BOSCH



Wasmachine

WGG244F3FG

[nl] Gebruikershandleiding en installatie-instructies

Raadpleeg de Digitale Gebruikersgids voor meer informatie.

Inhoudsopgave

1 Veiligheid 4
1.1 Algemene aanwijzingen 4
1.2 Bestemming van het apparaat 4
1.3 Inperking van de gebruikers 4
1.4 Veilige installatie 5
1.5 Veiliger gebruik 7
1.6 Veilige reiniging en onderhoud 9

2 Materiële schade vermijden 11

3 Milieubescherming en besparing 12
3.1 Afvoeren van de verpakking ... 12
3.2 Zuinig met energie en hulpbronnen 12
3.3 Energiebesparingsmodus 12

4 Opstellen en aansluiten 13
4.1 Apparaat uitpakken 13
4.2 Inhoud van de verpakking 13
4.3 Vereisten ten aanzien van de opstelplaats 13
4.4 Transportbeveiligingen verwijderen 14
4.5 Apparaat aansluiten 15
4.6 Stellen van het apparaat 16
4.7 Apparaat elektrisch aansluiten 17

5 Uw apparaat leren kennen 18
5.1 Apparaat 18
5.2 Wasmiddellade 18
5.3 Bedieningspaneel 19

6 Voor het eerste gebruik 20
6.1 Wascyclus zonder wasgoed starten 20

7 Display 21

8 Toetsen 24

9 Programma's 26

10 Accessoires 30

11 Wasgoed 30
11.1 Wasgoed voorbereiden 30

12 Wasmiddel en wasverzorgingsmiddel 31

13 De Bediening in essentie 31
13.1 Apparaat inschakelen 31
13.2 Programma instellen 31
13.3 Programma-instellingen aanpassen 31
13.4 Trommel vullen met wasgoed 31
13.5 Wasmiddel en wasverzorgingsmiddel doseren 32
13.6 Starten van het programma .. 32
13.7 Wasgoed inweken 32
13.8 Wasgoed bijvullen 32
13.9 Progr. annuleren 32
13.10 Programma bij spoelstop hervatten 33
13.11 Wasgoed uitnemen 33
13.12 Apparaat uitschakelen 33

14 Kinderslot 33
14.1 Kinderslot inschakelen 33
14.2 Kinderslot deactiveren 33

15 Intelligent doseersysteem 33
15.1 Programma met intelligent doseersysteem starten 33

15.2 Doseerreservoir vullen 34
15.3 Basisdoseerhoeveelheid 35

16 Basisinstellingen 36
16.1 Overzicht over de basisinstellingen 36
16.2 Basisinstellingen wijzigen..... 37

17 Programmateller 37
17.1 Programmateller oproepen ... 37

18 Reiniging en onderhoud..... 37
18.1 Trommel reinigen 37
18.2 Schoonmaken van de wasmiddellade..... 37
18.3 Afvoerpomp reinigen..... 39

19 Storingen verhelpen 43
19.1 Noodontgrendeling..... 54

20 Transporteren, opslaan en afvoeren..... 54
20.1 Apparaat demonteren 54
20.2 Transportbeveiligingen plaatsen..... 54
20.3 Apparaat opnieuw in gebruik nemen 54
20.4 Afvoeren van uw oude apparaat 55

21 Servicedienst..... 55
21.1 Productnummer (E-nr.) en productienummer (FD)..... 55

22 Verbruikswaarden..... 57

23 Technische gegevens..... 57

1 Veiligheid

Neem de volgende veiligheidsvoorschriften in acht.

1.1 Algemene aanwijzingen



- Lees deze gebruiksaanwijzing zorgvuldig door.
- Bewaar de gebruiksaanwijzing en de productinformatie voor later gebruik of voor volgende eigenaren.
- Sluit het apparaat in geval van transportschade niet aan.

1.2 Bestemming van het apparaat

Gebruik het apparaat uitsluitend:
- om wasmachinebestendig textiel en wol voor de handwas volgens het onderhoudsetiket te wassen.
- met leidingwater en gangbare, voor de wasmachine geschikte wasmiddelen en onderhoudsmiddelen.
- voor huishoudelijk gebruik en in gesloten ruimtes binnen de huiselijke omgeving.
- tot een hoogte van 4000 m boven zeeniveau.

1.3 Inperking van de gebruikers

Dit apparaat kan worden bediend door kinderen vanaf 8 jaar en door personen met fysieke, sensorische of geestelijke beperkingen of met gebrekkige ervaring en/of kennis, indien zij onder toezicht staan of zijn geïnstrueerd in het veilige gebruik van het apparaat en de daaruit resulterende gevaren hebben begrepen.
Kinderen mogen niet met het apparaat spelen.
Reiniging en gebruikersonderhoud mogen niet worden uitgevoerd door kinderen indien deze niet onder toezicht staan.
Zorg ervoor dat kinderen tot 3 jaar en huisdieren niet bij het apparaat kunnen komen.

1.4 Veilige installatie

⚠ WAARSCHUWING – Kans op elektrische schok!

Ondeskundige installaties zijn gevaarlijk.

- ▸ Het apparaat uitsluitend aansluiten en gebruiken volgens de gegevens op het typeplaatje.
- ▸ Het apparaat uitsluitend via een volgens de voorschriften geïnstalleerd stopcontact met randaarde op een stroomnet met wisselstroom aansluiten.
- ▸ Het randaardesysteem van de elektrische huisinstallatie moet conform de elektrotechnische voorschriften zijn geïnstalleerd. De installatie moet zijn voorzien van een afdoende grote aderdiameter.
- ▸ Bij het gebruik van een aardlekschakelaar alleen een type met het teken ⎓ gebruiken.
- ▸ Nooit het apparaat via een externe schakelinrichting voeden, bijvoorbeeld een tijdschakelaar of besturing op afstand.
- ▸ Wanneer het apparaat is ingebouwd, moet de netstekker van de netaansluitkabel vrij toegankelijk zijn, of wanneer vrije toegang niet mogelijk is, moet in de vast geplaatste elektrische installatie een alpolige scheidingsinrichting volgens de installatievoorschriften worden ingebouwd.
- ▸ Bij het opstellen van het apparaat erop letten dat het netsnoer niet wordt afgeklemd of beschadigd.

Een beschadigde isolatie van het netsnoer is gevaarlijk.

- ▸ Nooit het aansluitsnoer met hete apparaatonderdelen of warmtebronnen in contact brengen.
- ▸ Nooit het aansluitsnoer met scherpe punten of randen in contact brengen.
- ▸ Het aansluitsnoer nooit knikken, knellen of veranderen.

⚠ WAARSCHUWING – Kans op brand!

Het gebruik van een verlengd netsnoer en niet-toegestane adapters is gevaarlijk.

- ▸ Geen verlengsnoeren of meervoudige stopcontacten gebruiken.
- ▸ Alleen door de fabrikant goedgekeurde adapters en netsnoeren gebruiken.

- ▸ Wanneer het netsnoer te kort is en er geen langer netsnoer beschikbaar is, neem dan contact op met een elektrospeciaalzaak om de huisinstallatie aan te passen.

⚠ WAARSCHUWING – Kans op letsel!

Het hoge gewicht van het apparaat kan bij het optillen letsels veroorzaken.

- ▸ Het apparaat niet alleen optillen.

Als dit apparaat op ondeskundige wijze in een was-droogzuil wordt opgesteld, kan het opgestelde apparaat naar beneden vallen.

- ▸ De droger uitsluitend met de verbindingset van de drogerfabrikant op een wasmachine stapelen Een andere plaatsingsmethode is niet toegestaan.
- ▸ Het apparaat niet in een was-droogzuil opstellen als de drogerfabrikant geen passende verbindingsset aanbiedt.
- ▸ Geen apparaten van verschillende fabrikanten en met verschillende diepte en breedte in een was-droogzuil opstellen.
- ▸ Geen was-droogzuil op een platform opstellen, de apparaten kunnen kantelen.

⚠ WAARSCHUWING – Kans op verstikking!

Kinderen kunnen verpakkingsmateriaal over het hoofd trekken en hierin verstrikt raken en stikken.

- ▸ Verpakkingsmateriaal uit de buurt van kinderen houden.
- ▸ Laat kinderen niet met verpakkingsmateriaal spelen.

⚠ VOORZICHTIG – Kans op letsel!

Het apparaat kan tijdens het bedrijf trillen of bewegen.

- ▸ Het apparaat op een schone, vlakke en stevige ondergrond opstellen.
- ▸ Het apparaat middels de apparaatvoeten en een waterpas horizontaal stellen.

Bij ondeskundig gelegde slangen en netaansluitleidingen bestaat er struikelgevaar.

- ▸ De slangen en aansluitkabels zodanig leggen dat men er niet over kan struikelen.

Wanneer het apparaat aan uitstekende onderdelen wordt verplaatst, zoals bijvoorbeeld de vuldeur, dan kunnen de onderdelen afbreken.
- ▸ Het apparaat niet aan uitstekende onderdelen verplaatsen.

⚠ VOORZICHTIG – Kans op snijden!
Scherpe randen aan het apparaat kunnen bij aanrakingen tot snijwonden leiden.
- ▸ Het apparaat niet aan scherpe randen aanraken.
- ▸ Veiligheidshandschoenen gebruiken bij installatie en transport van het apparaat.

1.5 Veiliger gebruik

⚠ WAARSCHUWING – Kans op elektrische schok!
Een beschadigd apparaat of een beschadigd netsnoer is gevaarlijk.
- ▸ Nooit een beschadigd apparaat gebruiken.
- ▸ Nooit aan het netsnoer trekken, om het apparaat van het elektriciteitsnet te scheiden. Altijd aan de stekker van het netsnoer trekken.
- ▸ Wanneer het apparaat of het netsnoer is beschadigd, dan direct de stekker van het netsnoer uit het stopcontact halen of de zekering in de meterkast uitschakelen en de kraan sluiten.
- ▸ Contact opnemen met de servicedienst. → *Pagina 55*

Binnendringend vocht kan een elektrische schok veroorzaken.
- ▸ Gebruik het apparaat alleen in gesloten ruimtes.
- ▸ Stel het apparaat nooit bloot aan grote hitte en vochtigheid.
- ▸ Geen stoomreiniger, hogedrukreiniger, slangen of sproeiers gebruiken om het apparaat te reinigen.

⚠ WAARSCHUWING – Kans op gevaar voor de gezondheid!
Kinderen kunnen zich in het apparaat opsluiten en in levensgevaar geraken.
- ▸ Het apparaat niet opstellen achter een deur die het openen van de apparaatdeur blokkeert of verhindert.

- Bij afgedankte apparaten de stekker van het netsnoer uit het stopcontact halen, daarna het netsnoer doorknippen en het slot van de apparaatdeur dusdanig beschadigen, dat de apparaatdeur niet langer sluit.

⚠ WAARSCHUWING – Kans op verstikking!

Kinderen kunnen kleine onderdelen inademen of inslikken en hierdoor stikken.

- Kleine onderdelen uit de buurt van kinderen houden.
- Kinderen niet met kleine onderdelen laten spelen.

⚠ WAARSCHUWING – Kans op vergiftiging!

Was- en verzorgingsmiddelen kunnen bij inname tot vergiftigingen leiden.

- Bij per ongeluk inslikken een arts raadplegen.
- Was- en verzorgingsmiddelen buiten bereik van kinderen bewaren.

⚠ WAARSCHUWING – Kans op explosie!

Wanneer wasgoed met oplosmiddelhoudende reinigingsmiddelen werd voorbehandeld, kan dit in het apparaat tot een explosie leiden.

- Voorbehandeld wasgoed voor het wassen grondig met water spoelen.

⚠ VOORZICHTIG – Kans op letsel!

Bij het op het apparaat klimmen of klauteren kan de afdekplaat breken.

- Niet op het apparaat klimmen of klauteren.

Bij het zitten of leunen op de geopende deur kan het apparaat kantelen.

- Niet op de apparaatdeur zitten of leunen.
- Geen voorwerpen op de apparaatdeur plaatsen.

Grijpen in de draaiende trommel kan tot letsel aan de handen leiden.

- Wacht tot de trommel volledig stil staat voordat u met uw hand in de trommel grijpt.

⚠ VOORZICHTIG – Kans op brandwonden!
Het sop wordt heet bij het wassen met hoge temperaturen.
▸ Raak het hete sop niet aan.

⚠ VOORZICHTIG – Kans op chemische brandwonden!
Bij het openen van de wasmiddellade kunnen wasmiddel en verzorgingsmiddel uit het apparaat spatten. Contact met ogen of huid kan tot irritaties leiden.
▸ Bij contact met wasmiddelen of verzorgingsmiddelen de ogen of de huid grondig spoelen met schoon water.
▸ Bij per ongeluk inslikken een arts raadplegen.
▸ Was- en verzorgingsmiddelen buiten bereik van kinderen bewaren.

1.6 Veilige reiniging en onderhoud

⚠ WAARSCHUWING – Kans op elektrische schok!
Ondeskundige reparaties zijn gevaarlijk.
▸ Alleen daarvoor geschoold vakpersoneel mag reparaties aan het apparaat uitvoeren.
▸ Er mogen uitsluitend originele reserveonderdelen worden gebruikt voor reparatie van het apparaat.
▸ Als het netsnoer van dit apparaat beschadigd raakt, moet het ter vermijding van risico's worden vervangen door de fabrikant, de servicedienst of een andere gekwalificeerde persoon.

Binnendringend vocht kan een schok veroorzaken.
▸ Geen stoomreiniger, hogedrukreiniger, slangen of sproeiers gebruiken om het apparaat te reinigen.

⚠ WAARSCHUWING – Kans op letsel!
Het gebruiken van niet originele reserveonderdelen en niet originele accessoires is gevaarlijk.
▸ Gebruik uitsluitend originele reserve-onderdelen en originele accessoires van de fabrikant.

⚠ WAARSCHUWING – Kans op vergiftiging!
Bij het gebruik van oplosmiddelhoudende reinigingsmiddelen kunnen giftige dampen ontstaan.
▶ Geen oplosmiddelhoudende reinigingsmiddelen gebruiken.

2 Materiële schade vermijden

LET OP!
Een verkeerde dosering van wasverzachters, wasmiddelen, verzorgingsmiddelen en reinigingsmiddelen kan de werking van het apparaat beïnvloeden.
- ▸ De doseeraanbevelingen van de fabrikant aanhouden.

