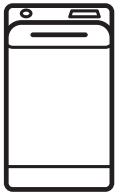
AEG

aeg.com/register



LTR8765AL

NL Gebruiksaanwijzing | **Wasautomaat** **2**

EN User Manual | **Washing Machine** **35**

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. INSTALLEREN....6
4. PRODUCTBESCHRIJVING....10
5. TECHNISCHE INFORMATIE....11
6. BEDIENINGSPANEEL....12
7. PROGRAMMATABEL....14
8. OPTIES....17
9. INSTELLINGEN....20
10. DAGELIJKS GEBRUIK....21
11. ONDERHOUD EN REINIGING....24
12. VERBRUIKSWAARDEN....28
13. SNELHANDLEIDING....30
14. ALARMCODES EN MOGELIJKE STORINGEN....33
15. MILIEUBESCHERMING....33

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

- 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 6 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.

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 deksel niet helemaal open kan.
- Plaats geen gesloten bak om mogelijke waterlekkage op te vangen onder het apparaat. Neem contact op met het geautoriseerd servicecentrum om te raadplegen welke accessoires gebruikt mogen worden.

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 vettige 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.
- 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).

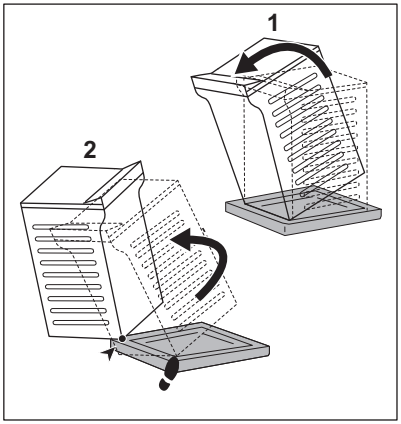
3. INSTALLEREN

⚠ WAARSCHUWING!

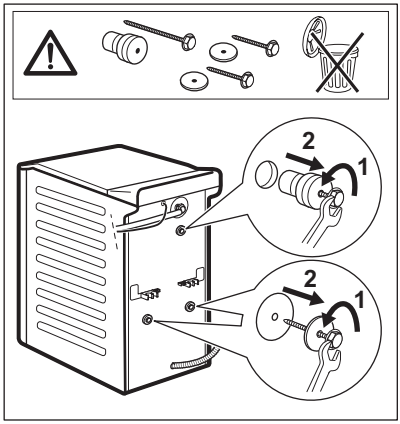
Raadpleeg de hoofdstukken Veiligheid.

3.1 Uitpakken en positioneren

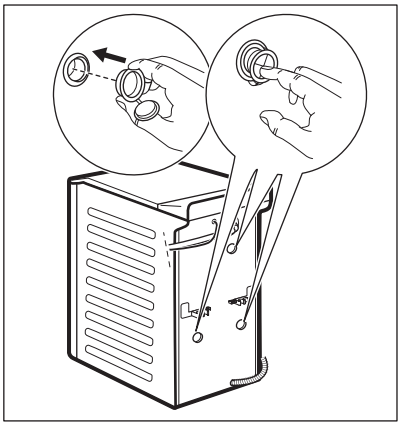
1.



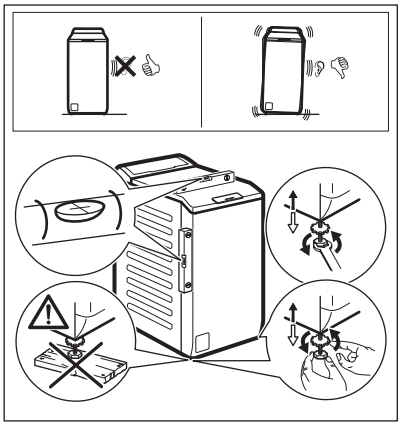
2.



3.



4.



Zet het apparaat goed neer om trilling, lawaai en verplaatsing van het apparaat tijdens de werking te voorkomen.

⚠ WAARSCHUWING!

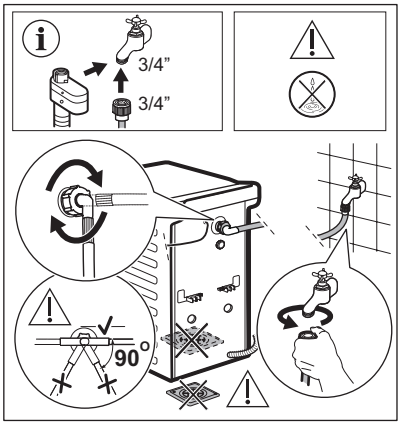
Plaats geen karton, hout of gelijkwaardige materialen onder de voeten van het apparaat om het niveau aan te passen.

ⓘ

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

Wij raden je aan om alle transportbouten en verpakking te bewaren voor als je het apparaat gaat verplaatsen.

3.2 De toevoerslang



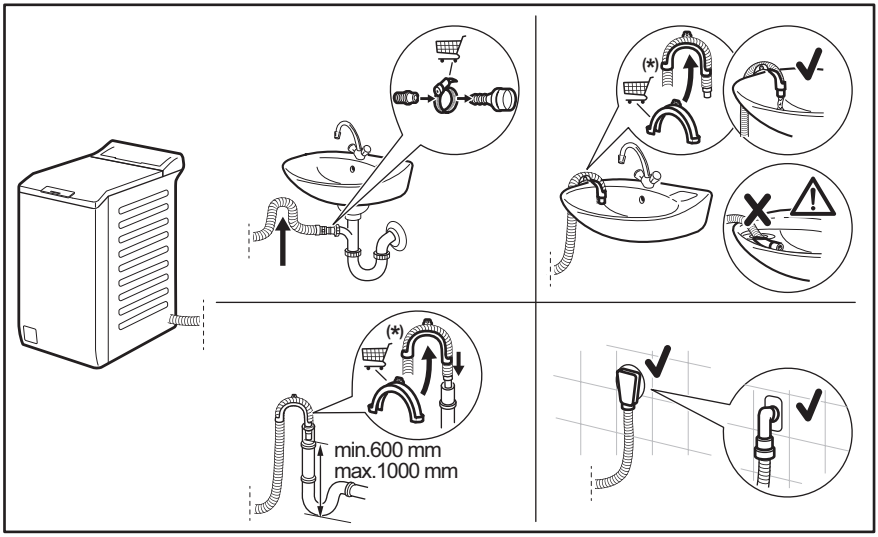
Accessoires die bij het apparaat worden geleverd, kunnen per model verschillen.

Zorg ervoor dat de slangen niet beschadigd zijn en dat de koppelingen niet lekken. Gebruik geen verlengslang als de toevoerslang te kort is. Neem contact op met het servicecentrum voor informatie over een vervangende toevoerslang.

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. 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.

Onderhevig aan vervanging van reserveonderdelen zonder voorafgaande kennisgeving. Koop accessoires bij een officiële leverancier.

3.3 Waterafvoer



ⓘ

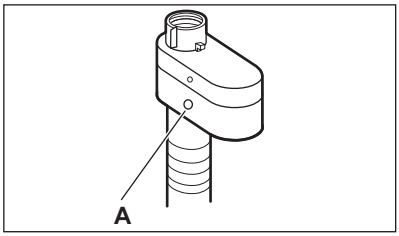
Kan zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.

De afvoerslang moet rechtstreeks in een afvoerpijp op een hoogte van niet minder dan 600 mm en niet meer dan 1.000 mm worden geplaatst.
Je kunt de afvoerslang maximaal 4000 mm verlengen. Neem contact op met de erkende klantenservice voor de andere afvoerslang en het verlengstuk.

3.4 Waterstopapparaat

De toevoerslang heeft een waterstopapparaat. Dit apparaat voorkomt waterlekken in de slang vanwege de natuurlijke veroudering.

De rode sector in het venster «**A**» toont deze fout.



Als dit gebeurt, draait u de kraan dicht en neemt u contact op met de erkende klantenservice voor informatie over het vervangen van de toevoerslang.

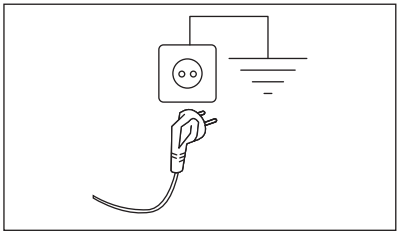
3.5 Elektrische aansluiting

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.



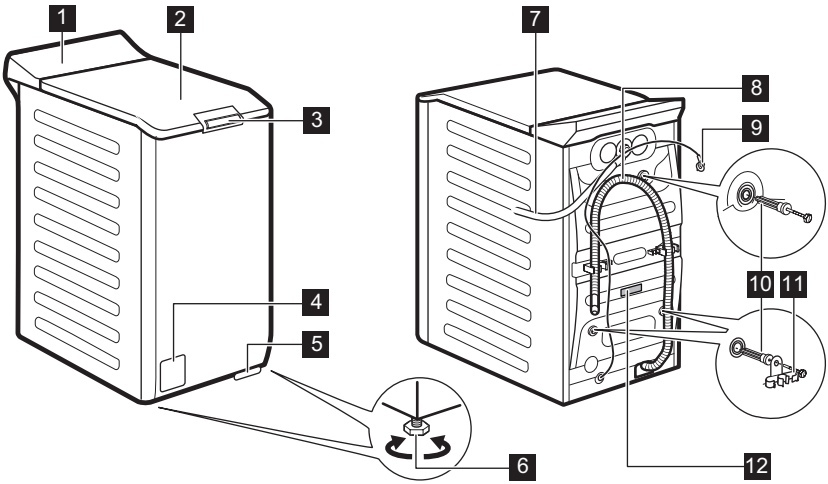
Het aansluitsnoer moet na de installatie van het apparaat toegankelijk zijn.

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.

