



BOSCH

Register your
new device on
MyBosch now and
get free benefits:
**[bosch-home.com/
welcome](https://bosch-home.com/welcome)**



Wasmachine

WAU28R70NL

[nl]

Gebruikershandleiding en in-
stallatie-instructies

Inhoudsopgave

Veiligheid	4	Wasgoed	34
Algemene aanwijzingen	4	Wasgoed voorbereiden	34
Bestemming van het apparaat	4	Wasgoed sorteren	35
Inperking van de gebruikers	5	Wasgoed oprisfen	35
Veilige installatie	5	Mate van verontreiniging	35
Veiliger gebruik	8	Verzorgingsaanwijzingen op verzorgingslabels	36
Veilige reiniging en onderhoud	10		
Materiële schade vermijden	12	Wasmiddel en wasverzorgingsmiddel	36
Milieubescherming en besparing	13	Wasmiddelaanbeveling	36
Afvoeren van de verpakking	13	Wasmiddeldosering	37
Zuinig met energie en hulpbronnen	13		
Energiebesparingsmodus	14	De Bediening in essentie	38
Opstellen en aansluiten	14	Apparaat inschakelen	38
Apparaat uitpakken	14	Programma instellen	38
Inhoud van de verpakking	15	Programma-instellingen aanpassen	38
Vereisten ten aanzien van de opstelplaats	15	Programma-instellingen opslaan	38
Transportbeveiligingen verwijderen	16	Trommel vullen met wasgoed	38
Apparaat aansluiten	18	Doseerhulp voor vloeibaar wasmiddel plaatsen	39
Stellen van het apparaat	19	Doseerhulp voor vloeibaar wasmiddel gebruiken	39
		Wasmiddel en wasverzorgingsmiddel doseren	40
Uw apparaat leren kennen	20	Starten van het programma	40
Apparaat	20	Wasgoed bijvullen	40
Wasmiddellade	21	Progr. annuleren	41
Bedieningselementen	21	Wasgoed uitnemen	41
Bedieningslogica	21	Apparaat uitschakelen	41
Display	23	Kinderslot	41
Toetsen	25	Kinderslot inschakelen	41
Programma's	27	Kinderslot deactiveren	41
Accessoires	33	Basisinstellingen	42
Voor het eerste gebruik	33	Overzicht over de basisinstellingen	42
Wascyclus zonder wasgoed starten	33	Basisinstellingen wijzigen	42
		Reiniging en onderhoud	43
		Tips voor onderhoud van het toestel	43

Trommel reinigen	43
Schoonmaken van de wasmid- dellade.....	43
Ontkalken	44
Afvoerpomp reinigen.....	44
Waterafvoerslang op de sifon reinigen.....	47
Zeef in de watertoevoer reini- gen.....	47

Storingen verhelpen 50

Foutcode / foutindicatie / sig- naal	50
Functiestoringen	52
Geluiden	55
Probleem resultaat	56
Ondichtheid	57
Geurtjes	57
Noodontgrendeling.....	58

Transporteren, opslaan en af- voeren 58

Apparaat demonteren	58
Transportbeveiligingen plaatsen	58
Apparaat opnieuw in gebruik ne- men.....	59
Afvoeren van uw oude apparaat....	59

Servicedienst..... 60

Productnummer (E-nr.) en pro- ductienummer (FD)	60
--	----

Verbruikswaarden 61

Technische gegevens 61

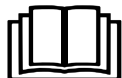


Veiligheid

Houd de informatie omtrent veiligheid aan, zodat u het apparaat veilig kunt gebruiken.

Algemene aanwijzingen

Hier vindt u algemene informatie over deze gebruiksaanwijzing.



- Lees deze gebruiksaanwijzing zorgvuldig door. Alleen dan kunt u het apparaat veilig en efficiënt gebruiken.
- Deze gebruiksaanwijzing is bestemd voor de monteur en de gebruiker van het apparaat.
- Neem de veiligheidsvoorschriften en waarschuwingen in acht.
- Bewaar de gebruiksaanwijzing en de productinformatie voor later gebruik of voor volgende eigenaren.
- Controleer het apparaat na het uitpakken. Sluit het apparaat in geval van transportschade niet aan.

Bestemming van het apparaat

Om het apparaat veilig en op de juiste manier te gebruiken dient u de aanwijzingen over het beoogd gebruik in acht te nemen.

Gebruik het apparaat uitsluitend:

- volgens deze opstellingshandleiding en gebruiksaanwijzing.
- 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 maximaal 4000 m boven zeeniveau.

Inperking van de gebruikers

Voorkom risico's voor kinderen en kwetsbare personen.

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.

Veilige installatie

Neem de veiligheidsvoorschriften in acht bij het installeren van het apparaat.

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.
- ▶ Als het netsnoer te kort is, contact opnemen met de servicedienst.
- ▶ Alleen door de fabrikant goedgekeurde adapters gebruiken.

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 verbindingssset 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.

Veiliger gebruik

Neem bij gebruik van het apparaat de veiligheidsaanwijzingen in acht.

WAARSCHUWING – Kans op elektrische schok!

- Een beschadigd apparaat of een beschadigd netsnoer is gevaarlijk.
 - ▶ Nooit een beschadigde 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.
 - ▶ "Neem contact op met de servicedienst." → *Pagina 60*
 - ▶ Alleen daarvoor geschoold vakpersoneel mag reparaties aan het apparaat uitvoeren.
- 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 glas van de apparaat deur wordt heet bij het wassen met hoge temperaturen.

- ▶ Raak de hete apparaatdeur niet aan.
- ▶ Houd kinderen uit de buurt van de hete apparaatdeur.

⚠ VOORZICHTIG – Kans op brandwonden!

Het sop wordt heet bij het wassen met hoge temperaturen.

- ▶ Raak het hete sop niet aan.

⚠ VOORZICHTIG – Kans op letsel!

Dit apparaat gebruikt programma's met actieve zuurstof. Actieve zuurstof kan leiden tot tranende ogen en irritatie aan de slijmvliezen.

- ▶ Open de deur van het apparaat niet met de noodontgrendeling, wanneer programma's met actieve zuurstof draaien.
- ▶ Wacht op de vrijgave van de apparaatdeur.

⚠ 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.

Veilige reiniging en onderhoud

Neem de veiligheidsvoorschriften in acht bij het reinigen en onderhouden van het apparaat.

⚠ 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.

Materiële schade vermijden

Houd deze aanwijzing aan om materiële schade en schade aan het apparaat te 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" → *Pagina 27* voor elk programma aanhouden en niet overschrijden.
- 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 ventielbehuizing van de watertoevoerslang contactvrij met de omgeving is ingebouwd en niet aan externe krachthinwerking is blootgesteld.
- ▶ 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 aan de watervoorzieningsinstallatie minimaal 100 kPa (1 bar) en maximaal 1000 kPa (10 bar) bedraagt.
 - ▶ 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.
- Veranderde of beschadigde waterslangen kunnen tot materiële schade en schade aan het apparaat leiden.
 - ▶ Nooit waterslangen knikken, knellen, veranderen of doorsnijden.
 - ▶ Alleen meegeleverde waterslangen of originele reserveslangen gebruiken.
 - ▶ Nooit gebruikte waterslangen hergebruiken.
- Het gebruik van het apparaat met vervuild of te heet water kan materiële schade veroorzaken.
 - ▶ Het apparaat 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 afwaspontjes gebruiken.
 - ▶ Het apparaat uitsluitend reinigen met water en een zachte, vochtige doek.
 - ▶ Bij contact met het apparaat direct alle wasmiddelresten, sproeiveelresten of restanten verwijderen.

Milieubescherming en besparing

Bescherm het milieu door het apparaat op een hulpbronnenbesparende manier te gebruiken en herbruikbare materialen op de juiste manier af te voeren.

Afvoeren van de verpakking

De verpakkingsmaterialen zijn milieuvriendelijk en kunnen worden hergebruikt.

- ▶ De afzonderlijke componenten op soort gescheiden afvoeren.
Bij uw dealer en uw gemeente- of deelraadskantoor kunt u informatie verkrijgen over de actuele afvoermethoden.

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" → *Pagina 27* gebruiken.

- + Het energieverbruik en het waterverbruik zijn het efficiëntst.

Zuinige programma-instelling gebruiken.

- + Wanneer u de programma-instellingen voor een programma aanpast, dan toont het display het te verwachten verbruik.

Wasmiddel overeenkomstig de mate van verontreiniging van het wasgoed "doseren" → *Pagina 37*.

- + 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 weinig energie. Voor een lichte tot normale verontreiniging zijn ook lagere temperaturen dan op het verzorgingslabel vermeld afdoende.

Maximaal toerental instellen, 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 volume van het centrifugerende verhoogt.

Wasgoed zonder voorwas wassen.

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

Het apparaat beschikt over een beladingsautomaat.

- + De beladingsautomaat 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.

Energiebesparingsmodus

Wanneer u het apparaat langere tijd niet bediend, dan schakelt het apparaat automatisch naar de energiebespaarstand. Alle aanwijzingen verdwijnen en  knippert.

De energiebespaarmodus wordt afgesloten, wanneer u het apparaat opnieuw bedient, bijv. de deur opent of sluit.

Opstellen en aansluiten

Waar en hoe u het apparaat het beste opstelt, komt u hier te weten. Bovendien komt u te weten hoe u het apparaat op de watertoevoer en het elektriciteitsnet aansluit.

Apparaat uitpakken

Opmerking: Neem de informatie over het onderwerp "veiligheid" → *Pagina 4* en "materiële schade vermijden" → *Pagina 12* in acht om uw apparaat veilig te kunnen gebruiken.

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.

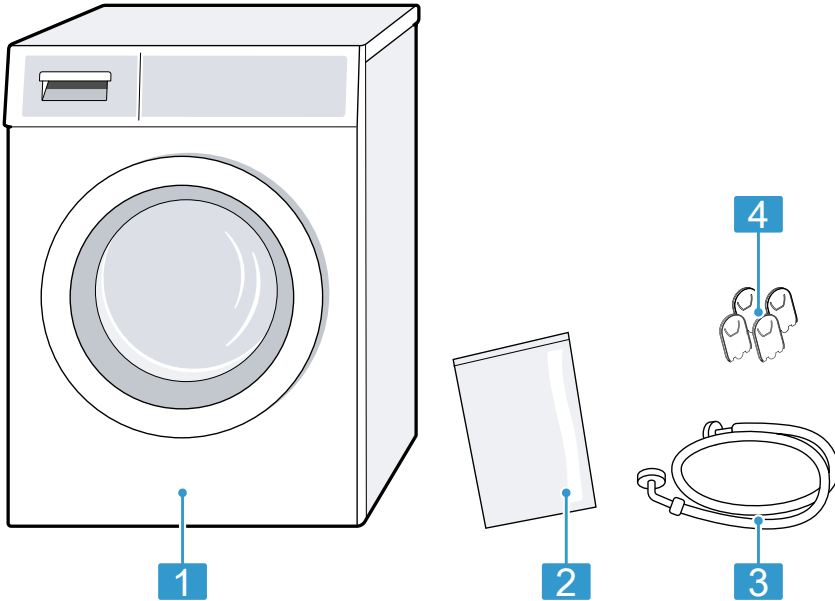
1. Verpakkingsmateriaal en bescherming volledig van het apparaat verwijderen.

Voor de milieuvriendelijke afvoer van het verpakkingsmateriaal dient u de informatie over het onderwerp → *"Afvoeren van de verpakking"*, *Pagina 13* in acht te nemen.

2. Controleer het apparaat op zichtbare beschadigingen.
3. De deur openen.
→ *"De Bediening in essentie"*, *Pagina 38*
4. De accessoires uit de trommel verwijderen.
5. De deur sluiten.

Inhoud van de verpakking

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



1	Wasmachine
2	Begeleidende documenten
3	Watertoevoerslang
4	Afdekkapjes

Vereisten ten aanzien van de opstelplaats

Het apparaat kan bij het centrifugeren "wandelen". Houd de aanwijzingen voor de opstellocatie aan.

Opmerking: Neem de informatie over het onderwerp "veiligheid" → *Pagina 4* en "materiële schade vermijden" → *Pagina 12* in acht om uw apparaat veilig te kunnen gebruiken.

⚠ 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 33* van de fabrikant bevestigen.

LET OP!

- Wanneer het apparaat in vorstgevaarlijke zones of buiten wordt opgesteld, dan kan bevroren restwater het apparaat beschadigen en bevroren slangen kunnen scheuren of barsten.
 - Het apparaat niet op vorstgevoelige plaatsen of buiten plaatsen en gebruiken.
- Het apparaat werd voor het verlaten van de fabriek aan een functie-test onderworpen en kan restwater bevatten. Dit restwater kan lekken als het apparaat meer dan 40° wordt gekanteld.
 - Het apparaat voorzichtig kantelen.

Opstelplaats	Eisen
Op een sokkel	Het apparaat met "borglippen" → <i>Pagina 33</i> bevestigen.
	

Opstelplaats	Eisen
Op een vloer met houten balken	Het apparaat op een waterbestendige houten plaat plaatsen, welke vast met vloer is geschroefd. De houten plaat moet minimaal 30 mm dik zijn.
	
