

GVW410L

Handleiding  
Vaatwasser

Mode d'emploi  
Lave-vaisselle

---

**Pelgrim**

NL Handleiding

NL 3 - NL 30

FR Notice d'utilisation

FR 3 - FR 30

### **Gebruikte pictogrammen - Pictogrammes utilisés**



Belangrijk om te weten - Important à savoir



Tip - Conseil

**Neem contact op met een erkende monteur om uw apparaat te plaatsen (zie “Installatie-instructies”). Sluit het apparaat niet aan op het elektriciteitsnet voordat de installatie is voltooid.**

**Dit apparaat is bestemd voor huishoudelijk of daarmee vergelijkbaar gebruik, zoals:**

- ▷ in personeelskeukens in winkels, kantoren en andere werkomgevingen;
- ▷ boerderijen;
- ▷ voor gasten in hotels, motels en andere overnachtingsgelegenheden;
- ▷ bed & breakfasts.

**Voor EN60335-1:**

- Dit apparaat kan worden gebruikt door kinderen van 8 jaar en ouder, mensen met een lichamelijke, zintuiglijke of verstandelijke beperking of mensen die weinig ervaring met en kennis van het apparaat hebben, mits zij onder toezicht staan of zijn geïnstrueerd hoe zij het apparaat veilig moeten gebruiken en zij de mogelijke gevaren begrijpen. Laat kinderen niet met het apparaat spelen. Reiniging en onderhoud mogen niet door kinderen worden uitgevoerd als er geen toezicht is.

### **Voor IEC60335-1:**

- Dit apparaat is niet bedoeld voor gebruik door personen (waaronder kinderen) met een lichamelijke, zintuiglijke of verstandelijke beperking of personen met een tekort aan kennis en ervaring, tenzij iemand die verantwoordelijk is voor hun veiligheid toezicht houdt of hun instructie heeft gegeven over het gebruik van het apparaat.
- Verpakkingsmateriaal kan gevaarlijk zijn voor kinderen!
- Dit apparaat is uitsluitend bedoeld voor gebruik binnenshuis.
- Om u te beschermen tegen het risico van elektrische schokken, dient u de eenheid, het snoer of de stekker nooit onder te dompelen in water of een andere vloeistof.
- Haal de stekker uit het stopcontact voordat u het apparaat gaat reinigen of onderhouden.
- Gebruik een zachte, vochtige doek en milde zeep en gebruik vervolgens een droge doek om het apparaat af te vegen.

### **Aardingsinstructies**

- Dit apparaat moet worden geaard. In het geval van een storing of defect, vermindert aarding het risico van elektrische schokken door een weg van minste weerstand voor de spanning te bieden. Dit apparaat is uitgerust met een aardstekker.
- De stekker moet worden aangesloten op een geschikt stopcontact dat is geïnstalleerd en geaard conform alle lokale wetten en voorschriften.
- Onjuiste aansluiting van de aardstekker van de

apparatuur kan een risico op elektrische schokken veroorzaken.

- Raadpleeg een bevoegde elektricien of servicevertegenwoordiger als u twijfelt over de juiste aarding van het apparaat.
- Indien de met de apparatuur meegeleverde stekker niet in het stopcontact past, dient u de stekker niet aan te passen.
- Laat een geschikt stopcontact plaatsen door een bevoegd elektricien.
- U dient niet op de deur of het rek van de vaatwasser te zitten of staan of deze op een andere manier onjuist te gebruiken.
- Zet uw vaatwasser niet aan tenzij alle afdekkende panelen op de juiste manier zijn geplaatst.
- Wees zeer voorzichtig met het openen van de deur als de vaatwasser aanstaat, omdat water mogelijk naar buiten kan spuiten.
- Plaats geen zware voorwerpen op de deur en ga niet op de deur staan terwijl deze is geopend. Het apparaat kan daardoor naar voren vallen.

### **Plaatsen van voorwerpen die moeten worden afgewassen:**

- ▷ Plaats scherpe voorwerpen zodanig dat deze de deurafdichting niet kunnen beschadigen.
- ▷ Waarschuwing: Messen en ander kookgerei met scherpe punten moeten met de punten omlaag in de mand worden gezet of horizontaal worden neergelegd.

## VEILIGHEIDSINSTRUCTIES

---

- Sommige vaatwasmiddelen zijn sterk alkalisch. Het is zeer gevaarlijk als deze middelen worden doorgeslikt. Vermijd contact met de huid en ogen en houd kinderen uit de buurt van de vaatwasser wanneer de deur is geopend.
- Controleer na elke wascyclus of het waspoeder weg is.
- Was geen kunststof voorwerpen, tenzij erop staat aangegeven dat deze geschikt zijn voor de vaatwasser.
- Controleer voor kunststof voorwerpen zonder aanduiding de aanbevelingen van de fabrikant.
- Gebruik uitsluitend was- en glansspoelmiddelen die worden aanbevolen voor gebruik in een vaatwasser.
- Gebruik nooit zeep, wasmiddelen voor kleding of een afwasmiddel dat is bedoel om de vaat met de hand te wassen in uw vaatwasser.
- De deur mag niet open blijven staan, aangezien dit de kans dat het apparaat omvalt, vergroot.
- Als het netsnoer beschadigd is, moet hij vervangen worden door de fabrikant, een servicemedewerker of een persoon met vergelijkbare kwalificaties om gevaarlijke situaties te voorkomen.
- Tijdens installatie mag het netsnoer niet overmatig of gevaarlijk worden gebogen of platgedrukt.
- Wijzig de bedieningselementen niet.
- Het apparaat moet met een nieuwe slangenset op de hoofdkraan worden aangesloten. Oude sets dienen niet opnieuw te worden gebruikt.
- Om energie te besparen, schakelt het toestel automatisch naar stand-by wanneer er gedurende enige tijd geen activiteit is.

---

# INHOUDSOPGAVE

---

## *Uw vaatwasser*

|           |   |
|-----------|---|
| Inleiding | 4 |
|-----------|---|

## *Uw vaatwasser gebruiken*

|   |    |
|---|----|
| Beschrijving                                      | 5  |
| Snelstart   | 5  |
| Bedieningspaneel                                  | 6  |
| Waterontharder                                    | 7  |
| Zout toevoegen                                    | 8  |
| Vaat voorbereiden en plaatsen                     | 9  |
| Functie van het glansspoelmiddel en vaatwasmiddel | 13 |
| Glansspoelmiddelbakje vullen                      | 14 |
| Zeepbakje vullen                                  | 15 |

## *De vaatwasser programmeren*

|  |    |
|--|----|
| Wascyclustabel                                   | 16 |
| Een wascyclus starten                            | 17 |
| Een programma halverwege een cyclus wijzigen     | 17 |
| Bent u iets vergeten in de vaatwasser te zetten? | 18 |

## *Onderhoud*

|                               |    |
|-------------------------------|----|
| Filtersysteem                 | 19 |
| De sproeiarmen reinigen       | 20 |
| Onderhouden van de vaatwasser | 21 |
| De deur reinigen              | 22 |

## *Fouten*

|                         |    |
|-------------------------|----|
| Wat moet ik doen als... | 23 |
| Foutentabel             | 23 |

## *Technisch gegevensblad*

26

## *De korven vullen volgens EN50242*

28

## *Uw vaatwasser en het milieu*

|          |    |
|----------|----|
| Afdanken | 30 |
|----------|----|

## *Inleiding*

---

U hebt ervoor gekozen om een vaatwasser van Pelgrim aan te schaffen. Dit product is ontworpen met het oog op eenvoudige bediening en optimaal gemak.

In deze handleiding wordt het optimale gebruik van uw vaatwasser beschreven. Er staat informatie in over de bediening van het apparaat en achtergrondinformatie over de werking van het apparaat. Ook vindt u onderhoudstips in deze handleiding.

De veiligheidsinstructies die belangrijk zijn tijdens de installatie, zijn opgenomen in de installatiehandleiding. Die is bedoeld voor de monteur die de installatie uitvoert.

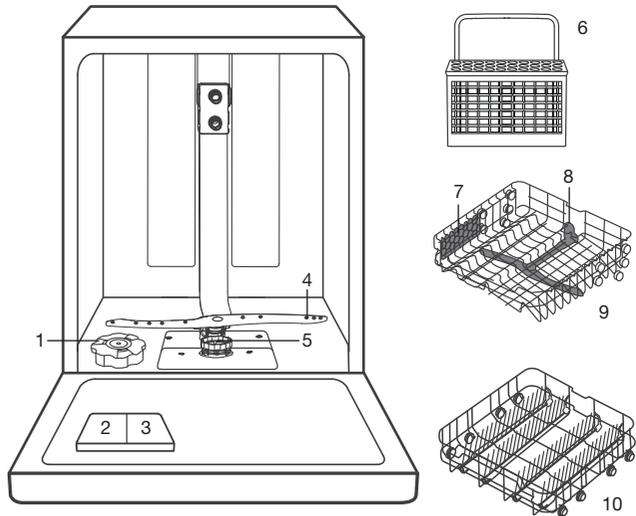
Lees deze handleiding voordat u het apparaat gaat gebruiken. Bewaar deze handleiding op een veilige plaats, zodat volgende gebruikers ook gebruik kunnen maken van de informatie.

# UW VAATWASSER GEBRUIKEN

## Beschrijving

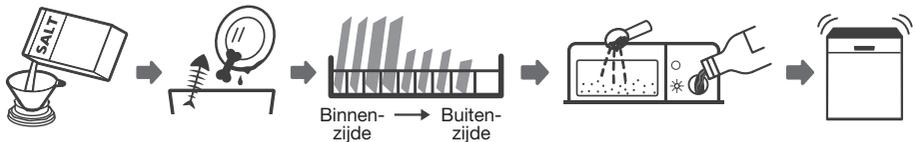
De eigenschappen en het uiterlijk van de korven en bestekmanden kunnen tussen modellen verschillen.

1. Zoutreservoir
2. Zeepbakje
3. Glansspoelmiddelbakje
4. Onderste sproeiarm
5. Filter
6. Bestekmand
7. Kopjesrek
8. Bovenste sproeiarm
9. Bovenste korf
10. Onderste korf



## Snelstart

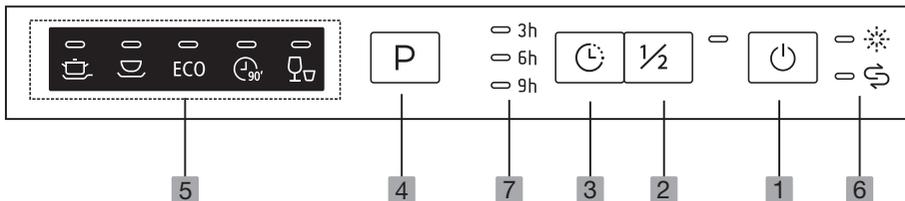
Lees de bijbehorende inhoud in deze handleiding voor een meer gedetailleerde bediening.



1. Stel de waterontharder in/vul zout bij.
2. Het grovere vuil op de vaat verwijderen.
3. De korven vullen.
4. Het zeepbakje en het glansspoelmiddelbakje vullen.
5. Een programma selecteren en de vaatwasser laten draaien.

# UW VAATWASSER GEBRUIKEN

## Bedieningspaneel



| Bediening (druktoetsen) |                          |   |
|-------------------------|--------------------------|---|
| 1                       | <b>Aan/Uit</b>           | Druk op deze toets om uw vaatwasser aan te zetten. Het display gaat branden.  |
| 2                       | <b>Halve belading</b>    | Als u niet zo veel vaat heeft, kunt u overwegen het programma voor halve belading te gebruiken. Met deze functie bespaart u water en energie. De functie kan alleen worden gebruikt met de programma's Intensief, Normaal, ECO en 90 min. |
| 3                       | <b>Uitgestelde start</b> | Druk op toets om de uitgestelde starttijd in te stellen.  |
| 4                       | <b>Programma</b>         | Selecteer het juiste wasprogramma. De indicator van het geselecteerde programma gaat branden.   |

| Indicatoren |                                |  |
|-------------|--------------------------------|--|
| 5           | <b>Programma indicator</b>     |  <b>Intensief</b><br>Zwaar bevulde vaat, inclusief pannen, met opgedroogde etensresten.   |
|             |                                |  <b>Normaal</b><br>Voor normaal bevulde vaat, zoals pannen, borden en glazen en licht bevulde koekenpannen.  |
|             |                                | <b>ECO</b><br>Dit is het standaardprogramma, geschikt voor het reinigen van normaal bevulde vaat. Het is het meest efficiënte programma wat betreft energie en waterverbruik voor het reinigen van vaat.                                     |
|             |                                |  <b>90 min</b><br>Voor normaal bevulde vaat die u snel wilt wassen.   |
|             |                                |  <b>Snel</b><br>Een korter programma voor licht bevulde vaat die niet hoeft te worden gedroogd.   |
| 6           | <b>Waarschuwings-indicator</b> |  <b>Glan spoelmiddel</b><br>Als deze indicator gaat branden, betekent dit dat het glansspoelmiddel in de vaatwasser bijna op is en moet worden bijgevuld. |
|             |                                |  <b>Zout</b><br>Als deze indicator gaat branden, betekent dit dat het zout in de vaatwasser bijna op is en moet worden bijgevuld.                         |
| 7           | <b>Uitgestelde start</b>       | Toont de uitgestelde starttijd (3 u/6 u/9 u).  |

# UW VAATWASSER GEBRUIKEN

## Waterontharder

- De hardheid van het water verschilt van locatie tot locatie. Als hard water wordt gebruikt in de vaatwasser, ontstaat aanslag op de vaat.
- Het apparaat is uitgerust met een speciale waterontharder die het zoutreservoir gebruikt om kalk en mineralen in het water te verwijderen.

### Het zoutverbruik instellen

De vaatwasser is zo ontworpen dat het zoutverbruik kan worden afgesteld op basis van de hardheid van het gebruikte water. Hiermee kan het zoutverbruik worden geoptimaliseerd en aangepast. Volg de onderstaande stappen om het zoutverbruik aan te passen.

1. Schakel het apparaat in;
2. Houd binnen 60 seconden nadat het apparaat is ingeschakeld de programmatoets langer dan 5 seconden ingedrukt om de instelmodus van de waterontharder te starten;
3. Druk op de programmatoets om de juiste instelling te kiezen op basis van uw omgeving. U doorloopt de instellingen als volgt: H1->H2->H3->H4->H5->H6.
4. Druk op de aan-/uittoets om de instelling te bevestigen en de instelmodus af te sluiten.

### Waterhardheidstabel

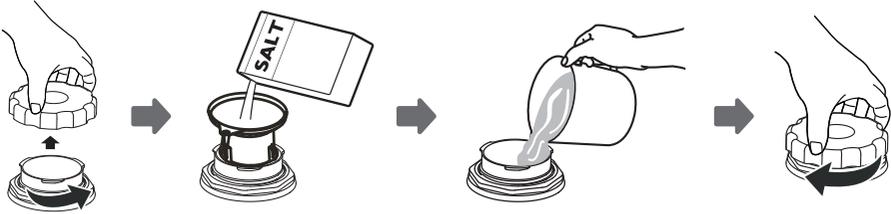
Pas het zoutverbruik aan op basis van onderstaande tabel:

| Waterhardheid |         |           |            |                                  |                            |
|---------------|---------|-----------|------------|----------------------------------|----------------------------|
| °Clarke       | °dH     | mmol/l    | Instelling | Bijbehorende programma indicator | Zoutverbruik (gram/cyclus) |
| 0 - 6         | 0 - 5   | 0 - 0,94  | H1         | Snel                             | 0                          |
| 7 - 14        | 6 - 11  | 1,0 - 2,0 | H2         | 90 Min                           | 9                          |
| 15 - 21       | 12 - 17 | 2,1 - 3,0 | H3         | 90 Min + Snel                    | 12                         |
| 22 - 28       | 18 - 22 | 3,1 - 4,0 | H4         | ECO                              | 20                         |
| 29 - 42       | 23 - 34 | 4,1 - 6,0 | H5         | ECO + Snel                       | 30                         |
| 43 - 69       | 35 - 55 | 6,1 - 9,8 | H6         | ECO + 90 Min                     | 60                         |

De fabrieksinstelling: H3 (EN 50242)

Neem contact op met uw lokale waterbedrijf voor informatie over de hardheid van uw water.