4. PRODUCTBESCHRIJVING

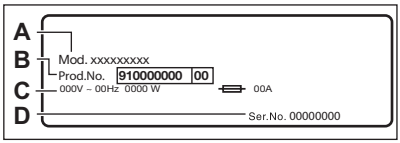
4.1 Apparaatoverzicht



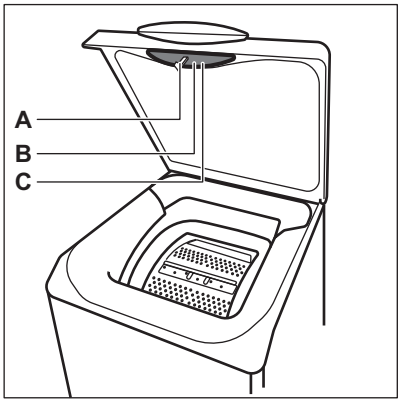
1. Bedieningspaneel
2. Deksel
3. Drukhendel deksel
4. Filter afvoerpomp
5. Hendel voor het verplaatsen van het apparaat
6. Voetjes voor het waterpas zetten van het apparaat
7. Watertoevoerslang
8. Afvoerslang
9. Netsnoer
10. Transportbouten
11. Slangensteun
12. Typeplaatje

Informatie voor het registreren van producten.

Het typeplaatje vermeldt de modelnaam (**A**), het productnummer (**B**), de elektrische classificaties (**C**) en het serienummer (**D**).



Het **infolabel** vermeldt de modelnaam (**A**), het productnummer (**B**) en het serienummer (**C**).



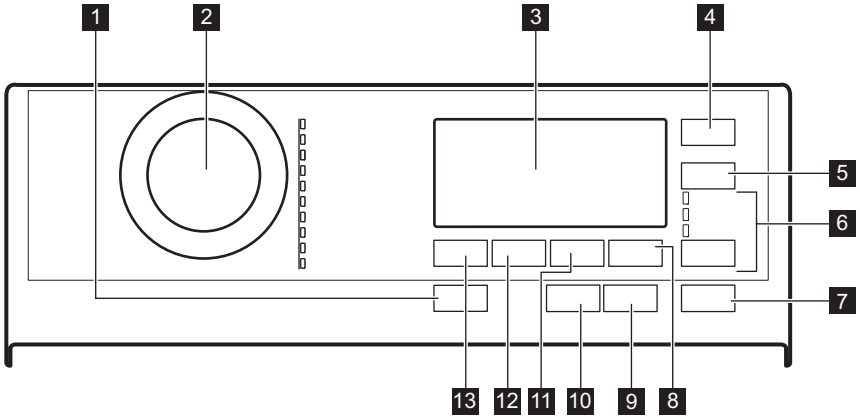
5. TECHNISCHE INFORMATIE

Afmetingen	Breedte / hoogte / totale diepte	39,7 cm /90,3 cm /59,9 cm
Elektrische aansluiting	Spanning Totaal vermogen Zekering Frequentie	230 V 2100 W 10 A 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 Maximum	0,5 bar (0,05 MPa) 10 bar (1,0 MPa)
Watertoevoer **1)**		Koud water
Maximale belasting	Katoen	6 kg

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

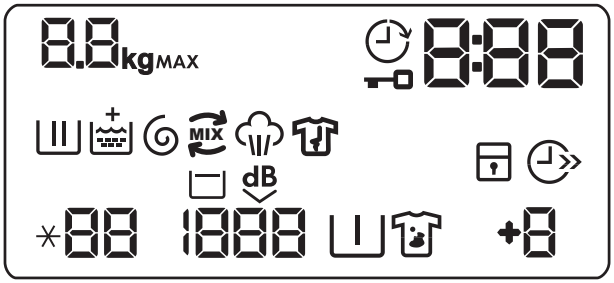
6. BEDIENINGSPANEEL

6.1 Beschrijving van het bedieningspaneel



1. Aan/Uit drukknop
2. Programmakeuzeknop
3. Display
4. Startuitstel aanraaktoets
5. Tijd besparen aanraaktoets
6. Extra aanraaktoets
   - Alleen spoelen
   - Alleen centrif.
   - Alleen pompen
7. Start/Pauze aanraaktoets
8. Extra Spoelen aanraaktoets
9. Anti-allergie aanraaktoets
10. Plus Steam aanraaktoets
11. Vlekken/Voorwas aanraaktoets
12. Centrifugeren aanraaktoets
13. Temperatuur aanraaktoets

6.2 Display



0.0 kg MAX	Lampje maximale belading. Het **kg** -pictogram knippert tijdens het schatten van de wasgoedbelading (zie de paragraaf "PROSENSE-beladingsdetectie").
MAX	Controlelampje maximum wasgoedgewicht. Knippert als de wasgoedbelading de maximum toegestane belading van het geselecteerde programma overschrijdt.
	Controlelampje uitgestelde start.
	Controlelampje klep gesloten.
0:00	Het controlelampje kan aangeven: • Duur van het programma (bijv. 2:40). • Uitsteltijd (bijv. 30' of 2h). • Einde cyclus (0). • Waarschuwingscode (bijv. E20). • Indicatie van het totale aantal bedrijfsuren van het apparaat. Raadpleeg het gedeelte 'Bedrijfsurenteller' in de paragraaf 'Instellingen' voor meer informatie.
	Wasfase-controlelampje: dit knippert tijdens de voorwas- en wasfase.
	Spoelfase-indicator: knippert tijdens spoelfase.
	Het + -controlelampje gaat branden als de Soft Plus-optie geactiveerd wordt.
	Controlelampje centrifugeer- en aftapfase. Knippert tijdens het centrifugeren en afvoeren.
MIX	Indicatielampje PowerCare.
	Controlelampje stoomfase.
	Controlelampje antikreukfase. Lees de paragraaf Plus Steam voor meer informatie.
	Controlelampje kinderbeveiliging.
	Aanduiding tijdsbesparing.
88	Temperatuurindicator. Het controlelampje * - - gaat branden als koude was gekozen is.
1888	Controlelampje toerental.
	Controlelampje Spoelstop.
dB	Controlelampje extra stil.
	Controlelampje voorwas.
	Controlelampje vlekken.
+0	Controlelampje extra spoelgang.

7. PROGRAMMATABEL

Wasprogramma's

Programma Standaardtemperatuur Temperatuurbereik	Referentie centrifugeersnelheid Centrifugeersnelheidsbereik	Maximale lading	Programmabeschrijving
Eco 40-60 40°C **1)**	1500 tpm 1500 - 400 tpm	6 kg	**Wit katoen en kleurvast katoen.** Normaal vervuilde kledingstukken. Het energieverbruik daalt en de duurtijd van het wasprogramma neemt toe, waardoor goede wasresultaten worden gegarandeerd.
Katoen 40 °C 95 °C - Koud	1500 tpm 1500 - 400 tpm	6 kg	**Wit katoen en bont katoen**. Voor normaal, zwaar en licht bevuild wasgoed.
Synthetica 40 °C 60 °C - Koud	1200 tpm 1200- 400 tpm	3 kg	**Synthetische of gemengde stoffen**. Normaal vervuilde kledingstukken.
Fijne was 30 °C 40 °C - Koud	1200 tpm 1200 - 400 tpm	2 kg	**Fijne stoffen zoals acryl, viscose en gemengde stoffen hebben een milde wasbeurt nodig**. Voor normaal en licht bevuild wasgoed.
Wol/Zijde 40°C 40 °C - Koud	1200 tpm 1200- 400 tpm	1,5 kg	**Machinewasbestendige wol, handwasbestendige wol en andere stoffen** met «handwas»-symbool **2)**.
Stoom	-	1 kg	**Stoomprogramma voor katoen en synthetica.** Stoom kan worden gebruikt voor gedroogde was **3)**, gewassen of eenmaal gedragen wasgoed. Dit programma vermindert kreukels en geuren **4)** en ontspant de vezels. Voor optimaal resultaat dient u het wasgoed na afloop van het programma meteen uit de trommel te halen. Na een stoomprogramma wordt strijken zeer eenvoudig. Gebruik nooit een reinigingsmiddel. Verwijder vlekken indien nodig door te wassen of plaatselijk vlekkenverwijderaar te gebruiken. Stoomprogramma's hebben geen hygiënische cyclus. Stel het stoomprogramma niet in voor dit type kleding: • Items die niet geschikt zijn voor drogen in de wasdroger. • Kleding met stukjes plastic, metaal, hout of iets dergelijks.
PowerClean 59min 30 °C 60 – 30 °C	1500 tpm 1500 - 400 tpm	3 kg	**Katoen en kleurvaste synthetische items**. Volledig wasprogramma dat in slechts 59 minuten de dagelijks vervuilde was intensief wast en zorgt voor goede wasresultaten in een korte tijd.
20 min. - 3 kg 30 °C 40°C - 30°C	1200 tpm 1200 - 400 tpm	3 kg	**Katoen en synthetische items** licht vervuild of slechts eenmaal gedragen.

Programma Standaardtemperatuur Temperatuurbereik	Referentie centrifugeersnelheid Centrifugeersnelheidsbereik	Maximale lading	Programmabeschrijving
Outdoor 30 °C 40 °C - Koud	1200 tpm 1200 - 400 tpm	2 kg**5)** 1 kg**6)**	ⓘ Gebruik geen wasverzachter en zorg ervoor dat er geen wasverzachter resten in de wasmiddeldoseerlade achter zijn gebleven. **Buitenkleding, technische kleding, sportkleding, waterbestendige en ademende jassen, jassen met een verwijderbare fleecelaag of binnenvoering.**De aanbevolen wasgoedlading is 2 kg. Dit programma kan ook worden gebruikt als herstellende cyclus voor waterafstootbaarheid, die bij uitstek geschikt is voor de behandeling van kleding met een waterafstotende laag. Ga voor deze herstelbehandeling van de waterafstootbaarheid als volgt te werk: • Giet het wasmiddel in het vakje II. • Giet een speciale waterafstotende restaurator voor stof in het ladevak voor wasverzachter. • Beperk de wasgoedlading tot 1 kg. Om de waterafstotende behandeling verder te versterken dient u het wasgoed te drogen in een droger op het droogprogramma Outdoor (indien beschikbaar en indien het kledingstuk in de droger mag worden gedroogd).
Dekbed 40 °C 60 °C - Koud	800 tpm 800 - 400 tpm	2 kg	**Enkele synthetische deken, gevoerde kleding, dekbedden, donsjassen** en soortgelijke items.

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) 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.

3) Als u een stoomprogramma instelt met gedroogde was, kan de was aan het eind van de cyclus vochtig aanvoelen. Droog de items circa 10 minuten aan de lijn.