In een keuken	<ul style="list-style-type: none"> ■ Een nisbreedte van 60 cm is noodzakelijk. ■ Het apparaat alleen onder een doorlopend werkblad plaats, welke vast met de naastliggende kast is verbonden.
	
Aan een wand	Geen slangen tussen wand en apparaat inklemmen.
	

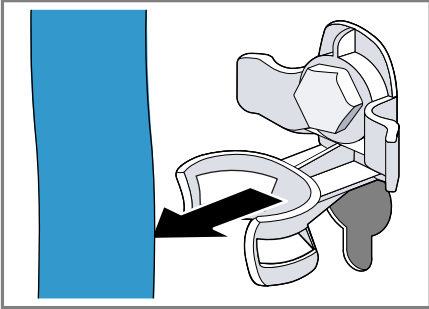
Transportbeveiligingen verwijderen

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

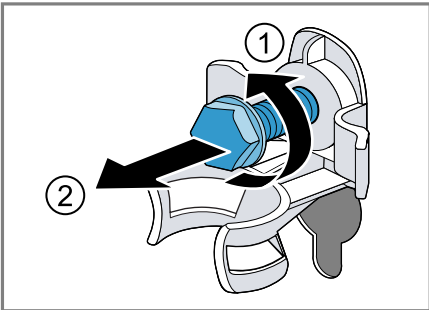
Opmerkingen

- Neem de informatie over het onderwerp "veiligheid" → *Pagina 4* en "materiële schade vermijden" → *Pagina 12* in acht om uw apparaat veilig te kunnen gebruiken.
- Bewaar de transportbeveiligingen, de bouten en hulzen voor een toekomstig "transport" → *Pagina 58*.

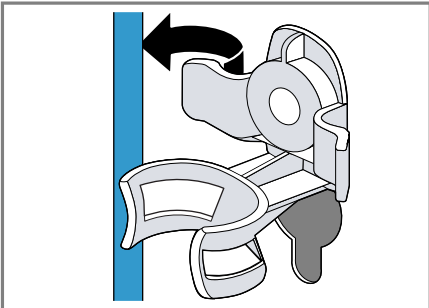
1. De slangen uit de houders trekken.



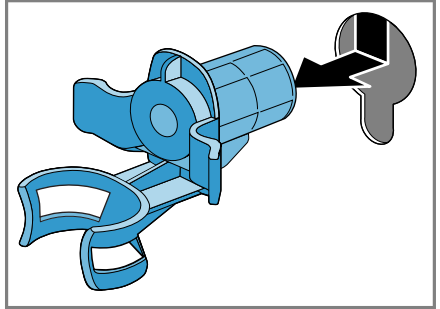
2. Alle bouten van de 4 transportbeveiligingen met een steeksleutel SW13 losmaken ① en verwijderen ②.



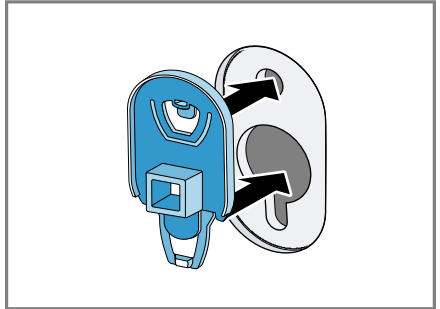
3. De netaansluitkabel uit de houder trekken.



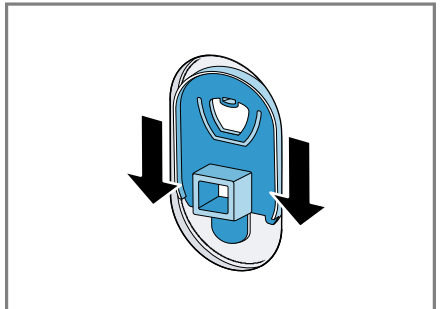
4. De 4 hulzen verwijderen.



5. De 4 afdekkappen plaatsen.



6. De 4 afdekkappen naar beneden duwen.



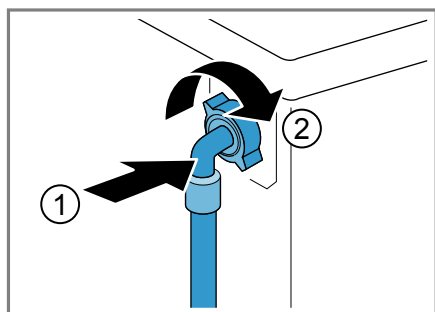
Apparaat aansluiten

Sluit uw apparaat aan op het elektriciteitsnet, de watertoevoer en de waterafvoer.

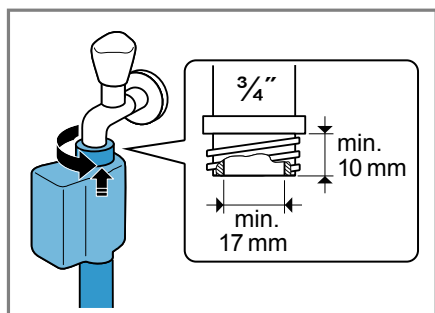
Watertoevoerslang aansluiten

Opmerking: Neem de informatie over het onderwerp "veiligheid" → *Pagina 4* en "materiële schade vermijden" → *Pagina 12* in acht om uw apparaat veilig te kunnen gebruiken.

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.

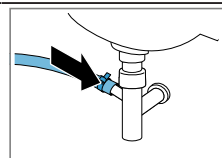
Opmerking: Neem de informatie over het onderwerp "veiligheid" → *Pagina 4* en "materiële schade vermijden" → *Pagina 12* in acht om uw apparaat veilig te kunnen gebruiken.

LET OP!

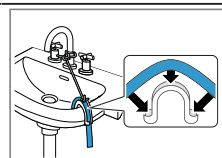
Bij het afpompen staat de waterafvoerslang onder druk en kan van de geïnstalleerde aansluitpositie losraken.

- De waterafvoerslang tegen onbedoeld losraken borgen.

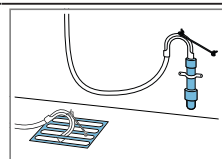
Afvoer in een sifon.
De aansluitpositie met een slangklem (24-40 mm) borgen.



Afvoer in een wastafel.
De waterafvoerslang met een "bochtstuk" → *Pagina 33* fixeren en borgen.



Afvoer in een kunststof standpijp met rubberen mof of in een afvoerputje.
De waterafvoerslang met een "bochtstuk" → *Pagina 33* fixeren en borgen.



Apparaat elektrisch aansluiten

Opmerking: Neem de informatie over het onderwerp "veiligheid" → *Pagina 4* en "materiële schade vermijden" → *Pagina 12* in acht om uw apparaat veilig te kunnen gebruiken.

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 61*.

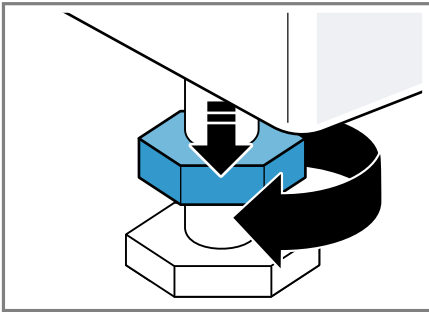
2. De netstekker op vastheid controleren.

Stellen van het apparaat

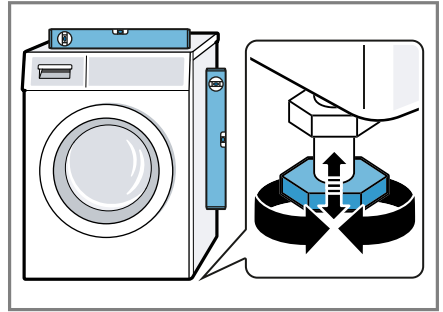
Om geluiden en trillingen te reduceren en het wandelen van het apparaat te vermijden, stelt u het apparaat horizontaal.

Opmerking: Neem de informatie over het onderwerp "veiligheid" → *Pagina 4* en "materiële schade vermijden" → *Pagina 12* in acht om uw apparaat veilig te kunnen gebruiken.

1. De contramoeren met een steeksleutel SW17 losdraaien.

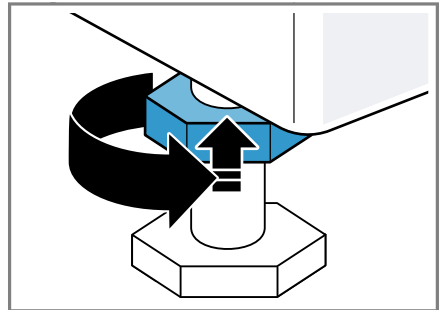


2. Om het apparaat te stellen, aan de apparaatvoetjes draaien. De horizontale afstelling van het apparaat met waterpas controleren.



Alle apparaatvoeten moeten stevig op de grond staan.

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



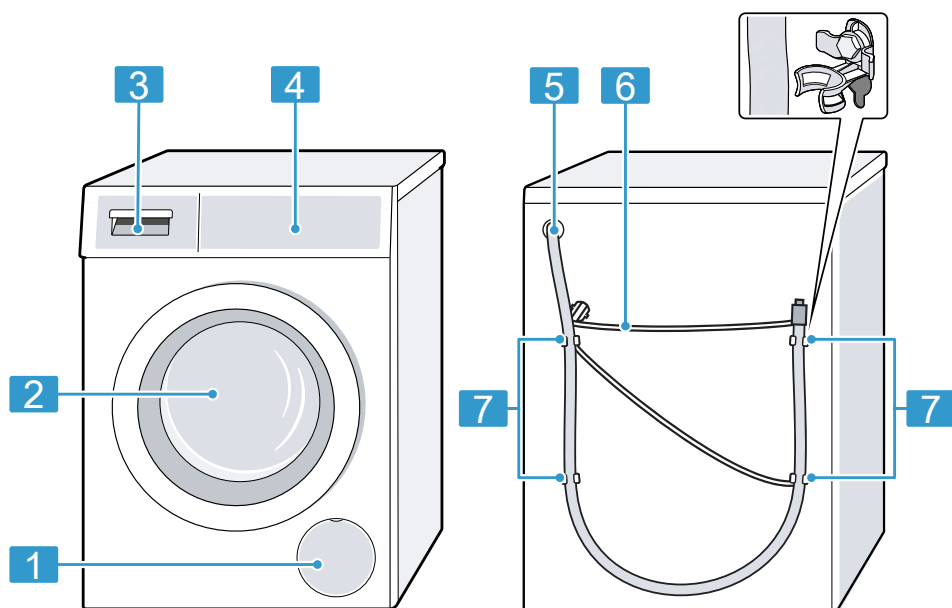
Het apparaatvoetje daarbij vasthouden en niet in de hoogte verstellen.

Uw apparaat leren kennen

Lees meer over de onderdelen van uw apparaat.

Apparaat

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



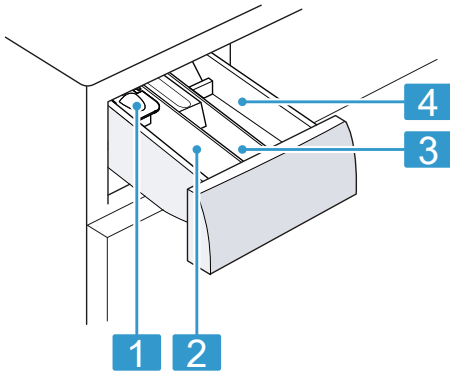
Afhankelijk van het apparaattype kunnen details op de afbeelding verschillen, bijv. de kleur en de vorm.

1	"Serviceklep en pomp" → Pagina 44
2	Deur
3	"Wasmiddellade" → Pagina 21
4	"Bedieningselementen" → Pagina 21
5	"Waterafvoerslang" → Pagina 18
6	"Netaansluitkabel" → Pagina 18

7	"Transportbeveiligingen" → Pagina 16
---	--------------------------------------

Wasmiddellade

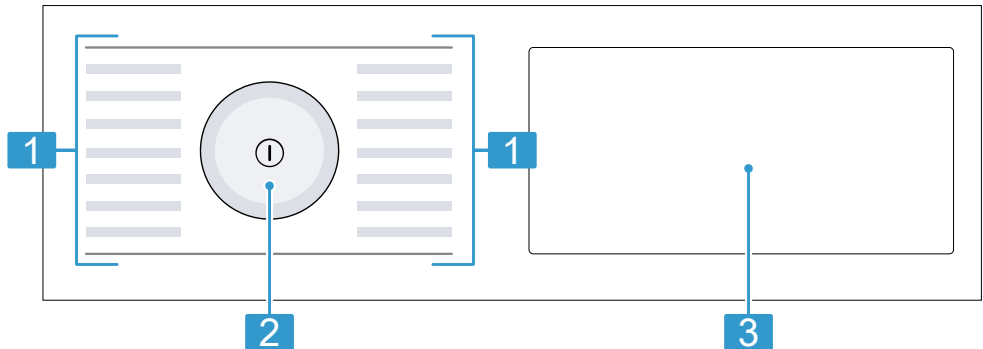
Hier vindt u een overzicht over het verwijderen van de wasmiddellade.