Het overschrijden van de maximale beladingshoeveelheid heeft invloed op de werking van het apparaat.
- ▸ De maximale beladingshoeveelheid voor elk programma aanhouden en niet overschrijden.
  → *"Programma's", Pagina 26*

Het apparaat is voor transport met transportbeveiligingen geborgd. Niet verwijderde transportbeveiligingen kunnen leiden tot materiële schade en schade aan het apparaat.
- ▸ Voor inbedrijfstelling alle transportbeveiligingen volledig verwijderen en bewaren.
- ▸ Voor elk transport alle transportbeveiligingen volledig inbouwen, om transportschade te vermijden.

De ondeskundige aansluiting van de watertoevoerslang kan tot materiële schade leiden.
- ▸ De schroefverbindingen aan de watertoevoer handvast aantrekken.
- ▸ De watertoevoerslang het best direct zonder bijkomende verbindingselementen, zoals adapter, verlengstuk, ventiel of dergelijke op de waterkraan aansluiten.
- ▸ Erop letten dat de binnendiameter van de waterkraan minstens 17 mm bedraagt.
- ▸ Erop letten dat de lengte van de schroefdraad aan de aansluiting naar de waterkraan minstens 10 mm bedraagt.

Een te lage of te hoge waterdruk kan de apparaatfunctie hinderen.
- ▸ Zorg ervoor dat de waterdruk op de watertoevoerinstallatie tenminste 100 kPa (1 bar) en maximaal 1000 kPa (10 bar) is.
- ▸ Wanneer de waterdruk de aangegeven maximale waarde overschrijdt, dan moet een reduceerventiel tussen de drinkwateraansluiting en de slangenset van het apparaat worden geïnstalleerd.
- ▸ Het apparaat niet op de mengkraan van een drukloze geiser of boiler aansluiten.

Gewijzigde of beschadigde waterslangen kunnen tot materiële schade en schade aan het apparaat leiden.
- ▸ Nooit waterslangen knikken, knellen, wijzigen of doorsnijden.
- ▸ Alleen meegeleverde waterslangen of originele reserveslangen gebruiken.
- ▸ Nooit gebruikte waterslangen hergebruiken.

Het gebruik met vervuild of te heet water kan materiële schade en schade aan het apparaat veroorzaken.
- ▸ Het apparat uitsluitend met koud leidingwater gebruiken.

Ongeschikte reinigingsmiddelen kunnen de oppervlakken van het apparaat beschadigen.
- ▸ Geen scherpe of schurende reinigingsmiddelen gebruiken.
- ▸ Geen sterk alcoholhoudende reinigingsmiddelen gebruiken.
- ▸ Geen harde schuur- of afwassponsjes gebruiken.
- ▸ Het apparaat uitsluitend reinigen met water en een zachte, vochtige doek.
- ▸ Bij contact met het apparaat direct alle wasmiddelresten, sproeinevelresten of restanten verwijderen.

3 Milieubescherming en besparing

3.1 Afvoeren van de verpakking

De verpakkingsmaterialen zijn milieuvriendelijk en kunnen worden hergebruikt.

- ▸ De afzonderlijke componenten op soort gescheiden afvoeren.

3.2 Zuinig met energie en hulpbronnen

Als u deze aanwijzingen opvolgt, verbruikt uw apparaat minder stroom en water.

Programma's met lage temperaturen en langere wastijden gebruiken en de maximale beladingscapaciteit gebruiken.

- ✔ Het energieverbruik en het waterverbruik zijn het efficiëntst.

Wasmiddel overeenkomstig de mate van verontreiniging van het wasgoed doseren.

- ✔ Voor een lichte tot normale mate van verontreiniging is een geringe hoeveelheid wasmiddel voldoende. Houd het doseeradvies van de fabrikant van het wasmiddel aan.

Wastemperatuur bij licht en normaal verontreinigd wasgoed reduceren.

- ✔ Bij lage temperaturen verbruikt het apparaat minder energie. Voor een lichte tot normale verontreiniging zijn ook lagere temperaturen dan op het verzorgingslabel vermeld afdoende.

Stel het maximale toerental in, wanneer het wasgoed aansluitend in de wasdroger gedroogd moet worden.

- ✔ Droger wasgoed verkort de programmaduur bij het drogen en verlaagt het energieverbruik. Met een hoger centrifugetoerental vermindert de restvochtigheid in de was en het geluidsvolume van het centrifugeren neemt toe.

Wasgoed zonder voorwas wassen.

- ✔ Het wassen met voorwas verlengt de programmaduur en verhoogt het energie- en waterverbruik.

Het apparaat beschikt over een automatische ladingafstemming.

- ✔ De automatische ladingafstemming past het waterverbruik en de programmaduur optimaal aan de textielsoort en de beladingscapaciteit aan.

Het apparaat beschikt over een aquasensor.

- ✔ De aquasensor controleert tijdens het spoelen de troebelheid van het spoelwater en past de duur en het aantal spoelcycli overeenkomstig aan.

3.3 Energiebesparingsmodus

Wanneer u het apparaat langere tijd niet bedient, dan schakelt het automatisch naar de energiebespaarstand.
De energiebespaarmodus wordt afgesloten, wanneer u het apparaat opnieuw bedient.

4 Opstellen en aansluiten

4.1 Apparaat uitpakken

LET OP!
Voorwerpen die in de trommel achterblijven, en die niet voor het gebruik van het apparaat bedoeld zijn, kunnen tot materiële- en apparaatschade leiden.
- ▸ Voor gebruik alle deze voorwerpen en de meegeleverde accessoires uit de trommel verwijderen.

1. Verwijder verpakkingsmateriaal en bescherming volledig van het apparaat.
   → *"Afvoeren van de verpakking", Pagina 12*
2. Controleer het apparaat op zichtbare beschadigingen.
3. De deur openen.
4. Verwijder de accessoires uit de trommel.
5. De deur sluiten.

4.2 Inhoud van de verpakking

Controleer na het uitpakken alle onderdelen op transportschade en de volledigheid van de levering.

LET OP!
Het gebruik met onvolledig of defect toebehoren kan de werking van het apparaat hinderen of materiële schade en schade aan het apparaat veroorzaken.
- ▸ Het apparaat niet met onvolledig of defect toebehoren gebruiken.
- ▸ Het toebehoren vóór het gebruik van het apparaat vervangen.
  → *"Accessoires", Pagina 30*

Opmerking: Het apparaat is in de fabriek gecontroleerd op correcte werking. Daarbij kunnen watervlekken in het apparaat achterblijven. De vlekken verdwijnen na de eerste keer wassen.

De levering bestaat uit:
- Wasmachine
- Begeleidende documenten
- Transportbeveiligingen
  → *"Transportbeveiligingen verwijderen", Pagina 14*
- Afdekkapjes
- Watertoevoerslang
  → *"Watertoevoerslang aansluiten", Pagina 15*

4.3 Vereisten ten aanzien van de opstelplaats

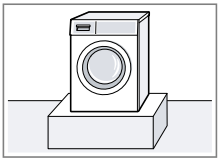
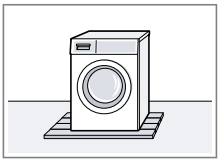
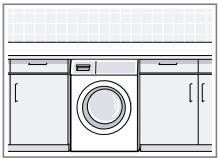
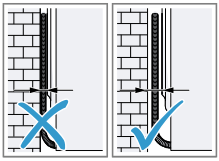
⚠ WAARSCHUWING
Kans op elektrische schok!
Het apparaat bevat spanningsvoerende delen. Het aanraken van spanningsvoerende delen is gevaarlijk.
- ▸ Gebruik het apparaat niet zonder afdekplaat.

⚠ WAARSCHUWING
Kans op letsel!
Bij gebruik op een sokkel kan het apparaat kantelen.
- ▸ De apparaatvoeten voor inbedrijfstelling op een sokkel absoluut met de bevestigingen
  → *Pagina 30* van de fabrikant bevestigen.

LET OP!
Bevriezend restwater in het apparaat kan leiden tot beschadiging van het apparaat.
- ▸ Het apparaat niet op vorstgevoelige plaatsen of buiten plaatsen en gebruiken.

Wanneer het apparaat meer dan 40° wordt gekanteld, dan kan restwater uit het apparaat lopen en materiële schade veroorzaken.
- ▸ Kantel het apparaat voorzichtig.

▸ Transporteer het apparaat rechtop.

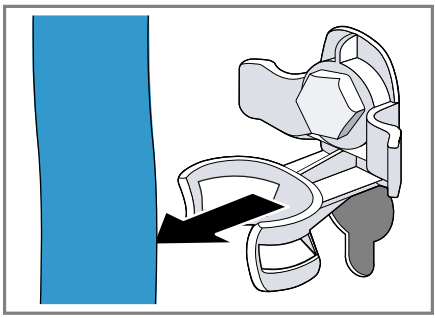
Opstelplaats	Vereisten
Houder 	Het apparaat met borglippen → *Pagina 30* bevestigen.
Vloer met houten balken 	Plaats het apparaat op een waterbestendige houten plaat (dikte minimaal 30 mm) welke vast op de vloer is geschroefd.
Kitchenette 	Het apparaat alleen onder een doorlopend werkblad plaatsen, dat vast met de naastliggende kast is verbonden. Benodigde nisbreedte: 60 cm.
Aan een wand 	Geen netaansluitkabel en geen slangen tussen wand en apparaat inklemmen.

4.4 Transportbeveiligingen verwijderen

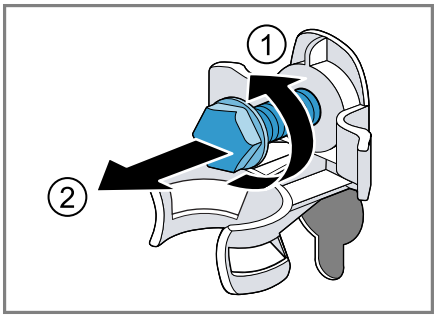
Het apparaat is voor transport met transportbeveiligingen aan de achterzijde van het apparaat geborgd.

Opmerking: Bewaar de bouten van de transportbeveiligingen en de hulzen voor een later transport.
→ *"Transportbeveiligingen plaatsen", Pagina 54*

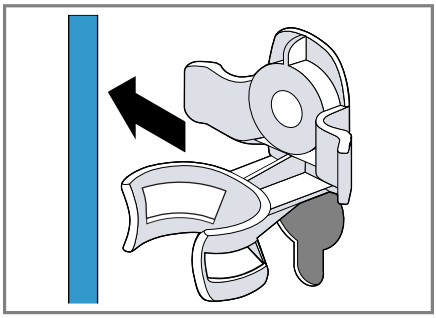
1. De slangen uit de houders trekken.



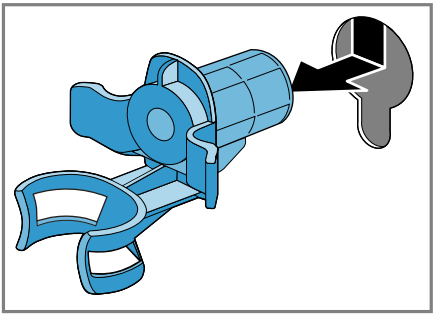
2. Alle bouten van de 4 transportbeveiligingen met een steeksleutel SW13 losmaken ① en verwijderen ②.



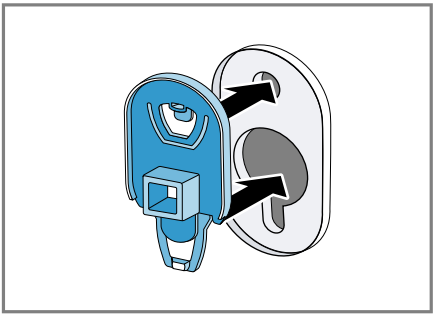
3. De netaansluitkabel van de houder verwijderen.



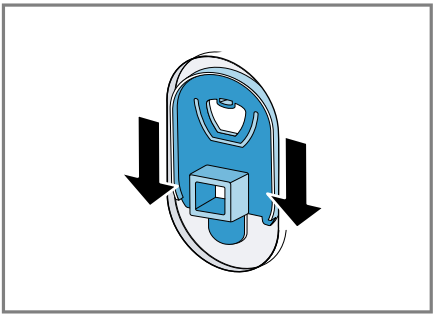
4. De 4 hulzen verwijderen.



5. De 4 afdekkappen plaatsen.



6. De 4 afdekkappen naar onderen schuiven.

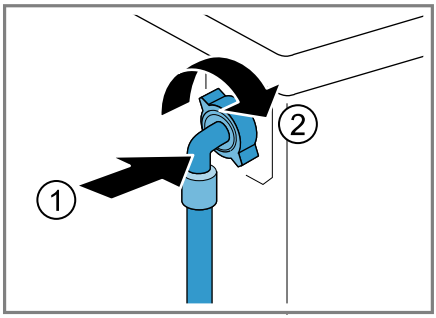


Opmerking: Om de transportbeveiligingen voor het transport in het apparaat te plaatsen, maakt u deze stappen ongedaan in de omgekeerde volgorde.

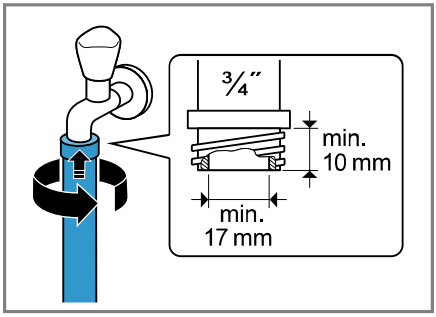
4.5 Apparaat aansluiten

Watertoevoerslang aansluiten

1. De watertoevoerslang op het apparaat aansluiten.



2. De watertoevoerslang op de kraan (26,4 mm = 3/4") aansluiten.



3. De kraan voorzichtig openen en controleren of de aansluitingen dicht zijn.

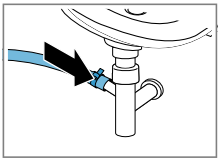
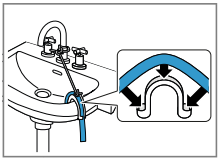
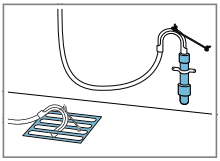
Aansluitsoorten waterafvoer

De informatie helpt u dit apparaat op de waterafvoer aan te sluiten.

LET OP!
Bij het afpompen staat de waterafvoerslang onder druk en kan van de geïnstalleerde aansluitpositie losraken.

- De waterafvoerslang tegen onbedoeld losraken borgen.