4) Stoomprogramma is niet in het bijzonder geschikt voor verwijdering van intensieve geuren

5) Wasprogramma.

6) Wasprogramma en waterdichtheidsbehandeling.

Compatibiliteit van programmaopties

OPTIES	Programma	Eco 40-60	Katoen	Synthetica	Fijne was	Wol/Zijde	Stoom	PowerClean 59min	20 min. - 3 kg	Outdoor	Dekbed
Centrifugeren		■	■	■	■	■		■	■	■	■
Spoelstop		■	■	■	■	■		■		■	
Extra stil dB			■	■	■						
Vlekken 1)			■	■							
Voorwas			■	■							
Extra Spoelen			■	■	■			■		■	
Anti-allergie			■								
Tijd besparen 2)			■	■	■		■				
Alleen spoelen			■	■	■	■		■	■	■	■
Alleen centrif.			■	■	■	■		■	■	■	■
Alleen pompen			■	■	■	■		■	■	■	■
Startuitstel		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Plus Steam 1)			■	■							
Soft Plus			■	■	■			■			■

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

2) Als u de kortste cyclusduur 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.

Geschikte wasmiddelen voor wasprogramma's

Programma	Universeel poeder1)	Universele vloeistof (Liquid Universal)	Vloeistof voor gekleurde was	Fijne was en wol	Speciaal
Eco 40-60	▲	▲	▲	--	--
Katoen	▲	▲	▲	--	--
Synthetica	▲	▲	▲	--	--
Fijne was	--	--	--	▲	▲

Programma	Universeel poeder[1)]	Universele vloeistof (Liquid Universal)	Vloeistof voor gekleurde was	Fijne was en wol	Speciaal
Wol/Zijde	--	--	--	▲	▲
PowerClean 59min	--	▲	▲	--	--
20 min. - 3 kg	--	▲	▲	--	--
Outdoor	--	--	--	▲	▲
Dekbed	--	--	--	▲	▲

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

▲ = Aanbevolen

-- = Niet aanbevolen

7.1 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. M 1734

8. OPTIES

8.1 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.

8.2 Aan/Uit

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.

8.3 Anti-allergie

Stel deze optie in met het programma voor witte Katoen artikelen. Wanneer de optie is geselecteerd, kan noch de temperatuur, noch de cyclustijd worden gewijzigd. Optie Tijd besparen en Extra stil dB zijn niet beschikbaar.

Het bijbehorende indicatielampje boven de aanraakknop brandt.

Deze optie verwijdert, dankzij de wasfase in combinatie met stoomdamp, meer dan 99,99% van de bacteriën en virussen die de temperatuur gedurende de wasfase boven de 60 °C houden; met een extra actie op de vezels dankzij een dampfase, zorgt een verbeterde spoelfase voor een goede verwijdering van wasmiddel- en micro-organismeresiduen. Deze optie zorgt ook voor een goede vermindering van pollen/ allergene voorwerpen.

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

8.4 Tijd besparen

Met deze optie kunt u 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.

Op het display verschijnt het indicatielampje .

Deze optie kan ook worden gebruikt om de duur van het Stoom-programma te verkorten.

8.5 Temperatuur

Wanneer het gewenste programma is gekozen, stelt uw machine automatisch een standaard temperatuur voor.

Stel deze optie in om de standaardtemperatuur te wijzigen.

De aanduiding - - = koud water van de ingestelde temperatuur gaat aan (het apparaat verwarmt het water niet).

8.6 Centrifugeren

Als u een programma instelt, kiest het apparaat automatisch het maximale centrifugeersnelheid.

Raak deze toets herhaaldelijk aan om:

- **Het centrifugeersnelheid in te stellen.**

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.
  Op het display verschijnt het indicatielampje .
  Het deksel blijft vergrendeld. De trommel draait regelmatig om kreuken te beperken. U moet het water afvoeren om het deksel te kunnen openen.
  Raak toets Start/Pauze aan: het apparaat voert de centrifugeerfase uit en 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. Bij sommige programma's wordt voor de spoelingen meer water gebruikt.
  Op het display verschijnt het indicatielampje dB.
  Het deksel blijft vergrendeld. De trommel draait regelmatig om kreuken te beperken. U moet het water afvoeren om het deksel te kunnen openen.
  Raak de Start/Pauze-toets aan: het apparaat voert alleen de pompfase uit.

ⓘ

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

8.7 Vlekken/Voorwas

Druk meerdere malen op deze knop om een van de twee opties te activeren.

De overeenkomstige indicatie verschijnt op het display.

- **Vlekken**
  Kies deze optie om een fase voor vlekken aan het programma toe te voegen en het zwaar vervuilde of bevlekte wasgoed met een vlekkenverwijderaar te behandelen. Doe de vlekkenverwijderaar in het vak . De vlekkenverwijderaar wordt in de geschikte fase van het wasprogramma toegevoegd.

ⓘ

Deze optie kan de programmaduur verlengen en is niet beschikbaar met een temperatuur onder de 40 °C.

- **Voorwas**
  Gebruik deze functie om een voorwasfase op 30°C toe te voegen vóór de wasfase. Deze optie wordt aanbevolen voor erg vuil wasgoed, met name wanneer het zand, stof, modder en andere vaste deeltjes bevat.

ⓘ

Deze optie kan de duur van het programma verlengen.

8.8 Extra Spoelen

Met deze optie kunt u naar gelang de gekozen wasprogramma´s maximaal 3 spoelbeurten toevoegen.

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

De aanduiding +1 toont het aantal gekozen spoelbeurten.

Deze optie verlengt de duur van het programma.

ⓘ

Als de Extra Spoelen als standaardoptie is ingesteld en u een compatibel wasprogramma kies, toont het display +2. In dit geval kunt u door toets Extra Spoelen in te drukken slechts één spoelbeurt toevoegen.

8.9 Tiptoets voor overslaan van fase Extra

Door deze toets aan te raken kunt u het volgende instellen:

- Alleen spoelen-optie. Het apparaat voert alleen de spoelgang, het centrifugeren en het wegpompen van het water van het gekozen programma uit.
- Alleen centrif.-optie. Het apparaat voert alleen de centrifugeerfase van het gekozen wasprogramma uit.
- Alleen pompen-optie. Het apparaat voert alleen de pompfase van het gekozen wasprogramma uit.

ⓘ

Bij de vierde aanraking stelt het apparaat de standaardinstelling van het wasprogramma weer voor.

8.10 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 aanduiding knippert tijdens de stoomfase op het display.

De trommel voert gedurende 30 minuten zachte bewegingen. De duur van de stoomfase verandert overeenkomstig de selectie. Als de Plus Steam optie is ingesteld, komt het programma in een antikreukfase waarin de trommel af en toe draait om kreuken te voorkomen. Het display geeft aan dat het indicatielampje constant brandt en het indicatielampje begint te knipperen. Start/Pauze-knop brandt ook. Aan het einde van de antikreukfase stopt de trommel definitief, gaat het indicatielampje uit, wordt de deur ontgrendeld. De gebruiker kan op elk moment de antikreukfase beëindigen door:

- gedurende een paar seconden op de Aan/Uit -knop te drukken om het apparaat in of uit te schakelen;
- de keuzeknop naar een andere stand te draaien.

Een kleine lading wasgoed geeft betere resultaten.

8.11 Startuitstel

Met deze optie kunt u het starten van een programma uitstellen naar een handiger tijdstip.

Druk herhaaldelijk op de knop om de gewenste uitsteltijd in te stellen. De tijd wordt met stappen van 30 minuten verhoogd tot 90' en van 2 tot maximaal 20 uur.

Na het aanraken van de toetsStart/Pauze geeft het display de aanduiding en de gekozen uitsteltijd weer en begint het apparaat af te tellen.

8.12 Start/Pauze

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

9. INSTELLINGEN

9.1 Geluidssignalen

Voor het deactiveren van de geluidssignalen wanneer het programma voltooid is, raakt u gedurende 3 seconden tegelijkertijd toetsen Anti-allergie en Extra Spoelen aan.

De geluidssignalen blijven werken als er een storing optreedt.

9.2 Kinderslot

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

- Voor het **inschakelen/uitschakelen** van deze optie raakt u tegelijkertijd Vlekken/ Voorwas en Extra Spoelen aan tot het indicatielampje **aan/uit gaat**.

U kunt deze optie inschakelen:

- Nadat u toets Start/Pauze aanraakt: alle knoppen en de programmaknop worden uitgeschakeld (behalve de toets Aan/Uit).
- Voordat u toets Start/Pauze aanraakt: kan het apparaat niet starten.

Het apparaat behoudt de keuze van deze optie nadat u het heeft uitgeschakeld.

9.3 Blijvend Soft Plus

Kies de optie Soft Plus om de verdeling van de wasverzachter te optimaliseren en de zachtheid van de was te verbeteren.

Dit wordt aanbevolen als u de wasverzachter gebruikt.

ⓘ

Deze optie verlengt de duur van het programma enigszins.

Om deze optie te **activeren/deactiveren** raak je de knop Temperatuur en de knop Centrifugeren tegelijkertijd aan tot het controlelampje + boven het controlelampje **aan of uit gaat**.

9.4 Blijvend Extra Spoelen

Via deze optie kunt u permanent een extra spoelgang krijgen als u een programma kiest waarbij dit kan worden gekozen.

- Om deze optie te **activeren/deactiveren** raakt u de toets Extra Spoelen en de toets Extra tegelijkertijd aan waarna het desbetreffende controlelampje **aan of uit gaat**.
  Deze optie voegt twee spoelfases toe en het display toont +2.

9.5 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, uitgestelde starttijd). Ga als volgt te werk om deze waarde te visualiseren:

1. Schakel het apparaat in door op de Aan/Uit toets te drukken.
2. Draai de programmaknop naar het Eco 40-60 programma (1ste positie rechtsom).
3. Houd de Anti-allergie toetsen Extra Spoelen en enkele seconden ingedrukt (binnen 10 seconden na het inschakelen. Na deze 10 seconden activeert en deactiveert de toetsencombinatie de geluidssignalen).
4. 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).