- | | |
|----------|---|
| 1 | Doseerhulp voor vloeibaar wasmiddel
→ "Doseerhulp voor vloeibaar wasmiddel plaatsen", Pagina 39 |
| 2 | Wasmiddelbakje II:
<ul style="list-style-type: none"> ■ Wasmiddel voor de hoofdwash, ■ Ontharder ■ Bleekmiddel ■ Vlekkenzout |
| 3 | Compartment ☼:
<ul style="list-style-type: none"> ■ Wasverzachter ■ Vloeibaar stijfsel ■ Impregneermiddel |
| 4 | Wasmiddelbakje I:
<ul style="list-style-type: none"> ■ Wasmiddel voor de voorwas ■ Hygiënewasmiddel |

Bedieningselementen

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



- | | |
|----------|--|
| 1 | "Programma's" → Pagina 27 |
| 2 | "Programmakieler" → Pagina 38 |
| 3 | "Toetsen" → Pagina 25 en "display" → Pagina 23 |

Bedieningslogica

Sommige bereiken van het display reageren op aanrakingen. U activeert instellingen door op de toetsen te drukken. De geactiveerde instellingen

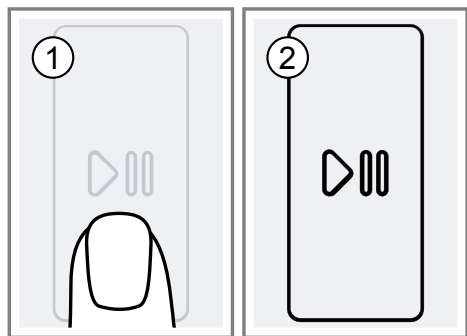
nl Uw apparaat leren kennen

zijn op het display helder geaccentueerd. U kunt geactiveerde instellingen wijzigen of deactiveren, door op het display opnieuw op de betreffende toets te drukken.

LET OP!

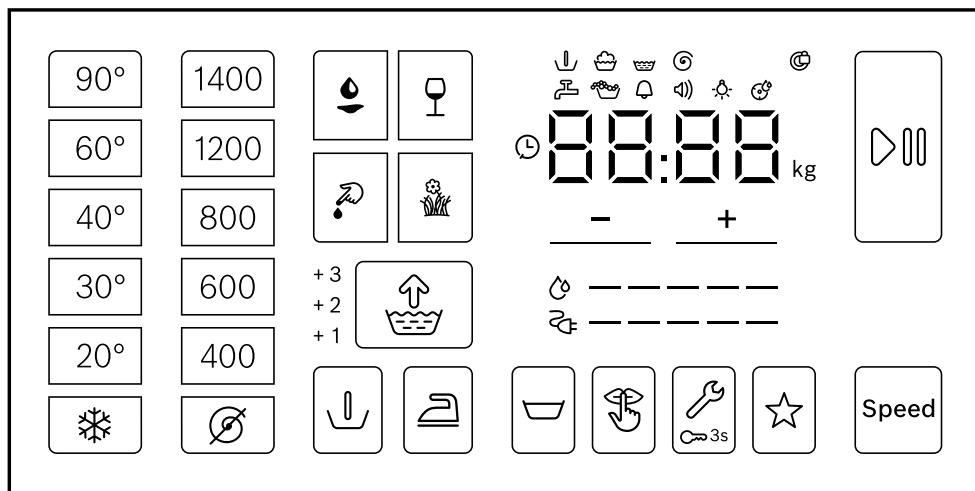
Een inwerking met geweld op het display kan schade veroorzaken.

- Geen sterke druk op het display uitoefenen.
- Niet met puntige of scherpe voorwerpen op het display drukken.











Display

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



Indicatie	Benaming	Beschrijving
0:40 ¹	Programmaduur / resterende tijd van het programma	Ongeveer verwachte programmaduur of resterende tijd van het programma.
⌚ 10 ¹	Klaar in tijd	Het programma-einde werd vastgelegd en de resterende uren worden aangegeven. → "Toetsen", Pagina 25
9 kg ¹	Aanbevolen lading	Maximale beladingshoeveelheid voor het ingestelde programma in kg.
↓	Voorwas	Programmastatus
🧺	Wassen	Programmastatus
🌀	Spoelen	Programmastatus
🌀	Centrifugeren	Programmastatus
End	Programma-einde	Programmastatus
+1 / +2 / +3	Extra spoelen	Extra spoelcycli zijn geactiveerd. → "Toetsen", Pagina 26
🔌	Energieverbruik	Energieverbruik voor het ingestelde programma. ■ — : lager energieverbruik ■ ——— : hoger energieverbruik














¹ Voorbeeld







Indicatie	Benaming	Beschrijving
	Waternverbruik	Waternverbruik voor het ingestelde programma. ■ — : lager waternverbruik ■ ————— : hoger waternverbruik
	Signaal	Basisinstelling
	Toetssignaal	Basisinstelling
	Displayhelderheid	Basisinstelling
	Herinnering trommel-reiniging	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 43
:	Spanningscontrolesysteem	Knippert: het automatische spanningscontrolesysteem herkent ontoelaatbare onderschrijden van de spanning. Het programma pauzeert. → "Foutcode / foutindicatie / signaal", Pagina 50 Opmerking: Het programma wordt voortgezet als de spanning opnieuw toegestaan is.
.	Spanningscontrolesysteem	Knippert: het programma werd op basis van niet toegestane spanningsonderschrijdingen gepauzeerd. De spanning is opnieuw toegestaan en het programma wordt voortgezet. → "Foutcode / foutindicatie / signaal", Pagina 50 Opmerking: De programmaduur wordt verlengd.
	Schuimdetectie	Het apparaat heeft te veel schuim geconstateerd. → "Foutcode / foutindicatie / signaal", Pagina 50
	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. → "Foutcode / foutindicatie / signaal", Pagina 50 ■ De waterdruk is te laag.
E:60 / -2B ¹	Fout	Foutcode, foutindicatie, signaal. → "Foutcode / foutindicatie / signaal", Pagina 50
¹ Voorbeeld		

Toetsen

Hier vindt u een overzicht van de buttons en hun instelmogelijkheden. De selectie van de programma-instellingen is afhankelijk van het ingestelde programma. De selectiemogelijkheden voor elk programma ziet u in het overzicht voor

→ "Programma's", Pagina 27.







Toets	Keuze	Beschrijving
 (Start/Pauze)	<ul style="list-style-type: none"> ■ starten ■ annuleren ■ pauzeren 	Programma starten, annuleren of pauzeren.
Speed	<ul style="list-style-type: none"> ■ activeren ■ Deactiveren 	<p>Wassen met verkorte tijdsduur activeren of deactiveren.</p> <p>Opmerking: Het energieverbruik wordt hoger. Het wasresultaat wordt daardoor niet beïnvloed.</p>
 (Olie)  (Rode wijn)  (Blod)  (Gras)	Meervoudige selectie	<p>De vlekkensoort kiezen.</p> <p>De temperatuur, de trommelbeweging en de inweektijd worden aan de vlekkensoort aangepast.</p>
 (Klaar in)	1 - 24 uur	<p>Het programma-einde vastleggen.</p> <p>De programmaduur is reeds in het ingestelde aantal uren inbegrepen.</p> <p>Na de start van het programma wordt de programmaduur weergegeven.</p> <p>Opmerking: Gebruik de toetsen om instelwaarden in te stellen.</p>
 - 90° (Temperatuur)	 - 90 °C	De temperatuur in °C aanpassen.
 - 1400 (Centrifugeren)	 - 1400 omw/min	<p>Het centrifugetoerental aanpassen of het centrifugeren deactiveren.</p> <p>Met de selectie  wordt het water afgepompt en het centrifugeren aan het einde van de wascyclus gedeactiveerd. Het wasgoed blijft nat in de trommel liggen.</p>
 (netschakelaar)	<ul style="list-style-type: none"> ■ Inschakelen ■ Uitschakelen 	Het apparaat in- of uitschakelen.
 3s (Kinderbeveiliging 3 sec.)	<ul style="list-style-type: none"> ■ activeren ■ deactiveren 	<p>Het kinderslot activeren of deactiveren.</p> <p>De bedieningspanelen tegen per ongeluk bedienen beveiligen.</p> <p>Werd het kinderslot geactiveerd en het apparaat uitgeschakeld, dan blijft het kinderslot geactiveerd.</p> <p>→ "Kinderslot", Pagina 41</p>




























Toets	Keuze	Beschrijving
 (indstillinger)	Basisinstellingen	Basisinstellingen van het apparaat wijzigen.
 (Voorwas)	<ul style="list-style-type: none"> ■ activeren ■ deactiveren 	Voorwas activeren of deactiveren, bijv. voor het wassen van sterk verontreinigd wasgoed.
	<ul style="list-style-type: none"> ■ activeren ■ deactiveren 	Tot drie extra spoelcycli activeren of deactiveren. Aanbevolen bij bijzonder gevoelige huid of in gebieden met heel zacht water.
 (Spoelstop)	<ul style="list-style-type: none"> ■ activeren ■ deactiveren 	Centrifuger en afpompen aan het einde van de wascyclus activeren of deactiveren. Het wasgoed blijft na de laatste spoelcyclus in het water liggen.
	<ul style="list-style-type: none"> ■ activeren ■ deactiveren 	Stil wassen activeren of deactiveren, bijv. voor 's nachts wassen. Het signaal aan het einde van het programma is gedeactiveerd en het eindcentrifugetoerental wordt gereduceerd.
 (Antikreuk)	<ul style="list-style-type: none"> ■ activeren ■ deactiveren 	Wassen met minder kreuk activeren of deactiveren. Om kreukvorming in het wasgoed te reduceren, wordt het centrifugeproces en het centrifugetoerental aangepast. Het wasgoed is na het wassen zo vochtig, dat deze aan de waslijn goed uithangt.
☆ (Memory)	<ul style="list-style-type: none"> ■ Opslaan ■ Instellen 	<p>Als u de toets ca. 3 seconden indrukt, slaat u uw individuele programma-instellingen op. → "Programma-instellingen opslaan", Pagina 38</p> <p>Als u de toets kort indrukt, stelt u uw programma met individuele programma-instellingen in.</p>

Programma's










Hier vindt u een overzicht van de programma's. U krijgt informatie over de belading en de instelbare program-
mamogelijkheden.

Tip: De verzorgingslabels van het wasgoed geven u extra aanwijzingen voor de programmakeuze.
→ "Verzorgingsaanwijzingen op verzorgingslabels", Pagina 36











Programma	Beschrijving	Programma-instellingen									
		max. belading (kg)	Max. temperatuur (°C) ¹	Max. centrifugetoeren- tal (omw/min) ¹	Speed						
Katoen	Stevig textiel van katoen, linnen of ge- mengde weefsels wassen. Ook geschikt als verkort programma voor normaal vervuild wasgoed als u Speed activeert. Is Speed geactiveerd, dan wordt de maximale beladingshoe- veelheid gereduceerd tot 5 kg.	9	90	1400	•	•	•	•	•	•	•
Gekleurd Katoen	Stevig textiel van katoen, linnen of ge- mengde weefsels wassen. Energiebesparend programma.	9	90	1400	-	•	•	•	•	•	•
¹ Programma-instellingen											

Programma	Beschrijving	max. belading (kg)	Max. temperatuur (°C) ¹	Max. centrifuge-toeren-tal (omw/min) ¹	Speed	   					
Eco 40-60	<p>Opmerking: Om energie te besparen kan de daadwerkelijke wastemperatuur afwijken van de ingestelde temperatuur. De wasresultaat is conform de wettelijke vereisten.</p> <p>Textiel van katoen, linnen en gemengde weefsels wassen. Geschikt voor normaal verontreinigd textiel.</p> <p>Opmerking: Textiel dat volgens het onderhoudssymbool  met 40 °C of  met 60 °C wasbaar is, kan samen worden gewassen. Voor een optimale energie-efficiëntie werd door de fabrikant een optimale wastemperatuur voor dit programma vastgelegd. De wastemperatuur is geactiveerd en kan niet worden veranderd.</p>	9	- 1400	-	   						
Kreukherstellend	Textiel van synthetisch en gemengd weefsels wassen.	4	60	1200							

¹ Programma-instellingen

Programma	Beschrijving	max. belading (kg)	Programma-instellingen										
			Max. temperatuur (°C) ¹	Max. centrifugetoerental (omw/min) ¹	Speed								
Snel/Mix	Textiel van katoen, linnen, synthetisch materiaal en gemengde weefsels wasen. Geschikt voor licht verontreinigd wasgoed.	4	60	1400	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Fijne was/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.	2	40	800	-	●	●	●	●	●	●	●	●
 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 bij zonder voorzichtig met lange pauzes. Gebruik een wasmiddel voor wol.	2	40	800	-	-	-	-	●	●	-	-	-
Spoelen	Spoelen met aansluitend centrifuger en afpompen van het water.	-	-	1400	-	-	-	●	●	●	-	-	●
¹ Programma-instellingen													

¹ Programma-instellingen

Programma	Beschrijving	Programma-instellingen												
max. belading (kg)		Max. temperatuur (°C) ¹	Max. centrifugetoeren- tal (omw/min) ¹	Speed										
Overhemden	Gebruik geen wasverzachter. Gebruik geen wol-, fijn- of vloeibaar was- middel.													
	Opmerking: Wanneer u langere tijd geen programma met 60°C of hogere temperatuur heeft gebruikt, knippert de indicatie voor de trommelreiniging ter herinnering.													
Overhemden	Strijkvrije overhemden en blouses van katoen, linnen, synthetische en ge- mengde stoffen wassen. Tip: Om kreukvorming van het was- goed te vermijden, activeert u  . Het wasgoed wordt slechts kort gecentrifu- geerd en kan druipt nat worden uitgeno- men. Hang de shirts en blouses druipt nat op, zodat ze kunnen uithangen. Was overhemden en blouses van zijde of gevoelige materialen met program- ma Fijne was/Zijde.	2	60	800	-	●	●	●	●	●	●	●	●	
¹ Programma-instellingen														

¹ Programma-instellingen

Accessoires

Gebruik alleen originele accessoires. Deze zijn speciaal op uw apparaat afgestemd. Hier krijgt u een overzicht van de accessoires behorende bij uw apparaat en de manier waarop ze worden gebruikt.

