. Vul eventuele vaat bij. Let op:
 - De vaat in de machine kan heet zijn.

Storingen zelf verhelpen

Mocht het toestel niet naar wens functioneren, controleer dan eerst of u de storing zelf kunt verhelpen met behulp van de tabel hieronder. Vaak is maar een kleinigheid de oorzaak van de storing.

Het programma begint niet

<i>oorzaak</i>	<i>remedie</i>
Stekker niet in het stopcontact.	Stop de stekker in het stopcontact.
Deur niet goed gesloten.	Sluit de deur.
Zekering in meterkast defect.	Meterkast controleren.

Geen water in de machine

<i>oorzaak</i>	<i>remedie</i>
Waterkraan niet open.	Open de waterkraan.
Er zit een knik in de toevoerslang.	Zorg ervoor dat de toevoerslang "vrij" hangt.
Er bevindt zich nog een afsluitdop in de afvoerslang of in de afvoeraansluiting op de sifon.	Verwijder de afsluitdop.

Programma loopt niet door

<i>oorzaak</i>	<i>remedie</i>
Waterkraan niet geheel geopend.	Open waterkraan geheel.
Kraanfiltertje is vuil.	Maak het kraanfiltertje schoon.
Stankafsluitdopje van sifon is verwijderd.	Plaats het afsluitdopje weer in de sifon.

Geen schone vaat

<i>oorzaak</i>	<i>remedie</i>
Fout programma.	Kies het juiste afwasprogramma.
Sproeiarmen geblokkeerd.	Zorg ervoor dat de sproeiarmen vrij kunnen draaien. Controleer of het vaatwerk goed is ingeladen. Maak de filters schoon.
Onjuiste dosering afwasmiddel.	Stel de dosering van het afwasmiddel bij. Controleer of er nog zout in het zoutreservoir aanwezig is. Zorg ervoor dat het zoutreservoir correct op de waterhardheid is afgesteld.

Vaat niet droog en zonder glans

<i>oorzaak</i>	<i>remedie</i>
Verkeerd afwasmiddel gebruikt.	Gebruik een goed afwasmiddel.
Onjuiste dosering.	Gebruik meer afwasmiddel.

Witachtige vlekken of slierten op de vaat

<i>oorzaak</i>	<i>remedie</i>
Onjuiste dosering.	Gebruik minder glansmiddel.

Opgedroogde waterdruppels op de vaat

<i>oorzaak</i>	<i>remedie</i>
Onjuiste dosering.	Gebruik meer glansmiddel.

Reinigen

Maak het toestel eerst spanningsloos (zie ook pagina 2).

Sproeiarmen (zie fig. 9)

- Neem de bovenste sproeiarm uit door deze – met een draaiende beweging – rechtstandig naar beneden te trekken.

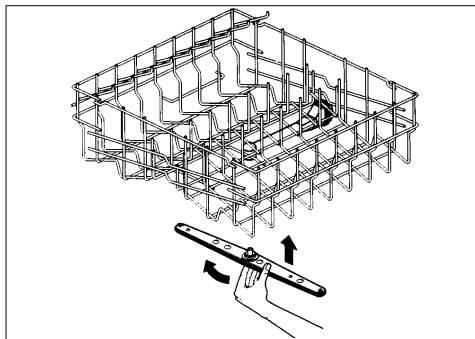


fig. 9

- Neem de onderste sproeiarm uit door deze rechtstandig naar boven te trekken. Spoel de sproeiarmen schoon onder de kraan.

Microfilter (zie fig. 10)

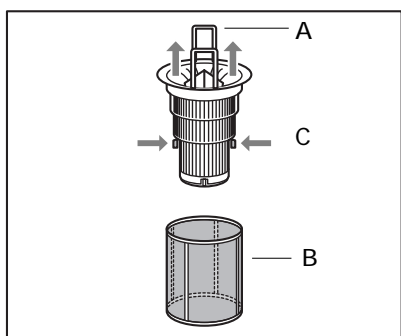


fig. 10

- Verwijder de filtergroep door de lippen (A) een kwartslag linksom te draaien en rechtstandig uit te nemen.

- Verwijder het microfilter (B) door de bajonetsluiting open te draaien.
- Druk op de lipjes (C) en verwijder de zeef.
- Reinig de zeef met een borstel onder stromend water.
- Monteer de filtergroep weer in omgekeerde volgorde.

Zeef (zie fig. 11)

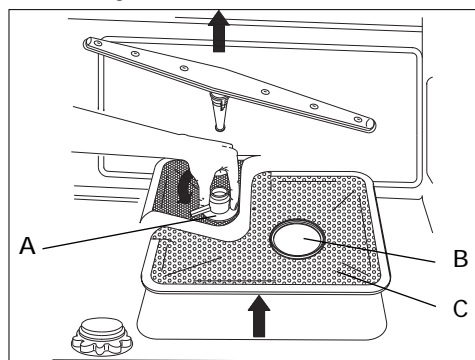


fig. 11

- Verwijder de sproeiarmhouder (A) door deze tegen de wijzers van de klok in los te draaien
- Verwijder de zeef (C).
- Reinig de zeef met een borstel onder stromend water.
- Monteer zeef, sproeiarmhouder en sproeiarm weer in omgekeerde volgorde.

Installatie

Elektrische aansluiting

230 V – 50 Hz

Algemeen

Wanneer het toestel niet is voorzien van een aansluitsnoer met stekker, dan dient het alleen door een erkend installateur op het lichtnet te worden aangesloten.

Let op:

Op het gegevensplaatje staan de aansluitwaarde en de vereiste netspanning aangegeven. Het aansluiten moet gebeuren in overeenstemming met de nationale en lokale voorschriften.

Bij een gespecificeerd vermogen groter dan 3 kW gebruikt u een contactdoos geschikt voor een stroomsterkte van meer dan 13 A.

Technische gegevens

Aansluitwaarde: kW zie typeplaatje

Maten:

Max. hoogte	mm	870
Min. hoogte	mm	820
Breedte	mm	446
Diepte	mm	550

Deurpaneel:

Max. hoogte	mm	720
Min. hoogte	mm	650
Breedte	mm	448

Sokkel:

Max. hoogte	mm	170
Min. hoogte	mm	100

Waar u verder op moet letten

- Monteer kraan, afvoer en de geaarde stekker/wandcontactdoos altijd onder handbereik.
- Zorg ervoor dat de plint kan worden verwijderd. De vaatwasmachine moet voor onderhouds-/reparatiewerkzaamheden uit de nis gehaald kunnen worden.
- Toevoerslang/aquastop aansluiten op een zelfbeluchtende waterkraan met een 3/4" schroefaansluiting. Zorg ervoor dat er geen vuil achterblijft in een nieuw geïnstalleerde waterleiding.

- De vaatwasser kan zowel op een koudwater- als op een warmwaterkraan (max. 60 °C) aangesloten worden. Wanneer u de vaatwasmachine op een warmwaterkraan aansluit zal de afwastijd met ongeveer twintig minuten bekort worden. De vaatwasser wast dan wel minder doelmatig.

- Boor geen gaten in deur of zijwanden. De vaatwasmachine kan hierdoor onherstelbaar beschadigd raken.

Hoogte-afstelling toestel

- De hoogte van de vaatwasser kan met verstelbare voetjes aangepast worden van 820 tot 870 mm. Meet voor u dit doet de hoogte van de nis.
 - Het verdient aanbeveling de machine op een zogeheten vaatwasservlonder te plaatsen. Informeer hiernaar bij uw keukenhandelaar.

Montage

Montage deurpaneel (zie fig. 12a/12b)

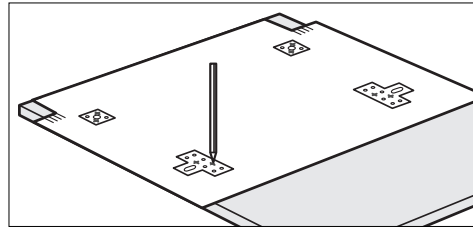


fig. 12a

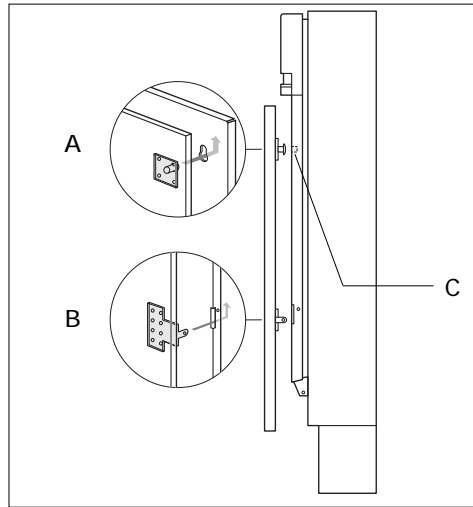


fig. 12b

- Leg de mal op de binnenzijde van het deurpaneel. De bovenzijde van de mal is de bovenzijde van het deurpaneel. De bovenzijde van de mal moet gelijk liggen met de bovenzijde van het deurpaneel. De mal aan linker- en rechterzijde centreren met behulp van de maatstrepen.

- Neem de markeringen van de boorgaten op de mal over op de deur.
- Als het deurpaneel van massief hout is, de gaatjes voorboren met een boor van 2 mm (12 mm diep).

Let op

Houd rekening met eventuele verschillen in dikte van het paneel (ingefreesde verdiepingen of afgeschuinde kanten).

- Monteer het bevestigingsmateriaal op de deur, zoals aangegeven op de mal. Let op de stand van de platte kanten voor de bovenste bevestigingspennen; deze moeten naar buiten wijzen.
- Bevestig het paneel op de deur van de vaatwasser door de bovenste pennen (A) in de sleuven van het kunststof gedeelte te drukken. Hang de onderste haken in de sleuven links en rechts aan de voorzijde.
- De onderste haken vanaf de zijkant vastzetten met de schroeven M5 (B).

Demontage deurpaneel

- Verwijder de schroeven (B).
- Trek de pennen in de linker- en rechter zijkant, met behulp van het meegeleverde kunststof sleuteltje, naar buiten (C).

Afstellen veerspanning (zie fig. 13)

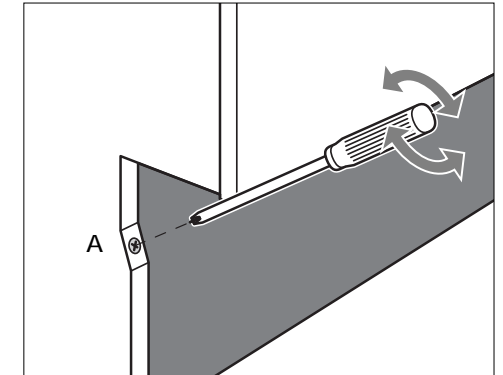


fig. 13

- De deur is standaard op de laagste veerspanning afgesteld.
- Verhoog de veerspanning door – met een schroevendraaier – de twee stelschroeven “A” in de richting van de klok te draaien. De veerspanning is goed, als de deur in geopende toestand in evenwicht is.

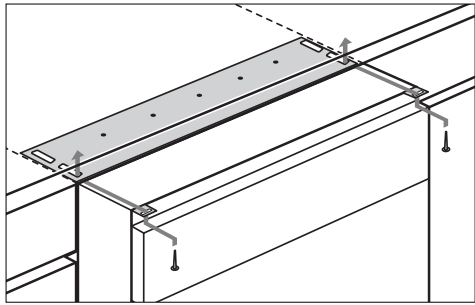
Plaatsing (zie fig. 14)

fig. 14

Let op:

Slangen mogen niet geknikt of platgedrukt worden tijdens de installatie van de vaatwasmachine in de nisruimte.

- Bevestig de meegeleverde plakfolie aan de onderzijde van het aanrechtblad.
- De vaatwasmachine waterpas afstellen.
- Bevestig de vaatwasmachine aan het aanrechtblad.
- Plaats de plint.
- Open – voorzichtig – de deur van de vaatwasser en controleer of de deur tegen de plint stoot.
- Als dit het geval is, markeer dan het gedeelte van de plint dat verwijderd moet worden.
Laat drie millimeter speling tussen deur en plint opdat de deur vrij kan draaien.
- Maak het uitgezaagde stuk plint waterdicht

– met bijvoorbeeld verf – en plaats de plint weer.

Waar u verder op moet letten

Maak de speling rondom het toestel niet groter dan drie millimeter. Bij meer speling bestaat de mogelijkheid dat elektrische delen van de machine aangeraakt kunnen worden.

Waterafvoer

- De afvoerpijp moet voorzien zijn van een sifon.
De afvoerslang moet vrij hangen in de afvoerpijp. De afvoerpijp mag dus niet afgedicht worden.
- De afvoerslang moet op maximaal 100 cm hoogte hangen. De minimale hoogte is 32 cm.
- Bij verlenging van de afvoerslang (tot max. 3 meter) bedraagt de maximale hoogte 85 cm. Installeer in dit geval de afvoerslang horizontaal.

Aquastop

Het aquastop-systeem is in het toestel geïntegreerd.

- Het systeem blokkeert de watertoevoer in geval van lekkage.
Sluit in dat geval de waterkraan en onderzoek waarom het systeem de watertoevoer geblokkeerd heeft. Neem contact op met de installateur of met de servicedienst

Afvoeren verpakking en toestel

De verpakking van het toestel is recyclebaar.

Gebruikt zijn:

- karton
- poly-ethyleenfolie (PE)
- CFK-vrij polystyreen (PS-hard-schuim)
- polypropyleen banden om de doos

Deze materialen op verantwoorde wijze en conform de overheidsbepalingen afvoeren.

De overheid kan u ook informatie verschaffen over het op verantwoorde wijze afvoeren van afgedankte huishoudelijke apparaten.

Appliance information (fig. 1)

- A – upper basket
- B – upper spray arm
- C – lower basket
- D – lower spray arm
- E – water-softening salt container
- F – filter
- G – containers for detergent and rinse-aid

Display (fig. 2)

- A – programme selection buttons
- B – end of washing cycle indicator
- C – on/off indicator
- D – salt level indicator
- E – on/off button
- F – start button

Introduction

When you have read these instructions for use, you will quickly be aware of all the facilities the appliance can offer you. You can read about safety and how you should look after the appliance. In addition you will find environmental tips and instructions that can help to save energy.

Keep the instructions for use and the installation instructions. Any later user of this appliance could benefit from them.

