



LR87KOBLENZ

NL Gebruiksaanwijzing | **Wasautomaat**

2

EN User Manual | **Washing Machine**

62



Welkom bij AEG! Hartelijk dank dat je voor onze apparatuur hebt gekozen.



In ons streven om duurzaam te zijn, reduceren we papieren middelen en verstrekken we online volledige gebruikershandleidingen. Ga naar je volledige gebruikershandleiding op aeg.com/manuals



Advies over gebruik, brochures, het oplossen van problemen, informatie met betrekking tot service en reparatie op aeg.com/support



Koop accessoires, verbruiksartikelen, en originele reserveonderdelen voor je apparaat op aeg.com/shop

Wijzigingen voorbehouden.

INHOUDSOPGAVE

1. VEILIGHEIDSINFORMATIE.....	2
2. VEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN.....	4
3. BESCHRIJVING VAN HET PRODUCT.....	7
4. TECHNISCHE GEGEVENS.....	8
5. MONTAGE	8
6. BEDIENINGSPANEEL.....	14
7. DRAAIKNOP EN KNOPPEN.....	17
8. INSTELLINGEN.....	21
9. VOOR HET EERSTE GEBRUIK.....	22
10. DE AUTODOSE TECHNOLOGIE (AUTOMATISCH DOSEREN).....	22
11. PROGRAMMA'S.....	30
12.  WIFI - CONNECTIVITEITSINSTELLING.....	35
13. DAGELIJKS GEBRUIK.....	38
14. ONDERHOUD EN REINIGING.....	43
15. PROBLEEMOPLOSSING.....	49
16. VERBRUIKSWAARDEN.....	54
17. SNELSTARTGIDS	55
18. HET MILIEUPERSPECTIEF.....	61

1. VEILIGHEIDSINFORMATIE



Lees zorgvuldig de meegeleverde instructies voor u het apparaat gaat installeren en gebruiken.

De fabrikant is niet verantwoordelijk voor verwondingen of schade die voortvloeien uit de onjuiste installatie of het onjuiste gebruik. Bewaar de instructies altijd op een veilige en toegankelijke plek voor toekomstig gebruik.

1.1 Veiligheid van kinderen en kwetsbare personen

- Dit apparaat kan worden gebruikt door kinderen van 8 jaar en ouder en door mensen met een beperkt lichamelijk, zintuiglijk of verstandelijk vermogen of een gebrek aan ervaring en kennis, indien zij onder toezicht staan of instructies hebben gekregen over het veilig gebruiken van het apparaat en indien zij de gevaren begrijpen.
- Kinderen tussen de 3 en 8 jaar oud en personen met zware en complexe beperkingen dienen altijd uit de buurt van het apparaat te worden gehouden, tenzij ze voortdurend onder toezicht staan.
- Kinderen jonger dan 3 jaar dienen, tenzij zij voortdurend onder toezicht staan, bij het apparaat uit de buurt te worden gehouden.
- Houd toezicht op kinderen om te voorkomen dat zij met het apparaat gaan spelen.
- Houd alle verpakking uit de buurt van kinderen en gooi het op passende wijze weg.
- Houd reinigingsmiddelen uit de buurt van kinderen.
- Houd kinderen en huisdieren uit de buurt van het apparaat als de deur open staat.
- Als het apparaat is voorzien van een kinderslot, dient dit te worden geactiveerd.
- Kinderen mogen zonder toezicht geen reinigings- en onderhoudswerkzaamheden aan het apparaat uitvoeren.

1.2 Algemene veiligheid

- Dit apparaat is uitsluitend bedoeld voor het wassen van huishoudelijk, machinewasbaar wasgoed.
- Dit apparaat is bedoeld voor binnenshuis huishoudelijk gebruik.
- Dit apparaat kan worden gebruikt in kantoren, hotelkamers, bed & breakfast-kamers, boerderijgasthuizen en andere soortgelijke accommodaties waar dergelijk gebruik de (gemiddelde) huishoudelijke gebruiksniveaus niet overschrijdt.

- De specificatie van dit apparaat niet wijzigen.
- De maximale belading van het apparaat is 10.0 kg.
Overschrijd de maximale belading van elk programma niet (zie het hoofdstuk 'Programma's').
- De waterdruk bij het watertoevoerpunt van de aansluiting moet liggen tussen 0,5 bar (0,05 MPa) en 10 bar (1,0 MPa).
- De ventilatie-openingen in de onderkant mogen niet worden afgedekt door tapijt, een mat of andere soorten vloerbedekking.
- Het apparaat moet op de waterleiding worden aangesloten met de nieuwe meegeleverde slangsets, of andere nieuwe slangsets geleverd door het geautoriseerd servicecentrum.
- Oude slangsets mogen niet opnieuw worden gebruikt.
- Als het netsnoer beschadigd is, moet de fabrikant, een erkend servicecentrum of een gekwalificeerde persoon deze vervangen teneinde gevaarlijke situaties met elektriciteit te voorkomen.
- Schakel het apparaat uit en trek de stekker uit het stopcontact voordat je onderhoudshandelingen verricht.
- Gebruik geen waterstralen onder druk en/of stoom om het apparaat te reinigen.
- Reinig het apparaat met een vochtige doek. Gebruik alleen neutrale schoonmaakmiddelen. Gebruik geen schuurmiddelen, schuursponsjes, oplosmiddelen of metalen voorwerpen.
- Als de droogtrommel bovenop de wasmachine wordt geplaatst moet u ervoor zorgen de juiste door AEG goedgekeurde montagekit te gebruiken (zie meer details in hoofdstuk 'Accessoires - Montagekit').

2. VEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN

2.1 Installatie



De installatie moet voldoen aan de relevante nationale voorschriften.

- Verwijder alle verpakking en de transportbouten, inclusief de rubberen mof met kunststof afstandhouder.
- Bewaar de transportbouten op een veilige plek. Als het apparaat verplaatst moet worden in de toekomst, moeten ze opnieuw bevestigd worden om de trommel

te vergrendelen om interne schade te voorkomen.

- Pas altijd op bij verplaatsing van het apparaat, want het is zwaar. Gebruik altijd veiligheidshandschoenen en gesloten schoeisel.
- Volg de installatie-instructies die zijn meegeleverd met het apparaat.
- Installeer en gebruik geen beschadigd apparaat.
- Gebruik of installeer het apparaat niet op plekken waar de temperatuur onder de 0°C komt of waar het wordt blootgesteld aan weersomstandigheden.
- Zorg ervoor dat de vloer van de plaats waar u het apparaat installeert, vlak, stabiel, hittebestendig en schoon is.
- Zorg dat er lucht tussen het apparaat en de vloer kan circuleren.
- Als het apparaat op zijn permanente plaats wordt geplaatst, moet u nagaan of het waterpas staat. Is dit niet het geval, stel de stelpootjes hier dan op af.
- Installeer het apparaat niet direct boven de vloerafvoer.
- Sproei geen water op het apparaat en stel het niet bloot aan overmatige vochtigheid.
- Plaats het apparaat niet op een plek waar de deur niet helemaal open kan.
- Plaats geen gesloten bak om mogelijke waterlekage op te vangen onder het apparaat. Neem contact op met het geautoriseerd servicecentrum om te raadplegen welke accessoires gebruikt mogen worden.

2.2 Elektrische aansluiting



WAARSCHUWING!

Gevaar voor brand en elektrische schokken.

- **WAARSCHUWING:** Dit apparaat is ontworpen om te worden geïnstalleerd/aangesloten op een aardingsaansluiting in het gebouw.
- Gebruik altijd een juist geïnstalleerd schokbestendig stopcontact.
- Zorg ervoor dat de parameters op het vermogensplaatje overeenkomen met elektrische vermogen van de netstroom.
- Gebruik geen adapters met meerdere stekkers en verlengkabels.

- Zorg dat u de netstekker en het netsnoer niet beschadigt. Indien de voedingskabel moet worden vervangen, dan moet dit gebeuren door onze Klantenservice.
- Steek de stekker pas in het stopcontact als de installatie is voltooid. Zorg ervoor dat het netsnoer na installatie bereikbaar is.
- Raak de stroomkabel of stekker niet aan met natte handen.
- Trek niet aan het netsnoer om het apparaat los te koppelen. Trek altijd aan de stekker.

2.3 Wateraansluiting

- Het toevoerwater mag niet warmer zijn dan 25°C.
- Beschadig de waterslangen niet.
- Indien buizen lang niet zijn gebruikt, er reparaties hebben plaatsgevonden of er nieuwe apparaten zijn geplaatst (watermeters, enz.), moet je, voordat de nieuwe buizen worden aangesloten, het water laten stromen totdat het schoon en helder is.
- Zorg ervoor dat er geen zichtbare waterlekken zijn tijdens en na het eerste gebruik van het apparaat.
- Gebruik geen verlengslang als de toevoerslang te kort is. Neem contact op met de erkende klantenservice voor vervanging van de toevoerslang.
- Bij het uitpakken van het apparaat is het mogelijk dat je water uit de afvoerslang ziet stromen. Dit komt door het testen met water van het apparaat in de fabriek.
- Je kunt de afvoerslang maximaal 400 cm verlengen. Neem contact op met de erkende klantenservice voor de andere afvoerslang en het verlengstuk.
- Zorg ervoor dat de kraan na installatie bereikbaar is.

2.4 Gebruik



WAARSCHUWING!

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

- Volg de veiligheidsinstructies op de verpakking van het vaatwasmiddel op.

- Plaats geen ontvlambare producten of artikelen die vochtig zijn met ontvlambare producten in, bij of op het apparaat.
- Was geen stoffen die zwaar bevuild zijn met olie, vet of andere vette substanties. Dit kan rubberen onderdelen van het apparaat beschadigen. Was dergelijke stoffen met de hand voordat u ze in het apparaat laadt.
- Gebruik geen wasmiddelgeuren om het risico op beschadiging van plastic en rubberen onderdelen van het apparaat te voorkomen.
- Raak de glazen deur niet aan als een programma in werking is. Het glas kan heet worden.
- Zorg ervoor dat alle metalen voorwerpen van het wasgoed zijn verwijderd.

2.5 Binnenverlichting



WAARSCHUWING!

Gevaar voor letsel.

- Zichtbare ledstraling, niet rechtstreeks in de straal kijken.
- Neem contact op met het service-centrum om de binnenverlichting te vervangen.

2.6 Service

- Neem contact op met de erkende servicedienst voor reparatie van het apparaat. Gebruik alleen originele reserveonderdelen.
- Houd er rekening mee dat zelfreparatie of niet-professionele reparatie gevolgen kan hebben voor de veiligheid en de garantie kan doen vervallen.
- De volgende reserveonderdelen zijn beschikbaar gedurende 10 jaar nadat het model is stopgezet: motor- en motorborstels, transmissie tussen motor en trommel, pompen, schokdempers en veren, wastrommel, trommelspin en aanverwante kogellagers, verwarmers en verwarmingselementen, inclusief warmtepompen, leidingen en aanverwante apparatuur, waaronder slangen, kleppen,

filters en aquastops, printplaten, elektronische displays, drukschakelaars, thermostaten en sensoren, software en firmware met inbegrip van resetsoftware, deur, deurscharnier en afdichtingen, andere afdichtingen, deurvergrendelingsassemblage, plastic randapparatuur zoals wasmiddeldispensers. De termijn kan in uw land langer zijn. Ga voor meer informatie naar onze website.

- Houd er rekening mee dat sommige van deze reserveonderdelen alleen beschikbaar zijn voor professionele reparateurs en dat niet alle reserveonderdelen relevant zijn voor alle modellen.
- Met betrekking tot de lamp(en) in dit product en reserVELampen die afzonderlijk worden verkocht: Deze lampen zijn bedoeld om bestand te zijn tegen extreme fysieke omstandigheden in huishoudelijke apparaten, zoals temperatuur, trillingen, vochtigheid, of zijn bedoeld om informatie te geven over de operationele status van het apparaat. Ze zijn niet bedoeld voor gebruik in andere toepassingen en zijn niet geschikt voor verlichting in huishoudelijke ruimten.

2.7 Verwijdering



WAARSCHUWING!

Gevaar voor letsel of verstikking.

- Haal de stekker uit het stopcontact en koppel het apparaat los van de watertoevoer.
- Snijd het netsnoer vlak bij het apparaat af en gooi het weg.
- Verwijder de deurvergrendeling om te voorkomen dat kinderen of huisdieren binnen in de trommel vast komen te zitten.
- Gooi het apparaat weg conform de lokale voorschriften voor de verwijdering van elektrische en elektronische apparatuur (AEEA).

3. BESCHRIJVING VAN HET PRODUCT

3.1 Bijzondere eigenschappen

Uw nieuwe wasmachine voldoet aan alle moderne vereisten voor een efficiënte behandeling van wasgoed, met laag water-, energie- en detergentverbruik en een delicate verzorging van de stoffen.

- Met de **wiferverbinding** en **Starten op afstand-functie** kunt u een cyclus starten, met uw wasmachine communiceren en de status van de wascyclus controleren via afstandsbediening.
- De **OkoMix-technologie** is ontworpen voor de bescherming van de textielvezels dankzij verschillende voormengfases waarbij het wasmiddel eerst wordt opgelost in het water en daarna de wasverzachter, voordat deze worden verdeeld over het wasgoed. Zo wordt elke vezel bereikt en behandeld.
- De **ProSense System** detecteert binnen 30 seconden de omvang van het

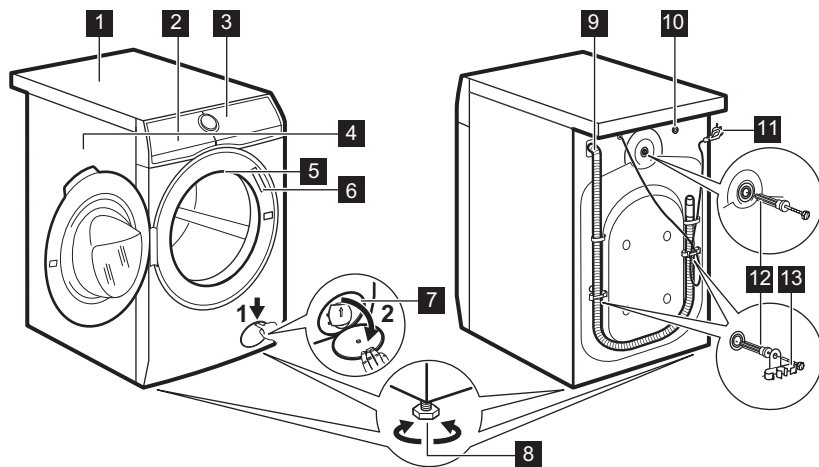
wasgoed, dat bepalend is voor de duur van het programma. Het wasprogramma wordt nauwkeurig afgestemd op de wasbelasting en het type wasgoed zonder meer tijd-, energie- en water te verbruiken dan strikt noodzakelijk is.

- De stoomfunctie is een snelle en handige manier om kleding op te frissen. De vriendelijke stoomprogramma's verminderen geuren en zorgen dat het droge textiel minder kreukt, zodat er minder strijktijd nodig is.

De **Plus Steam-optie, aan het einde van het geselecteerde programma**, levert zachte stoom die de vezels ontspant en het kreken van de stoffen vermindert. Makkelijker strijken!

- De **Vlekken-optie** helpt bij het behandelen van hardnekkige vlekken door de efficiëntie van het vlekverwijderingsproduct te optimaliseren.

3.2 Apparaatoverzicht

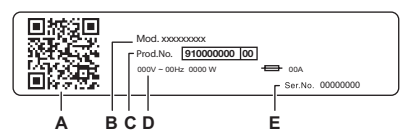


- 1 Bovenblad
- 2 Wasmiddellade met AutoDose tanks en handmatige compartimenten
- 3 Bedieningspaneel

- 4 Handgreep
- 5 Binnenverlichting
- 6 Typeplaatje
- 7 Filter afvoerpomp

- 8 Voetjes voor het waterpas zetten van het apparaat
- 9 Afvoerslang
- 10 Aansluiting van de watertoevoerslang

- 11 Netsnoer
- 12 Transportbouten
- 13 Slangensteun



Het typeplaatje meldt:

- A. QR-code
- B. Modelnaam
- C. Productnummer
- D. Elektrische classificaties
- E. Serienummer

Scan de **QR-code** met de camera om onze app te downloaden uit de app store op je smartapparaat en volg de vereiste stappen. Registreer je product en haal er het meeste uit.

- Toegang tot de details, documentatie en artikelen van je apparaat over het gebruik van de beste functies (Gebruikershandleiding is ook beschikbaar op aeg.com/manuals)
- Ontvang gebruiksadvis, informatie over probleemoplossing, service en reparatie (ook beschikbaar op aeg.com/support)
- Koop accessoires, verbruiksartikelen en originele reserveonderdelen voor je apparaat (ook verkrijgbaar op aeg.com/shop)

4. TECHNISCHE GEGEVENS

Afmetingen	Breedte / hoogte / totale diepte	59.7 cm /84.7 cm /63.6 cm
Elektrische aansluiting	Spanning	230 V
	Totaal vermogen	2100 W
	Zekering	10 A
	Frequentie	50 Hz
Beschermingsniveau tegen binnendringen van vaste deeltjes en vocht door het beschermende deksel, behalve waar de laagspanningsapparatuur geen bescherming tegen vocht heeft		IPX4
Watertoevoerdruk	Minimum	0,5 bar (0,05 MPa)
	Maximum	10 bar (1,0 MPa)
Watertoevoer 1)		Koud water
Maximale belasting	Katoen	10.0 kg

1) Sluit de waterinlaatslang aan op een waterkraan met een 3/4" schroefdraad.

5. MONTAGE

WAARSCHUWING!
Raadpleeg de hoofdstukken Veiligheid.

5.1 Uitpakken

⚠ WAARSCHUWING!

Verwijder alle verpakking en de transportbouten voordat je het apparaat installeert.

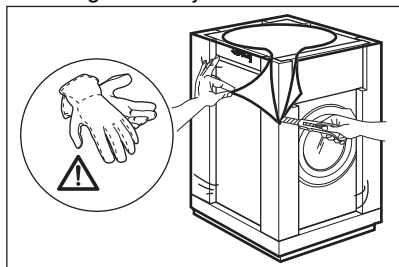
⚠ WAARSCHUWING!

Lees alle installatie-instructies voordat u verdergaat.

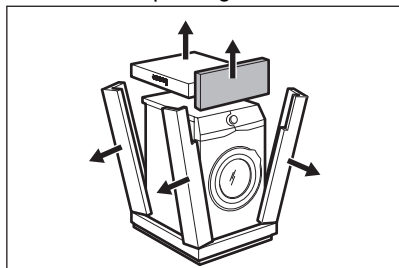
⚠ WAARSCHUWING!

Gebruik de handschoenen.

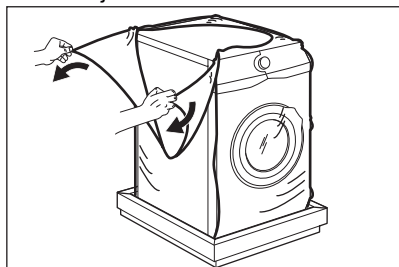
1. Verwijder de externe folie. Gebruik indien nodig een mesje.



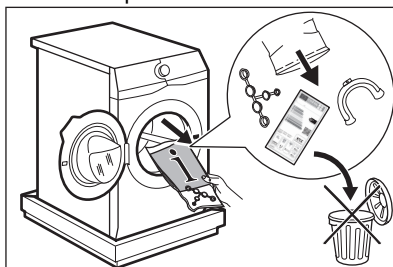
2. Verwijder de kartonnen bovenzijde en het andere verpakkingsmateriaal.



3. Verwijder de interne folie.



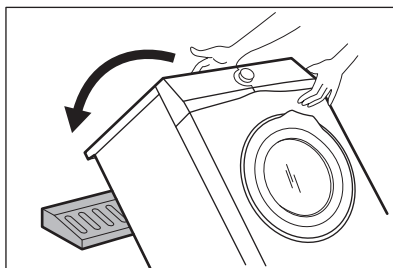
4. Open de klep en verwijder het onderdeel van de klepvergrendeling en alle voorwerpen van de trommel.



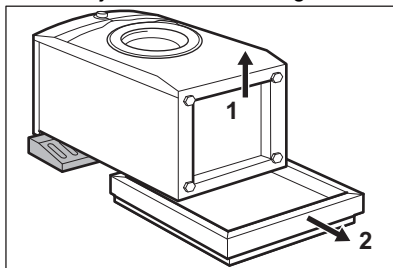
5. Zet het apparaat voorzichtig op zijn achterkant.
6. Plaats het voorste polystyreenverpakkingselement op de vloer onder het apparaat.



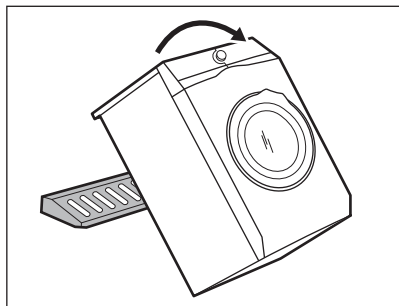
Zorg ervoor dat je de slangen niet beschadigt.



7. Verwijder de bescherming van de bodem.



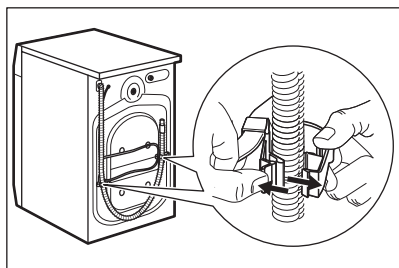
8. Zet het apparaat verticaal naar boven.



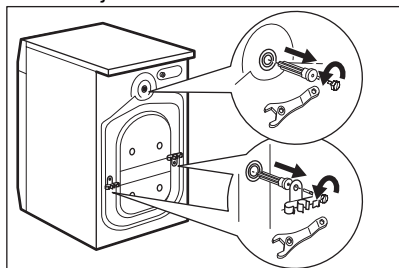
9. Verwijder de elektrische voedingskabel en de afvoerslang uit de slanghouders.



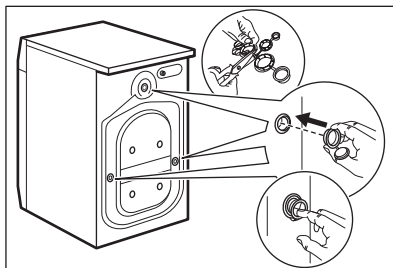
Je ziet mogelijk water dat uit de afvoerslang loopt. Dit komt doordat het apparaat in de fabriek met water is getest.



10. Verwijder de drie bouten.



11. Trek de plastic afstandsstukken naar buiten.
12. Plaats de plastic doppen, die je in de zak met de gebruiksaanwijzing aantreft, in de openingen.



We adviseren om de verpakking en de transportbouten te bewaren voor mogelijke beweging van het apparaat.



Accessoires die bij het apparaat worden geleverd, kunnen per model verschillen.

5.2 Positionering en waterpas zetten

1. Monteer het apparaat op een vlakke, harde vloer.



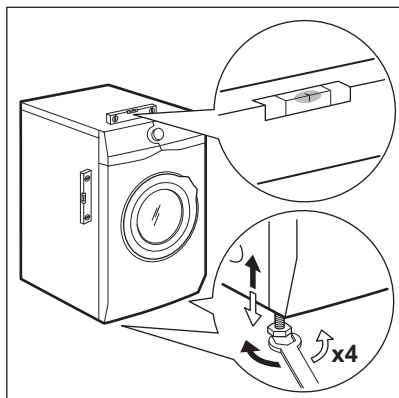
Zorg ervoor dat tapijten de luchtcirculatie onder het apparaat niet doen stoppen. Zorg ervoor dat het apparaat de muur of andere apparaten niet aanraakt.

2. Draai de voeten los of vast om het niveau aan te passen.



WAARSCHUWING!

Plaats geen karton, hout of gelijkwaardige materialen onder de voeten van het apparaat om het niveau aan te passen.



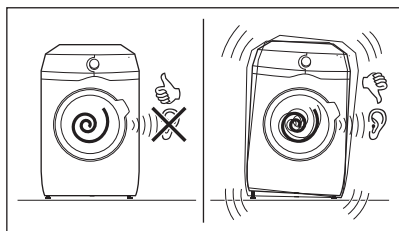
Het apparaat moet waterpas en stabiel zijn.



Een juiste afstelling van het niveau van het apparaat voorkomt trillingen, lawaai en beweging van het apparaat wanneer dit in werking is.



Als het apparaat op een plint wordt geïnstalleerd of als er een wasdroger op de wasmachine wordt gezet, maak dan gebruik van de accessoires die in het hoofdstuk 'Accessoires' worden beschreven. Lees de met de accessoires en het apparaat meegeleverde instructies zorgvuldig door.



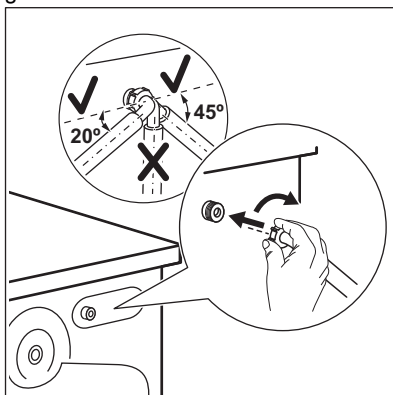
5.3 Installatie houten vloer

Als u het apparaat op een houten vloer installeert, zorg er dan voor dat u bevestigingsplaten gebruikt om de poten van het apparaat vast te zetten.

Lees de met het accessoire meegeleverde instructies zorgvuldig door.

5.4 De toevoerslang

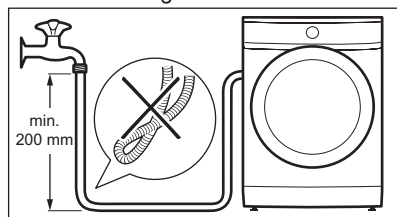
1. Sluit indien nodig de watertoevoerslang aan op de achterkant van het apparaat. Meestal werd ze al in de fabriek geïnstalleerd.



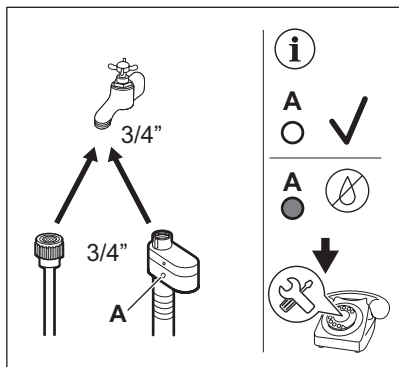
2. Plaats hem naar rechts of links afhankelijk van de positie van de kraan. Zorg ervoor dat de toevoerslang niet verticaal staat.
3. Maak, indien nodig, de ringmoer los om hem in de juiste stand te zetten
4. Sluit de watertoevoerslang aan op een koudwaterkraan met 3/4"-schroefdraad.

⚠ WAARSCHUWING!

Om de zijwaartse kracht te verminderen, moet u een recht stuk slang van minimaal 200 mm onder de kraanaansluiting aanhouden



Sommige modellen kunnen een toevoerslang met een waterstopapparaat bevatten. Het voorkomt lekken in de slang vanwege de natuurlijke veroudering. De sector in het venster toont deze fout A. Als dit gebeurt draait u de kraan dicht en neemt u contact op met de erkende klantenservice voor informatie over het vervangen van de slang.



⚠ **WAARSCHUWING!**

Het toevoerwater mag niet warmer zijn dan 25 °C.

⚠ **LET OP!**

Zorg ervoor dat er geen lekken zijn vanuit de koppelingen.

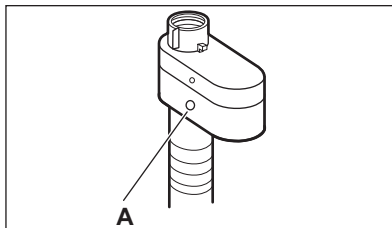


Gebruik geen verlengslang als de toevoerslang te kort is. Neem contact op met het servicecentrum voor informatie over een vervangende toevoerslang.

5.5 Waterstop

De watertoevoerslang is voorzien van een waterstop. Dit toestel voorkomt lekkage in de slang door natuurlijke slijtage.

Het rode gedeelte in het venster «A» toont deze storing.



Als dit gebeurt, draait u de kraan dicht en neemt u contact op met de erkende klantenservice om de slang te laten vervangen.

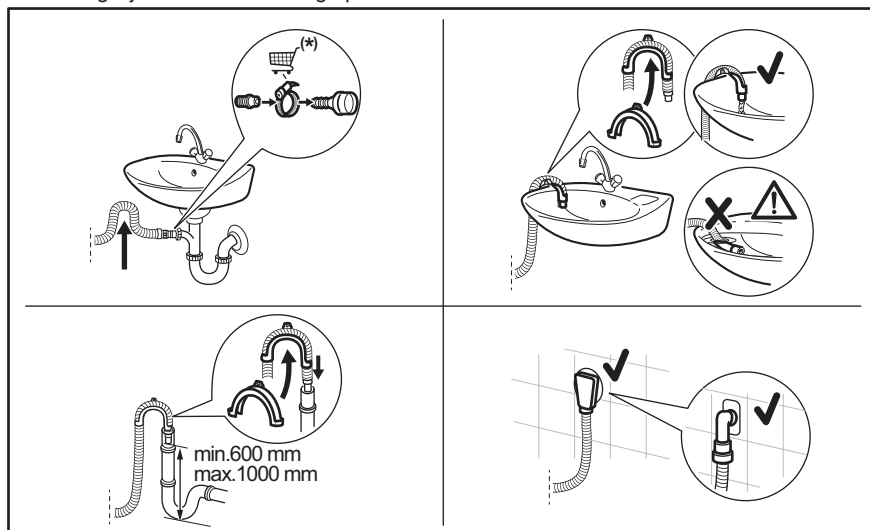
5.6 Waterafvoer

De afvoerslang moet op een hoogte van niet minder dan 60 cm en niet meer dan 100 cm van de vloer worden geplaatst.



U kunt de afvoerslang verlengen tot maximaal 400 cm. Neem contact op met het erkende servicecentrum voor aanschaf van de andere afvoerslang en het verlengstuk.

Het is mogelijk om de afvoerslang op verschillende manieren aan te sluiten:



(*) Onderhevig aan wijziging zonder kennisgeving.

- Sluit de afvoerslang aan op de tapkraan en draai deze vast met een klem.
- Plaats de slang rechtstreeks op een ingebouwde afvoerleiding in de kamerwand en draai deze vast met een klem.
- Zonder de plastic slanggeleider, naar een gootsteentapkraan - Plaats de afvoerslang in de tapkraan en draai deze vast met een klem.
- Naar een standaardleiding met ventilatiegat - Steek de afvoerslang rechtstreeks in een afvoerleiding of standleiding.
- De afvoerslang kan in U-vorm worden gebogen en rond de plastic geleider worden geplaatst. Aan de rand van een gootsteen - Bevestig de geleider aan de waterkraan of aan de muur.



Zorg ervoor dat de afvoerslang een lus maakt om te voorkomen dat er deeltjes uit de gootsteen in het apparaat komen.



Zorg ervoor dat de plastic geleider niet kan bewegen wanneer het apparaat leegloopt en het uiteinde van de afvoerslang niet in het water is ondergedompeld. Er kan vuil water in het apparaat terecht komen.



Het uiteinde van de afvoerslang moet altijd geventileerd zijn, d.w.z. de binnendiameter van de afvoerleiding (min. 38 mm - min. 1,5") moet groter zijn dan de buitendiameter van de afvoerslang.

5.7 Elektrische aansluiting

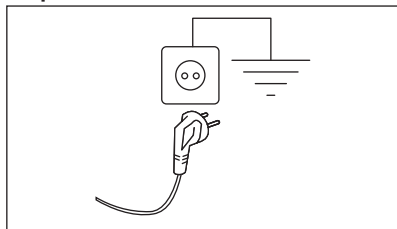
Aan het einde van de installatie kun je de stekker in het stopcontact steken.

Het typeplaatje en het hoofdstuk 'Technische gegevens' geven de benodigde elektrische waarden aan. Zorg ervoor dat ze compatibel zijn met de netvoeding.

Controleer of de elektrische installatie in jouw woning de maximale vereiste belasting aan

kan, rekening houdend met andere apparaten die mogelijk ook in gebruik zijn.

Sluit het apparaat aan op een geaard stopcontact.



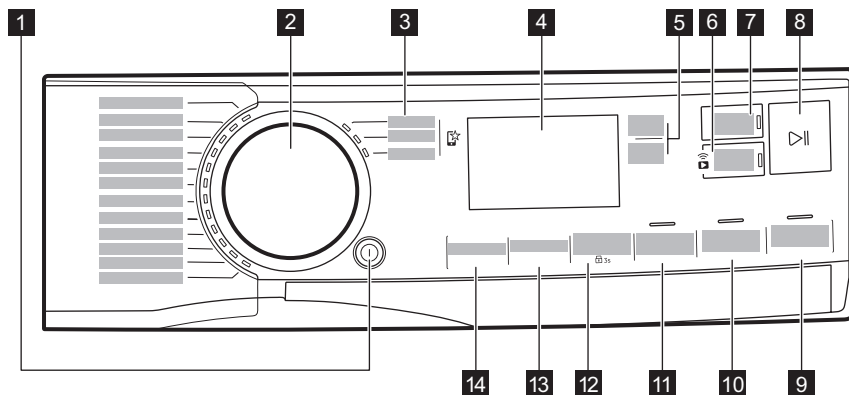
Het aansluitsnoer moet na de installatie van het apparaat toegankelijk zijn.

Neem voor alle elektrische werkzaamheden die nodig zijn om dit apparaat te installeren contact op met ons geautoriseerde servicecentrum.

De fabrikant accepteert geen verantwoordelijkheid voor schade of letsel door het niet opvolgen van bovengenoemde veiligheidsvoorschriften.

6. BEDIENINGSPANEEL

6.1 Beschrijving van het bedieningspaneel



Niet alle opties zijn beschikbaar voor alle wasprogramma's. Controleer de compatibiliteit tussen opties en wasprogramma's in de paragraaf "en opties inzake compatibiliteit met programma's" in het hoofdstuk "Programma's". Een optie kan een andere uitsluiten. In zo'n geval staat het apparaat niet toe dat je de onverenigbare opties samen instelt. Zorg dat het scherm en de toetsen altijd schoon en droog zijn.