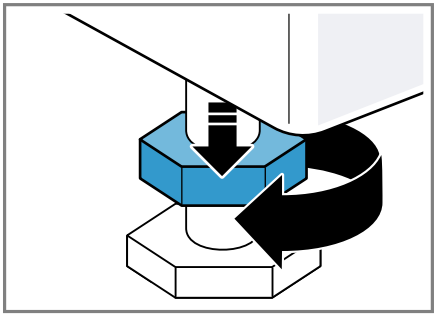
Opmerking: Neem de afpomphoogtes in acht.
De maximale afpomphoogte bedraagt 100 cm.

Sifon 	De aansluitpositie met een slangklem (24-40 mm) borgen.
Wastafel 	De wateraf-voerslang met een bochtstuk → *Pagina 30* fixeren en borgen.
Kunststof standpijp met rubberen mof of een afvoerputje 	De wateraf-voerslang met een bochtstuk → *Pagina 30* fixeren en borgen.

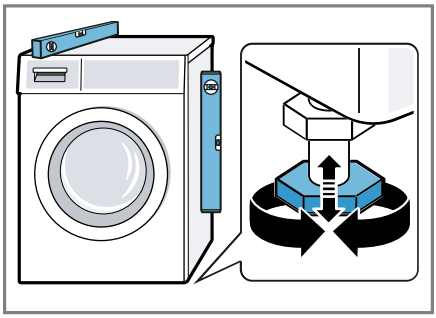
4.6 Stellen van het apparaat

Om geluiden en trillingen te reduceren en het wandelen van het apparaat te vermijden, stelt u het apparaat horizontaal.

1. De contramoeren met een steeksleutel SW17 losdraaien.

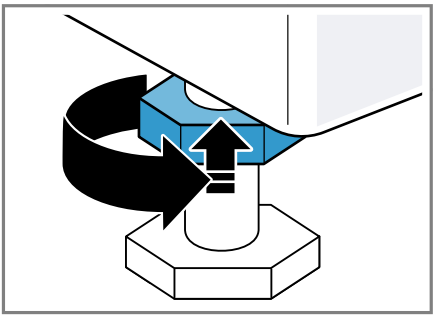


2. Om het apparaat te stellen, aan de apparaatvoetjes draaien. De horizontale afstelling van het apparaat met waterpas controleren.



Alle apparaatvoeten moeten stevig op de grond staan.

3. De contramoeren met een steeksleutel SW17 handvast tegen de behuizing aantrekken.



Het apparaatvoetje daarbij vasthouden en niet in de hoogte verstellen.

4.7 Apparaat elektrisch aansluiten

Opmerking: Uw elektrische huisinstallatie voor dit apparaat moet aan de lokale wettelijke bepalingen en veiligheidsvoorschriften voldoen en moet een aardlekschakelaar bevatten.

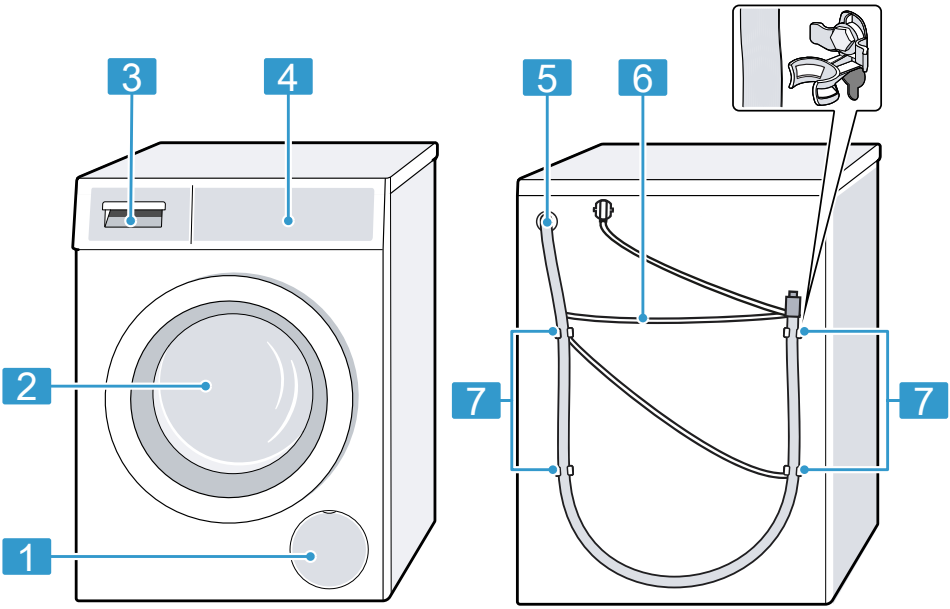
1. De netstekker van het aansluitsnoer van het apparaat in een stopcontact in de omgeving van het apparaat steken.

   De aansluitgegevens van het apparaat vindt u in de technische gegevens → *Pagina 57*.
2. De netstekker op vastheid controleren.

5 Uw apparaat leren kennen

5.1 Apparaat

Hier vindt u een overzicht van de onderdelen van uw apparaat.

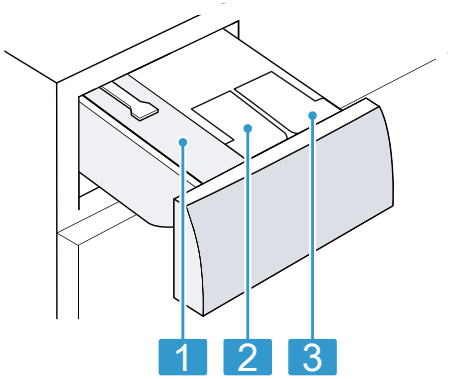


Afhankelijk van het apparaattype kunnen details op de afbeelding verschillen, bijv. de kleur en de vorm.

1	Serviceklep en pomp → *Pagina 39*
2	Deur
3	Wasmiddellade → *Pagina 18*
4	Bedieningspaneel → *Pagina 19*
5	Waterafvoerslang → *Pagina 15*
6	Netaansluitkabel → *Pagina 17*
7	Transportbeveiligingen → *Pagina 14*

5.2 Wasmiddellade

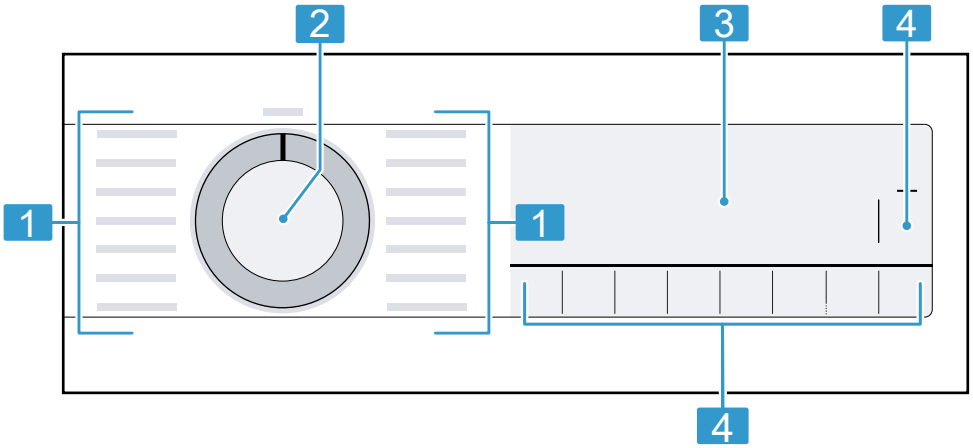
Opmerking: Neem de gegevens van de fabrikanten over het gebruik en de dosering van de wasmiddelen en onderhoudsmiddelen en de informatie in de programmabeschrijvingen in acht.
→ *"Programma's", Pagina 26*



1	Compartiment voor handmatige dosering
2	❀: doseerreservoir voor wasverzachter
3	◊: doseerbakje voor vloeibaar wasmiddel

5.3 Bedieningspaneel

Via het bedieningsveld kunt u alle functies van uw apparaat instellen en informatie krijgen over de gebruikstoestand.



1	Programma's → *Pagina 26*
2	Programmakiezer → *Pagina 31*
3	Display
4	Knoppen

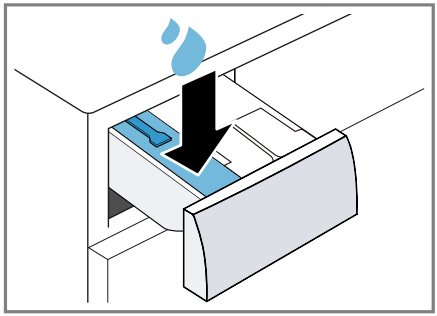
6 Voor het eerste gebruik

Bereid het apparaat voor voor het gebruik.

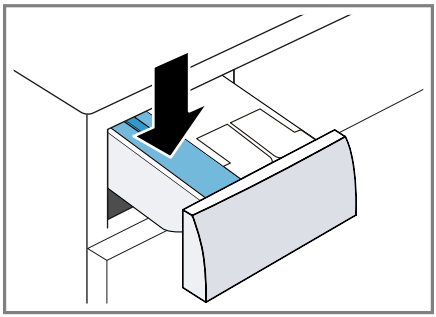
6.1 Wascyclus zonder wasgoed starten

Uw apparaat werd voor het verlaten van de fabriek grondig gecontroleerd. Om eventueel restwater te verwijderen, wast u de eerste keer zonder wasgoed.

1. De programmakiezer op **Trommel reinigen** zetten.
2. De deur sluiten.
3. De wasmiddellade uittrekken.
4. Ca. 1 liter leidingwater in het compartiment voor de handmatige dosering gieten.



5. Loodhoudend poederwasmiddel in het compartiment voor de handmatige dosering doen.



Gebruik om schuimvorming te vermijden, slechts de helft van de door de wasmiddelfabrikant aanbevolen hoeveelheid voor lichte verontreiniging. Gebruik geen wol- of fijnwasmiddel.

6. Schuif de wasmiddellade in het apparaat.
7. Om het programma te starten, op **Start**/**Bijvullen** drukken.

✔ Het display toont de resterende programmaduur.

✔ Na het programma-einde toont het display: "End".

8. De eerste wascyclus starten of de programmakiezer op **Uit** zetten, om het apparaat uit te schakelen.
→ *"De Bediening in essentie", Pagina 31*

7 Display

Op het display ziet u de actuele instelwaarden, keuzemogelijkheden of aanwijzingsteksten.



Voorbeeld display-indicatie

Indicatie	Benaming	Meer informatie
0:40 [1]	Programmaduur / resterende tijd van het programma	Verwachte programmaduur of resterende tijd van het programma in uren en minuten.
"10" / + [1]	Programma-eindtijd	→ *"Toetsen", Pagina 24*
9,0 [1]	Aanbevolen lading	Maximale beladingshoeveelheid voor het ingestelde programma in kg.
- 1400	Centrifugetoerental	Ingestelde centrifugetoerental in t/min. Ø: zonder eindcentrifugeren, alleen afpompen : Spoelstop, zonder afpompen
- 90	Temperatuur	Ingestelde temperatuur in °C. → *"Toetsen", Pagina 24* (koud)
—	Start / Pauze	Starten, annuleren of pauzeren ■ brandt: het programma draait en kan worden afgebroken of gepauzeerd. ■ knippert: het programma kan worden gestart of hervat.

[1] Voorbeeld

Indicatie	Benaming	Meer informatie
	Voorwas	Programmastatus
	Wassen	Programmastatus
	Spoelen	Programmastatus
	Centrifugeren	Programmastatus
End	Programma-einde	Programmastatus
	Dampen	Programmastatus
	Kinderslot	■ brandt: het kinderslot is geactiveerd. ■ knippert: het kinderslot is geactiveerd en het apparaat werd bediend. → *"Kinderslot deactiveren", Pagina 33*
—	Antikreukfunctie	De anti-kreuk-functie is geactiveerd. → *"Toetsen", Pagina 25*
—	Voorwas	De voorwas is geactiveerd. → *"Toetsen", Pagina 25*
	Spoelstop	Spoelstop is geactiveerd.
—	Verkorte programmaduur	Verkorte programmaduur is geactiveerd. → *"Toetsen", Pagina 24*
	Bloed	De vlekkensoort is geactiveerd.
	Gras	De vlekkensoort is geactiveerd.
	Rode wijn	De vlekkensoort is geactiveerd.
	Boter/slaolie	De vlekkensoort is geactiveerd.
	Herinnering trommelreiniging	knippert: trommel verontreinigd. Voer het programma Trommel reinigen voor de reiniging en het onderhoud van de trommel en van het loogreservoir uit. → *"Trommel reinigen", Pagina 37*
	Doseerbakje voor vloeibaar wasmiddel	■ brandt: het intelligente doseersysteem voor vloeibaar wasmiddel is geactiveerd. ■ knippert: het minimale vulpeil van het doseerbakje is onderschreden. → *"Intelligent doseersysteem", Pagina 33* (Vloeibaar wasmiddel)

[1] Voorbeeld

Indicatie	Benaming	Meer informatie
❀	Doseerreservoir voor wasverzachter.	■ Brandt: het intelligente doseersysteem voor wasverzachter is geactiveerd. ■ Knippert: het minimale vulpeil van het doseerbakje is onderschreden. → *"Intelligent doseersysteem", Pagina 33* ❀ (wasverzachter)
50 ml [1]	Basisdoseerhoeveelheid	Basisdoseerhoeveelheid voor het wasmiddel of de wasverzachter. → *"Basisdoseerhoeveelheid", Pagina 35*
	Deur	■ brandt: de deur is vergrendeld en kan niet worden geopend. ■ knippert: de deur is niet gesloten. ■ uit: de deur is ontgrendeld en kan worden geopend.
	Kraan	■ Geen waterdruk. ■ De waterdruk is te laag.
	Wasmiddellade	De wasmiddellade is niet volledig ingeschoven.
E:35 / -10 [1]	Fout	Foutcode, foutindicatie, signaal.

[1] Voorbeeld

8 Toetsen

De selectie van de programma-instellingen is afhankelijk van het ingestelde programma.