## Zout toevoegen



1. Verwijder de onderste korf en schroef de dop van het reservoir.
2. Plaats het uiteinde van de trechter (inbegrepen) in het gat.
3. Vul het zoutreservoir met vaatwasserzout tot de maximumlimiet (ongeveer 1,5 kg). Het is normaal dat er een kleine hoeveelheid water uit het zoutreservoir komt.
4. Nadat u het reservoir hebt gevuld, schroeft u de dop weer stevig op het reservoir.
5. Het waarschuwingslampje voor het zout stopt met branden nadat u het zoutreservoir met zout hebt gevuld.
6. Er moet direct na het vullen van het zoutreservoir een wasprogramma worden gestart (we raden aan een kort programma te gebruiken). Het filtersysteem, de pomp of andere belangrijke onderdelen van de machine kunnen anders worden beschadigd door het zoute water. Deze beschadigingen vallen niet onder de garantie.



**Opmerking!** Het zoutreservoir mag uitsluitend worden bijgevuld wanneer het waarschuwingslampje voor het zout brandt. Afhankelijk van hoe goed het zout oplost, kan het waarschuwingslampje blijven branden, ondanks dat het zoutreservoir is bijgevuld. Als u zout hebt gemorst, moet u een spoelprogramma of kort programma kiezen om het zout te verwijderen.

## Vaat voorbereiden en plaatsen

- Overweeg keukengerei aan te schaffen dat geschikt is voor de vaatwasser.
- Voor bepaalde voorwerpen moet u het programma met de laagste temperatuur selecteren.
- Haal glas en bestek niet direct nadat het programma is beëindigd uit de vaatwasser om schade te voorkomen.

### **De volgende soorten bestek/ vaat zijn niet geschikt voor een vaatwasser:**

- ▷ Bestek met houten, benen, porseleinen of parelmoeren handvaten.
- ▷ Kunststof voorwerpen die niet hittebestendig zijn
- ▷ Ouder bestek met gelijmde onderdelen die niet hittebestendig zijn.
- ▷ Bestek of servies dat uit aan elkaar gehechte onderdelen bestaat
- ▷ Tinnen of koperen voorwerpen
- ▷ Kristal
- ▷ Stalen voorwerpen die kunnen roesten
- ▷ Houten borden of planken
- ▷ Voorwerpen die van synthetische vezels zijn gemaakt

### **De volgende soorten bestek/ vaat zijn beperkt te reinigen in een vaatwasser:**

- ▷ Sommige typen glazen kunnen dof worden na een groot aantal wascycli
- ▷ Zilveren en aluminium onderdelen kunnen tijdens het wassen verkleuren
- ▷ Geglazuurde borden kunnen vaal worden als deze vaak in de vaatwasser worden gewassen

### **Aanbevelingen voor het inruimen van de vaatwasser**

Verwijder eventuele grote hoeveelheden achtergebleven eten. Week restanten aangebrand eten in pannen los. Het is niet nodig om de vaat onder stromend water af te spoelen. Volg deze inruimrichtlijnen voor de beste prestaties van de vaatwasser. **De eigenschappen en het uiterlijk van de korven en bestekmanden kunnen tussen modellen verschillen.**

- Plaats voorwerpen op de volgende manier in de vaatwasser:
  - ▷ Voorwerpen zoals bekers, glazen, kook-/bakpannen, enzovoort moeten ondersteboven worden geplaatst.
  - ▷ Gebogen voorwerpen of voorwerpen met inkepingen moeten schuin worden geplaatst, zodat het water ervan af kan lopen.
  - ▷ Zet alle vaat zo neer dat het niet kan omvallen.
  - ▷ Zet alle vaat zo neer dat de sproeiarmen onbelemmerd kunnen draaien tijdens het wassen.
  - ▷ Plaats holle voorwerpen, zoals bekers, glazen en pannen, met de open zijde omlaag, zodat er geen water in kan blijven staan.
  - ▷ Borden en bestek mogen niet in of op elkaar worden geplaatst.
  - ▷ Glazen mogen elkaar niet raken om schade te voorkomen.
  - ▷ De bovenste korf is ontworpen voor kwetsbaardere en lichtere vaat, zoals glazen en koffie- en theekopjes.

# UW VAATWASSER GEBRUIKEN

- ▷ Lange messen die rechtop worden geplaatst zijn mogelijk gevaarlijk!
- ▷ Lange en/of scherpe voorwerpen, zoals vleesmesses moeten horizontaal in het bovenste rek worden geplaatst.
- ▷ Pas op dat u niet te veel vaat in de vaatwasser zet. Dit is belangrijk voor een goed resultaat en voor een redelijk energieverbruik.



**Opmerking: Zeer kleine voorwerpen dienen niet in de vaatwasser te worden gewassen, omdat deze gemakkelijk uit de korven kunnen vallen.**

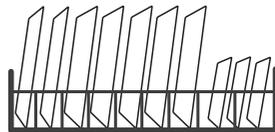
## De bovenste korf inruimen

De bovenste korf is ontworpen voor kwetsbaardere en lichtere vaat, zoals glazen en koffie- en theekopjes, schotels, borden, kleine kommen en ondiepe pannen (die niet erg vuil zijn). Plaats de vaat zodanig dat deze niet kunnen worden verplaatst door het spuitende water.



## De onderste korf inruimen

We raden aan grote voorwerpen en lastig te reinigen voorwerpen zoals in de afbeelding in de onderste korf te plaatsen. Plaats schalen en deksels bij voorkeur aan de zijanten van de korf om te voorkomen dat de bovenste sproeiarm wordt geblokkeerd. De maximale aanbevolen diameter voor borden die vóór het zeepbakje worden geplaatst is 19 cm. Grotere borden kunnen het openen van het bakje verhinderen.



## Bestek in de bestekmand/het bestekrek plaatsen

Bestek moet op de juiste manier worden geplaatst met voldoende tussenruimte. Voorkom dat u de mand of het rek te vol doet, want hierdoor worden de prestaties van de vaatwasser nadelig beïnvloed.



**Waarschuwing!** Voorkom dat voorwerpen door de onderkant steken.

## De vaat uitruimen

Om te voorkomen dat water uit de bovenste korf op de onderste korf druipt, raden we u aan eerst de onderste korf te legen en vervolgens de bovenste korf.

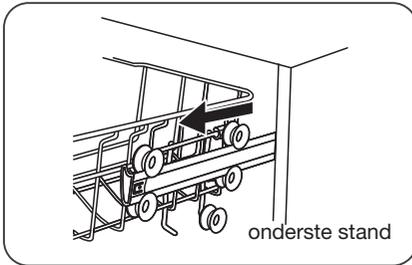


**Waarschuwing!** Voorwerpen in de vaatwasser zijn heet! Haal glas en bestek pas 15 minuten nadat het programma is beëindigd uit de vaatwasser om schade te voorkomen.

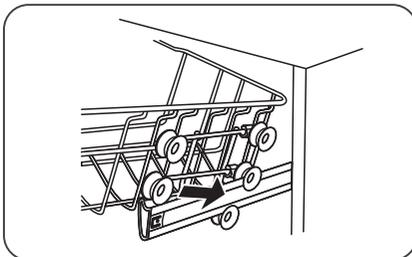
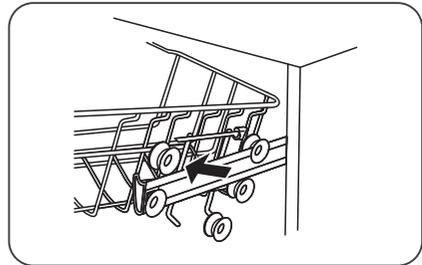
# UW VAATWASSER GEBRUIKEN

## De hoogte van de bovenste korf type 1 aanpassen (afhankelijk van het model)

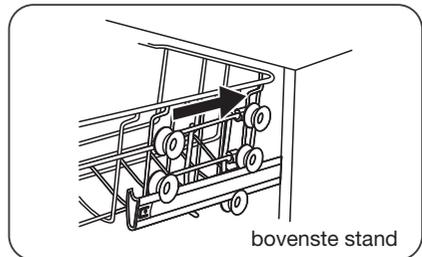
De hoogte van de bovenste korf kan eenvoudig worden aangepast, zodat er grotere vaat in de bovenste of onderste korf kan worden geplaatst. Volg deze stappen om de hoogte van de bovenste korf aan te passen:



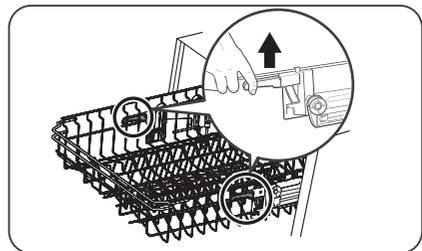
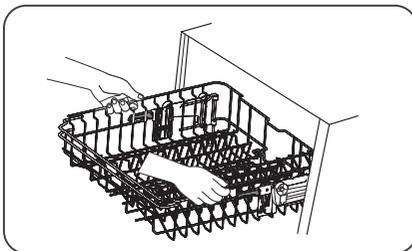
1. Trek de bovenste korf uit.
2. Verwijder de bovenste korf.



3. Bevestig de bovenste korf aan de bovenste of onderste rollers.
4. Duw de bovenste korf naar binnen.



## De hoogte van de bovenste korf type 2 aanpassen (afhankelijk van het model)

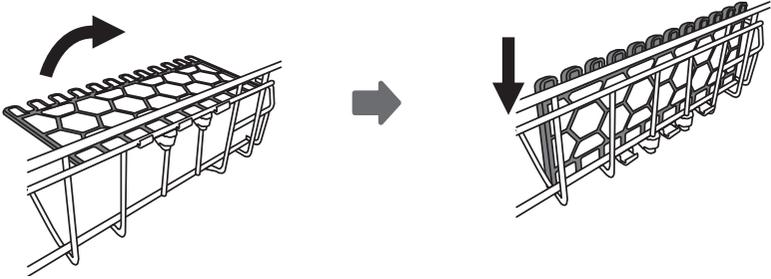


1. Om de korf naar de bovenste stand te verplaatsen, tilt u de korf omhoog totdat beide kanten zich op dezelfde hoogte bevinden. De korf klikt op zijn plaats.
2. Om de korf lager te zetten, drukt u de hendel in en laat u deze weer los.

## UW VAATWASSER GEBRUIKEN

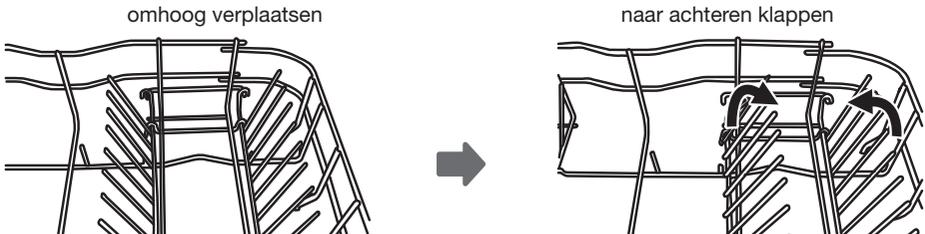
### Het kopjesrek inklappen

Om ruimte te maken voor grotere voorwerpen in de korven, kunt u het kopjesrek omhoog klappen. U kunt grotere glazen tegen het rek aanzetten. U kunt het rek ook verwijderen als u het niet gebruikt.



### De bordenrekken inklappen

De bordenrekken kunnen worden ingeklapt om ruimte te maken voor grotere voorwerpen.



### Functie van het glansspoelmiddel en vaatwasmiddel

Het glansspoelmiddel wordt afgegeven tijdens de laatste spoeling om te voorkomen dat er waterdruppels op uw vaat achterblijven, omdat deze vlekken en strepen kunnen veroorzaken. Het middel bevordert ook het drogen, doordat het water van de vaat afrolt. Uw vaatwasser is ontworpen voor vloeibare glansspoelmiddelen.



**Waarschuwing!** Gebruik uitsluitend glansspoelmiddel dat is bedoeld voor de vaatwasser. Vul het bakje voor het glansspoelmiddel nooit met een ander middel (zoals vaatwasserreiniger of vloeibaar afwasmiddel). Hierdoor kan het apparaat beschadigd raken.

### Wanneer moet u het glansspoelmiddelbakje bijvullen?

- Tenzij het waarschuwingslampje van de spoelhulp op het bedieningspaneel brandt, kunt u de hoeveelheid altijd schatten aan de hand van de grootte van de optische peilindicator die zich naast de dop bevindt.
- Wanneer het bakje voor het glansspoelmiddel vol is, is de indicator volledig donker. De grootte van de donkere stip neemt af naarmate de voorraad glansspoelmiddel afneemt. U dient te voorkomen dat het glansspoelmiddelbakje voor minder dan 1/4 leegraakt.
- De grootte van de zwarte stip op de peilindicator voor het glansspoelmiddel neemt af naarmate de voorraad glansspoelmiddel afneemt, zoals hier weergegeven.

Vol       3/5 vol       1/2 vol       1/4 vol       Legen

### Functie van het vaatwasmiddel

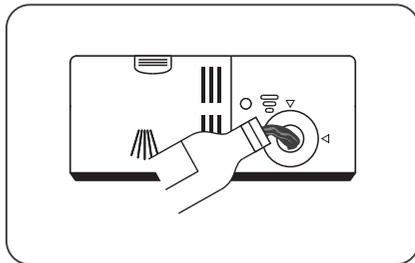
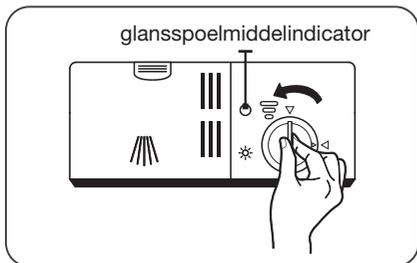
De chemische ingrediënten van het vaatwasmiddel zijn noodzakelijk om al het vuil op te lossen en uit de vaatwasser te verwijderen. De meeste commercieel verkrijgbare vaatwasmiddelen zijn geschikt voor dit doel.



#### **Waarschuwing! Juist gebruik van het vaatwasmiddel**

- Gebruik uitsluitend wasmiddel dat voor vaatwassers is bedoeld.
- Zorg ervoor dat uw vaatwasmiddel schoon en droog blijft.
- Doe geen poederwasmiddel in het zeepbakje totdat u klaar bent om de vaat te wassen.
- **Vaatwasmiddel is corrosief! Houd het vaatwasmiddel buiten het bereik van kinderen.**

## Glansspoelmiddelbakje vullen



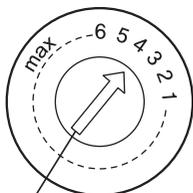
1. Om het bakje te openen, draait u de dop naar de pijl "open" (linksom) en haalt u de dop eruit.
2. Giet het glansspoelmiddel voorzichtig in het bakje en voorkom dat het bakje overstroomt.



**Opmerking:** Ruim eventueel gemorst glansspoelmiddel met een absorberende doek op om overmatige schuimvorming tijdens de volgende wascyclus te voorkomen.

3. Plaats de dop terug door deze uitgelijnd met de pijl voor openen terug te plaatsen en vervolgens naar de pijl "gesloten" (rechtsom) te draaien.