- 1 Aan/Uit drukknop ⓘ
- 2 Programmakeuzeknop
- 3 Mijn favoriete programma's ☆
- 4 Display
- 5 AutoDose Aanraaktoetsen vloeibaar wasmiddel 🧴 en wasverzachter 🌸

- 6 Wifi-verbinding en Start via App aanraakknop 📶
- 7 Klaar over aanraaktoets
- 8 Start/Pauze aanraaktoets ▶||
- 9 Plus Steam aanraaktoets
- 10 Extra spoelen aanraaktoets

0:00	Het controlelampje kan aangeven: • Programmaduur (bijv. 2:40).  De tijd die wordt weergegeven als het programma is ingesteld, kon niet overeenkomen met de effectieve duur en kan na ProSense fase veranderen. • Maximale lading. • Voltooiingstijd (bijv. 30' of 2h). • Cycluseinde . • Waarschuwingcode (bijv. E20). • Indicator van de hoeveelheden vloeibaar detergent en verzachter: 88^{ml}. Raadpleeg het hoofdstuk "De AutoDose-technologie (automatisch doseren)". • Indicatie van het totale aantal bedrijfsuren van het apparaat. Raadpleeg het gedeelte 'Bedrijfsurenteller' in de paragraaf 'Instellingen' voor meer informatie. • Bij het werken met de APP: APP AP (toegangspunt), UPd (update). Raadpleeg het hoofdstuk 'Wifi - Connectiviteitsinstellingen'.
888	Lampje maximale belading. De waarde wordt gedurende drie seconden na de programmakeuze weergegeven, afgewisseld met de duur van de cyclus.
MAX	Controlelampje maximum wasgoedgewicht. Het knippert als de hoeveelheid wasgoed de aangegeven lading overschrijdt.
	AutoDose controlelampje reservoir vloeibaar wasmiddel. Wanneer het brandt, doseert het apparaat automatisch het wasmiddel.
^V	Deze indicatielampjes verschijnen naast  en  wanneer de ingestelde dosering van het automatische detergent of de verzachter wordt verhoogd of verlaagd.
OFF	AutoDose-status controlelampje. Het licht op wanneer de AutoDose-functie voor toevoegingsmiddelen is uitgeschakeld.
	Dit indicatielampje verschijnt bij het instellen van de automatische dosering van de wasverzachter  . Wanneer het pictogram oplicht, doseert het apparaat automatisch wasverzachter. (Zie het hoofdstuk "De AutoDose-technologie (automatisch doseren)")
	Deze indicator herinnert u eraan een reinigingscyclus uit te voeren.
	APP melding om te controleren.
	Controlelampje verbinding op afstand. Controlelampje Wi-Fi-verbinding.
	Controlelampje kinderbeveiliging.
88° --*	Het temperatuurgebied: Controlelampje temperatuur Aanduiding koud water
1888 -- --	Het centrifugeergebied: Controlelampje toerental Controlelampje Niet centrifugeren. Centrifugefase staat uit.

	Controlelampje extra stil.
	Controlelampje Spoelstop.
	Controlelampje voorwas.
	Controlelampje vlekken.
	Controlelampje van gekoppelde modus. Het licht op wanneer beide AutoDose tanks zijn gekoppeld en gevuld met hetzelfde detergent. AutoDose-functie voor de verzachter is uitgeschakeld: het indicatielampje  verdwijnt en het display toont twee indicatielampjes voor de vloeibare detergenttank  .
	Deze indicatielampjes verschijnen naast  en  wanneer de dosering van het automatische detergent of de verzachter wordt verhoogd of verlaagd.

7. DRAAIKNOP EN KNOPPEN

7.1 Aan/Uit ①

Druk een paar seconden op deze toets te drukken kun je het apparaat in- of uitschakelen. Er klinken twee verschillende geluiden als het apparaat in- of uitgeschakeld wordt.

Omdat de stand-by-functie het apparaat automatisch uitschakelt om het energiegebruik in een aantal gevallen te beperken, moet je het apparaat wellicht weer inschakelen.



Het standaard geselecteerde programma, bij het inschakelen van de machine, is altijd het programma Eco 40-60, ook nadat u uit de stand-bymodus bent gewekt.

Raadpleeg de paragraaf over stand-by in het hoofdstuk 'Dagelijks gebruik' voor meer informatie.

7.2 Programmakeuzeknop

Door aan de programmakeuzeknop te draaien, kunt u het gewenste programma kiezen.

7.3 Mijn favoriete programma's

Deze selectieposities zijn beschikbaar nadat het apparaat is aangesloten op wifi.

De favoriete programma's kunnen worden ingesteld en opgeslagen via de app. Ze kunnen alleen worden gekozen uit de beschikbare programma's die zijn onderverdeeld in de drie categorieën die op het bedieningspaneel worden aangegeven.

Zodra de favoriete programma's zijn ingesteld, kun je deze selecteren via de app of door de programmakeuzeknop op de juiste stand te zetten: het relevante ledlampje gaat branden en de informatie op het display wordt dienovereenkomstig bijgewerkt.



De favoriete programma's kunnen worden geannuleerd via de bijbehorende App-opdracht of door op de toetscombinatie Fabrieksinstellingen te drukken.

7.4 Inleiding



Niet alle opties en functies zijn beschikbaar voor alle wasprogramma's. Controleer de verenigbaarheid van de opties en functies met de wasprogramma's in het 'Programmaoverzicht'. Een optie of functie kan een andere uitsluiten. In zo'n geval staat het apparaat niet toe dat u de onverenigbare opties of functies samen instelt. Zorg dat het scherm en de toetsen altijd schoon en droog zijn.

7.5 AutoDose Vloeibaar wasmiddel

en wasverzachter

Met deze knoppen kunt u:

- : het automatisch laden van wasmiddel in- en uitschakelen.
- : de automatische wasverzachter in- en uitschakelen.



Raadpleeg het hoofdstuk “De AutoDose - technologie (Automatisch doseren)” voor meer informatie.

7.6 Starten op afstand

Met een snelle druk op deze knop wordt de functie Starten op afstand geactiveerd waarmee u het apparaat op afstand kunt starten, pauzeren en stoppen.

De bijbehorende led gaat branden en het bijbehorende pictogram verschijnt op het display.



Als u een programma instelt via de app en het komt niet overeen met de knoppositie, wordt de **APP** tekst afgewisseld met de programmaduur.

Houd deze knop langer ingedrukt om twee andere functies te bieden:

- houd het 3 seconden ingedrukt zolang er een klik klinkt: de Wi-Fi is in- en uitgeschakeld.

- houd deze 10 seconden ingedrukt zolang er een dubbele pieptoon klinkt en op het display **---** verschijnt: om de netwerkreferenties te resetten.

7.7 Klaar over



Stel deze optie in als laatste na programma en andere opties, anders kan deze worden geannuleerd als u een instelling wijzigt.

Met deze optie kunt u de tijd kiezen waarbinnen een programma moet worden beëindigd. Het einde van het programma kan met één uur worden uitgesteld bij elke druk op de knop tot maximaal 24 uur.

Het display toont de normale programmaduur of anders de ingestelde eindtijd van het programma (uitgedrukt in uren 0h). De minimale selecteerbare tijd komt overeen met het afgeronde uur van de maximale duur van een programma (als de cyclustijd bijvoorbeeld 3:15 uur duurt, is de minimale selecteerbare tijd 4 uur).

Na het starten van het programma wordt de deur vergrendeld en start het apparaat de ProSense fase. Wanneer de belastingsschatting eindigt, knippert het pictogram van de lopende fase op het display en telt het tijdcijfer af in stappen van één uur en in stappen van 1 minuut gedurende het laatste uur.

7.8 Start/Pauze

Raak de toets Start/Pauze aan om het apparaat te starten, te pauzeren of het draaiende programma te onderbreken.

7.9 Plus Steam

Deze optie voegt aan het einde van het wasprogramma een stoomfase toe gevolgd door een korte antikreukfase.

De stoomfase vermindert de kreuken in de stoffen en vereenvoudigt het strijken.

De optie Plus Steam bereikt goede resultaten met een kleine lading doordat stoom beter doordringt in het wasgoed als er meer ruimte

is. Daarom is de maximale lading van het programma in combinatie met deze optie 2 kg (ongeveer 8 - 10 overhemden).

Bij het instellen van de optie Plus Steam daalt de maximale lading naar 2 kg op het display en de programmatijd wordt dienovereenkomstig aangepast.

De aanduiding  knippert tijdens de stoomfase in het display.



Deze optie kan van invloed zijn op de duur van het programma.

Als het programma stopt, geeft het display een nul weer , het indicatielampje  brandt constant.

De antikreukfase start, het indicatielampje  knippert en het Start/Pauze  ledlampje blijft branden. De trommel voert gedurende 30 minuten zachte bewegingen uit om het voordeel van de stoom te behouden.

Om de antikreukfase te onderbreken, kun je:

- Druk op de toets Aan/Uit -knop om het apparaat in of uit te schakelen.
- De programmakeuzeknop in een andere stand draaien.

Wanneer de anti-kreukbeveiliging stopt en de deur wordt ontgrendeld, stelt het apparaat het vorige ingestelde programma opnieuw voor.



Een kleine lading wasgoed geeft betere resultaten.

7.10 Extra spoelen

Met deze optie kunt u een paar speelbeurten toevoegen aan de geselecteerde wasprogramma's en de verdeling van de wasverzachter optimaliseren en de zachtheid van de was verbeteren.

Dit wordt aanbevolen als u de wasverzachter gebruikt.

Deze functie is handig voor personen met wasmiddelallergie en in gebieden waar het water erg zacht is.

Door deze optie duurt het programma langer.

Het indicatielampje van de knop gaat branden.

7.11 Tijd besparen

Met deze optie kun je de programmaduur inkorten.

- Bij normaal of licht vervuild wasgoed wordt het aanbevolen het wasprogramma in te korten. Raak deze knop **eenmaal** aan om de tijdsduur te verminderen.
- Raak bij een kleinere lading deze knop **tweemaal** aan om een extra kort programma in te stellen.
In dit geval kan de temperatuur van 95°C niet worden geselecteerd.

Het led-lampje van de knop brandt en het display toont de ingestelde programmaduur.



Deze optie kan ook worden gebruikt om de duur van het stoomprogramma te verkorten.

7.12 Vlekken/Voorwas

Druk meerdere malen op deze toets om een van de twee of beide opties te activeren.

Het overeenkomstige controlelampje gaat branden op het display.



• Vlekken

Door deze optie in te stellen,  verschijnt de indicator  dicht bij het wasmiddelsymbool. Het apparaat zal in dit geval automatisch een extra hoeveelheid wasmiddel doseren wanneer de automatische wasmiddeltank is ingeschakeld.

Als de automatische wasmiddeltank is uitgeschakeld, is het mogelijk om deze optie uit te voeren zoals in de traditionele wasmachine door het vullen van wasmiddel of additief in het handmatige compartiment.



Als je op de knop van de wasmiddeltank drukt terwijl de optie Vlekken actief is, wordt de AutoDose-functie uitgeschakeld, maar de optie Vlekken blijft actief in de handmatige modus.

- **Voorwas**

Gebruik deze functie om een voorwasfase op 30 °C toe te voegen voor de wasfase. Deze optie wordt aanbevolen voor zwaar vervuild wasgoed, met in het bijzonder zand, stof, modder en andere vaste deeltjes.



Bij het selecteren van een voorwasfase en als AutoDose actief is, zal het apparaat het wasmiddel automatisch doseren. Als AutoDose uitgeschakeld is, doe je het wasmiddel/additief in een wasbolletje in de trommel.



Deze opties kunnen de duur van het programma verlengen.

7.13 Centrifugeren

Als je een programma instelt, kiest het apparaat automatisch de standaard centrifugeersnelheid.

Raak deze toets herhaaldelijk aan om:

- **Wijzig de centrifugeersnelheid.**



De display toont alleen de centrifugesnelheden die voor het ingestelde programma beschikbaar zijn.

- **Activeer de optie Spoelstop.**

Het laatste spoelwater wordt niet weggepompt, om te voorkomen dat het wasgoed kreukt. Het wasprogramma eindigt met water in de trommel en de laatste centrifugeerfase wordt niet uitgevoerd.

De display toont het indicatielampje . De trommel draait regelmatig om kreken te verminderen.

De deur blijft vergrendeld. De trommel draait regelmatig om kreken te verminderen. U moet het water afvoeren om de deur te ontgrendelen.

Tik op de Start/Pauze knop : het apparaat voert de centrifugeerfase uit en het pompt het water weg.

- **Activeer de Extra stil-optie.**

Alle centrifugefasen (tussendoor en de laatste centrifugeerfase) worden overgeslagen en het programma eindigt met water in de trommel. Zo wordt voorkomen dat de was kreukt.

Omdat dit programma heel stil is, is het geschikt voor nachtelijk gebruik als er goedkopere stroomtarieven beschikbaar zijn. In sommige programma's worden de spoelgangen met meer water uitgevoerd.

De display toont het indicatielampje . De deur blijft vergrendeld. De trommel draait regelmatig om kreken te verminderen. Je moet het water afvoeren om de deur te ontgrendelen.

Tik op de Start/Pauze-toets: het apparaat voert alleen de wegpompfase uit.

- **Niet centrifugeren – – –.**

Stel deze optie in om alle centrifugeerfasen uit te schakelen. Het

display toont het indicatielampje – – –. Het apparaat voert de enige afvoerfase van het geselecteerde wasprogramma uit. Stel deze optie in voor zeer fijne stoffen. De spoelfase verbruikt meer water voor sommige wasprogramma's



Het apparaat zal het water na circa 18 uur automatisch uit het apparaat wegpompen.

7.14 Temperatuur

Wanneer het gewenste programma is gekozen, stelt je machine automatisch een standaardtemperatuur voor.

Raak deze toets herhaaldelijk aan totdat de gewenste temperatuur op het display verschijnt.

Als het display de volgende aanduidingen  en – – weergeeft, verwarmt het apparaat het water niet.

8. INSTELLINGEN

8.1 Inleiding



Druk bij een toetscombinatie de toetsen **niet** schuin in. De sensoren onder de knoppen zijn gevoelig en kunnen invloed hebben op uw keuze.

8.2 Geluidssignalen

Dit apparaat is uitgevoerd met verschillende geluidssignalen, die werken als:

- Je het apparaat activeert (speciale korte toon).
- Je het apparaat deactiveert (speciale korte toon).
- Je een toets aanraakt (klikgeluid).
- Je een foutieve keuze maakt (3 korte tonen).
- Het programma voltooid is (gedurende 2 minuten opeenvolgende geluiden).
- Het apparaat met een storing te maken heeft (gedurende 5 minuten opeenvolgende geluiden).
- Wanneer er tijdens de ProSense fase een overbelasting van het wasgoed wordt gedetecteerd (een dubbel geluid wordt afgespeeld).

Om deze optie **te activeren/deactiveren**, houdt u de Extra spoelen knop ingedrukt tot er een pieptoon of een dubbele pieptoon klinkt.



Als u deze functie uitschakelt, stoppen de geluidssignalen alleen aan het einde van het programma.

8.3 Kinderslot

Met deze optie kun je voorkomen dat kinderen met het bedieningspaneel spelen.

Druk om deze optie **te activeren/deactiveren** op de Vlekken/Voorwasknop totdat  op het display **aan/uitgaat**.

Het apparaat behoudt deze optie als standaard nadat u het heeft uitgeschakeld.

8.4 Permanent Extra spoelen

Met deze optie kunt u bij het instellen van een nieuw programma, permanent een extra spoelbeurt, indien beschikbaar voor de geselecteerde cyclus, laten draaien.

- Om deze optie te **activeren/deactiveren**, drukt u tegelijkertijd op de Extra spoelen en de Tijd besparen druktoetsen totdat het indicatielampje boven de Extra spoelen druktoets en het bijbehorende pictogram op het display **aan/uit gaan**.



Druk op de Extra spoelen knop om de functie bij een enkele cyclus uit te schakelen zonder de permanente optie te verwijderen.

8.5 Teller bedrijfsuren

Het is mogelijk om de totale bedrijfstijd van het apparaat in uren te visualiseren, vanaf de eerste keer dat het wordt ingeschakeld. Deze waarde telt de bedrijfstijd van de cycli (exclusief pauzes, vertraagde starttijd). Ga als volgt te werk om deze waarde te visualiseren:

1. Schakel het apparaat in door op de Aan/Uit  knop te drukken.
2. Houd de Extra spoelen knoppen Plus Steam en enkele seconden ingedrukt.
3. Na 3 seconden wordt het totale aantal uren dat het apparaat werkt op het display weergegeven: bijv. 1276 uur toont het display de tekst Hr gedurende 2 seconden, 12 (honderdtallen en honderdtallen) gedurende 2 seconden en 76 (tientallen en eenheden).
4. Druk op een willekeurige knop om deze modus te verlaten.



Als de procedure niet werkt (vanwege time-out of verkeerde toetsencombinatie), schakelt u het apparaat uit waarna u de volgorde vanaf het begin herhaalt.

8.6 Fabrieksinstellingen

Met deze functie kun je de standaard fabrieksinstellingen herstellen. Volg onderstaande stappen om deze optie te **activeren**:

1. Schakel het apparaat in door op de Aan/Uit  knop te drukken.

2. Houd de Vlekken/Voorwas knoppen Tijd besparen en enkele seconden ingedrukt.
3. Het display wordt — — — ongeveer 5 seconden weergegeven.

9. VOOR HET EERSTE GEBRUIK



Tijdens de installatie of voordat u het apparaat voor het eerst gebruikt, kunt u wat water in het apparaat waarnemen. Dit is restwater dat in het apparaat is achtergebleven nadat in de fabriek een volledige functietest werd uitgevoerd om te garanderen dat het apparaat in perfect functionerende staat aan de klant wordt geleverd en is geen reden voor ongerustheid.

1. Zorg ervoor dat alle transportbouten uit het apparaat zijn verwijderd.
2. Zorg ervoor dat er stroom aanwezig is er dat de waterkraan openstaat.

3. Zorg ervoor dat u de AutoDose-tanks vult met vloeibaar wasmiddel  en wasverzachter . Raadpleeg de paragraaf "AutoDose basisinstellingen" in het hoofdstuk "De AutoDose technologie".
4. Giet 2 liter water in de trommel. Deze handeling activeert het afvoersysteem.
5. Stel het programma voor katoen in op de hoogste temperatuur zonder wasgoed in de trommel en start het programma. Dit verwijdt al het mogelijke vuil uit de trommel en de kuip.

10. DE AUTODOSE TECHNOLOGIE (AUTOMATISCH DOSEREN)



Lees dit hoofdstuk aandachtig.

10.1 Inleiding

Dit apparaat is uitgerust met een geavanceerd **automatisch doseersysteem** dat is ontworpen om de exacte hoeveelheid detergent en wasverzachter te leveren die nodig is voor elke wascyclus.

Het systeem optimaliseert de doseerparameters om de integriteit van de stoffen en de kleurstabiliteit te behouden, en consistente wasprestaties te waarborgen. Onjuiste dosering kan de resultaten in gevaar brengen: overmatig detergent kan leiden tot ontbinding van de vezels en ophoping van

residu, terwijl onvoldoende detergent de efficiëntie van de vuilverwijdering kan verminderen.

Het apparaat is af **fabriek gekalibreerd** met standaard doseerwaarden die geschikt zijn voor standaard gebruiksomstandigheden. Tijdens de werking, zodra een programma wordt gestart, berekent en doseert het systeem automatisch de juiste hoeveelheid detergent en verzachter op basis van de werkelijke lading die in de trommel is gedetecteerd. Dit proces zorgt voor een optimaal productgebruik en handhaaft de efficiëntie van de wasbeurten over verschillende textielsoorten en vervuilingsniveaus volgens de werkelijke lading wasgoed.

Als AutoDose is geactiveerd en de indicatielampjes  en/of  zichtbaar zijn op het display.



In sommige programma's wordt AutoDose gedeactiveerd (de indicatielampjes  en/of  worden niet weergegeven en het scherm toont **OFF**) omdat er kledingstukken zijn die speciale detergents of behandelingen vereisen. In dit geval giet je het wasmiddel en andere behandelingen in het juiste handmatige vulcompartiment. Raadpleeg "AutoDose en opties compatibiliteit met programma's" in het hoofdstuk "Programma's".



Verdere uitleg over AutoDose en activering van geavanceerde instellingen is beschikbaar bij het downloaden van de APP.

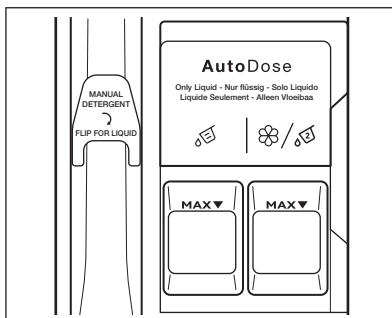
10.2 Wasmiddellade met AutoDose tanks en handmatige compartimenten



Volg bij het gebruik van wasmiddelen en andere behandelingen altijd de aanwijzingen op de verpakking van de wasproducten. We raden aan om het maximaal aangegeven niveau in elk compartiment (**MAX**) niet te overschrijden.

Als beide AutoDose tanks zijn ingeschakeld in het ingestelde programma, worden het vloeibare wasmiddel en de wasverzachter automatisch geladen.

Als een van de AutoDose tanks of beide tanks uitgeschakeld zijn (OFF) in het ingestelde programma, moet het wasmiddel handmatig worden toegevoegd.



WAARSCHUWING!

Doe geen poedervormig detergent in het AutoDose-compartiment.

Detergent-compartiment met klep aan de linkerkant voor het handmatig doseren van poeder, vloeistof of additieven

Tankcompartiment voor vloeibaar detergent aan de linkerkant voor automatische dosering

Tankcompartiment voor wasverzachter of vloeibaar detergent aan de rechterkant voor automatische dosering



Klep voor handmatig poeder of vloeibaar detergent.



- Open het wasmiddeldoseerbakje.
- Til de AutoDose-dekselklep op.
- Giet voorzichtig alleen vloeibaar detergent/wasverzachter in de AutoDose-

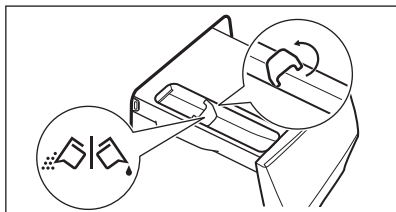
detergenttank. Vul tot het maximaal aangegeven niveau.

- **MAX** Maximumniveau voor hoeveelheid detergent/verzachter.

- Laat de AutoDose-dekselklep zakken.
- Sluit de wasmiddellade voorzichtig, totdat u die hoort klikken.

Wasmiddel en aanvullende middelen handmatig vullen

Het kan nodig zijn om een ander detergent te gebruiken dan dat wat in de AutoDose-tanks wordt gebruikt. Zorg er eerst voor dat de AutoDose-tanks uitgeschakeld zijn en giet vervolgens het wasmiddel en/of andere behandelingen in de handmatige compartimenten.



Overschrijd het maximaal aangegeven niveau niet (**MAX**).

- Open het wasmiddeldoseerbakje.
- Sluit de wasmiddellade voorzichtig, totdat u die hoort klikken.

Als de machine langer dan 4 weken niet wordt gebruikt met gevulde tanks, kan het wasmiddel of de verzachter klevig worden of uitdrogen. Het wordt aanbevolen om de status van het product in de tank visueel te inspecteren en indien nodig de lade te reinigen zoals aangegeven in het hoofdstuk 'Onderhoud en reiniging'.

10.3 AutoDose configuratiemodus



Ga naar de AutoDose configuratiemodus voordat u verder gaat met het instellen van een programma. De configuratiemodus kan mogelijk tijdelijke instellingen annuleren.

Om toegang te krijgen tot de **configuratiemodus** om de normale dosis van de verzachter te wijzigen, om de AutoDose-functie UIT te schakelen of om naar een andere modus over te schakelen:

1. Druk enkele seconden op de toets Aan/Uit om het apparaat te activeren.
 2. Wacht circa 10 seconden voor een interne controle van het apparaat.
 3. Houd de toetsen en enkele seconden tegelijkertijd ingedrukt totdat de momenteel geselecteerde configuratie verschijnt.
- De **Standaardmodus** is de standaard fabrieksinstelling en is geschikt voor typische bedrijfsomstandigheden en voor de meeste gebruikers.
4. Raak de **Vlekken/Voorwas** -toets aan om de beschikbare configuratiemodi in de volgende volgorde te doorlopen:
 - **Standaardmodus** (Normale dosis detergent en wasverzachter)



Raak in de standaardmodus de -toets aan om de dosis van de wasverzachter te wijzigen.

- **Gekoppelde modus** (normale detergentdosis): beide compartimenten zijn gevuld met hetzelfde detergent om de capaciteit te vergroten en meer cycli mogelijk te maken. Het detergent wordt automatisch afgegeven uit het compartiment zoals door het apparaat wordt beheerd.
- **Gescheiden detergentmodus** (tweede detergent dosis): de twee compartimenten zijn gevuld met twee verschillende detergenten voor meer flexibiliteit.



Om de hoofddosis detergent te bekijken, drukt u op de toets of om terug te keren naar de tweede detergentdosis, drukt u op de toets .

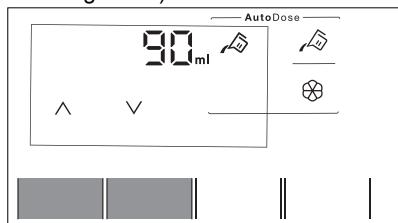
- **Fijnafstelling**: om de hoeveelheid detergent die door het AutoDose-systeem wordt gebruikt, nauwkeurig af te stellen
- **Instelling van de waterhardheid**
- **Schakel de AutoDose-functie UIT**

1. Om **opslaan en afsluiten** de AutoDose configuratie, voert u een van de volgende acties uit:

- Blijf 10 seconden inactief
- Draai de programmaknop
- Druk op de toets Start/Pauze

In de configuratiemodus wordt door het indrukken van een willekeurige toets (behalve Start/Pauze) de inactiviteitstijd gereset naar 10 seconden, zonder het menu te verlaten.

5. Om de basisdosering in te stellen, raakt u de bijbehorende tankknoppen aan totdat de standaarddosering van wasproduct en twee pijlen onderaan het scherm verschijnen. Raak de toets Temperatuur herhaaldelijk aan om de dosering te verhogen en de toets Centrifugereren om deze te verlagen: de minimale stap is 1 ml (met elke afzonderlijke stap) of 10 ml (wanneer de toets langdurig wordt aangeraakt).



6. Na ongeveer 10 seconden keert het display terug naar het programma-informatiescherm of tikt u op de toets **Start/Pauze** of houdt u tegelijkertijd de toetsen en gedrukt om de configuratie op te slaan en af te sluiten.

10.4 AutoDose - Gescheiden modus instellen

In de gescheiden modus kunnen de twee compartimenten worden gevuld met twee verschillende detergenten.



Indien geactiveerd, wordt deze optie voor elk programma onthouden totdat ze door de gebruiker wordt gewijzigd. Dit geldt ook als de gebruiker het apparaat uitschakelt of als er een stroomstoring optreedt.

Er zijn drie mogelijke opties:

- Alleen primair detergent op , door de toets voor detergent aan te raken.
- Alleen secundair detergent op , door de toets voor wasverzachter aan te raken.
- Raak de toetsen voor detergent of wasverzachter aan om de compartimenten **OFF** te schakelen.



De functie AutoDose is standaard actief voor een van de twee detergenten in de meeste programma's. Voor de programma's waar een of ander detergent niet beschikbaar is, wordt de niet-beschikbare status eenvoudigweg overgeslagen tijdens het doorlopen via de toets. Als beide detergenten niet beschikbaar zijn, verschijnt "UIT" op het display.

10.5 AutoDose - Gekoppelde modus instellen

In de gekoppelde modus kunnen de twee compartimenten worden gevuld met hetzelfde detergent om de capaciteit te vergroten en meer cycli uit te voeren. Welk compartiment het nodige detergent zal toevoeren wordt automatisch door het apparaat beheerd



Indien geactiveerd, wordt deze optie voor elk programma onthouden totdat ze door de gebruiker wordt gewijzigd. Dit geldt ook als de gebruiker het apparaat uitschakelt of als er een stroomstoring optreedt.

1. Wanneer de gekoppelde modus is geselecteerd, licht het display op:
 - Twee detergenttanks zijn gekoppeld en gevuld met hetzelfde detergent.
 - De gekoppelde modus is **UIT**.
 Als 'Gekoppeld detergent' niet beschikbaar is voor een bepaald programma, verschijnt "UIT" op het display.

10.6 Instellen van waterhardheidsniveau

De in de fabriek vooraf ingestelde doses voor een grote lading zijn 90 ml voor de detergententank en 25 ml voor de wasverzachtertank: de optimale configuratie om aan de meeste gebruiksomstandigheden te voldoen. Het apparaat zal deze instellingen gebruiken om de precieze dosering voor elke wasbeurt te berekenen op basis van het ladingvolume.

Echter, onder extreme omstandigheden (zeer zacht of zeer hard water) en met een bepaald type wasmiddel (zoals supercompact), raden we aan om de vooraf ingestelde dosering aan te passen door de aanduiding op de wasmiddel- en wasverzachtercontainer te volgen: bij gebruik van supercompact wasmiddel kan het nodig zijn om de vooraf ingestelde dosering aanzienlijk te verlagen.

Als de wasresultaten niet bevredigend zijn of er te veel schuim is tijdens het wassen, moet u deze fabrieksinstelling mogelijk wijzigen. Lees in de paragraaf 'AutoDose configuratiemodus' hoe u de basisinstelling wijzigt, maar doe eerst de volgende zaken:

1. Identificeer het waterhardheidsniveau.

Controleer de waterhardheid in uw omgeving. De niveaus worden over het algemeen aangeduid als: zacht, medium en hard.

Neem indien vereist contact op met uw plaatselijke waterleidingsbedrijf voor info over de hardheid in uw regio.

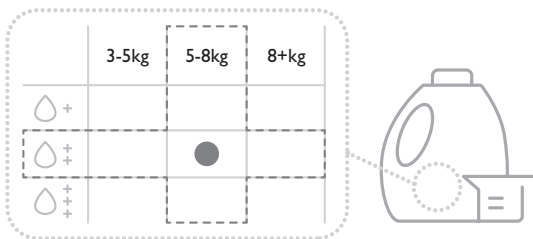
2. Identificeer de aangepaste dosering van het wasmiddel.

Controleer het etiket in de wasmiddel-/ wasverzachter-containers en raadpleeg de te gebruiken hoeveelheid. Voor het wasmiddel is de aanbevolen hoeveelheid wasmiddel de combinatie van drie verschillende factoren:

- Waterhardheidsniveau (zie onderstaande tabel);
- Normaal vervuilingsniveau;
- Nominale capaciteit van het apparaat (bv. maximaal laadvermogen 10.0 kg). Als de nominale capaciteit op het etiket van de wasmiddeldoos verwijst naar apparaten met een lagere capaciteit, moet de aangepaste dosering met 20% worden verhoogd, waarbij wordt uitgegaan van de voorgestelde dosering.



Als voorbeeld voor een machine met een nominale capaciteit van 8 kg, gemiddeld water, normaal bodemniveau wordt de dosering herkend aan de kruising in de dosering op het etiket van het wasmiddel.



Waterhardheidsniveaus

Niveaus	Waterhardheidsklasse				
	°f ¹⁾	°d ²⁾	°e ³⁾	mmol/l	ppm
Zacht (C01)	<15	<8	<10	<1.4	<140
Medium ⁴⁾ (C02)	15 - 25	8 - 14	0 - 17	1.5 - 2.5	150 - 250

Niveaus	Waterhardheidsklasse				
	°f ¹⁾	°d ²⁾	°e ³⁾	mmol/l	ppm
Hard (C03)	>25	>14	>17	>2.5	>250

- 1) Franse graden
- 2) Duitse graden
- 3) Engelse graden
- 4) Fabrieksinstelling geschikt voor de meeste gebruiksomstandigheden.

Afhankelijk van het land wordt de waterhardheid uitgedrukt in gelijkwaardige graadverdelingen: bijvoorbeeld Franse hardheid (°f), Duitse hardheid (°d), Engelse hardheid (°e), mmol/l en ppm.

Neem indien vereist contact op met uw plaatselijke waterleidingsbedrijf voor info over de hardheid in uw regio.

Controleer in tabel 'Waterhardheidsniveaus' wat het geschikte niveau is.



Wanneer u het apparaat voor het eerst start, zal het u vragen om de waterhardheid te selecteren.

Om handmatig de AutoDose-configuratiemodus te openen:

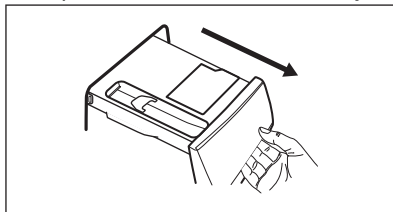
1. Druk een paar seconden op de knop Aan/Uit om het apparaat in te schakelen.
2. Wacht circa 10 seconden voor een interne controle van het apparaat.
3. Houd de toetsen en tegelijkertijd enkele seconden ingedrukt. Het apparaat schakelt over naar de configuratiemodus.
4. Raak de toets **Vlekken/Voorwas** aan om de beschikbare opties te doorlopen totdat het display het standaardniveau **C02** weergeeft.
5. Raak de toets **Temperatuur** aan om de waterhardheid te verhogen totdat het gewenste niveau verschijnt (van **C01** tot **C03**).
6. Raak de toets **Centrifugeren** aan om de waterhardheid te verlagen totdat het gewenste niveau verschijnt (van **C03** tot **C01**).
7. Raak de toets **Start/Pauze** aan om uw keuze te bevestigen en het menu te verlaten.