Knop	Keuze	Meer informatie
Start/Bijvullen	■ starten ■ annuleren ■ pauzeren	Programma starten, annuleren of pauzeren.
SpeedPerfect	■ activeren ■ deactiveren	Verkorte programmaduur activeren of deactiveren. **Opmerking:** Het energieverbruik wordt hoger. Het wasresultaat wordt daardoor niet beïnvloed.
Antivlekken	Meervoudige selectie	De vlekkensoort kiezen. De temperatuur, de trommelbeweging en de inweektijd worden aan de vlekkensoort aangepast.
i-DOS	■ activeren ■ deactiveren ■ Basisdoseerhoeveelheid	Wanneer u de toets kort indrukt, activeert of deactiveert u het intelligente doseersysteem voor wasverzachter ❀ of vloeibaar wasmiddel ◊. Wanneer u de toets ca. 3 seconden indrukt, kunt u de basisdoseerhoeveelheid instellen. → *"Intelligent doseersysteem", Pagina 33*
Klaar in	tot 24 uur	De programma-eindtijd vastleggen. De programmaduur is reeds in het ingestelde aantal uren inbegrepen. Na de start van het programma wordt de programmaduur weergegeven.
Temp. °C	❄ - 90	De temperatuur aanpassen. Ingestelde temperatuur in °C.
Centrif.	⌀ - 1400	Het centrifugetoerental aanpassen of het centrifugeren deactiveren. Ingestelde centrifugetoerental in t/min. Met de selectie ⌀ wordt het water afgepompt en het centrifugeren gedeactiveerd. Het wasgoed blijft nat in de trommel liggen.
3 sec. (Kinderbeveiliging 3 sec.)	■ activeren ■ deactiveren	→ *"Kinderslot", Pagina 33*

Knop	Keuze	Meer informatie
Voorwas	■ activeren ■ deactiveren	Voorwas activeren of deactiveren, bijv. voor het wassen van sterk verontreinigd wasgoed. **Opmerking:** Wanneer het intelligente doseersysteem is geactiveerd, dan wordt het wasmiddel automatisch voor de voorwas en de hoofdwas gedoseerd. Wanneer het intelligente doseersysteem is gedeactiveerd, doe dan het wasmiddel voor de voorwas direct in de trommel.
Licht strijken	■ activeren ■ deactiveren	Wassen met minder kreuk activeren of deactiveren. Om kreukvorming in het wasgoed te reduceren, wordt het centrifugeproces en het centrifugetoerental aangepast. **Opmerking:** Het wasgoed heeft na het wassen een hogere restvochtigheid. Hang de was na het wassen direct op om kreukvorming te verminderen.

9 Programma's

Opmerking: De verzorgingslabels van het wasgoed geven u extra aanwijzingen voor de programmakeuze.

Programma	Beschrijving	Max. beladding (kg)
Katoen	Stevig textiel van katoen, linnen en gemengde weefsels wassen. Ook geschikt als verkort programma voor normaal vervuild wasgoed als u SpeedPerfect activeert. Programma-instelling: ■ max. 90 °C ■ max. 1400 t/min	9,0 5,0[1]
Eco 40-60	Textiel van katoen, linnen en gemengde weefsels wassen. **Opmerking:** Textiel dat volgens het onderhoudssymbool met 40 °C tot 60 °C wasbaar is, kan samen worden gewassen. Het wasresultaat komt overeen met de best mogelijke wasresultaatklasse en is conform de wettelijke voorschriften.Het wasresultaat komt overeen met de best mogelijke wasresultaatklasse en is conform de wettelijke voorschriften. Voor dit programma wordt de wastemperatuur automatisch afhankelijk van de beladingscapaciteit aangepast om een optimale energie-efficiëntie bij een zo goed mogelijk wasresultaat te bereiken. De wastemperatuur kan niet worden gewijzigd. Programma-instelling: **Opmerking:** De temperatuur is in dit programma niet instelbaar en wordt automatisch vastgelegd. ■ max. - °C ■ max. 1400 t/min	9,0
Kreukherstellend	Textiel van synthetisch en gemengde weefsels wassen. Programma-instelling: ■ max. 60 °C ■ max. 1200 t/min	4,0

[1] **SpeedPerfect** geactiveerd
[2] Wassen niet mogelijk

Programma	Beschrijving	Max. beladding (kg)
Snel/Mix	Textiel van katoen, linnen, synthetisch materiaal en gemengde weefsels wassen. Geschikt voor licht verontreinigd wasgoed. Programma-instelling: ■ max. 60 °C ■ max. 1400 t/min	4,0
Delicaat/Zijde	Gevoelig, wasbaar textiel van zijde, viscose en synthetische stof wassen. Gebruik een wasmiddel voor fijne was of zijde. **Opmerking:** Was bijzonder gevoelig textiel of textiel met haken, ogen of beugels in een wasnetje. Programma-instelling: ■ max. 40 °C ■ max. 800 t/min	2,0
Wol	Met de hand of in de machine wasbaar textiel van wol of met en groot wolaandeel wassen. Om krimp van het wasgoed te vermijden, beweegt de trommel met textiel bijzonder voorzichtig met lange pauzes. Gebruik een wasmiddel voor wol. Programma-instelling: ■ max. 40 °C ■ max. 800 t/min	2,0
Spoelen	Spoelen met aansluitend centrifugeren en afpompen van het water. Programma-instelling: max. 1400 t/min	–
Centrifugeren/ Afpompen	Centrifugeren en water afpompen. Wanneer u alleen het water wilt afpompen, activeer dan ⌀. Het wasgoed wordt niet gecentrifugeerd. Programma-instelling: max. 1400 t/min	–
Hygiene Plus	Stevig textiel van katoen, linnen en gemengde weefsels wassen. Geschikt voor mensen met allergieën en bij hoge hygiënische eisen. **Opmerking:** Wanneer de ingestelde temperatuur is bereikt, dan blijft deze tijden het gehele wasproces constant. Programma-instelling: ■ max. 60 °C	6,5

[1] **SpeedPerfect** geactiveerd
[2] Wassen niet mogelijk

Programma	Beschrijving	Max. beladding (kg)
	■ max. 1400 t/min	
Sport	Sporttextiel en vrijetijdstextiel van synthetisch, microvezel en fleece wassen. Gebruik een wasmiddel voor sporttextiel. Gebruik geen wasverzachter. **Tip:** Was sterk verontreinigd wasgoed met programma Kreukherstellend. Programma-instelling: ■ max. 40 °C ■ max. 800 t/min	2,0
Iron Assist	Geschikt voor overhemden, t-shirts en soortgelijk textiel van katoen, linnen en gemengde weefsels. Programma voor het opwarmen en bevochtigen van droog textiel met waterdamp om het textiel na het einde van het programma op te hangen of gemakkelijker te kunnen strijken. De belading van het programma is maximaal vijf overhemden of vijf t-shirts. Activeer SpeedPerfect als u slechts een stuk wasgoed wilt dampen. **Opmerkingen** ■ Hang het warme en bevochtigde textiel onmiddellijk na het einde van het programma op of strijk het textiel. ■ Het textiel wordt niet gewassen of gereinigd. Gebruik geen was- of verzorgingsmiddelen. ■ De waterdamp is heet en kan schade aan bepaalde soorten weefsel of textiel veroorzaken. Het programma is daarom niet geschikt voor outdoor-textiel of textiel van zijde en wol, zoals bijv. pullovers.	- [2]
Auto 30°	Gevoelig textiel van katoen, synthetisch materiaal en gemengde weefsels wassen. Voorzichtige wasbehandeling. Mate van verontreiniging en soort textiel worden automatisch herkend. Het wasproces wordt aangepast.	3,5

[1] **SpeedPerfect** geactiveerd
[2] Wassen niet mogelijk

Programma	Beschrijving	Max. beladding (kg)
	Opmerking: De temperatuur en het centrifugetoerental zijn in dit programma niet instelbaar en worden automatisch vastgelegd. De temperatuur bedraagt maximaal 30 °C. Het centrifugetoerental bedraagt maximaal 800 t/min.	
Trommel reinigen	Reiniging en onderhoud van de trommel. Gebruik het programma in de volgende gevallen: ■ vóór het eerste gebruik ■ bij frequent wassen met een wastemperatuur van 40°C en lager ■ na lange afwezigheid Gebruik een bleekhoudend poederwasmiddel. Doe het bleekmiddelhoudend poederwasmiddel in de doseerlade voor de handmatige dosering. → *"Wasmiddellade", Pagina 18* Halveer de hoeveelheid wasmiddel om schuimvorming te vermijden. Gebruik geen wasverzachter. Gebruik geen wol-, fijn- of vloeibaar wasmiddel. **Opmerking:** Wanneer u langere tijd geen programma met 60°C of hogere temperatuur heeft gebruikt, knippert de indicatie voor de trommelreiniging ter herinnering.	–[2]
Extra snel 15'/ 30'	Textiel van katoen, synthetisch materiaal en gemengde weefsels wassen. Kort programma voor licht verontreinigde kleine stukken wasgoed. De programmaduur bedraagt ca. 30 minuten. Wilt u de programmaduur tot 15 minuten inkorten, activeer dan SpeedPerfect. De maximale beladingscapaciteit wordt tot 2,0 kg verlaagd. Programma-instelling: ■ max. 40 °C ■ max. 1200 t/min	4,0

[1] **SpeedPerfect** geactiveerd
[2] Wassen niet mogelijk

10 Accessoires

Gebruik alleen originele accessoires. Deze zijn op het apparaat afgestemd.

Opmerking: Sommig toebehoren is in andere kleuren beschikbaar. Neem contact op met de
→ *"Servicedienst", Pagina 55*.

	Gebruik	Bestelnummer
Verlenging watertoevoerslang	Koudwater- of Aquastop-watertoevoerslang verlengen (2,50 m).	WMZ2381
Bevestigingsbeugels	Stevige stand van het apparaat verbeteren.	WMZ2200
Langere watertoevoerslang	Standaard watertoevoerslang dor een langere slang (2,20 m) vervangen.	00353925
Bochtstuk	Waterafvoerslang fixeren.	00655300
Verhoging	Het apparaat hoger plaatsen, zodat het gemakkelijk gevuld en leeggehaald kan worden.	WMZPW20W

11 Wasgoed

11.1 Wasgoed voorbereiden

LET OP!
In het wasgoed achtergebleven voorwerpen kunnen het wasgoed en de trommel beschadigen.
- ▸ Voor gebruik alle voorwerpen uit de zakken van het wasgoed verwijderen.

Opmerking
Wanneer u uw wasgoed voorbereid, beschermt u het apparaat en het textiel.
- Zand en aarde uitborstelen
- Wasgoed op kleur en textielsoort sorteren en daarbij de verzorgingslabels aanhouden
- Ritssluitingen, klittenbandsluitingen, haken en ogen sluiten
- Stoffenriemen, stoffen banden en koorden samenbinden
- Gordijnrollen en loodranden verwijderen
- was kleine of gevoelige items in een wasnet
- grote en kleine stukken wasgoed door elkaar wassen
- Wasgoed met vlekken direct wassen
- Wasgoed met gedroogde vlekken voorbehandelen en meerdere malen wassen
- Wasgoed uit elkaar gevouwen in de trommel doen

12 Wasmiddel en wasverzorgingsmiddel

Informatie van de fabrikant over gebruik en dosering vindt u op de verpakking.

Opmerkingen
- bij gebruik van vloeibare wasmiddelen uitsluitend zelf stromende vloeibare wasmiddelen gebruiken
- verschillende vloeibare wasmiddelen niet mengen
- wasmiddel en wasverzachter niet mengen
- Geen te lang bewaarde en sterk ingedikte producten gebruiken.
- gebruik geen oplosmiddelhoudende, bijtende of gasvormende middelen
- Verfstoffen met mate gebruiken, zout kan RVS aantasten
- geen ontkleuringsmiddel in het apparaat gebruiken
- Geen azijn in het doseerreservoir vullen → *Pagina 34* voor het intelligente doseersysteem

13 De Bediening in essentie

13.1 Apparaat inschakelen

Vereiste: Het apparaat is correct opgesteld en aangesloten.
→ *"Opstellen en aansluiten", Pagina 13*

- ▸ De programmakiezer op een programma instellen.
- ✔ Er wordt een hoorbare functietest uitgevoerd.

13.2 Programma instellen

1. Programmakiezer draaien en op het gewenste programma zetten.
   → *"Programma's", Pagina 26*
2. Indien gewenst de programma-instellingen aanpassen.
   → *"Programma-instellingen aanpassen", Pagina 31*

13.3 Programma-instellingen aanpassen

Vereiste: Een programma is ingesteld.
→ *"Programma instellen", Pagina 31*

- ▸ De programma-instellingen aanpassen.
  → *"Toetsen", Pagina 24*

Opmerkingen
- De programma-instellingen worden niet permanent voor het programma opgeslagen.
- Wanneer u het intelligente doseersysteem activeert of deactiveert, wordt de instelling opgeslagen.

13.4 Trommel vullen met wasgoed

Opmerking: Om kreukvorming te vermijden, dient u de maximale belading van de programma's in acht te nemen.
→ *"Programma's", Pagina 26*

Vereisten
- Het wasgoed is voorbereid en gesorteerd.
  → *"Wasgoed", Pagina 30*
- De trommel is leeg.

1. De deur openen.
2. Het wasgoed in de trommel leggen.
3. De deur sluiten.

   Zorg ervoor dat er geen kleine stukken wasgoed tussen de deur klem zitten.

13.5 Wasmiddel en wasverzorgingsmiddel doseren

Bij programma's waarbij de intelligente dosering niet mogelijk of gewenst is, kunt u het wasmiddel handmatig doseren.

Tip: In aanvulling op de intelligente dosering kunt u in het compartiment voor handmatige dosering ook andere wasverzorgingsmiddelen toevoegen, zoals vlekkenzout, stijfsel of bleek. Doe geen aanvullend wasmiddel toevoegen in het compartiment voor handmatige dosering om overdosering of schuimvorming te voorkomen.

Opmerking: Houd de aanwijzingen voor wasmiddel en wasverzorgingsmiddel → *Pagina 31* aan.

1. De wasmiddellade uittrekken.
2. Vullen met wasmiddel.
   → *"Wasmiddellade", Pagina 18*
3. Indien gewenst met wasmiddel vullen.
4. Schuif de wasmiddellade in het apparaat.

13.6 Starten van het programma

Vereiste: Een programma is ingesteld.
→ *"Programma instellen", Pagina 31*

- ▸ Op **Start**/**Bijvullen** drukken.
- ✔ De trommel draait en er vindt een beladingsherkenning plaats, welke tot wel 2 minuten kan duren en daarna stroomt het water in het apparaat.
- ✔ Het display toont de programmaduur of de programma-eindtijd.
- ✔ Na het programma-einde toont het display: "End".