	Gebruik	Bestelnummer
Verlenging watertoevoerslang	Koudwater- of Aquastop-watertoevoerslang verlengen (2,50 m).	WMZ2381
Verhoger met lade	Het apparaat hoger plaatsen, zodat het gemakkelijk gevuld en leeggehaald kan worden. In de lade is een wasmand voor het transporteren van wasgoed geïntegreerd.	WMZ20490
Bevestigingsbeugels	Stevige stand van het apparaat verbeteren.	WMZ2200
Bochtstuk	Waterafvoerslang fixeren.	00655300
Inzetunits voor vloeibaar wasmiddel	Vloeibaar wasmiddel doseren.	00605740

Voor het eerste gebruik

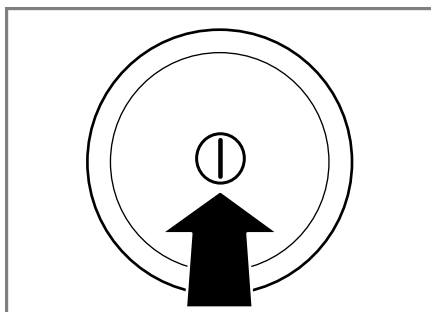
Bereid het apparaat voor voor het gebruik.

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.

Opmerking: Neem de informatie over het onderwerp "veiligheid" → *Pagina 4* en "materiële schade vermijden" → *Pagina 12* in acht om uw apparaat veilig te kunnen gebruiken.

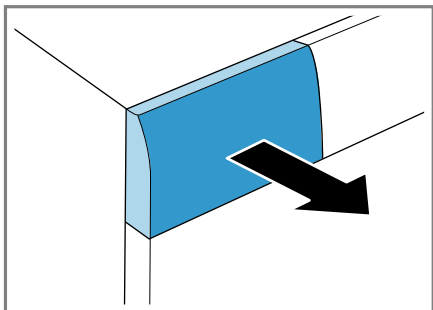
1. Druk op ①.



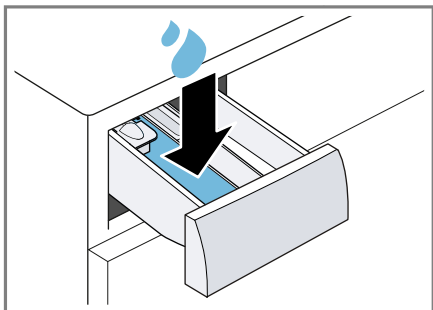
Het inschakelen van het apparaat kan enkele seconden duren.

2. Het programma **Trommel reinigen** instellen.
3. De deur sluiten.

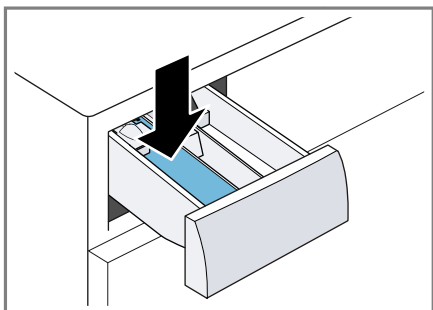
4. De wasmiddellade uittrekken.



5. Ca. 1 liter leidingwater in compartiment II gieten.

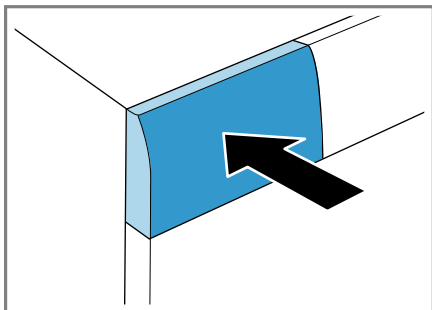



6. Het poederwasmiddel in compartiment II doen.



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

7. De wasmiddellade erin schuiven.



8. Druk op  (Start/Pauze) om het programma te starten.

✓ Het display toont de resterende programmaduur.

9. De eerste wascyclus starten of op  drukken om het apparaat uit te schakelen.

→ "De Bediening in essentie",
Pagina 38

Wasgoed

U kunt in uw apparaat alle textiel, die door de fabrikant op het textiellabel als geschikt voor de wasmachine staat aangegeven en textiel van handwasbaar wol wassen.

Om geuren te verwijderen, kunt u textiel ook alleen met actieve zuurstof opfrissen.

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.
- Om uw apparaat en het wasgoed te beschermen, bereidt u het wasgoed voor.

- alle zakken legen
- Zand uit alle omslagen en zakken borstelen
- Dekbedhoezen en kussenovertrekken sluiten
- alle ritssluitingen, klittenbandsluitingen, haken en ogen sluiten
- Stoffen riemen of banden bij elkaar binden of een wasnetje gebruiken.
- Gordijnrollers en loodveters verwijderen of een wasnetje gebruiken
- voor kleine stukken wasgoed, bijv. kindersokken een wasnetje gebruiken
- Was uit elkaar vouwen en los maken
- grote en kleine stukken wasgoed door elkaar wassen
- verse vlekken met zeepsop afdeppen (niet wrijven)
- sommige hardnekkige, ingedroogde vlekken kunnen door meerdere malen wassen worden verwijderd

Wasgoed sorteren

Opmerking: Neem de informatie over het onderwerp "veiligheid" → *Pagina 4* en "materiële schade vermijden" → *Pagina 12* in acht om uw apparaat veilig te kunnen gebruiken.

Mate van verontreiniging

Mate van vervuiling	Verontreiniging	Voorbeelden
licht	<ul style="list-style-type: none"> ■ geen verontreinigingen of vlekken zichtbaar ■ Wasgoed heeft geuren aangenomen 	lichte zomerkleding of sportkleding, die slechts enkele uren is gedragen
normaal	Verontreinigingen of lichte vlekken zijn zichtbaar	<ul style="list-style-type: none"> ■ T-shirts, overhemden of blouses zijn doorzweet, of werden meerdere malen gedragen ■ Handdoeken of beddengoed, welke tot één week is gebruikt

- Om het wasresultaat te verbeteren en verkleuringen te vermijden, sorteert u het wasgoed voor het wassen overeenkomstig de volgende criteria.
 - Soort weefsel en soort vezel
 - witte was
 - bonte was
 - Was nieuwe bonte was de eerste keer gescheiden van ander wasgoed.
 - "Verontreiniging" → *Pagina 35*
 - "Verzorgingsaanwijzingen op verzorgingslabels" → *Pagina 36*

Wasgoed opfrissen

Opmerking

Houd de volgende aanwijzingen aan voor het opfrissen van wasgoed:

- geschikt voor alle textielsoorten, die door de fabrikant op het verzorgingslabel met textielreiniging zijn gemarkeerd, bijv. kostuums, colberts en pantalons
- niet geschikt voor het inweken van vlekken, transpiratie en transpiratiegeur
 - Was deze was.
- alleen droog wasgoed opfrissen
- Wasgoed na het opfrissen kort opschudden

Mate van vervuiling	Verontreiniging	Voorbeelden
sterk	Verontreinigingen of vlekken zijn duidelijk zichtbaar	Theedoeken, babywas of werkkleding

Verzorgingsaanwijzingen op verzorgingslabels

De symbolen verwijzen naar het aanbevolen programma en de getalen in de symbolen naar de maximaal aanbevolen wastemperatuur.

Symbool	Wasproces	Aanbevolen programma
	normaal	Katoen
	voorzichtig	Kreukherst.
	zeer voorzichtig	Fijn / zijde voor handwas
	Handwas	Wol
	niet in de wasmachine wasbaar	-

Tip: Op www.ginetex.ch vindt u meer informatie over verzorgingssymbolen.

Wasmiddel en wasverzorgingsmiddel

Met de juiste selectie en het gebruik van wasmiddelen en verzorgingsmiddelen beschermt u uw apparaat en uw wasgoed. U kunt alle wasmiddelen en verzorgingsmiddelen gebruiken, die voor huishoudelijke wasmachines geschikt zijn.

Opmerking: Neem de informatie over het onderwerp "veiligheid" → *Pagina 4* en "materiële schade vermijden" → *Pagina 12* in acht om uw apparaat veilig te kunnen gebruiken.

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

Opmerkingen

- bij 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
- geen oplosmiddelhoudende, bijtende of desinfecterende middelen, bijv. bleekwater, gebruiken
- Verfstoffen met mate gebruiken, zout kan RVS aantasten
- geen ontkleuringsmiddel in het apparaat gebruiken

Wasmiddelaanbeveling

De informatie helpt u het juiste wasmiddel voor het textiel te kiezen.

Wasmiddel	Textiel	Programma	Temperatuur
Compleet wasmiddel met optische witmakers	kookbestendig wit textiel van linnen of katoen	Katoen	van koud tot 90°C

Wasmiddel	Textiel	Programma	Temperatuur
Bontwasmiddel zonder bleekmiddel en optische witmakers	Bont wasgoed van linnen of katoen	Katoen	van koud tot 60°C
Bont/fijnwasmiddel zonder optisch witmiddel	Bont wasgoed van kreukherstellende vezels of synthetische vezels	Kreukhersteltend	van koud tot 60°C
Fijnwasmiddel	Gevoelig fijn textiel van zijde of viscose	Fijne was/zijde	van koud tot 40°C
Wolwasmiddel	Wol	Wol	van koud tot 40°C

Tip: Op www.cleanright.eu vindt u een veelvoud aan verdere informatie omtrent wasmiddelen, verzorgingsmiddelen en reinigingsmiddelen voor huishoudelijk gebruik.

Wasmiddeldosering

Met de juiste wasmiddeldosering realiseert u een optimaal wasresultaat en kunt u hulpbronnen sparen. De dosering van het wasmiddel is gebaseerd op:

- De hoeveelheid wasgoed

- Mate van vervuiling
- Waterhardheid
U kunt de waterhardheid opvragen bij uw plaatselijke waterbedrijf of vaststellen met een waterhardheidstester.

Waterhardheid

Hardheidsbereik	Totale hardheid in mmol/l	Duitse hardheid in °dH
zacht (I)	0 - 1,5	0 - 8,4
gemiddeld (II)	1,5 - 2,5	8,4 - 14
hard (III)	hoger dan 2,5	hoger dan 14

Voorbeeld van fabrikantinformatie voor wasmiddel

Deze voorbeeldwaarden hebben betrekking op een standaardbelading van 4 - 5 kg.

Verontreiniging	licht	normaal	sterk
Waterhardheid: zacht / gemiddeld	40 ml	55 ml	80 ml
Waterhardheid: hard / zeer hard	55 ml	80 ml	105 ml

De doseerhoeveelheden vindt u op de verpakking van de fabrikant.

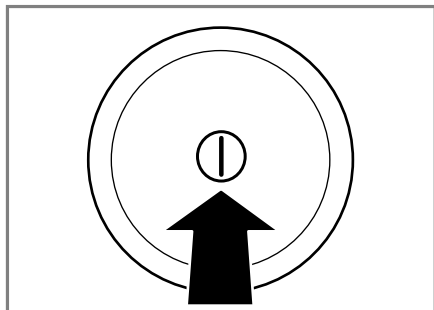
- Pas de doseerhoeveelheden aan de daadwerkelijk beladingshoeveelheid aan.

De Bediening in essentie

Hier wordt de bediening van het apparaat in essentie beschreven.

Apparaat inschakelen

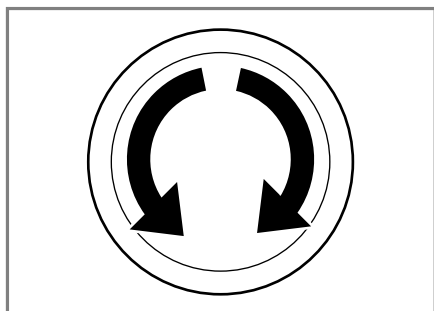
- Druk op ①.



Het inschakelen van het apparaat kan enkele seconden duren.

Programma instellen

1. Zet de programmakiezer op het gewenste "programma"
→ *Pagina 27*.



2. Indien nodig, "de programma-instellingen aanpassen"
→ *Pagina 38*.

Programma-instellingen aanpassen

Afhankelijk van het programma en de programmavoortgang kunt u de beschikbare instellingen aanpassen of activeren/deactiveren.

