

User Manual

# GETTING STARTED? EASY.



ZWF 9147NW

NL **Gebruiksaanwijzing**  
Wasautomaat

# ZANUSSI

## **VEILIGHEIDSINFORMATIE**

---

Lees zorgvuldig de meegeleverde instructies voor installatie en gebruik van het apparaat. De fabrikant is niet verantwoordelijk voor letsel en schade veroorzaakt door een foutieve installatie. Bewaar de instructies van het apparaat voor toekomstig gebruik.

### **VEILIGHEID VAN KINDEREN EN KWETSBARE MENSEN**

- Dit apparaat kan worden gebruikt door kinderen van 8 jaar en ouder en door mensen met beperkte lichamelijke, zintuiglijke of verstandelijke vermogens of een gebrek aan ervaring en kennis, indien zij onder toezicht staan of instructies hebben gekregen over het veilig gebruiken van het apparaat en indien zij de eventuele gevaren begrijpen.
- Laat kinderen niet met het apparaat spelen.
- Houd kinderen jonger dan 3 jaar uit de buurt of onder permanent toezicht.
- Houd alle verpakkingsmaterialen uit de buurt van kinderen.
- Houd alle reinigingsmiddelen uit de buurt van kinderen.
- Houd kinderen en huisdieren uit de buurt van het apparaat als de deur open is.
- Reiniging en onderhoud mag niet worden uitgevoerd door kinderen zonder toezicht.

### **ALGEMENE VEILIGHEID**

- De specificatie van het apparaat mag niet worden veranderd.
- Respecteer het maximale laadvermogen van 9 kg (raadpleeg hoofdstuk “Programmaschema”).
- De waterdruk (minimaal en maximaal) moet liggen tussen 0,5 bar (0,05 MPa) en 8 bar (0,8 MPa)
- De ventilatie-openingen in de onderkant (indien van toepassing) mogen niet worden afgedekt door tapijt.
- Het apparaat moet met de nieuwe slangset worden aangesloten op een kraan. Oude slangsets mogen niet opnieuw worden gebruikt.

- Als de voedingskabel beschadigd is, moet de fabrikant, een erkende serviceverlener of een gekwalificeerd persoon deze vervangen teneinde gevaarlijke situaties te voorkomen.
- Schakel het apparaat uit en trek de stekker uit het stopcontact voordat u onderhoudshandelingen verricht.
- Gebruik geen waterstralen of stoom om het apparaat te reinigen.
- Maak het apparaat schoon met een vochtige, zachte doek. Gebruik alleen neutrale schoonmaakmiddelen. Gebruik geen schuurmiddelen, schuursponsjes, oplosmiddelen of metalen voorwerpen.

## VEILIGHEIDSVORSCHRIFTEN

---

### INSTALLATIE

- Verwijder de verpakking en de transportbouten.
- Bewaar de transportbouten. Als u het apparaat gaat verplaatsen, moet de trommel worden geblokkeerd.
- Wees voorzichtig met het verplaatsen van het apparaat, het is zwaar. Draag altijd veiligheidshandschoenen.
- Installeer en gebruik geen beschadigd apparaat.
- Volg de installatie-instructies op die zijn meegeleverd met het apparaat.
- Gebruik of installeer het apparaat niet als de temperatuur lager is dan 0 °C of als het is blootgesteld aan het weer.
- Zorg ervoor dat de vloer van de plaats waar u het apparaat installeert, vlak, stabiel, hittebestendig en schoon is.
- Zorg dat er lucht tussen het apparaat en de vloer kan circuleren.
- Pas de stelvoeten aan om de nodige ruimte tussen het apparaat en de vloerbedekking te creëren.
- Plaats het apparaat niet op een plek waar de deur niet helemaal open kan.

### AANSLUITING OP HET ELEKTRICITEITSNET

- Dit apparaat moet worden aangesloten op een geaard stopcontact.
- Gebruik altijd een correct geïnstalleerd, schokbestendig stopcontact.
- Controleer of de elektrische informatie op het typeplaatje overeenkomt met de stroomvoorziening. Zo niet, neem dan contact op met een elektromonteur.
- Gebruik geen meerwegstekkers en verlengsnoeren.

- Zorg dat u de hoofdstekker en kabel niet beschadigt. Indien de voedingskabel moet worden vervangen, dan moet dit gebeuren door onze Klantenservice.
- Steek de stekker pas in het stopcontact als de installatie is voltooid. Zorg ervoor dat het netsnoer na installatie bereikbaar is.
- Raak de stroomkabel of stekker niet aan met natte handen.
- Trek niet aan het netsnoer om het apparaat los te koppelen. Trek altijd aan de stekker.
- Alleen voor het VK en Ierland: Het apparaat heeft een stekker van 13 ampère. Als het noodzakelijk is om de zekering in de stekker te vervangen, gebruik dan een 13 amp. ASTA (BS 1362) zekering.
- Dit apparaat voldoet aan de EEG-richtlijnen.

### AANSLUITING AAN DE WATERLEIDING

- Zorg dat u de waterslangen niet beschadigt.
- Laat het water stromen tot het schoon is voordat u het apparaat aansluit op nieuwe leidingen of leidingen die lang niet zijn gebruikt.
- Zorg dat er geen lekkages zijn als u het apparaat de eerste keer gebruikt.

### GEBRUIK



**WAARSCHUWING!** Gevaar voor letsel, elektrische schokken, brand, brandwonden en schade aan het apparaat.

- Gebruik dit apparaat uitsluitend in een huishoudelijke omgeving.
- Volg de veiligheidsinstructies op de verpakking van het wasmiddel op.

- Plaats geen ontvlambare producten of items die vochtig zijn door ontvlambare producten in, bij of op het apparaat.
- Zorg dat u alle metalen onderdelen uit het wasgoed verwijdert.
- Plaats geen bak om mogelijke waterlekkage op te vangen onder het apparaat. Neem contact op met het geautoriseerd servicecentrum om te raadplegen welke accessoires gebruikt mogen worden.
- Niet gebruiken met een extern afstandsbedieningsysteem of ander apparaat dat automatisch wordt ingeschakeld.
- Raak het glas van de deur niet aan als een programma in werking is. Het glas kan heet worden.

## SERVICEDIENST

- Neem contact op met een erkende servicedienst voor reparatie van het apparaat.
- Gebruik uitsluitend originele reserveonderdelen.