13.7 Wasgoed inweken

Opmerking: Er is geen extra wasmiddel nodig. Het zeepsop wordt aansluitend voor het wassen gebruikt.

1. Het programma starten.
2. Druk om het programma te pauzeren, na ca. 10 minuten op **Start**/**Bijvullen**.
3. Druk om het programma te hervatten na de gewenste inweektijd op **Start**/**Bijvullen**.

13.8 Wasgoed bijvullen

Na het starten van het programma kunt u het wasgoed afhankelijk van de programmastatus verwijderen of bijvullen.

1. Op **Start**/**Bijvullen** drukken.
   Het apparaat pauzeert.
   Opmerking: Als u wasgoed wilt bijleggen, neem dan de aanwijzingen op het display in acht.
   → *"Display", Pagina 23*
2. De deur openen.
3. Het wasgoed bijvullen of uitnemen.
4. De deur sluiten.
5. Op **Start**/**Bijvullen** drukken.

13.9 Progr. annuleren

1. Op **Start**/**Bijvullen** drukken.
2. De deur openen.
   Bij hoge temperatuur en hoog waterniveau blijft de deur van het apparaat om veiligheidsredenen vergrendeld.
   - – Start bij hoge temperatuur het programma **Spoelen**.
   - – Start bij een hoog waterniveau het programma **Centrifugeren** of kies een geschikt programma voor het afpompen.
     → *"Programma's", Pagina 26*

3. Het wasgoed verwijderen.
   → *"Wasgoed uitnemen", Pagina 33*

13.10 Programma bij spoelstop hervatten

Vereisten
- De spoelstop is geactiveerd.
- De laatste spoelbeurt van het ingestelde programma is beëindigd en het wasgoed ligt in het spoelwater.

1. Het programma **Centrifugeren** of een programma voor het afpompen instellen.
   → *"Programma's", Pagina 26*
2. Op **Start/Bijvullen** drukken.

13.11 Wasgoed uitnemen

1. De deur openen.
2. Het wasgoed uit de trommel nemen.

13.12 Apparaat uitschakelen

1. De programmakiezer op **Uit** zetten.
2. De waterkraan sluiten.
3. De rubbermanchet droog vegen en vreemde voorwerpen verwijderen.



4. De apparaatdeur en wasmiddellade open laten zodat het restwater kan opdrogen.

14 Kinderslot

Beveilig uw apparaat tegen ongewenst bedienen via de bedieningselementen.

14.1 Kinderslot inschakelen

- ▸ Beide toetsen **3 sec.** ca. 3 seconden indrukken.
- ✔ Op het display wordt weergegeven.
- ✔ De bedieningselementen zijn geblokkeerd.
- ✔ Het kinderslot blijft ook na het uitschakelen van het apparaat en bij een stroomuitval geactiveerd.

14.2 Kinderslot deactiveren

Vereiste: Om het kinderslot te deactiveren, moet het apparaat zijn ingeschakeld.

- ▸ Druk ca. 3 seconden op beide buttons **3 sec.**.
- ✔ In het display dooft .

15 Intelligent doseersysteem

Afhankelijk van het programma en de instellingen worden de optimale hoeveelheden vloeibaar wasmiddel en wasverzachter automatisch gedoseerd.

15.1 Programma met intelligent doseersysteem starten

Als u vloeibaar wasmiddel en wasverzachter niet handmatig wilt doseren, gebruik dan het intelligente doseersysteem. Deze functie is afhankelijk

van het ingestelde programma beschikbaar en is automatisch geactiveerd.

Opmerking
Als u het intelligente doseersysteem gebruikt, vul dan geen extra wasmiddel of wasverzachter in het doseerbakje voor de handmatige dosering.
→ *"Wasmiddel en wasverzorgingsmiddel doseren", Pagina 32*
Als u voor een ingesteld programma handmatig wilt doseren, neem dan de volgende aanwijzingen in acht:

- Deactiveer het intelligente doseersysteem vóór het starten van het programma. De instellingen blijven ook na het uitschakelen van het apparaat opgeslagen.
  → *"Toetsen", Pagina 24*
- Vul het wasmiddel of de wasverzachter in het doseerbakje voor de handmatige dosering.
  → *"Wasmiddel en wasverzorgingsmiddel doseren", Pagina 32*
- Activeer het intelligente doseersysteem na het programma-einde.
  → *"Toetsen", Pagina 24*

Vereisten

- Het wasgoed is voorbereid.
  → *"Wasgoed voorbereiden", Pagina 30*
- Het wasgoed is gesorteerd.
- Het wasgoed is geplaatst.
  → *"Trommel vullen met wasgoed", Pagina 31*
- Het programma is ingesteld.
  → *"Programma instellen", Pagina 31*
- Het intelligente doseersysteem is geactiveerd.
  → *"Display", Pagina 23*
  → *"Display", Pagina 22*

1. De doseerreservoirs vullen.
   → *"Doseerreservoir vullen", Pagina 34*
   Om de inhoud van de doseerreservoirs door een ander product te vervangen, de wasmiddellade reinigen.
   → *"Schoonmaken van de wasmiddellade", Pagina 37*
2. Indien gewenst de inhoud van de doseerreservoirs aanpassen.
3. Indien gewenst de basisdoseerhoeveelheid → *Pagina 35* aanpassen.
4. Indien gewenst de programma-instellingen aanpassen.
   → *"Programma-instellingen aanpassen", Pagina 31*
5. Het programma starten.
   → *"Starten van het programma", Pagina 32*
6. Het wasgoed verwijderen.
   → *"Wasgoed uitnemen", Pagina 33*

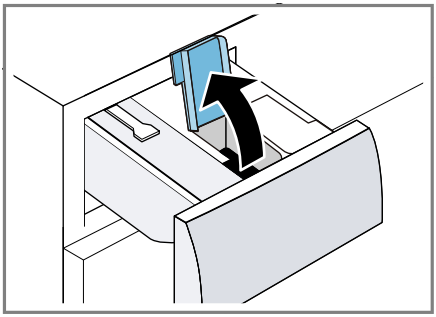
15.2 Doseerreservoir vullen

Als u het intelligente doseersysteem wilt gebruiken of als het apparaat tijdens het gebruik een aanwijzing toont, vul dan de doseerreservoirs.

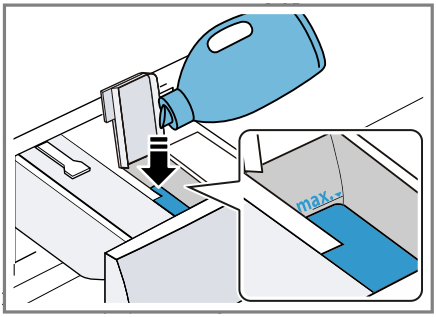
Opmerking: Vul uitsluitend geschikte wasmiddelen en verzorgingsmiddelen → *Pagina 31* in de doseerreservoirs.
Als u vloeibaar wasmiddel of wasverzachter in het doseerreservoir wilt bijvullen, gebruik dan hetzelfde product.
Als u vloeibaar wasmiddel of wasverzachter in het doseerreservoir door een ander product wilt vervangen, reinig dan voordien de wasmiddellade.
→ *"Schoonmaken van de wasmiddellade", Pagina 37*

Vereiste: Het display toont een aanwijzing voor het vullen van het doseerbakje.
→ *"Display", Pagina 23*
→ *"Display", Pagina 22*

1. De wasmiddellade uittrekken.
2. Open het vuldeksel.



3. Vloeibaar wasmiddel ◊ en wasverzachter ❀ in de betreffende doseerreservoirs doen.
→ *"Wasmiddellade", Pagina 18*



Overschrijd bij het vullen de markering van het maximale vulpeil niet.

4. Sluit het vuldeksel.

Opmerking: Sluit de vuldeksels direct na het vullen om ervoor te zorgen dat het vloeibare wasmiddel of de wasverzachter niet uitdrogen.

5. Indien gewenst washulpmiddel in het doseerbakje voor de handmatige dosering vullen.
→ *"Wasmiddel en wasverzorgingsmiddel doseren", Pagina 32*
6. Schuif de wasmiddellade in het apparaat.
7. De basisdoseerhoeveelheid
→ *Pagina 35* aanpassen.

15.3 Basisdoseerhoeveelheid

De basisdoseerhoeveelheid is gebaseerd op de informatie van de fabrikant van het wasmiddel, de waterhardheid en de mate van verontreiniging van het wasgoed.
Stel altijd een basisdoseerhoeveelheid in, die is afgestemd op een standaard belading van 4,5 kg.

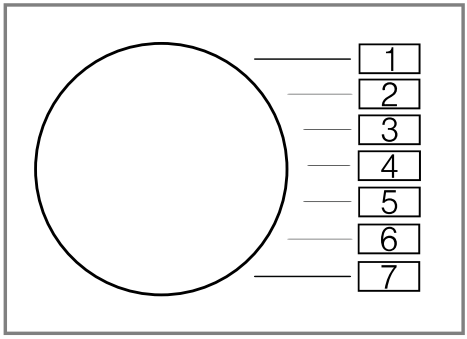
Basisdoseerhoeveelheid aanpassen

1. Druk ca. 3 s op **i-DOS**.
✔ Het display toont de ingestelde basisdoseerhoeveelheid voor ◊.
2. Druk om de basisdoseerhoeveelheid voor ❀ aan te passen, op **i-DOS**.
3. Druk op **Klaar in** om de instelling aan te passen.
4. Om de instelling te beëindigen, kort wachten.

16 Basisinstellingen

U kunt de basisinstellingen van uw apparaat volgens uw wensen instellen.

16.1 Overzicht over de basisinstellingen

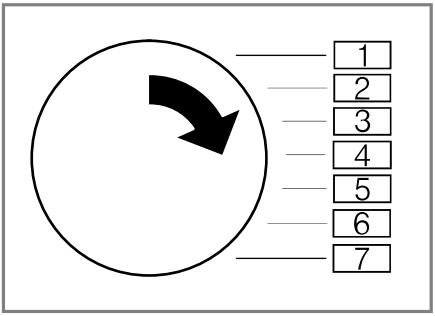


Basisinstelling	Programmapositie	Waarde	Beschrijving
Signaal	2	0 (uit) 1 (zacht) 2 (gemiddeld) 3 (luid) 4 (zeer luid)	Het volume van het signaal na het programma-einde instellen.
Toetssignaal	3	0 (uit) 1 (zacht) 2 (gemiddeld) 3 (luid) 4 (zeer luid)	Het volume van het signaal bij het kiezen van de buttons instellen.
Herinnering trommelreiniging	4	On (aan) OFF (uit)	De herinnering voor de trommelreiniging activeren of deactiveren.
Programmateller	5	42[1]	Het aantal beëindigde programma's weergeven.

[1] Voorbeeld

16.2 Basisinstellingen wijzigen

1. De programmakiezer op stand 1 instellen.



2. Druk op **Centrif.** en draai tegelijkertijd de programmakiezer op stand 2.
✔ Het display geeft de actuele waarde aan.
3. De programmakiezer op de gewenste positie instellen.
→ *"Overzicht over de basisinstellingen", Pagina 36*
4. Druk op **Klaar in** om de waarde te wijzigen.
5. Schakel het apparaat uit om de wijziging op te slaan.

17 Programmateller

De programmateller geeft het aantal beëindigde programma's weer.

17.1 Programmateller oproepen

1. Stel het programma in op stand 1.
2. Op **Centrif.** drukken en tegelijk het programma op stand 2 instellen.
3. Stel het programma in op stand 5.

18 Reiniging en onderhoud

Reinig en onderhoud uw apparaat zorgvuldig om er voor te zorgen dat het lang goed blijft werken.

18.1 Trommel reinigen

⚠ **VOORZICHTIG**
Kans op letsel!
Het permanent wassen op lage temperaturen en een ontbrekende beluchting van het apparaat kunnen de trommel beschadigen en kunnen letsels veroorzaken.
- Regelmatig een programma voor de reiniging van de trommel uitvoeren of met temperaturen van minstens 60°C wassen.
- Het apparaat na elk gebruik bij een geopende deur en wasmiddellade laten drogen.

- Het programma **Trommel reinigen** zonder wasgoed met bleekmiddelhoudend poederwasmiddel uitvoeren.

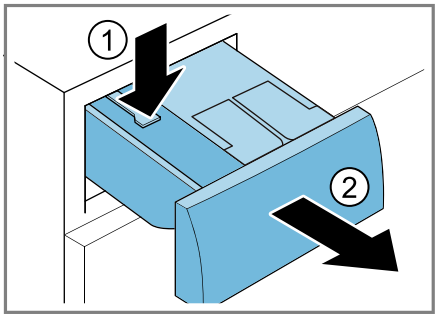
18.2 Schoonmaken van de wasmiddellade

Als u vloeibaar wasmiddel of wasverzachter in het doseerreservoir door een ander product wilt vervangen of de wasmiddellade verontreinigd is, reinig dan de wasmiddellade.

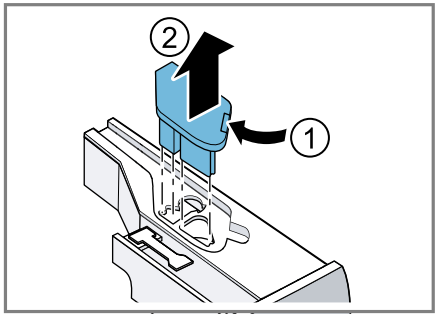
LET OP!
De pompeenheid bevat elektrische componenten. Elektrische componenten kunnen bij contact met water beschadigd raken.
- De pompunit niet in de vaatwasser reinigen of in water dompelen.

- De elektrische aansluitingen aan de achterkant tegen vocht, wasmiddel- en wasverzachterresten beschermen.

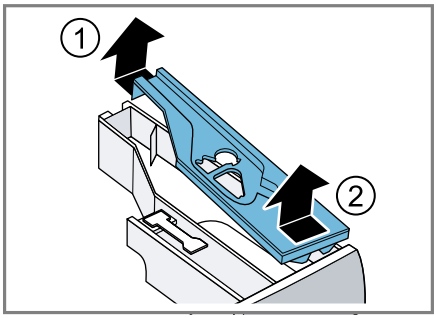
1. Het apparaat uitschakelen. → *"Apparaat uitschakelen", Pagina 33*
2. De wasmiddellade uittrekken.
3. Inzetstuk naar beneden drukken en de wasmiddellade verwijderen.