Opmerking: Overzicht van alle programma-instellingen:

Vereiste: Een programma is ingesteld.

- De programma-instellingen aanpassen.
De programma-instellingen worden niet permanent voor het programma opgeslagen.

Programma-instellingen opslaan

U kunt uw individuele programma-instellingen als favoriet opslaan.

Vereisten

- Een programma is ingesteld.
- De programma-instellingen zijn aangepast.

- Druk ca. 3 s op ☆.

Druk op ☆ om het opgeslagen programma op te roepen.

Opmerking: Om het opgeslagen programma te overschrijven, herhaalt u de stappen.

Trommel vullen met wasgoed

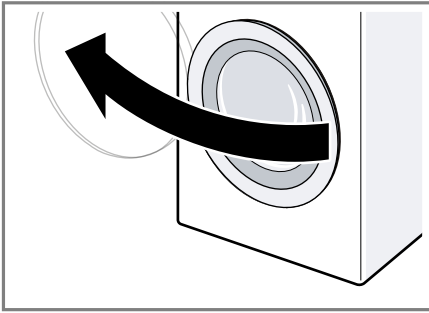
Opmerkingen

- Neem de informatie over het onderwerp "veiligheid" → *Pagina 4* en "materiële schade vermijden" → *Pagina 12* in acht om uw apparaat veilig te kunnen gebruiken.
- Houd om kreukvorming te voorkomen de maximale belading van het "programma" → *Pagina 27* aan.

Vereiste: Het wasgoed voorbereiden en sorteren.

→ "Wasgoed", Pagina 34

1. De deur openen.

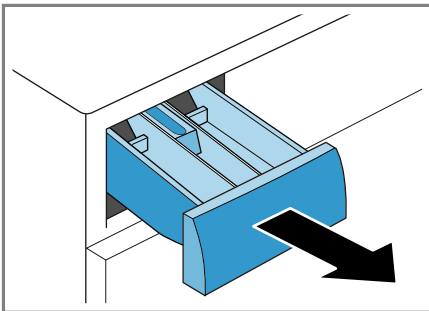


2. Zorg ervoor dat de trommel leeg is.
3. Het wasgoed uit elkaar gevouwen in de trommel doen.
4. **Opmerking:** Zorg ervoor dat er geen kleine stukken wasgoed tussen de deur klem zitten.
De deur sluiten.

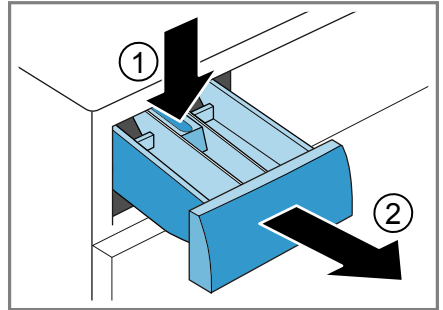
Doseerhulp voor vloeibaar wasmiddel plaatsen

Wanneer u de doseerhulp als accessoire bestelt, moet u de doseerhulp plaatsen.

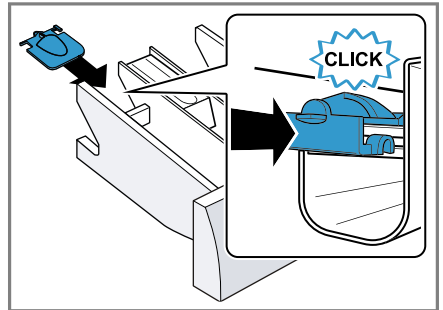
1. De wasmiddellade uittrekken.



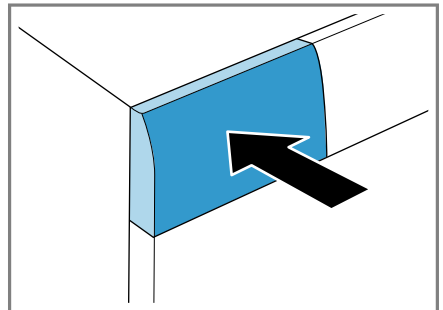
2. Inzetstuk naar beneden drukken en de wasmiddellade er uit nemen.



3. De doseerhulp plaatsen.



4. De wasmiddellade plaatsen.

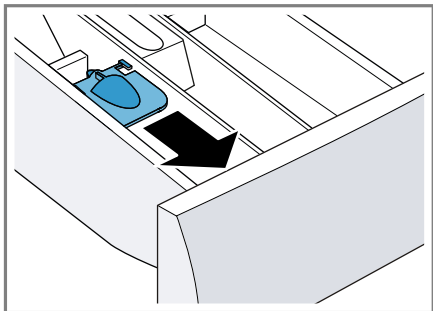


Doseerhulp voor vloeibaar wasmiddel gebruiken

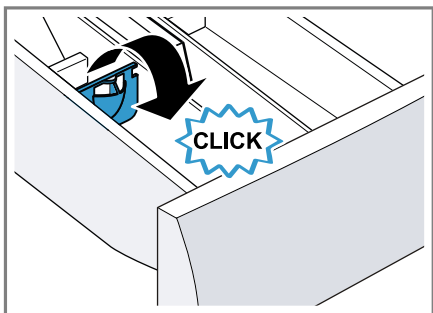
Om vloeibaar wasmiddel te doseren, kunt u in de wasmiddellade een doseerhulp gebruiken.

1. De wasmiddellade uittrekken.

2. De doseerhulp naar voren schuiven.



3. De doseerhulp naar onderen klappen en vastklikken.



4. De wasmiddellade erin schuiven.

Wasmiddel en wasverzorgingsmiddel doseren

Opmerkingen

- Neem de informatie over het onderwerp "veiligheid" → *Pagina 4* en "materiële schade vermijden" → *Pagina 12* in acht om uw apparaat veilig te kunnen gebruiken.
- Gebruik de doseerhulp voor vloeibaar wasmiddel niet bij gelachtige wasmiddelen, waspoeder, ingeschakelde voorwas of klaar-in tijd.

Vereiste: Informeer uzelf over de optimale dosering voor "wasmiddelen en verzorgingsmiddelen."

→ *Pagina 36*

1. De wasmiddellade uittrekken.
2. Vullen met wasmiddel.
→ *"Wasmiddellade", Pagina 21*
3. Indien gewenst vullen met een verzorgingsmiddel.
4. De wasmiddellade erin schuiven.

Starten van het programma

Opmerking: Wanneer u de tijd tot het programma-einde wilt wijzigen, stel dan eerst de klaar-in tijd in.

- Op 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.
- ✓ In het display wordt of de programmaduur of de klaar-in tijd weergegeven.
- ✓ Wanneer u een programma met actief zuurstof start, wordt de trommel na de programmastart verlicht en is de opgewekte nevel zichtbaar.

Wasgoed bijvullen

Opmerkingen

- Neem de informatie over het onderwerp "veiligheid" → *Pagina 4* en "materiële schade vermijden" → *Pagina 12* in acht om uw apparaat veilig te kunnen gebruiken.
- Wanneer u een programma met actief zuurstof start, kunt u na de programmastart geen wasgoed bijvullen.

1. Druk op .
- Het apparaat pauzeert en controleert of het bijvullen of verwijderen van wasgoed mogelijk is. Let op de programmastatus.
2. Wasgoed uitnemen of bijvullen.
3. De deur sluiten.
4. Druk op .

Progr. annuleren

Na het starten van het programma kunt u het programma te allen tijde afbreken.

Opmerking: Neem de informatie over het onderwerp "veiligheid" → *Pagina 4* en "materiële schade vermijden" → *Pagina 12* in acht om uw apparaat veilig te kunnen gebruiken.

1. Druk op .
2. De deur openen.

Bij hoge temperatuur en hoog waterniveau blijft de deur van het apparaat om veiligheidsredenen vergrendeld.

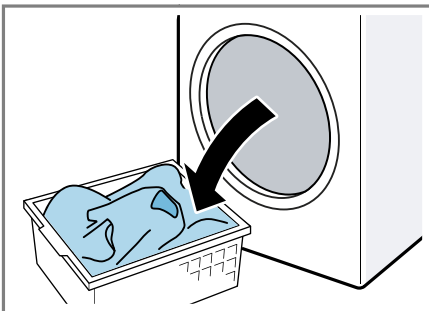
- Start bij hoge temperatuur het programma **Spoelen**.
- Start bij een hoog waterniveau het programma **Centrifugeren** of **Afpompen**.

3. Het wasgoed uit het apparaat halen.

Wasgoed uitnemen

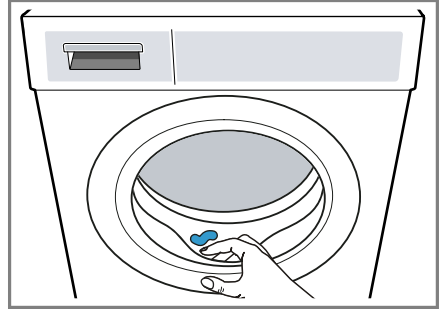
Opmerking: Neem de informatie over het onderwerp "veiligheid" → *Pagina 4* en "materiële schade vermijden" → *Pagina 12* in acht om uw apparaat veilig te kunnen gebruiken.

1. De deur openen.
2. Het wasgoed uit het apparaat halen.



Apparaat uitschakelen

1. De waterkraan sluiten.
2. De rubbermanchet droog vegen en vreemde voorwerpen verwijderen.




3. De deur en wasmiddellade open laten zodat het restwater kan opdrogen.

Kinderslot


Beveilig uw apparaat tegen ongewenst bedienen via de bedieningselementen.

Kinderslot inschakelen

- ▶ Ca. 3 s op  **3s** drukken.
- ✓ De bedieningselementen zijn geblokkeerd.
- ✓ Het kinderslot blijft ook na het uitschakelen van het apparaat geactiveerd.

Kinderslot deactiveren

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





- ▶ Ca. 3 s op  **3s** drukken.

Basisinstellingen

U kunt uw apparaat instellen volgens uw behoeften.

Overzicht over de basisinstellingen

Hier vindt u een overzicht van de basisinstellingen van het apparaat.

Basisinstelling	Symbool	Waarde	Beschrijving
Signaal		0 (uit) 1 (zacht) 2 (gemiddeld) 3 (luid) 4 (zeer luid)	Het volume van het signaal na het programma-einde instellen.
Toetssignaal		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		On (aan) OFF (uit)	De herinnering voor de trommelreiniging activeren of deactiveren.
Displayhelderheid		1 (laag) 2 (gemiddeld) 3 (hoog) 4 (zeer hoog)	De helderheid van het display instellen.

Basisinstellingen wijzigen

1. Om de basisinstellingen in te stellen, op de toets  drukken.
2. Om de gewenste basisinstelling in te stellen, op de toets  drukken.
- ✓ Het display toont de ingestelde basisinstelling en de actuele waarde.
3. Druk op **—** / **+** om de waarde te wijzigen.
4. Om de basisinstellingen te verlaten, het toestel uitschakelen.

Reiniging en onderhoud

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

Tips voor onderhoud van het toestel

Houd om de werking van uw apparaat langdurig te garanderen de tips voor het onderhoud van het apparaat aan.

De behuizing en het bedieningspaneel uitsluitend met water en een vochtige doek afnemen.	De apparaatdelen blijven schoon en hygiënisch.
Verwijder direct alle wasmiddellasten, sproeivelresten of achtergebleven restanten.	Recente afzettingen kunnen makkelijker en zonder resten worden verwijderd.
De deur van het apparaat en de wasmiddellade na gebruik open laten.	Restwater kan dan verdampen, hetgeen de geurvorming in het apparaat vermindert.

Trommel reinigen

Wanneer u vaak met een wastemperatuur van 40°C en lager wast of het apparaat langere tijd niet heeft gebruikt, reinig dan de trommel.

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.

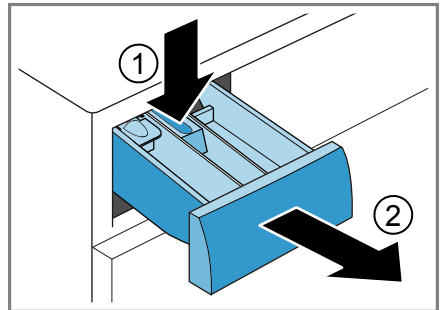
- Regelmatig een programma voor de reiniging van de trommel uitvoeren of met temperaturen van minstens 60°C wassen.

- Het apparaat na elk gebruik bij een geopende deur en wasmiddellade laten drogen.
- Draai het programma **Trommel reinigen** zonder wasgoed.
Gebruik een poederwasmiddel.

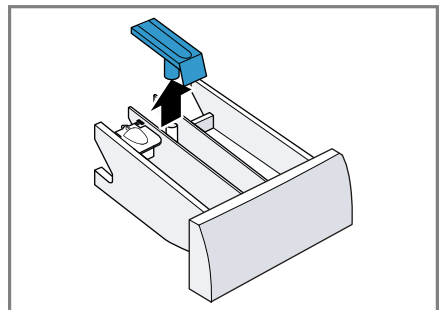
Schoonmaken van de wasmiddellade

Opmerking: Neem de informatie over het onderwerp "veiligheid" → *Pagina 4* en "materiële schade vermijden" → *Pagina 12* in acht om uw apparaat veilig te kunnen gebruiken.