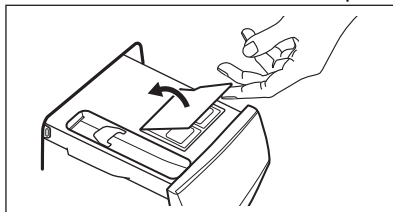
Door op een willekeurige actieve toets te drukken (behalve de **Start/Pauze**-toets) wordt de time-out van de configuratiemodus gereset naar 10 seconden. Er is geen optie om de configuratiemodus af te sluiten en te verlaten.

10.7 Vullen van het wasmiddel en additieven in AutoDose-systeem

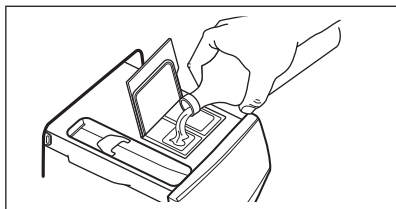
1. Open het wasmiddeldoseerbakje.



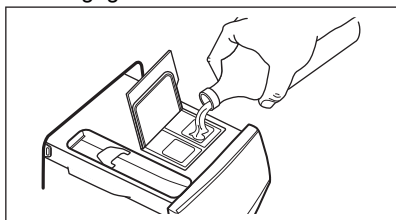
2. Til het deksel van AutoDose op.



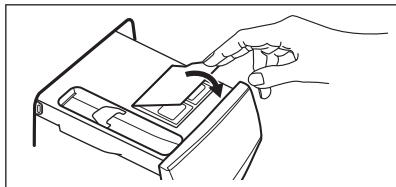
3. Giet voorzichtig alleen vloeibaar detergent/wasverzachter in de AutoDose-detergenttank . Vul tot het aangegeven maximale niveau **MAX**.



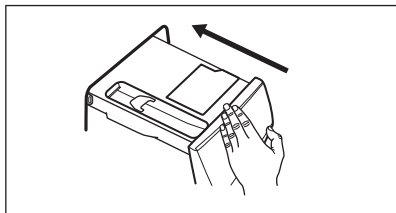
4. Giet voorzichtig alleen vloeibare wasverzachter in de AutoDose-wasverzachtertank . Vul tot het aangegeven maximale niveau **MAX**.



5. Laat het AutoDose deksel zakken.



6. Sluit de wasmiddellade voorzichtig, totdat u die hoort klikken.



10.8 AutoDose indicatie laag niveau



Vul de AutoDose-tanks niet bij, tenzij apparaten aangeven dat één of beide tanks leeg zijn.

Wanneer de geactiveerde tank een laag niveau van wasmiddel bereikt, knippert het bijbehorende controlelampje langzaam en continu op het display.

Het knippert niet meer wanneer het compartiment is bijgevuld.

Als de tank niet wordt bijgevuld, stopt het controlelampje zodra een programma is gestart met knippen en blijft het constant branden. Zodra het programma klaar is, begint het opnieuw te knippen.

Tenzij AutoDose is uitgeschakeld (OFF), wordt de ingestelde dosering voor dat compartiment, als een compartiment een laag niveau heeft bereikt, door het display gedurende een paar seconden weergegeven telkens wanneer de lade wordt geopend, om te herinneren dat navulling nodig is.

Als in beide tanks het wasmiddelniveau laag is, knippen beide controlelampjes, maar wordt alleen de ingestelde dosering voor het wasmiddel weergegeven.



Als de tanks worden gevuld voordat het apparaat voor het eerst wordt ingeschakeld, zal het AutoDose-controlelampje niet knippen.



LET OP!

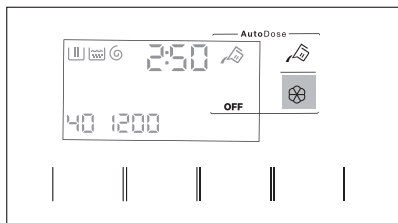
De navulling van de tanks moet worden uitgevoerd met hetzelfde merk en type wasmiddel/wasverzachter/additieven die eerder zijn gebruikt, anders moeten de tanks worden gereinigd voordat ze worden bijgevuld.

10.9 Overschakelen van AutoDose naar handmatige dosering

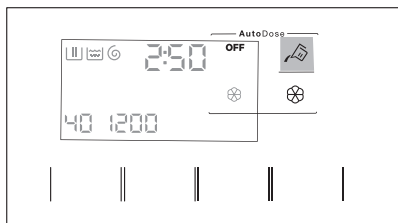
Het is mogelijk om de AutoDose-functie voor één of beide tanks uit te schakelen door op het bijbehorende knopsymbool te drukken.

Voorbeeld:

- Om de wasverzachtertank uit te schakelen, drukt u op de -knop totdat het display **OFF** toont.



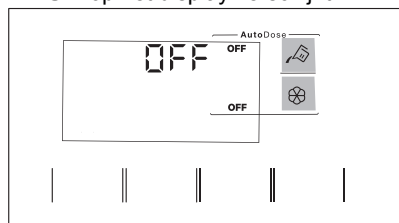
- Als u een ander wasmiddel moet gebruiken dan de wasmiddelen die in AutoDose-tanks aanwezig zijn, de reinigingstank uitschakelen door op de -knop te drukken totdat het display **OFF** toont.



10.10 Uitschakelen van AutoDose

Als u de machine ALLEEN handmatig wilt gebruiken, kunt u de Autodose-functie deactiveren.

- Houd de - en -toetsen tegelijkertijd enkele seconden ingedrukt. Het apparaat schakelt over naar de configuratiemodus.
- Raak de **Vlekken/Voorwas**-toets aan om de beschikbare opties te doorlopen totdat **UIT** op het display verschijnt



- Raak de toets **Start/Pauze** aan om uw keuze te bevestigen en het menu te verlaten.
- Na ongeveer 10 seconden keert het display terug naar het programma-informatiescherm.

10.11 Aanduiding open lade

Wanneer er een programma bezig is, moet de wasmiddellade altijd gesloten zijn.

Een sensor in de lade detecteert of de lade open is (of niet goed gesloten) terwijl het programma bezig is. In dat geval wordt het apparaat onmiddellijk gepauzeerd.

Als u op de Start/Pauze -knop drukt, hoort u een foutgeluid en wordt alles op het scherm uitgeschakeld, behalve de AutoDose-lampjes die enkele seconden blijven branden. Vervolgens keert het display terug naar de vorige gepauzeerde status.

Dat gebeurt zelfs als de gebruiker AutoDose heeft uitgeschakeld.

Om het programma opnieuw op te starten, moet u ervoor zorgen dat de lade goed gesloten is en drukt u op de knop Start/Pauze .

11. PROGRAMMA'S

11.1 De app en extra verborgen programma's

Onze app biedt je **een ruime keuze aan extra verborgen programma's**. Sluit het apparaat aan op de app en u kunt het programma kiezen dat het beste bij uw behoeften past.

Je kunt ook alle verborgen cycli in de favoriete programma's⁵ posities onthouden. Raadpleeg de paragraaf "Favoriete programma's" in het hoofdstuk "Kiezen en toetsen" om het programma uit het apparaat te selecteren.



Programmanamen kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd, afhankelijk van de marktvereisten.

In de app vind je een volledige beschrijving van elk programma.

Sportkleding	Beddengoed	Denim	Machine clean
Sport dagelijks	Gordijnen	Zijde	1 Item snel
Donsjassen	Kussens	Babykleding	Stoom Anti-allergie
Voetbal/Rugby	Handdoeken	Linnen	Makkelijk strijken
Skikleding	Dekbed	Overhemden	
Sportschoenen	Dierenhaar	Stoom Kasjmier	

11.2 Programmatabel



De programma's worden in deze tabel beschreven in de volgorde van de keuzeknop van boven naar beneden.

Wasprogramma's

Programma	Programmabeschrijving
PowerClean 59min	Katoen en gemengde synthetische stoffen. Ideaal om je dagelijkse lading in een korte tijd te wassen, voor een betere verzorging van je kleding en een goede reiniging al op 30°C. De standaard programmaduur is ontwikkeld bij een wasgoedlading van 5 kg. Als u een kleinere of grotere lading wast, wordt de wastijd automatisch verkort of verlengd, waardoor perfecte resultaten worden verkregen.
Eco 40-60	Lage energiecyclus voor katoen. Verlaagt de temperatuur en verlengt de tijd om goede wasresultaten te bereiken.
Katoen	Witte en gekleurde katoenen stoffen. Ideaal voor normaal en zwaar bevuild wasgoed.
Synthetica	Synthetische of gemengde stoffen. Normaal bevuild.

Programma	Programmabeschrijving
Fijne was	Fijne stoffen zoals acryl, viscose en gemengde stoffen hebben een milde wasbeurt nodig. Normaal bevuild.
 Wol	Machinewasbestendige wol, handwasbestendige wol en andere stoffen met «handwas»-symbool ¹⁾
20 min. - 3 kg	Katoenen en synthetische kledingstukken die licht vervuild of slechts één keer gedragen zijn.
 Stoom	Katoen, synthetische en gemengde artikelen. Speciale stoomcyclus zonder wassen, die gebruikt kan worden om uw gedroogde was te bereiden voor het strijken of opruimen van kleding die eenmaal gedragen is. Dit programma vermindert kreuk, geurtjes en ontspant de vezels. Gebruik geen wasmiddel. Als het programma is voltooid, haalt u snel het wasgoed uit de trommel ²⁾ Verwijder, indien nodig, vlekken door te wassen of lokaal een vlekkenverwijderaar te gebruiken. Stoomprogramma's hebben geen hygiënische cyclus. Stel geen stoomprogramma in met dit soort artikelen: • Items die niet geschikt zijn voor drogen in de wasdroger. • Kledingstukken met label 'Alleen chemisch reinigen'.
 Outdoor	Buitenkleding, technische kleding, sportkleding, waterbestendige en ademende jassen, jassen met een verwijderbare fleecelaag of binnenvoering.
 Hygiëne	Witte katoenen stoffen. Dit hoogwaardige wasprogramma in combinatie met stoomdamp, verwijdert meer dan 99,99% van bacteriën en virussen ³⁾ de temperatuur gedurende de wasfase boven de 60°C houden; met een extra actie op de vezels dankzij een dampfase, een verbeterde spoelfase zorgt voor een goede verwijdering van wasmiddel en resten van micro-organismen. Dit programma zorgt ook voor een goede vermindering van pollen/allergene items.
Spoelen	Alle stoffen, behalve wol en zeer delicate stoffen. Programma voor spoelen en centrifugeren van het wasgoed. De standaard centrifugeersnelheid is de snelheid die voor katoenprogramma's wordt gebruikt. Verlaag de centrifugeersnelheid afhankelijk van het type wasgoed. Stel indien nodig de Extra spoelen-optie in om spoelbeurten toe te voegen. Met een lage centrifugeersnelheid voert het apparaat behoedzame spoelgangen uit met kort centrifugeren.
Centrifugeren/Pompen	Om het wasgoed te centrifugeren en het water uit de trommel af te voeren. Alle stoffen, behalve wol en zeer delicate stoffen.

¹⁾ Tijdens deze cyclus draait de trommel langzaam om te zorgen voor een zacht wasproces. Het kan lijken alsof de trommel niet draait of niet goed draait, maar dat is normaal voor dit programma.

²⁾ Als u een stoomprogramma instelt met gedroogd wasgoed, kan het wasgoed aan het einde van de cyclus vochtig zijn. Droog de items op een waslijn gedurende ongeveer 10 minuten. Dit programma verwijdert geen bijzonder intense geurtjes.

³⁾ Getest op *Staphylococcus aureus*, *Enterococcus faecium*, *Candida albicans*, *Pseudomonas aeruginosa* en MS2 Bacteriophage in externe test uitgevoerd door Swisstatest Testmaterialien AG in 2021 (testrapport nr. 202120117).

Programmatemperatuur, maximaal centrifugeertoerental en maximale belading

Programma	Standaardtempe- ratuur Temperatuurbereik	Referentie centrifugeersnelheid Centrifugeersnelheidsbereik	Maximale lading
PowerClean 59min	30 °C 60 °C - 30 °C	1600 tpm 1600 tpm - 400 tpm	8.0 kg
Eco 40-60	- ¹⁾ 2)	1600 tpm 1600 tpm - 400 tpm	10.0 kg
Katoen	40 °C 95°C - koud	1600 tpm 1600 tpm - 400 tpm	10.0 kg
Synthetica	30 °C 60 °C - Koud	1200 tpm 1200 tpm - 400 tpm	5.0 kg
Fijne was	30 °C 40 °C - Koud	800 tpm 1200 tpm - 400 tpm	2.0 kg
 Wol	40 °C 40 °C - Koud	1200 tpm 1200 tpm - 400 tpm	3.0 kg
20 min. - 3 kg	30 °C 40 °C - 30 °C	1200 tpm 1600 tpm - 400 tpm	3.0 kg
 Stoom	-	-	2.0 kg
 Outdoor	30 °C 40 °C - Koud	1200 tpm 1200 tpm - 400 tpm	2.0 kg ³⁾
 Hygiëne	60 °C	1600 tpm 1600 tpm - 400 tpm	10.0 kg
Spoelen	-	1600 tpm 1600 tpm - 400 tpm	10.0 kg
Centrifugeren/Pompen	-	1600 tpm 1600 tpm - 400 tpm	10.0 kg

1) Volgens Verordening (EU) 2019/2023 van de Com missie kan dit programma bij 40 °C normaal bevuild katoenen wasgoed dat wasbaar is verklaard bij 40 °C of 60 °C, samen in dezelfde cyclus reinigen.



Voor de bereikte temperatuur in het wasgoed, de duur van het programma en andere gegevens wordt verwezen naar het hoofdstuk 'Verbruikswaarden'.
De meest efficiënte programma's op het gebied van energieverbruik zijn over het algemeen programma's die presteren bij lagere temperaturen en een langere duur.

2) De temperatuur van dit programma is niet zichtbaar op het display en wordt automatisch ingesteld.
3) Wasprogramma.

11.3 Stoom-programma's

De programma's Stoom kunnen worden gebruikt om rimpels en geurtjes te verminderen op kledingstukken (zoals katoen, synthetische stoffen, gemengde stoffen, inclusief fijne was) die alleen maar in korte tijd moeten worden opgefrist, waardoor wassen wordt vermeden.

De stofvezels worden versoepeld waardoor strijken daarna moeiteloos gaat. Zodra het programma is voltooid, haal je het wasgoed snel uit de trommel.

De cyclusduur kan worden verkort tot 15 minuten door middel van de optie Tijd besparen .

Stel deze modus NIET in met het volgende type items:

- Items die niet geschikt zijn voor drogen in de wasdroger.
- Kledingstukken met label 'Alleen chemisch reinigen'.



Gebruik geen wasmiddel!

De Stoom programma's verwijderen geen bijzonder intense geurtjes en voeren geen hygiënische cyclus uit.

Na de stoombehandeling kan het wasgoed vochtig zijn. Hang artikelen gedurende een aantal minuten uit..

11.4 Woolmark Premium Wool Care - Groen



De wolwascyclus van deze machine is getest en goedgekeurd door The Woolmark Company voor het wassen van wollen kleding met een wasetiket voor handwas, mits de kledingstukken worden gewassen volgens de instructies op het etiket in het kledingstuk en die van de fabrikant van deze wasmachine. M2304

11.5 Opties inzake compatibiliteit met programma's



aanvullende programma's en instellingen zijn beschikbaar door de APP te downloaden.

PowerClean 59min

Eco 40-60

Katoen

Synthetica

Fijne was



Wol

20 min. - 3 kg



Stoom



Outdoor



Hygiëne

Spoelen

Centrifugeren/Pompen

AutoDose

	PowerClean 59min	Eco 40-60	Katoen	Synthetica	Fijne was	Wol	20 min. - 3 kg	Stoom	Outdoor	Hygiëne	Spoelen	Centrifugerende Pomp
 AutoDose Wasmiddel	■	■	■	■	■		■		■	■		
 AutoDose Wasverzachter	■	■	■	■	■	■	■			■	■	
Overige												
 Centrifugerende Pomp	■	■	■	■	■	■	■		■	■	■	
 Spoelstop	■	■	■	■	■	■			■	■	■	
 Extra stil			■	■	■							
 Niet centrifugerende Pomp												■ ¹⁾
 Vlekken ²⁾			■	■						■		
 Voorwas			■	■								
Tijd besparen ³⁾			■	■	■			■				
Extra spoelen	■		■	■	■				■	■	■	
Plus Steam	■		■	■						■		
Klaar over	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■

¹⁾ Als je ook de optie Niet centrifugerende Pomp instelt, dan voert het apparaat alleen de pompcyclus uit.

²⁾ Deze optie is niet beschikbaar bij een temperatuur lager dan 40°C.

³⁾ Als u de kortste cyclustijd instelt, adviseren wij u de grootte van de lading te verminderen. Het is mogelijk om de volledige lading te gebruiken, maar het wasresultaat kan dan minder bevredigend zijn.

Geschiedte wasmiddelen voor wasprogramma's

Programma	Universeel poeder ¹⁾	Universele vloeistof (Liquid Universal)	Vloeistof voor gekleurde was	Fijne was en wol	Speciaal
PowerClean 59min	--	▲	▲	--	--
Eco 40-60	▲	▲	▲	--	--
Katoen	▲	▲	▲	--	--
Synthetica	▲	▲	▲	--	--
Fijne was	--	--	--	▲	▲
Wol	--	--	--	▲	▲
20 min. - 3 kg	--	▲	▲	--	--
Outdoor	--	--	--	▲	▲
Hygiëne	▲	▲	--	--	▲

1) Bij een temperatuur hoger dan 60 °C wordt het gebruik van waspoeder aanbevolen.

▲ = Aanbevolen

-- = Niet aanbevolen

12. WIFI - CONNECTIVITEITSINSTELLING

In dit hoofdstuk wordt beschreven hoe u het smartapparaat moet aansluiten op het WiFi-netwerk en moet koppelen met mobiele apparaten.

Met behulp van deze functionaliteit kunt u meldingen ontvangen en uw apparaat bedienen en controleren vanaf uw mobiele apparaten.

De wifi-functie is uitgeschakeld als standaard fabrieksinstelling.

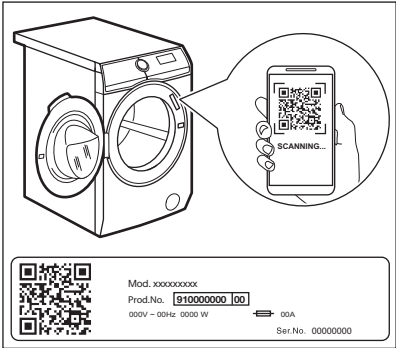
Om het apparaat aan te sluiten om alle functies en diensten te kunnen gebruiken hebt u het volgende nodig:

- Draadloos thuisnetwerk met ingeschakelde internetverbinding.
- Mobiel apparaat dat is verbonden met het draadloze netwerk.

Wi-Fi module parameters	
Frequentie	2.412 - 2.472 GHz voor de Europese markt
Protocol	IEEE 802.11b/g/n

Maximaal vermogen	<20 dBm
Versleuteling	WPA, WPA2, WPA3

12.1 QR-code op typeplaatje



QR-code kan op twee manieren worden gebruikt:

- Scan de QR-code met de ingebouwde camera-app om onze app te downloaden

uit de app store op je smartapparaat en volg de vereiste stappen.

- Uw smartapparaat koppelen aan een apparaat om het proces te vereenvoudigen. Scan de QR-code met de in onze app ingebouwde QR-codescanner.

12.2 De App installeren en configureren



Met App kun je jouw wasgoed besturen via een mobiel apparaat. Het bevat een groot aantal programma's, handige functies en productinformatie die perfect op het apparaat zijn afgestemd. Het is gepersonaliseerde wasservice - allemaal vanaf je mobiele apparaat.

Om het apparaat te verbinden met de toepassing, ga je ernaast staan met je mobiele apparaat.

Zorg ervoor dat je mobiele apparaat is verbonden met het draadloze netwerk.

1. Ga naar de App Store op uw smartapparaat of scan de QR-code (zie paragraaf 'QR-code op typeplaatje').
2. Download en installeer onze app.
3. Start de toepassing. Selecteer het land en de taal en meld u aan met uw e-mailadres en wachtwoord. Als je nog geen account hebt, maak dan een nieuw account aan waarbij je de instructies volgt in de App.
4. Volg de instructies op die de App aangeeft voor het registreren en configureren van het apparaat.

12.3 Configureren van de draadloze verbinding met het apparaat

1. Druk een paar seconden op de knop Aan/Uit ① om het apparaat in te schakelen. Wacht ongeveer 10 seconden voordat je verdergaat met de draadloze configuratie.
2. Selecteer een programma door aan de programmakeuzeknop te draaien.
3. Houd de Start via App knop enkele seconden ingedrukt totdat u een 'klik' hoort. Laat de knop los. verschijnt 5

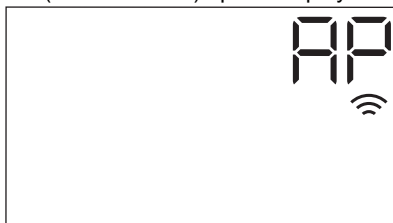
seconden op het display en het controlelampje begint te knipperen.

De draadloze module start op.



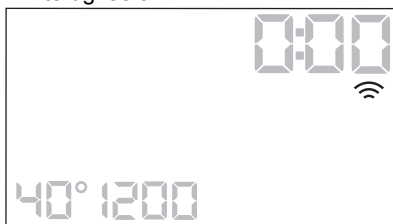
Zorg ervoor dat je APP klaar is voor verbinding.

4. Na ongeveer 10 seconden verschijnt (Access Point) op het display.



Het toegangspunt zal gedurende ongeveer 5 minuten open staan.

5. Configureer de App op je smartphone of tablet en volg de instructies om het apparaat aan te sluiten op je wifinetwerk.
6. Als de connectiviteit is geconfigureerd, staat de indicator op het display wanneer het programmainformatiescherm terugkeert.





Telkens als u het apparaat inschakelt, duurt het ongeveer 10 seconden voordat het apparaat automatisch op het netwerk wordt aangesloten. Wanneer de indicator stopt met knipperen, is de verbinding gereed.

Om de draadloze verbinding uit te

schakelen, houd u de Start via App -toets gedurende een paar seconden tegelijkertijd ingedrukt tot het eerste akoestische signaal.

Laat de knop los. **OFF** verschijnt 5 seconden op het display.



Als je het apparaat uit- en weer inschakelt, wordt de draadloze verbinding automatisch uitgeschakeld.

Om de draadloze toegangsgegevens te

verwijderen, houd je de Start via App knop een paar seconden ingedrukt tot het tweede akoestische signaal: **---** verschijnt een paar seconden op het display.

12.4 Starten op afstand

Met de Starten op afstand-functie kun je een cyclus starten via de afstandsbediening.



De afstandsbediening wordt automatisch geactiveerd wanneer je op de Start/ Pauze -toets drukt om het programma te starten, maar het is ook mogelijk om op afstand een wasprogramma te starten. Deze functie wordt gedeactiveerd wanneer de deur open is.

Wanneer de app is geïnstalleerd en de draadloze verbinding is voltooid, kunt u de Starten op afstand-functie activeren:

1. Tik op de Start via App -knop en het controlelampje **APP** knippert een paar seconden op het display.

APP

40° 1200

2. Tik op de Start/Pauze -toets om de functie "Starten op afstand" te activeren voordat het controlelampje **APP** stopt met knipperen.

De controlelampjes en verschijnen op het programmaoverzichtsscherm en de deur wordt vergrendeld. Nu is het mogelijk om het programma op afstand te starten.



Wanneer je de toets Start/Pauze aanraakt nadat het controlelampje **APP** stopt met knipperen, wordt de Starten op afstand-functie niet geactiveerd, maar start het ingestelde programma.

Om de Starten op afstand-functie te

verwijderen, tik je op de Start via App -toets en bevestig je dit door op de Start/ Pauze -toets te drukken.

12.5 Over-the-air-update

De app kan een update voorstellen voor uw apparaat.

Als er een programma loopt, meldt de app dat de update aan het einde van het programma start.

Tijdens de update verschijnt op het apparaat **UPD** op het display.

Schakel het apparaat niet uit of trek de stekker niet uit het stopcontact tijdens het bijwerken.

Het apparaat zal weer bruikbaar zijn aan het einde van de update, zonder enige kennisgeving over een succesvolle update.

Als er een fout optreedt, verschijnt op het apparaat **ERR** op het display: druk op een willekeurige knop of draai aan de knop om terug te keren naar normaal gebruik.

12.6 Wifi altijd aan

De functie "Wifi altijd aan" is beschikbaar in de app.

Deze functie houdt het apparaat verbonden met het netwerk, zelfs als het apparaat is uitgeschakeld.

Het indicatielampje  gaat met tussenpozen aan en uit.

Het is mogelijk om het apparaat in te schakelen door op de Aan/Uit  toets te drukken of via de app.



De functie "Wifi altijd aan" kan uw energieverbruik beïnvloeden.

13. DAGELIJKS GEBRUIK



WAARSCHUWING!

Raadpleeg de hoofdstukken Veiligheid.

13.1 Het apparaat inschakelen

1. Steek de stekker in het stopcontact.
2. Open de waterkraan.
3. Druk een paar seconden op de knop Aan/Uit  om het apparaat in te schakelen.

Er klinkt een korte tune. Het apparaat stelt automatisch een standaardprogramma voor. Het relevante indicatielampje gaat branden.

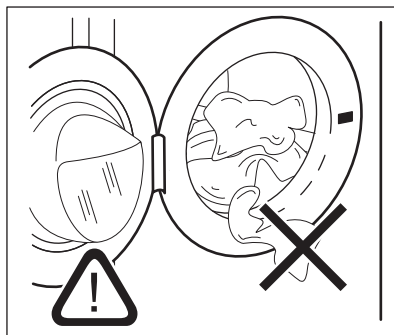
Het display toont het standaard programma, Eco 40-60, programmaduur, de maximale lading (enkele seconden), de standaardtemperatuur, de standaardcentrifugeersnelheid en de aanduidingen van de fasen waaruit het programma bestaat.

13.2 Wasgoed in de machine doen

- Open de deur van het apparaat.
- Schud de artikelen goed door elkaar voordat je ze in de machine stopt.
- Doe het wasgoed een voor een in de trommel.

Zorg ervoor dat u niet te veel was in de trommel doet.

- Sluit de deur stevig.



LET OP!

- Controleer of er geen wasgoed tussen het deurrubber en de deur blijft zitten. Hierdoor kan waterlekkage en/of schade aan het wasgoed ontstaan.
- Het wassen van sterk olieachtige, vette vlekken of het gebruik van parfum kan leiden tot schade aan rubberen onderdelen van het apparaat.

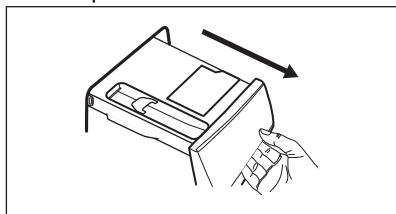
13.3 Wasmiddelen en andere behandelingen gebruiken

Als beide AutoDose-tanks zijn ingeschakeld in het ingestelde programma, worden wasmiddel en wasverzachter automatisch geladen.

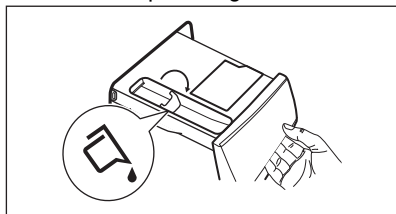
Als een van de AutoDose-tanks of beide tanks uitgeschakeld zijn (OFF) in het ingestelde programma, gaat u verder met het handmatig vullen van het product in het juiste compartiment.

13.4 De stand van de klep controleren

1. Trek de detergentdispenser uit totdat deze stopt.



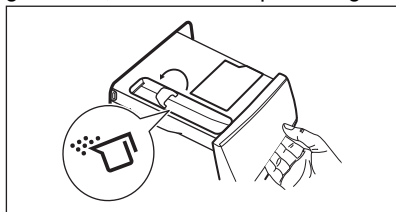
2. Om vloeibaar detergent te gebruiken, draait u de klep omlaag



Met de klep in de stand OMLAAG:

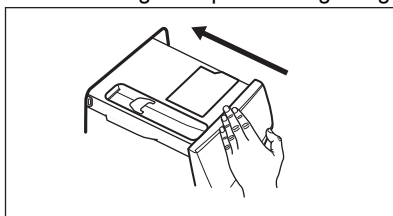
- Gebruik geen geleiachtige of dikvloeibare wasmiddelen.
- Giet niet meer vloeibaar wasmiddel in het vakje dan de limiet op de klep.
- Stel de voorwasfase niet in.
- Stel de uitgestelde start niet in.

3. Om detergent in poedervorm te gebruiken, draait u de klep omhoog



4. Doseer het detergent.

5. Sluit de detergentdispenser zorgvuldig.



Zorg ervoor dat de klep geen verstopping veroorzaakt wanneer u de lade sluit.

13.5 Een programma kiezen



Als je de automatische dosering van het wasmiddel of de wasverzachter wilt wijzigen, ga je naar de AutoDose-configuratiemodus voordat je verder gaat met het instellen van een programma. De configuratiemodus kan mogelijk tijdelijke instellingen annuleren. Raadpleeg de paragraaf "AutoDose-configuratiemodus" in het hoofdstuk "De AutoDose Technologie (Automatisch doseren)".

1. Draai de programmaknop op het gewenste wasprogramma. Het bijbehorende controlelampje gaat branden.

Eco 40-60 is het standaard voorgestelde programma wanneer het apparaat wordt ingeschakeld, het programma waarop de informatie van het energielabel betrekking heeft.

Het controlelampje van de knop Start/Pauze  knippert.

Het display toont een indicatieve programmaduur, de maximale aangegeven lading voor het ingestelde programma (slechts voor een paar seconden), de standaardtemperatuur, de standaardcentrifugeersnelheid en de wasfaseaanduidingen (indien beschikbaar).

2. Om de temperatuur en/of de centrifugesnelheid te wijzigen, raak je de bijbehorende toetsen aan.
3. Stel indien gewenst een of meer opties in door de desbetreffende knoppen aan te raken. De bijhorende aanduidingen gaan vervolgens aan in het display en de aangegeven informatie wijzigt.



Indien een keuze **niet mogelijk** is klinkt er een geluidssignaal.

13.6 Een programma starten



WAARSCHUWING!

Controleer of het afwasmiddeloseerbakje goed gesloten is. Anders begint het programma niet.

Raak de toets Start/Pauze aan om het programma te starten. Het bijbehorende indicatielampje stopt met knipperen en blijft aan. Het programma start, de deur wordt vergrendeld. De display toont het indicatielampje .



De afvoerpomp gaat in werking kort voordat het apparaat zich met water vult.

13.7 Een programma starten met de Klaar over optie

1. Raak dit herhaaldelijk aan totdat het display de gewenste tijd binnen het programma weergeeft. Het controlelampje gaat branden.
2. Druk op de toets Start/Pauze . De trommel begint te draaien om de ProSense schatting uit te voeren, indien voorzien in het geselecteerde programma.
3. Het apparaat begint af te tellen tot het einde van het programma en het programma start op het juiste moment om te eindigen op het tijdstip dat is ingesteld via deze optie.

Om deze optie te wijzigen of te annuleren:

1. Schakel het apparaat uit met de Aan/Uit knop.
2. Schakel het apparaat opnieuw in.
3. Stel het programma opnieuw in.

13.8 De ProSense-ladingdetectie

ProSense



De programmaduur in het display is van toepassing op een **middelmatige/grote lading**.

Na het instellen van een afwasprogramma gaat het **ProSense** pictogram op het display branden als het programma dit ondersteunt.

Nadat de knop Start/Pauze wordt aangeraakt, ProSense begint het met de waarneming van de wasgoedlading:

1. Het apparaat detecteert de lading in de eerste 30 seconden: het indicatielampje knippert, de balkjes onder het **ProSense** pictogram bewegen heen en weer en de trommel draait kort.
2. Wanneer de trommel stopt met draaien, toont het display de nieuwe programmaduur, die kan toenemen of afnemen, aangepast aan de gedetecteerde lading, het aantal balken geeft de lading in kwart aan (van 1 tot 4, 4 balken in geval van overbelasting), de indicator voor de maximale aangegeven lading gaat weer aan. Na nog eens 30 seconden gaat de watertoevoer stromen.



In geval van overbelasting **van de trommel** gaat het indicatielampje voor maximale aangegeven belasting weer aan met het **MAX** indicatielampje knipperen. In dit geval is het gedurende deze 30 seconden mogelijk om het apparaat te pauzeren en de overtollige kledingstukken te verwijderen. Raak, na eenmaal de overtollige kleding te hebben verwijderd, de toets Start/Pauze aan om het programma weer te starten. De fase ProSense kan tot driemaal toe worden herhaald (zie punt 1).

Belangrijk! Als de hoeveelheid wasgoed niet wordt verminderd, gaat het wasprogramma

ondanks teveel lading toch van start. In dit geval kun je niet de beste wasresultaten verwachten.



Circa 20 minuten na de start van het programma kan de programmaduur afhankelijk van de capaciteit van de wateropname van de stoffen weer worden aangepast.



De ProSense-detectie wordt alleen uitgevoerd met volledige wasprogramma's (zonder gekozen overslafase).



De ProSense is niet beschikbaar bij sommige programma's, zoals Wol, programma's met korte cycli en zonder wasfase.

13.9 Indicatielampjes programmafase

Als het programma start, knippert de aanduiding van de draaiende fase en de andere faseaanduidingen branden.

De was- of voorwasfase is bijv. bezig:



Als de fase is voltooid, stopt de bijhorende aanduiding met knipperen en gaat continu branden. De volgende aanduiding begint te knipperen.

De spoelfase is bijv. bezig:



Als u de Plus Steam selecteert, gaat de stoomfase-indicator branden.



De stoomfase is bezig:

De antikreukfase is bezig:



13.10 Een programma onderbreken en de opties wijzigen

U kunt als er een programma bezig is **maar een paar** opties wijzigen:

1. Druk op de knop Start/Pauze . Het bijbehorende indicatielampje knippert.
2. Wijzig de opties. De weergegeven informatie in het display wijzigt overeenkomstig.
3. Druk nogmaals op de toets Start/Pauze .