Table of contents GB

- **Appliance information** 20
- **Introduction** 21
- **Safety** 22 - 24
 - Before using the appliance 22
 - Things to watch out for 23
- **Controls** 25- 26
 - Programme overview 25
 - Explanation of programme 26
- **Use** 27 - 32
 - Salt, rinse-aid and detergent 27
 - Baskets 30
 - The first cycle 32
 - End of programme 32
- **Faults** 33
 - Trouble shooting 33
- **Cleaning** 34 - 35
- **Installation** 35 - 36
- **Mounting** 37 - 38
- **Disposal of packaging and appliance** .. 39

Before using the appliance

- The appliance should **only** be connected by a **qualified fitter** (see electrical connection).
- Do not use the appliance if it has been damaged during transport. Contact your dealer.
- This appliance is designed for **household use only**.
- Do **not** use the appliance if you have wet hands or if you are standing on bare feet.
- Keep packaging material, such as plastic bags, polystyrene and wood out of the reach of children.
- Keep detergents out of the reach of children. Keep children away from the appliance: it is **not** a toy.
- Disconnect the appliance before starting to clean or repair it, preferably, by taking the plug out of the socket or by turning off the mains switch.
- **Do not** use an extension cable.
- **Never** clean electrical appliances (mixer, food processor etc.) in the dishwasher.
- Do **not** place any plastic utensils on the heating element. Plastic objects could melt.
- **Never** use detergents containing phosphates or bleaches.
- Avoid limescale by regularly refilling the regenerative salts. Use **only** the special salt intended for dishwashers (do not use iodized salt).
- **Never** fill the rinse-aid-, detergent- or salt compartments with solvents such as benzene, turpentine or alcohol. This could cause an explosion.
- Regularly check that the sprinklers and the filter element are clean.
- **Never** use the dishwasher without the filters.
- Do not stand or sit on the open door of your dishwasher. The appliance may topple over.
- Do **not** touch the heating element, either during or immediately after the end of the washing programme.

Things to watch out for

Before you place kitchenware in the machine

- First remove food remains. You thereby avoid blockages.
- First soak any pots/pans that are very dirty.

Environmental tips

- Save your dirty dishes up and only wash them when both baskets are completely full.
- Always select the most suitable programme, depending on how dirty your dishes are.
- Make no use, or as little use as possible, of the pre-rinse programme.
- If possible, connect the machine to a hot-water plant with a maximum temperature of 60°C.

China ware

Not suitable:

All sorts of china ware with an onglaze decoration or edge which you can see and feel. Also consider the shape of the china ware. Bell-shaped cups break more easily than straight-sided cups. Under no circumstances should you put porous earthenware in your dishwasher.

Suitable:

China ware fired at a temperature of 700/800 °C. Do not use too much rinse-aid in this case, to avoid any damage. Only white or single-colour

china ware which is fired at a temperature of 1200/1300 °C is completely dishwasher proof.

Glass

Not suitable:

Crystal or hand-blown glassware; glass on which the decoration has been burnt in; glassware with a gold edging.

Suitable:

All other glass.

Cutlery

Not suitable:

Cutlery with a wooden, earthenware or china-ware handle. There is a big risk of cracks. In fact, there is a big risk of cracks for all wooden objects washed in a dishwasher. Cutlery made of chromium steel is not very suitable for washing in the dishwasher. In the case of this cutlery, there is a risk of corrosion (rust).

Suitable:

Cutlery made of chromium nickel steel 18/10. This high-quality cutlery is rustproof and acid-resistant. However, the blade of a knife may be made of a different material. Watch out for this. Silver or silver-plated cutlery is also dishwasher proof. But in this case the rinse-aid used must not contain any citric acid, since this damages the silver. Moreover, regular washing in the dishwasher may result in the silver becoming scratched.

Attention:

You will get longer-lasting pleasure from your cutlery and dishwasher if you follow these tips:

- After using the cutlery – especially knives – rinse it under the tap. You hereby prevent it being damaged by food remains containing salt and acid.
- Always place knives, forks and spoons in the dishwasher with the handle downwards.
- Do not put chromium nickel steel cutlery and chromium steel cutlery together in the dishwasher. Otherwise, you run the risk of rust contamination.
- Take the cutlery out of the dishwasher immediately after the rinsing programme and dry it with a cloth. Never leave damp cutlery in the dishwasher.
- Never put silver and stainless steel cutlery in one basket together.
- Silver cutlery should never be allowed to come into contact with aluminium, since this can damage the silver.
- Plastic pan handles can become dull.

Furthermore...

- Plastic objects must be heat-resistant.
- Aluminium pans, kitchenware and various types of glassware may become discoloured after being washed several times in the dishwasher. Certain sorts of decoration may lose their colour.
- Watch out for the indication "Suitable for the dishwasher" in the case of glazed pottery.
- When you buy new tableware, look for forms which are suitable for the dishwasher: such as straight, smooth sides, large openings, cavities which are not too deep, dishwasher-proof decoration, cutlery and earthenware.






Controls**Programme overview**

programm	selection switch	pre-wash	wash	1st rinse	2nd rinse	rinse with rinse aid	drying
Pre-rinse	1	yes	no	no	no	no	no
Intensive	2	yes	65 °C	yes	yes	65 °C	yes
Normal	3	yes	65 °C	yes	no	65 °C	yes
Economy*	4	no	55 °C	yes	no	65 °C	yes
Short	5	no	45 °C	yes	yes	65 °C	yes

* Recommended programme for use with new generation of enzyme-containing detergents.

NB: Only select pre-rinse with partial loads. You will then prevent food remnants drying on the dishes and pans, if you let the dirty dishes stand until the following day.

Programme explanation

Symbol	Suitable for...	Course of the programme
	Dishes ready for the next washing programme.	Short, cold rinse to prevent leftover food from drying.
	Very dirty pans and plates (no glassware).	Warm prewash at 45 °C; washing programme at 65 °C; 2 cold rinses and a warm rinse at 67 °C; drying.
	Normally dirty pans and plates.	Rinse at 45 °C; washing programme at 65 °C; 1 cold rinse and a warm rinse at 67 °C, drying.
	Washing normally dirty dishes immediately after use.	Cold rinse; washing programme at 55 °C; 1 cold rinse and a warm rinse at 55 °C; drying.
	Washing slightly dirty dishes immediately after use max. 6 couverts.	Short washing programme at 45 °C; 2 cold rinses and a warm rinse at 67 °C; drying.

Salt, rinse-aid and detergent

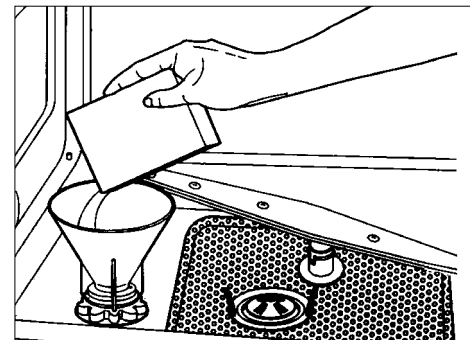


fig. 3

Water softener

The dishwasher is equipped with an automatic water softener which, if used with salt which is suitable for dishwashing machines, extracts hard constituents from the water. Hard water leaves behind white spots on the dry washing-up; moreover, the dishes and utensils will become dull in the course of time, losing their shine. The appliance can be adjusted in accordance with the degree of hardness of the tap water in your home and the related salt consumption.

- At the time of leaving the factory, the machine is adjusted to an average degree of hardness.
- After you have topped it up with salt, make care that you close the salt reservoir properly again. It is important that neither the detergent nor the washing water can flow over into the reservoir, since that could have a negative influence on the functioning of the regeneration device. The guarantee does not cover such a malfunction.

Topping-up the salt

Use only salt that is suitable for dishwashing machines for household use. If you make use of salt pellets, you must not fill the reservoir completely.

Under no circumstances should you make use of kitchen salt or industrial salt, since these contain non-soluble constituents which, over the course of time, can have a negative influence on the functioning of the water-softening device.

Add salt when the indicator light (fig. 2-D) on the display comes on.

- The salt reservoir is located at the bottom of the dishwashing machine. After having first removed the lower rack, unscrew the reservoir cap in an anti-clockwise direction, and pour in the salt, using the funnel (which is supplied with the dishwashing machine) (fig. 3).
- Remove any salt residue from the edge of the reservoir opening before you screw the cap closed again. The water-softener can contain approximately 1.7 kg of salt.
- During the first washing programme, also pour 1 litre of water into the reservoir, along with the salt.
- The salt reservoir must always be filled immediately before a washing programme. In this way, the overflowing salt solution is always removed simultaneously by the washing-up water. The long-term presence of salt solutions can cause corrosion of the housing.

Adjustment of the water-softener

The dishwashing machine is equipped with a device which can be adjusted to the degree of hardness of the tap water. After having opened the door, you will find the device located in the interior on the right, and it can be adjusted with the aid of a coin (see fig. 4). This model can be set to one of five settings. Before adjusting the water-softener, please consult the table below and set the number of the chosen level (1, 2, ...) to the reference symbol.

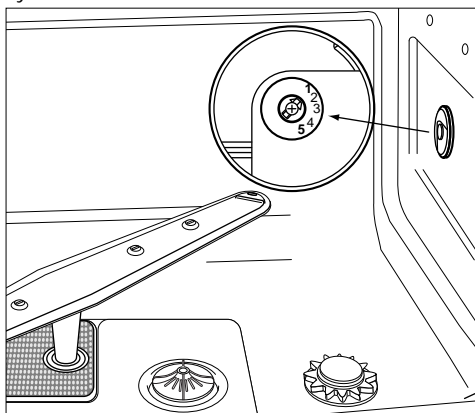


fig. 4

Model with 5 settings

water hardness		settings
German degrees	French degrees	
0 - 9 °dH	0 - 15 °dF	setting 1 (no salt)
10 - 15 °dH	0 - 25 °dF	setting 1
16 - 23 °dH	26 - 40 °dF	setting 2
24 - 34 °dH	41 - 60 °dF	setting 3
35 - 46 °dH	61 - 80 °dF	setting 4
47 - 58 °dH	81 - 100 °dF	setting 5

Contact the Water Company to make enquiries about the hardness of the mains water.

Rinse-aid

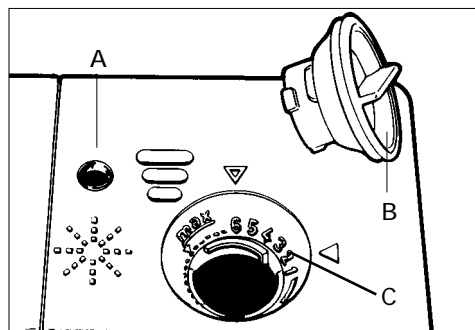


fig. 5

- Open the rinsing agent reservoir (see fig. 5) on the inside of the door, next to the detergent reservoir. The means of operation will depend on the type of dishwasher: the containers all work on the basis of the same principle.
- Unscrew the lid of the rinse-aid reservoir in an anti-clockwise direction.
- Pour rinse-aid into the container and then close it again. The container has a capacity of 140 cc.
- Every now and again check the level of the rinse-aid. The level gauge (A) is located to the upper left of the lid. Reservoir empty: ○. Reservoir full: ●.

- The correct quantity of rinse-aid per washing cycle is adjustable. Turn the knob (B) in the container to the desired setting (C). The amount of rinse-aid is in proportion to the numbers on the knob.
 - Increase the amount (choose a higher number): Washed kitchenware is dull or flecked as a result of dried drops of water.
 - Reduce the amount (choose a lower number): Washed kitchenware is sticky or has whitish streaks.

Remark:

As standard, the rinse-aid reservoir is set to an average dose.

Detergent

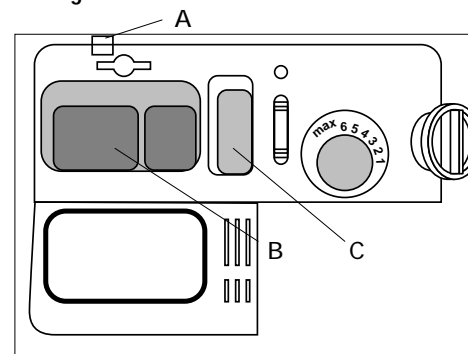


fig. 6a

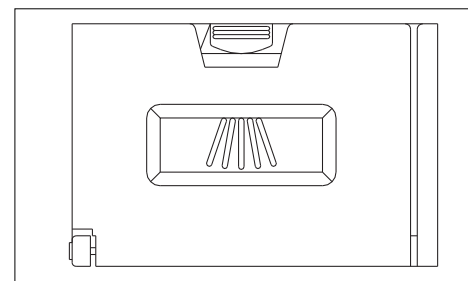


fig. 6b

In the door, next to the rinsing agent reservoir, there is also a reservoir for the detergent (see fig. 6a).

- Open the lid of the reservoir by pressing button (A).
- Fill the reservoir (B) with approx. 25 grammes of detergent. Follow the detergent manufacturer's guidelines.
- If you select the "intensive" programme, please take the following steps: Fill the reservoir (B) with approximately 20 grammes of detergent, and fill the pre-wash detergent reservoir (C) with approximately 10 grammes of detergent. Close the lid. Depending on the model concerned, the reservoir (C) may be on the top of the lid in the form of a recessed area (see fig. 6b).

Remark:

The container lid is opened automatically during the washing cycle in order to add the detergent to the water. If washing tablets are used – in a holder attached to the cutlery basket – the container should be closed.

Baskets

The dishwasher has a capacity of twelve covers. The lower rack is intended for washing-up which is extra dirty. The upper rack is intended for small and medium-sized washing-up, such as glasses, small plates, tea- and coffee cups and shallow dishes.

Adjustment of the height of the upper basket

The top basket can be placed at two different levels depending on the height of the dishes to be washed.

- Pull the rack all the way forwards and turn the cover caps on the left and right outwards (see fig. 7). Remove the basket. Place the other set of wheels in the rails (see fig. 8). Push the rack back into the machine and replace the cover caps.

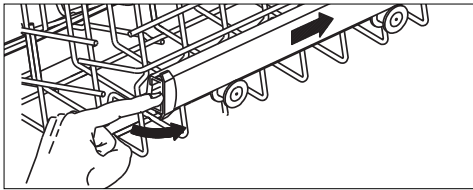


fig. 7

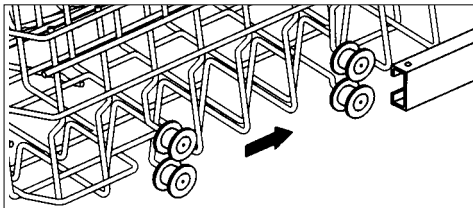


fig. 8

Upper basket in the high position

- In this setting, the basket is suitable for small and medium kitchenware, such as glasses, small plates, cups, basins and light plastic objects which are heat-resistant.

Upper basket in the low position

- In this setting, the basket is suitable for large plates (which are not too dirty).

Loading the top basket

- Stack the plates with the top side facing forwards.
- Stack cups and bowls or dishes with the opening down.
- On the left-hand side of the basket – at two levels – you can place cups and glasses. You can flip the upper draining racks upwards.