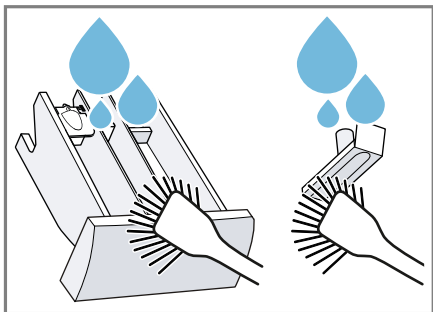
1. De wasmiddellade uittrekken.
2. Inzetstuk naar beneden drukken en de wasmiddellade er uit nemen.



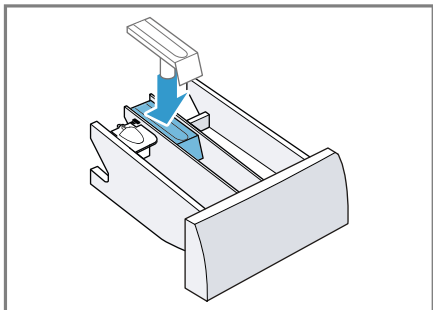
3. Inzetstuk van onderen naar boven uitdrukken.



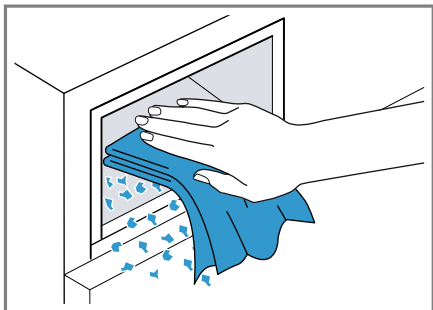
4. De wasmiddellade en de inzet met water en borstel reinigen en drogen.



5. Het inzetstuk plaatsen en vastklikken.



6. De opening voor de wasmiddellade reinigen.



7. De wasmiddellade erin schuiven.

Ontkalken

Wanneer u wasmiddel correct doest, hoeft u uw apparaat niet te ontkalken. Als u toch ontkalkingsmiddel wilt gebruiken, neem dan de gebruiksinstructies van de fabrikant in acht.

LET OP!

Door het gebruik van ongeschikte ontkalkingsmiddelen, zoals bijv. voor koffiezetapparaten, kan het apparaat beschadigen.

- Gebruik voor dit apparaat slechts een ontkalkingsmiddel dat via de internetsite of de klantenservice van de fabrikant verkrijgbaar is.

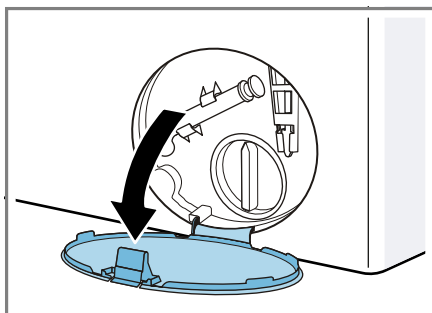
Afvoer pomp reinigen

Reinig de afvoer pomp in geval van storingen, bijv. bij verstoppingen of geklapper.

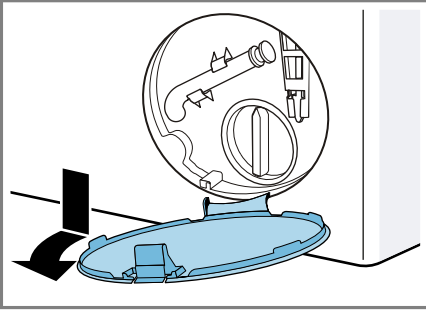
Afvoer pomp legen

Opmerking: Neem de informatie over het onderwerp "veiligheid" → *Pagina 4* en "materiële schade vermijden" → *Pagina 12* in acht om uw apparaat veilig te kunnen gebruiken.

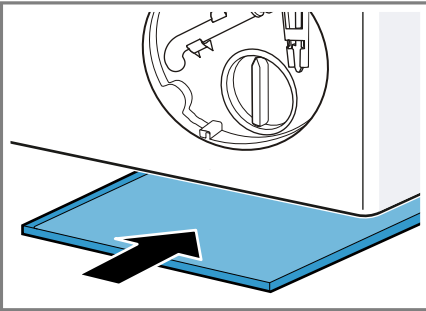
1. De kraan sluiten.
2. Het apparaat uitschakelen.
3. Stekker van het apparaat van het stroomnet scheiden.
4. Open de serviceklep.



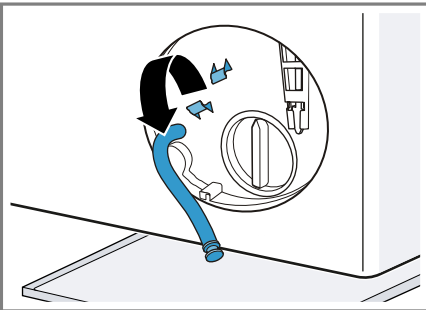
5. Verwijder de serviceklep.



6. Plaats een opvangbak onder de opening.



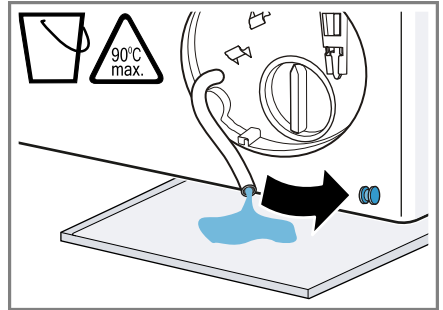
7. Neem de aftapslang uit de houder.



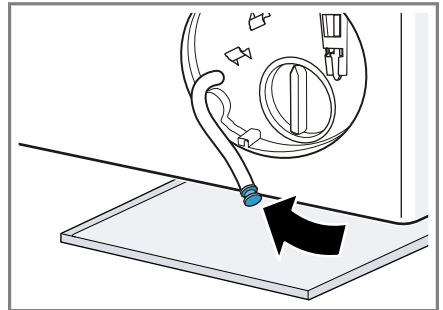
8. **⚠ VOORZICHTIG - Kans op brandwonden!** Het sop wordt heet bij het wassen met hoge temperaturen.

- Raak het hete sop niet aan.

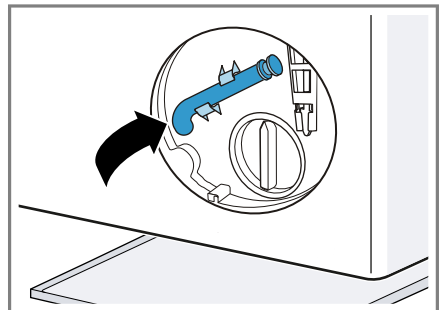
Trek het afsluistopje los, om het wassop in de opvangbak te laten stromen.



9. Druk het stopje er weer op.



10. De aftapslang in de houder klemmen.



Afvoerpomp reinigen

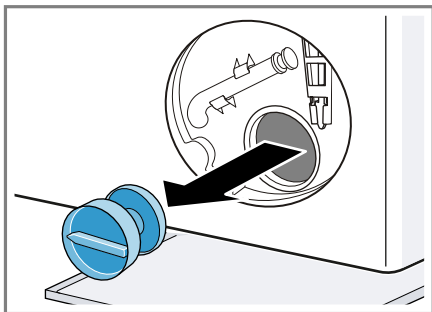
Opmerking: Neem de informatie over het onderwerp "veiligheid"

→ *Pagina 4* en "materiële schade vermijden" → *Pagina 12* in acht om uw apparaat veilig te kunnen gebruiken.

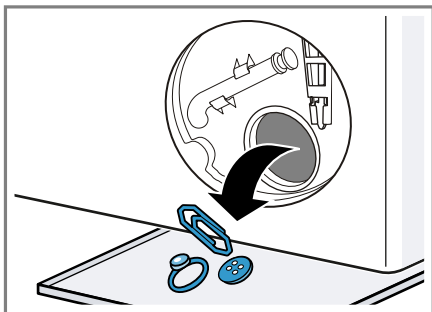
Vereiste: "De afvoerpomp is leeg."

→ *Pagina 44*

1. Omdat er nog restwater in de pomp kan zitten, het deksel er voorzichtig uit draaien.

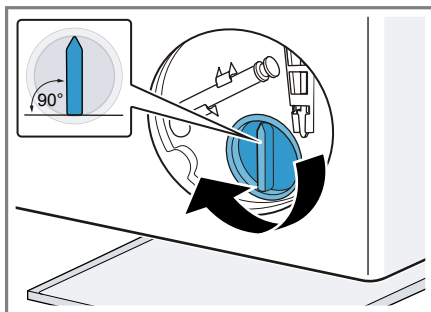


2. Binnenruimte, schroefdraad van het pompdeksel en pomphuis reinigen.



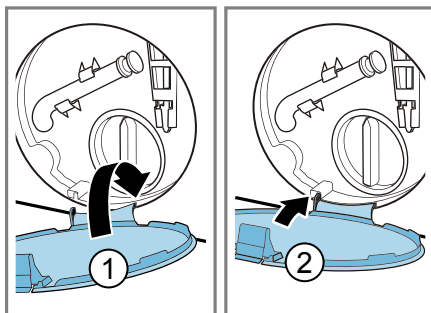
3. Verifieer dat de rotor van de pomp makkelijk ronddraait.

4. Het pompdeksel plaatsen en aandraaien.



De greep van het pompdeksel moet verticaal staan.

5. De serviceklep plaatsen en vastklikken.



6. De serviceklep sluiten.

Vóór de volgende keer wassen

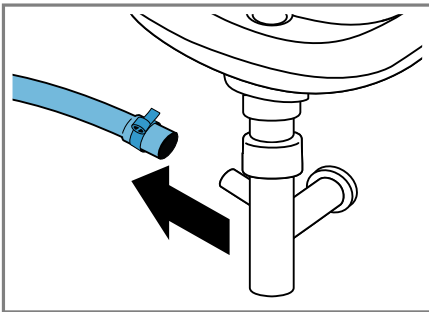
Om te voorkomen dat bij de volgende wasbeurt wasmiddel ongebruikt in de afvoer stroomt, voert u het programma **Afpompen** uit, nadat u de pomp heeft geleegd.

1. De kraan opendraaien.
2. Steek de stekker in het stopcontact.
3. Schakel het apparaat in.
4. Een liter water in compartiment II gieten.
5. Start het programma **Afpompen**.

Waterafvoerslang op de sifon reinigen

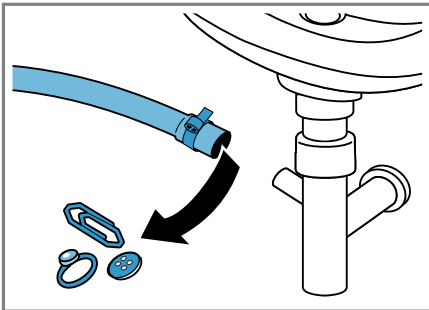
Wanneer de waterafvoerslang op de sifon is verontreinigd of het sop niet wordt afgepompt, dan moet u deze reinigen.

1. Het apparaat uitschakelen.
2. Stekker van het apparaat van het stroomnet scheiden.
3. De slangklem losmaken en de waterafvoerslang er voorzichtig aftrekken.

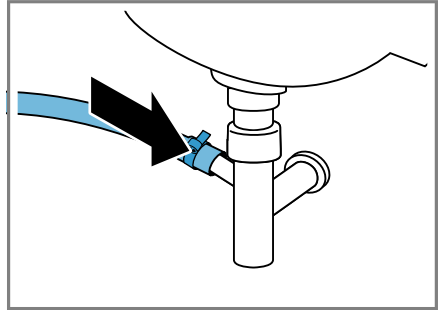


Er kan resterend water uitlopen.

4. De waterafvoerslang en de sifon-aansluiting reinigen.



5. De waterafvoerslang opsteken en de aansluitklem met de slangklem borgen.



Zeef in de watertoevoer reinigen.

Reinig de zeef in de watertoevoer in geval van verstoppingen of bij een te lage waterdruk.

Watertoevoerslang legen

Om de zeef te kunnen reinigen, leegt u eerst de watertoevoerslang.

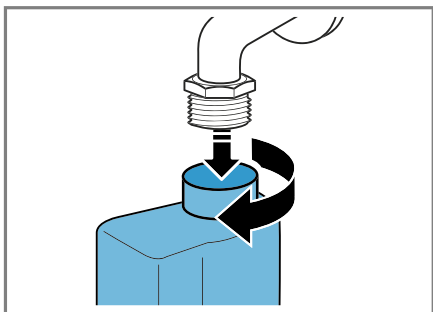
1. De waterkraan sluiten.
2. Een programma instellen, maar niet **Spoelen**, **Centrifugeren** of **Afpompen**.
3. Programma starten en ca. 40 seconden laten lopen.
4. Het apparaat uitschakelen.
5. Stekker van het apparaat van het stroomnet scheiden.