Het wasprogramma gaat verder.

13.11 Een actief programma stoppen

1. Druk op de knop Aan/Uit  om het programma te annuleren en om het apparaat uit te schakelen.
 2. Druk opnieuw op de Aan/Uit -knop om het apparaat aan te zetten.
- U kunt nu een nieuw wasprogramma kiezen.



Als de ProSense -fase al voltooid is en de machine al met water gevuld wordt, begint het nieuwe programma **zonder herhaling van de ProSense fase**. Het water en wasmiddel worden niet weggepompt om verspilling te voorkomen. De display toont de maximumduur van het programma en werkt dit 20 minuten na de start van het nieuwe programma bij.

13.12 De deur openen - kledingstukken toevoegen

Als een programma of het startuitlet in werking is, wordt het deksel van het apparaat vergrendeld.



Als de temperatuur en het waterniveau in de trommel te hoog zijn en/of de trommel nog draait, kun je de deur niet openen.

U kunt eenvoudig de deur openen om bepaalde items toe te voegen of te verwijderen wanneer het pictogram  brandt.

1. Druk op de toets Start/Pauze . Op het display gaat het gerelateerde deurvergrendelingslampje uit.

2. Open de deur van het apparaat. Indien nodig kunt u items toevoegen of uitnemen.
3. Sluit de deur en druk op de Start/Pauze  knop.

Het programma of het startuitletstel gaat verder.

Als het pictogram uit  gaat, kan de deur worden geopend als het programma is voltooid. U kunt ook een centrifugeer- of afvoerprogramma/-optie instellen en dan op de Start/Pauze  knop drukken. Als de centrifugeer- en afvoerprogramma's niet beschikbaar zijn in de programmakeuze knop, kunnen deze worden ingesteld via de app.

13.13 Einde van het programma

Als het programma is afgelopen, stopt het apparaat automatisch. De akoestische signalen werken (als deze actief zijn).

In het display gaan alle wasfaseaanduidingen continu branden en toont de tijdzone .

Het lampje van Start/Pauze toets gaat uit.

De deur ontgrendelt en de aanduiding  gaat uit.

1. Druk op de knop Aan/Uit  om het apparaat uit te zetten.

Vijf minuten na afloop van het programma schakelt energiebesparingsfunctie het apparaat automatisch uit.



Als u het apparaat weer inschakelt, wordt Eco 40-60 voorgesteld als standaardprogramma. Draai aan de programmaknop om een nieuwe cyclus in te stellen.

2. Haal het wasgoed uit het apparaat.
3. Zorg ervoor dat de trommel leeg is.
4. Laat de deur en de wasmiddeldoseerlade iets openstaan om de vorming van schimmel en onaangename geuren te voorkomen.
5. Draai de waterkraan dicht.

13.14 Water afvoeren na het einde van de cyclus

Indien u een programma heeft gekozen of een optie die het water van de laatste speelbeurt niet wegpompt, wordt het programma voltooid, maar:

- Het display toont de indicator , de optie-indicator  of  en de deur vergrendeld-indicator . Het indicatielampje van de lopende fase  knippert.
- De trommel draait nog regelmatig om kreukvorming van het wasgoed te voorkomen.
- De deur blijft vergrendeld.
- Je moet het water afvoeren om de deur te openen:

1. Raak indien nodig de Centrifugeren -knop aan om het centrifugeertoerental dat door het apparaat wordt voorgesteld te verlagen.

2. Druk op de toets :

- Indien u  heeft ingesteld, pompt het apparaat het water weg en gaat centrifugeren.
- Indien u  heeft ingesteld, pompt het apparaat alleen het water weg.

De optieaanduiding  of  gaat uit, terwijl de aanduiding  knippert en dan uitgaat.

3. Als het programma is voltooid, gaat het symbool deur vergrendeld  uit en kunt u de deur openen.
4. Druk een paar seconden op de knop Aan/Uit  om het apparaat uit te schakelen.



Het apparaat zal hoe dan ook het water na circa 18 uur automatisch uit het apparaat wegpompen.

13.15 Stand-by optie

De stand-by-functie schakelt het apparaat automatisch uit om stroom te besparen als:

- Je hebt het apparaat 5 minuten voordat je op de Start/Pauze ►||-knop drukt, niet gebruikt.

Druk opnieuw op de toets Aan/Uit ① om het apparaat in te schakelen.

- 5 minuten na beëindiging van het wasprogramma.

Druk opnieuw op de toets Aan/Uit ① om het apparaat in te schakelen.

Het apparaat stelt Eco 40-60 voor als standaardprogramma.

Draai aan de programmaknop om een nieuwe cyclus in te stellen.



Als je een programma of optie instelt die eindigt met water in de trommel, wordt het apparaat **niet gedeactiveerd** door de stand-by-functie om je eraan te herinneren dat je het water weg moet pompen.



Als de functie Wi-Fi altijd aan actief is, gaat alleen het indicatielampje met tussenpozen aan en uit.

14. ONDERHOUD EN REINIGING



WAARSCHUWING!

Raadpleeg de hoofdstukken Veiligheid.

14.1 Schema periodieke reiniging

Periodiek reinigen helpt de levensduur van uw apparaat te verlengen.

Houd na elke cyclus de deur en het wasmiddeldoseerbakje een beetje open om luchtcirculatie te krijgen en de vochtigheid in het apparaat te drogen.

Als het apparaat lange tijd niet wordt gebruikt: sluit de waterkraan en trek de stekker uit het stopcontact.

Indicative periodic cleaning schedule:

Ontkalken	Twee keer per jaar
Onderhoudswas	Eenmaal ter maand
Deurafdichting reinigen	Iedere twee maanden
Trommel reinigen	Iedere twee maanden
Het wasmiddeldoseerbakje en de AutoDose-tanks reinigen	Twee keer per jaar
De filter van de afvoer-pomp reinigen	Twee keer per jaar
De filter van de toevoerslang en de klepfilter reinigen	Twee keer per jaar

14.2 Vreemde voorwerpen verwijderen



Zorg ervoor dat de zakken leeg zijn en dat alle losse elementen zijn vastgebonden voordat u uw wascyclus uitvoert.

Verwijder alle vreemde voorwerpen (zoals metalen clip, knoppen, munten, enz.) die u kunt vinden in de deurafdichting, de filters en de trommel. Raadpleeg de paragrafen 'Deurafdichting met dubbele lip', 'De trommel reinigen', 'De filter van de afvoerpomp reinigen' en 'De filter van de toevoerslang en de klepfilter reinigen'. Wees voorzichtig met gordijnen. Verwijder de haken en plaats de gordijnen in een waszak of kussensloop. Neem indien nodig contact op met het erkende servicecentrum.

14.3 Buitenkant reinigen

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

Gebruik geen schuursponsjes of krassend materiaal.



LET OP!

Gebruik geen alcohol, oplosmiddelen of chemische producten.

LET OP!

Reinig de metalen oppervlakken niet met een reinigingsmiddel op chloorbasis.

14.4 Ontkalken



Als het water in uw omgeving hard of medium hard is, raden we u aan om een waterontharder voor wasmachines te gebruiken (zo af en toe ontkalken).

Controleer de trommel regelmatig op kalkaanslag.



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

14.5 Onderhoudswas

Bij herhaald en langdurig gebruik op lage temperatuur en korte programma's kunnen er afzettingen en pluïsjes worden afgezet en kunnen bacteriële groei en biofilm in de trommel en het inwendige compartiment van de machine ontstaan. Dit kan slechte geurtjes en meeldauw veroorzaken.

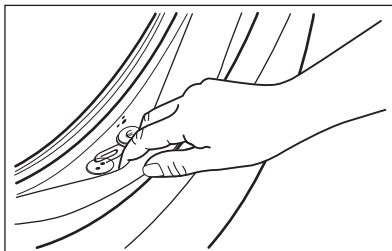
Om deze afzettingen te verwijderen en de hygiëne in de machine te bevorderen dient u minstens éénmaal per maand een onderhoudswas uit te voeren.

1. Haal al het wasgoed uit de trommel.
2. Deactiveer AutoDose-functie voor wasmiddel en verzachter.
3. Start een katoenprogramma met de hoogste temperatuur en een kleine hoeveelheid detergent in poedervorm of een specifiek machinereinigingsproduct. Start, indien beschikbaar, het Machine clean-programma.

14.6 Deurrubber

Dit apparaat is ontworpen met een **zelfreinigend afvoersysteem**, waardoor lichte pluïsvetzels die van de kleding vallen met het water kunnen worden afgevoerd. Controleer het deurrubber regelmatig en reinig het indien nodig zoals beschreven in het volgende diagram. Munten, knoppen en

andere kleine voorwerpen kunnen aan het einde van de cyclus worden teruggevonden.



Maak schoon indien nodig met een ammoniakmiddel zonder het oppervlak van de afdichting te bekrassen.



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

14.7 De trommel reinigen

Controleer de trommel regelmatig om ongewenste aanslag te voorkomen.

Roestaanslag in de trommel kan voorkomen vanwege roestende vreemde voorwerpen in de was of door leidingwater dat ijzer bevat

Reinig de trommel met speciale producten voor roestvrij staal.



Volg altijd de instructies die je op de verpakking van het product vindt. Maak de trommel niet schoon met zure ontkalkingsmiddelen, schuurmiddelen die chloor of ijzer of staalwol bevatten.

Voor een grondige reiniging:

1. Reinig de trommel met speciale producten voor roestvrij staal.



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

2. Haal al het wasgoed uit de trommel.
3. Deactiveer AutoDose -functie voor wasmiddel en verzachter.
4. Draai een kort katoenprogramma op een hoge temperatuur met een lege trommel en een kleine hoeveelheid waspoeder of, indien beschikbaar, gebruikt u het

Machine clean programma. Als uw apparaat kan worden verbonden met wifi, Machine clean kan het speciale programma ook worden gedownload via de APP.

5. Voeg handmatig een kleine hoeveelheid waspoeder of een specifiek product toe aan de lege trommel om achtergebleven resten weg te spoelen.



Het display kan soms aan het einde van een cyclus het pictogram  weergeven: dit is een aanbeveling om de "reiniging van de trommel" uit te voeren. Zodra de trommelreiniging is uitgevoerd, verdwijnt het pictogram.

14.8 Reinigen van het wasmiddeldoseerbakje en de AutoDose reservoirs

LET OP!

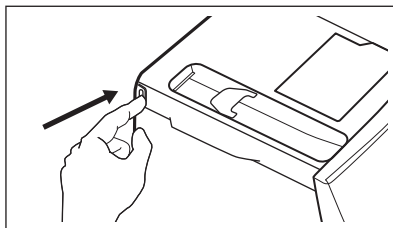
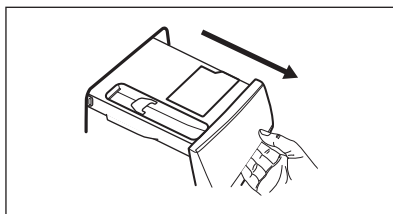
Als het type, het merk of de concentratie van het detergent wordt gewijzigd, wordt aanbevolen om de detergentlade te reinigen.



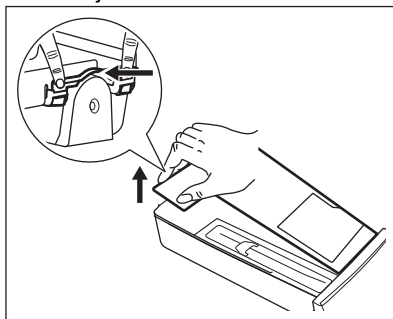
Zorg er vóór het reinigen voor dat alle vakken leeg zijn.

Als de AutoDose-functie gedurende twee maanden inactief blijft, moet een visuele inspectie in de tanks worden uitgevoerd door het deksel te openen om te controleren of het detergent niet is gedegradeerd. Als degradatie wordt vastgesteld, moet de reinigingsprocedure die in de volgende diagrammen wordt beschreven, worden uitgevoerd:

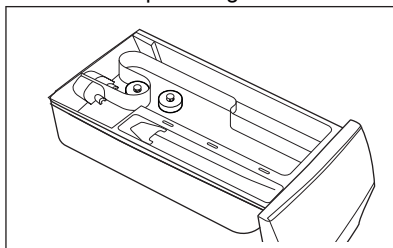
1. Open het wasmiddeldoseerbakje. Druk de pal in volgens de afbeelding en trek de wasmiddellade uit.



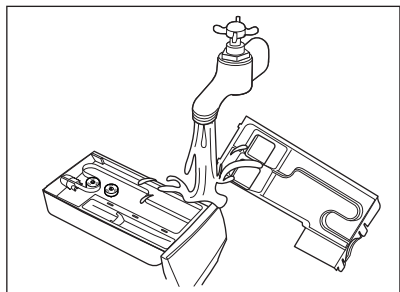
2. Druk de pal aan de achterkant in zoals aangegeven in de afbeelding en til het bovenste deksel op om deze te verwijderen.



3. Om eventuele detergentresten te verwijderen, leegt u de lade in een geschikte bak of container om de vloeistof op te vangen.



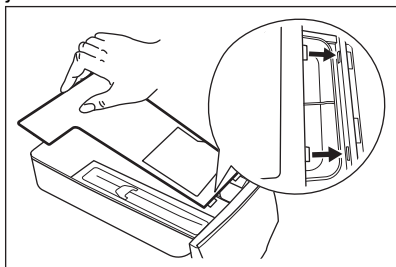
4. Was de lade en alle inzetstukken onder stromend water of reinig ze voorzichtig met een vochtige doek



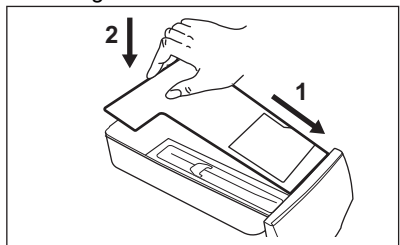
⚠ LET OP!

Gebruik geen scherpe of metalen borstels en sponzen. Was de lade niet in een vaatwasser.

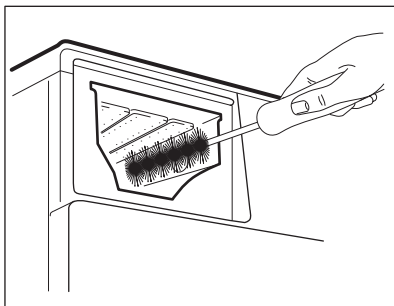
5. Voer eerst het deksel in de voorkant van de detergentlade in. Zorg ervoor dat de uitlijnpennen correct zijn gepositioneerd en compleet zijn ingevoerd in de bijbehorende sleuven.



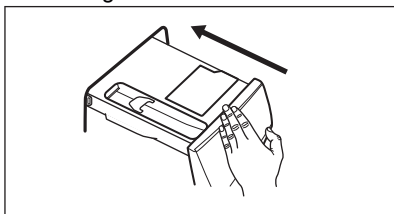
6. Druk zachtjes op de achterkant van het deksel totdat het op zijn plaats klikt en stevig vast zit.



7. Zorg ervoor dat achtergebleven wasmiddel volledig is verwijderd uit het bovenste en onderste gedeelte van de holte. Gebruik een klein borsteltje om de holte te reinigen.



8. Plaats de wasmiddellade in de geleiders en sluit deze voorzichtig totdat u "klik" hoort. Draai het spoelprogramma zonder kleding in de trommel.



Om de functionaliteit te herstellen, vult u de tanks met wasmiddel en verzachter.

14.9 Het filter van de afvoerpomp reinigen



WAARSCHUWING!

Haal de stekker uit het stopcontact.



Controleer het filter van de afvoerpomp regelmatig en houd het schoon.

Reinig het filter van de afvoerpomp als:

- de machine geen water wegpompt,
- de trommel niet ronddraait,
- het apparaat een ongebruikelijk geluid maakt door de blokkering van de afvoerpomp.
- Op het display verschijnt de alarmcode

E2 I.

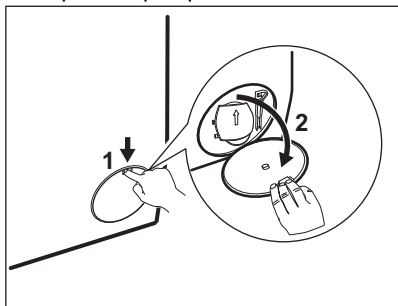
WAARSCHUWING!

- Verwijder het filter niet als het apparaat in werking is.
- Reinig de pomp niet zolang het water in de machine heet is. Wacht tot het water is afgekoeld

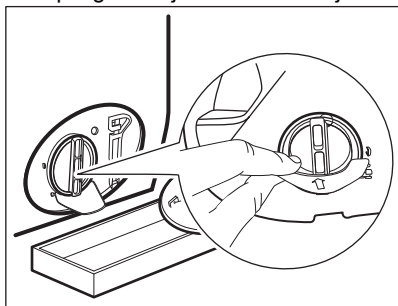
Ga te werk zoals beschreven in de volgende diagrammen om het pompfilter te reinigen:

Houd altijd een oude doek bij de hand om het eventueel gemorste water te kunnen opvegen als u het filter verwijderd.

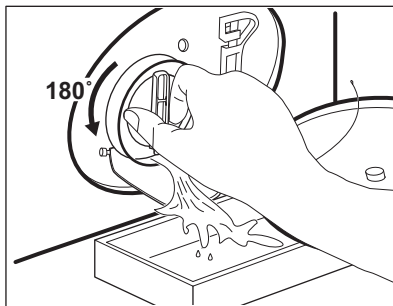
1. Open het pompdeksel.



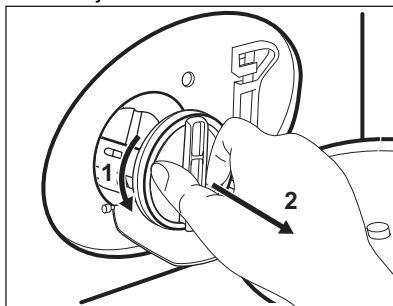
2. Plaats een geschikte bak onder de afvoerpompopening om het afgepompte water op te vangen.
3. Open de afvoerklap naar beneden. Houd altijd een oude doek bij de hand om het eventueel gemorste water te kunnen opvegen als je het filter verwijderd.



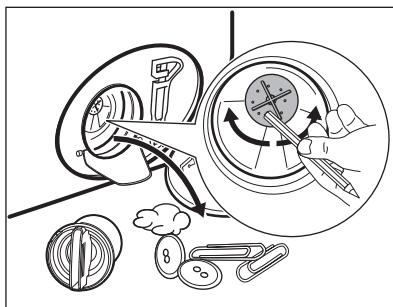
4. Draai het filter 180 graden naar links om het te openen, zonder verwijdering. Laat het water wegstromen.



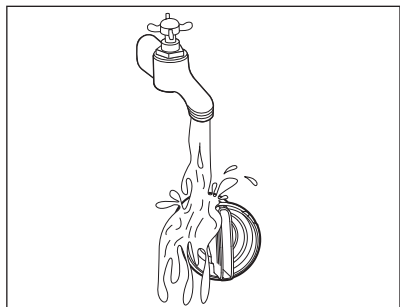
5. Als de bak vol is met water, draait u het filter terug en leegt u de bak.
6. Herhaal stappen 4 en 5 totdat er geen water meer uitloopt.
7. Draai het filter naar links om het te verwijderen.



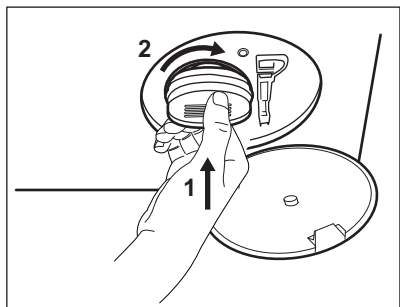
8. Verwijder indien noodzakelijk pluizen en andere voorwerpen uit de filterholte.
9. Controleer of de pompwaaier onbelemmerd kan ronddraaien. Als deze niet roteert, neem dan contact op met onze servicedienst.



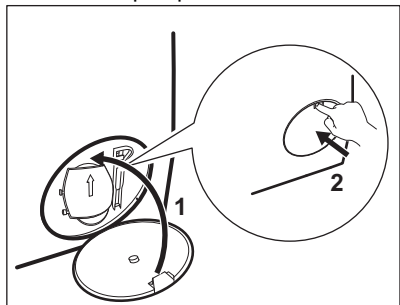
10. Reinig het filter onder de waterkraan.



- 11.** Zet het filter terug in de speciaal geleidingen door hem met de klok mee te draaien. Zorg ervoor dat u het filter goed vastdraait om lekkage te voorkomen.



- 12.** Sluit het pompdeksel.



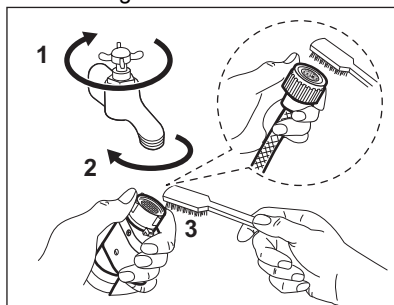
Als u het water afvoert met de noodafvoerprocedure, moet u het afvoersysteem opnieuw activeren:

- a. Giet 2 liter water in het vakje voor het hoofdwasmiddel van de wasmiddellade.
- b. Start het programma om het water af te voeren.

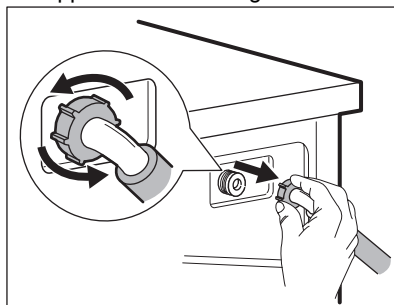
14.10 De filter van de toevoerslang en de klepfilter reinigen

Het wordt aanbevolen om de filters van de inlaatslang en -klep twee keer per jaar te reinigen om eventuele afzettingen te verwijderen die zich in de loop van de tijd hebben opgehoopt. Ga te werk zoals beschreven in de volgende diagrammen om filters te reinigen:

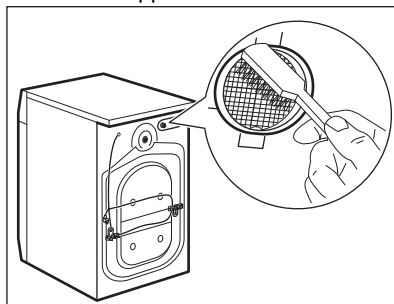
- 1.** Verwijder de toevoerslang van de kraan en reinig het filter.



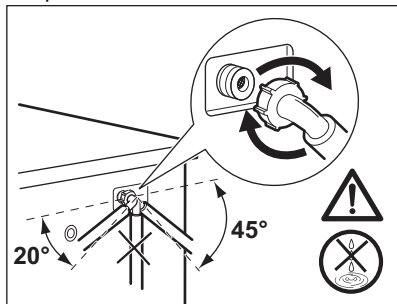
- 2.** Verwijder de toevoerslang van het apparaat door de ringmoer los te draaien.



- 3.** Reinig het klepfilter aan de achterzijde van het apparaat met een tandenborstel.



4. Draai de slang bij het weer aansluiten op het apparaat naar links of rechts (niet in verticale positie) afhankelijk van de positie van uw waterkraan.



14.11 Noodafvoer

Als het apparaat het water niet kan wegpompen, voert u dezelfde procedure uit zoals beschreven in de paragraaf 'Reinigen van de afvoerpomp'. Maak de pomp zo nodig schoon.

Als u het water met de noodafvoerprocedure afvoert, dient u het afvoersysteem opnieuw te activeren:

1. Giet 2 liter water in het vakje voor het hoofdwasmiddel van de wasmiddeldoseerbakje.

2. Start het programma om het water weg te pompen.

14.12 Voorzorgsmaatregelen bij vorst

Als het apparaat is geïnstalleerd op een plek waar de temperatuur 0°C of daaronder kan bereiken, dan dient u het resterende water uit de afvoerslang en de afvoerpomp te verwijderen.

1. Trek de stekker uit het stopcontact.
2. Draai de waterkraan dicht.
3. Plaats de twee uiteinden van de toevoerslang in een bak en laat het water uit de slang stromen.
4. Leeg de afvoerpomp. Raadpleeg de noodafvoerprocedure.
5. Als de afvoerpomp leeg is, installeert u de toevoerslang opnieuw.

WAARSCHUWING!

Zorg ervoor dat de temperatuur hoger is dan 0°C voordat u het apparaat opnieuw gebruikt.

De fabrikant is niet verantwoordelijk voor schade die door lage temperaturen is veroorzaakt.

15. PROBLEEMOPLOSSING

WAARSCHUWING!

Raadpleeg de hoofdstukken Veiligheid.

15.1 Alarmcodes en mogelijke storingen

Het apparaat start niet of stopt tijdens de werking. Probeer eerst het probleem zelf op te lossen (zie tabellen).

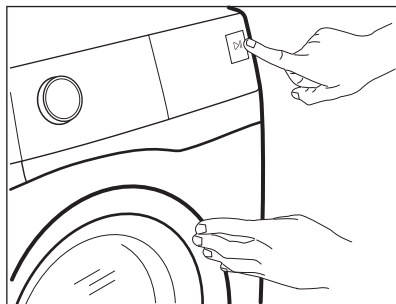
WAARSCHUWING!

Voordat je controles uitvoert, moet je de stekker uit het stopcontact trekken.

Bij sommige problemen wordt op de display een alarmcode weergegeven en kan de Start/Pauze ►||-knop continue knipperen:



Als de machine te vol geladen is, moet je een aantal items uit de trommel verwijderen en/of tegen de deur duwen en tegelijkertijd op de toets Start/Pauze drukken totdat het controlelampje  stopt met knipperen (zie de onderstaande afbeelding).



Probleem	Mogelijke oplossing
E11 Het apparaat wordt niet goed gevuld met water.	• Controleer of de waterkraan geopend is. • Controleer of de druk van de watervoorziening niet te laag is. Neem voor deze informatie contact op met je plaatselijke waterleidingbedrijf. • Controleer of de waterkraan niet verstopt is. • Controleer of er geen knikken, beschadigingen of bochten in de watertoevoerslang aanwezig zijn. • Zorg ervoor dat de aansluiting van de watertoevoerslang correct is. • Zorg ervoor dat het filter van de toevoerslang en het filter van de klep niet verstopt zijn. Raadpleeg 'Onderhoud en reiniging'.
E21 De machine pompt geen water weg.	• Controleer of de gootsteenafvoer niet verstopt is. • Controleer of de afvoerslang geen knikken of bochten heeft. • Zorg ervoor dat het afvoerfilter niet verstopt is. Reinig het filter indien nodig. Raadpleeg 'Onderhoud en reiniging'. • Zorg ervoor dat de aansluiting van de afvoerslang correct is. • Stel het afvoerprogramma in als je een programma instelt zonder afvoerfase. Als het afvoerprogramma niet beschikbaar is in het programmeuze wiel, kan het worden ingesteld via de app. • Stel het afvoerprogramma in als je een optie instelt die eindigt met water in de kuip.
E41 De deur is open of niet goed gesloten.	• Controleer of de deur goed gesloten is.

E91

Interne fout. Geen communicatie tussen de elektronische elementen van het apparaat.

- Het programma werd niet juist voltooid of het apparaat is te vroeg gestopt. Schakel het apparaat uit en weer aan.
 - Als de alarmcode weer wordt weergegeven, neem je contact op met een erkende servicedienst.
-

EH1:

Frequentie van de voedingsbron is buiten bereik.

EH2:

Voedingsspanning is te hoog.

EH3:

Voedingsspanning is te laag.

EF3

De anti-overstromingsbeveiliging is ingeschakeld.

- Koppel het apparaat los en draai de waterkraan dicht. Neem contact op met de erkende servicedienst.
-

Als de display andere alarmcodes aangeeft, schakel je het apparaat uit en weer in. Als het probleem aanhoudt, neem je contact op met de erkende servicedienst.

Raadpleeg onderstaande tabel voor mogelijke oplossingen in geval van een ander probleem met de drogertrommel.

Probleem	Mogelijke oplossing
Het programma start niet.	• Controleer of de stekker is aangesloten op het stopcontact. • Controleer of de deur van het apparaat gesloten is. • Controleer of er geen beschadigde zekering in het zekeringenkastje is. • Verzeker je ervan dat Start/Pauze  bediend is. • Als de optie voor uitgestelde start ingesteld is, annuleer je de instelling of wacht je tot het aftellen voorbij is. • Controleer of het afwasmiddeldoseerbakje goed gesloten is. • Schakel de kinderbeveiliging uit, als deze actief is. • Controleer de stand van de knop op het gekozen programma.
Het apparaat wordt met water gevuld, maar dat wordt onmiddellijk afgetapt.	• Zorg ervoor dat de afvoerslang zich in de juiste positie bevindt. De slang kan te laag hangen. Raadpleeg 'Montage-instructies'.
De centrifugeerfase werkt niet of de wasfase duurt langer dan normaal.	• Stel het centrifugeprogramma in. Als het afvoerprogramma niet beschikbaar is in het programmakeuzewiel, kan het worden ingesteld via de app. • Zorg ervoor dat het afvoerfilter niet verstopt is. Reinig het filter indien nodig. Raadpleeg 'Onderhoud en reiniging'. • Pas de kleding in de kuip handmatig aan en start de centrifugeerfase opnieuw. Dit probleem kan worden veroorzaakt door problemen met de balans.
Er is water op de vloer.	• Verzeker je ervan dat de koppelingen van de waterslangen stevig vastzitten en dat er geen waterlekage is. • Verzeker je ervan dat de watertoevoerslang en de afvoerslang niet beschadigd zijn. • Zorg ervoor dat je het juiste wasmiddel en in de juiste hoeveelheid gebruikt.

Probleem	Mogelijke oplossing
Je kunt de deur van het apparaat niet openen.	• Verzeker je ervan dat er geen wasprogramma is gekozen dat eindigt met water in de trommel. • Verzeker je ervan dat het afwasprogramma is afgelopen. • Stel het afvoerprogramma of het centrifugeprogramma in als er water in de trommel zit. Als de centrifuge- en afvoerprogramma's niet beschikbaar zijn in de programmakeuzeknop, kunnen deze worden ingesteld via de app. • Verzeker je ervan dat het apparaat elektriciteit krijgt. • Dit probleem kan worden veroorzaakt door een storing in het apparaat. Neem contact op met de erkende servicedienst. • Zorg ervoor dat de Remote Start Mode niet is ingeschakeld. Schakel het uit.
De display geeft de aanduiding voor het draadloze netwerk niet weer  .	• Controleer het draadloze signaal. • Zorg dat de draadloze verbinding aanstaat. Raadpleeg paragraaf 'Configureren van de draadloze verbinding van de wasmachine' in hoofdstuk 'Wifi - Connectiviteitsinstelling'. • Controleer je thuisnetwerk en router. • Herstart de router. • Neem contact op met de aanbieder van je draadloze service als je nog meer problemen met het draadloze netwerk ondervindt.
De app kan geen verbinding maken met het apparaat.	• Controleer het draadloze signaal. • Controleer of je smartapparaat is verbonden met het draadloze netwerk. • Controleer je thuisnetwerk en router. • Herstart de router. • Neem contact op met je aanbieder van je draadloze service als je problemen met het draadloze netwerk heeft. • Het apparaat, het smart-toestel of beide dienen nogmaals te worden geconfigureerd, omdat er een nieuwe router is geïnstalleerd of omdat de routerconfiguratie is gewijzigd.
De app kan niet frequent verbinding maken met het apparaat.	• Zorg ervoor dat het draadloze signaal het apparaat bereikt. Probeer de thuisrouter zo dicht als mogelijk naar het apparaat te verplaatsen of overweeg een versterker van het draadloze bereik aan te schaffen. • Zorg ervoor dat het draadloze signaal niet wordt verstoord door een magnetron. Schakel de magnetron uit. Vermijd het gelijktijdige gebruik van de magnetron en de afstandsbediening.
Het display toont  . Alle knoppen zijn inactief, behalve de Aan/Uit  .	• Het apparaat downloadt beschikbare updates. Wacht totdat het updateproces is voltooid. Als je het apparaat tijdens de update deactiveert, wordt deze hervat wanneer je het apparaat opnieuw activeert.
De machine maakt abnormale geluiden en trilt.	• Verzeker je ervan dat deze waterpas staat. Raadpleeg 'Montage-instructies'. • Verzeker je ervan dat de verpakking en/of de transportbouten verwijderd zijn. Raadpleeg 'Montage-instructies'. • Voeg meer wasgoed toe aan de trommel. De lading is mogelijk te klein.
De programmaduur neemt toe of af tijdens het draaien van het programma.	• Het ProSense System kan de duur van het programma aanpassen aan het type en de hoeveelheid wasgoed. Zie 'Beladingsdetectie ProSense System' onder het hoofdstuk 'Dagelijks gebruik'.

Probleem	Mogelijke oplossing
De wasresultaten zijn niet bevredigend.	• Verhoog de hoeveelheid wasmiddel of gebruik een ander wasmiddel. • Gebruik speciale producten om hardnekkige vlekken te verwijderen voordat je het wasgoed wast. • Zorg ervoor dat je de juiste temperatuur instelt. • Verminder de wasgoedlading. • Zorg er bij het gebruik van AutoDose-tanks voor dat ze niet leeg zijn. • Verifieer bij gebruik van AutoDose-tanks de vooraf ingestelde dosering wasmiddel/wasverzachter. Raadpleeg de paragraaf 'Basisinstellingen' in het hoofdstuk 'De AutoDose-technologie'. • Zorg ervoor dat je de AutoDose-tanks hebt gereinigd voordat je een ander merk en type reinigingsmiddel, wasverzachter of andere additieven gebruikt.
Te veel schuim in de trommel tijdens de wascyclus.	• Verminder de hoeveelheid wasmiddel of het aantal tabletten of wasmiddelen voor eenmalig gebruik. • Verifieer bij gebruik van AutoDose-tanks de vooraf ingestelde dosering wasmiddel/wasverzachter. Raadpleeg de paragraaf 'Basisinstellingen' in het hoofdstuk 'De AutoDose-technologie'.
Het wasmiddel/wasverzachter-niveau daalt niet in de AutoDose-tanks na het wassen.	• Dit is normaal: tanks zijn vrij groot en het verbruik van wasmiddelen is mogelijk niet zo duidelijk.
Na de wascyclus is er wat wasmiddel achtergebleven in de wasmiddellade.	• Ga na of de klep zich in de juiste positie bevindt (OMHOOG voor waspoeder - OMLAAG voor vloeibaar wasmiddel). • Verzeker je ervan dat je het wasmiddelvakje hebt gebruikt volgens de instructies in deze gebruiksaanwijzing.
De trommelverlichting gaat niet aan.	• Verzeker je ervan dat het ledlampje niet doorgebrand is. Neem voor vervanging contact op met een erkend servicecentrum.