Loading the lower basket

- Like the upper basket, the lower basket can be completely pulled out by first fully opening the door.
- Place soup, flat and dessert plates, pans, lids and saucers in the lower basket.
- Place plates with their top side facing forwards, or towards the middle. Make sure that there is always space remaining between the plates, so that the water can flow freely over them.
- Place bowls and pans with the opening down.



Cutlery container




- The cutlery container is suitable for all types of cutlery.
- In the cutlery container, place the knives, forks and spoons with their handles downwards. Always check whether or not the spray arms can rotate freely.

The first cycle (see fig. 2)

- Turn the tap on fully.
- Open the door so that you can access the control knobs.
- Switch on the appliance with button . The indicator lamps  and  are now on (if the indicator lamp  does not come on, keep button -pressed).
- Select a programme with the knobs 1-5. See table on page 25.
- Press  until the indicator light  goes out.
- Close the door. The programme will begin after a short while.

End of programme

- The indicator lamp  comes on.
- Open the door so that you can access the control knobs. Switch the appliance off with the button . The indicator lamps go out.
- If you have selected a programme with a drying cycle, you can empty the machine after about 30 minutes. Keep the door closed for that period.
- Unload the dishwasher. Be careful:
 - The kitchenware could be hot.
 - Unload the lower basket first. If you unload the upper basket first, drops of water could fall on the kitchenware in the lower basket.

To interrupt a programme which is running, open the door and then select the "pre-rinse programme" ( + ). Next, close the door. After a few minutes, the dishwasher will move to the setting "end of cycle" (). You can now take the tableware out of the dishwasher.

Interruption in a running program

- Open the door carefully, so that there is no water squirting out of the machine.
- When the water is already heated up, close the door completely only after some minutes resting in leaned position. Add eventuelle extra loading. Caution:
 - the tablewear inside can be very hot.

Trouble shooting

If the machine does not work properly, first check if you can solve the problem yourself with the help of the accompanying table. Often the cause of the problem is something very small.

The programme does not start

<i>cause</i>	<i>remedy</i>
The plug is not in the socket.	Put the plug in the socket.

The door is not closed properly.	Close the door.
----------------------------------	-----------------

Defective fuse in the fuse-box.	Check the fuse-box.
---------------------------------	---------------------

No water in the appliance

<i>cause</i>	<i>remedy</i>
The water tap is not on.	Turn the water tap on.

There is a kink in the water inlet hose.	Make sure the water inlet is hanging freely.
--	--

There is another cap located in the discharge hose, or in the discharge-hose connection on the siphon.	Remove the cap.
--	-----------------

Programme interrupted

<i>cause</i>	<i>remedy</i>
The water tap is not on fully.	Turn the water tap on fully.

The tap filter is dirty.	Clean the tap filter.
--------------------------	-----------------------

The trap cap of the siphon is not in place.	Place the trap cap in the siphon.
---	-----------------------------------

The kitchenware is not clean

<i>cause</i>	<i>remedy</i>
Wrong programme.	Select the correct washing programme.

Spray arms blocked.	Make sure that the spray arms can rotate freely. Check that the kitchenware has been loaded properly. Clean the filters.
---------------------	--

Incorrect amount of detergent.	Adjust the amount of detergent. Check that there is still some salt in the salt container. Make sure that the salt container is correctly adjusted to the hardness of the water.
--------------------------------	--

Kitchenware not dry and not gleaming

<i>cause</i>	<i>remedy</i>
Wrong detergent used.	Use a good detergent.

Incorrect amount of detergent.	Use more detergent.
--------------------------------	---------------------

Whitish spots or streaks on the kitchenware

<i>cause</i>	<i>remedy</i>
Incorrect amount of rinse-aid.	Use less rinse-aid.

Dried drops of water on the kitchenware

<i>cause</i>	<i>remedy</i>
Incorrect amount of rinse-aid.	Use more rinse-aid.

Cleaning

First disconnect the appliance from the power supply (see also page 22).

Spray arms (see fig. 9)

- Take out the upper spray arm by pulling it – with a turning movement – vertically downwards.

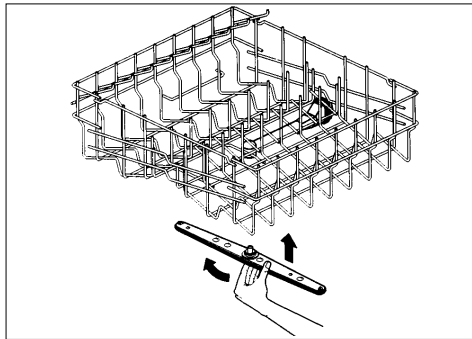


fig. 9

- Take out the lower spray arm by pulling it vertically upwards (see fig. 10). Rinse the spray arms clean under the tap.

Microfilter (see fig. 10)

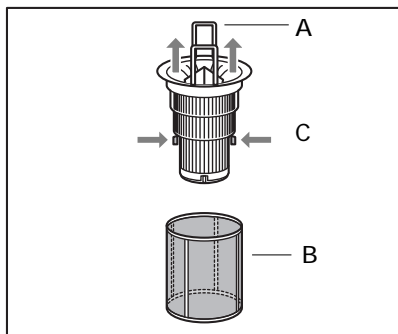


fig. 10

- Remove the filter unit by turning the clips (A) a quarter of a turn to the left and lifting them straight out.

- Remove the microfilter (B) by unscrewing the bayonet catch.
- Press on the clips (C) and remove the filter mesh.
- Clean the filter mesh with a brush under running water.
- Reassemble the filter unit in reverse order.

Course filter (see fig. 11)

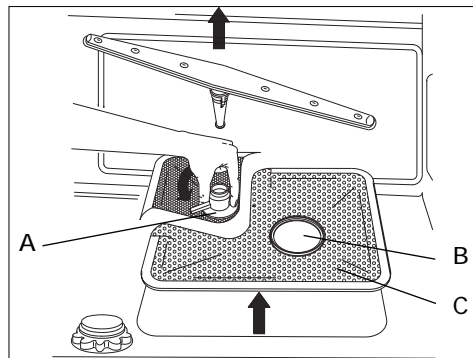


fig. 11

- Remove the spray-arm mounting (A) by turning it anticlockwise.
- Remove the course filter (C).
- Clean the course filter under running water using a brush.
- Fit the course filter, spray-arm mounting and cap in reverse order.

Installation

Electrical connection

230 V – 50 Hz

General

If the appliance does not have a connecting cable and plug, then it may only be connected to the mains by an approved installer.

Note:

The power rating and required mains voltage are shown on the rating plate. Connection should take place according to national and local regulations.

If the input of the appliance exceeds 3 kW, the appliance has to be connected to an outlet with a rated current exceeding 13 Amps.

Technical information

Connected load kW see identification plate

Dimensions:

Max. height	mm	870
Min. height	mm	820
Width	mm	446
Depth	mm	550

Door panel:

Max. height	mm	720
Min. height	mm	448
Depth	mm	598

Plinth:

Max. height	mm	170
Min. height	mm	100

What else you should watch out for

- Always fit tap, drainage and earthed plug/wall socket within reach.
- Make sure that the skirting-board can be removed. It must be possible to take the dishwasher out of its recess for maintenance or repair work.
- Connect water inlet hose/aquastop to a self-venting water tap with a 3/4" screw connection. Make sure that no dirt remains in a newly-installed water pipe.

- The dishwasher may be connected either to a cold-water tap or to a hot-water tap (maximum 60 °C).

If you connect the dishwasher to a hot-water tap, the washing time will be reduced by about twenty minutes. However, the dishwasher will wash less efficiently.

- Do not drill holes in the door or walls. The dishwasher could be damaged beyond repair.

Adjusting the height

- The height of the dishwasher may be adjusted from 820 to 870 mm by means of the adjustable feet. Before you do this, measure the height of the recess.
 - It is advisable to place the appliance on a so-called dishwasher platform.
 Ask your kitchen dealer for information.

Mounting

Installing door panel (see fig. 12a/12b)

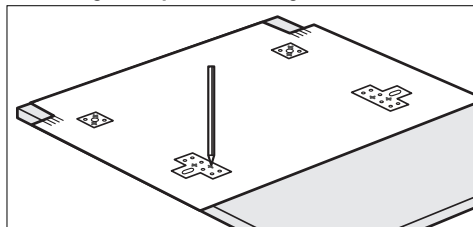


fig. 12a

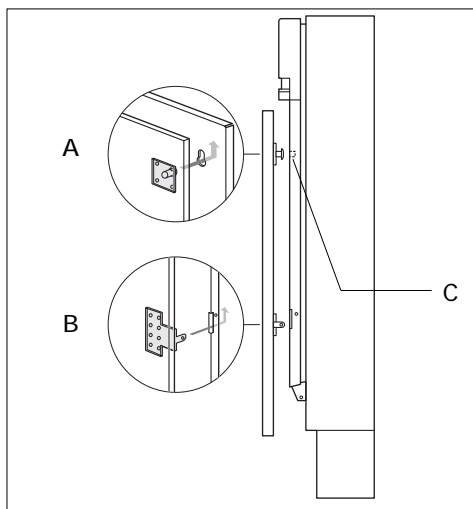


fig. 12b

- Place the template on the inside of the door panel. The top of the template is the top of the door panel. The top of the template must be placed level with the top of the door panel. Centre the template on the right and left sides with the aid of the measuring marks.

- Transfer the markings of the drill holes on the template onto the door.
- If the door panel is made of solid wood, predrill the holes with a 2 mm drill (12 mm deep).

Note

Allow for possible differences in the thickness of the panel (milled hollows or bevelled edges).

- Fit the attachment material to the door, as indicated on the template. Be careful of the position of the flat sides for the upper attachment pins: these must point outwards.
- Attach the panel to the door of the dishwasher by pressing the upper pins (A) into the slots of the plastic section. Hang the lower hooks in the slots on the left and right at the front.
- Fasten the bottom hooks from the front with M5 screws (B).

Disassembling door panel

- Remove the screws (B).
- Pull the pins in the left and right side of the panel outwards with the aid of the plastic tool provided (C).

Adjusting the spring tension (see fig. 13)

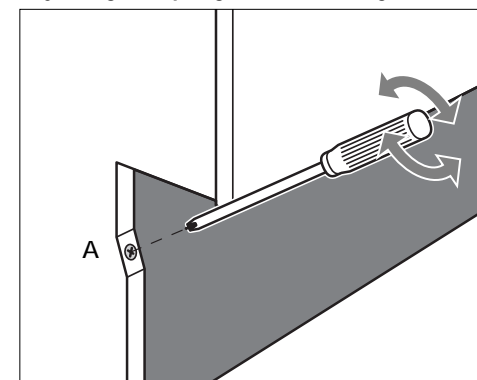


fig. 13

- As standard setting, the door is adjusted to the lowest spring tension.
- Increase the tension of the spring by turning the two adjusting screws (A) in a clockwise direction with a screwdriver. The tension of the spring is correct if the door is in a state of equilibrium when open.

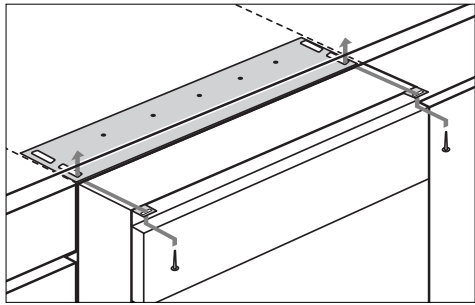
Positioning (see fig. 14)

fig. 14

Note:

You should not allow the hoses to develop kinks or get flattened during the installation of the dishwasher in the recess.

- Secure the adhesive film supplied to the underneath of the work top.
- Adjust the dishwasher so that it is level.
- Mount the dishwasher to the unit top.
- Mount the plinth in place.
- Carefully open the dishwasher to check whether or not the door hits the plinth.
- If this is the case, mark the part of the skirting-board to be removed. Leave a free space of three millimetres between the door and the skirting-board so that the door can open and close freely.
- Make the sawn-off piece of skirting-board waterproof – with paint, for example – and replace the skirting-board.

What else you should watch out for

Do not make the free space around the appliance larger than three millimetres. If there is more free space, there is the risk of contact with electrical components of the appliance.

Water outlet

- The outlet must be fitted with an odour-trap. The drainage hose must hang free inside the outlet. The outlet may not be sealed off.
- The drainage hose should not hang at a height higher than 100 cm. The minimum height is 32 cm.
- If the discharge hose is extended (to a maximum of 3 metres), the maximum height at which it may be suspended is 85 cm. In this case, the discharge hose should be installed horizontally.

Aquastop

The aquastop system has been built into the appliance.

- The system blocks the water supply in the event of leakage. Turn off the water tap if this happens and investigate why the system has blocked the water supply. Contact the installer or the service department.

Disposal of packaging and appliances

The packaging of the appliance is recyclable. It consists of:

- cardboard
- polyethylene
- CFC free polystyrene (PS rigid foam)
- polypropylene straps around the box

Please dispose of these materials in a responsible way in accordance with the regulations of your local authority.

Your local authority will also be able to give you information about disposing of used household appliances in a responsible way.

Description de l'appareil (fig. 1)

- A – panier supérieur
- B – bras d'aspersion supérieur
- C – panier inférieur
- D – bras d'aspersion inférieur
- E – réservoir à sel régénérant
- F – filtre
- G – réservoir pour détergent et lustrant de rinçage

Visualisation (fig. 2)

- A – touches de sélection de programme
- B – témoin lumineux fin de cycle
- C – témoin lumineux marche/arrêt
- D – témoin lumineux réserve de sel
- E – touche marche/arrêt
- F – touche de mise en marche

Introduction

Ce manuel est un aperçu des possibilités offertes par cet appareil. Il vous fournira des renseignements précieux sur le plan de la sécurité et de l'entretien ainsi que des conseils en matière d'environnement et d'économie d'énergie.

Conservez le mode d'emploi et les directives d'installation. Ainsi, un éventuel prochain usager de l'appareil pourra en profiter.