## VERWIJDERING

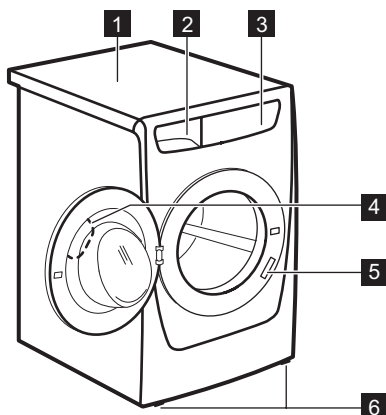


**WAARSCHUWING!** Gevaar voor letsel of verstikking.

- Haal de stekker uit het stopcontact.
- Snij het netsnoer van het apparaat af en gooi dit weg.
- Verwijder de deurgreep om te voorkomen dat kinderen en huisdieren opgesloten raken in het apparaat.

# BESCHRIJVING VAN HET PRODUCT

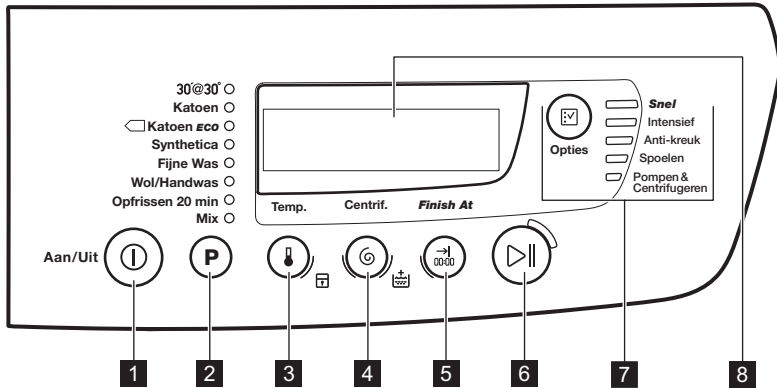
## APPARAATOVERZICHT



- 1 Werkblad
- 2 Wasmiddeldoseerbakje
- 3 Bedieningspaneel
- 4 Handgreep
- 5 Typeplaatje
- 6 Stelvoetjes

# EENVOUDIGE START

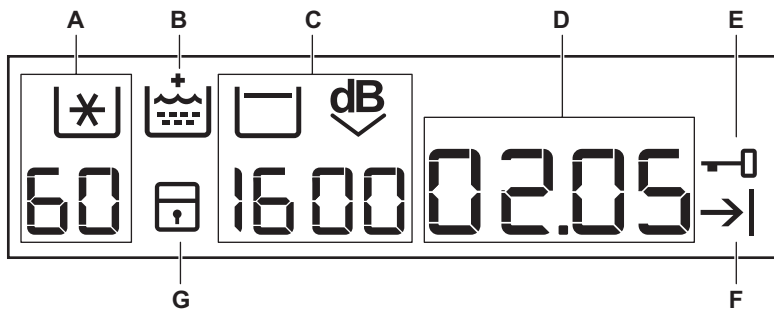
## BESCHRIJVING BEDIENINGSPANEEL



- 1** Aan/Uit-toets (Aan/Uit)
- 2** Programma-tiptoets
- 3** Tiptoets Temperatuur
- 4** Tiptoets centrifugeerselectie
- 5** Tiptoets Eindigt op 0000 (Finish At)

- 6** Tiptoets Start/Pauze
- 7** Optieselectie tiptoets
- 8** Display

## DISPLAY



A. Het temperatuurgedeelte:

88: Temperatuur aanduiding

- : Aanduiding koud water
- B.** : De permanente aanduiding extra spoelen
- C.** Het centrifugeergedeelte:
- **1888**: De aanduiding centrifugeersnelheid
  - **---**: Aanduiding Niet centrifugereren
  - : De aanduiding Spoelstap
  - **dB**: De aanduiding Extra stil
- D.** Het tijdgedeelte:
- **1:25**: De programmaduur
  - **17:30**: De eindtijd van de cyclus (als de is geselecteerd) of de huidige tijd<sup>1)</sup>
- **E20**: De alarmcodes
  - **E r r r**: De foutmelding
  - : Het programma is voltooid.
- E.** : De aanduiding deur vergrendeld
- U kunt de deur van het apparaat niet openen als het symbool brandt.
  - U kunt de deur van het apparaat openen als het symbool uit gaat.
- F.** : Het aanduidingslampje Eindigt op (Finish At)
- G.** : De aanduiding van het kinderslot

## PROGRAMMATABEL

| Programma<br>Temperatuurbereik             | Maximale belading<br>Maximale centrifugeersnelheid | Programmabeschrijving<br>(Type lading en vervuiling)  |
|--|--|---|
| 30' @ 30°<br>30°C                          | 3 kg<br>800 tpm                                    | Een korte cyclus voor <b>synthetische en delicate stoffen met lichte bevulling</b> of voor op te frissen kledij.                    |
| Katoen<br>90°C - Koud                      | 9 kg<br>1400 tpm                                   | <b>Wit en bont katoen.</b> Normaal vervuild en licht vervuild.  |
| Katoen<br>ECO <sup>1)</sup><br>60°C - 40°C | 9 kg<br>1400 tpm                                   | <b>Wit katoen en kleurvast katoen.</b> Normale vervuiling. Het energieverbruik daalt en de duurtijd van het wasprogramma neemt toe. |
| Synthetica<br>60°C - Koud                  | 3,5 kg<br>1200 tpm                                 | <b>Synthetische of gemengde stoffen.</b> Normale vervuiling.  |
| Fijne Was<br>40°C - Koud                   | 3,5 kg<br>1200 tpm                                 | <b>Delicate stoffen zoals acryl, viscose en polyester.</b> Normale vervuiling.  |
| Wol/Handwas<br>40°C - Koud                 | 2 kg<br>1200 tpm                                   | <b>Machinewasbestendige wol, handwasbestendige wol en delicate stoffen</b> met het «handwas» symbool. <sup>2)</sup>                 |
| Opfrissen 20 min<br>40°C - 30°C            | 1 kg<br>1200 tpm                                   | Een zeer korte cyclus voor <b>katoenen en synthetische kleding met lichte vervuiling</b> of slechts eenmaal gedragen.               |

1) Slechts 2 seconden zichtbaar als u het apparaat activeert.

| Programma<br>Temperatuurbereik | Maximale belading<br>Maximale centrifugeersnelheid | Programmabeschrijving<br>(Type lading en vervuiling)   |
|--------------------------------|--|--|
| Mix<br>60°C - Koud             | 2 kg<br>1200 tpm                                   | Speciaal programma voor <b>katoenen, synthetische en gemengde stoffen</b> die licht vervuild zijn. Zorg dat als u een koudewascyclus instelt u wasmiddel gebruikt dat is bestemd voor lage temperaturen. |

**1) Standaardprogramma's voor de Energielabel verbruikswaarden.** Volgens de regelgeving 1061/2010 zijn deze programma's respectievelijk het "standaard 60°C katoenprogramma" en het "standaard 40°C katoenprogramma". Dit zijn de meest efficiënte programma's qua elektriciteits- en waterverbruik bij het wassen van normaal vervuild katoenen wasgoed.