Schakel na de controle de machine in. Het programma wordt voortgezet vanaf het punt van onderbreking.

Als het probleem opnieuw optreedt, neem je contact op met een erkende servicedienst.

De contactgegevens van de servicedienst staan op het typeplaatje.

16. VERBRUIKSWAARDEN

16.1 Opmerking



De QR-code op het energielabel dat bij het apparaat wordt geleverd, biedt een internetkoppeling naar de informatie gerelateerd aan de prestaties van het apparaat in de EU-EPREL-database. Bewaar het energielabel ter referentie samen met de gebruikershandleiding en alle andere documenten die bij dit apparaat worden geleverd.

Het is ook mogelijk om dezelfde informatie in EPREL te vinden via de link <https://eprel.ec.europa.eu> en de modelnaam en het productnummer die je vindt op het typeplaatje van het apparaat. Raadpleeg het hoofdstuk 'Productbeschrijving' voor de positie van het typeplaatje.



Waarden en programmaduur kunnen verschillen afhankelijk van verschillende omstandigheden (bijv. kamertemperatuur, watertemperatuur en -druk, ladinggrootte en type wasgoed, voedingsspanning) en ook als je de standaardinstelling van een programma wijzigt.

16.2 In overeenstemming met Verordening van de Commissie (EU) 2019/2023

Eco 40-60 programma	kg	kWh	Liter	uu:mm	%	°C	tpm ¹⁾
Volledige belading	10.0	0.395	72.0	03:58	44.00	25.0	1550
Halve belading	5.0	0.325	52.0	02:59	44.00	25.0	1550
Kwartbelading	2.5	0.235	35.0	02:15	45.00	25.0	1550

¹⁾ Maximale centrifugesnelheid.

Stroomverbruik in verschillende modi

Uit (W)	Stand-by (W)	Uitgestelde start (W)	Netwerkgebonden stand-by (W)
0.50	0.50	4.00	2.00 ¹⁾

De tijd tot de Uit-/Stand-bymodus is maximaal 15 minuten.

¹⁾ Het energieverbruik van de aangesloten functie is ongeveer 17,5 kWh per jaar. Raadpleeg het hoofdstuk 'Wifi - Connectiviteitsinstelling' om deze functie los te koppelen.

16.3 Gebruikelijke programma's

Programma	kg	kWh	Liter	uu:mm	%	°C	tpm
Katoen ¹⁾ 95 °C	10.0	3.450	95.0	04:05	44.00	85.0	1600
Katoen 60 °C	10.0	2.350	90.0	03:55	44.00	55.0	1600
Katoen ²⁾ 20 °C	10.0	0.500	90.0	03:00	44.00	20.0	1600
Synthetica 40 °C	5.0	0.950	65.0	02:45	35.00	40.0	1200
Fijne was ³⁾ 30 °C	2.0	0.350	55.0	01:05	35.00	30.0	1200
Wol 30 °C	3.0	0.500	80.0	01:15	30.00	30.0	1200

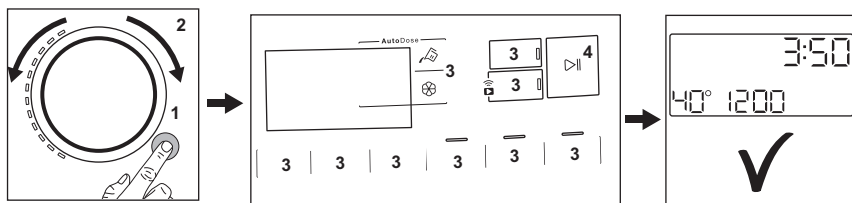
1) Geschikt voor het wassen van zwaar vervuild textiel.

2) Geschikt voor het wassen van licht vervuilde katoenen, synthetische en gemengde stoffen.

3) Het werkt ook als een snelle wascyclus voor licht vervuild wasgoed.

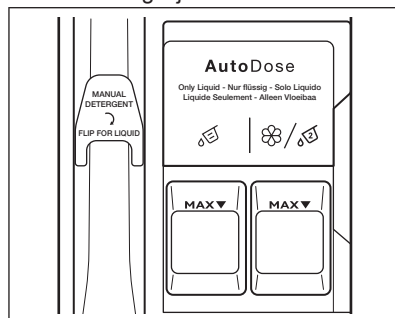
17. SNELSTARTGIDS

17.1 Dagelijks gebruik



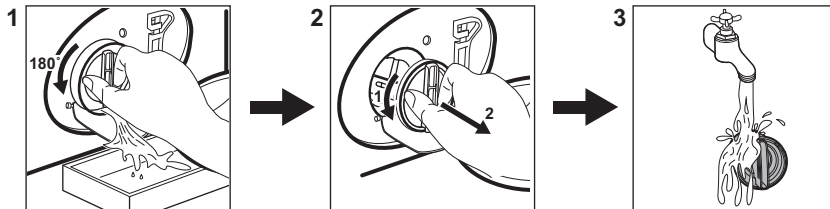
- Steek de stekker in het stopcontact.
- Open de waterkraan.
- Druk op de toets **Aan/Uit** ① om het apparaat in te schakelen (1).
- Draai de programmaknop om het gewenste wasprogramma in te stellen (2).
- Stel de gewenste opties in met de overeenkomstige tiptoetsen (3).
- Plaats het wasgoed in de trommel, één item tegelijk zonder overschrijding van de maximale voorgestelde lading. Sluit de deur en zorg ervoor dat er geen wasgoed tussen de deur blijft klemmen.
- **Bij gebruik van AutoDose-tanks** worden het wasmiddel en de wasverzachter

automatisch geüpload. Zorg ervoor dat de tanks niet leeg zijn.



- Om het programma te starten, tikt u op de **Start/Pauze** -toets **(4)**.
- Het apparaat start.
- Neem aan het einde van het programma het wasgoed er uit.
- Druk op de toets **Aan/Uit**  om het apparaat uit te schakelen.

17.2 Reinigen van het filter van de afvoerpomp



Reinig het filter regelmatig en in het bijzonder als de alarmcode **E2**  op het display verschijnt.

17.3 Programma's

Programma's	Lading	Productbeschrijving
PowerClean 59min	8.0 kg	Katoen en synthetische stoffen. Dit programma zorgt in een korte tijd voor goede wasprestaties. De standaard programmaduur is ontwikkeld bij een wasgoedlading van 5 kg. Als u een kleinere of grotere lading wast, wordt de wastijd automatisch verkort of verlengd, waardoor perfecte resultaten worden verkregen.
Eco 40-60	10.0 kg	Lage energiecyclus voor katoen. Verlaagt de temperatuur en verlengt de tijd om goede wasresultaten te bereiken.
Katoen	10.0 kg	Witte en gekleurde katoenen stoffen. Ideaal voor normaal en zwaar bevuild wasgoed.
Synthetica	5.0 kg	Synthetische of gemengde stoffen.
Fijne was	2.0 kg	Delicate stoffen zoals acryl, viscose en polyester.
 Wol	3.0 kg	Machinewasbare wol, handwasbare wol en fijne was.
20 min. - 3 kg	3.0 kg	Katoenen en synthetische kledingstukken, licht vervuild of slechts eenmaal gedragen.
 Stoom	2.0 kg	Katoenen en synthetische artikelen die moeten ontkreunen.
 Outdoor	2.0 kg ¹⁾	Moderne outdoorsportkleding.

Programma's	Lading	Productbeschrijving
 Hygiëne	10.0 kg	Witte katoenen stoffen. Dit programma verwijdt meer dan 99,99% van de bacteriën en virussen ²⁾ Het zorgt ook voor een goede vermindering van allergenen.
Spoelen	10.0 kg	Alle stoffen, behalve wol en zeer delicate stoffen. Programma voor spoelen en centrifugeren.
Centrifugeren/Pompen	10.0 kg	Om het wasgoed te centrifugeren en het water uit de trommel af te voeren. Alle stoffen, behalve wol en zeer delicate stoffen.

1) Wasprogramma.

2) Getest op Staphylococcus aureus, Enterococcus faecium, Candida albicans, Pseudomonas aeruginosa en MS2 Bacteriophage in een externe test uitgevoerd door Swisstatest Testmaterialien AG in 2021 (Testrapport nr. 202120117).

Het apparaat laden **tot de aangegeven maximale capaciteit** voor elk programma,

helpt het energie- en waterverbruik verminderen.

Geschikte wasmiddelen voor wasprogramma's

Programma	Universeel poeder ¹⁾	Universele vloeistof (Liquid Universal)	Vloeistof voor gekleurde was	Fijne was en wol	Speciaal
PowerClean 59min	--	▲	▲	--	--
Eco 40-60	▲	▲	▲	--	--
Katoen	▲	▲	▲	--	--
Synthetica	▲	▲	▲	--	--
Fijne was	--	--	--	▲	▲
Wol	--	--	--	▲	▲
20 min. - 3 kg	--	▲	▲	--	--
Outdoor	--	--	--	▲	▲
Hygiëne	▲	▲	--	--	▲

1) Bij een temperatuur hoger dan 60 °C wordt het gebruik van waspoeder aanbevolen.

▲ = Aanbevolen

-- = Niet aanbevolen

17.4 Type en hoeveelheid wasmiddel.

- Gebruik uitsluitend wasmiddelen en andere middelen die speciaal bedoeld zijn voor wasmachines. Volg eerst deze algemene regels:
 - waspoeder (ook tabletten en wasmiddelen met een enkele dosis)

- voor alle soorten stoffen, met uitzondering van delicate stoffen. Kies bij voorkeur voor waspoeder met bleekmiddel voor witte was en hygiënisch wassen,
- vloeibare wasmiddelen (ook wasmiddelen voor eenmalig gebruik), bij voorkeur voor wasprogramma's op lage temperatuur (max. 60 °C) voor alle weefselsoorten of speciale middelen voor wollen artikelen.

- Meng geen verschillende soorten wasmiddelen.
- Gebruik minder wasmiddel als:
 - je een kleine lading wast,
 - het wasgoed licht vervuild is,
 - er grote hoeveelheden schuim zijn tijdens het wassen.
- Wanneer je wasmiddeltabs of -pods gebruikt, plaats deze dan altijd in de trommel, niet in het wasmiddeldoseerbakje en volg de aanbevelingen van de fabrikant op.

Onvoldoende wasmiddel kan leiden tot de volgende dingen:

- onbevredigende wasresultaten,
- het wasgoed dat grijs wordt,
- vette kleding,
- schimmel in het apparaat.

Overmatig wasmiddel kan leiden tot de volgende dingen:

- schuimen,
- verminderd waseffect,
- ontoereikend spoelen,
- een grotere impact op het milieu.

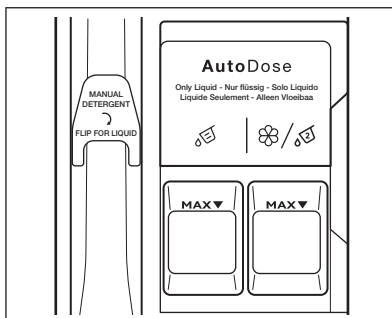
17.5 Wasmiddellade met AutoDose tanks en handmatige compartimenten



Volg bij het gebruik van wasmiddelen en andere behandelingen altijd de aanwijzingen op de verpakking van de wasproducten. We raden aan om het maximaal aangegeven niveau in elk compartiment (**MAX**) niet te overschrijden.

Als beide AutoDose tanks zijn ingeschakeld in het ingestelde programma, worden het vloeibare wasmiddel en de wasverzachter automatisch geladen.

Als een van de AutoDose tanks of beide tanks uitgeschakeld zijn (OFF) in het ingestelde programma, moet het wasmiddel handmatig worden toegevoegd.



WAARSCHUWING!

Doe geen poedervormig detergent in het AutoDose-compartiment.

Detergent-compartiment met klep aan de linkerkant voor het handmatig doseren van poeder, vloeistof of additieven

Tankcompartiment voor vloeibaar detergent aan de linkerkant voor automatische dosering

Tankcompartiment voor wasverzachter of vloeibaar detergent aan de rechterkant voor automatische dosering



Klep voor handmatig poeder of vloeibaar detergent.



- Open het wasmiddeldoseerbakje.
- Til de AutoDose-dekselklep op.
- Giet voorzichtig alleen vloeibaar detergent/wasverzachter in de AutoDose-

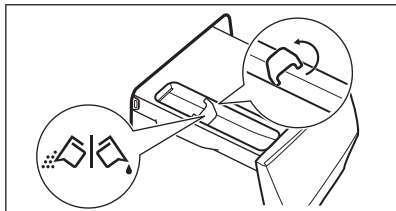
detergenttank. Vul tot het maximaal aangegeven niveau.

- **MAX** Maximumniveau voor hoeveelheid detergent/verzachter.
- Laat de AutoDose-dekselklep zakken.

- Sluit de wasmiddellade voorzichtig, totdat u die hoort klikken.

Wasmiddel en aanvullende middelen handmatig vullen

Het kan nodig zijn om een ander detergent te gebruiken dan dat wat in de AutoDose-tanks wordt gebruikt. Zorg er eerst voor dat de AutoDose-tanks uitgeschakeld zijn en giet vervolgens het wasmiddel en/of andere behandelingen in de handmatige compartimenten.



Overschrijd het maximaal aangegeven niveau niet (**MAX**).

- Open het wasmiddeldoseerbakje.
- Sluit de wasmiddellade voorzichtig, totdat u die hoort klikken.

Als de machine langer dan 4 weken niet wordt gebruikt met gevulde tanks, kan het wasmiddel of de verzachter kleverig worden of uitdrogen. Het wordt aanbevolen om de status van het product in de tank visueel te inspecteren en indien nodig de lade te reinigen zoals aangegeven in het hoofdstuk 'Onderhoud en reiniging'.

17.6 Schema periodieke reiniging

Periodiek reinigen helpt de levensduur van je apparaat te verlengen.

Houd van elke cyclus de deur en het wasmiddeldoseerbakje een beetje open om luchtcirculatie te krijgen en de vochtigheid in het apparaat te drogen.

Als het apparaat lange tijd niet wordt gebruikt: sluit de waterkraan en trek de stekker uit het stopcontact.

Indicatief schema voor periodiek reinigen:

Ontkalken

Twee keer per jaar

Onderhoudswas	Eenmaal ter maand
Deurafdichting reinigen	Iedere twee maanden
Trommel reinigen	Iedere twee maanden
Het wasmiddeldoseerbakje en de AutoDose-tanks reinigen	Twee keer per jaar
De filter van de afvoer- pomp reinigen	Twee keer per jaar
De filter van de toevoers- lang en de klepfilter reini- gen	Twee keer per jaar

Controleer de trommel regelmatig op kalkaanslag. We raden aan om af en toe met een leeg vat en een ontkalkingsproduct een cyclus uit te voeren.

Vreemde voorwerpen verwijderen

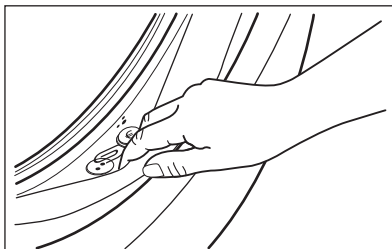


Zorg ervoor dat de zakken leeg zijn en dat alle losse elementen zijn vastgebonden voordat u uw wascyclus uitvoert.

Verwijder alle vreemde voorwerpen (zoals metalen clip, knoppen, munten, enz.) die u kunt vinden in de deurafdichting, de filters en de trommel. Neem indien nodig contact op met het erkende servicecentrum.

Deurrubber

Dit apparaat is ontworpen met een **zelfreinigend afvoersysteem**, waardoor lichte pluusvezels die van de kleding vallen met het water kunnen worden afgevoerd. Controleer het deurrubber regelmatig en reinig het indien nodig zoals beschreven in het volgende diagram. Munten, knoppen en andere kleine voorwerpen kunnen aan het einde van de cyclus worden teruggevonden.



Maak schoon indien nodig met een ammoniakmiddel zonder het oppervlak van de afdichting te bekrassen.

Verwijder indien noodzakelijk pluizen en andere voorwerpen uit de filterholte.

17.7 Wifi - Connectiviteitsinstelling

In dit hoofdstuk wordt beschreven hoe u het smartapparaat moet aansluiten op het WiFi-netwerk en moet koppelen met mobiele apparaten.

Met behulp van deze functionaliteit kunt u meldingen ontvangen en uw apparaat bedienen en controleren vanaf uw mobiele apparaten.

De wifi-functie is uitgeschakeld als standaard fabrieksinstelling.

Om het apparaat aan te sluiten om alle functies en diensten te kunnen gebruiken hebt u het volgende nodig:

- Draadloos thuisnetwerk met ingeschakelde internetverbinding.
- Mobiel apparaat dat is verbonden met het draadloze netwerk.

Wi-Fi module parameters	
Frequentie	2.412 - 2.472 GHz voor de Europese markt
Protocol	IEEE 802.11b/g/n
Maximaal vermogen	<20 dBm
Versleuteling	WPA, WPA2, WPA3

Configureren van de draadloze verbinding met het apparaat

1. Druk een paar seconden op de knop Aan/Uit  om het apparaat in te schakelen. Wacht ongeveer 10 seconden voordat je verdergaat met de draadloze configuratie.
2. Selecteer een programma door aan de programmakeuzeknop te draaien.
3. Houd de Start via App  knop enkele seconden ingedrukt totdat u een 'klik'

hoort. Laat de knop los.  verschijnt 5 seconden op het display en het controlelampje  begint te knipperen. De draadloze module start op.



Zorg ervoor dat je APP klaar is voor verbinding.

4. Na ongeveer 10 seconden  verschijnt (Access Point) op het display. Het toegangspunt zal gedurende ongeveer 5 minuten open staan.
5. Configureer de App op je smartphone of tablet en volg de instructies om het apparaat aan te sluiten op je wifinetwerk.
6. Als de connectiviteit is geconfigureerd, staat de indicator  op het display wanneer het programmainformatiescherm terugkeert.



Telkens als u het apparaat inschakelt, duurt het ongeveer 10 seconden voordat het apparaat automatisch op het netwerk wordt aangesloten. Wanneer de indicator  stopt met knipperen, is de verbinding gereed.

Om de draadloze verbinding uit te

schakelen, houd u de Start via App -toets gedurende een paar seconden tegelijkertijd ingedrukt tot het eerste akoestische signaal.

Laat de knop los. **OFF** verschijnt 5 seconden op het display.



Als je het apparaat uit- en weer inschakelt, wordt de draadloze verbinding automatisch uitgeschakeld.

Om de draadloze toegangsgegevens te

verwijderen, houd je de Start via App  knop een paar seconden ingedrukt tot het tweede akoestische signaal klinkt. Symbool  verschijnt een paar seconden op het display.

18. HET MILIEUPERSPECTIEF

Recycle materialen met het symbool . Gooi de verpakking in de juiste containers om het te recycleren. Bescherm het milieu en de volksgezondheid en recycle het afval van elektrische en elektronische apparaten. Gooi

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

Welcome to AEG! Thank you for choosing our appliance.



In our drive to be sustainable, we are reducing paper assets and provide full user manuals online. Access your full user manual at aeg.com/manuals



Get usage advice, brochures, troubleshooting, service and repair information at aeg.com/support



Buy accessories, consumables, and original spare parts for your appliance at aeg.com/shop

Subject to change without notice.

CONTENTS

1. SAFETY INFORMATION.....	62
2. SAFETY INSTRUCTIONS.....	64
3. PRODUCT DESCRIPTION.....	66
4. TECHNICAL DATA.....	68
5. INSTALLATION.....	68
6. CONTROL PANEL.....	73
7. DIAL AND BUTTONS.....	76
8. SETTINGS.....	79
9. BEFORE FIRST USE.....	81
10. THE AUTODOSE TECHNOLOGY (AUTODOSING).....	81
11. PROGRAMMES.....	88
12.  WI-FI - CONNECTIVITY SETUP.....	93
13. DAILY USE.....	96
14. CARE AND CLEANING.....	100
15. TROUBLESHOOTING.....	107
16. CONSUMPTION VALUES.....	111
17. QUICK GUIDE.....	112
18. ENVIRONMENTAL CONCERNS.....	117

1. SAFETY INFORMATION



Before beginning the installation and use of this appliance, carefully read the supplied instructions. The manufacturer is not responsible for any injuries or damage that are the result of incorrect installation or usage. Always keep the instructions in a safe and accessible location for future reference.

1.1 Children and vulnerable people safety

- This appliance can be used by children aged from 8 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning the use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved.
- Children between 3 and 8 years of age and persons with very extensive and complex disabilities shall be kept away from the appliance unless continuously supervised.
- Children of less than 3 years of age should be kept away from the appliance unless continuously supervised.
- Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.
- Keep all packaging away from children and dispose of it appropriately.
- Keep detergents away from children.
- Keep children and pets away from the appliance when the door is open.
- If the appliance has a child safety device, it should be activated.
- Children shall not carry out cleaning and user maintenance of the appliance without supervision.

1.2 General Safety

- This appliance is for washing domestic-type, machine-washable laundry only.
- This appliance is designed for single household domestic use in an indoor environment.
- This appliance may be used in offices, hotel guest rooms, bed & breakfast guest rooms, farm guest houses and other similar accommodation where such use does not exceed (average) domestic usage levels.
- Do not change the specification of this appliance.

- The appliance maximum load is 10.0 kg. Do not exceed the maximum load of each programme (refer to the “Programmes” chapter).
- The operating water pressure at the water entry point from the outlet connection must be between 0.5 bar (0.05 MPa) and 10 bar (1.0 MPa).
- The ventilation opening in the base must not be covered by a carpet, mat, or any floor covering.
- The appliance must be connected to the water mains using the new supplied hose sets, or other new hose sets supplied by the Authorised Service Centre.
- Old hose sets must not be reused.
- If the mains power supply cable is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its Authorised Service Centre or similarly qualified persons to avoid an electrical hazard.
- Before any maintenance operation, deactivate the appliance and disconnect the mains plug from the socket.
- Do not use high pressure water sprays and/or steam to clean the appliance.
- Clean the appliance with a moist cloth. Use only neutral detergents. Do not use abrasive products, abrasive cleaning pads, solvents or metal objects.
- If a tumble dryer is stacked on the top of the washing machine, make sure to use the correct stacking kit approved by AEG (see more details in chapter "Accessories - Stacking kit").

2. SAFETY INSTRUCTIONS

2.1 Installation



The installation must comply with relevant national regulations.

- Remove all the packaging and the transit bolts including rubber bush with plastic spacer.
- Keep the transit bolts in a safe place. If the appliance is to be moved in the future they

must be reattached to lock the drum to prevent an internal damage.

- Always take care when moving the appliance as it is heavy. Always use safety gloves and enclosed footwear.
- Follow the installation instructions supplied with the appliance.
- Do not install or use a damaged appliance.

- Do not install or use the appliance where the temperature can be less than 0°C or where it is exposed to the weather.
- The floor area on which the appliance is to be installed must be flat, stable, heat resistant and clean.
- Make sure that there is air circulation between the appliance and the floor.
- When the appliance is in its permanent position, check if it is levelled correctly with the aid of a spirit level. If it is not, adjust the feet accordingly.
- Do not install the appliance directly above a floor drain.
- Do not spray water on the appliance and do not expose it to excessive humidity.
- Do not install the appliance where the appliance door cannot be fully opened.
- Do not put a closed container to collect possible water leakage under the appliance. Contact the Authorised Service Centre to ensure which accessories can be used.

2.2 Electrical connection



WARNING!

Risk of fire and electric shock.

- **WARNING:** This appliance is designed to be installed / connected to a grounding connection in the building.
- Always use a correctly installed shockproof socket.
- Make sure that the parameters on the rating plate are compatible with the electrical ratings of the mains power supply.
- Do not use multi-plug adapters and extension cables.
- Make sure not to cause damage to the mains plug and to the mains cable. Should the mains cable need to be replaced, this must be carried out by our Authorised Service Centre.
- Connect the mains plug to the mains socket only at the end of the installation. Make sure that there is access to the mains plug after the installation.
- Do not touch the mains cable or the mains plug with wet hands.
- Do not pull the mains cable to disconnect the appliance. Always pull the mains plug.

2.3 Water connection

- The inlet water shall not exceed 25 °C.
- Do not cause damage to the water hoses.
- Before connection to new pipes, pipes not used for a long time, where repair work has been carried out or new devices fitted (water meters, etc.), let the water flow until it is clean and clear.
- Ensure that there are no visible water leaks during and after the first use of the appliance.
- Do not use an extension hose if the inlet hose is too short. Contact the Authorised Service Centre for the replacement of the inlet hose.
- When unpacking the appliance, it is possible to see water flowing from the drain hose. This is due to the testing of the appliance with the use of water in the factory.
- You can extend the drain hose to maximum 400 cm. Contact the Authorised Service Centre for the other drain hose and the extension.
- Make sure that there is access to the tap after the installation.

2.4 Use



WARNING!

Risk of injury, electric shock, fire, burns or damage to the appliance.

- Follow the safety instructions on the detergent packaging.
- Do not put flammable products or items that are wet with flammable products in, near or on the appliance.
- Do not wash fabrics which are heavily soiled with oil, grease or other greasy substances. It can damage rubber parts of the appliance. Prewash such fabrics by hand before loading them into the appliance.
- Do not use laundry fragrances to avoid the risk of damaging plastic and rubber parts of the appliance.
- Do not touch the glass door while a programme operates. The glass can get hot.
- Make sure that all metal objects are removed from the laundry.

2.5 Internal lighting

WARNING!

Risk of injury.

- Visible LED radiation, do not look directly into the beam.
- To replace the internal lighting, contact the Authorised Service Centre.

2.6 Service

- To repair the appliance contact the Authorised Service Centre. Use original spare parts only.
- Please note that self-repair or non-professional repair can have safety consequences and might void the guarantee.
- The following spare parts are available for at least 10 years after the model has been discontinued: motor and motor brushes, transmission between motor and drum, pumps, shock absorbers and springs, washing drum, drum spider and related ball bearings, heaters and heating elements, including heat pumps, piping and related equipment including hoses, valves, filters and aquastops, printed circuit boards, electronic displays, pressure switches, thermostats and sensors, software and firmware including reset software, door, door hinge and seals, other seals, door locking assembly, plastic peripherals such as detergent dispensers. The duration may be longer in

your country. For further information, please visit our website.

- Please note that some of these spare parts are only available to professional repairers, and that not all spare parts are relevant for all models.
- Concerning the lamp(s) inside this product and spare part lamps sold separately: These lamps are intended to withstand extreme physical conditions in household appliances, such as temperature, vibration, humidity, or are intended to signal information about the operational status of the appliance. They are not intended to be used in other applications and are not suitable for household room illumination.

2.7 Disposal

WARNING!

Risk of injury or suffocation.

- Disconnect the appliance from the mains electrical and water supplies.
- Cut off the mains electrical cable close to the appliance and dispose of it.
- Remove the door catch to prevent children or pets from becoming trapped in the drum.
- Dispose of the appliance in accordance with local requirements for the disposal of Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE).

3. PRODUCT DESCRIPTION

3.1 Special features

Your new washing machine meets all modern requirements for an effective treatment of laundry with low water, energy and detergent consumption and proper care of fabric.

- The **Wi-Fi connection** and **Remote Start** enable you to start a cycle, to interact with your washing machine and to check the washing cycle status in remote control.
- The **OkoMix technology** has been designed to protect the fabric fibres thanks to different pre-mixing phases that

dissolves first the detergent and then fabric softener in the water before they are distributed in the laundry. So every fibre is reached and cared for.

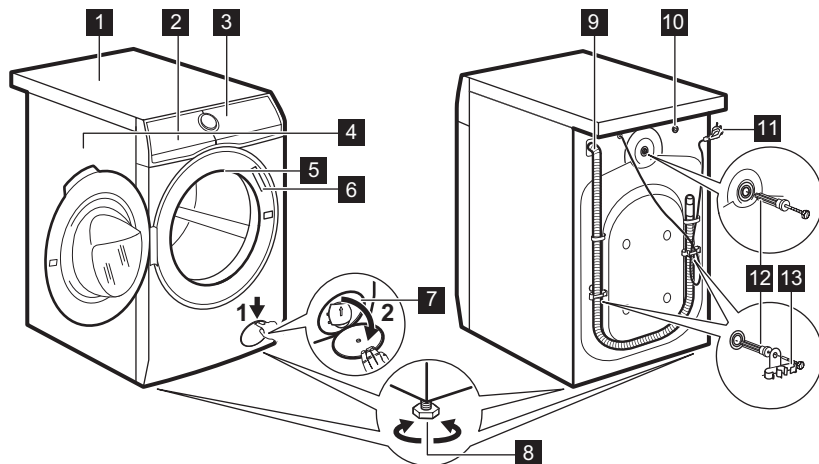
- The **ProSense System** detects the laundry load size defining the programme duration in 30 seconds. The washing programme is tailored to the laundry load and the type of fabric without consuming more time, energy and water than necessary.
- The steam has a quick and easy way to refresh the clothes. The gentle steam programmes can reduce odours and

reduce creases in dry fabrics so they need less ironing.

The **Plus Steam option**, at the end of the **selected programme**, delivers a gentle steam that relaxes the fibres and reduces fabric creasing. Ironing will be easier!

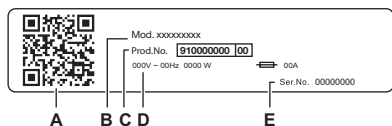
- The **Stains option** aids in treating stubborn stains by optimizing the effectiveness of the stain remover product.

3.2 Appliance overview



- 1** Worktop
- 2** Detergent dispenser with AutoDose tanks and manual compartments
- 3** Control panel
- 4** Door handle
- 5** Internal light
- 6** Rating plate
- 7** Drain pump filter

- 8** Feet for levelling the appliance
- 9** Drain hose
- 10** Inlet hose connection
- 11** Mains cable
- 12** Transit bolts
- 13** Hose support



The rating plate reports:

- A. QR code
- B. Model name
- C. Product number
- D. Electrical ratings
- E. Serial number

Scan the **QR code** with the camera to download our App from the app store on your smart device and follow the required steps. Register your product and get the most out of it.

-  Access your appliance details, documentation and articles on how to use the best features (User Manual also available at aeg.com/manuals)
-  Get usage advice, troubleshooting, service and repair information (also available at aeg.com/support)
-  Buy accessories, Consumable and Original Spare parts for your appliance (also available at aeg.com/shop)

4. TECHNICAL DATA

Dimension	Width/ Height/ Total depth	59.7 cm /84.7 cm /63.6 cm
Electrical connection	Voltage Overall power Fuse Frequency	230 V 2100 W 10 A 50 Hz
Level of protection against ingress of solid particles and moisture ensured by the protective cover, except where the low voltage equipment has no protection against moisture		IPX4
Water supply pressure	Minimum Maximum	0.5 bar (0.05 MPa) 10 bar (1.0 MPa)
Water supply ¹⁾		Cold water
Maximum Load	Cotton	10.0 kg

1) Connect the water inlet hose to a water tap with a 3/4" thread.

5. INSTALLATION



WARNING!

Refer to Safety chapters.

5.1 Unpacking



WARNING!

Remove all the packaging and the transit bolts before installing the appliance.



WARNING!

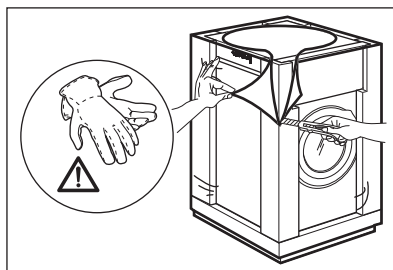
Read all the installation instructions before proceeding.



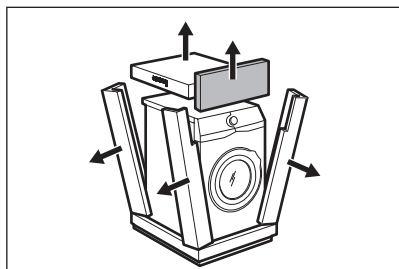
WARNING!

Use the gloves.

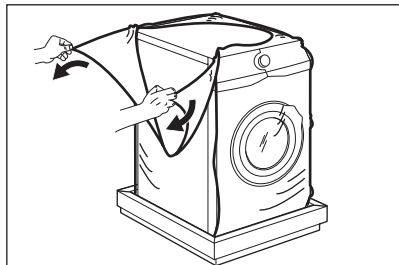
1. Remove the external film. If necessary, use a cutter.



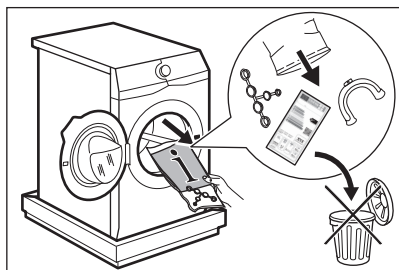
2. Remove the cardboard top and the other packaging materials.



3. Remove the internal film.



4. Open the door, remove the piece from the door seal and all the items from the drum.

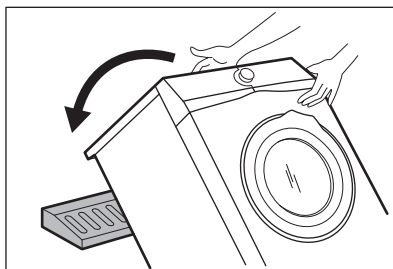


5. Carefully put the appliance down on its rear side.

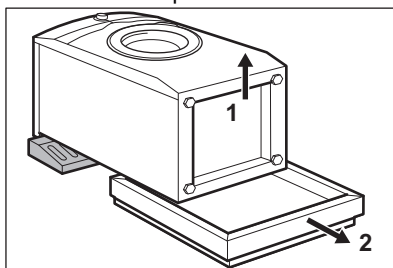
6. Put the front packaging element on the floor under the appliance.