## Het glansspoelmiddelbakje afstellen

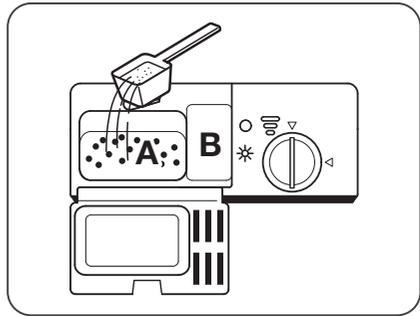
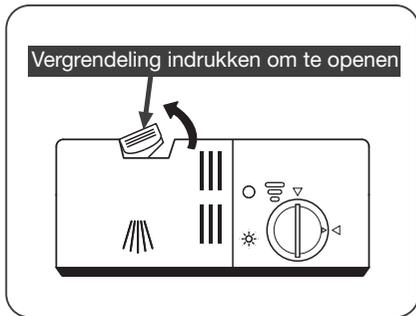


■ Draaiknop om af te stellen

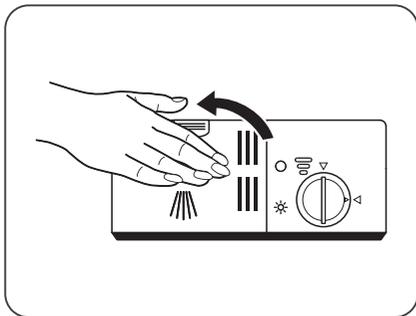
Het glansspoelmiddelbakje heeft 6 instellingen. Zowel de aanbevolen instelling als de fabrieksinstelling is "4". Als de vaat niet goed droog wordt of vlekken heeft, stelt u de draaiknop bij naar het volgende hogere getal totdat uw vaat geen vlekken meer heeft. Verlaag het getal als er plakkerige, witte vlekken op uw vaat zitten of een blauwe waas op glazen of messen.

# UW VAATWASSER GEBRUIKEN

## Zeepbakje vullen



1. Druk op de ontgrendelknop om het deksel van het zeepbakje te openen.
2. Voeg vaatwasmiddel in het grotere vak (A) toe voor de hoofdwascyclus.  
Voor vuilere ladingen voegt u ook een beetje vaatwasmiddel toe aan het kleinere vakje (B) voor de voorwascyclus.



3. Sluit het deksel en druk erop totdat deze op zijn plaats klikt.



**Opmerking:** Afhankelijk van het vuil worden van het water kan de instelling anders zijn. Raadpleeg de aanbevelingen van de fabrikant op de verpakking van het vaatwasmiddel.

# DE VAATWASSER PROGRAMMEREN

## Wascyclustabel

De tabel geeft informatie over de programma's.

| Programma  | Beschrijving van de cyclus   | Was-middel voorwas/ hoofdwas  | Programma-duur (min) | Energie (kWh) | Water (l) | Glans-spoel-middel |
|--|--|-------------------------------|----------------------|---------------|-----------|--------------------|
| <br>Intensief | Voorspoelen (50 °C)<br>Wassen (60 °C)<br>Spoelen<br>Spoelen<br>Spoelen (70 °C)<br>Drogen | 5/25 g<br>(één of twee stuks) | 170                  | 1,6           | 18,5      | Ja                 |
| <br>Normaal   | Voorspoelen (45 °C)<br>Wassen (55 °C)<br>Spoelen<br>Spoelen (65 °C)<br>Drogen            | 5/25 g<br>(één of twee stuks) | 180                  | 1,3           | 15        | Ja                 |
| <b>ECO</b><br>(*EN 50242)  | Voorspoelen<br>Wassen (45 °C)<br>Spoelen (65 °C)<br>Drogen                               | 5/25 g<br>(één of twee stuks) | 190                  | 1,02          | 11        | Ja                 |
| <br>90 min    | Wassen (65 °C)<br>Spoelen<br>Spoelen (65 °C)<br>Drogen                                   | 30 g<br>(één stuks)           | 90                   | 1,35          | 12,5      | Ja                 |
| <br>Snel     | Wassen (45 °C)<br>Spoelen (50 °C)<br>Spoelen (55 °C)                                     | 25 g                          | 30                   | 0,75          | 11        | Nee                |

\*EN 50242: Dit programma is de testcyclus.

De informatie voor de vergelijkingstest is conform EN 50242.

# DE VAATWASSER PROGRAMMEREN

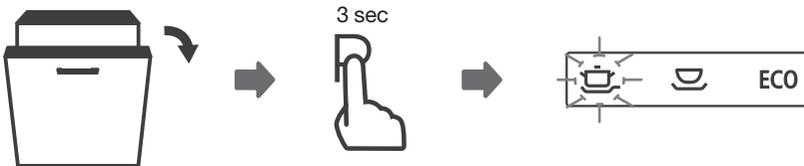
## Een wascyclus starten

1. Trek de onderste en bovenste korven naar buiten, plaats de vaat en duw de korven weer naar binnen. Het wordt aanbevolen om eerst de onderste korf te vullen en vervolgens de bovenste korf.
2. Giet het wasmiddel in het bakje.
3. Steek de stekker in het stopcontact. Zie het technisch gegevensblad voor de voeding. Zorg ervoor dat de watertoevoer volledig is geopend.
4. Open de deur en druk op de aan-/uittoets om het apparaat in te schakelen.
5. Kies een programma en het bijbehorende lampje gaat branden. Sluit de deur en de vaatwasser begint met de cyclus.

## Een programma halverwege een cyclus wijzigen

Een wascyclus kan alleen worden gewijzigd als deze pas net is begonnen. Anders is het wasmiddel mogelijk al vrijgegeven of kan de vaatwasser het waswater al hebben afgevoerd. Als dit het geval is, moet de vaatwasser opnieuw worden ingesteld en moet het zeepbakje worden bijgevuld. Volg de onderstaande instructies om de vaatwasser opnieuw in te stellen:

1. Open de deur op een kier om de vaatwasser te stoppen. Nadat de sproeiarm is gestopt, kunt u de deur volledig openen.
2. Houd de programmatoets langer dan drie seconden ingedrukt om het apparaat in stand-by te zetten.
3. U kunt het programma instellen op de gewenste cyclus.
4. Sluit de deur en de vaatwasser begint met de cyclus.



## DE VAATWASSER PROGRAMMEREN

### *Bent u iets vergeten in de vaatwasser te zetten?*

U kunt vergeten voorwerpen op elk moment voordat het zeepbakje opent toevoegen. Volg in dit geval de onderstaande instructies:

1. Open de deur op een kier om de vaatwasser te stoppen.
2. Nadat de sproeiarm is gestopt, kunt u de deur volledig openen.
3. Voeg de vergeten vaat toe.
4. Sluit de deur.
5. De vaatwasser begint weer met draaien.



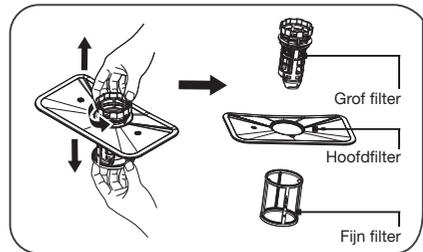
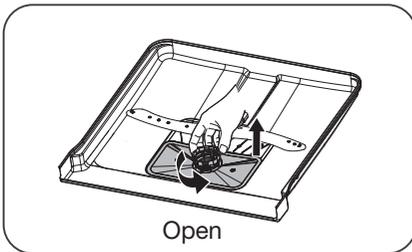
**Waarschuwing!** Het is gevaarlijk om de deur midden in een programma te openen, omdat u zich kunt branden aan de hete stoom.

## Filtersysteem

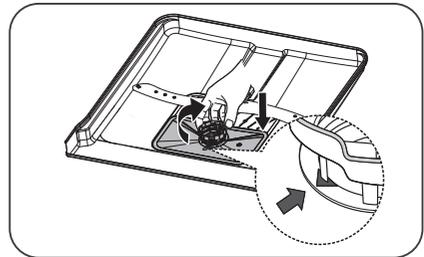
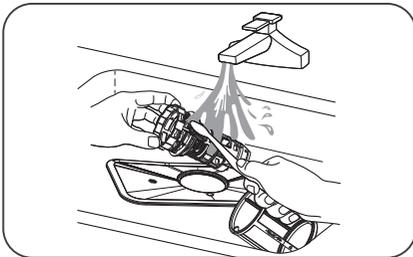
Het filtersysteem onder in de vaatwasserbak bevat grof vuil dat tijdens het wassen is losgekomen. Het verzamelde grove vuil kan de filters verstopen. Controleer de toestand van de filters regelmatig en reinig deze indien nodig onder stromend water. Volg de onderstaande stappen om de filters in de wasbak te reinigen.



**Opmerking:** De afbeeldingen zijn uitsluitend bedoeld ter informatie. Het filtersysteem en de sproeiarmen kunnen per model verschillen.



1. Pak het grove filter beet en draai het linksom om het te ontgrendelen. Til het filter omhoog uit de vaatwasser.
2. Het fijne filter kan van de onderzijde van het filtersamenstel worden getrokken. Het grove filter kan van het hoofdfilter worden losgemaakt door voorzichtig in de lipjes bovenaan te knijpen en het filter weg te trekken.



3. Grotere etensresten kunnen worden verwijderd door het filter onder stromend water af te spoelen.  
Gebruik een zachte borstel voor een grondigere reiniging.
4. Zet de filters weer in elkaar door de stappen voor demontage in omgekeerde volgorde uit te voeren, plaats het filter terug en draai deze rechtsom naar de pijl "gesloten".



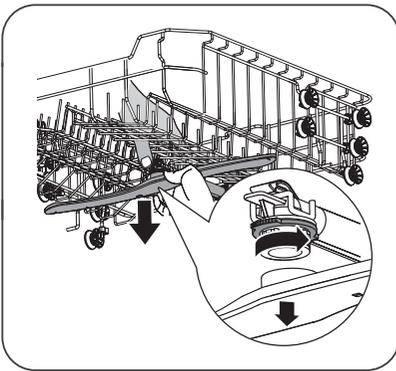
**Waarschuwing!** Draai de filters niet te strak aan. Zet de filters zorgvuldig terug, anders kunnen grove etensresten in het systeem terechtkomen en een verstopping

## ONDERHOUD

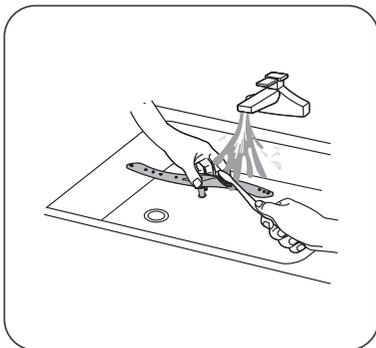
veroorzaken. Gebruik de vaatwasser **NOOIT** zonder dat de filters zijn geplaatst. Onjuiste plaatsing van het filter kan de prestaties van het apparaat nadelig beïnvloeden en het servies en kookgerei beschadigen.

### De sproeiarmen reinigen

Het is noodzakelijk om de sproeiarmen regelmatig te reinigen, omdat de mineralen in hard water de mondstukken van de sproeiarmen en lagers kunnen verstopen. Volg de onderstaande instructies om de sproeiarmen te reinigen:



1. Om de bovenste sproeiarm te verwijderen, houdt u de moer vast en draait u de arm rechtsom om de arm te verwijderen.
2. Om de onderste sproeiarm te verwijderen, trekt u de sproeiarm omhoog.



3. Was de armen met zeep en warm water en gebruik een zachte borstel om de mondstukken te reinigen. Plaats de sproeiarmen terug nadat u deze grondig hebt afgespoeld.

## Onderhouden van de vaatwasser

### **Bescherming tegen vorst**

Neem maatregelen om de vaatwasser in de winter tegen vorst te beschermen. Doe het volgende na elke wascyclus:

- Schakel de elektrische voeding van de vaatwasser bij de voedingsbron uit.
- Draai de watertoevoer dicht en koppel de waterinlaatpijp los van de waterkraan.
- Laat het water uit de inlaatpijp en waterkraan lopen (gebruik een bak om het water op te vangen).
- Sluit de waterinlaatpijp weer op de waterkraan aan.
- Verwijder het filter onder in de vaatwasser en gebruik een spons om het water in de putje te verwijderen.

### **Na elke wascyclus**

- Draai de watertoevoer na elke wascyclus dicht en laat de deur op een kier staan zodat vocht en geur niet in het apparaat worden opgesloten.

### **Haal de stekker uit het stopcontact**

- Haal voorafgaand aan reiniging of onderhoud altijd de stekker uit het stopcontact.

### **Niet schoonmaken met oplosmiddelen of schurende middelen**

- Gebruik geen oplosmiddelen of schurende reinigingsmiddelen om de buitenzijde en rubberen onderdelen van de vaatwasser te reinigen. Gebruik uitsluitend een doek en warm water met zeep. Om vlekken van de buitenzijde te verwijderen, gebruikt u een doek die met water en een klein beetje azijn is bevochtigd of een reinigingsproduct dat speciaal voor vaatwassers is bedoeld.

### **Wanneer u de vaatwasser een lange tijd niet gaat gebruiken**

- Het wordt aanbevolen om de vaatwasser zonder lading aan te zetten en na afloop van de cyclus de stekker uit het stopcontact te halen, de watertoevoer dicht te draaien en de deur van het apparaat op een kier te zetten. Dit zorgt ervoor dat de deurafdichtingen langer meegaan en dat er zich geen geuren ontwikkelen binnen in het apparaat.

### **Het apparaat verplaatsen**

- Als het apparaat moet worden verplaatst, dient u ervoor te zorgen dat deze in een verticale positie blijft. Het apparaat mag uitsluitend wanneer dit absoluut noodzakelijk is op de achterzijde worden geplaatst.

### *De deur reinigen*

- Reinig de rand van de deur, inclusief de rubberen afdichting, met een zachte, vochtige doek.
- Zorg ervoor dat er geen water in het vergrendelingsmechanisme van de deur of de elektrische onderdelen terechtkomt.
- Reinigingsproducten in sprayvorm en agressieve reinigingsmiddelen, zoals schuurmiddelen, mogen niet worden gebruikt. Deze reinigingsproducten kunnen de afwerking beschadigen.

## Wat moet ik doen als...

Als het apparaat niet naar behoren werkt, betekent dit niet altijd dat het defect is. Probeer het probleem eerst zelf op te lossen. Als u het probleem aan de hand van onderstaande aanbevelingen niet kunt oplossen, kunt u onze klantenservice bellen.



### **Opmerking!**

Koppel het apparaat los van de stroomvoorziening voordat u een reparatie gaat uitvoeren. Haal bij voorkeur de stekker uit het stopcontact.