De watertemperatuur van de wasfase kan verschillen van de temperatuur die is aangegeven voor het geselecteerde programma.

**2) Tijdens deze cyclus draait de trommel zeer traag.** Het kan lijken of de trommel niet draait of niet goed draait. Dit is normaal gedrag van het apparaat.

### Toepasbaarheid programma-opties

| Programma          |   |   |   |   | Snel <sup>1)</sup> | Intensief | Anti-kreuk | Spoelen | Pompen & Centrifugeren |   |   |
|--------------------|---|---|---|---|--------------------|-----------|------------|---------|------------------------|---|---|
| 30' @ 30°          | ■ | ■ |   |   |                    |           |            | ■       | ■                      | ■ |   |
| Katoen             | ■ | ■ | ■ | ■ | ■                  | ■         | ■          | ■       | ■                      | ■ | ■ |
| Katoen<br>ECO      | ■ | ■ | ■ | ■ | ■                  |           |            | ■       | ■                      | ■ | ■ |
| Synthetica         | ■ | ■ | ■ | ■ | ■                  | ■         | ■          | ■       | ■                      | ■ | ■ |
| Fijne Was          | ■ | ■ | ■ | ■ | ■                  | ■         |            | ■       | ■                      | ■ | ■ |
| Wol/Hand-<br>was   | ■ | ■ | ■ | ■ |                    |           |            | ■       | ■                      | ■ |   |
| Opruisen<br>20 min | ■ | ■ | ■ |   |                    |           |            | ■       | ■                      | ■ |   |

| Programma |  |  |  |  | Snel <sup>1)</sup> | Intensief | Anti-kreuk | Spoelen | Pompen & Centrifugeren |  |  |
|-----------|---|---|---|---|--------------------|-----------|------------|---------|------------------------|---|--|
| Mix       | ■   | ■   | ■   |   | ■                  | ■         | ■          | ■       | ■                      | ■   | ■  |

1) Als u gebruik maakt van deze optie, raden we aan om de hoeveelheid wasgoed te beperken. Het is mogelijk om de volledige lading te gebruiken, maar een goed wasresultaat kan niet worden gegarandeerd. Aanbevolen lading: katoen: 4,5 kg, synthetische en delicate stoffen: 2,5 kg.

## VERBRUIKSWAARDEN



De gegevens van deze tabel zijn gemiddelden. Verschillende variabelen kunnen van invloed zijn op de gegevens: de hoeveelheid en het type wasgoed, het water en de omgevingstemperatuur.



Bij start van het programma toont het display de programmaduur voor de maximale laadcapaciteit.

Tijdens de wasfase wordt de programmaduur automatisch berekend en deze kan flink worden verlaagd als de wasgoedlading lager is dan de maximale laadcapaciteit (bijv. katoen 60°C, maximale laadcapaciteit 9 kg, de programmaduur is langer dan 2 uur, werkelijke lading 1 kg, de programmaduur is minder dan 1 uur).

Als het apparaat de echte programmaduur berekent, knippert er een punt in het display.

| Programma's                     | Lading (kg) | Energieverbruik (kWh) | Waterverbruik (liter) | Gemiddelde programmaduur (minuten) | Resterend vocht (%) <sup>1)</sup> |
|---------------------------------|-------------|-----------------------|-----------------------|------------------------------------|-----------------------------------|
| Katoen 60 °C                    | 9           | 1,58                  | 84                    | 240                                | 53                                |
| Katoen 40 °C                    | 9           | 1,30                  | 82                    | 210                                | 53                                |
| Synthetica 40 °C                | 3,5         | 0,74                  | 61                    | 140                                | 35                                |
| Fijne Was 40 °C                 | 3,5         | 0,54                  | 62                    | 95                                 | 35                                |
| Wol/Handwas 30 °C <sup>2)</sup> | 2           | 0,42                  | 62                    | 75                                 | 30                                |

**Standaard katoenprogramma's**



| Programma's            | Lading (kg) | Energieverbruik (kWh) | Waterverbruik (liter) | Gemiddelde programma-duur (minuten) | Resterend vocht (%) <sup>1)</sup> |
|------------------------|-------------|-----------------------|-----------------------|-------------------------------------|-----------------------------------|
| Standaard 60 °C katoen | 9           | 0,95                  | 53                    | 248                                 | 53                                |
| Standaard 60 °C katoen | 4,5         | 0,64                  | 43                    | 209                                 | 53                                |
| Standaard 40 °C katoen | 4,5         | 0,61                  | 44                    | 205                                 | 53                                |

1) Aan het einde van de centrifugeerfase.

2) Niet beschikbaar voor sommige modellen.


| Uit-modus (W) | Modus aan laten (W) |
|---------------|---------------------|
| 0,48          | 0,48                |

De gegevens in de bovenstaande grafiek zijn in overeenstemming met de EU verordening 1015/2010 die richtlijn 2009/125/EC implementeert.

## OPTIES

### TEMPERATUUR

Met deze optie kunt u de standaardtemperatuur wijzigen.

Aanduiding  = koud water.

Het controlelampje van de ingestelde temperatuur gaat branden.


### CENTRIFUGEREN

Met deze optie kunt u de standaardcentrifugeersnelheid verlagen.

Het symbool van de ingestelde snelheid wordt op het display weergegeven.


#### Extra centrifugeeropties:

##### Niet centrifugeren

- Stel deze optie in om alle centrifugeerfasen te verwijderen.
- Instellen voor fijne was.
- De spoelfase verbruikt meer water voor sommige wasprogramma's.
- Op het display verschijnt het symbool .

##### Spelstop

- Stel deze optie in om kreukvorming in stoffen te voorkomen.

- Het wasprogramma stopt met water in de trommel. De trommel draait regelmatig om kreukvorming van het wasgoed te voorkomen.
- De deur blijft vergrendeld. U moet het water afvoeren om de deur te kunnen openen.
- Op het display verschijnt het symbool .



Zie om het water weg te pompen 'Aan het einde van het programma'.

##### Extra Stil

- Stel deze optie in om alle centrifugeerfasen te verwijderen en een stil wasprogramma uit te voeren.
- De spoelfase verbruikt meer water voor sommige wasprogramma's.
- Het wasprogramma stopt met water in de trommel. De trommel draait regelmatig om kreukvorming van het wasgoed te voorkomen.
- De deur blijft vergrendeld. U moet het water afvoeren om de deur te kunnen openen.
- Op het display verschijnt het symbool .



Zie om het water weg te pompen 'Aan het einde van het programma'.

## SNEL

Met deze optie kunt u de programmaduur inkorten. Gebruik deze optie voor wasgoed met lichte vervuiling of om wasgoed op te frissen. Het bijbehorende indicatielampje gaat branden.