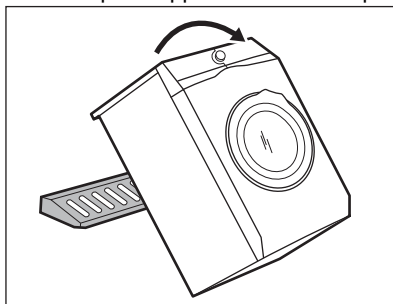
Make sure not to damage the hoses.



7. Remove the protection from the bottom.



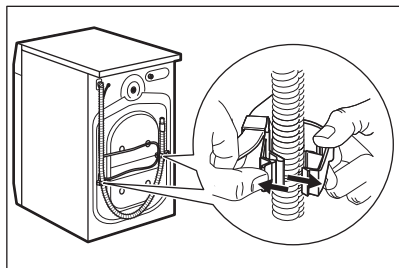
8. Pull up the appliance in vertical position.



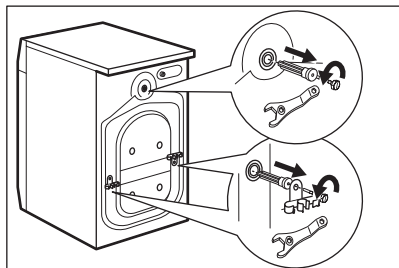
9. Remove the power supply cable and the drain hose from the hose holders.



It is possible to see water flowing from the drain hose. This is due to the testing with water of the appliance in factory.

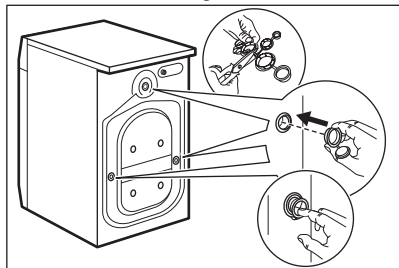


10. Remove the three bolts.



11. Pull out the plastic spacers.

12. Put the plastic caps, that you find in the user manual bag, in the holes.



We recommend that you keep the packaging and the transit bolts for any movement of the appliance.



Accessories delivered with the appliance may vary depending on the model.

5.2 Positioning and levelling

1. Install the appliance on a flat hard floor.



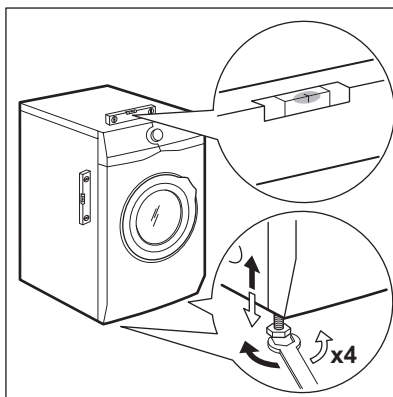
Make sure that carpets do not stop the air circulation below the appliance. Make sure that the appliance does not touch the wall or other units.

2. Loosen or tighten the feet to adjust the level.



WARNING!

Do not put cardboard, wood or equivalent materials below the appliance feet to adjust the level.



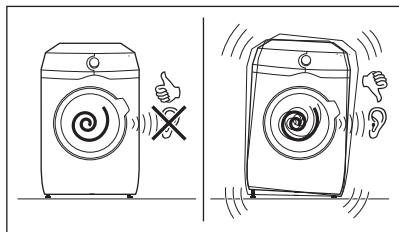
The appliance must be level and stable.



A correct adjustment of the appliance level prevents the vibration, noise and the movement of the appliance when in operation.



When the appliance is installed on a plinth or a tumble dryer is stacked on the washing machine, use the accessories described in chapter 'Accessories'. Read carefully the instructions supplied with the appliance and with the accessory.



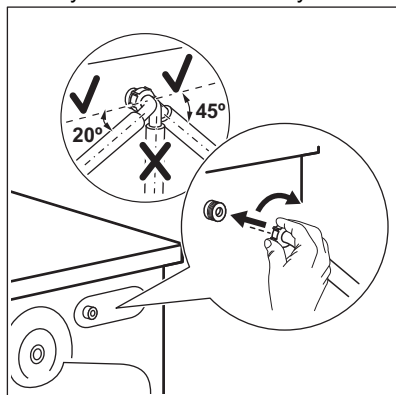
5.3 Wooden Floor installation

If you install the appliance in a wooden floor please make sure to use fixing plates to secure appliance feet.

Read carefully the instructions supplied with the accessory.

5.4 The inlet hose

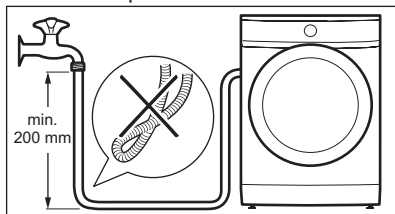
1. Connect the water inlet hose to the back of the appliance if needed. Usually, it is already installed at the factory.



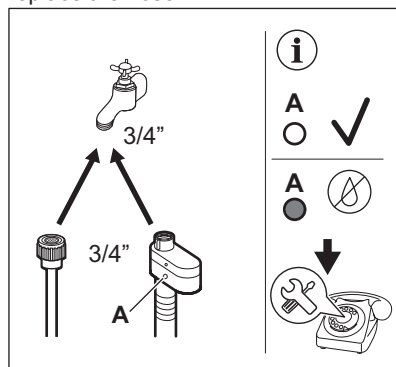
2. Position it toward left or right depending on the position of the tap. Make sure that the inlet hose is not in vertical position.
3. If necessary, loose the ring nut to set it in the correct position
4. Connect the water inlet hose to the cold water tap with 3/4" thread.

⚠ WARNING!

To reduce the sideways force maintain a 200mm minimum straight section of hose below the tap connection



Some model can contain inlet hose with water stop device. It prevents any leaks in the hose because of its natural ageing. The sector in the window shows this fault A. If this occurs, close the water tap and contact the authorized service center for information to replace the hose.



⚠ WARNING!

The inlet water shall not exceed 25 °C.

⚠ CAUTION!

Make sure that there are no leaks from the couplings.

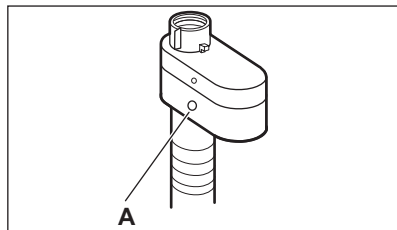


Do not use an extension hose if the inlet hose is too short. Contact the service centre for information on inlet hose replacement.

5.5 Water-stop device

The inlet hose has a water stop device. This device prevents water leaks in the hose because of its natural ageing.

The red sector in the window «A» shows this fault.



If this occurs, close the water tap and contact the authorized service centre to replace the hose.

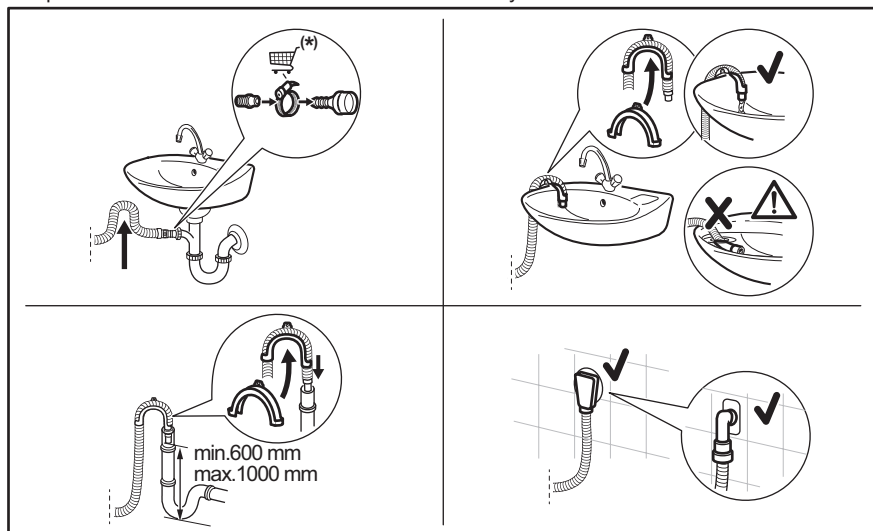
5.6 Water drainage

The drain hose should be positioned at a height of not less than 60 cm and not more than 100 cm from the floor.



You can extend the drain hose to maximum 400 cm. Contact the authorized service centre to buy the other drain hose and the extension.

It is possible to connect the drain hose in different ways:



(*) Subject to change without notice.

- Connect the drain hose to the spigot and tighten it with a clamp.
- Position the hose directly to a built-in drain pipe in the room wall and tighten it with a clamp.
- Without the plastic hose guide, to a sink spigot - put the drain hose in the spigot and tighten it with a clamp.
- To a stand pipe with vent hole - insert the drain hose directly into a drain pipe or stand pipe.

- The drain hose can be bent into U shape and put around the plastic guide. On the edge of a sink - fasten the guide to the water tap or to the wall.



Make sure that the drain hose makes a loop to prevent particles going into the appliance from the sink.



Make sure that the plastic guide cannot move when the appliance drains and the drain hose end is not immersed in the water. There may be a return of dirty water into the appliance.



The end of the drain hose must always be ventilated, i.e. the inner diameter of the drain pipe (min. 38 mm - min. 1.5") must be larger than the external diameter of the drain hose.

5.7 Electrical connection

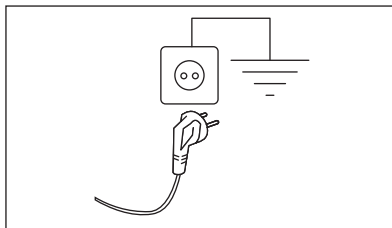
At the end of installation you can connect the mains plug to the mains socket.

The rating plate and the 'Technical Data' chapter indicate the necessary electrical ratings. Make sure that they are compatible with the mains power supply.

Check that your domestic electrical installation can take the maximum load

required, also taking into account any other appliances may also be in use.

Connect the appliance to an earthed socket.



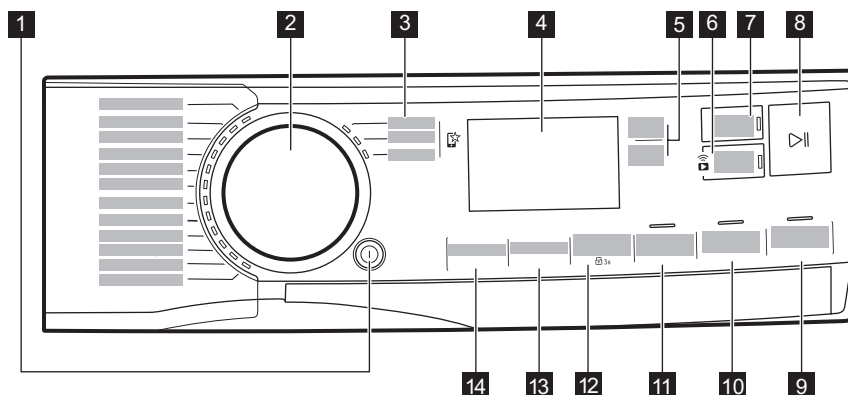
The power supply cable must be easily accessible after installing the appliance.

For any electrical work required to install this appliance, contact our Authorised Service Centre.

The manufacturer does not accept any responsibility for damage or injury through failure to comply with the above safety precaution.

6. CONTROL PANEL

6.1 Control panel description



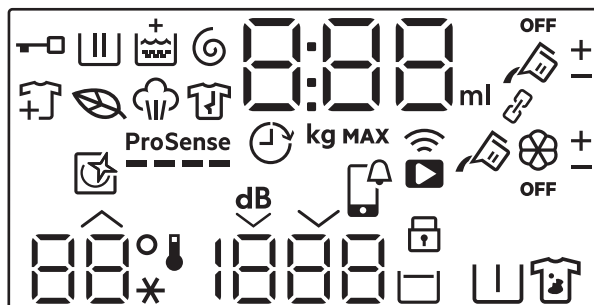


The options are not selectable with all washing programmes. Check the compatibility between options and washing programmes in the "Options compatibility with programmes" paragraph in the "Programmes" chapter. An option can exclude another one, in this case the appliance doesn't allow you to set the incompatible options together.

Make sure the screen and touch buttons are always clean and dry.

- | | |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> 1 On/Off push button ① 2 Programme dial 3 Favourite programmes ☆ 4 Display 5 AutoDose Liquid Detergent and Fabric Softener touch buttons 6 Wi-fi connection and Remote Start touch button 7 Finish In touch button | <ul style="list-style-type: none"> 8 Start/Pause touch button 9 Plus Steam touch button 10 Extra Rinse touch button 11 Time Save touch button 12 Stains/Prewash touch button and permanent Child Lock option 3s 13 Spin touch button 14 Temperature touch button |
|--|--|

6.2 Display



Door locked indicator.



Washing phase indicator. It flashes during pre-wash and wash phase.



Rinsing phase indicator. It flashes during rinse phase.



Spinning and draining phase indicator. It flashes during spin and drain phase.



Steam phase indicator.



Anti-crease phase indicator.



Leaf Icon turns on to indicate when the cycles and options selected have a low energy consumption profile.

	Add garments indicator: it lights on when the programme starts and the user can still pause the appliance and add more laundry.
	Extra Rinse indicator.
ProSense 	ProSense indicator.
	Finish In indicator.
	The digital indicator can show: • Programme duration (e. g. 2:40).  The time shown when the programme is set could not correspond to effective duration and change after ProSense phase. • Maximum load. • Finish in time (e. g. 30' or 2h). • Cycle end (). • Warning code (e.g. E20). • Liquid detergents and softener quantity indicator: 88^{ml}. Refer to "The AutoDose technology (Autodosing)" chapter. • Indication of total operating hours of the appliance. Refer to the 'Operating hours counter' section in the 'Settings' paragraph for more details. • When working with the APP: APP AP (access point), UPd (update). Please refer to the chapter 'Wi-Fi - Connectivity setup'.
	Maximum load indicator. The value is shown for three seconds after programme selection, alternated with cycle duration.
MAX	Maximum laundry indicator. It blinks if the laundry amount exceeds the declared load.
	AutoDose liquid detergent tank indicator. When it lights, appliance automatically doses the detergent.
	These indicators will appear next to  and  when increasing or decreasing the automatic detergent or softener setting dosage.
OFF	AutoDose status indicator. It lights when AutoDose function for additives is disable.
	This indicator appear when setting the automatic softener  dosage. When icon lights, appliance automatically doses Fabric softener. (refer to "The AutoDose technology (Autodosing)" chapter)
	This indicator reminds to run a cleaning cycle.
	APP notification to check.
	Remote connection indicator. Wi-Fi connection indicator.
	Child safety lock indicator.

	The Temperature area: Temperature indicator Cold water indicator
	The spin area: Spin speed indicator No Spin indicator. Spin phase is off.
	Extra Silent indicator.
	Rinse hold indicator.
	Pre-wash indicator.
	Stain indicator.
	Linked mode indicator. It lights when both AutoDose tanks are linked and filled with the same detergent. AutoDose function for softener is disable: the indicator disappears and the display shows two liquid detergent tank indicators
	These indicators will appear next to and when increasing or decreasing the automatic detergent or softener dosage.

7. DIAL AND BUTTONS

7.1 On/Off ①

Pressing this button for a few seconds allows to activate or deactivate the appliance. Two different tunes sound while switching the appliance on or off.

As the Stand-by function automatically deactivates the appliance to decrease the energy consumption in a few cases, you may need to activate the appliance again.



The default selected programme, at machine switch on, is always the Eco 40-60 programme, also after wake up from standby.

For more details, refer to Stand-by paragraph in Daily Use chapter.

7.2 Programme dial

By rotating the programme dial it is possible to select the desired programme.

7.3 Favourite programmes

These selector positions are available after the appliance have been connected to Wi-Fi.

The favourite programmes can be set and saved via App only choosing from the available ones which are divided into the three categories indicated on the control panel.

Once the favourite programmes have been set, you can select one of them via App or by turning the programme dial to relevant position: the relevant led comes on and the information on the display are updated accordingly.



The favourite programmes can be cancelled through the related App command or pressing the Factory Default key combination.

7.4 Introduction



The options/functions are not selectable with all washing programmes. Check the compatibility between options/functions and washing programmes in the "Programme Chart". An option/function can exclude another one, in this case the appliance doesn't allow you to set the incompatible options/functions together. Make sure the screen and touch buttons are always clean and dry.

7.5 AutoDose Liquid Detergent and Fabric Softener

By means of this buttons you can:

- : activate and deactivate the automatic detergent loading.
- : activate and deactivate the automatic fabric softener loading.



Refer to "The AutoDose Technology (Autodosing)" chapter for more details.

7.6 Remote start

A quick touch of this button activates the Remote Start function that allows you to start, pause and stop the appliance remotely.

The related led comes on and the related icon appears on display.



If you set a programme via App and it does not match with the knob position, **APP** text appears alternating with programme duration.

Press and hold this button for longer time to provide two other functions:

- hold it down for 3 seconds as long as a click sounds: the Wi-Fi is turned on and off.
- hold it down for 10 seconds as long as a double beep sounds and  appears on the display: to reset the Network Credentials.

7.7 Finish In



Set this option as last after programme and other options selection, otherwise it can be cancelled if you change some setting.

This option allows choosing the time within which a programme should terminate. The programme end can be postponed by one 1 hour every button touch until 24 hours maximum.

The display shows the normal programme duration alternatively with the set programme end time (expressed in hours 0h). The minimum selectable time corresponds to rounded up hour of the maximum duration of a programme (e.g. if the cycle duration lasts 3:15 hours, the minimum selectable time will be 4h).

After programme start, the door is locked and the appliance starts the ProSense phase. When load estimation ends, on the display the icon of running phase blinks and the time digit counts down in steps of one hour and in steps of 1 minute during the last hour.

7.8 Start/Pause

Touch the Start/Pause  button to start, pause the appliance or interrupt a running programme.

7.9 Plus Steam

This option adds a steam phase followed by a short anti-crease phase at the end of the washing programme.

The steam phase reduces fabric creasing and facilitates the fabric ironing.

The Plus Steam option achieves good results with a small load because steam better penetrates the laundry if there is more space. For this reason, the programme maximum load combined with this option is 2 kg (approximately 8 - 10 shirts).

When setting the Plus Steam option, the maximum load drops to 2 kg in the display and programme time is adjusted accordingly.

The indicator  blinks in the display during steam phase.



This option can affect the programme duration.

When the programme stops the display shows a zero , the indicator  is steady on.

The anti-crease phase starts, the indicator  is blinking, and the Start/Pause  led remains lit. The drum performs smooth movements for about 30 minutes to keep the steam benefit.

To interrupt the anti-crease phase, you can:

- Press the On/Off  button for a few seconds to activate or deactivate the appliance.
- Turning the programme dial in another position.

When the anti-crease movements stop and the door unlocks, the appliance proposes again the previous set programme.



A small laundry load helps to reach better results.

7.10 Extra Rinse

With this option you can add a few rinses to the selected washing programmes and optimise the fabric softener distribution and improve the fabric softness.

It is suggested when you use the fabric softener.

Useful for people allergic to detergents and in areas where the water is soft.

This option increases the programme duration.

The button indicator comes on.

7.11 Time Save

With this option you can decrease the programme duration.

- If your laundry is normally or lightly soiled, it may be advisable to shorten the washing

programme. Touch this button **once** to decrease the duration.

- In case of smaller load, touch this button **twice** to set an extra quick programme. In this case, the temperature 95°C is not selectable.

The LED of the button is on and the display shows the set programme duration.



This option can also be used to shorten the steam programme duration.

7.12 Stains/Prewash

Press this button repeatedly to activate one of the two options or both.

The relevant indicator comes on in the display.

-  **Stains**

By setting this option, the indicator  appears close to detergent symbol , and the appliance will automatically dose an extra amount of detergent when automatic detergent tank is enabled. If automatic detergent tank is Off, it is possible to run this option as in traditional appliance by filling detergent or additive in the manual compartment.



If you press detergent tank button while Stains option is active, AutoDose function is switched off, but Stains option still remains active in manual mode.

-  **Prewash**
Use this option to add a pre-wash phase at 30 °C before the washing phase. This option is recommended for heavily soiled laundry, especially if containing sand, dust, mud and other solid particles.



When selecting a pre-wash phase and AutoDose is active, the appliance will automatically dose the detergent. When AutoDose is switched off, put the detergent/additive in a dosing ball inside the drum.



The options can increase the programme duration.

7.13 Spin

When you set a programme, the appliance automatically selects the default spin speed.

Touch this button repeatedly to:

- **Change the spin speed.**



The display shows only the spin speeds available for the set programme.

- **Activate the Rinse Hold option .**

The water of the last rinse is not drained out to prevent the fabrics from creasing. The washing programme ends with water in the drum and the final spin phase is not performed.

The display shows the indicator

The drum turns regularly to reduce creasing.

The door stays locked. The drum turns regularly to reduce creasing. You must drain the water to unlock the door.

Touch Start/Pause button , the appliance performs the spinning phase and drains the water.

- **Activate the Extra silent option.**

All spinning phases (intermediate spin and final spin) are suppressed and the programme ends with water in the drum. This helps to reduce creasing.

As the programme is very quiet, it is suitable for use at night time when

cheaper electricity tariffs are available. In some programmes the rinses are performed with more water.

The display shows the indicator

The door stays locked. The drum turns regularly to reduce creasing. You must drain the water to unlock the door.

Touch the Start/Pause button: the appliance performs only the draining phase.

- **No Spin – – –.**

Set this option to deactivate all spin phases. The display shows the indicator

– – –. The appliance performs the only draining phase of the selected washing programme. Set this option for very delicate fabrics. The rinses phase uses more water for some washing programmes



The appliance empties the water out automatically after approximately 18 hours.

7.14 Temperature

When you select a washing programme, the appliance automatically proposes a default temperature.

Touch this button repeatedly until the desired temperature value appears on the display.

When the display shows the indicators and – –, the appliance does not heat the water.

8. SETTINGS

8.1 Introduction



When pressing a key combination, **do not tilt** your fingers downwards . The sensors of the underneath buttons are sensitive and may interfere with your choice.

8.2 Acoustic signals

This appliance is provided with different acoustic signals, that operate when:

- You activate the appliance (special short tune).
- You deactivate the appliance (special short tune).
- You touch the buttons (click sound).

- You make a wrong selection (3 short sounds).
- The programme is completed (sequence of sounds for about 2 minutes).
- The appliance has a malfunction (sequence of short sounds for about 5 minutes).
- When a laundry overload is detected during ProSense phase (a double sound played one).

To **activate/deactivate** this option, hold down the Extra Rinse button until a beep or a double beep sounds.



If you deactivate this function, the acoustic signals stops playing at the end of the programme only.

8.3 Child Lock

With this option you can prevent children from playing with the control panel.

To **activate/deactivate** this option, hold down the Stains/Prewash button until  **comes on/goes off** on the display.

The appliance will default to this option after you switch it off.

8.4 Permanent Extra Rinse

With this option you can permanently have an extra rinse phase, if available with selected cycle, when you set a new programme.

- To **activate/deactivate** this option touch the Extra Rinse and the Time Save push buttons simultaneously until the indicator above the Extra Rinse push button and the corresponding icon on the display **come on/go off**.



Press the Extra Rinse button to deactivate the function on a single cycle execution without removing the permanent option.

8.5 Operating Hours Counter

It is possible to visualise the total operating time of the appliance in hours, starting from the first switching on. This value will count operating time of the cycles (does not include pauses, delayed start time). To visualise this value, proceed as follows:

1. Switch the appliance on by pressing the On/Off  button.
2. Press and hold the Extra Rinse and Plus Steam buttons for some seconds.
3. After 3 seconds the total hours operated by the appliance are shown in the display: e.g. 1276 hours, the display shows the text Hr for 2 seconds, 12 (thousands and hundreds) for 2 seconds and 76 (tens and units).
4. To exit this mode, press any button.



If the procedure does not work (due to timeout or wrong keys combination), switch the appliance off and repeat sequence from the beginning.

8.6 Factory Defaults

This function allows to restore the factory default options. To **activate** this option follow steps below:

1. Switch the appliance on by pressing On/Off  button.
2. Press and hold the Stains/Prewash and Time Save buttons for some seconds.
3. The display will show — — for about 5 seconds.

9. BEFORE FIRST USE



During installation or before first use you may observe some water in the appliance. This is a residual water left in the appliance after a full functional test in the factory to ensure the appliance is delivered to customers in perfect working order and is no cause for concern.

1. Make sure that all transit bolts have been removed from the appliance.
2. Make sure that the electrical power is available and the water tap is open.

3. Make sure to fill the AutoDose tanks with liquid detergent  and fabric softener . Refer to "AutoDose basic setting" paragraph in "The AutoDose technology" chapter.
4. Pour 2 litres of water inside the drum. This action activates the drain system.
5. Set and start a programme for cotton at the highest temperature without any laundry in the drum. This removes all possible dirt from the drum and the tub.

10. THE AUTODOSE TECHNOLOGY (AUTODOSING)



Read this chapter carefully.

10.1 Introduction

This appliance is equipped with an advanced **automatic dosing system** designed to deliver the precise quantity of detergent and fabric softener required for each washing cycle.

The system optimizes dosing parameters to maintain fabric integrity, preserve colour stability and ensure consistent wash performance. Incorrect dosing may compromise results: excessive detergent can lead to fibre degradation and residue build-up, while insufficient detergent may reduce soil removal efficiency.

The appliance is **factory-calibrated** with default dosing values suitable for standard usage conditions. During operation, once a programme is initiated, the system automatically calculates and dispenses the appropriate amount of detergent and softener based on the actual load detected in the drum. This process ensures optimal product utilisation and maintains washing efficiency across various fabric types and soil levels according to the real fabric load.

If AutoDose is activated and the indicators  and/or  are visible on the display.



In some programmes, AutoDose is deactivated (the indicators  and/or  are not displayed and the display shows **OFF**) because there are garments requiring special detergents or treatments. If this is the case, pour the detergent and other treatments in the proper manual filling compartment. Please refer to "AutoDose and options compatibility with programmes" in "Programmes" chapter.



Further explanations on AutoDose and activation of advanced settings are available downloading the APP.

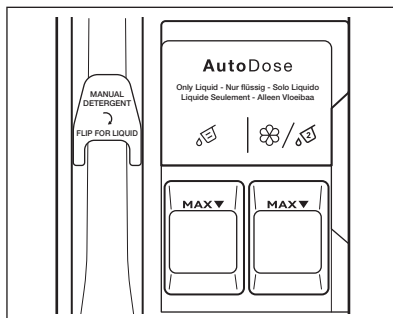
10.2 Detergent dispenser with AutoDose tanks and manual compartments



When using detergent and any other treatments, always follow the instructions that you find on the packaging of the detergent products. We recommend not to exceed the maximum indicated level in each compartment (**MAX**).

If both AutoDose tanks are enabled in the set programme, liquid detergent and fabric softener are automatically loaded.

If one of the AutoDose tank or both are disabled (OFF) in the set programme, proceed by manually filling in the proper manual compartment.



WARNING!

Do not put powder detergent in the AutoDose compartment.

Detergent compartment with flap on the left side for manual dosing of powder, liquid or additives

Liquid Detergent tank compartment on the left side for automatic dosage

Fabric softener or liquid detergent tank compartment on the right side for automatic dosage



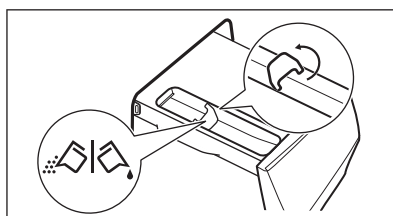
Flap for manual powder or liquid detergent.



- Open the detergent dispenser.
- Lift up the AutoDose cover lid.
- Gently pour only liquid detergent/softener in the AutoDose detergent tank. Fill up to the maximum indicated level.
- **MAX** Maximum level for detergent/softener quantity.
- Lower down the AutoDose cover lid.
- Gently close the detergent dispenser, till click engagement.

Manual filling the detergent and additives

You may need to use a different detergent than the ones used in the AutoDose tanks. First, make sure that the AutoDose tanks are disabled and then pour the detergent and/or other treatments in the manual compartments.



Do not exceed the maximum indicated level (**MAX**).

- Open the detergent dispenser.
- Gently close the detergent dispenser, till click engagement.

If the machine has not been used for more than 4 weeks with filled tanks, detergent/softener can become viscous or dry out. It is recommended to visually inspect the status of the product inside the tank and if needed clean the drawer as indicated in 'Care and Clean' chapter.

10.3 AutoDose configuration mode



Enter the AutoDose configuration mode before proceeding with any programme setting. The configuration mode may cancel temporary settings.

To access the **configuration mode** to change to Softener normal dose, to turn the AutoDose function OFF, or change to a different mode:

1. Press the On/Off button for a few seconds to activate the appliance.
2. Wait about 10 seconds for appliance internal check.
3. Press and hold the and the buttons simultaneously for a few seconds until the configuration of the currently selected appears.

Standard mode is the factory-default setting and is suitable for typical operating conditions and for most users.

4. Touch the **Stains/Prewash** button to cycle through the available configuration modes in the following order:
 - **Standard mode** (Normal detergent and fabric softener dose)



In Standard mode, touch button to change the softener dose.

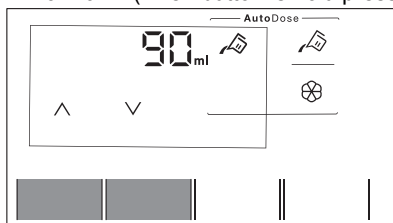
- **Linked mode** (Normal detergent dose): both compartments are filled with the same detergent to increase capacity and allow more cycles. The detergent is automatically dispensed from the compartment managed by the appliance.
- **Dual detergent mode** (Second detergent dose): the two compartments are filled with two different detergents to provide greater flexibility.



To view the main detergent dose touch the button, or to return to the second detergent dose touch the button.

- **Fine tuning:** to fine tune the amount of detergent used by the AutoDose system
- **Water hardness setting**
- **Turn AutoDose function OFF**

1. To **save and exit** the AutoDose configuration, perform one of the following actions:
 - Remain inactive for 10 seconds
 - Turn the programme dial
 - Press the Start/Pause buttonWhile in configuration mode, pressing any button (except Start/Pause) resets the inactivity time-out back to 10 seconds, without exiting the menu.
5. To set basic dosage touch related tank buttons until default dosage laundry product and two arrows on bottom of display appear. Touch the Temperature button repeatedly to increase the dosage and the Spin button to decrease it: minimum step is 1 ml (each single step) or 10 ml (when button is hold pressed).



6. After about 10 seconds the display returns to the programme information screen or touch the **Start/Pause** button or by holding the and the buttons simultaneously to save and exit from configuration.

10.4 AutoDose - Setup Dual mode

In Dual mode the two compartments can be filled with two different detergents.



If activated, this option will be remembered for each programme until it is changed by the user. This also applies if the user turns off the device or if a power failure occurs.

There are three possible options:

- Only primary detergent on , by pressing detergent touch button.
- Only secondary detergent on , by pressing softener touch button.
- Press the detergent or softener touch buttons to turn **OFF** compartments.



The AutoDose function is active for one of the two detergents by default in most of the programmes. For those programmes where one or other detergent is not available, the unavailable state is simply skipped when cycling through with the button. If both detergents are unavailable, the display will show "OFF" .

10.5 AutoDose - Setup Linked mode

In Linked mode the two compartments can be filled with the same detergent to increase capacity to run more cycles, from which compartment the detergent is dispensed is automatically handled by the appliance



If activated, this option will be remembered for each programme until it is changed by the user. This also applies if the user turns off the device or if a power failure occurs.

1. When the linked mode is selected the display lights on:
 - Two detergent tanks , are linked and filled with the same detergent.
 - Linked mode is **OFF**.

If Linked Detergent is not available for a certain programme, the display will show "OFF".

10.6 How to set the water hardness level

The factory pre-set doses for a large load are 90 ml for detergent tank and 25 ml for fabric softener tank: the optimal configuration to meet majority of use condition. The appliance will use these settings to calculate the precise dosage for each wash based on load size.

However, under extreme conditions (very soft or very hard water) and particular type of detergent (such as super compact), we recommend to adjust the pre-set dosage by following the indication given on detergent and fabric softener container: e.g when using super compact detergent you may need to reduce the pre-set dosage considerably.

If the washing results are not satisfying or there is too much foam during washing, you may need to change the factory setting. Read in the paragraph 'AutoDose configuration mode' how to change the basic setting, but before:

1. Identify the water hardness level.

Check the water hardness level in your area. The levels are generally indicated as: soft, medium and hard. If necessary, please contact your local water authority to check the water hardness in your area.

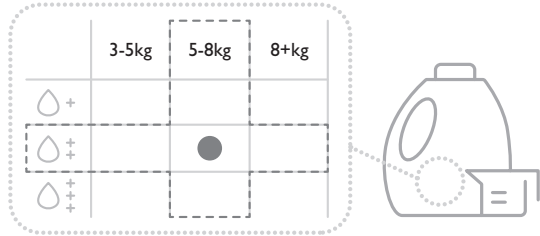
2. Identify the customized detergent dosage.

Check the label in the detergent/fabric softener container and identify the quantity to use. For the detergent the suggested quantity of detergent is the combination of three different factors:

- Water hardness level (see the following table);
- Normal soil level;
- Rated capacity of the appliance (e.g. maximum load capacity 10.0 kg). If the rated capacity on the detergent container label refers to lower capacity appliances, the customized dosage should be increased by 20% referring to the proposed dosage.



As example for a machine with rated capacity 8 kg, medium water, normal soil level the dosage is recognised by the crossing in the detergent label dosages.



Water hardness levels

Levels	Water hardness range				
	°f ¹⁾	°d ²⁾	°e ³⁾	mmol/l	ppm
Soft (C01)	<15	<8	<10	<1.4	<140
Medium ⁴⁾ (C02)	15 - 25	8 - 14	0 - 17	1.5 - 2.5	150 - 250
Hard (C03)	>25	>14	>17	>2.5	>250

1) French degrees

2) German degrees

3) English degrees

4) Factory setting, able to satisfy most of the use conditions.