## Foutentabel

| <b>Probleem</b>                | <b>Mogelijke oorzaken</b>   | <b>Oplossing</b>  |
|--------------------------------|---|---|
| De vaatwasser werkt niet.      | Zekering is defect of de aardlekschakelaar is geactiveerd.              | Vervang de zekering of schakel de aardlekschakelaar terug. Verwijder andere apparaten die op dezelfde groep zijn aangesloten.   |
|                                | De voedingsbron is niet ingeschakeld.                                   | Zorg ervoor dat de vaatwasser aanstaat en de deur is gesloten. Zorg ervoor dat de stekker goed in het stopcontact zit.  |
|                                | De waterdruk is te laag.  | Controleer of de vaatwasser goed is aangesloten op de watertoevoer en dat de kraan open is gedraaid.  |
|                                | De deur van de vaatwasser is niet goed gesloten.                        | Zorg ervoor dat deur goed is gesloten.  |
| De drainagepomp gaat niet uit. | De vaatwasser stroomt over.   | Het systeem is zo ontworpen dat overstromingen automatisch worden gedetecteerd. In geval van een overstroming wordt de circulatiepomp van het apparaat uitgeschakeld en de drainagepomp ingeschakeld. |
| Geluid.                        | Sommige geluiden zijn normaal.  | Het geluid van de draaiende pomp of wasgeluiden, het opengaan van het zeepbakje.  |
|                                | Bestek rammelt in de bestekmand of iets kleins is uit de korf gevallen. | Zorg ervoor dat alles op de juiste manier in de vaatwasser is geplaatst.  |
|                                | De motor maakt een abnormaal geluid.                                    | De pomp is geblokkeerd. Neem contact op met een installateur.   |
|                                | Een sproeiarm komt tegen een voorwerp aan.                              | Pauzeer het programma en plaats de voorwerpen opnieuw zodat de sproeiarm niet wordt geblokkeerd tijdens het draaien.  |

## FOUTEN

| <b>Probleem</b>                                    | <b>Mogelijke oorzaken</b>   | <b>Oplossing</b>  |
|--|---|---|
| Vervuiling van de vaatwasser.                      | Wasmiddel van slechte kwaliteit.  | Gebruik uitsluitend wasmiddel dat geschikt is voor de vaatwasser om vervuiling te voorkomen.  |
|  | Verstopte filters.  | Open de deur en reinig de filters. Voer een voorwascyclus uit.  |
|  | Er is glansspoelmiddel gemorst.   | Ruim gemorst glansspoelmiddel altijd direct op.   |
| De vaat is niet droog.                             | Het bakje van het glansspoelmiddel is leeg.   | Zorg ervoor dat het bakje van het glansspoelmiddel is gevuld.   |
|  | Onjuiste plaatsing.   | Ruim de vaatwasser in volgens de suggesties in de handleiding.  |
|  | De vaatwasser is te snel uitgeruimd.  | Laad uw vaatwasser niet direct na het einde van het programma uit. Open de deur op een keur zodat de stoom kan ontsnappen. Wacht totdat de temperatuur in de vaatwasser voldoende is gedaald. Ruim eerst de onderste korf uit.  |
|  | Onjuist programma.  | Een kort programma met een lage temperatuur kan tot slechtere was- en droogresultaten leiden dan een langer programma met een hogere temperatuur. Selecteer een ander wasprogramma.   |
| Borden en platte voorwerpen zijn niet schoon.      | Onjuist programma.  | Selecteer een intensiever programma.  |
|  | Korven zijn niet op de juiste manier gevuld.  | Zorg ervoor dat het zeepbakje en de sproeiarmen niet worden geblokkeerd door grote borden/pannen.   |
| Vlekken en kalkvorming op glazen en platte borden. | Extreem hard water.<br>Temperatuur van instromend water is laag. De vaatwasser is te vol.<br>Korven zijn niet op de juiste manier gevuld. Oud of vochtig wasmiddel. Het bakje van het glansspoelmiddel is leeg. Onjuiste hoeveelheid wasmiddel. | Vlekken op glazen voorwerpen verwijderen: Verwijder alle metalen voorwerpen uit de vaatwasser. Gebruik de voorgeschreven hoeveelheid wasmiddel. Selecteer het langste programma. Laat de vaatwasser ongeveer 18 tot 22 minuten draaien. Daarna is de hoofdwascyclus bereikt. Open de deur voorzichtig en giet twee koppen witte azijn onder in de vaatwasser. Sluit de deur en laat de vaatwasser het programma voltooien. Als de azijn niet werkt: Herhaal bovenstaande stappen, maar gebruik 60 ml citroenzuurkristallen in plaats van witte azijn. |

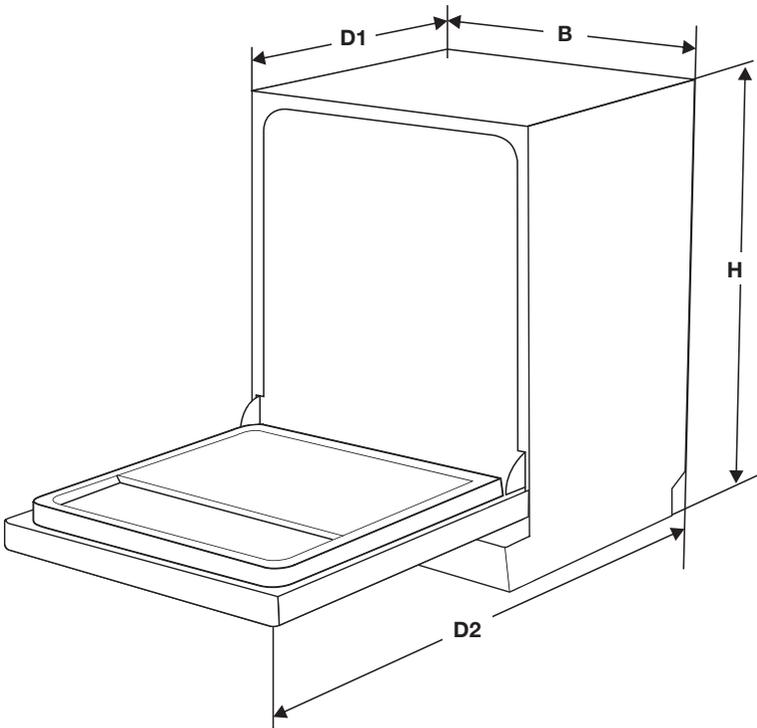
# FOUTEN

| <b>Probleem</b>  | <b>Mogelijke oorzaken</b>   | <b>Oplossing</b>   |
|--|---|--|
| Doffe vlekken op glas.   | Combinatie van zacht water en te veel wasmiddel.                      | Gebruik minder wasmiddel en kies het glasprogramma. Dit kunt u gebruiken om glas te reinigen.  |
| Gele of bruine kalkaanslag in het apparaat.  | IJzerresten in het water kunnen vlekken in de vaatwasser veroorzaken. | Neem contact op met een fabrikant van waterontharders voor een speciaal filter.  |
| Witte kalkaanslag in het apparaat.   | Hard water.   | Verhoog het zoutverbruik.  |
| Vaatwasmiddel blijft in het zeepbakje achter.  | Het zeepbakje wordt door de vaat geblokkeerd.                         | Laad de korven zodanig dat de vaat het zeepbakje niet blokkeert. Reinig de bovenste sproeiarm.   |
| Stoom.   | Bij het openen van de deur.   | Dit is mogelijk aan het einde van de cyclus.   |
| Zwarte of grijze vlekken op de vaat.   | Kookgerei van aluminium heeft vlekken op de vaat achtergelaten.       | Aluminium kan vlekken geven.   |
| Er blijft water onder de filters staan.  | Dit is normaal.   | Een kleine hoeveelheid water rondom de afvoer achter in de vaatwasser zorgt ervoor dat de afdichting flexibel blijft.  |
| De vaatwasser lekt.  | Glansspoelmiddelbakje te vol of het glansspoelmiddel lekt.            | Voorkom dat u het glansspoelmiddelbakje te vol doet. Gemorst glansspoelmiddel kan leiden tot schuimvorming/overstroming. Veeg gemorst glansspoelmiddel op met een vochtige doek. |
|  | De vaatwasser staat niet waterpas.                                    | Pas de vaatwasser aan zodat deze waterpas staat.   |
| Het lampje voor het snelle programma knippert snel.  | Het duurt te lang om water de vaatwasser in te pompen.                | Kraan is niet geopend, of waterinvoer is beperkt of de waterdruk is te laag.   |
| Het lampje voor het programma van 90 min en het lampje voor het snelle programma knipperen snel. | De vereiste temperatuur wordt niet bereikt.                           | Verwarmingselement is defect.  |
| Het lampje voor het ECO-programma knippert snel.   | Overstroming.   | Sommige onderdelen van de vaatwasser lekken.   |



Indien het apparaat te vol loopt of overmatig gaat lekken, draait u de kraan dicht en neemt u contact op met de klantenservice. Als alle indicatoren tegelijkertijd knipperen: schakel de vaatwasser onmiddellijk uit, draai de kraan dicht en neem contact op met de klantenservice.

# TECHNISCH GEGEVENSBLAD



| <b>Productplaatje</b>   |                                |
|---|--------------------------------|
| Blad van vaatwasser voor huishoudelijk gebruik conform EU-richtlijn 1016/2010 en 1059/2010: |                                |
| Fabrikant   | Pelgrim                        |
| Type/beschrijving   | GVW410L                        |
| Hoogte (H)  | 815 mm                         |
| Breedte (B)   | 558 mm                         |
| Diepte (D1)   | 550 mm (met gesloten deur)     |
| Diepte (D2)   | 1150 mm (met deur 90° geopend) |
| Standaard couverts  | 12                             |
| Energie-efficiëntieklasse [1]   | A+                             |
| Jaarlijks energieverbruik [2]   | 295 KWh                        |
| Energieverbruik bij standaard reinigingscyclus  | 1,02 KWh                       |
| Energieverbruik bij uitschakeling   | 0,45 W                         |
| Energieverbruik bij stand-by  | 0,49 W                         |

|  |                           |
|--|---------------------------|
| Jaarlijks waterverbruik [3]              | 3080 liter                |
| Droogefficiëntieklasse [4]               | A                         |
| Standaard reinigingscyclus [5]           | ECO 45 °C                 |
| Programmaduur standaard reinigingscyclus | 190 min                   |
| Geluidsniveau                            | 49 dB(A) re 1 pW          |
| Montage                                  | Inbouw                    |
| Energieverbruik                          | 1760-2100 W               |
| Nominale spanning/frequentie             | 220-240V/50 Hz            |
| Waterdruk (stromingsdruk)                | 0,04-1,0 MPa = 0,4-10 bar |

1. A + + + (hoogste efficiëntie) tot D (laagste efficiëntie)
2. op basis van 280 standaard reinigingscycli. Daadwerkelijk jaarlijks energieverbruik is afhankelijk van de daadwerkelijke gebruiksfrequentie.
3. op basis van 280 standaard reinigingscycli. Daadwerkelijk jaarlijks waterverbruik is afhankelijk van de daadwerkelijke gebruiksfrequentie.
4. A (hoogste efficiëntie) tot G (laagste efficiëntie)
5. Dit programma is geschikt voor het reinigen van normaal bevuild servies. Het is het meest efficiënte programma wat betreft energie en waterverbruik voor het reinigen van servies.

Het apparaat voldoet aan de Europese normen en de richtlijnen die gelden op het moment van levering:

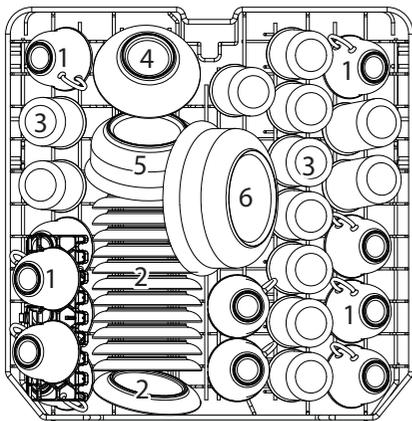
- LVD 2004/95/EC
- EMC 2004/108/EC
- EUP 2009/125/EC

Opmerking: De bovenstaande waarden zijn gemeten in overeenstemming met normen bij gespecificeerde gebruiksomstandigheden. De resultaten kunnen sterk afwijken afhankelijk van de hoeveelheid vaat, waterhardheid, de hoeveelheid wasmiddel, enzovoort.

De handleiding is gebaseerd op normen en wetten van de Europese Unie.

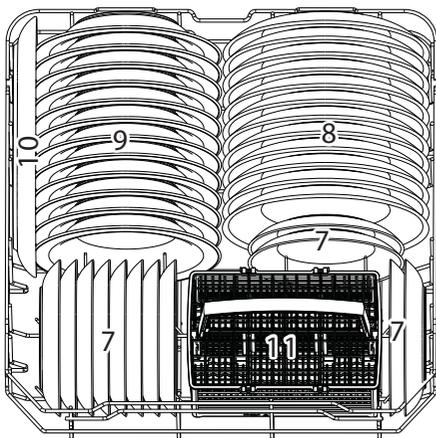
# DE KORVEN VULLEN VOLGENS EN50242

## Bovenste korf:



| Getal | Voorwerp        |
|-------|-----------------|
| 1     | Koppen          |
| 2     | Schotels        |
| 3     | Glazen          |
| 4     | Kleine kom      |
| 5     | Middelgrote kom |
| 6     | Grote kom       |

## Onderste korf:

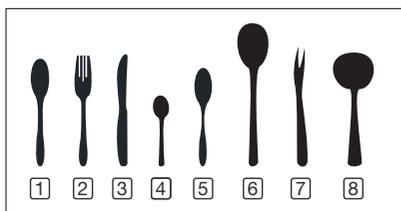


| Getal | Voorwerp      |
|-------|---------------|
| 7     | Dessertkommen |
| 8     | Dinerborden   |
| 9     | Soepborden    |
| 10    | Ovalen schaal |
| 11    | Bestekmand    |

# DE KORVEN VULLEN VOLGENS EN50242

Bestekmand:

|   |   |   |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|--|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 1 |  | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 |   | 1 | 2 | 1 |
| 2 | 2 | 2 |  |   | 8 |   |   | 7 |   | 3 | 3 |   | 2 |
| 1 | 2 | 1 |  | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 |   | 1 | 3 | 1 |
|   |   |   |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|   |   |   |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 1 | 2 | 1 |  | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 |   | 3 | 3 | 3 |
| 2 | 2 | 2 |  |   | 3 |   |   | 3 |   | 3 | 3 | 3 | 3 |
| 1 | 2 | 1 |  | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 |   | 6 |   | 6 |



| Getal | Voorwerp      |
|-------|---------------|
| 1     | Soeplepels    |
| 2     | Vorken        |
| 3     | Messen        |
| 4     | Theelepels    |
| 5     | Dessertlepels |
| 6     | Opscheplepels |
| 7     | Serveervorken |
| 8     | Juslepels     |

De informatie voor de vergelijkingstest is conform EN 50242

- Capaciteit: 12 couverts
- Stand van de bovenste korf: onderste stand
- Programma: ECO
- Glansspoelmiddelinstelling: 6
- Verzachterinstelling: H3

## Afdanken

### Afvoeren van de verpakking en het apparaat

Bij het vervaardigen van dit apparaat zijn duurzame materialen gebruikt. Aan het einde van de gebruiksduur dient dit apparaat op verantwoorde wijze te worden afgevoerd. De overheid kan u hierover informatie verschaffen.

De verpakking van dit apparaat kan worden gerecycled. Het volgende mag worden gebruikt:

- karton;
- polyethyleenfolie (PE);
- CFK-vrij polystyreen (PS-hardschuim).

*De materialen dienen te worden afgevoerd op verantwoorde wijze, in lijn met overheidsvoorschriften.*



Op het product staat het pictogram van een doorgekruiste afvalcontainer om erop te wijzen dat elektrische huishoudelijke apparaten afzonderlijk dienen te worden afgevoerd. Dit betekent dat het apparaat aan het einde van de levensduur niet bij het normale huishoudelijke afval kan worden weggegooid. Het moet worden afgegeven bij een speciaal gemeentelijk afvaldepot of bij een verkooppunt dat dit voor u doet.

Het scheiden van huishoudelijke apparaten voorkomt potentieel negatieve gevolgen voor het milieu en de volksgezondheid die kunnen voortvloeien uit onjuiste afvalverwerking. Dit zorgt ervoor dat de materialen waaruit het apparaat bestaat, kunnen worden teruggewonnen en aanzienlijke besparingen op energie en grondstoffen kunnen worden gerealiseerd.



**Let op!** Verpakkingsmateriaal kan gevaarlijk zijn voor kinderen.



### Verklaring van conformiteit

We verklaren hierbij dat onze producten voldoen aan alle betreffende Europese richtlijnen, wetten en voorschriften

**Faites appel à un installateur agréé pour l'installation de votre appareil (voir « Consignes d'installation »). Ne raccordez pas l'appareil au réseau électrique avant que l'installation ne soit terminée.**

**Cet appareil a été conçu pour un usage domestique ou similaire, notamment :**

- ▷ cuisines réservées au personnel dans les magasins, bureaux et autres environnements de travail ;
- ▷ Fermes ;
- ▷ par les clients dans des hôtels, motels et autres environnements de type résidentiel ;
- ▷ environnements de type chambre d'hôtes.