## INTENSIEF

Met deze optie kunt u erg vervuild wasgoed wassen. De wascyclus duurt langer met deze optie. Het bijbehorende indicatielampje gaat branden.

## ANTI-KREUK

Het apparaat wast en centrifugeert het wasgoed voorzichtig om te voorkomen dat het wasgoed kreukt. Het apparaat vertraagt de centrifugeersnelheid, gebruikt meer water en past de programmaduur aan het type wasgoed aan. Het bijbehorende indicatielampje gaat branden.

## SPOELEN

Met deze optie kunt u alleen de laatste spoeling van een geselecteerd wasprogramma uitvoeren.

Als u ook de optie Extra spoelgangen (👉) selecteert, voegt het apparaat twee of meer spoelgangen uit. Het bijbehorende indicatielampje gaat branden.




## POMPEN & CENTRIFUGEREN

Met deze optie kunt u de centrifugeer- en afvoercyclus uitvoeren.

# INSTELLINGEN




## PERMANENT EXTRA SPOELEN (👉)

Met deze optie kunt bij elke programma automatisch een extra spoelbeurt instellen.

- Voor het **inschakelen/uitschakelen** van deze optie, drukt u tegelijkertijd op  en  tot het indicatielampje  **aan/uit gaat**.

## KINDERSLOT (🔒)

Met deze optie kunt u voorkomen dat kinderen met het bedieningspaneel spelen.

- Voor het **inschakelen/uitschakelen** van deze optie, drukt u tegelijkertijd op  en  tot het indicatielampje  **aan/uit gaat**.

De centrifugeerfase is geschikt voor het ingestelde wasprogramma.




Als u ook de optie Niet centrifugeren (---) selecteert, dan voert het apparaat alleen de pompcyclus uit.

## FINISH AT (👉)

Met deze optie kunt u precies de tijd instellen waarin u uw wasprogramma wilt laten beëindigen. De start van het wasprogramma wordt uitgesteld. Het wasprogramma eindigt binnen de ingestelde tijd.

U kunt tot maximaal 20 uur van te voren de eindtijd instellen.

Het display toont de ingestelde tijd van de beëindiging van de cyclus en het indicatielampje  gaat aan.


## EXTRA SPOELING (👉)

Met deze optie kunt u spoelingen toevoegen aan een wasprogramma.

Gebruik deze optie voor personen die allergisch zijn voor wasmiddelen en in gebieden waar het water erg zacht is.

Het betrokken indicatielampje gaat branden.<sup>1)</sup>

Activeer deze optie na het indrukken van de toets

: de toetsen worden vergrendeld (behalve toets ).



Deze optie blijft actief, zelfs als u het apparaat uitschakelt.

## GELUIDSSIGNALLEN

De geluidssignalen weerklinken wanneer:

- Het programma is voltooid.
- Er een storing in het apparaat optreedt.

Voor het **uitschakelen/inschakelen** van de geluidssignalen raakt u gedurende 4 seconden tegelijkertijd toets **P** en  aan.

<sup>1)</sup> Raadpleeg "Instellingen" voor meer informatie over het activeren van deze optie.



Als u de geluidssignalen uitschakelt, werken ze wel als er een storing optreedt.

## VOORDAT U HET APPARAAT VOOR DE EERSTE KEER GEBRUIKT



**WAARSCHUWING!** Raadpleeg de hoofdstukken Veiligheid.

### VOOR HET EERSTE GEBRUIK

1. Doe een klein beetje wasmiddel in het doseervakje voor de wasfase.
2. Stel het programma voor katoen in op de hoogste temperatuur zonder wasgoed en start het programma.

Dit verwijdert al het mogelijke vuil uit de trommel en de kuip.

### KLOK INSTELLEN

1. Raak toets en enkele seconden tegelijkertijd aan.
- De uren cijfers knippen.
2. Raak de knop aan om de uren te wijzigen (of te bevestigen). De uren wijzigen met stappen van een uur.<sup>1)</sup>

3. Raak de toets aan om de selectie te bevestigen.

De minuutcijfers knippen.

4. Raak de knop aan om de minuten te wijzigen (of te bevestigen). De minuten wijzigen met stappen van een minuut.<sup>2)</sup>
5. Raak de toets aan om de selectie te bevestigen.



Het apparaat schakelt automatisch in de modus voor klokinstelling als:

- u het apparaat voor de eerste keer na de installatie activeert;
- u het apparaat voor de eerste keer activeert nadat het langer dan twee weken van het stroomnet afgesloten is geweest;
- u de tijd niet binnen 15 seconden na de laatste aanraking van een knop heeft bevestigd;
- u het apparaat heeft uitgeschakeld voordat de tijd werd bevestigd.

## DAGELIJKS GEBRUIK



**WAARSCHUWING!** Raadpleeg de hoofdstukken Veiligheid.

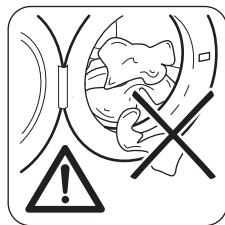
### WASGOED IN DE MACHINE DOEN

Draai de waterkraan open. Steek de stekker in het stopcontact.

1. Trek aan de deurhendel om de deur van het apparaat te openen.
2. Plaats het wasgoed een voor een in de trommel.
3. Schud de items voor u ze in de wasautomaat plaatst.

Zorg ervoor dat u niet te veel was in de trommel plaatst. Raadpleeg de maximale ladingen in de "Programmatabel".

4. Sluit de deur.

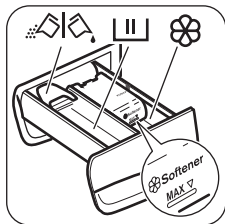


### LET OP!

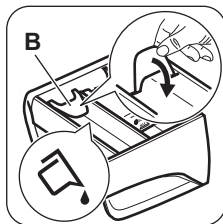
Zorg ervoor dat er geen wasgoed tussen de deur blijft klemmen. Er kan waterlekkage of beschadigd wasgoed ontstaan.

1) Als u de knop ingedrukt houdt wijzigen de cijfers sneller.

## WASMIDDEL EN TOEVOEGINGEN GEBRUIKEN



1. Meet het wasmiddel en wasverzachter af.
2. Doe het wasmiddel en de wasverzachter in de compartimenten.
3. Sluit de wasmiddel-doseerlade voorzichtig.



2. Zet de klep in stand **B**.
3. Plaats de wasmiddel-doseerlade terug in de ruimte.

## WASMIDDELDOSEERBAKJES



Wasmiddelvakje voor wasfase. Als u een vloeibaar wasmiddel gebruikt, dient u dit direct voor het starten van het programma te plaatsen.



Vakje voor vloeibare toevoegingen (wasverzachter, stijfjel).