ⓘ

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

9.6 Fabrieksinstellingen herstellen

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 toets te drukken.
2. Draai de programmaknop naar het Synthetica programma (3e positie met de klok mee).
3. Houd de Anti-allergie toetsen Extra Spoelen en enkele seconden ingedrukt (binnen 10 seconden na het inschakelen). Na deze 10 seconden activeert en deactiveert de toetsencombinatie de geluidssignalen).
4. Het display toont **– – –** ongeveer 5 seconden.

ⓘ

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

10. DAGELIJKS GEBRUIK

⚠ **WAARSCHUWING!**

Raadpleeg de hoofdstukken Veiligheid.

10.1 Het apparaat inschakelen

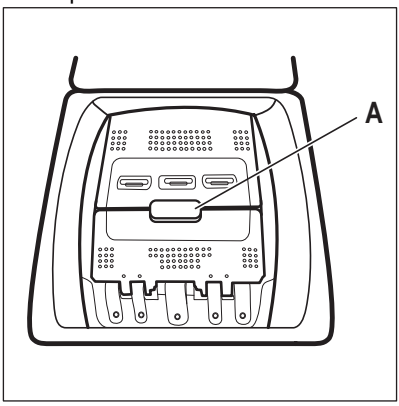
1. Steek de stekker in het stopcontact.
2. Draai de waterkraan open.

3. Druk op toets Aan/Uit om het apparaat in te schakelen.

Er klinkt een korte toon.

10.2 Wasgoed in de machine doen

1. Open het deksel van het apparaat.
2. Druk op de toets **A**.



De trommel wordt automatisch geopend.

3. Doe het wasgoed een voor een in de trommel.
4. Schud de artikelen goed door elkaar voordat je ze in de machine stopt.
5. Sluit de trommel en het deksel.

⚠ LET OP!

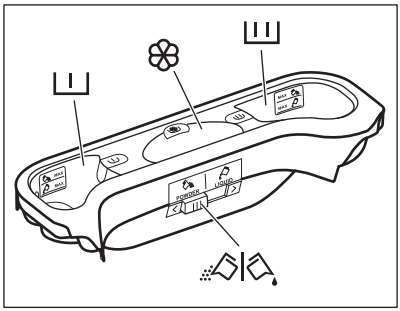
- Zorg ervoor dat u niet te veel was in de trommel doet.
- Zorg ervoor dat er geen wasgoed tussen de afdichting en het apparaat blijft zitten en dat u de trommel goed sluit.
- Het wassen van sterk olieachtige, vettige vlekken of het gebruik van parfum kan leiden tot schade aan rubberen onderdelen van het apparaat.

10.3 Wasmiddelvakjes. Wasmiddel en additieven gebruiken

1. Doseer de gespecificeerde wasmiddelen en de wasverzachter.
2. Doe het wasmiddel en de wasverzachter in de juiste vakjes.

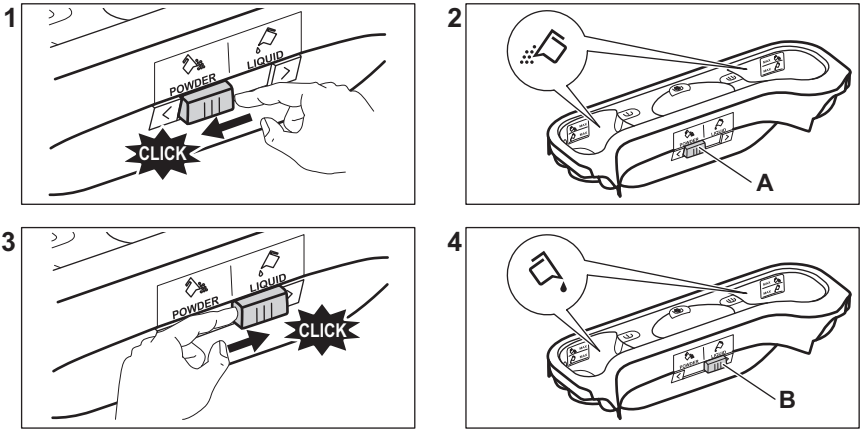
ⓘ

Volg altijd de aanwijzingen op de verpakking voor het gebruikt van wasmiddelen.



I	Wasmiddelvakje voor de voorwasfase. De MAX-tekens geven het maximale niveau aan van de hoeveelheid wasmiddel (poeder of vloeibaar). Voeg wasmiddel toe (waspoeder of vloeibaar) als u een programma met vlekbehandeling instelt.
II	Wasmiddelvakje voor de wasfase. De MAX-tekens geven het maximale niveau aan van de hoeveelheid wasmiddel (poeder of vloeibaar).
❀	Vakje voor vloeibare toevoegingen (wasverzachter, stijfsel). De M-markering geeft het maximale niveau aan voor vloeibare toevoegingen.
	Klep voor waspoeder of vloeibaar wasmiddel.

10.4 Vloeibaar of poederwasmiddel



- Positie **A** voor waspoeder (fabrieksinstelling).
- Positie **B** voor vloeibaar wasmiddel.

Als je vloeibaar wasmiddel gebruikt:
- Gebruik geen geleiachtige of dikvloeibare wasmiddelen.
- Doe er niet meer vloeistof in dan het maximale niveau.
- Stel de uitgestelde start niet in.

10.5 Een programma instellen

1. Draai de programmaschakelaar. Het bijbehorende programma-indicatielampje gaat branden.

Het lampje van toets Start/Pauze knippert in het rood.
De display toont de standaard temperatuur, de centrifugesnelheid en de lege indicatiebalkjes van de beschikbare functies.

2. om de temperatuur en/of de centrifugesnelheid te wijzigen, drukt u op de bijbehorende toetsen.
3. Stel de beschikbare functies in.

10.6 Aanvullende informatie over dagelijks gebruik

De ProSense System ladingdetectie
De ProSense stemt de programmaduur automatisch af op het wasgoed in de trommel om perfecte wasresultaten te behalen in zo min mogelijk tijd. In het geval er na de ladingdetectie **een overladen trommel** blijkt te zijn, zal het lampje **MAX** op het display knipperen. U kunt het apparaat pauzeren en de overtollige kledingstukken verwijderen. Zo niet, dan start het wasprogramma toch.

Een programma kiezen
Draai aan de programmaknop. Het bijbehorende controlelampje gaat branden. Het display toont de standaardtemperatuur, de centrifugeersnelheid en de beschikbare functies. Raak de Start/Pauze-toets aan om het programma te starten. Het deksel is vergrendeld en het display toont het indicatielampje.

Een programma starten met uitgestelde start
1. Druk herhaaldelijk op de toets Startuitstel totdat het display de gewenste uitsteltijd weergeeft.

2. Druk op de toets Start/Pauze. De deur van het apparaat wordt vergrendeld en het aftellen voor de uitgestelde start begint. Nadat het aftelproces voltooid is, wordt het programma automatisch gestart.

Een programma onderbreken en de opties wijzigen.
1. U kunt als er een programma bezig is maar een paar opties wijzigen. Druk op de toets Start/Pauze.

2. Wijzig de opties. De weergegeven informatie in het display wijzigt overeenkomstig

3. Raak de Start/Pauze opnieuw aan. Het wasprogramma gaat verder.

Een actief programma stoppen
- Druk op de toets Aan/Uit om het programma te annuleren en om het apparaat uit te schakelen. Druk opnieuw om het apparaat in te schakelen.

Het deksel openen
Als de temperatuur en het waterpeil in de trommel te hoog zijn, blijft het indicatielampje aan en kunt u het deksel niet openen.

Om het deksel te openen

- Druk op de toets Aan/Uit.
- Wacht een paar minuten met het openen van het deksel. Nu kunt u de items toevoegen of verwijderen.
- Sluit het deksel en druk op Start/Pauze; wasprogramma gaat verder.

Water afvoeren na het einde van de cyclus
Het afwasprogramma is voltooid, maar er bevindt zich water in de trommel. De trommel draait regelmatig om kreuken in het wasgoed te voorkomen. Het dekselvergrendelingslampje is aan. Je moet het water afvoeren om het deksel te openen:

- Raak de toets Centrifugeren aan om het centrifugeertoerental dat door het apparaat wordt voorgesteld te verlagen
- Druk op Start/Pauze
- Als het programma is voltooid, gaat het dekselvergrendelingslampje uit en kunt u de deur en het deksel openen.
- Druk op Aan/Uit om het apparaat uit te zetten.

Stand-by-functie
De stand-by-functie schakelt het apparaat automatisch uit om stroom te besparen.

11. ONDERHOUD EN REINIGING

> ⚠ **WAARSCHUWING!**
> Raadpleeg de hoofdstukken Veiligheid.

11.1 Schema periodieke reiniging

Periodiek reinigen helpt de levensduur van je apparaat te verlengen.

Houd na elke wasbeurt het bakje en de trommeldeur een beetje open om luchtcirculatie mogelijk te maken en de vochtigheid in de machine te drogen: dit voorkomt schimmels en onaangename geuren.

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
Dekselafdichting reinigen	Iedere twee maanden
Trommel reinigen	Iedere twee maanden
Verlichting trommel	Twee keer per jaar
Wasmiddeldoseerbakje reinigen	Iedere twee maanden
De filter van de afvoerpomp reinigen	Twee keer per jaar
De filter van de toevoerslang en de klepfilter reinigen	Twee keer per jaar

In de volgende paragrafen wordt uitgelegd hoe u elk onderdeel moet reinigen.

11.2 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 filters en de trommel. Raadpleeg de paragrafen 'De trommel reinigen', '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.

11.3 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.

11.4 Ontkalken

ⓘ

Als het water in uw omgeving hard of medium hard is, raden we u aan om een waterontharder voor wasmachines te gebruiken.

Controleer de trommel regelmatig op kalkaanslag.

Normale wasmiddelen bevatten al waterontharde middelen, maar we raden aan om af en toe een cyclus te draaien met een lege trommel en een ontkalkingsproduct.

ⓘ

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

11.5 Onderhoudswasbeurt

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

- Haal al het wasgoed uit de trommel.
- Kies het katoenprogramma met de hoogste temperatuur met een kleine hoeveelheid wasmiddel.

11.6 Dekselafdichting

Controleer het deurrubber regelmatig en verwijder voorwerpen uit de binnenkant. Maak schoon indien nodig met een ammoniakmiddel zonder het oppervlak van de afdichting te bekrassen.