**Pour le modèle EN60335-1 :**

- Cet appareil peut être utilisé par des enfants de plus de 8 ans et des personnes ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites, ou manquant d'expérience et de connaissances, à condition d'être supervisés ou d'avoir reçu les instructions nécessaires pour un usage de l'appareil en toute sécurité et d'avoir compris les dangers. Ne laissez pas les enfants jouer avec cet appareil. Les enfants ne peuvent en aucun cas nettoyer ou entretenir cet appareil sans être supervisés.

### **Pour le modèle IEC60335-1 :**

- Cet appareil ne doit pas être utilisé par des personnes (y compris des enfants) ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites, ou manquant d'expérience et de connaissances, à moins d'être supervisées ou d'avoir reçu les instructions nécessaires pour l'usage de l'appareil par une personne responsable de leur sécurité.
- Les matériaux d'emballage peuvent présenter un danger pour les enfants !
- Cet appareil est destiné à un usage intérieur domestique uniquement.
- Pour vous protéger contre le risque de décharge électrique, abstenez-vous d'immerger l'appareil, le cordon ou la fiche dans de l'eau ou tout autre liquide.
- Débranchez l'appareil avant toute opération de nettoyage et d'entretien de l'appareil.
- Utilisez un chiffon doux légèrement imbibé d'une solution d'eau et de savon doux, puis essuyez à nouveau à l'aide d'un chiffon sec.

### **Instructions de mise à la terre**

- Cet appareil doit être mis à la terre. En cas de dysfonctionnement ou de panne, la mise à la terre fournit un chemin de moindre résistance au courant électrique et ainsi réduit le risque de décharge électrique. Cet appareil est équipé d'une fiche de terre.
- La fiche doit être branchée dans une prise appropriée qui est installée et mise à la terre conformément à tous les codes et règlements locaux.

## CONSIGNES DE SÉCURITÉ

---

- Tout branchement inapproprié de la fiche de mise à la terre de l'équipement peut entraîner un risque de décharge électrique.
- Vérifiez avec un électricien qualifié ou un représentant du service après-vente si vous avez un quelconque doute quant à la mise à la terre correcte de l'appareil.
- Ne modifiez pas la fiche fournie avec l'appareil si celle-ci n'est pas compatible avec la prise.
- Faites installer une prise appropriée par un électricien qualifié.
- N'utilisez pas la porte ou le panier du lave-vaisselle de manière abusive, et abstenez-vous de vous asseoir ou de monter sur la porte ou le panier.
- Ne faites pas fonctionner votre lave-vaisselle si tous les panneaux de l'enceinte ne sont pas correctement installés.
- Ouvrez la porte avec précaution si le lave-vaisselle est en marche, en raison du risque de projection d'eau.
- Ne déposez pas d'objets lourds ou ne montez pas sur la porte lorsqu'elle est ouverte. L'appareil pourrait basculer.

### **Lorsque vous chargez le lave-vaisselle :**

- ▷ Placez les objets coupants de façon à ce qu'ils ne puissent pas endommager le joint de la porte.
- ▷ Attention ! Les couteaux et autres ustensiles pointus ou tranchants doivent être placés dans le panier avec la pointe orientée vers le bas ou placés en position horizontale.

## CONSIGNES DE SÉCURITÉ

---

- Certains produits de lavage pour lave-vaisselle sont très alcalins et peuvent s'avérer extrêmement dangereux en cas d'ingestion. Évitez tout contact avec la peau et les yeux et tenez les enfants éloignés du lave-vaisselle lorsque la porte est ouverte.
- Vérifiez que le distributeur de détergent en poudre est vide à la fin du cycle de lavage.
- Ne lavez pas d'articles en plastique au lave-vaisselle à moins qu'ils portent la mention « Lavable au lave-vaisselle » ou mention équivalente.
- Si un article ne porte aucune mention, vérifiez les recommandations du fabricant.
- Utilisez uniquement des produits de lavage et des liquides de rinçage recommandés pour un usage au lave-vaisselle.
- N'utilisez jamais de savon, de détergent à lessive ou de liquide à vaisselle dans votre lave-vaisselle.
- Ne laissez pas la porte ouverte afin d'éviter le risque de trébuchement.
- Si le câble d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant, son technicien d'entretien ou un personnel qualifié pour éviter tout danger.
- Pendant l'installation, abstenez-vous de plier ou d'écraser le câble d'alimentation de manière excessive ou dangereuse.
- N'interférez pas avec les commandes.
- L'appareil doit être raccordé à la vanne d'arrivée d'eau au moyen d'un kit de raccordement neuf. Ne réutilisez jamais d'anciens kits
- Pour économiser l'énergie, l'appareil se met automatiquement en veille lorsqu'il n'y a plus d'activité pendant un certain temps

---

# SOMMAIRE

---

## ***Votre lave-vaisselle***

---

|              |   |
|--------------|---|
| Introduction | 4 |
|--------------|---|

## ***Utilisation de votre lave-vaisselle***

---

|  |    |
|--|----|
| Description  | 5  |
| Utilisation rapide                                     | 5  |
| Panneau de commande                                    | 6  |
| Adoucisseur d'eau                                      | 7  |
| Ajout de sel régénérant                                | 8  |
| Préparation et chargement des plats                    | 8  |
| Fonction du liquide de rinçage et du produit de lavage | 13 |
| Remplissage du réservoir de liquide de rinçage         | 14 |
| Remplissage du distributeur de produit de lavage       | 15 |

## ***Programmation du lave-vaisselle***

---

|  |    |
|--|----|
| Tableau des cycles de lavage                 | 16 |
| Démarrage d'un cycle de lavage               | 17 |
| Changer de programme en cours de cycle       | 17 |
| Vous avez oublié d'ajouter de la vaisselle ? | 18 |

## ***Entretien***

---

|                                |    |
|--------------------------------|----|
| Système de filtration          | 19 |
| Nettoyage des bras d'aspersion | 20 |
| Prendre soin du lave-vaisselle | 21 |
| Nettoyage de la porte          | 22 |

## ***Erreurs***

---

|                         |    |
|-------------------------|----|
| Que dois-je faire si... | 23 |
| Tableau des erreurs     | 23 |

## ***Fiche de données techniques***

---

26

## ***Chargement des paniers selon la norme EN50242***

---

28

## ***Votre lave-vaisselle et l'environnement***

---

|               |    |
|---------------|----|
| Mise au rebut | 30 |
|---------------|----|

## *Introduction*

---

Vous avez décidé d'acheter un lave-vaisselle Pelgrim.

La souplesse et la simplicité optimales de l'utilisation sont les principes qui ont guidé son développement.

Ce manuel indique comment utiliser votre lave-vaisselle de façon optimale. En plus des informations relatives au fonctionnement de l'appareil, vous y trouverez des renseignements de base susceptibles d'en faciliter l'utilisation. Il contient également des conseils d'entretien.

Les consignes de sécurité à observer durant l'installation sont incluses dans le guide d'installation s'adressant principalement à l'installateur.

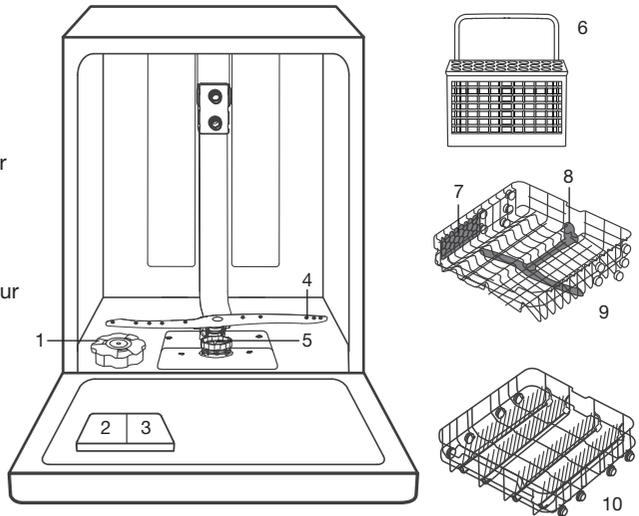
Lisez attentivement ce manuel avant toute utilisation de l'appareil et rangez-le en lieu sûr afin que tout utilisateur ultérieur puisse également bénéficier des informations qu'il contient.

# UTILISATION DE VOTRE LAVE-VAISSELLE

## Description

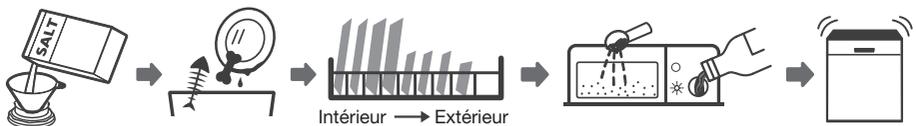
Les caractéristiques et l'apparence des paniers de chargement et du panier à couverts peuvent varier selon le modèle.

1. Réservoir de sel
2. Distributeur de produit de lavage
3. Réservoir de liquide de rinçage
4. Bras d'aspersion inférieur
5. Système de filtration
6. Panier à couverts
7. Étagère à tasses
8. Bras d'aspersion supérieur
9. Panier supérieur
10. Panier inférieur



## Utilisation rapide

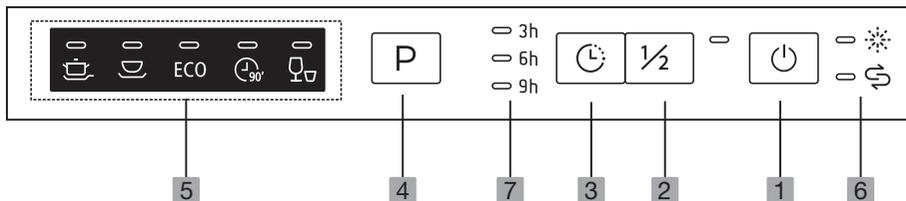
Veillez lire le contenu correspondant dans le manuel d'utilisation afin d'obtenir les détails du mode de fonctionnement.



1. Régler l'adoucisseur d'eau/ajouter de sel régénérant.
2. Enlever les gros résidus d'aliments sur les couverts.
3. Charger les paniers.
4. Remplir le distributeur et le réservoir de liquide de rinçage.
5. Sélectionner et lancer le cycle de lavage.

# UTILISATION DE VOTRE LAVE-VAISSELLE

## Panneau de commande



| Touches de commandes |                                |   |
|----------------------|--------------------------------|---|
| 1                    | <b>Marche/arrêt</b>            | Appuyez sur cette touche pour allumer votre lave-vaisselle, l'écran s'allume.   |
| 2                    | <b>Demi-charge</b>             | Si vous avez peu de vaisselle à laver, vous pouvez opter pour le programme demi-charge. Ce programme consomme moins d'eau et moins d'énergie. Vous pouvez l'utiliser avec les programmes Intensif, Normal, ECO et 90 min. |
| 3                    | <b>Mise en marche différée</b> | Appuyez sur la touche pour régler le démarrage différé.   |
| 4                    | <b>Programme</b>               | Appuyez sur cette touche pour sélectionner le programme de lavage approprié - le voyant du programme sélectionné s'allume.  |

| Voyants |                                |  |
|---------|--------------------------------|--|
| 5       | <b>Voyants du programme</b>    |  <b>Intensif</b><br>Vaisselle très sale, y compris les cocottes et casseroles. Avec des résidus d'aliments secs.  |
|         |                                |  <b>Normal</b><br>Pour les charges normalement sales telles que : cocottes, assiettes, verres et casseroles légèrement sales.                            |
|         |                                | <b>ECO</b><br>Ce programme standard convient au lavage de vaisselle normalement sale. C'est le programme le plus efficace en matière de consommation combinée d'énergie et d'eau pour ce type de vaisselle.                                |
|         |                                |  <b>90 min</b><br>Pour les charges normalement sales nécessitant un lavage rapide.  |
|         |                                |  <b>Rapide</b><br>Un cycle rapide pour la vaisselle légèrement sale ne nécessitant pas de séchage.  |
| 6       | <b>Voyants d'avertissement</b> |  <b>Liquide de rinçage</b><br>Lorsque ce voyant s'allume, cela signifie que le niveau du liquide de rinçage est bas et qu'il faut remplir le réservoir. |
|         |                                |  <b>Sel régénérant</b><br>Lorsque ce voyant s'allume, cela signifie que le niveau du sel régénérant est bas et qu'il faut remplir le réservoir.         |
| 7       | <b>Démarrage différé</b>       | Pour afficher le démarrage différé (3 h/6 h/9 h).  |

# UTILISATION DE VOTRE LAVE-VAISSELLE

## Adoucisseur d'eau

- La dureté de l'eau varie d'un endroit à l'autre. Si de l'eau dure est utilisée dans le lave-vaisselle, des dépôts se formeront sur les plats et les ustensiles.
- L'appareil est équipé d'un adoucisseur spécial qui utilise un réservoir à sel spécialement conçu pour éliminer le calcaire et les minéraux présents dans l'eau.

### Réglage de la consommation de sel

Le lave-vaisselle est conçu pour permettre d'ajuster la quantité de sel consommée en fonction de la dureté de l'eau utilisée. Ceci dans le but d'optimiser et de personnaliser le niveau de consommation de sel. Veuillez suivre les étapes suivantes pour ajuster la consommation de sel.

1. Allumez l'appareil ;
2. Appuyez sur la touche de sélection du programme pendant plus de 5 secondes pour accéder au mode de réglage de l'adoucisseur d'eau dans les 60 secondes après la mise en marche de l'appareil ;
3. Appuyez sur la touche de sélection du programme pour sélectionner le réglage correspondant à la dureté de l'eau de votre commune - à chaque pression de la touche, les niveaux se succèdent comme suit : H1->H2->H3->H4->H5->H6 ;
4. Appuyez sur la touche Marche/arrêt pour confirmer le réglage et terminer le mode de réglage.

### Tableau de réglage de l'adoucisseur d'eau

Ajustez la consommation de sel conformément au tableau ci-dessous :

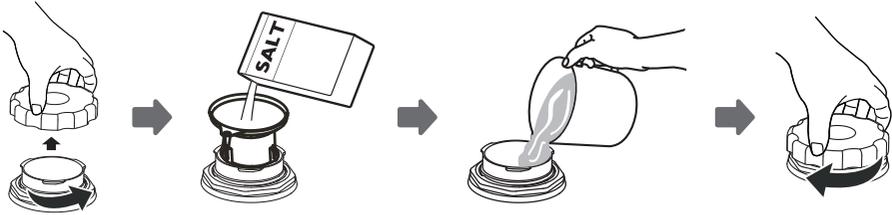
| Dureté de l'eau |         |           |         |                        |                                     |
|-----------------|---------|-----------|---------|------------------------|-------------------------------------|
| °Clarke         | °dH     | mmol/l    | Réglage | Le voyant du programme | Consommation de sel (grammes/cycle) |
| 0 - 6           | 0 - 5   | 0 - 0,94  | H1      | Rapide                 | 0                                   |
| 7 - 14          | 6 - 11  | 1,0 - 2,0 | H2      | 90 Min                 | 9                                   |
| 15 - 21         | 12 - 17 | 2,1 - 3,0 | H3      | 90 Min + Rapide        | 12                                  |
| 22 - 28         | 18 - 22 | 3,1 - 4,0 | H4      | ECO                    | 20                                  |
| 29 - 42         | 23 - 34 | 4,1 - 6,0 | H5      | ECO + Rapide           | 30                                  |
| 43 - 69         | 35 - 55 | 6,1 - 9,8 | H6      | ECO + 90 Min           | 60                                  |

Réglage d'usine par défaut : H3 (EN 50242)

Renseignez-vous auprès de la compagnie locale de distribution d'eau pour connaître la dureté de votre eau d'alimentation.