**LET OP!** Vul de bakjes nooit tot boven het niveau **MAX**.

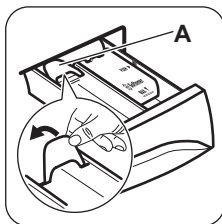


Klep voor waspoeder of vloeibaar wasmiddel.



Wanneer u vloeibaar wasmiddel gebruikt:

- Gebruik geen gelatineachtige of dikke vloeibare wasmiddelen.
- Gebruik niet meer dan 120 ml.
- Stel de startuitstelfunctie niet in.

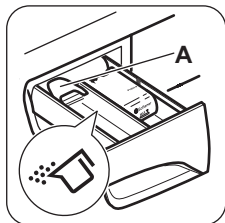


Wanneer de klep zich in stand **B** bevindt en u waspoeder wenst te gebruiken:

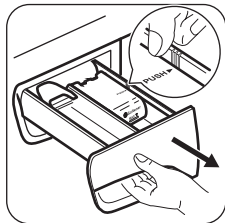
1. Verwijder de lade.
2. Zet de klep in stand **A**.
3. Plaats de wasmiddel-doseerlade terug in de ruimte.

- Meet het wasmiddel en wasverzachter af.
- Doe het wasmiddel en de wasverzachter in de compartimenten.
- Sluit de wasmiddeldoseerlade voorzichtig.

## VLOEIBAAR WASMIDDEL OF POEDER



De standaardpositie van de klep is **A** (waspoeder).



Om vloeibaar wasmiddel te gebruiken:

1. Verwijder de lade. Duw de rand van de lade op de plaats van de pijl (PUSH) om de lade makkelijk te verwijderen.

## HET APPARAAT INSCHAKELEN

Houd de toets **1** enkele seconden ingedrukt om het apparaat in of uit te schakelen.

Er klinkt een geluid als het apparaat wordt ingeschakeld. Het apparaat toont een opstartanimatie. De animatie toont snel elk wasprogramma en de standaardtemperatuur en centrifugeerinstellingen. Het display toont het woord AAN.

## EEN PROGRAMMA INSTELLEN

1. Druk op programmatoets **P** en stel het volgende programma in:
  - Het lampje van de toets **P** knippert.
  - Het display geeft de programmaduur weer.
2. Indien nodig, wijzig de temperatuur en de centrifugeersnelheid of voeg extra opties toe. Als u een optie activeert, gaat het indicatielampje van de ingestelde optie branden.



Als u iets niet goed instelt, toont het display de melding .

## HET STARTEN VAN EEN PROGRAMMA ZONDER DE OPTIE FINISH AT

Druk op toets .

- Het indicatielampje stopt met knipperen en blijft branden.
- Het programma start, de deur wordt vergrendeld, het lampje brandt.
- Bij het begin van een wascyclus kan de afvoerpomp een tijdje werken.



Na ongeveer 15 minuten na de start van het programma:

- Het apparaat past automatisch de programmaduur aan aan de wasgoedbelading.
- Op de display verschijnt de nieuwe waarde.

## EEN PROGRAMMA STARTEN MET DE OPTIE FINISH AT

Controleer of op het apparaat de goede tijd is ingesteld. Raadpleeg 'Klokinstelling' om te zien hoe de klok van het apparaat wordt ingesteld.

Stel eerst het programma in (en voeg opties toe) en daarna de optie .

1. Druk op de toets om de gewenste tijd in te stellen. Bij de eerste aanraking wordt de tijd afgerond naar het meest dichtbijgelegen uur of halfuur. Bij iedere volgende aanraking wordt de eindtijd verhoogd met segmenten van 30 minuten tot een maximaal bereik van 20 uur.<sup>1)</sup>

Het display toont de eindtijd die u ingesteld hebt (bijv. ) en het indicatielampje brandt om aan te geven dat deze optie actief is.

2. Druk op toets :
  - De deur blijft vergrendeld.
  - De machine begint de tijd af te tellen.
  - Als het aftellen is voltooid, start het programma automatisch en telt de actuele programmaduur de minuten af tot de cyclus beëindigd.



U kunt de instelling van de optie annuleren of wijzigen voordat u op de toets drukt. Na het indrukken van de toets kunt u de optie alleen nog annuleren.

Om de optie Finish At te annuleren:

- a. Druk op toets om het apparaat in te stellen op de pausestand. Het indicatielampje van toets knippert.
- b. Druk meerdere keren op de knop totdat het indicatielampje van het display uitgaat.

Druk nogmaals op toets om het programma onmiddellijk te starten.

## EEN PROGRAMMA ONDERBREKEN EN DE OPTIES WIJZIGEN

U kunt slechts enkele functies wijzigen voordat ze gaan werken.

1. Tik op .

Het lampje van deze toets knippert.

2. Wijzig de opties.

Als u een optie wijzigt, zal de optie (indien geselecteerd) worden uitgeschakeld.

3. Druk nogmaals op .

Het wasprogramma gaat verder.

## EEN PROGRAMMA ANNULEREN

1. Druk een paar seconden op de toets om het programma te annuleren en om het apparaat uit te schakelen.
2. Druk weer op dezelfde toets om het apparaat in te schakelen. U kunt nu een nieuw wasprogramma kiezen.



Het apparaat voert het water af voordat u een nieuw programma start. Zorg er in dit geval voor dat het wasmiddel nog in het doseerbakje zit, zo niet vul het dan bij.

## DE DEUR OPENEN





Als een programma (of ) in werking is, is de deur van de wasmachine vergrendeld. Het -lampje brandt.

1) Als u de knop ingedrukt houdt wijzigen de cijfers sneller.







**LET OP!** Als de temperatuur en het waterniveau in de trommel te hoog zijn, kunt u de deur niet openen.




### Om de deur tijdens de eerste minuten van de cyclus te openen (of wanneer in werking is):

1. Druk op  om het apparaat te pauzeren.
2. Wacht tot het lampje  dooft.
3. U kunt de deur openen.
4. Sluit de deur van de machine en nogmaals druk op de toets . Het programma (of de ) gaat verder.

### AAN HET EINDE VAN HET PROGRAMMA

- Het apparaat stopt automatisch.
- Als het geluidssignaal actief is, weerklinkt het signaal.
- In het display gaat het symbool  aan.
- Het lampje van toets  gaat uit.
- Het deurvergrendelingsymbool  gaat uit.
- U kunt de deur openen.
- Haal het wasgoed uit het apparaat. Zorg ervoor dat de trommel leeg is.
- Druk een paar seconden op de knop voor  om het apparaat uit te schakelen.
- Draai de waterkraan dicht.
- Laat de deur iets open staan om de vorming van schimmel en onaangename luchtjes te voorkomen.