Zeef van de waterkraan reinigen

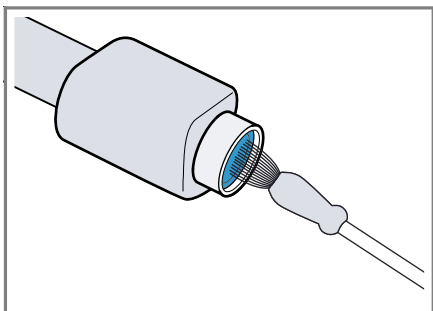
Opmerking: Neem de informatie over het onderwerp "veiligheid" → *Pagina 4* en "materiële schade vermijden" → *Pagina 12* in acht om uw apparaat veilig te kunnen gebruiken.

Vereiste: De watertoevoerslang is leeg.

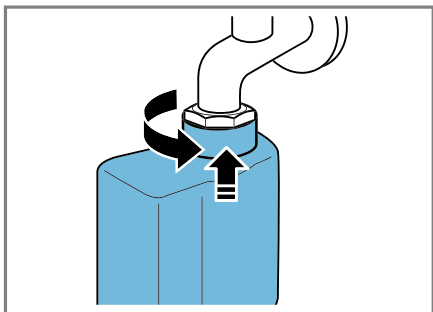
1. De watertoevoerslang van de waterkraan verwijderen.



2. De zeef met een kleine borstel reinigen.



3. De watertoevoerslang aansluiten en op lekkendheid controleren.

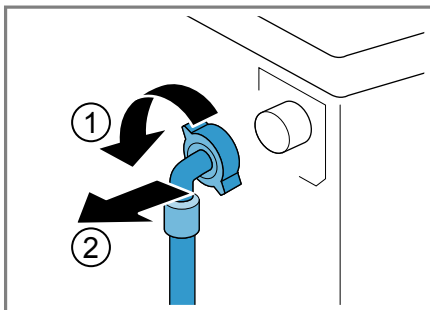


Zeef op het apparaat reinigen

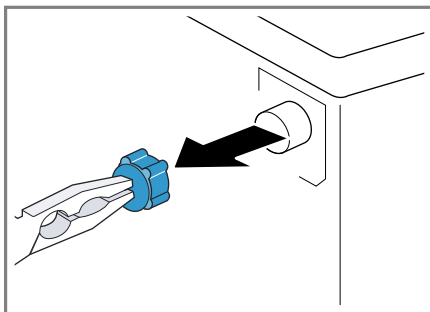
Opmerking: Neem de informatie over het onderwerp "veiligheid" → *Pagina 4* en "materiële schade vermijden" → *Pagina 12* in acht om uw apparaat veilig te kunnen gebruiken.

Vereiste: De watertoevoerslang is leeg.
→ "Watertoevoerslang legen", *Pagina 47*

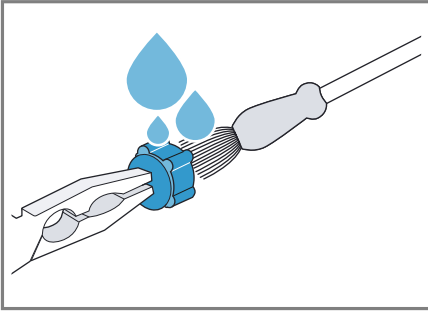
1. De slang aan de achterzijde van het apparaat losmaken.



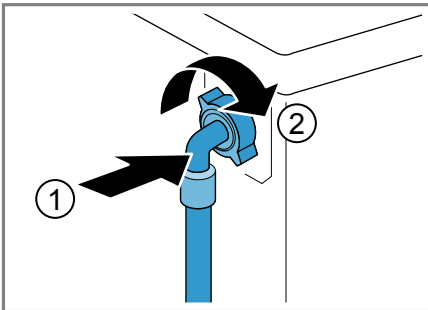
2. De zeef met een tang er uit nemen.



3. De zeef met een kleine borstel reinigen.



4. Het filter weer plaatsen.
5. De slang aansluiten en op lekdichtheid controleren.



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 vermindering van risico's worden vervangen door de fabrikant, de servicedienst of een andere gekwalificeerde persoon.





Foutcode / foutindicatie / signaal



Storing	Oorzaak	Probleemoplossing
Het display is gedoofd en  knippert.	De energiebesparingsmodus is actief.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Druk op een willekeurige button. ✓ Het display brandt weer.
"E:36 / -10"	Afvoerbuys of waterafvoerslang is verstopt.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Reinig de afvoerbuys en de waterafvoerslang.
	Afvoerbuys of waterafvoerslang is geknikt of ingeklemd.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Zorg ervoor dat de afvoerbuys en de waterafvoerslang niet geknikt of ingeklemd zijn.
	Afvoerpomp is verstopt.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ → "Afvoerpomp reinigen", Pagina 44
	Waterafvoerslang is te hoog aangesloten.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Monteer de waterafvoerslang op maximaal 1 meter hoogte. → "Technische gegevens", Pagina 62
	Wasmiddeldosering is te hoog.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Directe maatregel: meng een eetlepel wasverzachter met 0,5 l water en giet dit mengsel in het linker compartiment (niet bij outdoor-, sportswear- en donstextiel). ▶ Reduceer bij de volgende wasbeurt met gelijke belading de hoeveelheid wasmiddel.
	Niet-toegestane verlenging aan de waterafvoerslang gemonteerd.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Verwijder niet-toegestane verlengingen aan de waterafvoerslang. Apparaat aansluiten


Storing	Oorzaak	Probleemoplossing
"E:36 / -25 / -26"	Afvoerpomp is verstopt.	► → "Afvoerpomp reinigen", Pagina 44
"E:10 / -10"	Waterdruk is laag.	Geen oplossing mogelijk.
	De zeven in de watertoevoer zijn verstopt.	► "Reinig de zeven in de watertoevoer" → Pagina 47.
	Waterkraan is gesloten.	► Open de waterkraan.
	Watertoevoerslang is geknikt of ingeklemd.	► Zorg ervoor dat de watertoevoerslang niet is geknikt of ingeklemd.
• knippert.	Het Spanningscontrolesysteem herkent een ontoelaatbare spanningsonderschrijding.	► Geen oplossing mogelijk. Opmerking: Als de voedingsspanning zich heeft gestabiliseerd, loopt het programma normaal verder.
• knippert.	Spanningsonderschrijding veroorzaakt een program-maverlenging.	Geen oplossing mogelijk.
	Wasmiddeldosering is te hoog.	► Directe maatregel: meng een eetlepel wasverzachter met 0,5 l water en giet dit mengsel in het linker compartiment (niet bij outdoor-, sportswear- en donstextiel). ► Reduceer bij de volgende wasbeurt met gelijke belading de hoeveelheid wasmiddel.
 brandt.	Temperatuur is te hoog.	► Wacht tot de temperatuur is gedaald. ► → "Progr. annuleren", Pagina 41
	Waterniveau is te hoog.	► Start het programma Afpompen .
	Wasgoed is ingeklemd tussen de deur.	1. Open de deur opnieuw. 2. Verwijder ingeklemd wasgoed. 3. Sluit de deur. 4. Om het programma te starten, drukt u op  .
 knippert.	Deur is niet gesloten.	1. Sluit de deur. 2. Om het programma te starten, drukt u op  .
Alle andere foutcodes.	Storing	► Neem contact op met de klantenservice. → "Servicedienst", Pagina 60

Functiestoringen

Storing	Oorzaak	Probleemoplossing
Apparaat werkt niet.	Netstekker van de stroomkabel is niet ingestoken.	▶ Apparaat aansluiten op het elektriciteitsnet.
	Zekering is defect.	▶ Controleer de zekering in de meterkast.
	Stroomvoorziening is uitgevallen.	▶ Controleer of de verlichting van de binnenruimte of andere apparaten functioneren.
Programma start niet.	▷00 werd niet ingedrukt.	▶ Druk op ▷00.
	Deur is niet gesloten.	1. Sluit de deur. 2. Om het programma te starten, drukt u op ▷00.
	Kinderbeveiliging is geactiveerd.	▶ → "Kinderslot deactiveren", Pagina 41
	— / + is geactiveerd.	▶ Controleer of — / + is geactiveerd. → "Toetsen", Pagina 25
	Wasgoed is ingeklemd tussen de deur.	1. Open de deur opnieuw. 2. Verwijder ingeklemd wasgoed. 3. Sluit de deur. 4. Om het programma te starten, drukt u op ▷00.
	Deur kan niet worden geopend.	▶ Hervat het programma door Centrifugeren of Afpompen te kiezen en op ▷00 te drukken.
Deur kan niet worden geopend.	☒ is geactiveerd.	▶ Hervat het programma door Centrifugeren of Afpompen te kiezen en op ▷00 te drukken.
	Temperatuur is te hoog.	▶ Wacht tot de temperatuur is gedaald. ▶ → "Progr. annuleren", Pagina 41
	Waterniveau is te hoog.	▶ Start het programma Afpompen .
	Programma met actieve zuurstof werd afgebroken, de actieve zuurstof wordt afgebouwd.	▶ Wacht tot de actieve zuurstof is afgebouwd.
	Stroomonderbreking.	▶ Open de deur met de noodontgrendeling. → "Noodontgrendeling", Pagina 58
Waswater wordt niet weggepompt.	Afvoerbuīs of waterafvoerslang is verstopt.	▶ Reinig de afvoerbuīs en de waterafvoerslang.

Storing	Oorzaak	Probleemoplossing
Waswater wordt niet weggepompt.	Afvoerbuīs of waterafvoerslang is geknikt of ingeklemd.	► Zorg ervoor dat de afvoerbuīs en de waterafvoerslang niet geknikt of ingeklemd zijn.
	Afvoerpomp is verstopt.	► → "Afvoerpomp reinigen", Pagina 44
	 is geactiveerd.	► Hervat het programma door Centrifugeren of Afpompen te kiezen en op  te drukken.
	Waterafvoerslang is te hoog aangesloten.	► Monteer de waterafvoerslang op maximaal 1 meter hoogte. → "Technische gegevens", Pagina 62
	Wasmiddeldosering is te hoog.	► Directe maatregel: meng een eetlepel wasverzachter met 0,5 l water en giet dit mengsel in het linker compartiment (niet bij outdoor-, sportswear- en donstextiel). ► Reduceer bij de volgende wasbeurt met gelijke belading de hoeveelheid wasmiddel.
Er stroom geen water in het apparaat. Het wasmiddel werd niet ingespoeld.	Niet-toegestane verlenging aan de waterafvoerslang gemonteerd.	► Verwijder niet-toegestane verlengingen aan de waterafvoerslang. Apparaat aansluiten
	 werd niet ingedrukt.	► Druk op  .
	De zeven in de watertoevoer zijn verstopt.	► "Reinig de zeven in de watertoevoer" → Pagina 47.
	Waterkraan is gesloten.	► Open de waterkraan.
Meermaals beginnen met centrifugeren.	Watertoevoerslang is geknikt of ingeklemd.	► Zorg ervoor dat de watertoevoerslang niet is geknikt of ingeklemd.
	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.

Storing	Oorzaak	Probleemoplossing
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.
Trommel schokt na programmastart.	Oorzaak is een interne motor-test.	► Geen fout - geen handeling noodzakelijk.
In het compartiment  bevindt zich restwater.	Inzet in compartiment  is verstopt.	► → "Schoonmaken van de wasmiddellade", Pagina 43
Trillingen en beweging van het apparaat tijdens het centrifugeren.	Het apparaat is niet goed horizontaal gesteld.	► Stellen van het apparaat
	Apparaatvoeten zijn niet gefixeerd.	► Zet de apparaatvoeten vast. Stellen van het apparaat
	Transportbeveiligingen zijn niet verwijderd.	► Transportbeveiligingen verwijderen
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 linker compartiment (niet bij outdoor-, sportswear- en donstextiel). ► Reduceer bij de volgende wasbeurt met gelijke belading de hoeveelheid wasmiddel.

Storing	Oorzaak	Probleemoplossing
Hoog centrifugeertoerental wordt niet bereikt.	Laag centrifugeertoerental is ingesteld.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Stel bij de volgende wasbeurt een hoger centrifugeertoerental in.
	 is geactiveerd.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Kies een geschikt programma voor de textielsoort. → "Programma's", Pagina 27
	Onbalanscontrolesysteem compenseert onbalans door gereduceerd centrifugeertoerental.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Verdeel het wasgoed opnieuw in de trommel. <p>Opmerking: Leg zo mogelijk grote en kleine stukken wasgoed samen in de trommel. Wasgoed met verschillende grootte verdeelt zich beter bij het centrifugeren.</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶ Start het programma Centrifugeren.
Programma centrifugeren start niet.	Afvoerbuiss of waterafvoerslang is verstopt.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Reinig de afvoerbuiss en de waterafvoerslang.
	Afvoerbuiss of waterafvoerslang is geknikt of ingeklemd.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Zorg ervoor dat de afvoerbuiss en de waterafvoerslang niet geknikt of ingeklemd zijn.
	Het onbalansherkennings-systeem heeft het centrifugeren afgebroken wegens ongelijkmatige verdeling van het wasgoed.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Verdeel het wasgoed opnieuw in de trommel. <p>Opmerking: Leg zo mogelijk grote en kleine stukken wasgoed samen in de trommel. Wasgoed met verschillende grootte verdeelt zich beter bij het centrifugeren.</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶ Start het programma Centrifugeren.