# UTILISATION DE VOTRE LAVE-VAISSELLE

## Ajout de sel régénérant



1. Dégagez le panier inférieur, puis dévissez le bouchon du réservoir.
2. Insérez l'extrémité de l'entonnoir (fourni) dans l'orifice.
3. Remplissez le réservoir de sel régénérant jusqu'au niveau maximal (environ 1,5 kg). Il est normal qu'une petite quantité d'eau s'écoule du réservoir de sel.
4. Lorsque le réservoir est plein, revissez soigneusement le bouchon.
5. Le voyant d'avertissement du sel s'éteint une fois que le réservoir est rempli.
6. Lancez un programme de lavage sitôt après le remplissage du réservoir de sel (de préférence un programme court), sans quoi l'eau salée risque d'endommager le système de filtre, la pompe et d'autres pièces importantes de l'appareil. Ces dommages ne sont pas couverts par la garantie.



**Remarque !** Réapprovisionnez uniquement le réservoir de sel lorsque le voyant d'avertissement du sel s'allume sur le panneau de commande. Il se peut que le voyant reste allumé même si le réservoir est plein, tout dépend de la vitesse de dissolution du sel dans l'eau. Si du sel a débordé, lancez le programme Trempage ou Rapide pour l'éliminer.

## Préparation et chargement des plats

- Envisagez l'achat d'ustensiles lavables au lave-vaisselle.
- Pour la vaisselle fragile, sélectionnez le programme avec la température la plus basse possible.
- Afin d'éviter tout dommage, ne sortez pas les verres et les couverts du lave-vaisselle sitôt après la fin du programme.

## UTILISATION DE VOTRE LAVE-VAISSELLE

### **Les couverts et plats suivants ne conviennent pas au lavage au lave-vaisselle :**

- ▷ Couverts avec un manche en bois, en corne de Chine ou en nacre
- ▷ Objets en plastique ne résistant pas à la chaleur
- ▷ Couverts anciens comportant des éléments collés ne résistant pas à la chaleur
- ▷ Couverts ou plats contrecollés
- ▷ Vaisselle en étain ou en cuivre
- ▷ Verres en cristal
- ▷ Ustensiles en acier susceptibles de rouiller
- ▷ Plateaux en bois
- ▷ Éléments en fibres synthétiques

### **Les couverts et plats suivants peuvent convenir de manière limitée :**

- ▷ Certains types de verres peuvent ternir après de nombreux cycles de lavage
- ▷ Les pièces en argent et en aluminium ont tendance à se décolorer au cours du lavage
- ▷ Les modèles émaillés peuvent ternir s'ils sont lavés fréquemment en machine

### **Recommandations pour le chargement du lave-vaisselle**

Enlevez les gros résidus alimentaires. Faites tremper les casseroles contenant des résidus carbonisés. Il n'est pas nécessaire de rincer la vaisselle sous l'eau du robinet. Vous obtiendrez les meilleurs résultats de votre lave-vaisselle en respectant les consignes de chargement ci-après. **Les caractéristiques et l'apparence des paniers de chargement et du panier à couverts peuvent varier selon le modèle.**

- Disposez la vaisselle dans le lave-vaisselle de la manière suivante :
  - ▷ Retournez les tasses, verres, cocottes/casseroles, etc.
  - ▷ Les objets concaves ou avec des cavités doivent être disposés en oblique pour permettre à l'eau de s'écouler.
  - ▷ Tous les ustensiles sont chargés de manière sûre et ne risquent pas de basculer.
  - ▷ Tous les ustensiles sont placés de façon à ce que les bras d'aspersion puissent tourner librement durant le lavage.
  - ▷ Chargez les éléments creux, tels que les tasses, les verres, les casseroles, etc. avec l'ouverture orientée vers le bas afin que l'eau ne puisse pas stagner dans le récipient ou dans un fond creux.
  - ▷ Les plats et les couverts ne doivent pas être placés les uns dans les autres ou se recouvrir.
  - ▷ Pour éviter les dommages, les verres ne doivent pas se toucher.
  - ▷ Le panier supérieur est conçu pour la vaisselle plus délicate et plus légère comme les verres, les tasses à café et à thé.
  - ▷ Les couteaux à lame longue positionnés à la verticale représentent un danger potentiel !
  - ▷ Les couverts longs et/ou tranchants, comme les couteaux à découper, doivent être placés horizontalement dans le panier supérieur.

## UTILISATION DE VOTRE LAVE-VAISSELLE

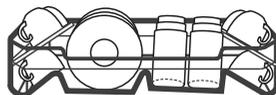
- Veillez à ne pas surcharger votre lave-vaisselle. Ceci est important pour obtenir de bons résultats de lavage avec une consommation d'énergie à un niveau raisonnable.



**Remarque : Évitez de laver dans le lave-vaisselle des pièces de très petite taille susceptibles de tomber du panier.**

### Chargement du panier supérieur

Le panier supérieur est conçu pour ranger les pièces plus délicates et plus légères, telles que les verres, les tasses et soucoupes à café et à thé, ainsi que les petites assiettes, les petits bols et les casseroles peu profondes (à condition qu'elles ne soient pas trop sales). Disposez les pièces de façon à ce que le jet d'eau ne puisse pas les déplacer.



### Chargement du panier inférieur

Nous vous recommandons de placer les pièces encombrantes, telles que cocottes, casseroles, couvercles, plats de service et bols, ainsi que les pièces les plus difficiles à nettoyer dans le panier inférieur. Placez de préférence les plats de service et les couvercles sur le côté des paniers afin d'éviter d'entraver la rotation du bras d'aspersion supérieur. Le diamètre maximal conseillé pour les assiettes placées devant le distributeur de produit de lavage est de 19 cm afin de ne pas bloquer son ouverture.



### Chargement du panier à couverts/étagère à couverts

Placez les couverts séparément les uns des autres et dans la position appropriée ; veillez à ce que les ustensiles ne s'emboîtent pas les uns dans les autres, car cela affecterait les performances de lavage.



**Attention !** Assurez-vous qu'aucun objet ne sort par le bas.

### Recommandations pour le déchargement du lave-vaisselle

Pour éviter que l'eau ne s'égoutte du panier supérieur dans le panier inférieur, nous vous recommandons de vider en premier le panier inférieur, puis le panier supérieur.

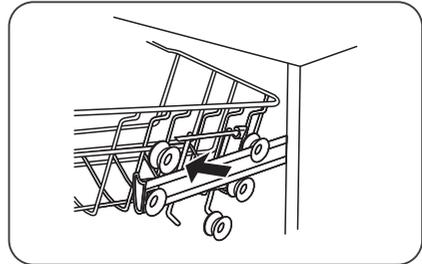
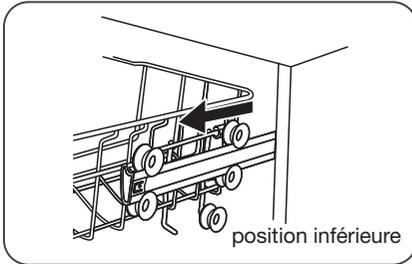


**Attention !** Les pièces seront très chaudes ! Afin d'éviter tout dommage, attendez une quinzaine de minutes avant de sortir les verres et les couverts du lave-vaisselle à la fin du programme.

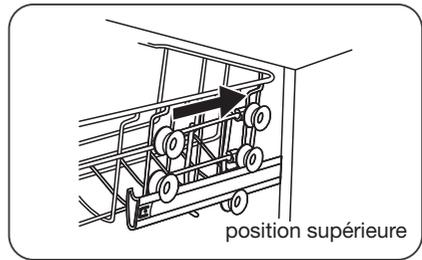
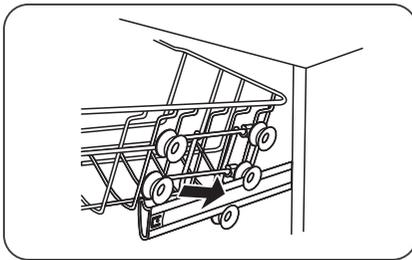
# UTILISATION DE VOTRE LAVE-VAISSELLE

## Réglage du panier supérieur type 1 (en fonction du modèle)

La hauteur du panier supérieur peut être réglée aisément pour faciliter la mise en place de pièces de plus grandes dimensions dans le panier supérieur ou inférieur. Pour régler la hauteur du panier supérieur, procédez de la manière suivante :

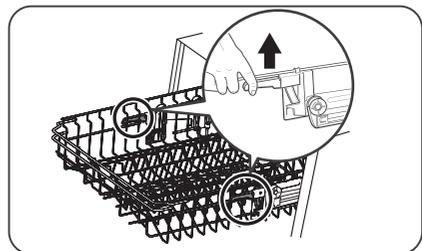
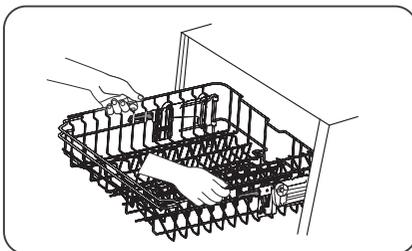


1. Tirez sur le panier supérieur pour le sortir de l'appareil.
2. Sortez le panier supérieur du rail.



3. Réinsérez le panier supérieur sur le rail avec les roues supérieures ou inférieures.
4. Faites glisser le panier supérieur sur le rail à l'intérieur de l'appareil.

## Réglage du panier supérieur type 2 (en fonction du modèle)

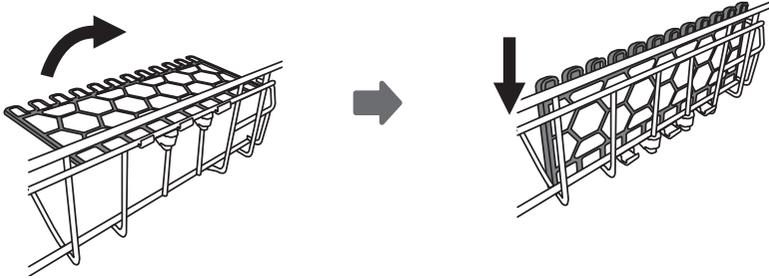


1. Pour relever le panier à la position supérieure, soulevez le panier jusqu'à ce que les deux côtés soient à la même hauteur. Le panier se placera fermement en position.
2. Pour baisser le panier, appuyez sur la poignée, puis relâchez.

## UTILISATION DE VOTRE LAVE-VAISSELLE

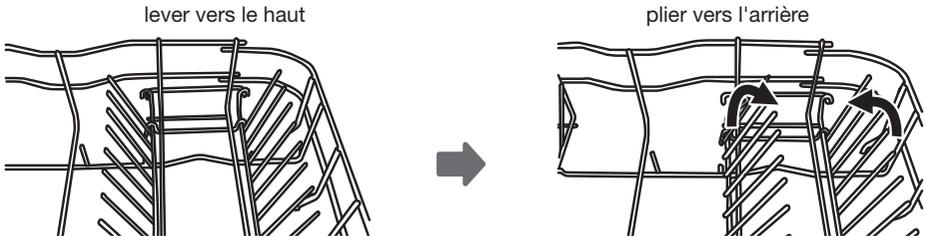
### Plier les étagères à tasses

Relevez l'étagère à tasses pour créer de l'espace afin de ranger des pièces de plus grandes dimensions dans le panier du lave-vaisselle. L'étagère ainsi disposée peut servir d'appui pour les grands verres. Vous pouvez également la retirer lorsque vous n'en avez pas besoin.



### Rabattre les étagères du panier

Il est possible de les rabattre afin de créer davantage d'espace pour les pièces encombrantes.



## UTILISATION DE VOTRE LAVE-VAISSELLE

### Fonction du liquide de rinçage et du produit de lavage

Le liquide de rinçage est ajouté au dernier rinçage pour empêcher l'eau de former des gouttelettes pouvant laisser des taches et des traînées sur votre vaisselle. En permettant à l'eau de s'écouler, le liquide de rinçage facilite également le séchage. Votre lave-vaisselle est conçu pour un usage avec un liquide de rinçage.



**Attention !** Utilisez uniquement un liquide de rinçage recommandé pour lave-vaisselle. Ne remplissez jamais le distributeur de liquide de rinçage d'autres substances (p. ex. un agent nettoyant pour lave-vaisselle ou un détergent liquide). Cela aurait pour effet d'endommager l'appareil.

### **Quand faut-il réapprovisionner le distributeur de liquide de rinçage ?**

- À moins que le voyant d'avertissement pour le liquide de rinçage ne s'allume, vous pouvez toujours estimer la quantité disponible dans le distributeur d'après la couleur de l'indicateur de niveau optique situé à côté du bouchon.
- Lorsque le distributeur de liquide de rinçage est plein, l'indicateur est totalement noir. Plus la taille du point noir diminue, plus la quantité de liquide de rinçage baisse. Ne laissez jamais le niveau de liquide de rinçage baisser en dessous de 1/4.
- Au fur et à mesure que le liquide de rinçage diminue, la taille du point noir sur l'indicateur de niveau change, comme illustré ci-dessous.

Plein     3/5 plein     1/2 plein     1/4 plein     Vide

### **Fonction du produit de lavage**

Les ingrédients chimiques qui entrent dans la composition du produit de lavage sont indispensables pour éliminer et réduire toutes les salissures, et les évacuer du lave-vaisselle. La plupart des produits de lavage de qualité disponibles dans le commerce assument cette fonction.

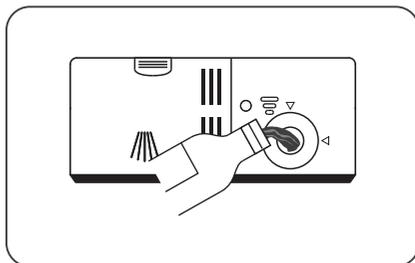
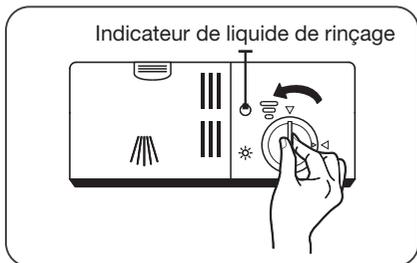


#### **Attention ! Utilisation correcte du produit de lavage**

- Utilisez uniquement des produits de lavage spécialement conçus pour lave-vaisselle.
- Rangez votre produit de lavage dans un endroit frais et sec.
- Ne mettez pas de produit de lavage en poudre dans le distributeur si vous ne prévoyez pas de démarrer le cycle de lavage immédiatement.
- **Le produit de lavage pour lave-vaisselle est corrosif ! Rangez le produit de lavage pour lave-vaisselle hors de la portée des enfants.**

# UTILISATION DE VOTRE LAVE-VAISSELLE

## Remplissage du réservoir de liquide de rinçage



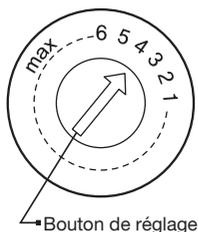
1. Pour ouvrir le distributeur, tournez le bouchon dans le sens de la flèche « ouvrir » (vers la gauche), puis retirez-le.
2. Versez le liquide de rinçage avec précaution dans le distributeur, en veillant à ne pas le faire déborder.



**Remarque :** Éliminez le débordement éventuel de liquide de rinçage à l'aide d'un chiffon absorbant pour éviter la formation excessive de mousse lors du prochain lavage.

3. Pour remettre le bouchon en place, assurez-vous qu'il est aligné avec la flèche « ouvrir » et tournez-le dans le sens de la flèche indiquant « fermer » (vers la droite).

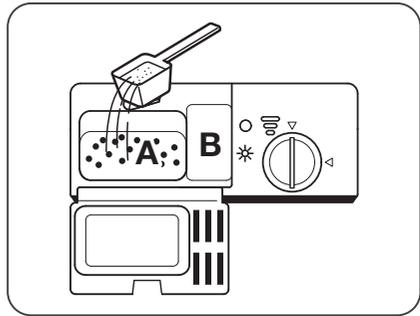
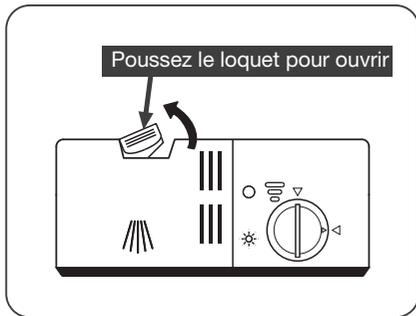
## Réglage du réservoir de liquide de rinçage



Le réservoir du liquide de rinçage dispose de 6 réglages. Le réglage recommandé et le réglage usine est « 4 ». Si le séchage de la vaisselle n'est pas satisfaisant ou en cas de taches, réglez le bouton sur le chiffre supérieur jusqu'à ce que le résultat soit optimal. Réduisez le dosage s'il y a des taches blanches collantes sur la vaisselle ou une pellicule bleuâtre sur les verres ou les lames de couteaux.