### Het wasprogramma is voltooid, maar er staat water in de trommel:

- De trommel draait regelmatig om kreukvorming van het wasgoed te voorkomen.
- Het indicatielampje  knippert om u eraan te herinneren het water af te voeren.
- Het indicatielampje van de deur  brandt. Het indicatielampje van toets  knippert. De deur blijft vergrendeld.







## AANWIJZINGEN EN TIPS

### VOOR U HET WASGOED IN DE TROMMEL DOET

- Verdeel het wasgoed in: wit, bont, synthetisch, fijne was en wol.
- Volg de wasinstructies die u op de waslabels van het wasgoed vindt.
- Was witte en bonte artikelen niet samen.

- U moet het water afvoeren om de deur te kunnen openen.

### Het water afvoeren:




1. Om het water weg te pompen.
  - Druk op toets . Het apparaat pompt het water weg en centrifugeert met maximale centrifugeersnelheid voor het geselecteerde wasprogramma.
  - Of, druk op de toets  om de centrifugeersnelheid aan te passen en druk dan op toets . Het apparaat voert het water af en centrifugeert. Als u  instelt, pompt het apparaat alleen.
2. Als het programma is voltooid, gaat het deurvergrendelingsymbool  uit en kunt u de deur openen.
3. Druk een paar seconden op de knop voor  om het apparaat uit te schakelen.



Na ongeveer 18 uur begint het apparaat automatisch met het afvoeren van water en centrifugeren (behalve bij het wolprogramma).

### AUTO-UIT OPTIE

De AUTO UIT-optie schakelt het apparaat automatisch uit om het energieverbruik te beperken. Alle indicatielampjes en het display doven als:

- U het apparaat niet gebruikt binnen 5 minuten na het aanraken van de toets . Druk opnieuw op de toets  om het apparaat in te schakelen.
- 5 minuten na afloop van het wasprogramma. Druk opnieuw op de toets  om het apparaat in te schakelen. De tijd van het laatst ingestelde programma wordt weergegeven op het display. Druk op de toets **P** als u een nieuwe cyclus wenst in te stellen.

- Draai meerlagige stoffen, wollen en kleding met geveerde opdrukken binnenstebuiten.
- Verwijder hardnekkige vlekken.
- Was delen met zware vervuiling met een speciaal wasmiddel.
- Wees voorzichtig met gordijnen. Verwijder de haken of stop de gordijnen in een zak of kussensloop.
- Was geen wasgoed zonder zomen of met scheuren. Gebruik een waszakje om kleine items te wassen (Bijv. beugelb'h's, riemen, panty's, etc.).
- Een zeer kleine lading kan problemen veroorzaken bij de centrifugefase. Als dit gebeurt, kunt u de artikelen handmatig verdelen in de trommel en de centrifugefase opnieuw starten.
- Vermeng geen verschillende soorten wasmiddel met elkaar.
- Gebruik niet meer dan de benodigde hoeveelheid wasmiddel om het milieu te beschermen.
- Volg altijd de instructies die u vindt op de verpakking van deze producten.
- Gebruik de juiste producten voor het type en de kleur stof, de programmatemperatuur en de mate van vervuiling.
- Als uw machine geen wasmiddeldoseerbakje heeft met klepje, voeg dan het vloeibare wasmiddel toe met een doseerbol (meegeleverd bij het wasmiddel).

### MILIEUTIPS

- Stel een programma in zonder de voorwasfase om wasgoed dat normaal vervuild is te wassen.
- Start een wasprogramma altijd met de maximum toegestane hoeveelheid wasgoed.
- Gebruik indien nodig een vlekkenverwijderaar als u een programma met een lage temperatuur instelt.
- Controleer de waterhardheid van uw plaatselijke systeem om de juiste hoeveelheid wasmiddel te gebruiken. Zie "Waterhardheid".

### HARDNEKKIGE VLEKKEN

Voor sommige vlekken is water en wasmiddel niet voldoende.

We raden u aan om deze vlekken te behandelen voordat u deze artikelen in de machine stopt.

Er zijn speciale vlekkenverwijderaars verkrijgbaar. Gebruik een speciale vlekkenverwijderaar die geschikt is voor het type vlek en stof.

### WASMIDDELEN EN NABEHANDELINGSMIDDELEN

- Gebruik alleen wasmiddelen en nabehandelingsproducten die bedoeld zijn voor gebruik in een wasautomaat:
  - waspoeder voor alle soorten weefsels,
  - waspoeder voor delicate stoffen (40 °C max) en wol,
  - vloeibare wasmiddelen, bij voorkeur voor wasprogramma's op lage temperatuur (60 °C max.) voor alle soorten weefsels, of speciaal voor alleen wol.

### WATERHARDHEID

Als de waterhardheid in uw gebied hoog of gemiddeld is, raden we u het gebruik van waterverzachter voor wasautomaten aan. In gebieden waar de waterhardheid zacht is, is het gebruik van een waterverzachter niet nodig.

Neem contact op met het plaatselijke waterleidingbedrijf voor de waterhardheid in uw gebied.

Gebruik de juiste hoeveelheid van de waterverzachter. Volg altijd de instructies die u vindt op de verpakking van het product.

## ONDERHOUD EN REINIGING



**WAARSCHUWING!** Raadpleeg de hoofdstukken Veiligheid.

### BUITENKANT REINIGEN

Het apparaat alleen schoonmaken met zeep en warm water. Maak alle oppervlakken volledig droog.



**LET OP!** Gebruik geen brandspiritus, oplosmiddelen of chemische producten.

### ONTKALKEN

Als de waterhardheid in uw gebied hoog of gemiddeld is, raden we u het gebruik van waterontharder voor wasautomaten aan.

Controleer de trommel regelmatig om kalk en roestdeeltjes te voorkomen.

Gebruik alleen speciale producten voor wasmachines om roestdeeltjes te verwijderen. Doe dit apart van het wassen van wasgoed.



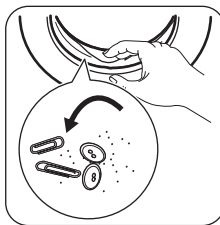
Volg altijd de instructies die u vindt op de verpakking van het product.