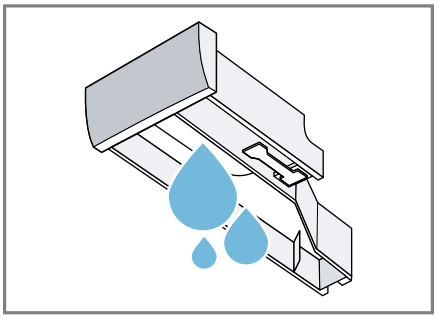
4. De pompeenheid verwijderen.



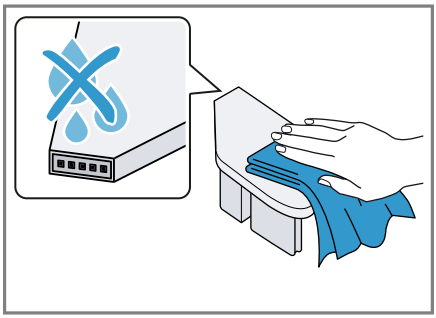
5. Het deksel van de wasmiddellade ontgrendelen en verwijderen.



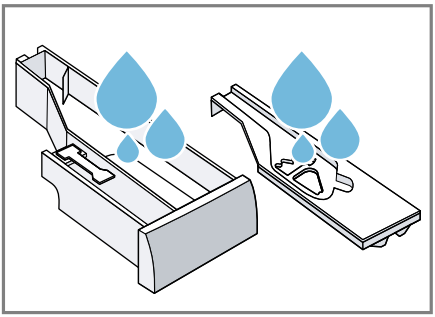
6. De wasmiddellade legen.



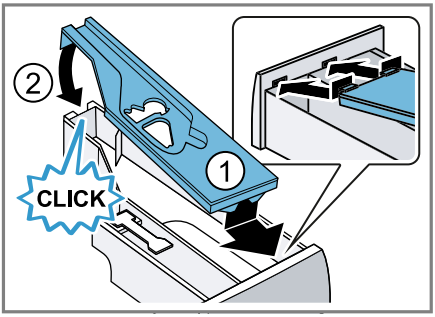
7. De pompunit met een vochtige doek reinigen.

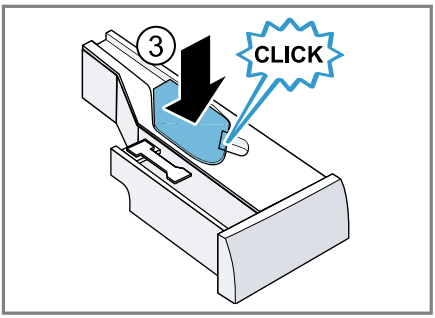


8. De wasmiddellade en het deksel met een zachte, vochtige doek of handdouche reinigen.

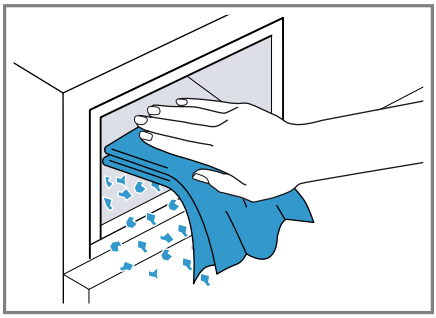


9. De wasmiddellade plaatsen, het deksel en de pompeenheid afdrogen en plaatsen.





10. De behuizing van de wasmiddellade in het apparaat reinigen.



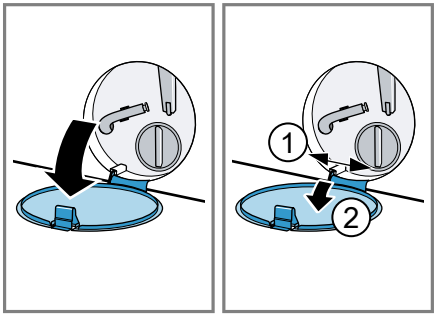
11. Schuif de wasmiddellade in het apparaat.

18.3 Afvoerpomp reinigen

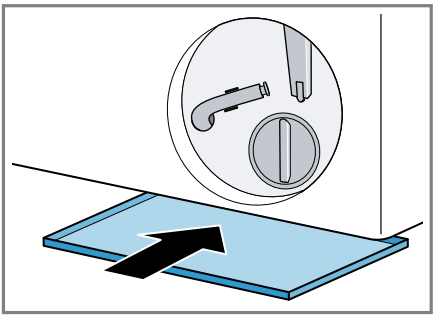
Reinig de afvoerpomp regelmatig, minstens echter een keer per jaar evenals in geval van storingen, bijv. bij verstoppingen of geklapper.

Afvoerpomp legen

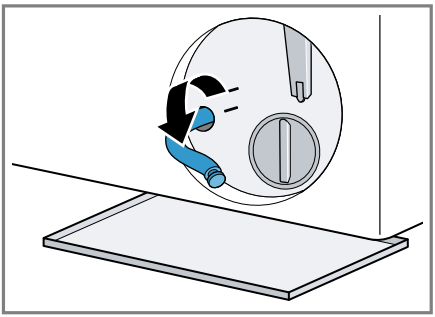
1. De kraan sluiten.
2. Het apparaat uitschakelen. → *"Apparaat uitschakelen", Pagina 33*
3. Stekker van het apparaat van het stroomnet scheiden.
4. De serviceklep openen en verwijderen.



5. Plaats een voldoende grote opvangbak onder de opening.

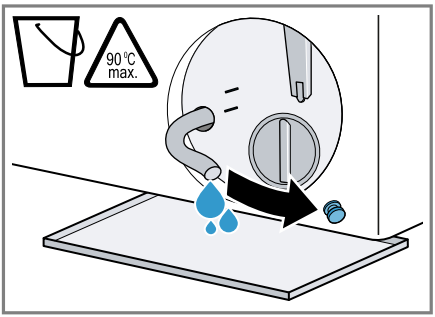


6. Neem de aftapslang uit de houder.

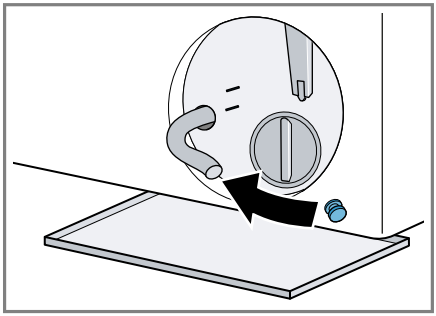


7. ⚠ **VOORZICHTIG - Kans op brandwonden!** Het sop wordt heet bij het wassen met hoge temperaturen.
   ▸ Raak het hete sop niet aan.

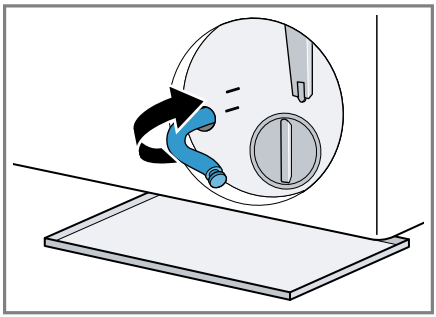
   Trek het afsluitstopje los, om het wassop in de opvangbak te laten stromen.



8. Druk het stopje er weer op.



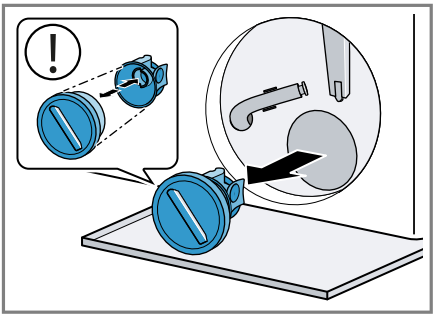
9. De aftapslang in de houder klemmen.



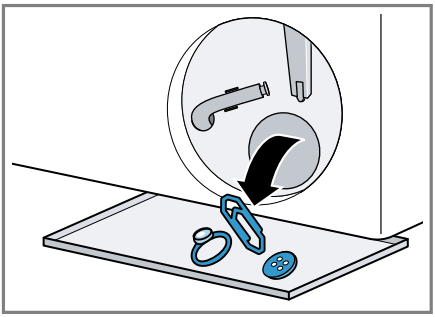
Afvoerpomp reinigen

Vereiste: De afvoerpomp is leeg.
→ *Pagina 39*

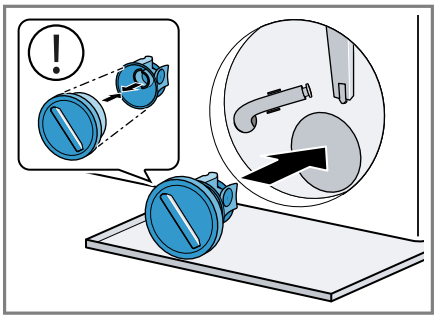
1. Omdat er nog restwater in de pomp kan zitten, het deksel er voorzichtig uit draaien.
   – Door grote verontreinigingen kan het filterelement in het pomphuis vastzitten. Verontreinigingen losmaken en filterelement verwijderen.



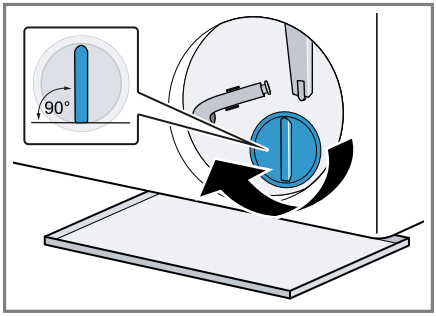
2. Binnenruimte, schroefdraad van het pompdeksel en pomphuis reinigen.



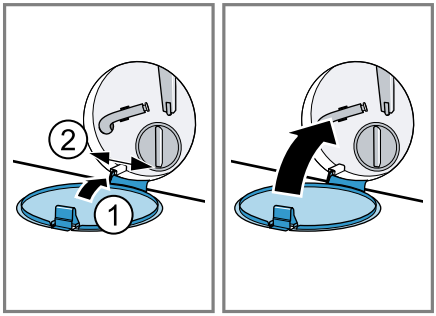
   Het pompdeksel bestaat uit twee componenten die voor de reiniging kunnen worden gedemonteerd.
3. Verifieer dat de rotor van de pomp makkelijk ronddraait.
4. Breng het pompdeksel aan.
   – Controleer of de componenten van het pompdeksel correct gemonteerd zijn.



5. Het pompdeksel tot aan de aanslag aandraaien.



   De greep van het pompdeksel moet verticaal staan.
6. De serviceklep plaatsen en sluiten.



Vóór de volgende keer wassen

Om te voorkomen dat bij de volgende wasbeurt wasmiddel ongebruikt in de afvoer stroomt, voert u een geschikt programma voor het afpompen uit nadat u de pomp heeft geleegd.

1. De waterkraan openen.
2. De stekker in het stopcontact steken.
3. Het apparaat inschakelen.
4. Doe een liter water in het compartiment voor de handmatige dosering.
5. Kies een geschikt programma voor het afpompen.
   → *"Programma's", Pagina 26*

19 Storingen verhelpen

Kleinere storingen aan het apparaat kunt u zelf verhelpen. Raadpleeg voordat u contact opneemt met de klantenservice de informatie over het verhelpen van storingen. Zo voorkomt u onnodige kosten.

⚠ WAARSCHUWING
Kans op elektrische schok!
Ondeskundige reparaties zijn gevaarlijk.
- ▸ Alleen daarvoor geschoold vakpersoneel mag reparaties aan het apparaat uitvoeren.
- ▸ Er mogen uitsluitend originele reserveonderdelen worden gebruikt voor reparatie van het apparaat.
- ▸ Als het netsnoer van dit apparaat beschadigd raakt, moet het ter vermijding van risico's worden vervangen door de fabrikant, de servicedienst of een andere gekwalificeerde persoon.

Storing	Oorzaak en probleemoplossing
Het display is gedoofd en **Start**/**Bijvullen** knippert.	De energiebesparingsmodus is actief. ▸ Druk op een willekeurige button. ✔ Het display brandt weer.
"E:36 / -10"	Afvoerbuis of waterafvoerslang is verstopt. ▸ Reinig de afvoerbuis en de waterafvoerslang.
	Afvoerbuis of waterafvoerslang is geknikt of ingeklemd. ▸ Zorg ervoor dat de afvoerbuis en de waterafvoerslang niet geknikt of ingeklemd zijn.
	Waterafvoerslang is te hoog aangesloten. ▸ Monteer de waterafvoerslang op maximaal 1 meter hoogte.
	Niet-toegestane verlenging aan de waterafvoerslang gemonteerd. ▸ Verwijder niet-toegestane verlengingen aan de waterafvoerslang. → *"Apparaat aansluiten", Pagina 15*
	Afvoerpomp is verstopt. ▸ → *"Afvoerpomp reinigen", Pagina 39*
	Pompdeksel is niet correct in elkaar gezet. ▸ Zet het pompdeksel correct in elkaar.
	Pompdeksel is niet volledig ingeschroefd. ▸ Zorg ervoor dat het pompdeksel tot aan de aanslag in het apparaat is geschroefd. De greep van het pompdeksel moet verticaal staan.

Storing	Oorzaak en probleemoplossing
"E:36 / -10"	Wasmiddeldosering is te hoog. ▸ Directe maatregel: meng een eetlepel wasverzachter met 0,5 l water en giet dit mengsel in het compartiment voor handmatige dosering (niet bij outdoor-, sportswear- en donstextiel). ▸ Wanneer de intelligente dosering geactiveerd is, reduceer dan de basisdoseerhoeveelheid → *Pagina 35*. ▸ Reduceer, wanneer u handmatig doseert, bij de volgende wasbeurt met gelijke belading de hoeveelheid wasmiddel.
"E:10 / -00 / -10 / -20"	Pomp van het intelligente doseersysteem is geblokkeerd. **1.** Schakel het apparaat uit. **2.** Reinig de pompeenheid. → *"Schoonmaken van de wasmiddellade", Pagina 37* **3.** Schakel het apparaat in. **4.** Als de indicatie na het reinigen van de pompeenheid opnieuw verschijnt, schakel dan de service in. → *"Servicedienst", Pagina 55* **Opmerking:** Tot het verhelpen van de storing kunt u het intelligente doseersysteem deactiveren en handmatig doseren. → *"Toetsen", Pagina 24*
"E:60 / -2B"	Het onbalansherkenningssysteem heeft het centrifugeren afgebroken wegens ongelijkmatige verdeling van het wasgoed. ▸ Verdeel het wasgoed opnieuw in de trommel. **Opmerking:** Leg zo mogelijk grote en kleine stukken wasgoed samen in de trommel. Wasgoed met verschillende grootte verdeelt zich beter bij het centrifugeren.
"E:30 / -10" en/of 🚰	Waterdruk is laag. Geen oplossing mogelijk.
	De zeven in de watertoevoer zijn verstopt. ▸ Reinig de zeven in de watertoevoer.
	Waterkraan is gesloten. ▸ Open de waterkraan.
	Watertoevoerslang is geknikt of ingeklemd. ▸ Zorg ervoor dat de watertoevoerslang niet is geknikt of ingeklemd.