Depending on the country, the water hardness is expressed in equivalent scales: e.g. French degrees (°f), German degrees (°d), English degrees (°e), mmol/l and ppm.

If necessary, please contact your local water authority to check the water hardness in your area.

Check in the "Water hardness levels" table which is the proper level.



During the first startup, the appliance will prompt you to select the Water Hardness level.

To manually enter the Autodose configuration mode:

1. Press the On/Off button for a few seconds to activate the appliance.
2. Wait about 10 seconds for appliance internal check.

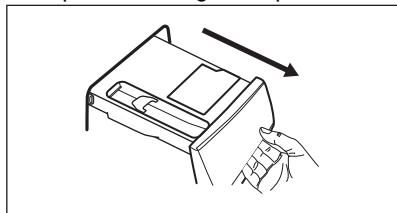
3. Touch and hold the and buttons simultaneously for some seconds. The appliance will enter the configuration mode.
4. Touch the **Stains/Prewash** button to cycle through the available options until display shows the default level **C02**.
5. Touch the **Temperature** button to increase the water hardness level until the desired level appears (from **C01** to **C03**).
6. Touch the **Spin** button to decrease the water hardness level until the desired level appears (from **C03** to **C01**).
7. Touch the **Start/Pause** button to confirm your choice and exit the menu.



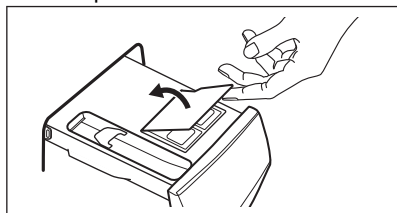
Pressing any active button (except the **Start/Pause** button) will reset the configuration mode timeout to 10 seconds. There is no option to cancel and exit configuration mode.

10.7 Filling the detergent and additives on AutoDose system

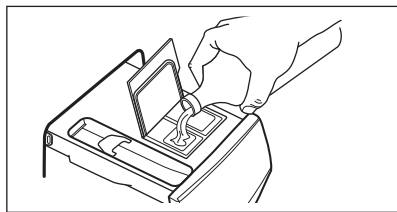
1. Open the detergent dispenser.



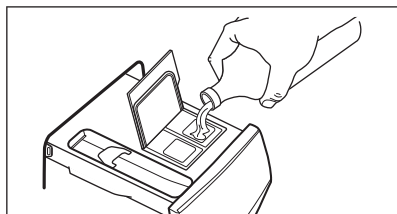
2. Lift up the AutoDose cover lid.



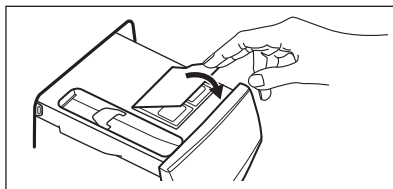
3. Gently pour only liquid detergent in the AutoDose detergent tank . Fill up to the maximum indicated level **MAX**.



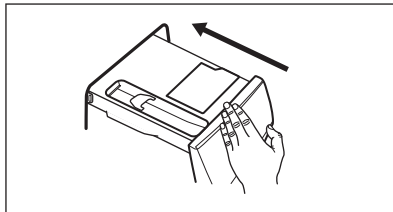
4. Gently pour only liquid softener in the AutoDose fabric softener tank . Fill up to the maximum indicated level **MAX**.



5. Lower down the AutoDose cover lid.



6. Gently close the detergent dispenser, till click engagement.



10.8 AutoDose low level indication



Do not refill the AutoDose tanks unless appliance indicates that one or both tanks are empty.

When the activated tank reaches a low level of detergent, related indicator blinks slowly and continuously on the display.

It will stop blinking when the compartment is refilled.

If tank is not refilled, once a programme has started, the indicator will stop blinking and stay steadily lit. Once the programme is finished, it will start blinking again.

Unless AutoDose is turned OFF, if a compartment has reached low level, the set dosage for that compartment will be shown by the display for a few seconds each time the drawer is opened, to remind refill is needed.

If in both tanks detergent level is low, both indicators blink, but only the set dosage for detergent will be displayed.



If the tanks are filled before the appliance is powered on for the first time, the AutoDose indicator will not blink.

CAUTION!

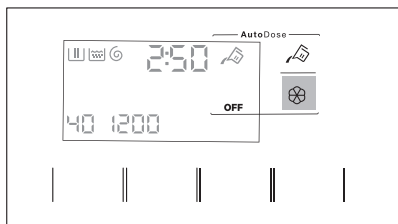
The tanks refill must be carried out with the same brand and type of detergent/fabric softener/additive used before, otherwise clean the tanks before refilling.

10.9 Switching from AutoDose to manual dosing

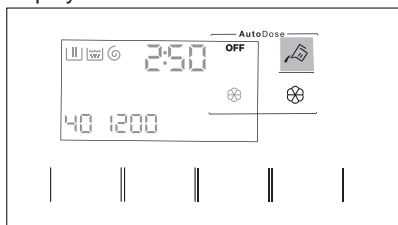
It is possible to disable AutoDose function for one or both tanks by pressing related button symbol.

Example:

- To switch Fabric Softener tank off, press the softener  button until the display shows **OFF**.



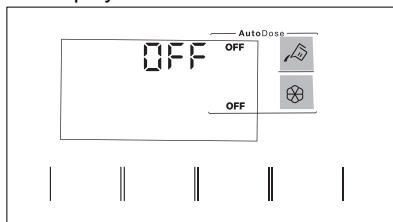
- If you need to use different detergent than ones present in AutoDose tanks, you could switch Detergent tank off by pressing the detergent  button until the display shows **OFF**.



10.10 Deactivating the AutoDose

If you want to use the machine ONLY manually, you can deactivate the Autodose functionality.

1. Touch and hold the  and  buttons simultaneously for some seconds. The appliance will enter the configuration mode.
2. Touch the **Stains/Prewash** button to cycle through the available options until display **OFF**



3. Touch the **Start/Pause** button to confirm your choice and exit the menu.
4. After about 10 seconds the display returns to the programme information screen.

10.11 Drawer open indication

When a programme is running, the detergent drawer must always be closed.

A sensor in the drawer detects if the drawer is open (or not properly closed) while the programme is running. In such case, the appliance will immediately be paused.

If you press the Start/Pause  button, an error sound is generated and everything in the display will turn off except the AutoDose indicators remain lit for a few seconds. Then the display returns to the previous paused state.

This will happen even if the user turned AutoDose off.

To restart the programme, ensure the drawer is properly closed and press Start/Pause  button.

11. PROGRAMMES

11.1 The app and additional hidden programmes

Our app provides you with a **wide choice of additional hidden programmes**. Connect the appliance to the app and you will be able to choose the programme that suits your needs most.

You can also memorize any of the hidden cycles in the favourite programme  positions. To select the programme from the appliance directly refer to the "Favourite programmes" paragraph in "Dial and buttons" chapter.



Programme names are subject to change depending on market requirements without notice.

In the App you can find a complete description of each programme.

Sportswear	Bed Linen	Denim	Machine Clean
Daily Training	Curtains	Silk	1 Item Fast
Down Jackets	Pillow	Baby	Anti-Allergy Vapour
Soccer/Rugby	Towels	Linen	Easy Iron
Skiing Gear	Duvet	Business Shirts	
Running Shoes	Pet Hair	Steam Cashmere	

11.2 Programme Chart



The programmes are described in this chart following the order of the selector dial from the top to the bottom.

Washing programmes

Programme	Programme description
PowerClean 59min	Cotton and mixed synthetic fabrics. Ideal to wash your daily load in a short time, for a better clothes care and good cleaning already at 30°C.  The standard program duration has been developed on a laundry load of 5 kg. If you wash a smaller or a bigger load, the washing time automatically decreases or increases ensuring perfect results.
Eco 40-60	Low energy cycle for cottons. Decreases temperature and extends time to reach good washing results.
Cottons	White and coloured cotton fabrics. Ideal for normal and heavy soil.
Synthetics	Synthetic items or mixed fabric items. Normal soil.

Programme	Programme description
Delicates	Delicate fabrics such as acrylics, viscose and mixed fabrics requiring gentler washing. Normal soil.
 Wool	Machine washable wool, hand washable wool and other fabrics with «hand washing» care symbol ¹⁾ .
20min 3kg	Cotton and synthetic items lightly soiled or worn only once.
 Steam	Cotton, synthetic and mixed items. Special steam cycle without washing that can be used to prepare your dried laundry for ironing or refreshing garments worn once. This programme reduces creases, odours and relaxes the fibres. Do not use any detergent. When the programme is completed, quickly remove the laundry from the drum ²⁾ . If necessary, remove stains by washing or using localized stain removal. Steam programmes do not perform any hygienic cycle. Do not set a Steam programme with these types of items: • Items that are not suitable for tumble drying. • Items with label "Dry clean only".
 Outdoor	Outdoor clothing, technical, sport fabrics, waterproof and breathable jackets, shell jackets with a removable fleece or inner insulation.
 Hygiene	White cotton items. This high-performance wash programme combined with steam vapour, removes more than 99,99% of bacteria and viruses ³⁾ keeping the temperature above 60°C throughout the washing phase; with an additional action on the fibers thanks to a vapour phase, an enhanced rinsing phase ensures a proper removal of detergent and micro-organism residues. This programme ensures also a proper reduction of pollens/allergenic items.
Rinse	All fabrics, except woollens and very delicate fabrics. Programme for rinsing and spinning the laundry. The default spin speed is the one used for cotton programmes. Reduce the spin speed accordingly to the type of laundry. If necessary, set the Extra Rinse option to add rinses. With a low spin speed the appliance performs delicate rinses and a short spin.
Spin/Drain	To spin the laundry and to drain the water in the drum. All fabrics, except woollens and delicate fabrics.

¹⁾ During this cycle the drum rotates slowly to ensure a gentle wash. It can seem that the drum doesn't rotate or doesn't rotate properly, but this is normal for this programme.

²⁾ If you set a Steam programme with dried laundry, at the end of the cycle the laundry can be humid. Line dry the items for about 10 minutes. This programme does not remove particularly intense odour.

³⁾ Tested for Staphylococcus aureus, Enterococcus faecium, Candida albicans, Pseudomonas aeruginosa and MS2 Bacteriophage in external test performed by Swisstest Testmaterialien AG in 2021 (Test Report No. 202120117).

Programme temperature, maximum spin speed and maximum load

Programme	Default temperature Temperature range	Reference spin speed Spin speed range	Maximum load
PowerClean 59min	30 °C 60 °C - 30 °C	1600 rpm 1600 rpm - 400 rpm	8.0 kg

Programme	Default temperature Temperature range	Reference spin speed Spin speed range	Maximum load
Eco 40-60	- ¹⁾ 2)	1600 rpm 1600 rpm - 400 rpm	10.0 kg
Cottons	40 °C 95 °C - Cold	1600 rpm 1600 rpm - 400 rpm	10.0 kg
Synthetics	30 °C 60 °C - Cold	1200 rpm 1200 rpm - 400 rpm	5.0 kg
Delicates	30 °C 40 °C - Cold	800 rpm 1200 rpm - 400 rpm	2.0 kg
 Wool	40 °C 40 °C - Cold	1200 rpm 1200 rpm - 400 rpm	3.0 kg
20min 3kg	30 °C 40 °C - 30 °C	1200 rpm 1600 rpm - 400 rpm	3.0 kg
 Steam	-	-	2.0 kg
 Outdoor	30 °C 40 °C - Cold	1200 rpm 1200 rpm - 400 rpm	2.0 kg ³⁾
 Hygiene	60 °C	1600 rpm 1600 rpm - 400 rpm	10.0 kg
Rinse	-	1600 rpm 1600 rpm - 400 rpm	10.0 kg
Spin/Drain	-	1600 rpm 1600 rpm - 400 rpm	10.0 kg

¹⁾ According to Commission Regulation EU 2019/2023, this programme at 40 °C is able to clean normally soiled cotton laundry declared to be washable at 40 °C or 60 °C, together in the same cycle.



For the reached temperature in the laundry, the programme duration and other data, please refer to 'Consumption Values' chapter.
The most efficient programmes in terms of energy consumption are generally those that perform at lower temperatures and longer duration.

²⁾ The temperature of this programme is not visible on the display and it is automatically set.
³⁾ Washing programme.

11.3 Steam programmes

The Steam programmes can be used for reducing wrinkles and odours on garments (such as cottons, synthetics, mixed fabrics,

including delicates) that just need to be refreshed, in a short time, avoiding washing.
The fabric fibres are relaxed and afterwards ironing becomes effortless. When the cycle is completed, quickly remove the laundry from the drum.

The cycle duration can be reduced till 15 minutes by means of the Time Save option.

DO NOT set this mode with the following type of items:

- Items that are not suitable for tumble drying.
- Items with label "Dry clean only".



Do not use any detergent!
The Steam programmes do not remove particularly intense odour and do not perform any hygienic cycle.
After the steam treatment the laundry can be humid. Hang items out for a few minutes.

11.4 Woolmark Premium Wool Care - Green



WOOLMARK
WOOL CARE

WOOL HAND WASH SAFE

The wool wash cycle of this machine has been tested and approved by The Woolmark Company for the washing of wool garments labelled as «hand wash» provided that the products are washed according to the instructions on the garment label and those issued by the manufacturer of this washing machine.
M2304

11.5 Options compatibility with programmes



Additional programmes and settings are available downloading the APP.

	PowerClean 59min	Eco 40-60	Cottons	Synthetics	Delicates	Wool	20min 3kg	Steam	Outdoor	Hygiene	Rinse	Spin/Drain
AutoDose												
 AutoDose Detergent	■	■	■	■	■		■		■	■		
 AutoDose Fabric Softener	■	■	■	■	■	■	■			■	■	
Others												

	PowerClean 59min	Eco 40-60	Cottons	Synthetics	Delicates	Wool	20min 3kg	Steam	Outdoor	Hygiene	Rinse	Spin/Drain
Spin	■	■	■	■	■	■	■		■	■	■	
 Rinse Hold	■	■	■	■	■	■			■	■	■	
 Extra Silent			■	■	■							
--- No Spin												■ ¹⁾
 Stains ²⁾			■	■						■		
 Prewash			■	■								
Time Save ³⁾			■	■	■			■				
Extra Rinse	■		■	■	■				■	■	■	
Plus Steam	■		■	■						■		
Finish In	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■

¹⁾ If you set the No Spin option, the appliance performs draining only.

²⁾ This option is not available with temperature lower than 40 °C.

³⁾ If you set the shortest duration, we recommend that you decrease the load size. It is possible to fully load the appliance, however the washing results can be less satisfactory.

Suitable detergents for washing programmes

Programme	Universal powder ¹⁾	Liquid Universal	Liquid for coloureds	Delicates woollens	Special
PowerClean 59min	--	▲	▲	--	--
Eco 40-60	▲	▲	▲	--	--
Cottons	▲	▲	▲	--	--
Synthetics	▲	▲	▲	--	--
Delicates	--	--	--	▲	▲

Programme	Universal powder ¹⁾	Liquid Universal	Liquid for coloureds	Delicates woollens	Special
Wool	--	--	--	▲	▲
20min 3kg	--	▲	▲	--	--
Outdoor	--	--	--	▲	▲
Hygiene	▲	▲	--	--	▲

1) At temperature higher than 60 °C the use of powder detergent is recommended.

▲ = Recommended

-- = Not recommended

12. 📶 WI-FI - CONNECTIVITY SETUP

This chapter describes how to connect the smart appliance to the Wi-Fi network and to link it to mobile devices.

By this functionality you can receive notifications, control and monitor your appliance from your mobile devices.

The Wi-Fi functionality is off as factory default setting.

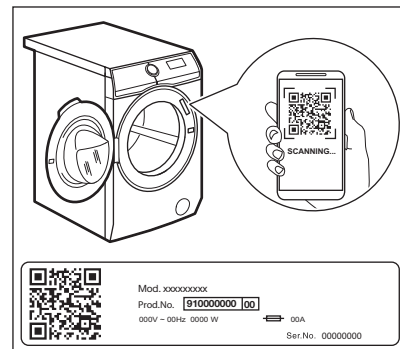
To connect the appliance to enjoy the full range of features and services you need:

- Wireless network at home with internet connection enabled.
- Mobile device connected to wireless network.

Wi-Fi module parameters

Frequency	2.412 - 2.472 GHz for European market
Protocol	IEEE 802.11b/g/n
Max Power	<20 dBm
Encryption	WPA, WPA2, WPA3

12.1 QR code on rating plate



QR code can be used in two ways:

- Scan the QR code with the built-in camera app to download our app from the App store on your smart device and follow the required steps.
- Pairing your smart device with appliance to simplify the process. Scan the QR code with QR code scanner built-in our app.

12.2 Installing and configuring the App



The App allows you to control your laundry through a mobile device. It contains a large number of programmes, useful features and product information tailored perfectly to the appliance. It's personalized laundry care - all from your mobile device.

When connecting the appliance to the application, stand near it with your mobile device.

Make sure that your mobile device is connected to the wireless network.

1. Go to the App Store on your smart device or scan QR code (*see 'QR code on rating plate' paragraph*).
2. Download and install our app.
3. Start the application. Select the country and language and login with Your email and password. If you do not have an account, create a new one following the instructions in the App.
4. Follow the instructions on the App for the appliance registration and configuration.

12.3 Configuring the appliance wireless connection

1. Press the On/Off  button for a few seconds to activate the appliance. Wait about 10 seconds before proceeding with wireless configuration.
2. Select a programme by turning the programme dial.
3. Press and hold the Remote Start  button for a few seconds until a 'click' sounds. Release the button.  appears on the display for 5 seconds and the indicator  starts blinking.

The wireless module begins starting up.



Make sure that you APP is ready for connection.

4. After about 10 seconds,  (Access Point) appears on the display.



The access point will be open for about 5 minutes.

5. Configure the App on your smart device and follow the instructions to connect the appliance to your Wi-Fi network.
6. If the connectivity is configured, when the programme information screen returns, the indicator  is on the display.



Every time you switch the appliance on, the appliance takes about 10 seconds to connect to the network automatically. When the indicator  stops blinking the connection is ready.

To switch the wireless connection off, press and hold the Remote Start  button for a few seconds until the first acoustic

signal. Release the button. **OFF** appears on the display for 5 seconds.



If you switch the appliance off and on again, the wireless connection is automatically off.

To remove the wireless credentials, press and hold the Remote Start button for a few seconds until the second acoustic signal:

--- appears on the display for a few seconds.

12.4 Remote Start

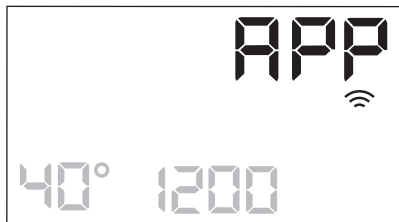
The Remote Start enables you to start a cycle in remote control.



The Remote Control activates automatically when you press the Start/Pause button to start the programme, but it is also possible to start a washing programme remotely. This function is deactivated when door is open.

When the App is installed and the wireless connection is complete, you can activate the Remote Start:

1. Touch the Remote Start button and the indicator **APP** blinks on the display for a few seconds.



2. Touch the Start/Pause button to activate the Remote Start before the indicator **APP** stops blinking.

The indicators and appear on the programme summary screen and the door is locked. Now it is possible to start the programme remotely.



When touching the Start/Pause button after the indicator **APP** stops blinking, the Remote Start is not activated, but the set programme starts.

To remove the Remote Start, tap on the Remote Start button and confirm by pressing the Start/Pause button.

12.5 Over-the-air update

The App may propose an update for your appliance.

If a programme is running, the App notifies that the update will start at the end of the programme.

During the update, the appliance shows **Upd** in the display.

Do not switch off or unplug the appliance during update.

The appliance will be usable again at the end of the update, without any notification about successful update.

If an error occurs, the appliance shows **Err** in the display: just press any buttons or turn the knob to return to normal use.

12.6 Wi-Fi Always On

The Wi-Fi Always On function is available in the App.

This function keeps the appliance connected to the network even when the appliance is turned off.

The indicator goes on and off intermittently.

It is possible to turn the appliance on by pressing the On/Off button or through the App.



The Wi-Fi Always On function may affect your energy consumption.

13. DAILY USE

WARNING!

Refer to Safety chapters.

13.1 Activating the appliance

1. Connect the mains plug to the mains socket.
2. Open the water tap.
3. Press the On/Off  button for a few seconds to activate the appliance. A short tune sounds. The appliance automatically proposes a default programme. The relevant indicator illuminates.

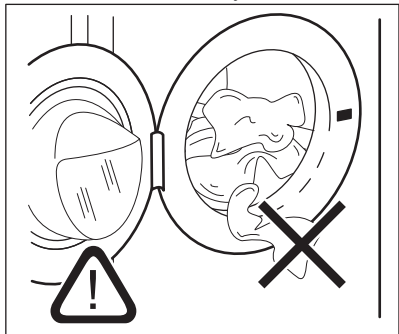
The display shows the default programme, Eco 40-60, cycle duration, the maximum load (for a few seconds), the default temperature, the default spin speed and the indicators of the phases making up the programme.

13.2 Loading the laundry

- Open the appliance door.
- Shake the items before you put them in the appliance.
- Put the laundry in the drum, one item at a time.

Make sure not to put too much laundry in the drum.

- Close the door firmly.



CAUTION!

- Make sure that no laundry stays between the seal and the door. There is a risk of water leakage or damage to the laundry.
- Washing heavily oiled, greasy stains or using fragrances perfume could cause damage rubber parts of the appliance.

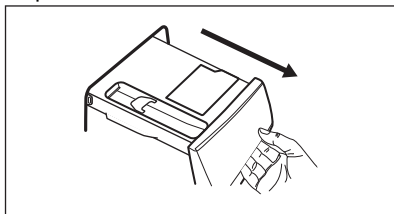
13.3 Using detergent and other treatments

If both AutoDose tanks are enabled in the set programme, detergent and fabric softener are automatically loaded.

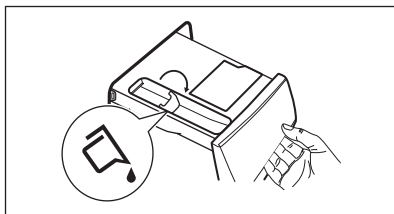
If one of the AutoDose tank or both are disabled (OFF) in the set programme, proceed by manually filling the product in the proper compartment.

13.4 Check the position of the flap

1. Pull out the detergent dispenser until it stops.



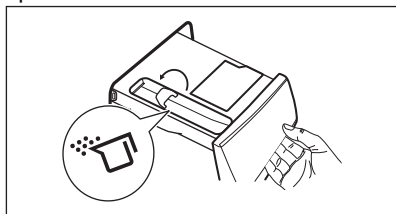
2. To use liquid detergent, turn the flap down



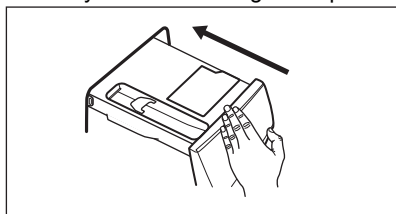
**With the flap in the position DOWN:**

- Do not use gelatinous or thick liquid detergents.
- Do not put more liquid detergent than the limit shown on the flap.
- Do not set the prewash phase.
- Do not set the delay start function.

3. To use powder detergent, turn the flap up.



4. Measure out the detergent.
5. Carefully close the detergent dispenser.



Make sure that the flap does not cause a blockage when you close the drawer.

13.5 Setting a programme



If you wish to change the automatic detergent or fabric softener dosage, enter the AutoDose configuration mode before proceeding with any programme setting. The configuration mode may cancel temporary settings. Please refer to "AutoDose configuration mode" paragraph in "The AutoDose Technology (Autodosing)" chapter.

1. Turn the programme dial to select the desired washing programme. The related programme indicator comes on.

The Eco 40-60 is the default proposed programme when the appliance is turned on,

the one to which the information of the energy label relates.

The indicator of the Start/Pause ►|| button flashes.

The display shows an indicative programme duration, the maximum declared load for the set programme (only for a few seconds), the default temperature, the default spin speed and the washing phase indicators (when available).

2. To change the temperature and/or the spin speed, touch the related buttons.
3. If desired, set one or more options by touching the related buttons. The related indicators come on in the display and the given information changes accordingly.



In case a selection is **not possible** an acoustic signal sounds.

13.6 Starting a programme

**WARNING!**

Make sure that the detergent dispenser is firmly closed, otherwise programme won't start.

Touch the Start/Pause ►|| button to start the programme.

The related indicator stops flashing and stays on.

The programme starts, the door is locked.

The display shows the indicator .



The drain pump can operate shortly before the appliance fills water.

13.7 Starting a programme with the Finish In option

1. Touch this repeatedly until the display shows the desired time within the programme should end. The indicator  comes on.
2. Touch the Start/Pause ►|| button. The drum starts rotating to perform the ProSense estimation, if foreseen in the selected programme.

3. The appliance starts the countdown to the end of the programme and the programme will start at the right moment for ending at the time set through this option.

To change or cancel this option:

1. Switch the appliance off by means of the On/Off  button.
2. Switch the appliance on again.
3. Set the programme again.

13.8 The ProSense load detection

ProSense



The programme duration in the display is referred to a **medium/high load**.

After setting a washing programme, the **ProSense**  icon lights up on the display if the programme supports it.

After touching the Start/Pause  button, the ProSense starts the laundry load detection:

1. The appliance detects the load in the first 30 seconds: the indicator  flashes, the bars under the **ProSense**  icon move back and forth and the drum rotates shortly.
2. When the drum stops rotating, the display shows the new programme duration, that could increase or decrease, adjusted accordingly the load detected, the number of bars indicates the load in quarter (from 1 to 4, 4 bars in case of overload), the maximum declared load indicator comes on again. After further 30 seconds, the water filling starts.



In case of **drum overload**, the maximum declared load indicator comes on again with the **MAX** indicator blinking. In this case, during these 30 seconds, it is possible to pause the appliance and remove the exceeding garments. Once removed the exceeding garments, touch the Start/Pause  button to start the programme again. The ProSense phase can be repeated up to three times (see point 1).

Important! If the laundry amount will not be reduced, the washing programme starts anyway, despite the overload. In this case, it will be not possible to guarantee the best washing results.



About 20 minutes after the programme start, the programme duration could be adjusted again depending on the capacity of water absorption of the fabrics.



The ProSense detection is carried out with complete washing programmes only (no skipping phase selected).



The ProSense is not available with some programmes, such as Wool, programmes with short cycles and without washing phase.

13.9 Programme phase indicators

When the programme starts the indicator of the running phase flashes and the other phase indicators are steady on.

E.g. the washing or pre wash phase is

running:  .

When the phase ends the relevant indicator stops flashing and is steady on. The next phase indicator starts flashing.

E.g. the rinse phase is running:



If you select the Plus Steam the steam phase indicators come on.

The steam phase is running:



The anti-crease phase is running:



13.10 Interrupting a programme and changing the options

When the programme is running, you can change **only some** options:

1. Touch the Start/Pause  button. The related indicator flashes.
2. Change the options. The given information in the display changes accordingly.
3. Touch the Start/Pause  button again. The washing programme continues.

13.11 Cancelling a running programme

1. Press the On/Off  button to cancel the programme and to deactivate the appliance.
2. Press the On/Off  button again to activate the appliance.

Now, you can set a new washing programme.



If the ProSense phase is already carried out and the water filling is already started, the new programme starts **without repeating the ProSense phase**. The water and the detergent are not drained out in order to avoid waste. The display shows the maximum duration of the programme, updating it about 20 minutes after the starting of the new programme.

13.12 Opening the door - Adding garments

While a programme or the delay start operates, the appliance door is locked.



If the temperature and level of the water in the drum are too high and/or the drum still rotates you cannot open the door.

You can easily open the door for adding or removing some items when the icon  is lighted on.

1. Touch the Start/Pause  button. In the display the related door lock indicator goes off.
2. Open the appliance door. If necessary, add or remove the items.
3. Close the door and touch the Start/Pause  button.

The programme or the delay start continues.

When the icon  goes off, the door can be opened when the programme is complete. You may also set a spinning or draining programme/option and then press Start/Pause  button. If the spin and drain programmes are not available in the programme dial, they can be set via App.

13.13 End of the programme

When the programme has finished, the appliance stops automatically. The acoustic signals operate (if they are active).

In the display all washing phase indicators become steady and the time area shows .

The indicator of the Start/Pause  button goes off.

The door unlocks and the indicator  goes off.

1. Press the On/Off  button to deactivate the appliance.

After five minutes from the end of the programme, the energy saving function automatically deactivates the appliance.



When you activate the appliance again, it proposes Eco 40-60 as default programme. Turn the programme dial to set a new cycle.

2. Remove the laundry from the appliance.

3. Make sure that the drum is empty.
4. Keep the door and the detergent dispenser slightly ajar to prevent mildew and odours.
5. Close the water tap.

13.14 Draining water out after end of cycle

If you have chosen a programme or an option that does not empty out the water of the last rinse, the programme is completed, but:

- The display shows the indicator , the option indicator  or **dB** and the door locked indicator . The indicator of the running phase  flashes.
 - The drum still turns at regular intervals to prevent the creases in the laundry.
 - The door stays locked.
 - You must drain the water to open the door:
1. If necessary, touch the Spin button to decrease the spin speed proposed by the appliance.
 2. Touch the  button:
 - If you have set , the appliance drains the water and spins.
 - If you have set **dB**, the appliance only drains the water.

The option indicator  or **dB** goes off, while the indicator  flashes and then goes off.

3. When the programme is completed and the door locked indicator  goes off, you can open the door.
4. Press the On/Off  button a few seconds to deactivate the appliance.



In any case, the appliance empties the water out automatically after approximately 18 hours.

13.15 Stand-by option

The Stand-by function automatically deactivates the appliance to decrease the energy consumption when:

- You do not use the appliance for 5 minutes before you touch the Start/Pause  button.

Press the On/Off  button to activate the appliance again.

- After 5 minutes from the end of the washing programme.

Press the On/Off  button to activate the appliance again.

The appliance proposes Eco 40-60 as default programme.

Turn the programme dial to set a new cycle.



If you set a programme or an option that ends with water in the drum, the Stand-by function **doesn't deactivate** the appliance to remind you to drain the water.



If the Wi-Fi Always On function is active, only the indicator  goes on and off intermittently.

14. CARE AND CLEANING



WARNING!

Refer to Safety chapters.

14.1 Periodic cleaning schedule

Periodic cleaning helps to extend the life of your appliance.

After each cycle, keep the door and the detergent dispenser slightly open to get air circulation and dry the humidity inside the appliance.

If the appliance is not used for a long time: close the water tap and unplug the appliance.

Indicative periodic cleaning schedule:

Descaling	Twice a year
Maintenance wash	Once a month
Clean door seal	Every two months
Clean drum	Every two months
Clean detergent dispenser and AutoDose tanks	Twice a year
Clean drain pump filter	Twice a year
Clean the inlet hose and the valve filter	Twice a year

14.2 Removing foreign objects



Make sure that pockets are empty and all loose elements are tied up before running your cycle.

Remove any foreign objects (such as metal clip, buttons, coins, etc) that you may find in the door seal, the filters and the drum. Refer to "Door seal with double lip trap", "Cleaning the drum", "Cleaning the drain pump filter" and "Cleaning the inlet hose and the valve filter" paragraphs. Be careful with curtains. Remove the hooks and put the curtains in a washing bag or pillowcase. If necessary, please contact the Authorised Service Centre.

14.3 External cleaning

Clean the appliance with mild soap and warm water only. Fully dry all the surfaces.

Do not use a scouring pads or any scratching material.



CAUTION!

Do not use alcohol, solvents or chemical products.



CAUTION!

Do not clean the metal surfaces with chlorine-based detergent.

14.4 Descaling



If the water in your area is hard or medium hard, we recommend that you use a water softener for washing machines (descaling occasionally).

Regularly examine the drum to check for limescale.



Always follow the instructions that you find on the packaging of the product.

14.5 Maintenance wash

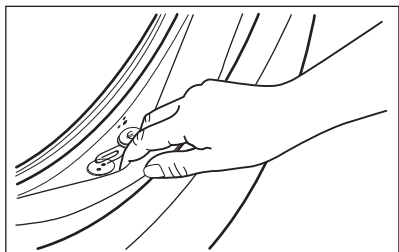
The repeated and prolonged use of low temperature and short programmes can cause detergent deposits, fluff residues, bacterial growth and biofilm formation inside the drum and the tub. This could generate bad odours and mildew.

To eliminate these deposits and hygienize the inner part of the appliance, run a maintenance wash at least once a month:

1. Remove all laundry from the drum.
2. Deactivate AutoDose function for detergent and softener.
3. Run a cotton programme with the highest temperature with a small quantity of powder detergent or specific machine clean products. If available, run the Machine Clean programme.

14.6 Door seal

This appliance is designed with a **self cleaning draining system**, allowing light fluff fibers that fall off the clothes to be drained out with the water. Regularly examine the seal and if necessary clean as described in the following diagram. Coins, buttons, other small items can be recovered at the end of the cycle.



Clean it when needed, using ammonia cream cleanser agent without scratching the seal surface.



Always obey the instructions that you find on the packaging of the product.

14.7 Cleaning the drum

Regularly examine the drum to prevent unwanted deposits.

Rust deposits in the drum may occur due to rusting foreign body in the washing or tap water containing iron

Clean the drum with special products for stainless steel.



Always follow the instructions that you find on the packaging of the product. Do not clean the drum with acidic descaling products, scouring products containing chlorine or iron or steel wool.

For a thorough clean:

1. Clean the drum with special products for stainless steel.



Always follow the instructions that you find on the packaging of the product.

2. Remove all laundry from the drum.
3. Deactivate AutoDose function for detergent and softener.
4. Run a short cotton programme at high temperature with empty drum and with a small quantity of powder detergent or, if available, run the Machine Clean programme. If your appliance can be connected to Wi-Fi, the special

programme Machine Clean is also downloadable through the APP.