## ONDERHOUDSWASBEURT

Bij programma's met lage temperaturen is het mogelijk dat er wat wasmiddel achterblijft in de trommel. Voer regelmatig een onderhoudswasbeurt uit. Ga als volgt te werk:

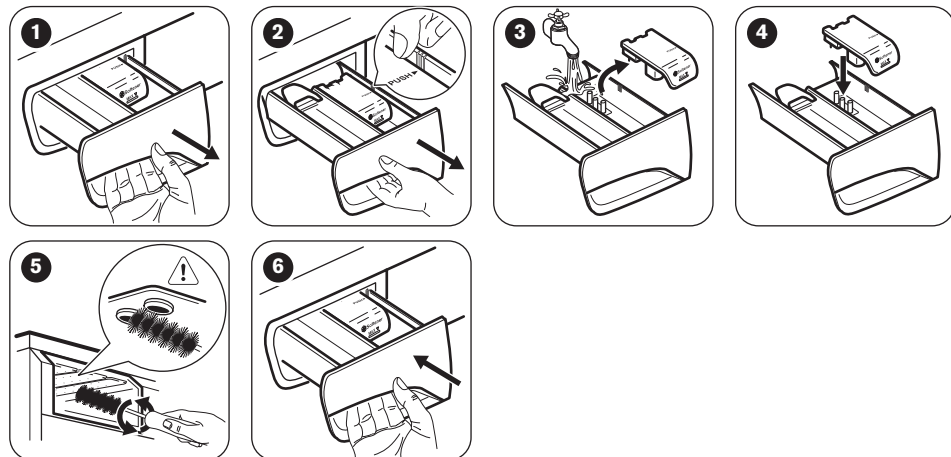
- Haal al het wasgoed uit de trommel.

## DEURRUBBER

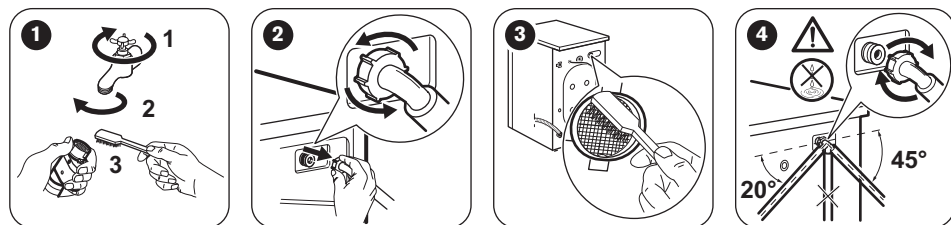


Controleer het deurrubber regelmatig en verwijder voorwerpen uit de binnenkant.

## HET AFWASMIDDELDOSEERBAKJE REINIGEN



## HET FILTER VAN DE TOEVOERSLANG EN HET KLEPFILTER REINIGEN



## VOORZORGSMAATREGELEN BIJ VORST

Als het apparaat is geïnstalleerd in een gebied waar de temperatuur lager is dan 0 °C, dan dient u het resterende water uit de afvoerslang en de afvoerpomp te verwijderen.

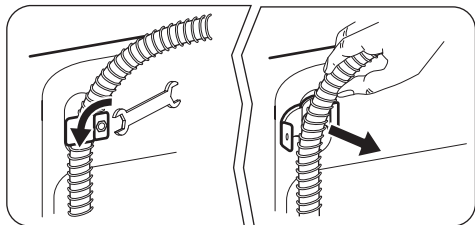


Voer deze procedure ook uit als u de noodafvoer wilt gebruiken.

1. Trek de stekker uit het stopcontact.
2. Verwijder de watertoevoerslang.

3. Schroef de afvoerslang los van de achtersteun en maak de slang los van de gootsteen of tap.
4. Leg de uiteinden van de afvoer- en toevoerslang in een opvangbak. Laat het water uit de slangen stromen.





5. Als er geen water meer stroomt, plaats de toevoerslang en de afvoerslang terug.



**WAARSCHUWING!** Zorg ervoor dat de temperatuur hoger is dan 0 °C voordat u het apparaat opnieuw gebruikt. De fabrikant is niet verantwoordelijk voor schade die door lage temperaturen is veroorzaakt.

## PROBLEEMOPLOSSING



**WAARSCHUWING!** Raadpleeg de hoofdstukken Veiligheid.



### INTRODUCTIE

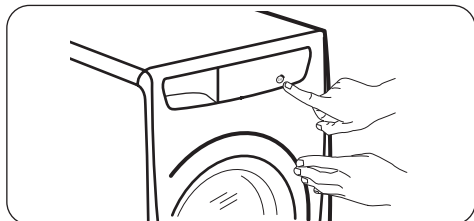
Het apparaat start of stopt niet tijdens de werking. Probeer eerst het probleem zelf op te lossen (zie tabel). Als het probleem aanhoudt, neemt u contact op met de Servicedienst.

**Bij sommige problemen werken de geluidssignalen en toont de display een alarmcode:**

- **E10** - Het apparaat wordt niet goed gevuld met water.
- **E20** - Het apparaat pompt geen water weg.
- **E40** - De deur is open of niet goed gesloten. Controleer de deur!



Als het apparaat overladen is, neemt u wat voorwerpen uit de trommel en/of duwt u tegen de deur en drukt u tegelijkertijd op de knop  totdat de aanduiding  stopt met knipperen (zie de afbeelding hieronder).



- **E40** - De stroomtoevoer is onstabiel. Wacht tot de stroomtoevoer stabiel is.
- **E91** - Geen communicatie tussen de elektronische elementen van het apparaat. Schakel uit en terug aan.
- **EFO** - Het beschermingssysteem tegen waterlekkage is in werking getreden. Koppel het apparaat los en draai de waterkraan dicht. Neem contact op met de erkende servicedienst.



**WAARSCHUWING!** Schakel het apparaat uit voordat u controles uitvoert.

### MOGELIJKE FOUTEN

| Probleem                  | Mogelijke oplossing  |
|---------------------------|--|
| Het programma start niet. | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Zorg dat de stekker in het stopcontact zit.</li> <li>▪ Zorg dat de deur van het apparaat is gesloten.</li> <li>▪ Zorg dat er geen zekering in de zekeringenkast is doorgebrand.</li> <li>▪ Zorg dat de knop Start/Pauze is ingedrukt.</li> <li>▪ Als de uitgestelde start is ingesteld, annuleert u deze functie of wacht u tot de afloop van de afteltijd.</li> <li>▪ Schakel het kinderslot uit.</li> </ul> |