Table des matières FR

■ Description de l'appareil	40
■ Introduction	41
■ Sécurité	42 - 44
Avant d'utiliser l'appareil	42
Précautions à prendre	43
■ Commande	45 - 46
Explication du programme	45
Explication du programme	46
■ Utilisation	47 - 52
Sel, lustrant et détergent	47
Paniers	50
Le premier lavage	52
Fin du programme	52
■ Problèmes	53
Problèmes à régler vous-même	53
■ Entretien	54 - 55
Nettoyage	54
■ Installation	55 - 56
■ Montage	57 - 58
■ Élimination de l'emballage et appareil	59

Avant d'utiliser l'appareil

- Cet appareil **ne peut être** raccordé que par un installateur agréé (voir aussi Assemblage).
- **Ne pas** utiliser l'appareil s'il a été endommagé pendant le transport ; contacter immédiatement votre revendeur.
- L'appareil est à utiliser **uniquement** à usage domestique.
- **Ne pas** utiliser l'appareil avec les mains mouillées ou si vous avez les pieds nus.
- Les matériels d'emballage comme les sacs en plastique, le polystyrène et le bois peuvent être dangereux ; mettez-les hors de portée des enfants.
- Mettez les détergents hors de portée des enfants. Ne laissez pas les enfants s'amuser avec l'appareil : **ce n'est pas** un jouet.
- Avant de réparer ou de nettoyer l'appareil, couper le courant. Toujours débrancher la fiche de prise de courant ou mettre le disjoncteur en position d'interruption du courant.
- **Ne pas** utiliser de rallonge électrique.
- **Ne jamais** nettoyer d'appareils électriques (mixer, robot de cuisine, etc.) dans votre lave-vaisselle.
- **Ne pas** mettre de vaisselle en plastique sur l'élément de chauffage. Les objets en plastique peuvent fondre.
- Utiliser des détergents qui **ne** contiennent ni phosphates, ni javel.
- Pour éviter la formation de calcaire, remplir régulièrement le bac à sel régénérant. **N'utiliser que** du sel recommandé pour l'utilisation en lave-vaisselle (pas de sel de table).
- **Ne jamais** remplir les réservoirs à lustrant, à détergent ou à sel avec des solvants, comme de la benzine, de la térébenthine ou de l'alcool. Cela pourrait provoquer une explosion.
- Vérifier régulièrement la propreté des bras d'aspersion et des filtres.
- **Ne jamais** utiliser le lave-vaisselle sans les filtres.
- **Ne pas** monter ni s'asseoir sur la porte ouverte, le lave-vaisselle pourrait basculer.
- **Ne jamais** toucher, pendant ou juste après le lavage l'élément de chauffage.

Précautions à prendre

Avant de remplir la machine

- Retirez d'abord les restes de nourriture. Vous éviterez ainsi toute obturation.
- D'abord faire tremper les plats et casseroles très sales (attaché(e)s).

Conseils écologiques

- Regroupez la vaisselle sale et ne faites fonctionner votre machine que quand les deux paniers sont pleins.
- Choisissez toujours le programme de lavage le mieux adapté à la salissure de votre vaisselle.
- N'utilisez pas, ou aussi peu que possible, le programme de pré-lavage.
- Branchez si possible la machine sur une installation à eau chaude avec une température maximum de 60 °C.

Porcelaine

Ne convient pas :

À la porcelaine ayant une décoration ou des bords en relief. Attention aussi à la forme de la porcelaine. Les tasses en forme de tulipe cassent plus vite que les tasses aux formes droites. Ne mettez jamais de céramique poreuse dans votre lave-vaisselle.

Convient :

À la porcelaine cuite à 700/800 °C. Dans ce cas n'utilisez pas trop de produit de rinçage pour éviter tout dommage. La porcelaine blanche ou de couleur unie cuite à 1200/1300 °C résiste au lavage en lave-vaisselle.

Verre

Ne convient pas :

Les pièces de vaisselle en cristal, en verre soufflé, en verre décoré ou en verre à bord doré ne vont pas au lave-vaisselle.

Convient :

Tous les autres types de verre.

Couverts

Ne convient pas :

Aux couverts dont le manche est en bois, en céramique ou en porcelaine. Le risque de fêlure est trop grand. Ce risque est d'ailleurs aussi présent pour les objets en bois lavés dans le lave-vaisselle.

Il n'est pas non plus recommandé de laver les couverts en acier chromé dans le lave-vaisselle. Ils sont sujets à la corrosion (rouille).

Convient :

Aux couverts en acier au chrome nickel 18/10. Ces couverts de haute qualité sont inoxydables et résistent à l'action des acides. Cependant la lame d'un couteau peut être d'une autre matière. Soyez vigilant. Les couverts en argent ou argentés sont aussi lavables en lave-vaisselle. Dans ce cas le produit de rinçage ne doit pas contenir d'acide citrique puisque celui-ci attaque l'argent. Les lavages réguliers en machine peuvent aussi provoquer des rayures.

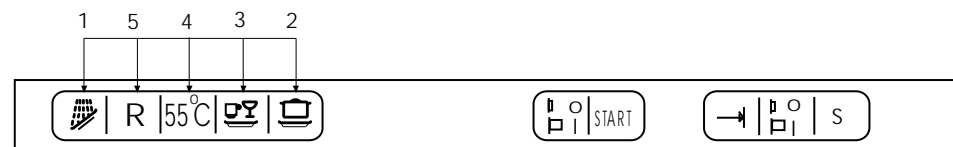
Attention :

Vous profiterez plus longtemps de vos couverts et de votre lave-vaisselle en adoptant les conseils suivants :

- Rincez vos couverts sales, notamment les couteaux sous le robinet. Vous éviterez ainsi les effets néfastes des restes de nourriture contenant sels et acides.
- Placez toujours les couteaux, fourchettes et cuillères le manche en bas.
- Séparez les couverts en acier au chrome nickel des couverts en acier chromé. Vous risqueriez sinon une propagation de la rouille.
- Retirez les couverts du lave-vaisselle dès la fin du programme de rinçage et essuyez-les. Ne laissez jamais les couverts humides dans la machine.
- Ne jamais placer les couverts en argent et les couverts en acier inoxydable dans la même corbeille à couverts.
- Les couverts en argent ne doivent jamais se trouver au contact des couverts en aluminium, ceci risquerait d'endommager l'argent.
- Il est possible que les poignées en plastique des récipients deviennent ternes.

En outre...

- Les objets en plastique doivent être thermorésistants.
- Les récipients en aluminium, la vaisselle et certains verres peuvent décolorer après de nombreux lavages. Certaines décorations peuvent ternir.
- Pour la faïence tenez compte de l'indication "Lavable en lave-vaisselle".
- Au moment d'acheter un nouveau service, pensez aux formes qui conviennent au lave-vaisselle. A des parois égales et lisses, de grandes ouvertures, pas de creux trop prononcés, des décorations, des couverts et des faïences résistant au lave-vaisselle.

Commande**Explication du programme**

programme	sélecteur	prélavage	lavage	1er rinçage	2ème rinçage	rinçage prod. de rinçage	séchage
Pré-rinçage	1	oui	non	non	non	non	non
Intensif	2	oui	65 °C	oui	oui	65 °C	oui
Normal	3	oui	65 C°	oui	non	65 °C	oui
Energie*	4	non	55 °C	oui	non	65 °C	oui
Court	5	non	45 °C	oui	oui	65 °C	oui

* Programme recommandé lors de l'utilisation de produits nouvelle génération pour la vaisselle comprenant des enzymes.

N.b. Pré-rinçage seulement avec charge partielle. Si vous attendez jusqu'à demain pour faire la vaisselle, vous éviterez ainsi le séchage des restes alimentaires.

Explication du programme		
Symbole	Qualifié pour...	Cours du programme
	Vaisselle prête à être lavée selon le programme suivant.	Rinçage court à l'eau froide pour éviter que les restes de nourriture sèchent sur la vaisselle.
	Casseroles et assiettes très sales (pas de verre).	Prélavage à l'eau froide à 45 °C + lavage à 65 °C + double rinçage à l'eau froide et rinçage à l'eau chaude à 67 °C + séchage.
	Casseroles et assiettes sales.	Rinçage à 45 °C + lavage à 65 °C + rinçage à l'eau froide et rinçage à l'eau chaude à 67 °C + séchage.
	Lavage de vaisselle peu sale immédiatement après usage.	Rinçage à l'eau froide ; lavage à 55 °C ; un rinçage à l'eau froide un rinçage à l'eau de 55 °C ; séchage.
	Lavage de vaisselle peu sale immédiatement après usage ; max. 6 couverts.	Lavage à 45 °C ; double rinçage à l'eau froide et rinçage à l'eau chaude à 67 °C + séchage.

Sel, lustrant de rinçage et détergent

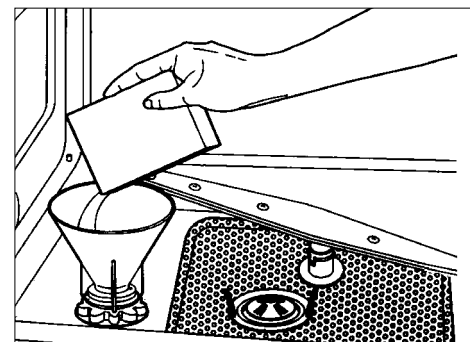


fig. 3

Adoucisseur d'eau

Le lave-vaisselle est muni d'un adoucisseur d'eau automatique qui, utilisé avec du sel régénérant pour lave-vaisselle, adoucit l'eau trop calcaire.

L'eau trop dure fait des taches blanches sur votre vaisselle ; de plus, la vaisselle devient terne au cours du temps. Il faudra tenir compte de la dureté de l'eau courante dans votre appartement pour régler votre lave-vaisselle et doser la quantité de sels.

- A l'usine, le lave-vaisselle a été réglé pour une dureté moyenne d'eau.
- Fermez bien le réservoir à sel après l'avoir rempli. Le détergent ou l'eau de vaisselle ne doivent pas s'infiltrer dans le réservoir à sel, ce qui pourrait être néfaste au bon fonctionnement de l'installation de régénération. La garantie ne couvre pas de tels dégâts.
- Nettoyez le sel qui serait éventuellement tombé sur les bords de l'ouverture avant de revisser le bouchon. L'adoucisseur d'eau a un contenu d'environ 1,7 kilo.
- Au premier lavage, ajoutez, en même temps que le sel, un litre d'eau au réservoir à sel.
- Le réservoir à sel doit être rempli juste avant le cycle de lavage. De cette manière, l'eau de vaisselle élimine directement le sel qui déborderait. Ce qui est très important, car la présence prolongée de sels dans la cuve peut la rouiller.

Remplissage du réservoir à sel

N'utilisez que du sel régénérant pour lave-vaisselle. Si vous utilisez des pastilles de sel, ne remplissez pas le réservoir complètement.

N'utilisez en aucun cas du sel de cuisine ou du sel industriel, ils contiennent des éléments insolubles qui pourraient être néfastes au bon fonctionnement de l'adoucisseur d'eau.

Ajoutez du sel quand le symbole d'indication du sel qui se trouve dans le bouchon de remplissage est visible.

Si le témoin lumineux (fig.2-D) s'allume sur l'écran, remplissez de sel.

- Le réservoir à sel se trouve au fond et dans le bas du lave-vaisselle. Enlevez le panier du dessous et dévissez le bouchon du réservoir en tournant dans le sens contraire des aiguilles d'une montre ; versez le sel à l'aide de l'entonnoir fourni avec le lave-vaisselle (fig. 3).

Réglage de l'adoucisseur d'eau

Le lave-vaisselle est muni d'une installation quel'on peut adapter à la dureté de l'eau courante. On trouve cette installation, après avoir ouvert la porte, dans la cuve à droite et on peut la régler avec une pièce (fig. 4). Le modèle est réglable sur 5 positions. Consultez avant de régler l'adoucisseur d'eau le tableau ci-dessous et notez le chiffre du niveau choisi (1, 2 ...) sur le signe de référence.

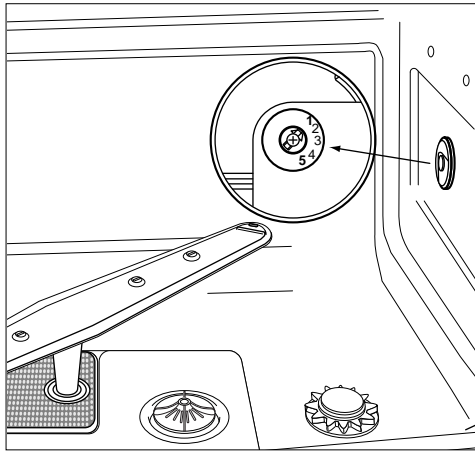


fig. 4

Modèle avec 5 positions

dureté de l'eau		réglage
degrés allemands	degrés français	
0 - 9 °dH	0 - 15 °dF	position 1 (pas de sel)
10 - 15 °dH	0 - 25 °dF	position 1
16 - 23 °dH	26 - 40 °dF	position 2
24 - 34 °dH	41 - 60 °dF	position 3
35 - 46 °dH	61 - 80 °dF	position 4
47 - 58 °dH	81 - 100 °dF	position 5

Renseignez-vous sur la dureté de l'eau courante auprès de la Compagnie des Eaux.

Lustrant de rinçage

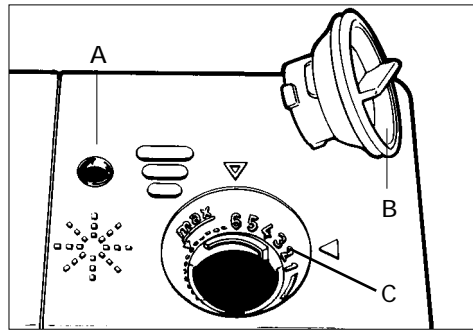


fig. 5

- Ouvrir le distributeur de lustrant de rinçage (voir fig. 5) situé sur la face intérieure de la porte, à côté du distributeur de détergent. Les distributeurs varient en fonction du type de machine, mais le principe reste le même.
- Dévisser le couvercle du réservoir du lustrant de rinçage dans le sens contraire des aiguilles d'une montre.
- Versez du lustrant dans le réservoir et refermez-le.
Le contenu du réservoir est de 140 cc.
- Contrôlez le niveau du lustrant de temps en temps.
La vitre de contrôle du niveau du lustrant (A) se trouve en haut et à gauche du couvercle.
Réservoir vide : ○.
Réservoir plein : ●.

- Vous pouvez régler la quantité de lustrant à chaque lavage.
Tournez le bouton (B) du réservoir sur la position désirée (C). La dose de lustrant est en rapport avec les chiffres indiqués sur le bouton.
– Augmentation de la dose (sélectionnez un chiffre supérieur) : La vaisselle lavée est mate ou porte des taches de gouttes séchées.
– Baisse de la dose (sélectionnez un chiffre inférieur) : La céramique lavée est gluante ou porte des traînées blanches.

Remarque :

Le réservoir du lustrant de rinçage contient une dose moyenne, adaptée à un cycle de lavage normal.

Détergent

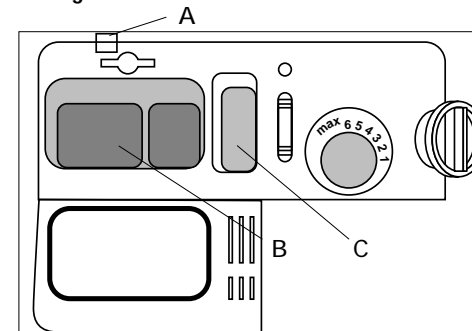


fig. 6a

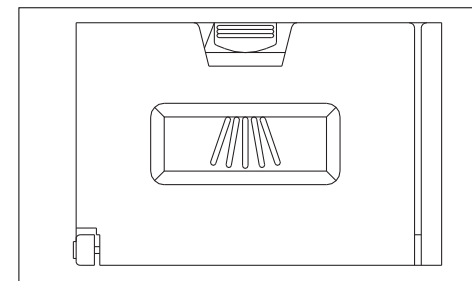


fig. 6b

Le distributeur de produit de lavage se trouve à côté du distributeur de produit de rinçage, sur la face intérieure de la porte (voir fig. 6a).