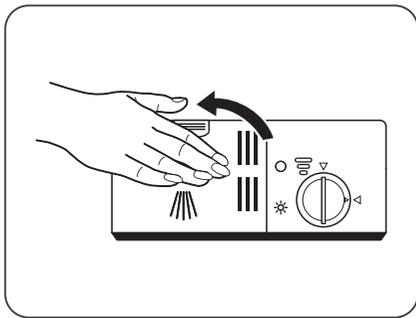
## UTILISATION DE VOTRE LAVE-VAISSELLE

### Remplissage du distributeur de produit de lavage



1. Appuyez sur le loquet situé sur le distributeur de produit de lavage pour ouvrir le couvercle.
2. Ajoutez le produit de lavage dans le grand compartiment (A) prévu pour le cycle de lavage principal.

Si la vaisselle est particulièrement sale, ajoutez également du produit de lavage dans le petit compartiment (B) prévu pour le cycle de prélavage.



3. Fermez le couvercle et appuyez dessus jusqu'à ce qu'il se verrouille en position.



**Remarque :** veuillez noter que le réglage peut varier en fonction de la salissure de l'eau. Veuillez respecter les recommandations du fabricant figurant sur l'emballage du produit de lavage.

# PROGRAMMATION DU LAVE-VAISSELLE

## Tableau des cycles de lavage

Le tableau fournit des informations sur les différents programmes.

| Pro-gramme  | Description du cycle  | Produit de lavage pré-lavage/ lavage principal | Durée du cycle (min) | Énergie (kWh) | Eau (l) | Liquide de rinçage |
|---|---|--|----------------------|---------------|---------|--------------------|
| <br>Intensif | Prélavage (50 °C)<br>Lavage (60 °C)<br>Rinçage<br>Rinçage<br>Rinçage (70 °C)<br>Séchage | 5/25 g<br>(1 ou<br>2 pièces)                   | 170                  | 1,6           | 18,5    | Oui                |
| <br>Normal   | Prélavage (45 °C)<br>Lavage (55 °C)<br>Rinçage<br>Rinçage (65 °C)<br>Séchage            | 5/25g<br>(1 ou<br>2 pièces)                    | 180                  | 1,3           | 15      | Oui                |
| <b>ECO</b><br>*EN 50242   | Prélavage<br>Lavage (45 °C)<br>Rinçage (65 °C)<br>Séchage                               | 5/25 g<br>(1 ou<br>2 pièces)                   | 190                  | 1,02          | 11      | Oui                |
| <br>90 Min   | Lavage (65 °C)<br>Rinçage<br>Rinçage (65 °C)<br>Séchage                                 | 30 g<br>(1 pièce)                              | 90                   | 1,35          | 12,5    | Oui                |
| <br>Rapide | Lavage (45 °C)<br>Rinçage (50 °C)<br>Rinçage (55 °C)                                    | 25 g   | 30                   | 0,75          | 11      | Non                |

\*EN 50242 : ce programme est le cycle d'essai.

Informations pour le test de comparabilité en conformité avec la norme EN 50242.

# PROGRAMMATION DU LAVE-VAISSELLE

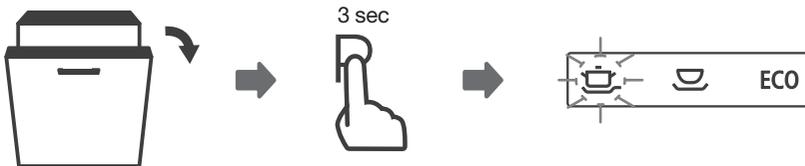
## Démarrage d'un cycle de lavage

1. Tirez les paniers inférieur et supérieur hors de l'appareil, disposez la vaisselle sur les paniers et faites glisser les paniers de nouveau en position à l'intérieur de l'appareil. Il est recommandé de charger tout d'abord le panier inférieur, puis le panier supérieur.
2. Ajoutez le produit de lavage.
3. Insérez la fiche dans la prise de courant. Pour l'alimentation électrique, veuillez consulter la page « Fiche de données techniques ». Assurez-vous que l'alimentation en eau est à la pression maximale.
4. Ouvrez la porte et appuyez sur la touche Marche/arrêt pour allumer l'appareil.
5. Sélectionnez un programme, le voyant correspondant s'allume. Fermez ensuite la porte, le lave-vaisselle commence son cycle.

## Changer de programme en cours de cycle

Un cycle de lavage en cours ne peut être modifié qu'en tout début de cycle. Autrement, il est fort possible que le produit de lavage ait déjà été libéré et que l'appareil ait déjà évacué l'eau de lavage. Dans ce cas, vous devrez reprogrammer le lave-vaisselle et remplir de nouveau le distributeur de produit de lavage. Pour reprogrammer le lave-vaisselle, suivez les instructions ci-dessous :

1. Ouvrez légèrement la porte, le lave-vaisselle s'arrête. Une fois que les bras d'aspersion sont immobilisés, vous pouvez ouvrir la porte complètement.
2. Appuyez sur la touche de sélection du programme pendant plus de trois secondes pour que l'appareil passe en mode Veille.
3. Vous pouvez alors changer le programme en procédant au réglage du cycle souhaité.
4. Fermez ensuite la porte, le lave-vaisselle commence son cycle.



### Vous avez oublié d'ajouter de la vaisselle ?

Vous pouvez ajouter de la vaisselle à tout moment avant l'ouverture du réservoir de produit de lavage. Dans ce cas, suivez les instructions ci-dessous :

1. Ouvrez légèrement la porte pour que le lave-vaisselle s'arrête.
2. Une fois que les bras d'aspersion sont immobilisés, vous pouvez ouvrir la porte complètement.
3. Ajoutez la vaisselle oubliée.
4. Refermez la porte.
5. Le lave-vaisselle se remet en marche.



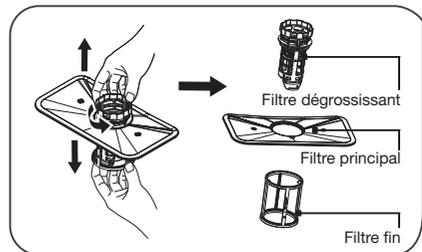
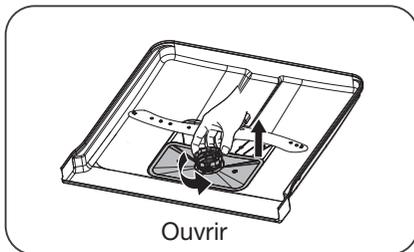
**Attention !** Il est dangereux d'ouvrir la porte en milieu de cycle parce que la vapeur chaude risque de vous brûler.

## Système de filtration

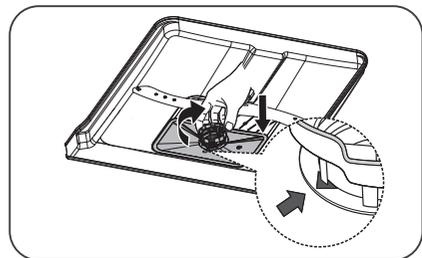
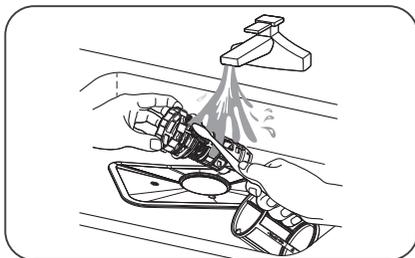
Le système de filtration à la base de la cuve de lavage retient les résidus grossiers du cycle de lavage. Les résidus grossiers accumulés peuvent obstruer les filtres. Vérifiez l'état des filtres régulièrement et nettoyez-les au besoin sous l'eau courante. Pour nettoyer les filtres de la cuve de lavage, procédez de la manière suivante :



**Remarque :** Les images sont fournies uniquement à titre de référence, les modèles de système de filtration et de bras d'aspersion peuvent être différents. Veuillez procéder en fonction du modèle dont vous disposez.



1. Tenez le filtre dégrossissant et faites-le tourner dans le sens antihoraire pour déverrouiller le filtre. Soulevez le filtre et sortez-le du lave-vaisselle.
2. Sortez ensuite le filtre fin de la base du groupe de filtration. Pour détacher le filtre dégrossissant du filtre principal, il suffit de comprimer délicatement les languettes en haut du filtre et de tirer le filtre.



3. Pour nettoyer les gros résidus alimentaires, rincez le filtre sous l'eau courante. Utilisez une brosse douce pour un nettoyage plus méticuleux.
4. Pour remettre les filtres en place, procédez dans l'ordre inverse. Placez de nouveau le filtre dégrossissant en position et faites-le tourner dans le sens horaire vers la flèche de fermeture.

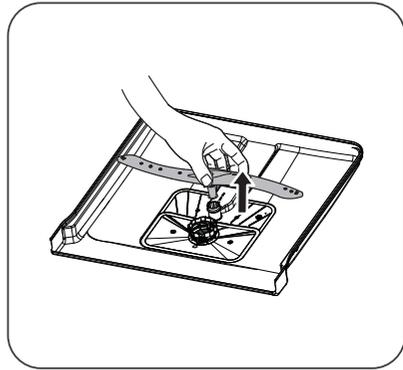
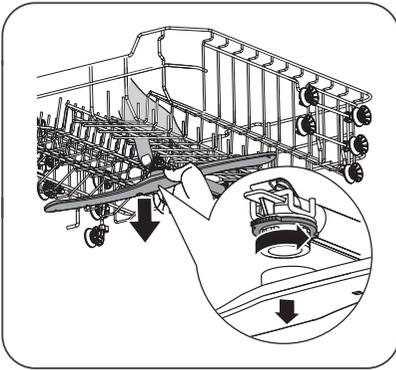


**Attention !** Ne serrez pas les filtres excessivement. Repositionnez les filtres dans l'ordre, sinon des débris grossiers pourraient pénétrer dans le système et provoquer

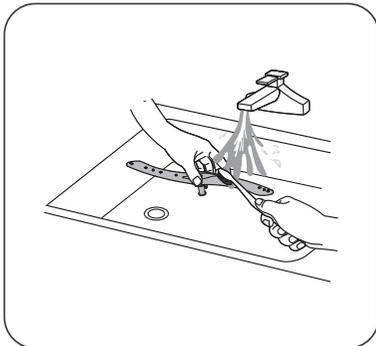
un blocage. N'utilisez JAMAIS votre lave-vaisselle sans les filtres. Une remise en place incorrecte du filtre peut réduire la performance de l'appareil et endommager la vaisselle et les ustensiles.

### Nettoyage des bras d'aspersion

Il est indispensable de nettoyer les bras d'aspersion régulièrement, car l'eau dure contient des particules qui obstruent les buses et les coussinets des bras. Pour nettoyer les bras d'aspersion, procédez de la manière suivante :



1. Pour enlever le bras d'aspersion supérieur, tenez l'écrou et faites tourner le bras dans le sens horaire.
2. Pour enlever le bras d'aspersion inférieur, tirez le bras vers le haut.



3. Nettoyez les bras dans de l'eau chaude savonneuse et utilisez une brosse douce pour nettoyer les buses. Rincez-les soigneusement avant de les remettre en place.

## ***Prendre soin du lave-vaisselle***

---

### **Précaution en cas de gel**

En hiver, prenez les précautions qui s'imposent pour protéger votre lave-vaisselle contre le gel.

Après chaque cycle de lavage, veuillez procéder de la manière suivante :

- Coupez l'alimentation électrique du lave-vaisselle à la prise de courant.
- Fermez le robinet d'arrivée d'eau et débranchez le tuyau d'admission d'eau de la vanne du robinet.
- Évacuez l'eau présente dans le tuyau d'admission et dans la vanne (utilisez une casserole pour recueillir l'eau).
- Rebranchez le tuyau d'admission d'eau à la vanne.
- Retirez le filtre situé au fond de la cuve du lave-vaisselle et épongez l'eau présente dans le collecteur.

### **Après chaque lavage**

- Après chaque lavage, fermez le robinet d'arrivée d'eau et laissez la porte entrouverte pour permettre à l'humidité et aux odeurs de se dissiper.

### **Débranchez la fiche**

- Avant tout nettoyage ou toute opération d'entretien, débranchez toujours la fiche de la prise de courant.

### **Pas de solvants ou de produits de nettoyage abrasifs**

- Pour nettoyer l'extérieur et les parties en caoutchouc du lave-vaisselle, évitez tout usage de solvant ou de produit de nettoyage abrasif. Utilisez uniquement un chiffon et de l'eau tiède savonneuse. Pour retirer des traces ou des taches sur les surfaces intérieures, utilisez un chiffon légèrement humidifié avec de l'eau et un peu de vinaigre, ou un produit nettoyant spécial lave-vaisselle.

### **En cas d'absence prolongée**

- Il est conseillé d'effectuer un cycle de lavage à vide, puis de retirer la fiche de la prise de courant, de fermer le robinet d'arrivée d'eau et de laisser la porte du lave-vaisselle entrouverte. Vous prolongerez ainsi la durée de vie des joints de porte et empêcherez la formation d'odeurs à l'intérieur de l'appareil.

### **Déplacement de l'appareil**

- Si vous devez déplacer l'appareil, essayez de le maintenir en position verticale. En cas de nécessité absolue, vous pouvez le coucher sur sa face arrière.

### ***Nettoyage de la porte***

---

- Nettoyez le bord de la porte, y compris le caoutchouc d'étanchéité, avec un chiffon doux et humide.
- Assurez-vous que l'eau ne pénètre pas dans le mécanisme de verrouillage de la porte ou dans les composants électriques.
- N'utilisez pas de produits de nettoyage en spray ou de produits d'entretien agressifs comme des éponges à récurer. Ces produits peuvent endommager la surface de finition de votre appareil.

## Que dois-je faire si...

Un mauvais fonctionnement de votre appareil ne veut pas nécessairement dire que celui-ci est défectueux. Essayez tout d'abord de remédier au dysfonctionnement vous-même. Si les recommandations ci-dessous ne vous permettent pas de résoudre le problème, contactez notre SAV.



### **Remarque !**

Débranchez l'appareil du réseau électrique avant de commencer les réparations. Il est préférable d'enlever la fiche de la prise de courant.