| <b>Probleem</b>   | <b>Mogelijke oplossing</b>   |
|---|--|
| <p>Het apparaat wordt niet goed gevuld met water.</p>                           | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Controleer of de waterkraan is geopend.</li> <li>▪ Zorg dat de waterdruk niet te laag is. Neem hiervoor zo nodig contact op met uw lokale waterleidingbedrijf.</li> <li>▪ Controleer of de waterkraan niet verstopt is.</li> <li>▪ Zorg dat de filter van de toevoerslang en de filter van de klep niet verstopt zijn. Zie het hoofdstuk "Onderhoud en reiniging".</li> <li>▪ Controleer of er geen knikken of bochten in de watertoevoerslang aanwezig zijn.</li> <li>▪ Zorg dat de positie van de watertoevoerslang correct is.</li> </ul>  |
| <p>Het apparaat pompt geen water weg.</p>                                       | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Controleer of de gootsteenafvoer niet verstopt is.</li> <li>▪ Controleer of er geen knikken of bochten in de waterafvoerslang aanwezig zijn.</li> <li>▪ Zorg dat de aansluiting van de waterafvoerslang correct is.</li> <li>▪ Stel het afvoerprogramma in als u een programma zonder afvoerfase instelt.</li> <li>▪ Stel het afvoerprogramma in als u een optie instelt waarbij water in de trommel blijft.</li> <li>▪ Als hogervermelde oplossingen niet helpen, neem dan contact met de Servicedienst (aangezien de filter van de afvoerpomp verstopt kan zijn).</li> </ul>  |
| <p>De centrifugeerfase werkt niet of de wascyclus duurt langer dan normaal.</p> | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Verdeel het wasgoed handmatig in de trommel en start de centrifugeerfase opnieuw. Dit probleem wordt mogelijk veroorzaakt door problemen met de balans.</li> <li>▪ Stel de centrifugeersnelheid in.</li> <li>▪ Stel het afvoerprogramma in als u een optie instelt waarbij water in de trommel blijft.</li> <li>▪ Verdeel het wasgoed handmatig in de trommel en start de centrifugeerfase opnieuw. Dit probleem wordt mogelijk veroorzaakt door problemen met de balans.</li> <li>▪ Als hogervermelde oplossingen niet helpen, neem dan contact met de Servicedienst (aangezien de filter van de afvoerpomp verstopt kan zijn).</li> </ul> |
| <p>Er ligt water op de vloer.</p>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Zorg dat de aansluitingen van de waterslangen goed vast zitten en dat er geen lekken zijn.</li> <li>▪ Zorg ervoor dat de watertoevoer- en afvoerslangen niet beschadigd zijn.</li> <li>▪ Zorg dat u het juiste wasmiddel en de juiste hoeveelheid gebruikt.</li> </ul>  |
| <p>U kunt de deur van het apparaat niet openen.</p>                             | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Zorg dat het wasprogramma voltooid is.</li> <li>▪ Stel het afvoer- of centrifugeerprogramma in als er zich water in de trommel bevindt.</li> <li>▪ Houd u zich aan de noodafvoerprocedure. Zie "Voorzorgsmaatregelen bij vorst" (in het hoofdstuk "Onderhoud en reiniging").</li> </ul>   |
| <p>Het apparaat maakt een abnormaal geluid.</p>                                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Zorg dat het apparaat waterpas staat. Raadpleeg 'Montage-instructies'.</li> <li>▪ Zorg dat de verpakking en/of de transportbouten verwijderd zijn. Raadpleeg 'Montage-instructies'.</li> <li>▪ Voeg meer wasgoed aan de trommel toe. De lading is te klein.</li> </ul>  |

| Probleem  | Mogelijke oplossing  |
|---|--|
| Het apparaat vult zich met water en pompt dit direct weg. | <ul style="list-style-type: none"> <li>Zorg dat de afvoerslang zich op de juiste hoogte bevindt. Het uiteinde van de afvoerslang bevindt zich te laag. Raadpleeg 'Montage-instructies'.</li> </ul>   |
| De cyclus is korter dan de weergegeven tijd.              | <ul style="list-style-type: none"> <li>Het apparaat berekent een nieuwe tijd aan de hand van de wasgoedlading. Zie het hoofdstuk "Verbruikswaarden".</li> </ul>  |
| De cyclus is langer dan de weergegeven tijd.              | <ul style="list-style-type: none"> <li>Een wasgoedlading die niet in balans is verlengt de duur. Dit is normaal gedrag van het apparaat.</li> </ul>  |
| Het wasresultaat is niet bevredigend.                     | <ul style="list-style-type: none"> <li>Gebruik meer wasmiddel of gebruik een ander middel.</li> <li>U hebt de hardnekkige vlekken niet voor het wassen uit het wasgoed gehaald.</li> <li>Zorg dat u de juiste temperatuur instelt.</li> <li>Verminder de hoeveelheid wasgoed.</li> </ul> |
| U kunt geen optie instellen.                              | <ul style="list-style-type: none"> <li>Zorg dat u alleen op de gewenste tiptoets(en) drukt.</li> </ul>   |

Schakel het apparaat na de controle in. Het programma gaat verder vanaf het punt waar het werd onderbroken.

Als het probleem opnieuw optreedt, neemt u contact op met het geautoriseerd servicecentrum.

Als de display andere alarmcodes aangeeft. Het apparaat uit en weer aanzetten. Als het probleem opnieuw optreedt, neemt u contact op met de Servicedienst.

### SERVICE

Wij raden altijd het gebruik van originele onderdelen aan.

Zorg dat u deze gegevens bij de hand hebt als u met de servicedienst contact opneemt. U vindt deze op het classificatieplaatje: model, productnummer en serienummer. (Mod., Prod. No., Ser. No.)


## TECHNISCHE GEGEVENS


|   |   |                                       |
|---|---|---------------------------------------|
| Afmetingen  | Breedte / hoogte / diepte / totale diepte           | 600 mm/ 850 mm/ 600 mm/ 660 mm        |
| Aansluiting op het elektriciteitsnet  | Spanning<br>Totale stroom<br>Zekering<br>Frequentie | 230 V<br>2200 W<br>10 A<br>50 Hz      |
| Het beschermdeksel biedt bescherming tegen vaste stoffen en vochtigheid, behalve op plaatsen waar de laagspanningsapparatuur geen bescherming tegen vocht biedt |   | IPX4                                  |
| Watertoevoerdruk  | Minimum<br>Maximum                                  | 0,5 bar (0,05 MPa)<br>8 bar (0,8 MPa) |
| Watertoevoer <sup>1)</sup>  |   | Koud water                            |
| Maximale belading   | Katoen  | 9 kg                                  |
| Energiebesparingsklasse   |   | A+++ -20%                             |
| Centrifugeersnelheid  | Maximum   | 1400 tpm                              |

1) Sluit de watertoevoerslang aan op een kraan met 3/4" schroefdraad.

## MILIEUBESCHERMING

---

Recycle de materialen met het symbool . Gooi de verpakking in een geschikte verzamelcontainer om het te recyclen. Help om het milieu en de volksgezondheid te beschermen en recycle het afval van elektrische en elektronische apparaten.

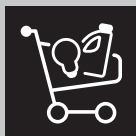
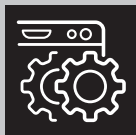
Gooi apparaten gemarkeerd met het symbool  niet weg met het huishoudelijk afval. Breng het product naar het milieustation bij u in de buurt of neem contact op met de gemeente.







[WWW.ZANUSSI.COM/SHOP](http://WWW.ZANUSSI.COM/SHOP)



CE

192958470-A-432015