- Appuyer sur le bouton (A) pour ouvrir le couvercle du distributeur de produit de lavage.
- Verser environ 25 gr. de produit de lavage dans le réservoir (B) ; respecter les recommandations du fabricant de produits pour lavage en lave-vaisselle.
- Si vous choisissez le cycle de lavage 'intensif', procédez comme suit :
Remplissez le réservoir (B) avec environ 20 grammes de détergent et le réservoir pour pré-lavage (C) avec environ 10 grammes de détergent. Fermez le couvercle. En fonction du modèle, le réservoir (C) peut se trouver en forme d'évidement sur le dessus du couvercle (voir fig. 6b).

Remarque :

Pendant le lavage, le couvercle du distributeur de produit de lavage s'ouvre afin d'ajouter le produit de lavage à l'eau. Si des comprimés lave-vaisselle sont utilisés, qui doivent être glissés dans un récipient fixé au porte couvert à l'intérieur du lave-vaisselle, le couvercle du réservoir doit être fermé.

Paniers

Le lave-vaisselle a une capacité de 12 couverts.

Dans le panier supérieur, vous placerez la vaisselle très sale. Le panier inférieur est destiné pour de la vaisselle petite ou moyenne telle que des verres, des petites assiettes, des tasses, des bols et des plats non creux.

Réglage de la hauteur du panier supérieur

Le panier supérieur est réglable sur 2 positions, position haute et position basse, à déterminer en fonction de la hauteur de la vaisselle.

- Tirez entièrement le panier vers l'avant, puis ouvrez à gauche et à droite les caches (voir fig. 7). Sortez le panier du lave-vaisselle. Placez l'autre jeu de roulettes dans les rails (voir fig. 8). Repoussez le panier dans la machine. Remettez ensuite les caches.

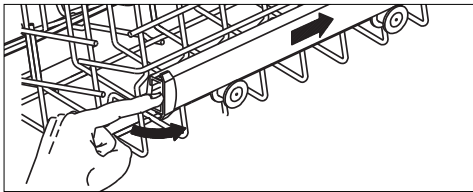


fig. 7

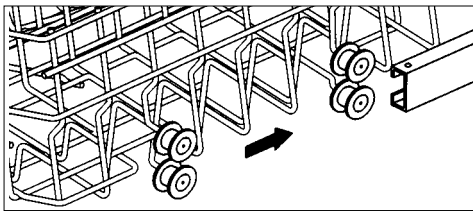


fig. 8

Position haute du panier supérieur

- Dans cette position, vous placerez dans le panier de la vaisselle petite et moyenne telle que des verres, des petites assiettes, des tasses, des bols et des objets en plastique résistant à la chaleur.

Position basse du panier supérieur

- Dans cette position, vous placerez dans le panier des grandes assiettes (pas très sales).

Chargement du panier supérieur

- Orienter l'intérieur des assiettes vers l'avant.
- Orienter l'intérieur des coupes et coupelles vers le bas.
- Vous pouvez placer des tasses et des verres sur le côté gauche du panier, ceci sur deux niveaux. L'égouttoir se replie vers le haut.








Chargement du panier inférieur

- Vous pouvez retirer le panier inférieur aussi bien que le panier supérieur en ouvrant entièrement la porte.
- Placez les assiettes creuses, plates et à dessert, les casseroles, les couvercles et les plats dans le panier inférieur.
- Orientez l'intérieur des assiettes vers l'avant ou vers le milieu. Laisser toujours suffisamment de place entre les assiettes de telle manière que l'eau puisse s'écouler facilement.
- Placez les bols et les casseroles, l'ouverture vers le bas.



Panier à couvert

- Le panier à couvert est appropriés à toutes les sortes de couvert.
- Placez les couteaux, les fourchettes et les cuillères le manche vers le bas dans le panier. Contrôlez toujours si les arroseurs ne sont pas bloqués.




Première mise en service (voir fig. 2)

- Ouvrir complètement le robinet d'arrivée d'eau.
- Ouvrez la porte pour pouvoir utiliser les boutons de commande.
- Mettez la machine en marche avec la touche . Les témoins lumineux  et  s'allument (si le témoin lumineux  ne s'allume pas, continuez à appuyer sur la touche .
- Sélectionnez un programme à l'aide des boutons 1 à 5. Consultez le tableau en page 45.
- Appuyez sur  usqu'à ce que le témoin lumineux  s'éteigne.
- Fermez la porte. Le programme va démarrer.

Fin du programme

- Le témoin lumineux  s'allume.
- Ouvrez la porte pour pouvoir utiliser les boutons de commande. Arrêtez la machine avec la touche . Les témoins lumineux s'éteignent.
- Si vous avez sélectionné un programme avec séchage, vous pourrez sortir la vaisselle de la machine après environ 30 minutes. En attendant, laissez la porte fermée.

- Sortez la vaisselle de la machine.
Attention :
 - Elle peut être très chaude.
 - Videz d'abord le panier inférieur. Si vous commencez par le panier supérieur, des gouttes d'eau pourront tomber sur la vaisselle qui se trouve au-dessous.

Pour mettre fin à un programme "actif", vous ouvrez la porte et vous sélectionnez le "programme trempage" ( + ). Puis vous fermez la porte. Après quelques minutes, le lave-vaisselle se mettra en position "Fin de cycle" (). Vous pouvez maintenant sortir la vaisselle de la machine.

Interruption d'une programme

- Ouvrez la porte avec attention pourquoi ne sort pas de l'eau.
- Si l'eau est très chaude, il est nécessaire d'attendre quelque minute avant de fermer complètement la porte.
 - Attention: les plats dedans peuvent être très chaud.

Problèmes à régler vous-même

Si le lave-vaisselle ne répond pas à vos désirs, contrôlez d'abord si vous pouvez apporter vous-même la solution à l'aide du tableau ci-contre. La cause du problème est souvent un petit détail.

Le programme ne démarre pas

<i>cause</i>	<i>Solution</i>
La machine n'est pas branchée.	Branchez la machine.

La porte n'est pas bien fermée.	Fermez bien la porte.
---------------------------------	-----------------------

Fusible défectueux.	Contrôlez les compteurs.
---------------------	--------------------------

Pas d'eau dans la machine

<i>cause</i>	<i>solution</i>
Le robinet d'eau est fermé.	Ouvrez le robinet d'eau.

Il y a un coude dans le tuyau d'adduction.	Mettez le tuyau en position "libre".
--	--------------------------------------

Il y a encore un bouchon sur le tuyau de vidange ou sur le raccordement de la vidange au siphon.	Enlevez-le.
--	-------------

Le programme s'est arrêté

<i>cause</i>	<i>solution</i>
Le robinet d'eau n'est pas totalement ouvert.	Ouvrez le robinet entièrement.

Le filtre du robinet est sale.	Nettoyez le filtre du robinet.
--------------------------------	--------------------------------

Le bouchon du syphon a été retiré.	Remettez le bouchon.
------------------------------------	----------------------

La vaisselle n'est pas propre

<i>cause</i>	<i>solution</i>
Mauvais programme.	Sélectionnez le bon programme.

Les arroseurs sont bloqués.	Débloquez les arroseurs. Contrôlez si la vaisselle est bien placée. Nettoyez les filtres.
-----------------------------	---

Mauvaise dose de détergent.	Adaptez la dose de détergent. Contrôlez s'il y a encore du sel dans le réservoir. Réglez le réservoir de sel en fonction de la dureté de l'eau.
-----------------------------	---

La vaisselle n'est pas sèche et ne brille pas

<i>cause</i>	<i>solution</i>
Mauvais détergent.	Utilisez un bon détergent.
Mauvaise dose.	Utilisez plus de détergent.

Taches blanches ou traînées sur la vaisselle

<i>cause</i>	<i>solution</i>
Mauvaise dose.	Utilisez moins de lustrant.

Traces de gouttes d'eau sur la vaisselle

<i>cause</i>	<i>solution</i>
Mauvaise dose.	Utilisez plus de lustrant.

Nettoyage

Débranchez d'abord la machine (voir aussi page 42).

Arroseurs

- Enlevez l'arroseur du haut en le tournant et en le tirant vers le bas (fig. 9).

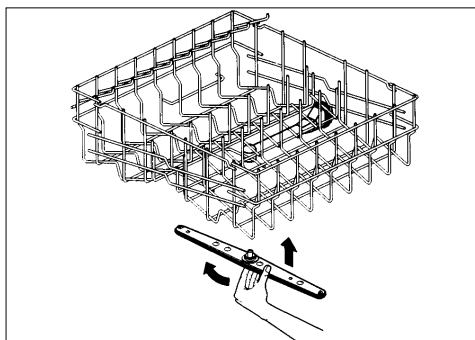


fig. 9

- Enlevez l'arroseur du bas en le tirant vers le haut (voir fig. 10).
Rincez les arroseurs sous le robinet.

Microfiltre (voir fig. 10)

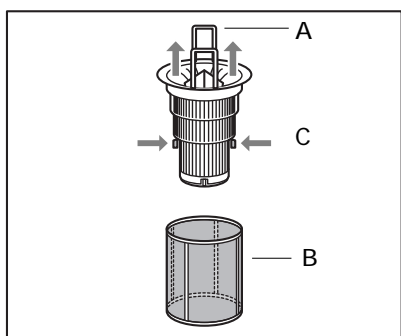


fig. 10

- Retirez le groupe filtrant en tournant les languettes (A) un quart de tour vers la gauche, enlevez-le verticalement.

- Retirez le microfiltre (B) en ouvrant la fermeture à baïonnette.
- Appuyez sur les languettes (C) et retirez la passoire.
- Nettoyez le filtre avec une brosse sous le robinet.
- Remontez le groupe filtrant en suivant les indications en sens inverse.

Tamis (voir fig. 11)

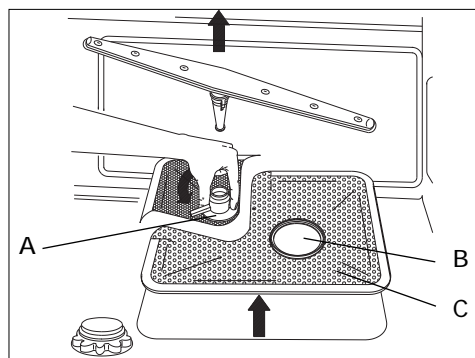


fig. 11

- Retirez le support de l'arroseur (A) en tournant à l'inverse des aiguilles du montre.
- Retirez le tamis (C).
- Nettoyez le tamis avec une brosse et à l'eau courante.
- Remplacez le tamis, le support de l'arroseur et le couvercle en suivant l'ordre inverse.

Installation

Raccordement électrique

230 V – 50 Hz

Généralités

Pour les appareils sans câble à fiche, ne les faites brancher sur l'électricité que par un installateur agréé.

Attention :

Valeurs de raccordement et tension sont mentionnées sur la fiche signalétique.
L'installation doit s'effectuer conformément aux normes nationales et locales.

Si la puissance spécifiée est supérieure à 3 kW, utilisez une prise de courant convenant à un ampérage de plus de 13 A.

Fiche technique

Puissance connectée :	kW	voir plaque d'identification
------------------------------	----	------------------------------

Dimensions :

Hauteur max.	mm	870
Hauteur min.	mm	820
Largeur	mm	446
Profondeur	mm	550

Panneau de porte :

Hauteur max.	mm	720
Hauteur min.	mm	650
Largeur	mm	448

Socle :

Hauteur max.	mm	170
Hauteur min.	mm	100

Autres points d'attention

- Montez le robinet, l'évacuation et la prise à la terre/prise murale toujours à portée de main.
- Pensez au retrait éventuel de la plinthe. Il doit être possible de retirer le lave-vaisselle en cas d'entretien ou de réparation.
- Raccordez le tuyau d'adduction/aquastop sur un robinet auto-purgeur avec un raccord à vis 3/4".
Ne laissez pas de saleté dans la nouvelle conduite d'eau.

- Le lave-vaisselle peut être branché sur un robinet d'eau froide ou un robinet d'eau chaude (max. 60 °C). Si vous effectuez le branchement sur un robinet d'eau chaude, la durée du lavage sera écourtée d'environ vingt minutes. Le lave-vaisselle lave alors de façon moins fonctionnelle.

- Ne percez aucun trou dans la porte ou les parois latérales du lave-vaisselle. Vous pourriez causer des dommages irréparables.

Réglage de la hauteur

- A l'aide des pieds de réglage, le lave-vaisselle peut être placé à une hauteur comprise entre 820 mm et 870 mm. Pour déterminer la hauteur requise, mesurer la hauteur de la niche.
 - Nous vous recommandons de placer votre lave-vaisselle sur un support dit de lave-vaisselle. Pour plus d'informations à ce sujet, contactez le magasin où vous avez acheté votre cuisine.

Montage

Montage de la porte (voir fig. 12a/12b)

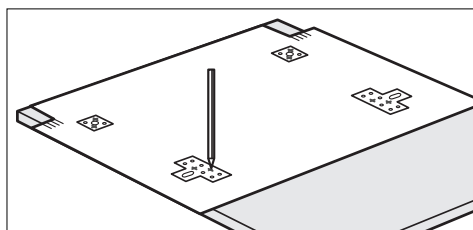


fig. 12a

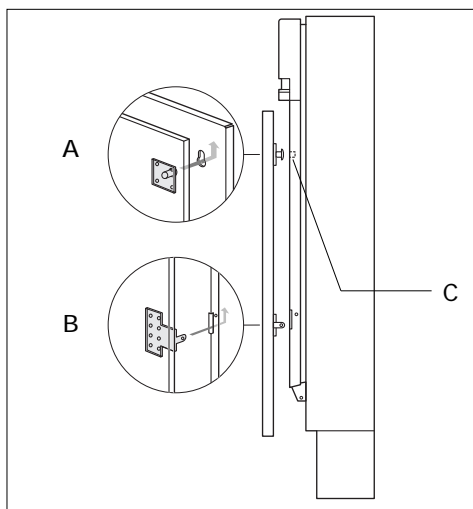


fig. 12b

- Posez le gabarit sur l'intérieur de la porte. La partie supérieure du gabarit correspond à la partie supérieure de la porte. La partie supérieure du gabarit doit coïncider avec la partie supérieure de la porte. Centrez le gabarit à droite et à gauche à l'aide des indications de mesure.