## Tableau des erreurs

| <b>Problème</b>                      | <b>Causes possibles</b>  | <b>Solution</b>  |
|--------------------------------------|--|--|
| Le lave-vaisselle ne fonctionne pas. | Le fusible est défectueux ou le coupe-circuit a été activé.  | Remplacez le fusible ou réinitialisez le coupe-circuit. Retirez tous les autres appareils éventuellement branchés sur le même circuit.                                   |
|                                      | L'alimentation électrique n'est pas sous tension.  | Vérifiez que le lave-vaisselle est sous tension et que la porte est fermée. Assurez-vous que la fiche est correctement insérée dans la prise de courant.                 |
|                                      | La pression d'eau est trop basse.  | Vérifiez que le lave-vaisselle est correctement raccordé à l'arrivée d'eau et que le robinet est ouvert.   |
|                                      | La porte du lave-vaisselle n'est pas correctement fermée.  | Assurez-vous que la porte est correctement fermée.   |
| La pompe de vidange ne s'arrête pas. | L'eau déborde.   | Le système est conçu de manière à détecter automatiquement tout débordement d'eau. Dans ce cas, l'appareil arrête la pompe de circulation et active la pompe de vidange. |
| Bruits.                              | Certains bruits sont normaux dans un lave-vaisselle.   | Les bruits liés à la rotation de la pompe, au lavage ; l'ouverture du compartiment du produit de lavage.   |
|                                      | Les couverts font un bruit de cliquetis dans le panier à couverts ou un petit objet est tombé du panier. | Assurez-vous que tous les articles sont chargés de manière sûre dans le lave-vaisselle.  |
|                                      | Le moteur fait un bruit inhabituel.  | La pompe est bloquée. Contactez un installateur.   |
|                                      | Un bras d'aspersion touche une pièce.  | Mettez le programme en pause et réorganisez les pièces de manière à ne pas bloquer la rotation du bras d'aspersion.  |

## ERREURS

| <b>Problème</b>   | <b>Causes possibles</b>  | <b>Solution</b>  |
|---|--|--|
| Contamination dans la cuve.                               | Mauvaise qualité du produit de lavage.   | Utilisez uniquement un produit de lavage conçu pour lave-vaisselle afin d'éviter toute contamination.  |
|   | Filtres obstrués.  | Ouvrez la porte et nettoyez les filtres. Effectuez un cycle de prélavage.  |
|   | Du liquide de rinçage s'est répandu.   | Essuyez toujours immédiatement tout liquide de rinçage répandu.  |
| La vaisselle n'est pas sèche.                             | Le réservoir du liquide de rinçage est vide.   | Assurez-vous que le réservoir du liquide de rinçage est rempli.  |
|   | Chargement inapproprié.  | Chargez le lave-vaisselle comme indiqué dans le manuel.  |
|   | Le lave-vaisselle est déchargé trop tôt.   | Ne déchargez pas votre lave-vaisselle sitôt après le lavage. Ouvrez légèrement la porte pour permettre à la vapeur de s'échapper. Patientez jusqu'à ce que la température à l'intérieur de l'appareil soit sans danger. Déchargez le panier inférieur en premier.  |
|   | Cycle non adapté.  | Un programme court à basse température peut produire des résultats de lavage et de séchage nettement inférieurs à un programme plus long à température élevée. Sélectionnez un autre cycle de lavage.  |
| La vaisselle et les objets plats ne sont pas propres.     | Cycle non adapté.  | Sélectionnez un cycle de lavage plus puissant.   |
|   | Les paniers ne sont pas chargés correctement.  | Assurez-vous que le compartiment du produit de lavage et les bras d'aspersion ne sont pas obstrués par des plats/casseroles volumineux.  |
| Taches et traces de tarte sur les verres et objets plats. | Eau extrêmement dure. La température de l'eau amenée est basse. Le lave-vaisselle est surchargé. Les paniers ne sont pas chargés correctement. Le produit de lavage est trop vieux ou humide. Le réservoir du liquide de rinçage est vide. Le dosage du produit de lavage ne convient pas. | Pour éliminer les taches sur les objets en verre : sortez tous les objets en métal du lave-vaisselle. Utilisez la quantité de produit de lavage indiquée. Sélectionnez le cycle de lavage le plus long. Laissez le cycle de lavage s'effectuer pendant environ 18 à 22 minutes. Le cycle devrait alors avoir atteint la phase de lavage principal. Ouvrez la porte avec précaution et versez 2 tasses de vinaigre blanc au fond de la cuve. Fermez la porte et laissez le lave-vaisselle terminer son cycle. Si le vinaigre ne résout pas le problème : recommencez les étapes ci-dessus, mais remplacez le vinaigre blanc par un quart de tasse (60 ml) de cristaux d'acide citrique. |

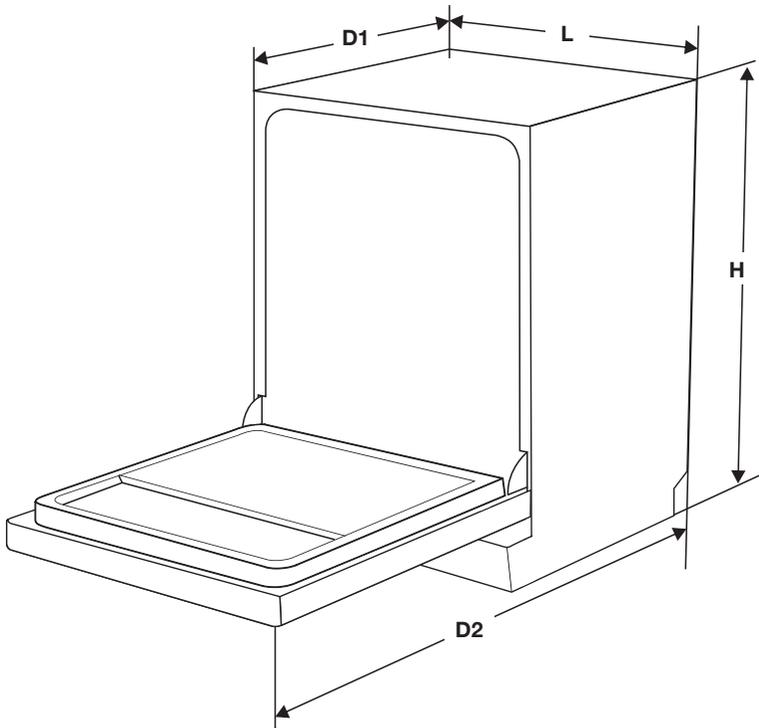
# ERREURS

| Problème   | Causes possibles  | Solution   |
|--|---|--|
| Les articles en verre sont brumeux.                              | Combinaison d'une eau douce et d'une quantité trop élevée de produit de lavage.       | Utilisez moins de produit de lavage et sélectionnez le cycle de lavage pour les verres.  |
| Dépôts jaunes ou marron à l'intérieur de la cuve.                | La présence de fer dans l'eau peut laisser des taches dans la cuve du lave-vaisselle. | Contactez un fabricant d'adoucisseurs d'eau pour vous procurer un filtre spécial.  |
| Dépôts blancs à l'intérieur de la cuve.                          | Eau dure.   | Augmentez le réglage de la consommation de sel régénérant.   |
| Il reste du produit de lavage dans le compartiment.              | Le compartiment du produit de lavage est bloqué par des plats.                        | Chargez les paniers de manière à ce que les plats n'obstruent pas le compartiment du produit de lavage. Nettoyez le bras d'aspersion supérieur.  |
| Vapeur.  | À l'ouverture de la porte.  | Ce phénomène peut se produire à la fin du cycle de lavage.   |
| Taches noires ou grises sur la vaisselle.                        | Des ustensiles en aluminium ont frotté contre la vaisselle.                           | L'aluminium peut ternir.   |
| De l'eau reste sous les filtres.                                 | Ce phénomène est normal.  | Une petite quantité d'eau autour de la vidange à l'arrière de la base de la cuve veille à la souplesse du joint d'étanchéité.  |
| Le lave-vaisselle fuit.  | Le réservoir du liquide de rinçage est trop plein ou le liquide de rinçage fuit.      | Veillez à ne pas remplir le réservoir de liquide de rinçage au-delà du niveau maximal. Du liquide de rinçage répandu peut entraîner la formation de mousse ou une fuite. Essuyez tout liquide de rinçage répandu avec un chiffon humide. |
|  | Le lave-vaisselle n'est pas de niveau.  | Ajustez le positionnement du lave-vaisselle afin qu'il soit de niveau.   |
| Le voyant du programme Rapide clignote rapidement.               | Le temps d'arrivée de l'eau est trop long.  | Le robinet d'eau est fermé ou l'arrivée d'eau est restreinte ou la pression d'eau est trop basse.  |
| Les voyants des programmes 90 Min et Rapide clignent rapidement. | La température requise n'est pas atteinte.  | Dysfonctionnement de l'élément chauffant.  |
| Le voyant du programme ECO clignote rapidement.                  | Trop-plein.   | Un élément du lave-vaisselle fuit.   |



Si l'appareil présente un trop-plein ou une fuite excessive, fermez le robinet d'arrivée d'eau et contactez le SAV. Si tous les voyants clignent simultanément : éteignez le lave-vaisselle immédiatement, fermez le robinet d'arrivée d'eau et contactez le SAV.

# FICHE DE DONNÉES TECHNIQUES



## Fiche produit

Fiche technique pour lave-vaisselle à usage domestique, conformément à la directive UE 1016/2010 & 1059/2010 :

|  |                               |
|--|-------------------------------|
| Fabricant  | Pelgrim                       |
| Type/description                                   | GVW410L                       |
| Hauteur (H)  | 815 mm                        |
| Largeur (L)  | 558 mm                        |
| Profondeur (D1)                                    | 550 mm (porte fermée)         |
| Profondeur (D2)                                    | 1150 mm (porte ouverte à 90°) |
| Nombre de couverts standard                        | 12                            |
| Classe d'efficacité énergétique [1]                | A+                            |
| Consommation d'énergie annuelle [2]                | 295 kWh                       |
| Consommation d'énergie du cycle de lavage standard | 1,02 kWh                      |
| Consommation de puissance en mode Arrêt            | 0,45 W                        |

## FICHE DE DONNÉES TECHNIQUES

|  |                            |
|--|----------------------------|
| Consommation de puissance en mode Veille       | 0,49 W                     |
| Consommation d'eau annuelle [3]                | 3080 litres                |
| Classe d'efficacité de séchage [4]             | A                          |
| Cycle de lavage standard [5]                   | ECO 45 °C                  |
| Durée du programme du cycle de lavage standard | 190 min                    |
| Niveau sonore                                  | 49 dB(A) re 1 pW           |
| Montage  | Encastré                   |
| Consommation électrique                        | 1760-2100 W                |
| Tension/fréquence nominales                    | 220-240 V/50 Hz            |
| Pression de l'eau (pression de débit)          | 0,04-1,0 MPa = 0,4-10 bars |

1. A + + + (efficacité maximale) à D (efficacité minimale)
2. sur la base de 280 cycles de lavage standard. La consommation d'énergie annuelle réelle dépend de la fréquence d'utilisation effective.
3. sur la base de 280 cycles de lavage standard. La consommation d'eau annuelle réelle dépend de la fréquence d'utilisation effective.
4. A (efficacité maximale) à G (efficacité minimale)
5. Ce programme convient au lavage de vaisselle normalement sale. C'est le programme le plus efficace en matière de consommation d'énergie et d'eau pour ce type de vaisselle.

L'appareil répond aux normes européennes et aux directives dans la version actuelle à la livraison :

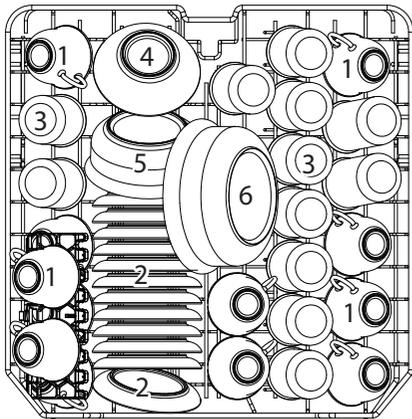
- LVD 2004/95/CE
- EMC 204/108/CE
- EUP 2009/125/CE

Remarque : Les valeurs ci-dessus ont été mesurées en conformité avec les normes et dans les conditions de fonctionnement spécifiées. Les résultats peuvent varier considérablement en fonction de la quantité et de la vaisselle, de la dureté de l'eau, de la quantité de produit de lavage, etc.

Le présent manuel est fondé sur les normes et réglementations de l'Union européenne.

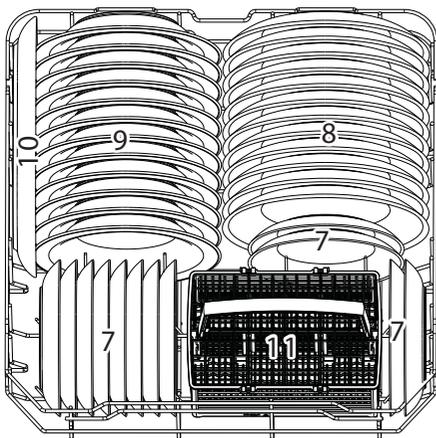
# CHARGEMENT DES PANIERS SELON LA NORME EN50242

## Panier supérieur :



| Numéro | Pièce          |
|--------|----------------|
| 1      | Tasses         |
| 2      | Soucoupes      |
| 3      | Verres         |
| 4      | Petit saladier |
| 5      | Saladier moyen |
| 6      | Grand saladier |

## Panier inférieur :

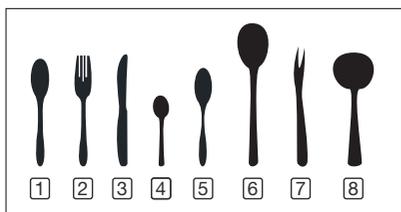


| Numéro | Pièce               |
|--------|---------------------|
| 7      | Assiettes à dessert |
| 8      | Grandes assiettes   |
| 9      | Assiettes à potage  |
| 10     | Plat ovale          |
| 11     | Panier à couverts   |

# CHARGEMENT DES PANIERS SELON LA NORME EN50242

Panier à couverts :

|   |   |   |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|--|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 1 |  | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 |   | 1 | 2 | 1 |
| 2 | 2 | 2 |  |   | 8 |   |   | 7 |   | 3 | 3 |   | 2 |
| 1 | 2 | 1 |  | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 |   | 1 | 3 | 1 |
|   |   |   |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|   |   |   |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 1 | 2 | 1 |  | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 |   | 3 | 3 | 3 |
| 2 | 2 | 2 |  |   | 3 |   |   | 3 |   | 3 | 3 | 3 | 3 |
| 1 | 2 | 1 |  | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 |   | 6 |   | 6 |



| Numéro | Pièce                  |
|--------|------------------------|
| 1      | Cuillères à soupe      |
| 2      | Fourchettes            |
| 3      | Couteaux               |
| 4      | Cuillères à café       |
| 5      | Cuillères à dessert    |
| 6      | Cuillères de service   |
| 7      | Fourchettes de service |
| 8      | Louches à sauce        |

**Informations pour les tests de comparabilité en conformité avec la norme EN 50242.**

- Capacité : 12 couverts
- Position du panier supérieur : position inférieure
- Programme : ECO
- Réglage du liquide de rinçage : 6
- Réglage de l'adoucisseur : H3

## Mise au rebut

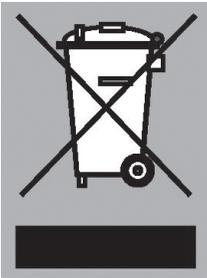
### **Mise au rebut de l'emballage et de l'appareil**

Des matériaux durables ont été utilisés pour la fabrication de cet appareil. Cet appareil doit être mis au rebut de manière responsable à la fin de son cycle de service. Les autorités locales peuvent vous renseigner à ce sujet.

L'emballage de l'appareil est recyclable. Il est possible qu'il contienne les matériaux suivants :

- carton,
- film de polyéthylène (PE),
- polystyrène exempt de CFC (mousse rigide PS).

*Éliminez ces matériaux de façon responsable et conformément aux dispositions administratives.*



Pour signaler l'obligation de traitement sélectif des appareils électroménagers, le symbole représentant une poubelle barrée a été apposé sur le produit. Cela signifie que vous ne pouvez pas jeter l'appareil avec vos déchets ménagers habituels à la fin de son cycle de service. L'appareil doit être remis à l'un des centres de collecte sélective prévus par l'administration communale ou à un point de vente assurant ce service.

Le fait de traiter séparément les appareils ménagers évite les conséquences potentiellement négatives pour l'environnement et pour la santé en cas de traitement inadéquat. Cela permet de récupérer et de recycler les matériaux constitutifs de l'appareil afin de réaliser des économies considérables d'énergie et de matières brutes.



**Remarque !** Les matériaux d'emballage peuvent être dangereux pour les enfants.



### **Déclaration de conformité**

Nous déclarons par la présente que nos produits satisfont aux directives, décisions et régulations européennes en vigueur.



# Pelgrim



780943