ⓘ

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

11.7 De trommel reinigen

Controleer de trommel regelmatig om roestdeeltjes te voorkomen.

Voor een complete reiniging:

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

ⓘ

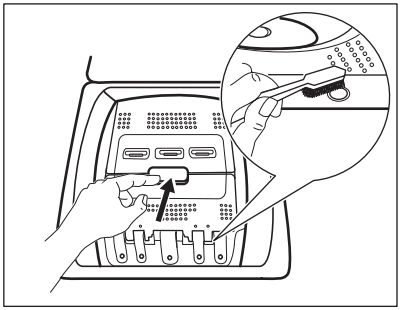
Volg altijd de instructies die u vindt op de verpakking van het product.

2. Laat een kort katoenprogramma op hoge temperatuur draaien of gebruik, indien beschikbaar, programma Machine Clean. Voeg een kleine hoeveelheid waspoeder toe aan de lege trommel om achtergebleven resten weg te spoelen.

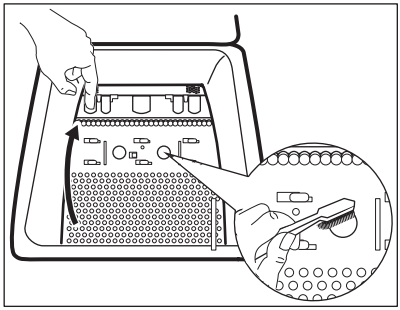
11.8 Reinigen van de trommelverlichting en de diffusor

Controleer de trommelverlichting en de diffusor regelmatig om kalkaanslag te voorkomen.

1.



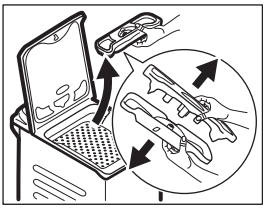
2.



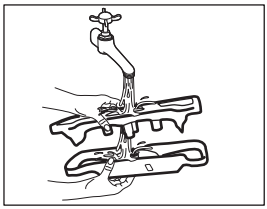
11.9 Het wasmiddelbakje reinigen

Voer om mogelijke afzettingen van gedroogd wasmiddel of gestolde wasverzachter en/of schimmelvorming in de wasmiddellade te voorkomen elke twee maanden de volgende reinigingsprocedure uit zoals uitgelegd in de volgende diagrammen:

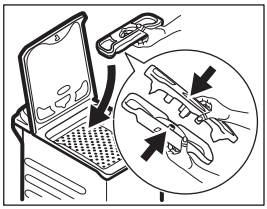
1



2



3



11.10 Het filter van de afvoerpomp reinigen

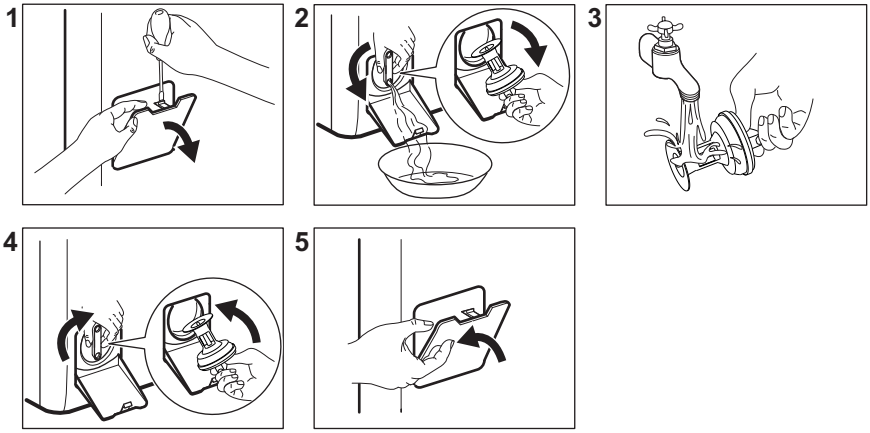
Controleer het filter van de afvoerpomp regelmatig en houd het schoon.

- Haal de stekker uit het stopcontact.
- Reinig de pomp niet zolang het water in de machine heet is. Wacht tot het water afgekoeld is.
- Verwijder het filter niet als het apparaat in werking is.
- Schroef het filter langzaam en voorzichtig los totdat het water niet meer naar buiten stroomt. Nadat het water is afgevoerd, kan het filter volledig worden losgeschroefd.

Reinig de afvoerpomp als:

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

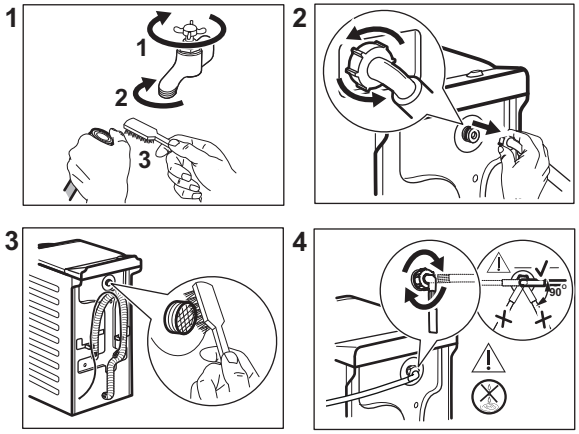
Ga te werk zoals beschreven in de volgende diagrammen om het pompfilter te reinigen:



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

11.11 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:



11.12 Noodafvoer

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

Als u het water afvoert met de noodafvoerprocedure, 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 water af te voeren.

11.13 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. Haal de netstekker 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.

12. VERBRUIKSWAARDEN

12.1 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.
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.

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

Eco 40-60 programma	kg	kWh	Liter	uu:mm	% 1)	°C	tpm 2)
Volledige belading	6	0.670	50	3:17	53.00	38	1451
Halve belading	3	0.270	40	2:35	53.00	27	1451
Kwartbelading	1,5	0.140	35	2:30	54.00	23	1451

1) Resterend vocht aan het einde van de centrifugeerfase. Hoe hoger de centrifugeersnelheid, hoe hoger het geluid en hoe lager het resterende vocht.
2) Maximale centrifugesnelheid.

Gebruikelijke programma's

ⓘ

Deze waarden zijn slechts indicatief.

Programma	kg	kWh	Liter	uu:mm	% 1)	°C	tpm 2)
Katoen 3) 95 °C	6	2.35	85	4:05	44.00	85	1500
Katoen 60 °C	6	1.70	80	3:45	44.00	55	1500
Katoen 20° 4) 20 °C	6	0.25	80	2:45	44.00	20	1500
Synthetica 40 °C	3	0.55	55	2:15	35.00	40	1200
Fijne was 5) 30 °C	2	0.30	50	1:00	35.00	30	1200
Wol/Zijde 30 °C	1,5	0.20	45	1:05	30.00	30	1200

1) Resterend vocht aan het einde van de centrifugeerfase. Hoe hoger de centrifugeersnelheid, hoe hoger het geluid en hoe lager het resterende vocht.

2) Referentie-indicator van de centrifugeersnelheid.

3) Geschikt voor het wassen van zwaar vervuild textiel.

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

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

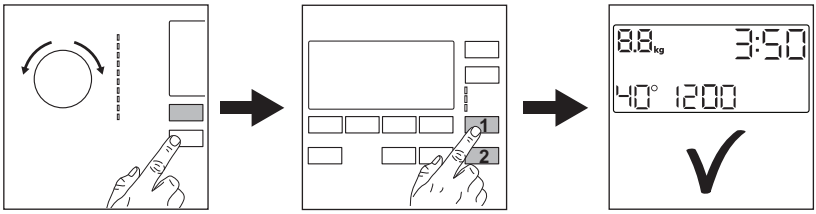
Stroomverbruik in verschillende modi

Uit (W)	Stand-by (W)	Uitgestelde start (W)
0.50	0.50	4.00

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

13. SNELHANDLEIDING

13.1 Dagelijks gebruik



Steek de stekker in het stopcontact.

Draai de waterkraan open.

Doe het wasgoed in de machine.

Plaats het wasmiddel en andere behandelmiddelen in de juiste vakken van de wasmiddeldoseerbakje.

1. Druk op de **Aan/Uit** toets om het apparaat aan te zetten. Draai de programmaknop om het gewenste wasprogramma in te stellen.
2. Stel de gewenste opties (1) in met de corresponderende tiptoetsen. Om het programma te starten, drukt u op de **Start/Pauze** -toets (2).
3. Het apparaat start.

Neem aan het einde van het programma het wasgoed er uit.

Druk op de **Aan/Uit** -toets om het apparaat uit te zetten.

13.2 Onderhoud en reiniging

Een planning voor periodiek reinigen helpt de levensduur van je apparaat te verlengen.

Houd na elke wasbeurt het bakje een beetje open om luchtcirculatie mogelijk te maken en de vochtigheid in de machine te drogen: dit voorkomt schimmels en onaangename geuren.

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

Ontkalken	Twee keer per jaar
Onderhoudswas	Eenmaal ter maand
Dekselafdichting reinigen	Iedere twee maanden
Trommel reinigen	Iedere twee maanden
Verlichting trommel	Twee keer per jaar
Wasmiddeldoseerbakje reinigen	Iedere twee maanden
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

In de volgende paragrafen wordt uitgelegd hoe u bepaalde onderdelen reinigt.

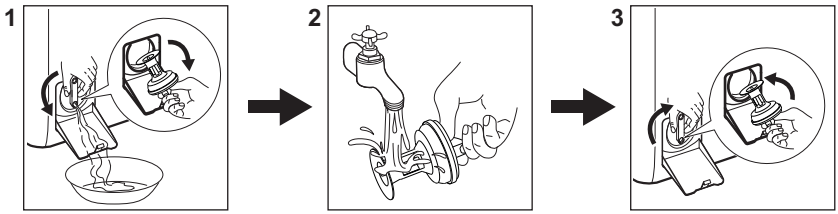
Vreemde voorwerpen verwijderen

ⓘ 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 filters en de trommel. Neem indien nodig contact op met het erkende servicecentrum.

Het filter van de afvoerpomp reinigen

Reinig het filter regelmatig en in het bijzonder als de alarmcode E20 op het display verschijnt.