- Reportez les marques des trous qui se trouvent sur le gabarit sur la porte.
- Si le panneau de porte est en bois massif, pré-percer les trous avec une mèche de 2 mm (profondeur 12 mm).

Attention

Tenez compte de différences éventuelles dans l'épaisseur de la porte (renforcements fraisés, bords chanfreinés).

- Montez le matériel de fixation sur la porte selon les indications qui figurent sur le gabarit. Attention à la position des côtés plats des goupilles supérieures. Ceux-ci doivent être orientés vers l'extérieur.
- Fixez le panneau sur la porte du lave-vaisselle en enfonçant les goupilles supérieures (A) qui se trouvent dans les encoches de la partie en plastique. Placez les crochets inférieurs dans les encoches gauche et droite à l'avant.
- Fixer les crochets inférieurs sur les parois latérales à l'aide de vis M5 (B).

Démontage du panneau de port

- Enlevez les vis (B).
- Faites ressortir les goupilles qui se trouvent dans les côtés droit et gauche à l'aide de la clé en plastique fournie (C).

Réglage de la tension du ressort (voir fig. 13)

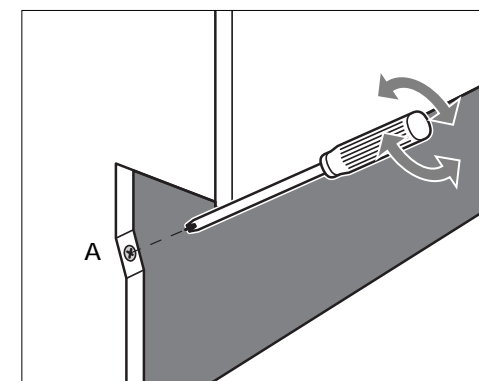


fig. 13

- Le réglage standard de la tension du ressort correspond à la tension la plus faible.
- Pour augmenter la tension du ressort, serrez les deux vis de réglage "A" à l'aide d'un tournevis dans le sens des aiguilles d'une montre. La tension du ressort est bonne si la porte est en équilibre en position ouverte.

Placement (voir fig. 14)

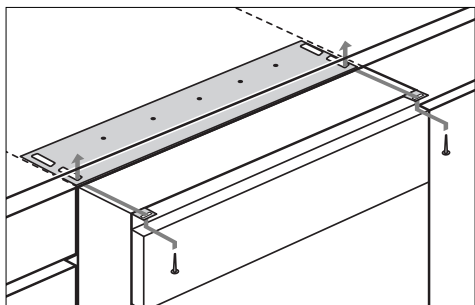


fig. 14

Attention :

Les tuyaux ne doivent pas être coudés ou écrasés pendant l'installation du lave-vaisselle à l'endroit prévu.

- Fixez le film adhésif sur la face inférieure du plan de travail.
- Mettez le lave-vaisselle de niveau.
- Fixer la machine à laver la vaisselle au plan de travail.
- Monter la plinthe.
- Ouvrir doucement la porte du lave vaisselle afin de contrôler si la porte frotte contre la plinthe.
- Marquez, le cas échéant, la partie de la plinthe qui doit être retirée. Laissez trois millimètres de jeu entre la porte et la plinthe pour que la porte pivote librement.
- Étanchez le morceau de plinthe sciée – avec de la peinture par exemple – et

remplacez la plinthe.

Autres points d'attention

Ne laissez pas plus de 3 millimètres de jeu autour de la machine, il pourrait se produire un contact avec les éléments électriques de la machine.

Ecoulement des eaux

- Le tuyau découlement doit être pourvu d'un siphon. Le tuyau flexible destiné à l'évacuation doit être mis de telle façon qu'il puisse bouger, c-à-d, sans colmatage.
- Le tuyau d'évacuation doit se trouver à une hauteur maximale de 100 cm et à une hauteur minimale de 32 cm.
- En cas de prolongement du tuyau d'évacuation (jusqu'à 3 m. maximum), la hauteur maximale est de 85 cm. Installez alors le tuyau d'évacuation horizontalement.

Aquastop

Le système d'aquastop est intégré dans la machine.

- Le système bloque l'alimentation en eau en cas de fuite. Dans ce cas, fermez le robinet d'eau et essayez de connaître la raison pour laquelle le système a bloqué l'alimentation en eau. Prenez contact avec l'installateur ou le service après-vente.

Elimination de l'emballage et appareil

L'emballage de l'appareil est recyclable. Il contient :

- du carton
- une feuille de polyéthylène (PE)
- du polystyrène exempt de CFC (mousse dure de PS)
- bandes de polypropylène autour du carton

Eliminer ces matériaux de façon adéquate et conformément à la réglementation en vigueur dans votre commune.

L'administration communale vous informera des moyens adéquats de vous débarrasser de vos anciens appareils ménagers.

Gerätebeschreibung (Abb. 1)

- A – Oberkorb
- B – Sprüharm oben
- C – Unterkorb
- D – Sprüharm unten
- E – Salzbehälter
- F – Sieb
- G – Behälter für Spül- und Klarspülmittel

Anzeige (Abb. 2)

- A – Programmwahl-Tasten
- B – Kontrolleuchte Ende Programm
- C – Ein-/Aus-Anzeige
- D – Kontrolleuchte Salzvorrat
- E – Ein-/Aus-Taste
- F – Starttaste

Einleitung

Wenn Sie diese Gebrauchsanleitung lesen, sind Sie rasch über alle Möglichkeiten informiert, die dieses Gerät Ihnen bieten kann. Sie können sich über Sicherheit und Pflege des Gerätes informieren. Außerdem finden Sie Umwelt- und Energiespartips.

Bewahren Sie diese Gebrauchsanweisung und die Installationsanweisungen sorgfältig – einem eventuell folgenden Benutzer des Gerätes kann dies von Nutzen sein.

Inhaltsangabe DE

■ Gerätebeschreibung	60
■ Einleitung	61
■ Sicherheit	62 - 64
Befor Sie das Gerät benutzen	62
Worauf Sie achten müssen	64
■ Bedienung	65 - 66
Programmübersicht	65
Programmbezeichnung	66
■ Anwendung	67 - 72
Salz, Klarspülmittel, Spülmittel	67
Körbe	70
Der erste Spülgang	72
Ende Programm	72
■ Störungen	73
Störungen selbst beheben	73
■ Reinigen	74 - 75
■ Installation	75 - 76
■ Montage	77 - 78
■ Beseitigung von Verpackung und Gerät ..	79

Befor Sie das Gerät benutzen

- Lassen Sie das Gerät **nur** durch einen anerkannten Installateur an das Elektrizitätsnetz anschließen.
- Verwenden Sie das Gerät **nicht**, wenn es während des Transportes beschädigt worden ist; bitte setzen Sie sich mit Ihrem Händler in Verbindung.
- Das Gerät **nur** im Haushalt und für den angegebenen Zweck benutzen.
- Bedienen Sie das Gerät **nicht** mit nassen Händen oder auf bloßen Füßen.
- Bewahren Sie das Verpackungsmaterial, wie zum Beispiel Plastiktüten, Polystyrol und Holz, für Kinder unzugänglich auf.
- Bewahren Sie Spülmittel für Kinder unzugänglich auf. Halten Sie Kinder von dem Gerät fern; das Gerät ist **kein** Spielzeug.
- Bei Reparaturen oder Reinigungen muß das Gerät vom Stromnetz getrennt werden. Ziehen Sie darum immer den Stecker aus der Steckdose oder drehen Sie den Schalter im Schaltkasten auf Null.
- **Kein** Verlängerungskabel benutzen.
- Reinigen Sie **niemals** elektrische Geräte im Geschirrspüler.
- Stellen Sie **keine** Kunststoffteile auf das Heizelement, da sie schmelzen könnten.
- Gebrauchen Sie Spülmittel, die **keine** Phosphate und Chlorbleichmittel enthalten.
- Verhindern Sie Kalkanschlag indem Sie regelmäßig Regeneriersalz nachfüllen. Gebrauchen Sie **nur** Speziialsalz für Spülmaschinen.
- Füllen Sie den Klarspülmittel-, Spülmittel- oder Salzbehälter **unter keinen Umständen** mit Lösungsmitteln wie zum Beispiel Waschbenzin, Terpentin oder Alkohol, da ansonsten Explosionsgefahr besteht.
- Kontrollieren Sie regelmäßig die Sprüharme und das Filterelement auf Verunreinigungen.
- Gebrauchen Sie die Spülmaschine **niemals** ohne Filter.
- Stellen oder setzen Sie sich auf die geöffnete Tür, der Geschirrspüler könnte kippen.
- Berühren Sie das Heizelement **nicht** während des oder unmittelbar nach dem Spülgang.

Worauf Sie achten müssen

Bevor Sie das Geschirr in die Maschine geben

- Entfernen Sie zuerst eventuelle Speisereste. Damit vermeiden Sie, daß der Abfluß verstopft wird.
- Töpfe/Pfannen, die sehr schmutzig sind (angebacken) erst einweichen.

Öko-Tips

- Spülen Sie erst, wenn beide Körbe ganz gefüllt sind.
- Wählen Sie stets das geeignetste Programm für den Verschmutzungsgrad des Geschirrs.
- Verwenden Sie den Vorspülgang möglichst wenig oder gar nicht.
- Schließen Sie die Maschine, falls möglich, an eine Warmwasserheizungsanlage mit einer Höchsttemperatur von 60 °C.

Porzellan

Nicht geeignet:
Alle Arten Porzellan, die einen spürbaren Aufdruck oder Rand haben. Achten Sie auf die Form des Porzellans. Glockenförmige Tassen brechen leichter als gerade. Poröses Tongeschirr darf auf keinen Fall im Geschirrspüler gewaschen werden.

Geeignet:
Porzellan, das bei 700/800 °C gebrannt wurde. Um Beschädigungen zu vermeiden, sollte man allerdings nicht zu viel Spülmittel verwenden.

Weißes oder einfarbiges Porzellan ohne sonstige Verzierungen, das bei 1200/1300 °C gebrannt wurde, ist vollkommen spülmaschinenfest.

Glas

Nicht geeignet: Kristall oder mundgeblasenes Glas, Glas mit eingebrauntem Aufdruck oder mit einem Goldrand.

Geeignet:
Alle übrigen Sorten Glas.

Besteck

Nicht geeignet:
Besteck mit Griffen aus Holz, Keramik oder Porzellan. Hierbei können leicht Risse entstehen. Diese Gefahr besteht übrigens bei sämtlichem Holzgeschirr, das im Geschirrspüler gewaschen wird. Auch Chromstahlbesteck eignet sich weniger gut für das Abwaschen im Geschirrspüler, da Korrosion (Rost) auftreten kann.

Geeignet:
Besteck aus Chromnickelstahl 18/10. Dieses qualitativ hochwertige Besteck ist rostfrei und widerstandsfähig gegen Säuren. Achten Sie bitte darauf, daß bei manchen Messern die Schneide aus einem anderen Material ist! Silber- oder versilbertes Besteck ist ebenfalls spülmaschinenfest. Das verwendete Spülmittel darf in diesem Fall keine Zitronensäure enthalten, da diese das Silber angreift. Auch können bei regelmäßigem Waschen in der Maschine Kratzer entstehen.

Bitte beachten:

Sie werden an Ihrem Besteck und am Geschirrspüler länger Freude haben, wenn Sie folgende Ratschläge beachten:

- Das Besteck – vor allem Messer – nach Gebrauch abspülen. Damit verhindern Sie, daß salz- und säurehaltige Speisereste das Besteck angreifen.
- Messer, Gabeln und Löffel immer mit dem Griff nach unten in den Geschirrspüler stellen.
- Besteck aus Chromnickelstahl und Chromstahl nicht zusammen in den Geschirrspüler stellen. Dabei kann leicht "Rostansteckung" auftreten.
- Das Besteck nach Beendigung des Spülprogramms sofort aus dem Geschirrspüler nehmen und eventuell trockenreiben. Das Besteck keinesfalls feucht im Geschirrspüler lassen.
- Kunststoffhandgriffe von Töpfen können matt werden.
- Versilbertes Besteck und solches aus rostfreiem Stahl niemals zusammen in einen Korb stellen.
- Kunststoffhandgriffe von Töpfen können matt werden.

Sonstiges...

- Gegenstände von Kunststoff müssen hitzebeständig sein.
- Es kommt vor, daß Töpfe und Geschirr aus Aluminium sowie verschiedene Glassorten sich nach mehrfachem Abwaschen verfärben. Außerdem können manche Dekorationen verblassen.
- Achten Sie bei Geschirr mit Glasur auf den Hinweis "spülmaschinenfest".
- Achten Sie beim Kauf von neuem Tafelgeschirr auf Formen, die für Geschirrspüler geeignet sind. Dazu gehören gerade, glatte Wände, große Öffnungen, keine betonten Vertiefungen, Dekorationen, Besteck und Geschirr, das spülmaschinenfest ist.






Bedienung**Programmübersicht**

Programm	Wahlknopf	Vorspülen	Spülen	1er Spülgang	2er Spülgang	Klarspüler	Trocknung
Vorspülen	1	ja	nein	nein	nein	nein	nein
Intensiv	2	ja	65 °C	ja	ja	65 °C	ja
Normal	3	ja	65 °C	ja	nein	65 °C	ja
Energie*	4	nein	55 °C	ja	nein	65 °C	ja
Verkürzt	5	nein	45 °C	ja	ja	65 °C	ja

* Programmempfehlung bei Verwendung der neuen Generation Spülmittel mit Enzymen.

N.B. Nur Vorspülen mit teilweiser Beladung. Wenn Sie das Geschirr dann bis zum nächsten Tag stehen lassen, vermeiden Sie damit das Ansetzen von Speiseresten.

Erklärung des Programms

Symbol	Geeignet für...	Verlauf des Programms
	Geschirr für folgendes Spülprogramm bereit.	Kurz kalt spülen um das Antrocknen der Essensreste zu verhindern.
	Sehr schmutzige Töpfe und Teller (kein Glas).	Kalt vorspülen, Spülprogramm 65 °C, 2x kalt spülen und warm spülen bei 67 °C, nachtrocknen.
	Normal verschmutzte Töpfe und Teller.	Kalt spülen, Spülprogramm 60 °C, 2x spülen und warm spülen bei 67 °C, nachtrocknen.
	Direkt nach Gebrauch spülen von wenig verschmutztem Geschirr.	Spülprogramm bei 55 °C, 2x kalt und 1x warm spülen bei 67 °C, nachtrocknen.
	Direkt nach Gebrauch spülen von wenig verschmutztem Geschirr max. 6 Gedecke.	Spülprogramm bei 45 °C, 2x kalt spülen und warm spülen bei 67 °C, nachtrocknen.