Geluiden

Storing	Oorzaak	Probleemoplossing
Bruisend, sissend geluid.	Water wordt onder druk in de wasmiddellade gespoeld.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Geen fout - normaal bedrijfsgeluid.
Luid geluid tijdens het centrifugeren.	Het apparaat is niet goed horizontaal gesteld.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Stellen van het apparaat
	Apparaatvoeten zijn niet gefixeerd.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Zet de apparaatvoeten vast. Stellen van het apparaat
	Transportbeveiligingen zijn niet verwijderd.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Transportbeveiligingen verwijderen

Storing	Oorzaak	Probleemoplossing
Aanhoudend zacht zoemend ventilatorgeluid.	Actieve zuurstofbehandeling is actief.	► Geen fout - normaal bedrijfsgeluid.
Geklapper, gerammel in de pomp.	Er is een vreemd voorwerp in de pomp gekomen.	► → "Afvoerpomp reinigen", Pagina 44
Slurpend, ritmisch zuiggeluid.	Pomp is actief, het sop wordt afgepompt.	► Geen fout - normaal bedrijfsgeluid.

Probleem resultaat

Storing	Oorzaak	Probleemoplossing
Kreukvorming.	Centrifugoerental is te hoog.	► Stel bij de volgende wasbeurt een lager centrifugoerental in.
	De beladingshoeveelheid is te hoog.	► Reduceer bij de volgende wasbeurt de beladingshoeveelheid.
	Voor de textielsoort is het verkeerde programma gekozen.	► Kies een geschikt programma voor de textielsoort. → "Programma's", Pagina 27
Wasmiddel of wasverzachter druppelt van de manchets en verzamelt zich op de deur of in de manchetspooi.	Teveel wasmiddel/wasverzachter in de wasmiddellade.	► Let bij het doseren van het vloeibare wasmiddel en wasverzachter op de markering in de wasmiddellade en doseer niet daarboven.
Centrifugerresultaat is niet naar tevredenheid. Het wasgoed is te nat / te vochtig.	Laag centrifugoerental is ingesteld.	► Stel bij de volgende wasbeurt een hoger centrifugoerental in.
	► is geactiveerd.	► Start het programma Centrifugeren .
		► Kies een geschikt programma voor de textielsoort. → "Programma's", Pagina 27
	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 onbalansherkenningsstelsel 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.

Storing	Oorzaak	Probleemoplossing
Centrifugerresultaat is niet naar tevredenheid. Het wasgoed is te nat / te vochtig.	Onbalanscontrolesysteem compenseert onbalans door gereduceerd centrifugetoerental.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Start het programma Centrifugeren. ▶ Verdeel het wasgoed opnieuw in de trommel. <p>Opmerking: Leg zo mogelijk grote en kleine stukken wasgoed samen in de trommel. Wasgoed met verschillende grootte verdeelt zich beter bij het centrifugeren.</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶ Start het programma Centrifugeren.
Resten wasmiddel op het vochtige wasgoed.	Wasmiddelen kunnen in water onoplosbare stoffen bevatten, welke zich op het wasgoed afzetten.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Start het programma Spoelen.
Wasmiddelresten op het droge wasgoed.	Wasmiddelen kunnen in water onoplosbare stoffen bevatten, welke zich op het wasgoed afzetten.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Borstel het wasgoed na het wassen en drogen uit.

Ondichtheid

Storing	Oorzaak	Probleemoplossing
Bij de watertoevoerslang lekt water.	De watertoevoerslang is niet correct / vast aangesloten.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Sluit de watertoevoerslang correct aan. Watertoevoerslang aansluiten 2. Draai de koppeling goed aan.
Er lekt water bij de waterafvoerslang.	Waterafvoerslang is beschadigd.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Vervang de beschadigde waterafvoerslang.
	Waterafvoerslang is niet correct aangesloten.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Sluit de waterafvoerslang correct aan. Aansluitsoorten waterafvoer

Geurtjes

Storing	Oorzaak	Probleemoplossing
In het apparaat is geurvorming opgetreden.	Vochtigheid en wasmiddelresten kunnen de bacteriegroei stimuleren.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ → "Trommel reinigen", Pagina 43 ▶ Als u het apparaat niet gebruikt, laat dan de deur en wasmiddellade open zodat het restwater kan opdrogen.

Noodontgrendeling

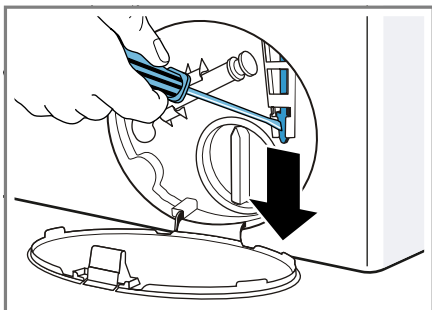
Om het wasgoed bijv. bij een stroomstoring uit het apparaat te halen, kunt u de deur handmatig ontgrendelen.

Deur ontgrendelen

Vereiste: "De afvoerpomp is leeg."

→ Pagina 44

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.

Transporteren, opslaan en afvoeren

Hier krijgt u uitleg over de manier waarop u het apparaat voorbereidt voor transport en opslag. Daarnaast leggen we u uit hoe u oude apparaten dient af te voeren.

Apparaat demonteren

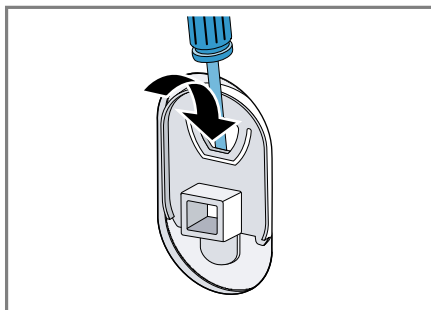
1. De waterkraan sluiten.

2. De
→ "Watertoevoerslang legen",
Pagina 47.
3. Het apparaat uitschakelen.
4. De stekker van het apparaat uit het stopcontact halen.
5. Resterend sop laten weglopen.
→ "Afvoerpomp reinigen",
Pagina 44
6. De slangen demonteren.

Transportbeveiligingen plaatsen

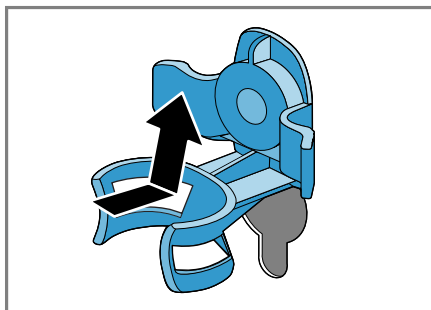
Zeker het apparaat voor transport met de transportbeveiligingen om schade te vermijden.

1. Verwijder de 4 afdekkapjes.
 - Gebruik indien nodig een schroevendraaier voor het verwijderen van de afdekkapjes.

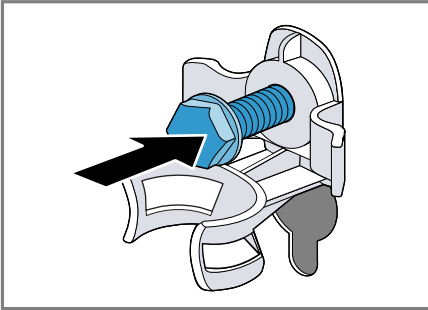


Bewaar de afdekkapjes.

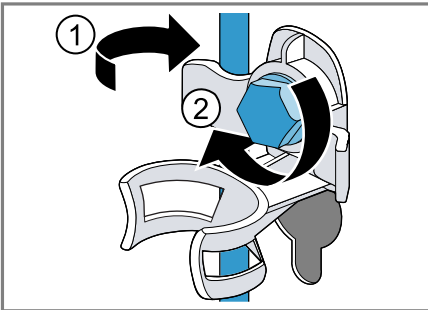
2. Plaats de 4 hulzen.



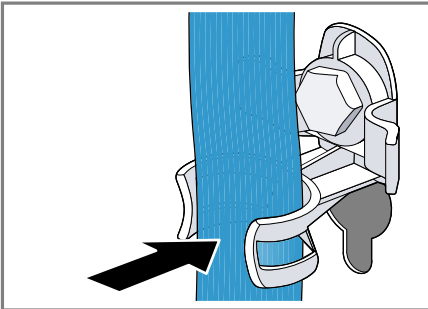
3. Plaats alle bouten van de 4 transportborgingen en draai deze iets aan.



4. Plaats de stroomkabel in de houder ① en draai alle 4 de bouten van de transportborgingen met een steeksleutel SW13 vast ②.



5. Plaats de slang in de houder.



Apparaat opnieuw in gebruik nemen

1. De transportborgingen verwijderen.
2. Ca. 1 liter water in compartiment II van de wasmiddellade doen.
3. Start het programma **Afpompen**.
✓ Het wasmiddel stroomt dan bij de eerstvolgende wasbeurt niet ongebruikt in de afvoer.

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. Het apparaat milieuvriendelijk afvoeren.



Dit apparaat is gekenmerkt in overeenstemming met de Europese richtlijn 2012/19/EU betreffende afgedankte elektri-

sche en elektronische apparatuur (waste electrical and electronic equipment - WEEE). De richtlijn geeft het kader aan voor de in de EU geldige terugnemering en verwerking van oude apparaten.

Servicedienst

Als u vragen hebt over het gebruik, een storing aan het apparaat niet zelf kunt verhelpen of als het apparaat moet worden gerepareerd, neem dan contact op met onze servicedienst. Veel problemen kunt u via de informatie voor het verhelpen van storingen in deze gebruiksaanwijzing of op onze website zelf verhelpen. Als dit niet het geval is, neem dan contact op met onze servicedienst.

We vinden altijd een passende oplossing en proberen onnodig bezoek van de servicetechnicus te vermijden. We zorgen ervoor dat het apparaat zowel binnen de garantieperiode als na het verstrijken van de fabrieksgarantie met originele reserveonderdelen door geschoolde servicetechnici wordt gerepareerd.

Om veiligheidsredenen mag alleen geschoold vakpersoneel reparaties aan het apparaat uitvoeren. De garantieclaim vervalt indien reparaties of ingrepen worden uitgevoerd door personen die daartoe niet door ons zijn gemachtigd, dan wel indien onze apparaten worden voorzien van vervangende onderdelen, aanvullende onderdelen of accessoires die geen originele onderdelen zijn en daardoor een defect wordt veroorzaakt.

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.

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.

Verbruikswaarden

De volgende informatie wordt conform de EU-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.

Programma	Belading (kg)	Programmaduur (h:min) ¹	Energieverbruik (kWh/cyclus) ¹	Waterverbruik (l/cyclus) ¹	Maximale temperatuur (°C) 5 min ¹	Centrifugeertental (t/min) ¹	Restvochtgehalte (%) ¹
Eco 40-60 ²	9,0	3:37	1,250	61,0	50	1400	50
Eco 40-60 ²	4,5	2:52	0,610	45,0	36	1400	50
Eco 40-60 ²	2,5	2:30	0,180	30,0	24	1400	54
Katoen 20 °C	9,0	3:28	0,370	90,0	23	1400	52
Katoen 40 °C	9,0	3:28	1,350	90,0	45	1400	52
Katoen 60 °C	9,0	3:28	1,450	90,0	55	1400	52
Katoen 40 °C + 	9,0	3:58	1,400	102,0	45	1400	52
Kreukherstellend 40 °C	4,0	2:28	0,780	61,0	44	1200	27
Snel/Mix 40 °C	4,0	0:59	0,620	44,0	41	1400	53
 Wol 30 °C	2,0	0:40	0,200	40,0	22	800	25

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).

Technische gegevens

Cijfers en feiten over het apparaat vindt u hier.

Apparaathoogte	85,0 cm
Apparaatbreedte	59,8 cm
Apparaatdiepte	59,0 cm
Gewicht	80 kg ¹

¹ Afhankelijk van de apparaatuitvoering

Maximale belading	9 kg
netspanning	220 - 240 V, 50 Hz
 Minimale installatiezekering	10 A
Nominaal vermogen	2300 W

¹ Afhankelijk van de apparaatuitvoering

nl Technische gegevens

Opgenomen vermogen	<ul style="list-style-type: none">■ Uit-toestand: 0,10 W■ Niet-uitgeschakelde toestand: 0,50 W
Waterdruk	<ul style="list-style-type: none">■ Minimaal: 100 kPa (1 bar)■ Maximaal: 1000 kPa (10 bar)
Lengte van de water-toevoerslang	150 cm
Lengte van de water-afvoerslang	150 cm
Lengte van de netaansluitkabel	210 cm
Maximale afpomphoogte	100 cm
¹ Afhankelijk van de apparaatuitvoering	

Overige informatie over uw model vindt u op het internet onder <https://energylabel.bsh-group.com>¹. Dit webadres bevat een link naar de officiële EU-productdatabase EPREL, waarvan de URL ten tijde van het drukken nog niet was gepubliceerd. 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



A series of horizontal lines for writing, starting with a solid line and followed by multiple pairs of dashed lines.



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.

Robert Bosch Hausgeräte GmbH

Carl-Wery-Straße 34

81739 München

GERMANY

www.bosch-home.com



9001543559 (000814)

nl