5. Add a manually small quantity of powder detergent or a specific product into the empty drum, in order to rinse out any left residues.



Occasionally, at the end of a cycle the display may show the icon : this is a recommendation to perform the "drum cleaning". Once the drum cleaning has been performed, the icon disappears.

14.8 Cleaning the detergent dispenser and the AutoDose tanks

CAUTION!

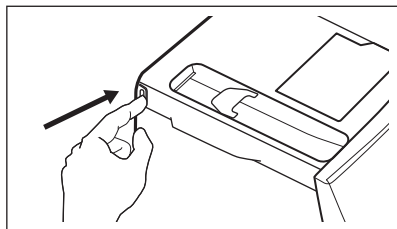
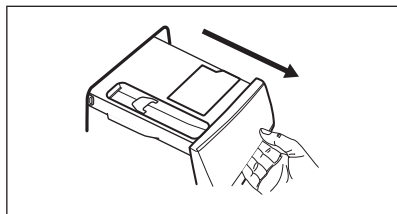
If the type, brand, or concentration of detergent is changed, it is recommended to clean the detergent drawer.



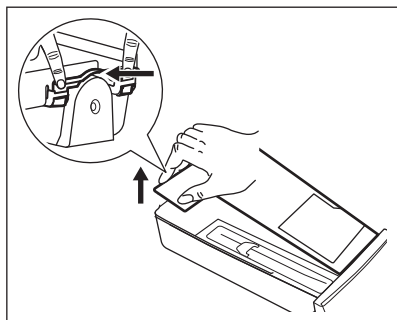
Before cleaning, make sure that the all compartments are empty.

If the AutoDose function remains inactive for two months, a visual inspection inside the tanks should be carried out by opening the lid to check whether the detergent has degraded. If degradation is observed, the cleaning procedure described in the following diagrams must be performed:

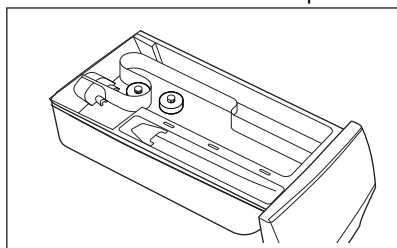
1. Open the detergent dispenser. Press the catch as indicated in the picture and pull the detergent dispenser out.



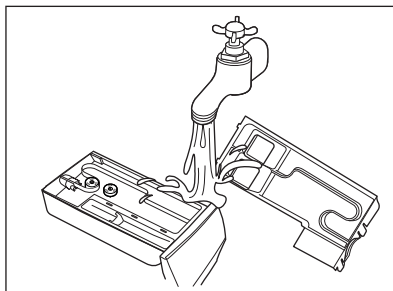
2. Press the catch on the back as indicated in the picture and lift up the top cover to remove it.



3. To remove any detergent residue, empty the drawer in a basin or in suitable containers to collect the liquid.



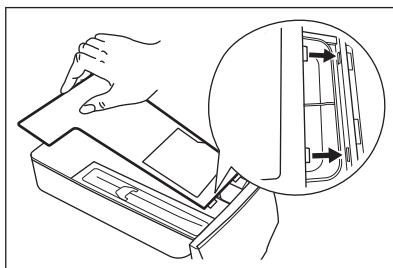
4. Wash the drawer and all inserts under running water or clean it gently with a damp cloth



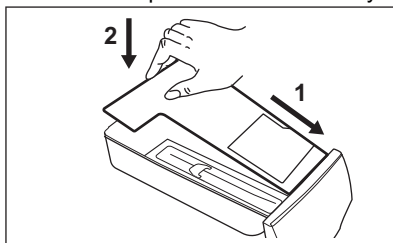
⚠ CAUTION!

Do not use sharp or metal brushes and sponges. Do not wash drawer in a dish washer.

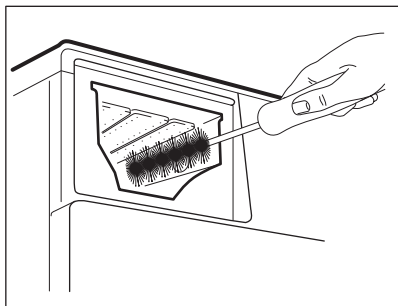
5. Insert the lid into the front side of the detergent drawer first. Ensure that the alignment tabs are correctly positioned and fully engaged in their corresponding slots.



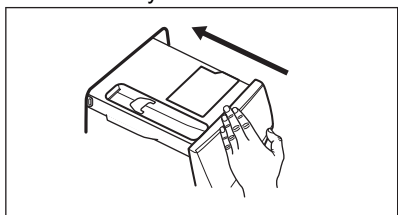
6. Press gently the back of the lid until it clicks into place and it is securely fitted.



7. Make sure that all detergent residue is removed from the upper and lower part of the recess. Use a small brush to clean the recess.



8. Insert the detergent dispenser into the guide rails and gently close it till "click" sound. Run the rinsing programme without any clothes in the drum.



To restore the functionality, refill tanks with detergent and softener.

14.9 Cleaning the drain pump filter



WARNING!

Disconnect the mains plug from the mains socket.



Regularly check the drain pump filter and make sure that it is clean.

Clean the drain pump filter if:

- The appliance does not drain the water.
- The drum does not turn.
- The appliance makes an unusual noise because of the blockage of the drain pump.
- The display shows the alarm code **E2 1**.



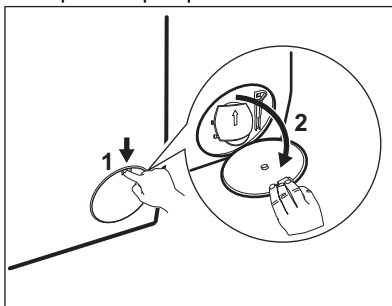
WARNING!

- Do not remove the filter while the appliance operates.
- Do not clean the pump if the water in the appliance is hot. Wait until the water cools down

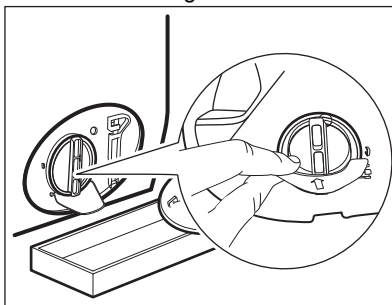
Proceed as described in following diagrams to clean the pump filter:

Always keep a rag nearby to dry up any water spillages when removing the filter.

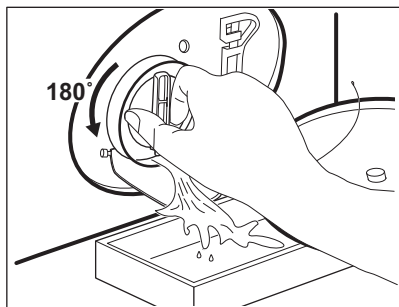
1. Open the pump cover.



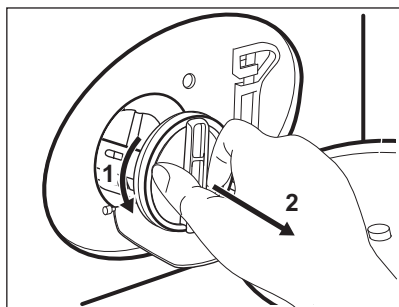
2. Place a suitable bowl below the drain pump access to collect the water that flows out.
3. Open the chute downwards. Always keep a rag nearby to dry up any water spillages when removing the filter.



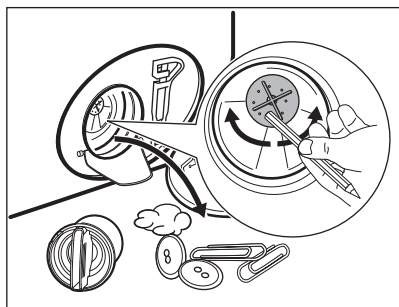
4. Turn the filter 180 degrees in anti-clockwise direction to open it, without removing. Let the water flow out.



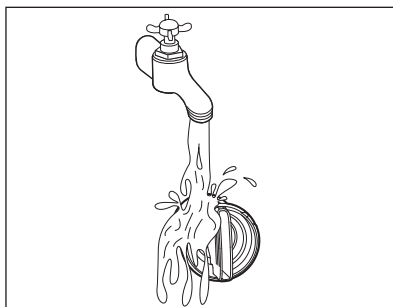
5. When the bowl is full of water, turn the filter back and empty the container.
6. Repeat the steps 4 and 5 until the water stops to flow out.
7. Turn the filter anti-clockwise to remove it.



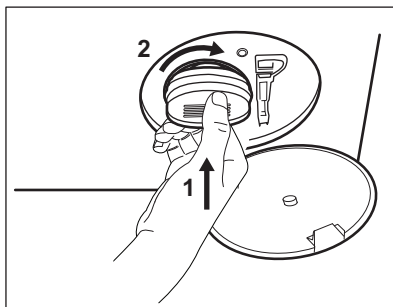
8. If it is necessary, remove fluff and objects from the filter recess.
9. Make sure that the impeller of the pump can rotate. If it does not rotate, contact the Authorised Service Centre.



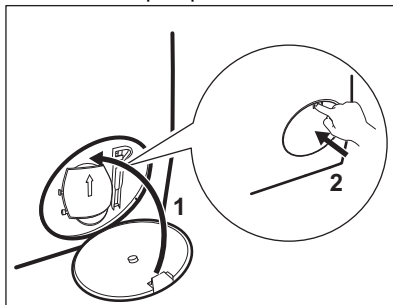
10. Clean the filter under the water tap.



11. Put the filter back into the special guides by turning it clockwise. Make sure that you tighten the filter correctly to prevent leakages.



12. Close the pump cover.



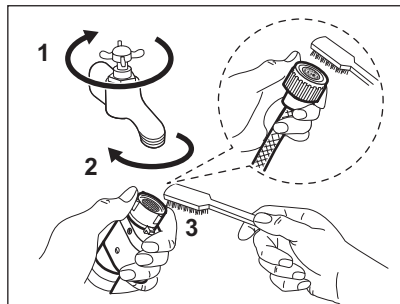
When you drain the water with the emergency drain procedure, you must activate the drain system again:

- a. Put 2 litres of water in the main wash compartment of the detergent dispenser.
- b. Start the programme to drain the water.

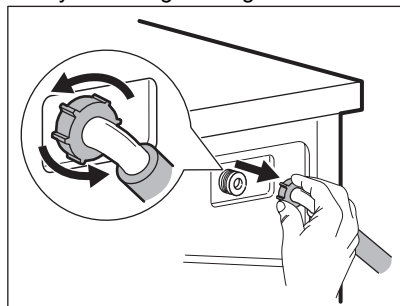
14.10 Cleaning the inlet hose and the valve filter

It is recommended to clean both the filters of the inlet hose and valve twice a year to remove any deposit, collected over the time. Proceed as described in following diagrams to clean filters:

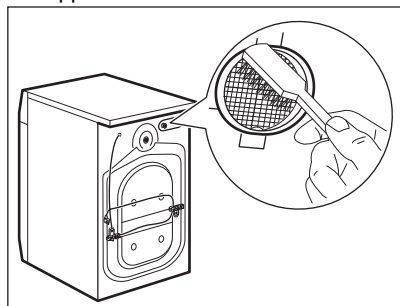
1. Remove the inlet hose from the tap and clean the filter.



2. Remove the inlet hose from the appliance by loosening the ring nut.

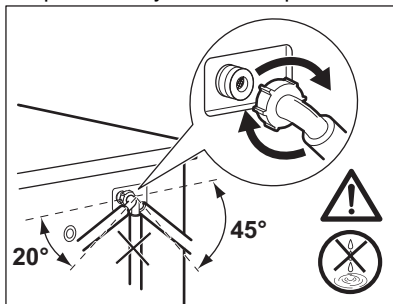


3. Clean the valve filter on the back of the appliance with a toothbrush.



4. When you reconnect the hose to the back of the appliance, turn it left or right (not in

vertical position) depending on the position of your water tap.



14.11 Emergency drain

If the appliance cannot drain the water, carry out the same procedure, described in 'Cleaning the drain pump' paragraph. If necessary, clean the pump.

When you drain the water with the emergency drain procedure, you must activate the drain system again:

1. Put 2 litres of water in the main wash compartment of the detergent dispenser.
2. Start the programme to drain the water.

14.12 Frost precautions

If the appliance is installed in an area where the temperature can reach the values around 0° C or drop below, remove the remaining water from the inlet hose and the drain pump.

1. Disconnect the mains plug from the mains socket.
2. Close the water tap.
3. Put the two ends of the inlet hose in a container and let the water flow out of the hose.
4. Empty the drain pump. Refer to the emergency drain procedure.
5. When the drain pump is empty, install the inlet hose again.

WARNING!

Make sure that the temperature is higher than 0 °C before you use the appliance again.

The manufacturer is not responsible for damages caused by low temperatures.

15. TROUBLESHOOTING

WARNING!

Refer to Safety chapters.

15.1 Alarm Codes and Possible failures

The appliance does not start or it stops during operation. First try to find a solution to the problem (refer to the tables).

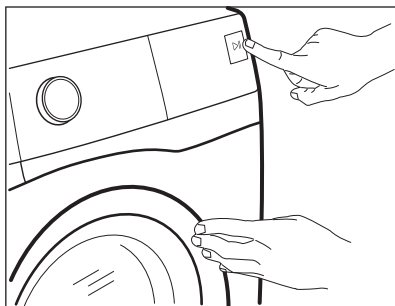
WARNING!

Deactivate the appliance before carrying out any check.

With some problems, the display shows an alarm code and the Start/Pause  button may flash continuously:



If the appliance is overloaded, remove some items from the drum and/or keep pressed the door while touching the Start/Pause button until the indicator  stops flashing (see the picture below).



Problem	Possible solution
E 11 The appliance does not fill with water properly.	• Make sure that the water tap is open. • Make sure that the pressure of the water supply is not too low. For this information, contact your local water authority. • Make sure that the water tap is not clogged. • Make sure that the inlet hose has no kinks, damages or bends. • Make sure that the connection of the water inlet hose is correct. • Make sure that the filter of the inlet hose and the filter of the valve are not clogged. Refer to 'Care and cleaning'.

E21

The appliance does not drain the water.

- Make sure that the sink spigot is not clogged.
- Make sure that the drain hose has no kinks or bends.
- Make sure that the drain filter is not clogged. Clean the filter, if necessary. Refer to "Care and cleaning".
- Make sure that the connection of the drain hose is correct.
- Set the drain programme if you set a programme without drain phase. If the drain programme is not available in the programme dial, it can be set via App.
- Set the drain programme if you set an option which ends with water in the tub.

E41

The appliance door is open or not closed correctly.

- Make sure that the door is properly closed.

E91

Internal fail. No communication between electronic elements of the appliance.

- The programme was not finished properly or the appliance stopped too early. Switch the appliance off and on again.
- If the alarm code appears again, contact the Authorised Service Centre.

EH1

Frequency of power supply is out of range.

EH2

Supply voltage is too high.

EH3

Supply voltage is too low.

EF3

The anti-flood device is on.

- Disconnect the appliance and close the water tap. Contact the Authorised Service Centre.

If the display shows other alarm codes, deactivate and activate the appliance. If the problem continues, contact the Authorised Service Centre.

In case of different problem with the appliance check the table below for possible solutions.

Problem	Possible solution
The programme does not start.	• Make sure that the mains plug is connected to the mains socket. • Make sure that the appliance door is closed. • Make sure that there is no damaged fuse in the fuse box. • Make sure that the Start/Pause  has been touched. • If the delay start is set, cancel the setting or wait for the end of countdown. • Make sure that the detergent dispenser is firmly closed. • Deactivate the Child Lock function if it is on. • Check the position of the knob on the selected programme.
The appliance fills with water and drains immediately.	• Make sure that the drain hose is in the correct position. The hose may be positioned too low. Refer to "Installation instruction".
The spin phase does not operate or the washing cycle lasts longer than usual.	• Set the spin programme. If the drain programme is not available in the programme dial, it can be set via App'. • Make sure that the drain filter is not clogged. Clean the filter, if necessary. Refer to "Care and cleaning". • Adjust manually the items in the tub and start the spin phase again. This problem may be caused by balance problems.

Problem	Possible solution
There is water on the floor.	• Make sure that the couplings of the water hoses are tight and there is not water leakages. • Make sure that the water inlet hose and the drain hose have no damages. • Make sure you use the correct detergent and the correct quantity of it.
You cannot open the appliance door.	• Make sure that a washing programme that ends with water in tub, has not been selected. • Make sure that the washing programme is finished. • Set the drain or the spin programme if there is water in the drum. If the spin and drain programmes are not available in the programme dial, they can be set via App. • Make sure that the appliance receives electrical power. • This problem may be caused by a failure of the appliance. Contact the Authorised Service Centre. • Make sure that the Remote Start Mode is not activated. Deactivate it.
The display does not show the wireless indicator  .	• Check the wireless signal. • Make sure that the wireless connection is on. Refer to paragraph "Configuring the washing machine wireless connection" in "Wi-Fi - Connectivity setup" chapter. • Check your home network and router. • Restart the router. • Contact your wireless service provider if there are further problems with the wireless network.
The App cannot connect to the appliance.	• Check the wireless signal. • Check if your smart device is connected to the wireless network. • Check your home network and router. • Restart the router. • Contact your wireless service provider if there are problems with the wireless network. • The appliance, the smart device, or both, need to be configured again because a new router has been installed or the router configuration has been changed.
The App cannot frequently connect to the appliance.	• Make sure that the wireless signal reaches the appliance. Try to move the home router as near the appliance as possible or consider purchasing a wireless range extender. • Make sure the wireless signal is not disrupted by microwave. Turn the microwave off. Avoid using the microwave and the remote control at the same time.
The display shows  . All buttons are inactive, except the the On/Off  .	• The appliance is downloading any available updates. Wait until the update process is complete. If you deactivate the appliance during update, it resumes when you activate the appliance again.
The appliance makes an unusual noise and vibrates.	• Make sure the levelling of the appliance is correct. Refer to "Installation instruction". • Make sure that the packaging and/or the transit bolts are removed. Refer to "Installation instruction". • Add more laundry in the drum. The load may be too small.

Problem	Possible solution
The programme duration increases or decreases during programme execution.	• The ProSense System is able to adjust the programme duration according to the type and the laundry load size. Refer to "The ProSense System load detection" in "Daily Use" chapter.
The washing results are not satisfactory.	• Increase the detergent quantity or use a different detergent. • Use special products to remove the stubborn stains before you wash the laundry. • Make sure that you set the correct temperature. • Decrease the laundry load. • When using AutoDose tanks, make sure that they are not empty. • When using AutoDose tanks, verify the pre-set detergent/fabric softener dosage. Refer to "Basic setting" paragraph in "The AutoDose Technology" chapter. • Make sure that you have cleaned the AutoDose tanks before using different brand and type of detergent, fabric softener or other additives.
Too much foam in the drum during the washing cycle.	• Reduce the quantity of detergent or the number of tablets or single-dose detergents. • When using AutoDose tanks, verify the pre-set detergent/fabric softener dosage. Refer to "Basic setting" paragraph in "The AutoDose Technology" chapter.
The detergent/fabric softener level does not decrease in the AutoDose tanks after washing.	• This is normal: tanks are quite large and detergent consumption may be not so evident.
After the washing cycle, there are some detergent residues in the dispenser drawer.	• Make sure that the flap is in the correct position (UP for powder detergent - DOWN for liquid detergent). • Make sure you have used the detergent dispenser according the indications given in this user manual.
The drum light does not go on.	• Make sure that the LED lamp is not burned. To replace it, contact the Authorised Service Centre.

After the check, activate the appliance. The programme continues from the point of interruption.

If the problem occurs again, contact the Authorised Service Centre.

The necessary data for the service centre are on the rating plate.

16. CONSUMPTION VALUES

16.1 Comment



The QR code on the energy label supplied with the appliance provides a web link to the information related to the performance of the appliance in the EU EPREL database. Keep the energy label for reference together with the user manual and all other documents provided with this appliance.

It is also possible to find the same information in EPREL using the link <https://eprel.ec.europa.eu> and the model name and product number that you find on the rating plate of the appliance. Refer to 'Product description' chapter for the position of the rating plate.



Values and programme duration may differ depending on different conditions (e.g. room temperature, water temperature and pressure, load size and type of laundry, supply voltage) and also if you change the default setting of a programme.

16.2 According to Commission Regulation Eu 2019/2023

Eco 40-60 programme	kg	kWh	Litres	hh:mm	%	°C	rpm ¹⁾
Full load	10.0	0.395	72.0	03:58	44.00	25.0	1550
Half load	5.0	0.325	52.0	02:59	44.00	25.0	1550
Quarter load	2.5	0.235	35.0	02:15	45.00	25.0	1550

¹⁾ Maximum spin speed.

Power consumption in different modes

Off (W)	Stand-by (W)	Delay start (W)	Networked standby (W)
0.50	0.50	4.00	2.00 ¹⁾

Time to Off/Standby mode is 15 minutes maximum.

¹⁾ The energy consumption of the connected function is approximately 17.5 kWh per year. To disconnect this function, please refer to the chapter 'Wi-fi - Connectivity setup'.

16.3 Common programmes

Programme	kg	kWh	Litres	hh:mm	%	°C	rpm
Cottons ¹⁾ 95°C	10.0	3.450	95.0	04:05	44.00	85.0	1600
Cottons 60°C	10.0	2.350	90.0	03:55	44.00	55.0	1600

Programme	kg	kWh	Litres	hh:mm	%	°C	rpm
Cottons ²⁾ 20°C	10.0	0.500	90.0	03:00	44.00	20.0	1600
Synthetics 40°C	5.0	0.950	65.0	02:45	35.00	40.0	1200
Delicates ³⁾ 30°C	2.0	0.350	55.0	01:05	35.00	30.0	1200
Wool 30°C	3.0	0.500	80.0	01:15	30.00	30.0	1200

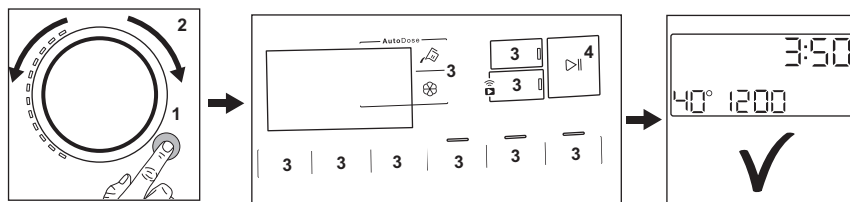
1) Suitable for washing heavily soiled textiles.

2) Suitable for washing lightly soiled cottons, synthetic and mixed fabrics.

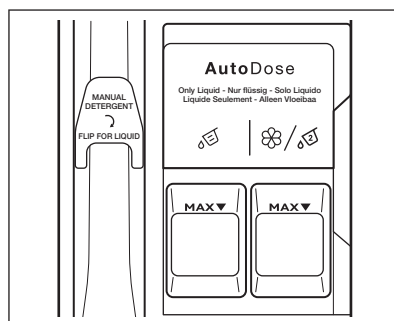
3) It also performs as quick washing cycle for lightly soiled laundry.

17. QUICK GUIDE

17.1 Daily use

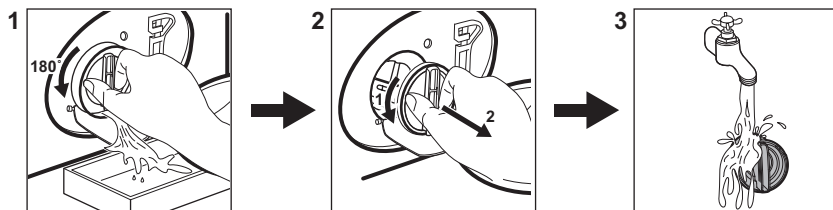


- Connect the mains plug to the mains socket.
- Open the water tap.
- Push the **On/Off** ① button to turn the appliance on (1).
- Turn the programme dial to set the desired programme (2).
- Set the desired options by means of the corresponding touch buttons (3).
- Put the laundry in the drum, one item a time without exceeding the maximum suggested load. Close the door and make sure that no laundry stays between the seal and the door.
- **When using AutoDose tanks**, the detergent and fabric softener are uploaded automatically. Make sure that tanks are not empty.



- To start the programme, touch the **Start/Pause** ▷|| button (4).
- The appliance starts.
- At the end of the programme, remove the laundry.
- Push the **On/Off** ① button to turn the appliance off.

17.2 Cleaning the drain pump filter



Clean the filter regularly and, especially, if the alarm code **E2** appears on the display.

17.3 Programmes

Programmes	Load	Product description
PowerClean 59min	8.0 kg	Cotton and synthetic items. This programme ensures a good washing performance in a short time. The standard program duration has been developed on a laundry load of 5 kg. If you wash a smaller or a bigger load, the washing time automatically decreases or increases ensuring perfect results.
Eco 40-60	10.0 kg	Low energy cycle for cottons. Decreases temperature and extends time to reach good washing results.
Cottons	10.0 kg	White and coloured cotton fabrics. Ideal for normal and heavy soil.
Synthetics	5.0 kg	Synthetic items or mixed fabric items.
Delicates	2.0 kg	Delicate fabrics such as acrylics, viscose, polyester items.
 Wool	3.0 kg	Machine washable wool, hand washable wool and delicates.
20min 3kg	3.0 kg	Cotton and synthetic lightly soiled items or once worn items.
 Steam	2.0 kg	Cotton and synthetic items that need to de-wrinkle.
 Outdoor	2.0 kg ¹⁾	Modern outdoor sporting garments.
 Hygiene	10.0 kg	White cotton items. This programme removes more than 99,99% of bacteria and viruses ²⁾ . It also ensure a proper reduction of allergens.
Rinse	10.0 kg	All fabrics, except woollens and very delicate fabrics. Programme for rinsing and spinning.

Programmes	Load	Product description
Spin/Drain	10.0 kg	To spin the laundry and to drain the water in the drum. All fabrics, except woollens and delicate fabrics.

1) Washing programme.

2) Tested for Staphylococcus aureus, Enterococcus faecium, Candida albicans, Pseudomonas aeruginosa and MS2 Bacteriophage in external test performed by Swisstest Testmaterialien AG in 2021 (Test Report No. 202120117).

Loading the appliance **to the maximum capacity indicated** for each programmes

helps to reduce energy and water consumption.

Suitable detergents for washing programmes

Programme	Universal powder ¹⁾	Liquid Universal	Liquid for coloureds	Delicates woollens	Special
PowerClean 59min	--	▲	▲	--	--
Eco 40-60	▲	▲	▲	--	--
Cottons	▲	▲	▲	--	--
Synthetics	▲	▲	▲	--	--
Delicates	--	--	--	▲	▲
Wool	--	--	--	▲	▲
20min 3kg	--	▲	▲	--	--
Outdoor	--	--	--	▲	▲
Hygiene	▲	▲	--	--	▲

1) At temperature higher than 60 °C the use of powder detergent is recommended.

▲ = Recommended

-- = Not recommended

17.4 Detergent type and quantity.

- Use only detergents and other treatments specially made for washing machines. First, follow these generic rules:
 - powder detergents (also tablets and single-dose detergents) for all types of fabric, excluding delicate. Prefer powder detergents containing bleach for whites and laundry sanitization,
 - liquid detergents (also single-dose detergents), preferably for low temperature wash programmes (60 °C max) for all types of fabric, or special ones for woollens only.
- Do not mix different types of detergents.
- Use less detergent if:

- you are washing a small load,
- the laundry is lightly soiled,
- there is large amounts of foam during washing.

- When using detergent tabs or pods, always put them inside the drum, not in the detergent dispenser and follow the manufacturer's recommendations.

Insufficient detergent may cause:

- unsatisfactory washing results,
- the wash load to turn grey,
- greasy clothes,
- mould in the appliance.

Excessive detergent may cause:

- sudsing,
- reduced washing effect,
- inadequate rinsing,
- a greater impact for the environment.

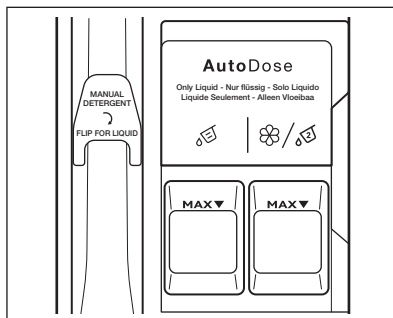
17.5 Detergent dispenser with AutoDose tanks and manual compartments



When using detergent and any other treatments, always follow the instructions that you find on the packaging of the detergent products. We recommend not to exceed the maximum indicated level in each compartment (**MAX**).

If both AutoDose tanks are enabled in the set programme, liquid detergent and fabric softener are automatically loaded.

If one of the AutoDose tank or both are disabled (OFF) in the set programme, proceed by manually filling in the proper manual compartment.



WARNING!

Do not put powder detergent in the AutoDose compartment.

Detergent compartment with flap on the left side for manual dosing of powder, liquid or additives

Liquid Detergent tank compartment on the left side for automatic dosage

Fabric softener or liquid detergent tank compartment on the right side for automatic dosage



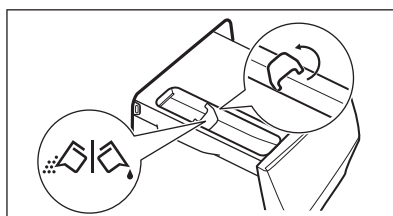
Flap for manual powder or liquid detergent.



- Open the detergent dispenser.
- Lift up the AutoDose cover lid.
- Gently pour only liquid detergent/softener in the AutoDose detergent tank. Fill up to the maximum indicated level.
- **MAX** Maximum level for detergent/softener quantity.
- Lower down the AutoDose cover lid.
- Gently close the detergent dispenser, till click engagement.

Manual filling the detergent and additives

You may need to use a different detergent than the ones used in the AutoDose tanks. First, make sure that the AutoDose tanks are disabled and then pour the detergent and/or other treatments in the manual compartments.



Do not exceed the maximum indicated level (**MAX**).

- Open the detergent dispenser.
- Gently close the detergent dispenser, till click engagement.

If the machine has not been used for more than 4 weeks with filled tanks, detergent/softener can become viscous or dry out. It is recommended to visually inspect the status of the product inside the tank and if needed clean the drawer as indicated in 'Care and Clean' chapter.

17.6 Periodic cleaning schedule

Periodic cleaning helps to extend the life of your appliance.

After each cycle, keep the door and the detergent dispenser slightly open to get air circulation and dry the humidity inside the appliance.

If the appliance is not used for a long time: close the water tap and unplug the appliance.

Indicative periodic cleaning schedule:

Descaling	Twice a year
Maintenance wash	Once a month
Clean door seal	Every two months
Clean drum	Every two months
Clean detergent dispenser and AutoDose tanks	Twice a year
Clean drain pump filter	Twice a year
Clean the inlet hose and the valve filter	Twice a year

Regularly examine the drum to check for limescale. We recommend to run a cycle with empty drum and a descaling product occasionally.

Removing foreign objects

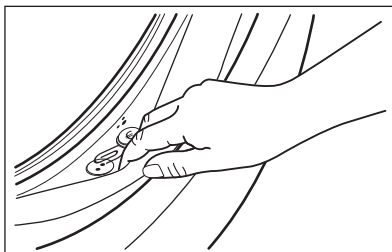


Make sure that pockets are empty and all loose elements are tied up before running your cycle.

Remove any foreign objects (such as metal clip, buttons, coins, etc) that you may find in the door seal, the filters and the drum. If necessary, please contact the Authorised Service Centre.

Door seal

This appliance is designed with a **self cleaning draining system**, allowing light fluff fibers that fall off the clothes to be drained out with the water. Regularly examine the seal and if necessary clean as described in the following diagram. Coins, buttons, other small items can be recovered at the end of the cycle.



Clean it when needed, using ammonia cream cleanser agent without scratching the seal surface.

If it is necessary, remove fluff and objects from the filter recess.

17.7 Wi-Fi - Connectivity setup

This chapter describes how to connect the smart appliance to the Wi-Fi network and to link it to mobile devices.

By this functionality you can receive notifications, control and monitor your appliance from your mobile devices.

The Wi-Fi functionality is off as factory default setting.

To connect the appliance to enjoy the full range of features and services you need:

- Wireless network at home with internet connection enabled.
- Mobile device connected to wireless network.

Wi-Fi module parameters

Frequency	2.412 - 2.472 GHz for European market
Protocol	IEEE 802.11b/g/n
Max Power	<20 dBm
Encryption	WPA, WPA2, WPA3

Configuring the appliance wireless connection

1. Press the On/Off  button for a few seconds to activate the appliance. Wait about 10 seconds before proceeding with wireless configuration.
2. Select a programme by turning the programme dial.

3. Press and hold the Remote Start  button for a few seconds until a 'click' sounds. Release the button.  appears on the display for 5 seconds and the indicator  starts blinking.

The wireless module begins starting up.



Make sure that you APP is ready for connection.

4. After about 10 seconds,  (**Access Point**) appears on the display. The access point will be open for about 5 minutes.
5. Configure the App on your smart device and follow the instructions to connect the appliance to your Wi-Fi network.
6. If the connectivity is configured, when the programme information screen returns, the indicator  is on the display.



Every time you switch the appliance on, the appliance takes about 10 seconds to connect to the network automatically. When the indicator  stops blinking the connection is ready.

To switch the wireless connection off,

press and hold the Remote Start  button for a few seconds until the first acoustic signal. Release the button. **OFF** appears on the display for 5 seconds.



If you switch the appliance off and on again, the wireless connection is automatically off.

To remove the wireless credentials, press and hold the Remote Start  button for a few seconds until the second acoustic signal sounds. Symbol  appears on the display for a few seconds.

18. ENVIRONMENTAL CONCERNS

Recycle materials with the symbol . Put the packaging in relevant containers to recycle it. Help protect the environment and human health by recycling waste of electrical and electronic appliances. Do not dispose of

appliances marked with the symbol  with the household waste. Return the product to your local recycling facility or contact your municipal office.







The software in this product contains components that are based on free and open source software. AEG gratefully acknowledges the contributions of the open software and robotics communities to the development project.

To access the source code of these free and open source software components whose license conditions require publishing, and to see their full copyright information and applicable license terms, please visit:
<http://aeg.opensoftwarerepository.com> (folder NIUS)