Salz, Klarspülmittel, Spülmittel

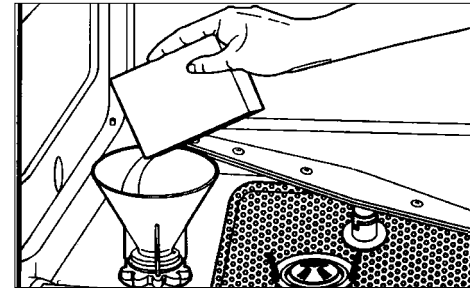


Abb. 3

Wasserenthärter

Die Geschirrspülmaschine ist mit einer automatischen Wasserenthärtungsanlage ausgestattet, die dem Wasser bei Benutzung von Salz, das für Geschirrspülmaschinen geeignet ist, harte Bestandteile entzieht. Hartes Wasser hinterläßt auf dem trockenen Geschirr weiße Flecken; darüber hinaus verliert das Geschirr im Laufe der Zeit seinen Glanz. Das Gerät kann auf den Härtegrad des Leitungswassers Ihrer Wohnung und den damit zusammenhängenden Salzverbrauch eingestellt werden.

- Die Maschine wurde im Werk auf den durchschnittlichen Härtegrad eingestellt.
- Achten Sie darauf, daß Sie den Salzbehälter nach dem Nachfüllen mit Salz wieder gut schließen. Es ist wichtig, daß das Geschirrspülmaschinenspülmittel oder das Spülwasser nicht in den Salzbehälter gelangen können, da diese die Regenerier- vorrichtung negativ beeinflussen. Die Garantie deckt eine derartige Störung nicht.

Salz nachfüllen

Benutzen Sie ausschließlich Salz, daß für Geschirrspülmaschinen, die für den Haushaltsgebrauch bestimmt sind geeignet ist.

Wenn Sie Salztabletten benutzen, brauchen Sie das Reservoir nicht vollständig zu füllen. Benutzen Sie keinesfalls Küchensalz oder Industriesalz, da diese Salze nicht lösliche Bestandteile enthalten, die das Funktionieren der Wasserenthärtungsanlage im Laufe der Zeit nachteilig beeinflussen.

Füllen Sie Salz nach, wenn die Kontrollleuchte (Abb. 2-D) auf dem Display aufleuchtet.

- Der Salzbehälter befindet sich auf dem Boden der Geschirrspülmaschine. Schrauben Sie den Deckel des Salzbehälters, nachdem Sie zuerst den Unterkorb entfernt haben, entgegen den Uhrzeigersinn auf, und füllen Sie das Salz mit Hilfe des Trichters (der zusammen mit der Geschirrspülmaschine geliefert wird) ein (Abb. 3).
- Entfernen Sie eventuelle Salzreste von dem Öffnungsrand des Salzbehälters, bevor Sie den Deckel wieder zuschrauben. Der Wasserenthärter kann ungefähr 1,7 kg Salz aufnehmen.
- Geben Sie bei dem ersten Spülvorgang gleichzeitig mit dem Salz auch 1 Liter Wasser in den Behälter.
- Der Salzbehälter muß immer direkt vor einem Spülvorgang gefüllt werden. Auf diese Weise wird eine überlaufende Salzlösung immer sofort von dem Spülwasser entfernt. Längeres Vorhandensein von Salzlösungen kann Korrosion des Behälters verursachen.

Einstellen des Wasserenthärterers

Die Geschirrspülmaschine ist mit einer Vorrichtung, die auf den Härtegrad des Leitungswassers eingestellt werden kann, ausgerüstet. Die Vorrichtung sehen Sie, nach dem Öffnen der Tür, rechts im Laugenbehälter und kann mit Hilfe einer Münze eingestellt werden (Abb. 4). Das Modell ist auf 5 Stufen einstellbar. Ziehen Sie zur Einstellung der Wasserhärte bitte die untenstehende Tabelle zu Rate, und schalten Sie die Nummer des gewählten Niveaus (1, 2,) auf das Bezugszeichen.

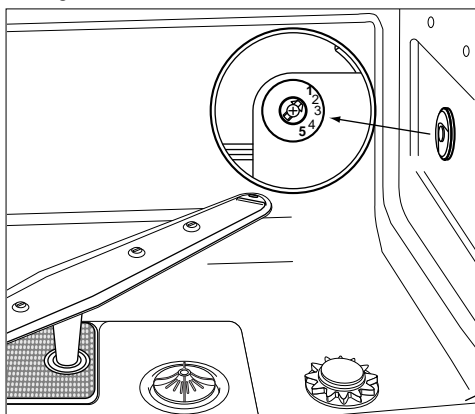


Abb. 4

Modell mit 5 Ständen

Wasserhärte		Einstellungen
Deutsche Grad	Französische Grad	
0 - 9 °dH	0 - 15 °dF	Stand 1 (kein Salz)
10 - 15 °dH	0 - 25 °dF	Stand 1
16 - 23 °dH	26 - 40 °dF	Stand 2
24 - 34 °dH	41 - 60 °dF	Stand 3
35 - 46 °dH	61 - 80 °dF	Stand 4
47 - 58 °dH	81 - 100 °dF	Stand 5

Erkundigen Sie sich bei den Wasserwerken nach der Wasserhärte des Leitungswassers.

Klarspülmittel

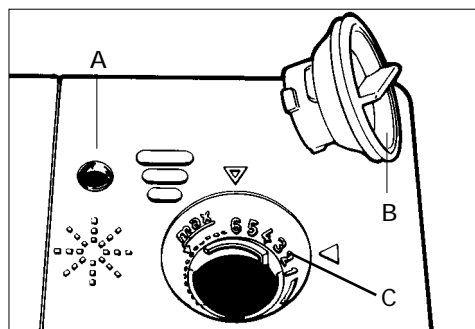


Abb. 5

- Öffnen Sie das Glanzmittelreservoir (siehe Abb. 5) an der Innenseite der Tür neben dem Spülmittelbehälter.
Die Ausführung hängt vom Geschirrspülertyp ab: die Behälter funktionieren jedoch alle nach dem gleichen Prinzip.
- Deckel des Klarspülmittelreservoirs entgegen der Uhrzeigerichtung durch Drehbewegungen lösen.
- Das Klarspülmittel in den Behälter gießen und diesen schließen. Der Behälter hat einen Fassungsraum von 140 cc.
- Überprüfen Sie ab und zu, ob noch genügend Klarspülmittel im Behälter ist. Der Wasserstandsmesser (A) befindet sich links oben im Deckel.
Reservoir leer: ○ .
Reservoir voll: ● .

- Sie können für jede Geschirrwäsche die richtige Menge Klarspüler einstellen. Drehen Sie dazu den Knopf (B) im Behälter auf den gewünschten Stand (C). Die Zahlen auf dem Knopf entsprechen der gewünschten Menge.
– Mehr Klarspüler (eine höhere Zahl wählen): Geschirr und Gläser sind matt oder haben Flecken durch eingetrocknete Tropfen.
– Weniger Klarspüler (eine niedrigere Zahl wählen): Geschirr und Gläser sind klebrig oder haben weiße Streifen.

Hinweis:

Das Klarspülmittelreservoir ist werkseitig auf eine durchschnittliche Menge voreingestellt.

Spülmittel

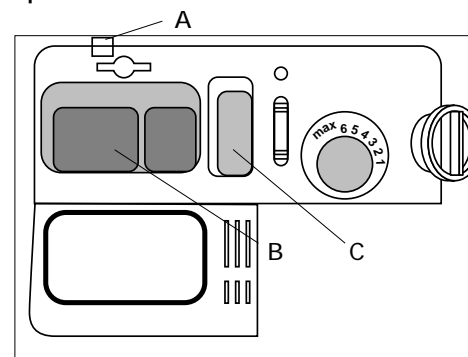


Abb. 6a

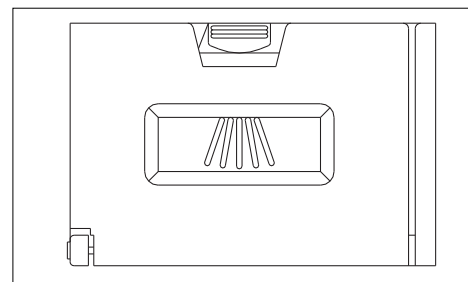


Abb. 6B

In der Tür neben dem Glanzmittelreservoir befindet sich auch das Reservoir für das Spülmittel (siehe Abb. 6a).

- Öffnen Sie den Deckel des Reservoirs, indem Sie auf den Knopf (A) drücken.
- Füllen Sie das Reservoir (B) mit ca. 25 Gramm Spülmittel, befolgen Sie die Anweisungen des Spülmittelfabrikanten.
- Wenn Sie das Programm "Intensiv" wählen, ist folgendermaßen vorzugehen:
Füllen Sie das Reservoir (B) mit etwa 20 Gramm Spülmittel und den Behälter für den Vorspülgang (C) mit ca. 10 Gramm Spülmittel. Schließen Sie den Deckel. Je nach Modell kann sich der Behälter C auch an der Oberseite des Deckels als Vertiefung befinden (siehe Abb. 6b).

Hinweis:

Der Reservedeckel öffnet sich während des Spülvorgangs automatisch, so daß das Spülmittel dem Wasser zugefügt wird. Bei Verwendung von Spültabletten – in einem Halter am Besteckkorb – muß der Behälter geschlossen sein.

Körbe

Der Geschirrspüler faßt zwölf Gedecke. Das untere Gestell ist für besonders stark verschmutztes Geschirr vorgesehen. Das obere Gestell ist für kleines und mittelgroßes Geschirr vorgesehen, wie zum Beispiel Gläser, Unterteller, Kaffee- und Teetassen und flache Schüsseln.

Aufhängung Oberkorb

Der Oberkorb kann auf zwei verschiedene Höhen, abhängig von der Höhe des Geschirrs gestellt werden.

- Ziehen Sie den Korb ganz nach vorne und klappen Sie die Abdeckkappen links und rechts nach außen (siehe Abb. 7). Nehmen Sie den Korb heraus. Bringen Sie den anderen Radsatz in den Schienen an (siehe Abb. 8). Schieben Sie den Korb wieder in die Maschine und klappen Sie die Abdeckkappen wieder zurück.

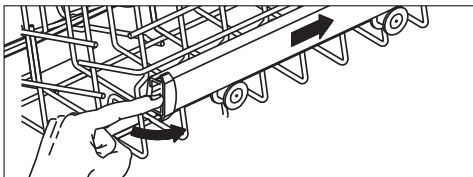


Abb. 7

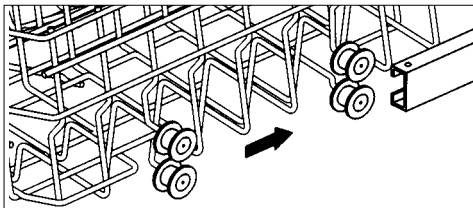


Abb. 8

Oberkorb: hohe Aufhängung

- Bei dieser Aufhängung ist der Korb geeignet für kleines und mittelgroßes Geschirr wie etwa Gläser, kleine Teller, Tassen, kleine Schüsseln und leichte, hitzefeste Kunststoffgegenstände.

Oberkorb: niedrige Aufhängung

- In diesem Stand ist der Korb geeignet für große Teller, die nicht zu stark verschmutzt sind.

Das Einräumen des Oberkorbs

- Teller mit der Oberseite nach vorne stellen.
- Tassen und Schalen mit der Öffnung nach unten stellen.
- Auf der linken Seite des Korbes können Sie – auf zwei Ebenen – Tassen und Gläser einräumen. Sie können die oberen Trockengestelle hochklappen.






Anordnen des Geschirrs im Unterkorb

- Der Unterkorb läßt sich – genau wie der Oberkorb – ganz herausziehen, wenn man die Türe vollständig öffnet.
- Suppenteller, flache und Dessertteller, Töpfe, Deckel und Schüsseln in den Unterkorb stellen.
- Teller mit der Oberseite nach vorne oder zur Mitte hin einräumen. Achten Sie darauf, daß zwischen den Tellern ein gewisser Abstand frei bleibt, damit Wasser hindurchfließen kann.
- Schüssel und Töpfe mit der Öffnung nach unten in den Korb stellen.



Besteckkorbchen

- Das Besteckkorbchen eignet sich für jedes Besteck.
- In das Besteckkorbchen Messer, Gabeln und Löffel mit dem Griff nach unten einräumen. Überprüfen Sie vor jedem Spülgang, ob die Sprüharme nicht blockiert werden.

Der erste Spülgang (siehe Abb. 2)



- Drehen Sie den Wasserhahn ganz auf.
- Die Tür öffnen, damit Sie die Tasten einstellen können.
- Die Maschine mit der Taste  einschalten. Die Kontrolleuchten  und  leuchten auf (wenn die Kontrolleuchte  nicht aufleuchtet, drücken Sie die -Taste ein).

- Programmwahl mit Hilfe der Tasten 1 bis 5. Siehe Tabelle auf Seite 65.




- Auf die  Taste drücken bis die Kontrolleuchte  erlischt.

- Die Tür schließen. Das Programm startet nach einiger Zeit.

Ende Programm

- Die Kontrolleuchte  leuchtet auf.
- Die Tür öffnen, damit Sie die Bedienungsknöpfe einstellen können. Die Maschine mit der Taste  ausschalten. Die Kontrolleuchten erlöschen.
- Wenn Sie ein Programm mit Nachrockenvorgang wählen, können Sie das Geschirr nach ca. 30 Minuten aus der Maschine nehmen. Die Tür nach Möglichkeit nicht vorher öffnen.

- Das Geschirr aus der Maschine nehmen. Bitte beachten:
 - Das Geschirr kann sehr heiß sein;
 - Zuerst das Geschirr aus dem unteren Korb herausnehmen. Wenn Sie mit dem Oberkorb beginnen, könnten Wassertropfen auf das Geschirr im Unterkorb fallen.

Wenn Sie ein aktives Programm ausschalten wollen, wählen Sie nach dem Öffnen der Tür das "Einweichprogramm" ( + ). Danach die Tür schließen. Nach einigen Minuten geht das Programm auf den Stand "Ende Programm" (). Sie können das Geschirr aus der Maschine nehmen.

Programm unterbrechen

- Die Tür vorsichtig öffnen, damit kein Wasser aus dem Gerät spritzt.
- Wenn die Maschine bereits aufgeheizt hat, die angelehnte Tür erst nach einige Minuten wieder schließen. Eventuelles extra Geschirr hinzufügen.
 - Warnung: Das Geschirr in der Maschine kann sehr heiß sein.

Störungen selbst beheben

Sollte der Geschirrspüler nicht wunschgemäß funktionieren, versuchen Sie bitte zuerst, die Störung anhand der unterstehenden Tabelle selbst zu beheben. Oft sind es Kleinigkeiten die Störungen verursachen.