13.3 Programma’s

Programma’s	Belading	Productbeschrijving
Eco 40-60 **1)**	6 kg	Wit en bont katoen. Normaal vervuilde kledingstukken.
Katoen	6 kg	Wit katoen en bont katoen.
Synthetica	3 kg	Synthetische of gemengde stoffen..
Fijne was	2 kg	Delicate stoffen zoals acryl, viscose en polyester.
Wol/Zijde	1,5 kg	Machinewasbare wol, handwasbare wol en fijne was.
Stoom	1 kg	Stoomprogramma voor katoen, synthetica en fijne kleding.
PowerClean 59min	3 kg	**Katoen en kleurvaste synthetische items**. Volledig wasprogramma dat in slechts 59 minuten de dagelijks vervuilde was intensief wast en zorgt voor goede wasresultaten in een korte tijd.
20 min. - 3 kg	3 kg	Katoenen en synthetische kledingstukken, licht vervuild of slechts eenmaal gedragen.
Outdoor	2 kg **2)** 1 kg **3)**	Moderne outdoorsportkleding.
Dekbed	2 kg	Synthetische of met veren en dons gevulde dekens, gewatteerde kleding, dekbedden.

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) Wasprogramma.

3) Wasprogramma en waterdichtheidsbehandeling.

Door het apparaat te laden tot de **maximale capaciteit die voor elk programma is aangegeven, wordt het energie- en waterverbruik verminderd**.

Geschikte wasmiddelen voor wasprogramma's

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

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

-- = Niet aanbevolen ▲ = Aanbevolen

13.4 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,
- vettige kleding,
- schimmel in het apparaat.

Overmatig wasmiddel kan leiden tot de volgende dingen:
- schuimen,
- verminderd waseffect,
- ontoereikend spoelen,
- een grotere impact op het milieu.

14. 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.

Probleem	Mogelijke oplossing
E 10 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.
E20 de machine geen water wegpompt,	• 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. • Zorg ervoor dat de aansluiting van de afvoerslang correct is. • Stel het afvoerprogramma in als je een programma instelt zonder afvoerfase. • Stel het afvoerprogramma in als je een optie instelt die eindigt met water in de kuip.
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.
EH0 De stroomtoevoer is niet stabiel.	• Wacht totdat de stroomtoevoer stabiel is.
EF0 De anti-overstromingsbeveiliging is ingeschakeld.	• Koppel het apparaat los en draai de waterkraan dicht. Neem contact op met de erkende servicedienst.
Als het probleem aanhoudt, neemt dan contact op met een erkende servicedienst. De contactgegevens van de servicedienst staan op het typeplaatje	

*Sommige alarmcodes treden mogelijk niet op. Onderhevig aan wijziging zonder kennisgeving.

15. MILIEUBESCHERMING

Recycleer de materialen met het symbool ♺. Gooi de verpakking in een geschikte afvalcontainer om het te recycleren. Bescherm het milieu en de volksgezondheid en recycleer op een correcte manier het afval van elektrische en elektronische apparaten. Gooi apparaten gemarkeerd met het symbool niet weg met het huishoudelijk afval.

Breng het product naar het milieustation bij u in de buurt of neem contact op met de gemeente.

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 35
2. SAFETY INSTRUCTIONS 37
3. INSTALLATION 39
4. PRODUCT DESCRIPTION 42
5. TECHNICAL INFORMATION 43
6. CONTROL PANEL 44
7. PROGRAMME CHART 46
8. OPTIONS 49
9. SETTINGS 52
10. DAILY USE 53
11. CARE AND CLEANING 56
12. CONSUMPTION VALUES 60
13. QUICK GUIDE 61
14. ALARM CODES AND POSSIBLE FAILURES 64
15. ENVIRONMENTAL CONCERNS 65

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

- 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 6 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.

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 lid 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.
- 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).

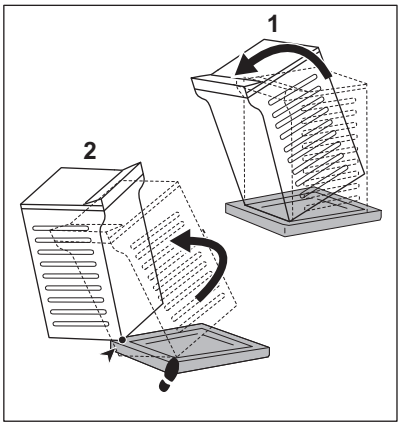
3. INSTALLATION

⚠ WARNING!

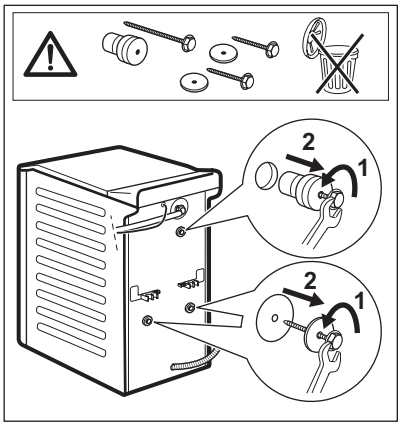
Refer to Safety chapters.

3.1 Unpacking and positioning

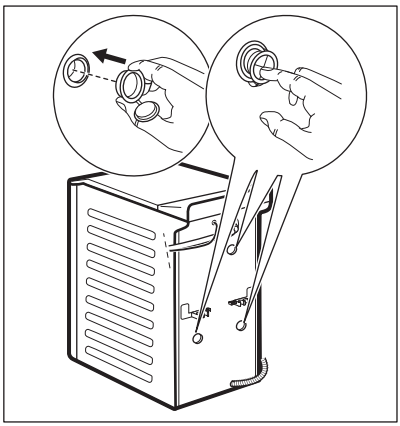
1.



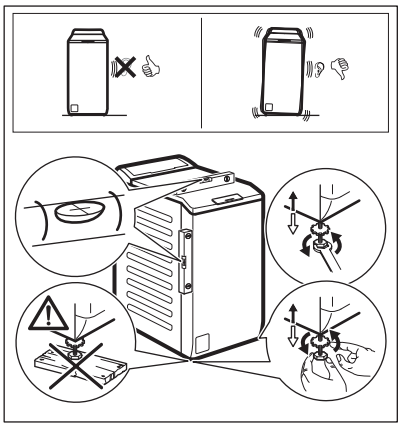
2.



3.



4.



Adjust the appliance correctly to prevent vibration, noise and movement of the appliance when it operates.

⚠ WARNING!

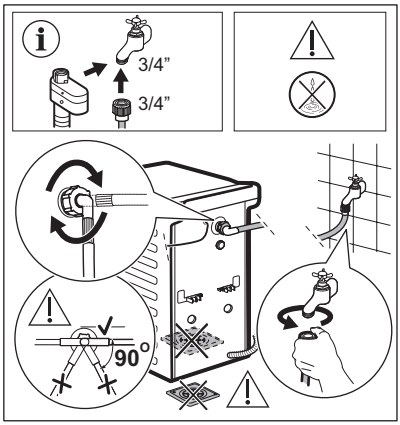
Do not put cardboard, wood or equivalent materials below the appliance feet to adjust the level.

ⓘ

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.

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

3.2 The inlet hose



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

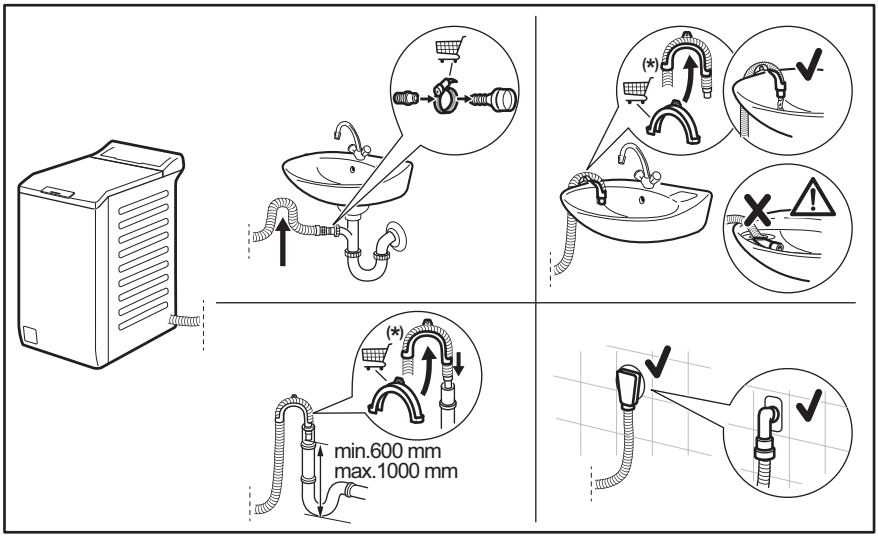
ⓘ

Make sure there is no damage to hoses and 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.

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

Subject to change spare parts without notice. Buy accessories from authorized supplier.

3.3 Water drainage



ⓘ

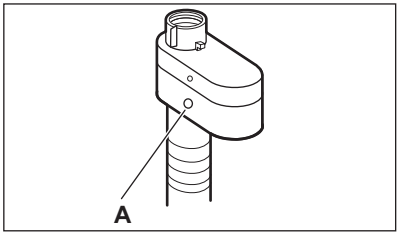
Subject to change without notice.

The drain hose should stay at a height of no less than 600 mm and not more than 1000 mm. You can extend the drain hose to maximum 4000 mm. Contact the authorised service centre for the other drain hose and the extension.

3.4 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 for information on inlet hose replacement.

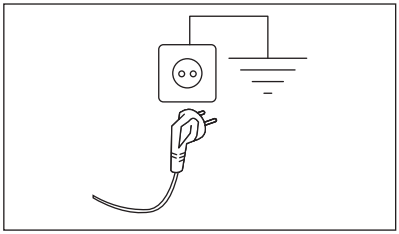
3.5 Electrical connection

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.