Storing	Oorzaak en probleemoplossing
"E:30 / -10" en/of	Waterniveaumeetsysteem defect. **Opmerking:** Met de foutmelding start het apparaat een afpompprocedure. 1. Wacht eerst ca. 5 minuten tot de afpompprocedure is beëindigd. 2. Om de foutmelding te resetten, schakelt u het apparaat uit. 3. Schakel het apparaat weer in. 4. Als de foutmelding opnieuw wordt weergegeven, neemt u contact op met de servicedienst. → *"Servicedienst", Pagina 55*
	Wasmiddellade is niet volledig ingeschoven. ▸ Schuif de wasmiddellade in tot het symbool uitgaat.
	Pompunit is niet geplaatst. 1. Plaats de pompunit in de wasmiddellade. → *"Schoonmaken van de wasmiddellade", Pagina 37* 2. Schuif de wasmiddellade in tot het symbool uitgaat.
brandt.	Temperatuur is te hoog. ▸ Wacht tot de temperatuur is gedaald. ▸ → *"Progr. annuleren", Pagina 32*
	Waterniveau is te hoog. ▸ Kies een geschikt programma voor het afpompen. → *"Programma's", Pagina 26*
knippert.	Deur is niet gesloten. ▸ Sluit de deur.
	Wasgoed is ingeklemd tussen de deur. ▸ Verwijder ingeklemd wasgoed.
"E:30/-20"	Wasmiddeldosering is te hoog. ▸ Reduceer, wanneer u handmatig doseert, bij de volgende wasbeurt met gelijke belading de hoeveelheid wasmiddel.
	Extra water gevuld. ▸ Vul tijdens het bedrijf geen extra water in het apparaat.
	Magneetventiel defect. ▸ Neem contact op met de klantenservice. → *"Servicedienst", Pagina 55*

Storing	Oorzaak en probleemoplossing
Alle andere foutcodes.	Storing ▸ Neem contact op met de klantenservice. → *"Servicedienst", Pagina 55*
Apparaat werkt niet.	Netstekker van de stroomkabel is niet ingestoken. ▸ Apparaat aansluiten op het elektriciteitsnet.
	De zekering in de zekeringenkast is in werking getreden. ▸ Controleer de zekering in de meterkast.
	Stroomvoorziening is uitgevallen. ▸ Controleer of de verlichting van de binnenruimte of andere apparaten functioneren.
Programma start niet.	**Start**/**Bijvullen** werd niet ingedrukt. ▸ Druk op **Start**/**Bijvullen**.
	Deur is niet gesloten. ▸ Sluit de deur.
	Kinderbeveiliging is geactiveerd. ▸ Kinderslot deactiveren. → *"Kinderslot deactiveren", Pagina 33*
	Klaar in is geactiveerd. ▸ Controleer of **Klaar in** is geactiveerd. → *"Toetsen", Pagina 24*
	Wasgoed is ingeklemd tussen de deur. ▸ Verwijder ingeklemd wasgoed.
	Wasmiddellade is niet volledig ingeschoven. ▸ Schuif de wasmiddellade in tot het symbool uitgaat.
	Pomp van het intelligente doseersysteem is geblokkeerd. **1.** Schakel het apparaat uit. **2.** Reinig de pompeenheid. → *"Schoonmaken van de wasmiddellade", Pagina 37* **3.** Schakel het apparaat in. **4.** Als de indicatie na het reinigen van de pompeenheid opnieuw verschijnt, schakel dan de service in. → *"Servicedienst", Pagina 55* **Opmerking:** Tot het verhelpen van de storing kunt u het intelligente doseersysteem deactiveren en handmatig doseren. → *"Toetsen", Pagina 24*

Storing	Oorzaak en probleemoplossing
Deur kan niet worden geopend.	Temperatuur is te hoog. ▸ Wacht tot de temperatuur is gedaald. ▸ Programma annuleren. → *"Progr. annuleren", Pagina 32*
	Waterniveau is te hoog. ▸ Kies een geschikt programma voor het afpompen. → *"Programma's", Pagina 26*
	Stroomonderbreking. ▸ Open de deur met de noodontgrendeling. → *"Noodontgrendeling", Pagina 54*
Waswater wordt niet weggepompt.	Afvoerbuis of waterafvoerslang is verstopt. ▸ Reinig de afvoerbuis en de waterafvoerslang.
	Afvoerbuis of waterafvoerslang is geknikt of ingeklemd. ▸ Zorg ervoor dat de afvoerbuis en de waterafvoerslang niet geknikt of ingeklemd zijn.
	Afvoerpomp is verstopt. ▸ → *"Afvoerpomp reinigen", Pagina 39*
	Waterafvoerslang is te hoog aangesloten. ▸ Monteer de waterafvoerslang op maximaal 1 meter hoogte.
	Pompdeksel is niet correct in elkaar gezet. ▸ Zet het pompdeksel correct in elkaar.
	Wasmiddeldosering is te hoog. ▸ Directe maatregel: meng een eetlepel wasverzachter met 0,5 l water en giet dit mengsel in het compartiment voor handmatige dosering (niet bij outdoor-, sportswear- en donstextiel). ▸ Wanneer de intelligente dosering geactiveerd is, reduceer dan de basisdoseerhoeveelheid → *Pagina 35*. ▸ Reduceer, wanneer u handmatig doseert, bij de volgende wasbeurt met gelijke belading de hoeveelheid wasmiddel.
	Niet-toegestane verlenging aan de waterafvoerslang gemonteerd. ▸ Verwijder niet-toegestane verlengingen aan de waterafvoerslang. → *"Apparaat aansluiten", Pagina 15*
	Pompdeksel is niet volledig ingeschroefd.

Storing	Oorzaak en probleemoplossing
Waswater wordt niet weggepompt.	▸ Zorg ervoor dat het pompdeksel tot aan de aanslag in het apparaat is geschroefd. De greep van het pompdeksel moet verticaal staan.
Er stroom geen water in het apparaat. Het wasmiddel werd niet ingespoeld.	**Start**/**Bijvullen** werd niet ingedrukt. ▸ Druk op **Start**/**Bijvullen**.
	De zeven in de watertoevoer zijn verstopt. ▸ Reinig de zeven in de watertoevoer.
	Waterkraan is gesloten. ▸ Open de waterkraan.
	Watertoevoerslang is geknikt of ingeklemd. ▸ Zorg ervoor dat de watertoevoerslang niet is geknikt of ingeklemd.
Meermaals beginnen met centrifugeren.	Het onbalanscontrolesysteem heft de onbalans op door het wasgoed meermaals te verdelen. ▸ Geen fout - geen handeling noodzakelijk. **Opmerking:** Leg bij het beladen zo mogelijk grote en kleine stukken wasgoed samen in de trommel. Wasgoed met verschillende grootte verdeelt zich beter bij het centrifugeren.
De programmaduur wijzigt tijdens de wascyclus.	Het programmaverloop wordt elektronisch geoptimaliseerd. Dat kan leiden tot wijzigingen in de programmaduur. ▸ Geen fout - geen handeling noodzakelijk.
	Het onbalanscontrolesysteem heft de onbalans op door het wasgoed meermaals te verdelen. ▸ Geen fout - geen handeling noodzakelijk. **Opmerking:** Leg bij het beladen zo mogelijk grote en kleine stukken wasgoed samen in de trommel. Wasgoed met verschillende grootte verdeelt zich beter bij het centrifugeren.
	Schuimcontrolesysteem voert bij te hoge schuimvorming een extra spoelbeurt toe. ▸ Geen fout - geen handeling noodzakelijk.
Het water is in de trommel niet zichtbaar.	Het water is onder het zichtbare bereik. ▸ Geen fout - geen handeling noodzakelijk. ▸ Vul tijdens het bedrijf geen extra water in het apparaat.
Trommel schokt na programmastart.	Oorzaak is een interne motortest. ▸ Geen fout - geen handeling noodzakelijk.

Storing	Oorzaak en probleemoplossing
Trillingen en beweging van het apparaat tijdens het centrifugeren.	Het apparaat is niet goed horizontaal gesteld. ▸ → *"Stellen van het apparaat", Pagina 16*
	Apparaatvoeten zijn niet gefixeerd. ▸ Zet de apparaatvoeten vast. → *"Stellen van het apparaat", Pagina 16*
	Transportbeveiligingen zijn niet verwijderd. ▸ → *"Transportbeveiligingen verwijderen", Pagina 14*.
Trommel draait, er stroomt geen water in het apparaat.	Beladingsherkenning is actief. ▸ Geen fout, geen handeling noodzakelijk. **Opmerking:** De beladingsherkenning kan tot wel 2 minuten duren.
Sterke schuimvorming.	Wasmiddeldosering is te hoog. ▸ Directe maatregel: meng een eetlepel wasverzachter met 0,5 l water en giet dit mengsel in het compartiment voor handmatige dosering (niet bij outdoor-, sportswear- en donstextiel). ▸ Wanneer de intelligente dosering geactiveerd is, reduceer dan de basisdoseerhoeveelheid → *Pagina 35*. ▸ Reduceer, wanneer u handmatig doseert, bij de volgende wasbeurt met gelijke belading de hoeveelheid wasmiddel.
i-DOS kan niet worden ingedrukt	Intelligent doseren voor dit programma niet mogelijk. ▸ Geen fout - geen handeling noodzakelijk. → *"Programma met intelligent doseersysteem starten", Pagina 33*
	Programmavoortgang laat intelligent doseren niet toe. Geen oplossing mogelijk.
Hoog centrifugetoerental wordt niet bereikt.	Laag centrifugetoerental is ingesteld. ▸ Stel bij de volgende wasbeurt een hoger centrifugetoerental in.
	Licht strijken is geactiveerd. ▸ Kies een geschikt programma voor de textielsoort.
	Onbalanscontrolesysteem compenseert onbalans door gereduceerd centrifugetoerental. ▸ Verdeel het wasgoed opnieuw in de trommel. **Opmerking:** Leg zo mogelijk grote en kleine stukken wasgoed samen in de trommel. Wasgoed met verschillende grootte verdeelt zich beter bij het centrifugeren.

Storing	Oorzaak en probleemoplossing
Hoog centrifugetoerental wordt niet bereikt.	▸ Start het programma **Centrifugeren**.
Programma centrifugeren start niet.	Afvoerbuis of waterafvoerslang is verstopt. ▸ Reinig de afvoerbuis en de waterafvoerslang.
	Afvoerbuis of waterafvoerslang is geknikt of ingeklemd. ▸ Zorg ervoor dat de afvoerbuis en de waterafvoerslang niet geknikt of ingeklemd zijn.
	Het onbalansherkenningssysteem heeft het centrifugeren afgebroken wegens ongelijkmatige verdeling van het wasgoed. ▸ Verdeel het wasgoed opnieuw in de trommel. **Opmerking:** Leg zo mogelijk grote en kleine stukken wasgoed samen in de trommel. Wasgoed met verschillende grootte verdeelt zich beter bij het centrifugeren. ▸ Start het programma **Centrifugeren**.
Bruisend, sissend geluid.	Water wordt onder druk in de wasmiddellade gespoeld. ▸ Geen fout - normaal bedrijfsgeluid.
Lang, brommend geluid voor aanvang van de was- of wasverzachtingscyclus.	Intelligent doseersysteem doseert wasmiddel of verzorgingsmiddel. ▸ Geen fout - normaal bedrijfsgeluid.
Kort, zoemend geluid na het inschakelen van het apparaat.	Intelligent doseersysteem voert een functietest uit. ▸ Geen fout - normaal bedrijfsgeluid.
Luid geluid tijdens het centrifugeren.	Het apparaat is niet goed horizontaal gesteld. ▸ → *"Stellen van het apparaat", Pagina 16*
	Apparaatvoeten zijn niet gefixeerd. ▸ Zet de apparaatvoeten vast. → *"Stellen van het apparaat", Pagina 16*
	Transportbeveiligingen zijn niet verwijderd. ▸ → *"Transportbeveiligingen verwijderen", Pagina 14*.
Geklapper, gerammel in de pomp.	Er is een vreemd voorwerp in de pomp gekomen. ▸ → *"Afvoerpomp reinigen", Pagina 39*
Slurpend, ritmisch zuiggeluid.	Pomp is actief, het sop wordt afgepompt. ▸ Geen fout - normaal bedrijfsgeluid.

Storing	Oorzaak en probleemoplossing
Kreukvorming.	Centrifugetoerental is te hoog. ▸ Stel bij de volgende wasbeurt een lager centrifugetoerental in.
	De beladingshoeveelheid is te hoog. ▸ Reduceer bij de volgende wasbeurt de beladingshoeveelheid.
	Ongeschikt programma voor de textielsoort ingesteld. ▸ Kies een geschikt programma voor de textielsoort.
Centrifugeresultaat is niet naar tevredenheid. Het wasgoed is te nat / te vochtig.	Laag centrifugetoerental is ingesteld. ▸ Stel bij de volgende wasbeurt een hoger centrifugetoerental in. ▸ Start het programma **Centrifugeren**.
	Licht strijken is geactiveerd. ▸ Kies een geschikt programma voor de textielsoort.
	Afvoerbuis of waterafvoerslang is verstopt. ▸ Reinig de afvoerbuis en de waterafvoerslang.
	Afvoerbuis of waterafvoerslang is geknikt of ingeklemd. ▸ Zorg ervoor dat de afvoerbuis en de waterafvoerslang niet geknikt of ingeklemd zijn.
	Het onbalansherkenningssysteem heeft het centrifugeren afgebroken wegens ongelijkmatige verdeling van het wasgoed. ▸ Verdeel het wasgoed opnieuw in de trommel. **Opmerking:** Leg zo mogelijk grote en kleine stukken wasgoed samen in de trommel. Wasgoed met verschillende grootte verdeelt zich beter bij het centrifugeren. ▸ Start het programma **Centrifugeren**.
	Onbalanscontrolesysteem compenseert onbalans door gereduceerd centrifugetoerental. ▸ Verdeel het wasgoed opnieuw in de trommel. **Opmerking:** Leg zo mogelijk grote en kleine stukken wasgoed samen in de trommel. Wasgoed met verschillende grootte verdeelt zich beter bij het centrifugeren. ▸ Start het programma **Centrifugeren**.
Resten wasmiddel op het vochtige wasgoed.	Wasmiddelen kunnen in water onoplosbare stoffen bevatten, welke zich op het wasgoed afzetten. ▸ Start het programma **Spoelen**.