Das Programm beginnt nicht

Ursache	Lösung
Stecker nicht in der Steckdose.	Stecker in die Steckdose stecken.

Türe nicht gut geschlossen.	Türe schließen.
-----------------------------	-----------------

Sicherung im Zählerschrank defekt	Im Zählerschrank nachsehen.
-----------------------------------	-----------------------------

Kein Wasser in der Maschine

Ursache	Lösung
Wasserhahn nicht offen.	Wasserhahn öffnen.

Knick im Zufuhrschlauch.	Achten Sie darauf, daß der Zufuhrschlauch "frei" aufgehängt ist.
--------------------------	--

In dem Abflußschlauch oder in dem Abflußanschluß an dem Siphon befindet sich noch ein Verschlußdeckel.	Den Deckel entfernen.
--	-----------------------

Programm läuft nicht weiter

Ursache	Lösung
Wasserhahn nicht ganz offen.	Wasserhahn ganz aufdrehen.

Der Filter im Wasserhahn ist verstopft.	Den Wasserhahnfilter reinigen.
---	--------------------------------

Der Geruchsverschluß fehlt.	Geruchsverschluß montieren.
-----------------------------	-----------------------------

Das Geschirr ist nicht sauber

Ursache	Lösung
Falsches Programm.	Wählen Sie das richtige Programm.

Sprüharme sind blockiert. Die Sprüharme müssen sich ungehindert drehen können. Sehen Sie nach, ob das Geschirr gut angeordnet ist. Reinigen Sie die Filter.

Falsche Dosierung Spülmittel.	Passen Sie die Spülmittelmenge an. Sehen Sie nach, ob genügend Salz im Behälter ist. Achten Sie darauf, daß der Salzbehälter auf die Wasserhärte eingestellt ist.
-------------------------------	---

Das Geschirr ist nicht trocken und glänzt nicht

Ursache	Lösung
Verkehrtes Spülmittel.	Benutzen Sie ein gutes Spülmittel.

Falsche Dosierung.	Verwenden Sie mehr Spülmittel.
--------------------	--------------------------------

Weißer Flecken oder Streifen auf dem Geschirr

Ursache	Lösung
Falsche Dosierung.	Verwenden Sie weniger Spülmittel.

Eingetrocknete Wassertropfen auf dem Geschirr

Ursache	Lösung
Falsche Dosierung.	Verwenden Sie mehr Klarspülmittel.

Reinigen

Der Geschirrspüler muß spannungslos sein (siehe auch Seite 62).

Sprüharme

- Nehmen Sie den oberen Sprüharm heraus, indem Sie ihn mit einer Drehbewegung senkrecht nach unten ziehen (siehe Abb. 9).

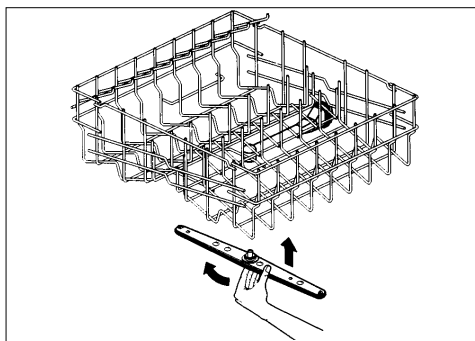


Abb. 9

- Nehmen Sie den unteren Sprüharm heraus, indem Sie diesen senkrecht nach oben ziehen. Spülen Sie die Sprüharme unter fließendem Wasser aus.

Mikrofilter (siehe Abb. 10)

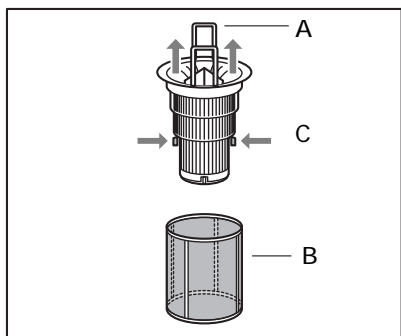


Abb. 10

- Die Filtergruppe entfernen, indem Sie die Laschen (A) eine Vierteldrehung nach links drehen und den Filter gerade nach oben ziehen.

- Zum Entfernen des Mikrofilters (B) den Bajonettverschluss abnehmen.
- Auf die Laschen (C) drücken und das Sieb herausnehmen.
- Das Sieb mit einer Bürste bei fließendem Wasser reinigen.
- Die Filtergruppe in umgekehrter Reihenfolge montieren.

Sieb (siehe Abb. 11)

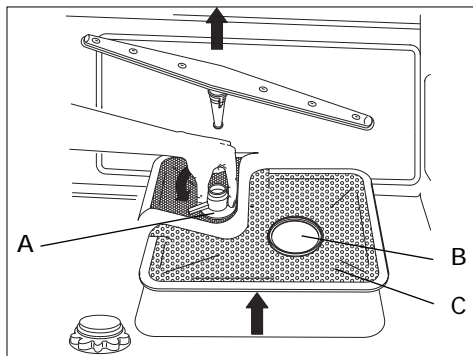


fig. 11

- Entfernen Sie die Sprüharmhalterung (A) durch Linksdrehung derselben.
- Entfernen Sie das Sieb (C).
- Reinigen Sie das Sieb mit einer Bürste unter fließendem Wasser.
- Montieren Sie das Sieb. Sprüharmhalterung und Verschlusskappe wieder in umgekehrter Reihenfolge anbringen.

Installation

Elektrischer Anschluß

230 V – 50 Hz.

Allgemeines

Wenn das Gerät nicht mit einem Anschlußkabel mit Stecker ausgestattet ist, ist es ausschließlich von einem Fachman an das Lichtnetz anzuschließen.

Beachten Sie:

Auf dem Schild mit elektrischen Angaben wird der Anschlußwert und die erforderliche Netzspannung angegeben. Das Anschließen des Gerätes hat nach den örtlich und national geltenden Vorschriften zu erfolgen.

Bei einer spezifizierten Leistung von mehr als 3 kW ist eine Steckdose zu benutzen, die für eine Stromstärke von mehr als 13 A geeignet ist.

Technische Daten

Anschlußwert kW siehe Typenschild

Maßen:

Max. Höhe	mm	870
Min. Höhe	mm	820
Breite	mm	446
Tiefe	mm	550

Türblende:

Max. Höhe	mm	720
Min. Höhe	mm	650
Breite	mm	448

Sockel:

Max. Höhe	mm	170
Min. Höhe	mm	100

Was Sie sonst noch beachten sollten

- Wasserhahn, Abfluß und geerdeter Stecker/Steckdose müssen so montiert sein, daß sie bequem zu erreichen sind.
- Achten Sie darauf, daß die Blende abgenommen werden kann. Bei eventuellen Wartungs- und Reparaturarbeiten muß man den Geschirrspüler aus der Einbaunische nach vorne ziehen können.
- Zufuhrschlauch und Aqua-Stop mittels 3/4" Schraubanschluß an einen selbstbelüfteten Wasserhahn anschließen. Achten Sie darauf, daß in einer neu installierten Wasserleitung keine Schmutzreste zurückbleiben.

- Der Geschirrspüler kann an einen Kalt- oder Warmwasserhahn (max. 60 °C) angeschlossen werden. Wenn Sie den Geschirrspüler an einen Warmwasserhahn anschließen, verringert sich die Programmzeit um ungefähr zwanzig Minuten. Der Geschirrspüler wäscht dann allerdings weniger zweckmäßig.

- Keine Löcher in die Türe oder Seitenwände bohren. Das könnte zu einer irreparablen Beschädigung des Geschirrspülers führen.

Die Höhe abstellen

- Mit Hilfe verstellbarer FüÙe kann die Höhe des Geschirrspülers von 820 bis 870 mm eingestellt werden. Messen Sie zuvor die genaue Höhe der Einbaunische.
 - Es ist zu empfehlen, den Geschirrspüler auf einen Spezialboden zu stellen. Ein Küchenfachmann kann Sie diesbezüglich beraten.

Montage

Montage Türplatte für 60 cm Geschirrspüler

(zie fig. 12a/12b)

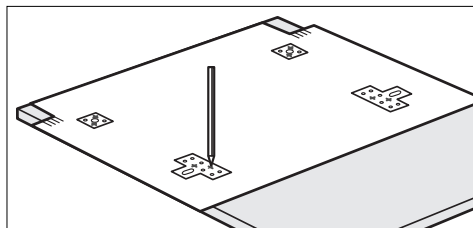


fig. 12a

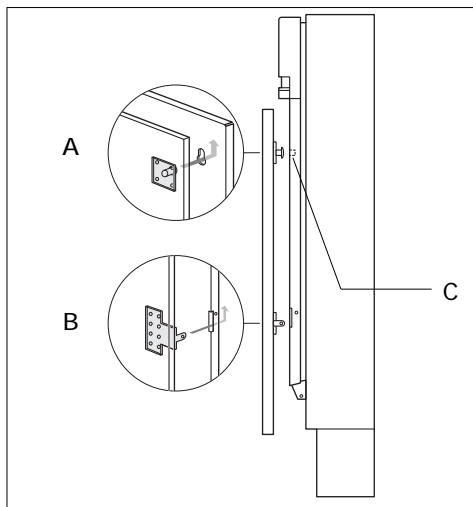


fig. 12b

- Die Schablone auf die Innenseite der Türplatte legen. Die Oberseite der Schablone entspricht der Oberseite der Türplatte. Die Oberseite der Schablone muß genau auf die Oberseite der Türplatte passen. Die Schablone mit Hilfe der Maßstreifen links und rechts zentrieren.

- Die auf der Schablone angegebenen Bohrmarkierungen auf die Tür übertragen.
- Wenn die Türblende von massivem Holz ist, bitte die Löcher mit einem Bohrer von 2 mm (12 mm tief) vorbohren.

Bitte beachten:

Achten Sie bitte auf eventuelle Unterschiede in der Plattenstärke (eingefräste Vertiefungen oder Schrägkanten).

- Montieren Sie das Befestigungsmaterial auf der Tür wie es auf der Schablone angegeben ist. Achten Sie auf den Stand der Flachkanten für die oberen Befestigungsstifte: diese müssen nach außen zeigen.
- Die Platte an der Tür des Geschirrspülers befestigen, indem Sie die oberen Stifte (A) in die Rillen des Kunststoffteils drücken. Die unteren Haken in die links und rechts an der Vorderseite angebrachten Rillen hängen.
- Den untersten Haken mit den Schrauben M5 (B) von der Seite aus festsetzen.

Abmontieren Türplatte

- Entfernen Sie die Schrauben (B).
- Mit dem mitgelieferten Kunststoffschlüssel die Stifte an der linken und rechten Seite der Platte nach außen ziehen (C).

Abstellen der Federspannung (siehe Abb. 13)

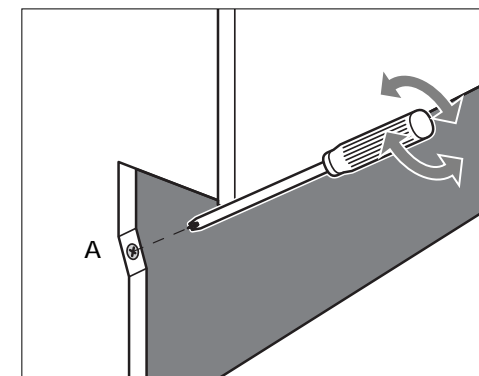


Abb. 13

- Die Türe ist standardgemäß auf die niedrigste Federspannung eingestellt.
- Erhöhen Sie die Federspannung, indem Sie die beiden Stellschrauben "A" mit einem Schraubenzieher im Uhrzeigersinn drehen. Die Federspannung stimmt, wenn die Tür im geöffnetem Zustand im Gleichgewicht ist.

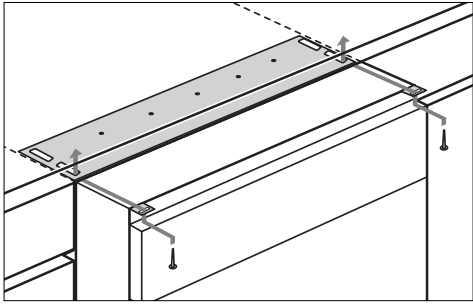
Aufstellen (siehe Abb. 14)

Abb. 14

Bitte beachten:

Wenn Sie den Geschirrspüler einbauen, achten Sie darauf, daß die Schläuche nicht geknickt oder flachgedrückt werden.

- Befestigen Sie die mitgelieferte Klebefolie an der Unterseite der Arbeitsplatte.
- Den Geschirrspüler horizontal ausrichten.
- Befestigen Sie die Spülmaschine an der Arbeitsplatte.
- Bringen Sie die unterste Blende an.
- Öffnen Sie vorsichtig die Tür der Spülmaschine und kontrollieren Sie, ob sie auch nicht an die untere Blende anstößt.
- Wenn dies der Fall ist, markieren Sie den Teil der Blende, der entfernt werden muß. Zwischen Tür und Blende sollte ein Spielraum von drei Millimeter sein.
- Die Sägeöffnung der Blende wasserdicht machen – zum Beispiel mit Lack – und die Blende wieder montieren.

Was Sie sonst noch beachten sollten

Der Spielraum rundum den Geschirrspüler sollte maximal drei Millimeter betragen. Bei größerem Spielraum besteht die Möglichkeit, daß elektrische Teile der Maschine mit dem Umbau in Berührung kommen.

Wasserabfluß

- Das Abflußrohr muß mit einem Siphon versehen sein.
Das Abflußrohr muß frei im Abflußlauch hängen. Den Abflußlauch darf also nicht abgedichtet werden.
- Den Abflußschlauch auf maximal 100 cm Höhe aufhängen. Die Mindesthöhe ist 32 cm.
- Bei Verlängerung des Ablaufschlauches (bis max. 3 m) beträgt die maximale Höhe 85 cm.
Installieren Sie in diesem Fall den Ablaufschlauch horizontal.

Aquastop

Das Aqua-Stop-System ist im Gerät integriert.

- Das System blockiert den Wasserzulauf bei Undichtigkeiten.
In diesem Fall ist der Wasserhahn zu schließen und zu überprüfen, warum das System den Wasserzulauf blockiert hat.
Bitte mit dem Installateur oder Kundendienst Kontakt aufnehmen.

Beseitigung von Verpackung und Gerät

Die Verpackung des Geräts ist recycelbar. Als Verpackungsmaterial werden gebraucht:

- Karton
- Polyethylenfolie (PE)
- FCKW-freies Polystyrol (PS-Hardschaum)

Diese Materialien sind auf umweltgerechte und den jeweiligen kommunalen Vorschriften entsprechende Weise zu beseitigen.

Die Gemeinde kann Sie auch über die umweltgerechte Beseitigung von ausrangierten Haushaltsgeräten beraten.