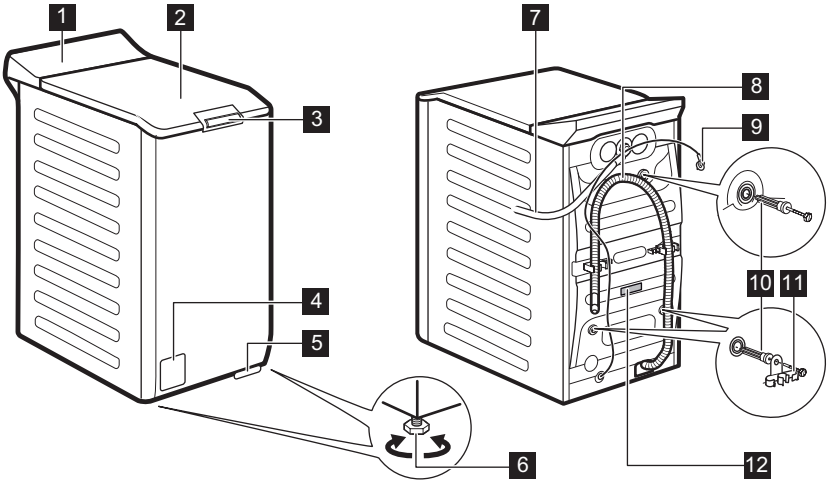
The power supply cable must be easily accessible after installing the appliance.

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.

4. PRODUCT DESCRIPTION

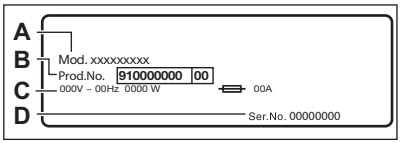
4.1 Appliance overview



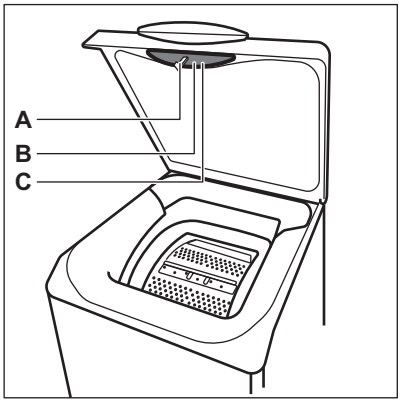
1 Control panel
2 Lid
3 Lid push handle
4 Drain pump filter
5 Lever to move the appliance
6 Feet for levelling the appliance
7 Inlet hose
8 Drain hose
9 Mains cable
10 Transit bolts
11 Hose support
12 Rating plate

Information for register product.

The rating plate reports the model name (**A**) , product number (**B**), electrical ratings (**C**) and serial number (**D**).



The **info label** reports the model name (**A**), product number (**B**) and serial number (**C**).



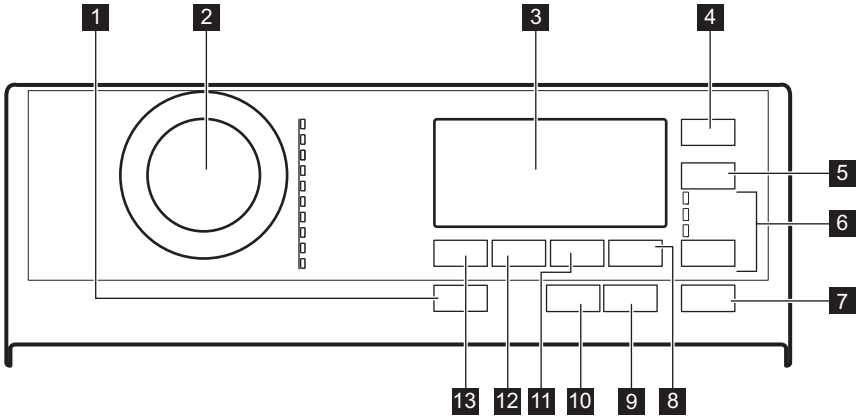
5. TECHNICAL INFORMATION

Dimension	Width/ Height/ Total depth	39,7 cm /90,3 cm /59,9 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	6 kg

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

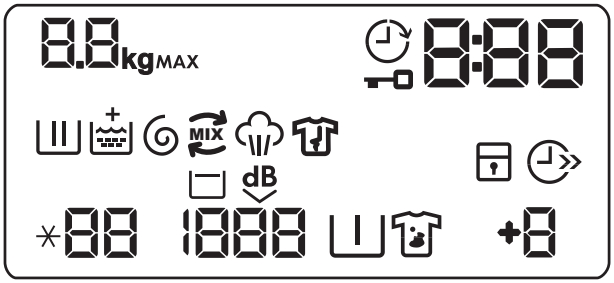
6. CONTROL PANEL

6.1 Control panel description



1. Aan/Uit push button
2. Programme dial
3. Display
4. Startuitstel touch button
5. Tijd besparen touch button
6. Extra touch button
   - Alleen spoelen
   - Alleen centrif.
   - Alleen pompen
7. Start/Pauze touch button
8. Extra Spoelen touch button
9. Anti-allergie touch button
10. Plus Steam touch button
11. Vlekken/Voorwas touch button
12. Centrifugeren touch button
13. Temperatuur touch button

6.2 Display



0.0 kg MAX	Maximum load indicator. The kg icon flashes during laundry load estimation (refer to "PROSENSE load detection" paragraph).
MAX	Maximum laundry indicator. It flashes when the laundry load exceeds the maximum declared load of the selected programme.
	Delay start indicator.
	Door locked indicator.
0:00	The digital indicator can show: • Programme duration (e. g. 2:40). • Delay time (e. g. 30' or 2h). • Cycle end (0). • Warning code (e.g. E20). • Indication of total operating hours of the appliance. Refer to the "Operating hours counter" section in the "Settings" paragraph for more details.
	Washing phase indicator: it flashes during prewash and wash phase.
	Rinsing phase indicator: it flashes during rinse phase.
	The + indicator appears when the Soft Plus option is activated.
	Spin and drain phase indicator. It flashes during spin and drain phase.
MIX	PowerCare indicator.
	Steam phase indicator.
	Anti-crease phase indicator. Read the paragraph Plus Steam for more details.
	Child safety lock indicator.
	Time saving indicator.
88	Temperature indicator. The ⁎– – indicator appears when a cold wash is set.
1888	Spin speed indicator.
	Rinse hold indicator.
dB	Extra Silent indicator.
	Pre-wash indicator.
	Stain indicator.
+0	Extra rinse indicator.

7. PROGRAMME CHART

Washing programmes

Programme Default temperature Temperature range	Reference spin speed Spin speed range	Maximum load	Programme description
Eco 40-60 40°C **1)**	1500 rpm 1500 - 400 rpm	6 kg	**White cotton and fast-coloured cotton**. Normally soiled items. The energy consumption decreases and the time of the washing programme is extended, ensuring good washing results.
Katoen 40°C 95°C - Cold	1500 rpm 1500 - 400 rpm	6 kg	**White cotton and coloured cotton**. Normally, heavily and lightly soiled items.
Synthetica 40°C 60°C - Cold	1200 rpm 1200- 400 rpm	3 kg	**Synthetic items or mixed fabric items**. Normally soiled items.
Fijne was 30°C 40°C - Cold	1200 rpm 1200 - 400 rpm	2 kg	**Delicate fabrics such as acrylics, viscose and mixed fabrics requiring gentler washing**. Normally and lightly soiled items.
Wol/Zijde 40°C 40°C - Cold	1200 rpm 1200- 400 rpm	1,5 kg	**Machine washable wool, hand washable wool and other fabrics** with «hand washing» care symbol **2)**.
Stoom	-	1 kg	**Steam programme for cotton and synthetic items.** Steam can be used for dried **3)**, washed or worn once laundry. This programme reduce creases and odours **4)** and relaxes the fibres. When the programme is completed, quickly remove the laundry from the drum. After a steam programme, ironing becomes effortless. Do not use any detergent. 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. • All items with plastic, metal, wooden parts or alike.
PowerClean 59min 30°C 60°C - 30°C	1500 rpm 1500 - 400 rpm	3 kg	**Cotton and fast-coloured synthetic items**. Complete washing programme that, in only 59 minutes, washes the daily soiled laundry intensively and ensures a good washing performance in a short time.
20 min. - 3 kg 30°C 40°C - 30°C	1200 rpm 1200 - 400 rpm	3 kg	**Cotton and synthetic items** lightly soiled or once worn.

Programme Default temperature Temperature range	Reference spin speed Spin speed range	Maximum load	Programme description
Outdoor 30°C 40°C - Cold	1200 rpm 1200 - 400 rpm	2 kg **5)** 1 kg **6)**	ⓘ Do not us fabric softener and make sure there is no softener residue in the detergent dispenser. **Outdoor clothing, technical, sport fabrics, waterproof and breathable jackets, shell jackets with a removable fleece or inner insulation.**The recommended laundry load is 2 kg. This programme can also be used as water-repellent restoring cycle, specifically tailored for treating clothes with a hydrophobic coating. To perform the water-repellent restoring cycle, proceed as follows: • Pour the washing detergent in the compartment II. • Pour a special water-repellent restorer for fabric in the drawer compartment for fabric softener. • Reduce the laundry load to 1 kg. To further improve the water repellency restoring action, dry the laundry in a tumble dryer by setting the Outdoor drying programme (if available and if the garment care label permits tumble drying).
Dekbed 40°C 60°C - Cold	800 rpm 800 - 400 rpm	2 kg	**Single synthetic blanket, padded clothes, duvets, down jackets** and similar items.

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) 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.

3) 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.

4) Steam programme doesn't remove particularly intense odour.

5) Washing programme.

6) Washing programme and waterproofing phase.

Programme options compatibility

OPTIONS	Programme	Eco 40-60	Katoen	Synthetica	Fijne was	Wol/Zijde	Stoom	PowerClean 59min	20 min. - 3 kg	Outdoor	Dekbed
Centrifugeren		■	■	■	■	■		■	■	■	■
Rinse Hold		■	■	■	■	■		■		■	
Extra Silent dB			■	■	■						
Vlekken 1)			■	■							
Voorwas			■	■							
Extra Spoelen			■	■	■			■		■	
Anti-allergie			■								
Tijd besparen 2)			■	■	■		■				
Alleen spoelen			■	■	■	■		■	■	■	■
Alleen centrif.			■	■	■	■		■	■	■	■
Alleen pompen			■	■	■	■		■	■	■	■
Startuitstel		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Plus Steam 1)			■	■							
Soft Plus			■	■	■			■			■

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

2) 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
Eco 40-60	▲	▲	▲	--	--
Katoen	▲	▲	▲	--	--
Synthetica	▲	▲	▲	--	--
Fijne was	--	--	--	▲	▲

Programme	Universal powder[1)]	Liquid Universal	Liquid for coloureds	Delicates woollens	Special
Wol/Zijde	--	--	--	▲	▲
PowerClean 59min	--	▲	▲	--	--
20 min. - 3 kg	--	▲	▲	--	--
Outdoor	--	--	--	▲	▲
Dekbed	--	--	--	▲	▲

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

▲ = Recommended

-- = Not recommended

7.1 Woolmark Premium Wool Care - Green



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. M 1734

8. OPTIONS

8.1 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.