Storing	Oorzaak en probleemoplossing
Resten wasmiddel op het vochtige wasgoed.	Ongeschikt wasmiddel in het doseerreservoir van het intelligente doseersysteem gedaan. **1.** Controleer of het gebruikte wasmiddel geschikt is. → *"Wasmiddel en wasverzorgingsmiddel", Pagina 31* **2.** Leeg de doseerreservoirs. → *"Schoonmaken van de wasmiddellade", Pagina 37* **3.** Reinig de doseerreservoirs. **4.** Vul de doseerreservoirs opnieuw. → *"Doseerreservoir vullen", Pagina 34*
	Basisdoseerhoeveelheid niet correct ingesteld. ▸ Wanneer de intelligente dosering geactiveerd is, reduceer dan de basisdoseerhoeveelheid → *Pagina 35*.
Wasmiddelresten op het droge wasgoed.	Wasmiddelen kunnen in water onoplosbare stoffen bevatten, welke zich op het wasgoed afzetten. ▸ Borstel het wasgoed na het wassen en drogen uit.
	Ongeschikt wasmiddel in het doseerreservoir van het intelligente doseersysteem gedaan. **1.** Controleer of het gebruikte wasmiddel geschikt is. → *"Wasmiddel en wasverzorgingsmiddel", Pagina 31* **2.** Leeg de doseerreservoirs. → *"Schoonmaken van de wasmiddellade", Pagina 37* **3.** Reinig de doseerreservoirs. **4.** Vul de doseerreservoirs opnieuw. → *"Doseerreservoir vullen", Pagina 34*
	Basisdoseerhoeveelheid niet correct ingesteld. ▸ Wanneer de intelligente dosering geactiveerd is, reduceer dan de basisdoseerhoeveelheid → *Pagina 35*.
Onvoldoende reinigende werking.	Basisdoseerhoeveelheid niet aangepast. ▸ Als de intelligente dosering is geactiveerd, pas dan de basisdoseerhoeveelheid → *Pagina 35* aan.
	Wasmiddel of verzorgingsmiddel in doseerreservoirs van het intelligente doseersysteem is ingedikt. **1.** Controleer of het gebruikte wasmiddel geschikt is. → *"Wasmiddel en wasverzorgingsmiddel", Pagina 31*

Storing	Oorzaak en probleemoplossing
Onvoldoende reinigende werking.	**2.** Leeg de doseerreservoirs. → *"Schoonmaken van de wasmiddellade", Pagina 37* **3.** Reinig de doseerreservoirs. **4.** Vul de doseerreservoirs opnieuw. → *"Doseerreservoir vullen", Pagina 34*
	Ongeschikt wasmiddel in het doseerreservoir van het intelligente doseersysteem gedaan. **1.** Controleer of het gebruikte wasmiddel geschikt is. → *"Wasmiddel en wasverzorgingsmiddel", Pagina 31* **2.** Leeg de doseerreservoirs. → *"Schoonmaken van de wasmiddellade", Pagina 37* **3.** Reinig de doseerreservoirs. **4.** Vul de doseerreservoirs opnieuw. → *"Doseerreservoir vullen", Pagina 34*
Bij de watertoevoerslang lekt water.	De watertoevoerslang is niet correct / vast aangesloten. **1.** Sluit de watertoevoerslang correct aan. → *"Watertoevoerslang aansluiten", Pagina 15* **2.** Draai de koppeling goed aan.
Er lekt water bij de waterafvoerslang.	Waterafvoerslang is beschadigd. ▸ Vervang de beschadigde waterafvoerslang.
	Waterafvoerslang is niet correct aangesloten. ▸ Sluit de waterafvoerslang correct aan. → *"Aansluitsoorten waterafvoer", Pagina 15*
In het apparaat is geurvorming opgetreden.	Vochtigheid en wasmiddelresten kunnen de bacteriegroei stimuleren. ▸ → *"Trommel reinigen", Pagina 37* ▸ Als u het apparaat niet gebruikt, laat dan de deur en wasmiddellade open zodat het restwater kan opdrogen.
Op het textiel hebben zich na het einde van het programma **Iron Assist** vochtige vlekken gevormd.	Waterdruppels uit de trommel of van de deur hebben het textiel vochtig gemaakt. De druppels komen ofwel van gecondenseerde damp of van restvochtigheid van het vorige wasprogramma. ▸ Strijk het textiel of hang het op om te drogen.
Water komt onder de deur naar buiten.	Vervuiling aan deur of manchet veroorzaakt lekkage. ▸ Reinig de deur en de manchet.

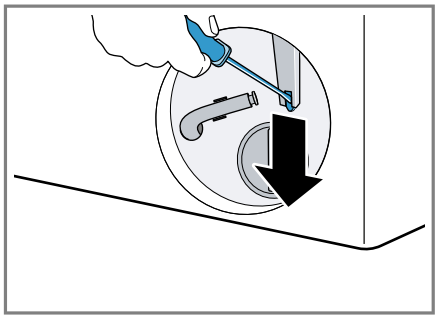
19.1 Noodontgrendeling

Deur ontgrendelen

Vereiste: De afvoerpomp is leeg.
→ *Pagina 39*

1. **LET OP!** Wegstromend water kan tot materiële schade leiden.
▸ Open de deur niet als er water achter het glas te zien is.

   De noodontgrendeling met behulp van gereedschap naar onderen trekken en loslaten.



✔ Het deurslot is ontgrendeld.
2. De serviceklep plaatsen en vastklikken.
3. De serviceklep sluiten.

20 Transporteren, opslaan en afvoeren

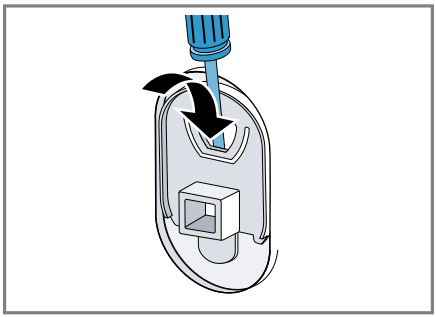
20.1 Apparaat demonteren

1. De kraan sluiten.
2. Watertoevoerslang legen.
3. Het apparaat uitschakelen.
→ *"Apparaat uitschakelen", Pagina 33*
4. De stekker van het apparaat uit het stopcontact halen.
5. Het sop laten laten weglopen.
→ *"Afvoerpomp reinigen", Pagina 39*
6. De slangen demonteren.
7. De doseerreservoirs legen.

20.2 Transportbeveiligingen plaatsen

Om transportschade te vermijden, beveiligt u het apparaat vóór het transport met transportbeveiligingen.

1. Verwijder de 4 afdekkapjes met behulp van een schroevendraaier.



Bewaar de afdekkapjes.
2. De 4 transportbeveiligingen plaatsen.
→ *"Transportbeveiligingen verwijderen", Pagina 14*

20.3 Apparaat opnieuw in gebruik nemen

▸ Voor meer informatie, zie
→ *"Opstellen en aansluiten", Pagina 13* en
→ *"Wascyclus zonder wasgoed starten", Pagina 20*.

20.4 Afvoeren van uw oude apparaat

Door een milieuvriendelijke afvoer kunnen waardevolle grondstoffen opnieuw worden gebruikt.

⚠ WAARSCHUWING
Kans op gevaar voor de gezondheid!
Kinderen kunnen zich in het apparaat opsluiten en in levensgevaar geraken.

- Het apparaat niet opstellen achter een deur die het openen van de apparaatdeur blokkeert of verhindert.
- Bij afgedankte apparaten de stekker van het netsnoer uit het stopcontact halen, daarna het netsnoer doorknippen en het slot van de apparaatdeur dusdanig beschadigen, dat de apparaatdeur niet langer sluit.

1. De stekker van het netsnoer uit het stopcontact trekken.
2. Het netsnoer doorknippen.
3. Voer het apparaat milieuvriendelijk af.

   Bij uw dealer en uw gemeente- of deelraadskantoor kunt u informatie verkrijgen over de actuele afvoermethoden.



Dit apparaat is gekenmerkt in overeenstemming met de Europese richtlijn 2012/19/EU betreffende afgedankte elektrische en elektronische apparatuur (waste electrical and electronic equipment - WEEE). De richtlijn geeft het kader aan voor de in de EU geldige terugneming en verwerking van oude apparaten.

21 Servicedienst

Originele vervangende onderdelen die relevant zijn voor de werking in overeenstemming met de desbetreffende Ecodesign-verordening kunt u voor de duur van ten minste 10 jaar vanaf het moment van in de handel brengen van het apparaat binnen de Europese Economische Ruimte bij onze servicedienst verkrijgen.

Opmerking: Het inschakelen van de servicedienst in het kader van de fabrieksgarantievoorwaarden is gratis.

Gedetailleerde informatie over de garantieperiode en garantievoorwaarden in uw land kunt u opvragen bij onze servicedienst, uw dealer of op onze website.
Als u contact opneemt met de servicedienst, hebt u het productnummer (E-Nr.) en het productienummer (FD) van het apparaat nodig.
De contactgegevens van de servicedienst vindt u in de meegeleverde servicedienstlijst of op onze website.

21.1 Productnummer (E-nr.) en productienummer (FD)

Het productnummer (E-Nr.) en het productienummer (FD) vindt u op het typeplaatje van het apparaat.
Het typeplaatje bevindt zich afhankelijk van het model:

- aan de binnenkant van de deur.

- aan de binnenkant van de onderhoudsklep.
- aan de achterkant van het apparaat.

Om uw apparaatgegevens en de servicedienst-telefoonnummers snel terug te kunnen vinden, kunt u de gegevens noteren.

22 Verbruikswaarden

De volgende informatie wordt conform deEU-Ecodesign-verordening gegeven. De opgegeven waarden voor andere programma's als **Eco 40-60** zijn slechts richtwaarden en werden in aansluiting op de geldende norm EN60456 bepaald. De automatische doseringsfunctie werd voor dit doeleinde gedeactiveerd.
Aanwijzingen m.b.t. de vergelijkende test: deactiveer de automatische doseerfunctie, tenzij deze functie het voorwerp is van de test.

Programma	**Beladding (kg)**	**Programmaduur (h:min)[1]**	**Energieverbruik (kWh/cyclus)[1]**	**Waterverbruik (l/cyclus)[1]**	**Maximale temperatuur (°C) 5 min[1]**	**Centrifugetoerental (t/min)[1]**	**Restvochtgehalte (%)[1]**
Eco 40-60[2]	9,0	3:48	0,870	75,0	38	1351	50,00
Eco 40-60[2]	4,5	2:54	0,370	40,0	27	1351	49,00
Eco 40-60[2]	2,5	2:22	0,180	30,0	23	1351	52,00
Katoen 20 °C	9,0	3:44	0,400	98,0	23	1400	50,00
Katoen 40 °C	9,0	3:44	1,290	98,0	44	1400	50,00
Katoen 60 °C	9,0	3:44	1,750	98,0	60	1400	50,00
Katoen 40 °C + Voorwas	9,0	4:14	1,330	110,0	44	1400	50,00
Kreukherstellend 40 °C	4,0	2:37	0,800	61,0	44	1200	30,00
Snel/Mix 40 °C	4,0	1:05	0,640	44,0	42	1400	53,00
Wol 30 °C	2,0	0:41	0,300	48,0	29	800	26,00

[1] De werkelijke waarden kunnen door de invloed van waterdruk, hardheid en inlaattemperatuur, omgevingstemperatuur, soort, hoeveelheid en vervuiling van het wasgoed, gebruikt reinigingsmiddel, schommelingen van de stroomvoorziening en geselecteerde bijkomende functies van de opgegeven waarden afwijken.
[2] Testprogramma conform de EU-Ecodesignverordening en de EU-energielabelverordening met koud water (15°C).

23 Technische gegevens

Apparaathoogte	84,8 cm
Apparaatbreedte	59,8 cm
Apparaatdiepte	59,0 cm
Apparaatdiepte met gesloten deur	63,6 cm

Apparaatdiepte met geopende deur	107,3 cm
Gewicht	73,5 kg
Maximale belading	9,0 kg
Netspanning	220-240 V, 50-60 Hz
⎓ Minimale installatiezekering	10 A
Nominaal vermogen	2300 W
Opgenomen vermogen	■ Uit-toestand: 0,15 W ■ Niet-uitgeschakelde toestand: 0,50 W
Waterdruk	■ Minstens: 100 kPa (1 bar) ■ Maximaal: 1000 kPa (10 bar)
Lengte van de watertoevoerslang	150 cm
Lengte van de waterafvoerslang	150 cm
Lengte van de netaansluitkabel	160 cm

Meer informatie over uw model vindt u op het internet onder https://eprel.ec.europa.eu/[1]. Dit webadres verwijst naar de officiële EU-productdatabank EPREL. Volg dan de aanwijzingen bij het zoeken naar het model op. De modelidentificatie bestaat uit het teken voor de slash van het E-nummer (E-Nr.) op het typeplaatje. Alternatief vindt u de modelidentificatie ook in de eerste regel van het EU-energielabel.

[1] Geldt alleen voor landen in de Europese Economische Ruimte

Thank you for buying a Bosch Home Appliance!

Register your new device on MyBosch now and profit directly from:

- **Expert tips & tricks for your appliance**
- **Warranty extension options**
- **Discounts for accessories & spare-parts**
- **Digital manual and all appliance data at hand**
- **Easy access to Bosch Home Appliances Service**

Free and easy registration – also on mobile phones:
www.bosch-home.com/welcome

Looking for help? You'll find it here.

Expert advice for your Bosch home appliances, help with problems or a repair from Bosch experts.
Find out everything about the many ways Bosch can support you:
www.bosch-home.com/service
Contact data of all countries are listed in the attached service directory.

BSH Hausgeräte GmbH
Carl-Wery-Straße 34
81739 München, GERMANY
www.bosch-home.com

A Bosch Company

9001799829 (030125)
nl