8.2 Aan/Uit

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.

8.3 Anti-allergie

Set this option with white Katoen items programme. When the option is selected, neither the temperature or the cycle time can be changed. Option Tijd besparen and Extra silent dB are not available.

The corresponding indicator above the touch button illuminates.

This option, thanks to washing phase combined with steam vapour , removes more than 99,99% of bacteria and viruses 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 option ensures also a proper reduction of pollens/allergenic items.

ⓘ

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

8.4 Tijd besparen

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.

The display shows the indicator .

ⓘ

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

8.5 Temperatuur

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

Set this option to change the default temperature.

The indicator ⁎- -= cold water of the set temperature comes on (the appliance does not heat the water).

8.6 Centrifugeren

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

Touch this button repeatedly to:

- **Decrease 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 lid stays locked. The drum turns regularly to reduce creasing. You must drain the water to unlock the lid.
  Touch Start/Pauze 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 dB.
  The lid stays locked. The drum turns regularly to reduce creasing. You must drain the water to unlock the lid.
  Touch the Start/Pauze button: the appliance performs only the draining phase.

ⓘ

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

8.7 Vlekken/Voorwas

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

The relevant indicator goes on in the display.

- **Vlekken**
  Select this option to add an anti-stain phase to a programme in order to treat heavily soiled or stained laundry with stain remover.
  Pour the stain remover into compartment . The stain remover will be added in the appropriate phase of the washing programme.

This option can increase the programme duration and is not available with a temperature lower than 40 °C.

- **Voorwas**
  Use this option to add a prewash 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.

This option can increase the programme duration.

8.8 Extra Spoelen

With this option you can add up to 3 rinses accordingly to the selected washing programmes.

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

The indicator shows the selected number of rinses.

This option increases the programme duration.

If the Extra Spoelen is set as a default option and you select a compatible washing programme, the display shows . In this case, by pressing the Extra Spoelen button , it is possible to add just one rinse.

8.9 Skipping phase button Extra

By touching this button you can set:

- Alleen spoelen option. The appliance performs only the rinsing phase , the spinning and the draining phases of the selected programme.
- Alleen centrif. option. The appliance performs only the spinning phase of the selected washing programme.
- Alleen pompen option. The appliance performs the only draining phase of the selected washing programme.

At firth touch the appliance proposes the default setting of the washing programme again.

8.10 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 indicator flashes on the display during steam phase.

The drum performs smooth movements for about 30 minutes. The duration of the steam phase changes accordingly to the selection.
When Plus Steam option is set the programme ends up with an anticrease phase during which the drum is occasionally rotated to prevent wrinkling. The display shows the indicator is steady on and the indicator starts flashing. Start/Pauze button is lit as well. At the end of the anticrease phase the drum definitely stops, the indicator goes off, the door unlocks. User at any moment can terminate the anticrease phase by:

- pressing the Aan/Uit button for a few seconds to activate or deactivate the appliance;
- turning the selector knob to another position.

A small laundry load helps to reach better results.

8.11 Startuitstel

With this option you can delay the start of a programme in a more convenient time.

Touch the button repeatedly to set the required delay. The time increases by steps of 30 minutes up to 90' and from 2 hours up to 20 h.

After touching the Start/Pauze button, the display shows the indicator and the selected delay time and the appliance begins the countdown.

8.12 Start/Pauze

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

9. SETTINGS

9.1 Acoustic signals

To deactivate the acoustic signals when the programme is completed touch the Anti-allergie and the Extra Spoelen buttons simultaneously for about 3 seconds.

The acoustic signals, they continue operate when the appliance has a malfunction.

9.2 Child Lock

With this option you can prevent that the children play with the control panel.

- To **activate/deactivate** this option, touch the Vlekken/Voorwas and the Extra Spoelen buttons simultaneously until the indicator **comes on/goes off** on the display.

You can activate this option:

- After you touch the Start/Pauze button: all the buttons and the programme dial are deactivated (except Aan/Uit button).
- Before you touch the Start/Pauze button: the appliance cannot start.

The appliance keeps the selection of this option after you switch it off.

9.3 Permanent Soft Plus

Set the Soft Plus option to optimise the fabric softener distribution and improve the fabric softness.

It is suggested when you use the fabric softener.

This option increases slightly the programme duration.

To **activate/deactivate** this option touch the Temperatuur button and the Centrifugeren button simultaneously until the + indicator **comes on/goes off** above the indicator.

9.4 Permanent Extra Spoelen

With this option you can permanently have an extra rinse when you set a programme where it is selectable.

- To **activate/deactivate** this option touch the Extra Spoelen button and the Extra button simultaneously the relevant indicator **comes on/goes off**.
  This option adds two rinses and the display shows .

9.5 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 Aan/Uit button.
2. Turn the programme knob to the Eco 40-60 programme (1st position clockwise).
3. Press and hold the Anti-allergie and Extra Spoelen buttons for some seconds (within 10 seconds after the switching on. After these 10 seconds, the key combination activates and deactivates the acoustic signals).
4. 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).

ⓘ

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

9.6 Factory Reset

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

1. Switch the appliance on by pressing Aan/Uit button.
2. Turn the programme knob to the Synthetica programme (3rd position clockwise).
3. Press and hold the Anti-allergie and Extra Spoelen buttons for some seconds (within 10 seconds after the switching on. After these 10 seconds, the key combination activates and deactivates the acoustic signals).
4. The display will show **– – –** for about 5 seconds.

ⓘ

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

10. DAILY USE

⚠ **WARNING!**

Refer to Safety chapters.

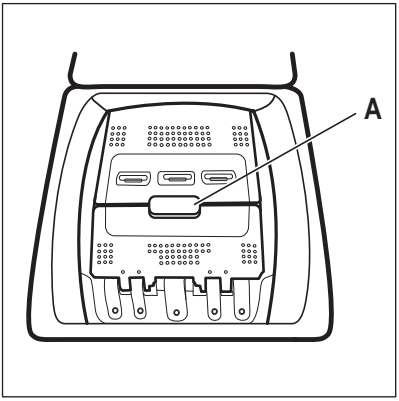
10.1 Activating the appliance

1. Connect the mains plug to the mains socket.
2. Open the water tap.
3. Press button Aan/Uit to activate the appliance.

A short tune sounds.

10.2 Loading the laundry

1. Open the appliance lid.
2. Push the button **A**.



The drum opens automatically.

3. Put the laundry in the drum, one item at a time.
4. Shake the items before you put them in the appliance.
5. Close the drum and the lid.

⚠ CAUTION!

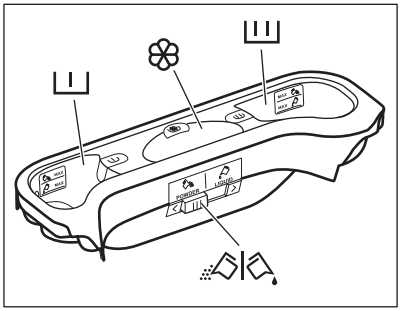
- Make sure not to put too much laundry in the drum.
- Make sure that no laundry stays between the seal and the appliance and that you close the drum correctly.
- Washing heavily oiled, greasy stains or using fragrances perfume could cause damage rubber parts of the appliance.

10.3 Detergent compartments. Using detergent and additives

1. Measure out specified detergents and the fabric conditioner.
2. Put the detergent and the fabric conditioner into the proper compartments.

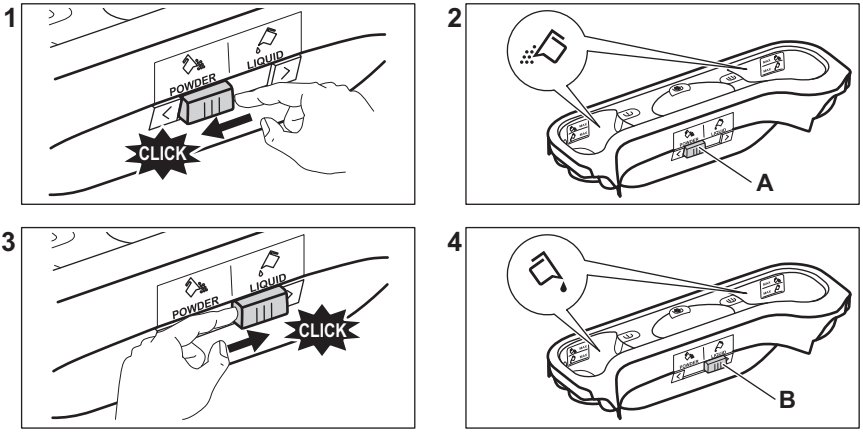
ⓘ

Always obey the instructions that you find on the packaging of the detergent products.



I	Detergent compartment for prewash phase. The marks MAX are the maximum levels of the quantity of detergent (powder or liquid). When you set a programme with a stain, add detergent (powder or liquid).
II	Detergent compartment for washing phase. The marks MAX are the maximum levels of the quantity of detergent (powder or liquid).
❀	Compartment for liquid additives (fabric conditioner, starch). The mark M is the maximum level for the quantity liquid additives.
	Flap for powder or liquid detergent.

10.4 Liquid or powder detergent



- Position **A** for powder detergent (factory setting).
- Position **B** for liquid detergent.

When you use the liquid detergent:
- Do not use gelatinous or thick liquid detergents.
- Do not put more liquid then the maximum level.
- Do not set the delay start function.

10.5 Setting a programme

1. Turn the programme knob. The related programme indicator comes on.

The indicator of button Start/Pauze flashes with red colour.
The display shows the default temperature, the spin speed and the empty indicator bars of the available functions.

2. To change the temperature and/or the spin speed, press the related buttons.
3. Set the available functions.

10.6 Additional information about daily use

The ProSense System load detection
The ProSense adjusts automatically the programme duration to the laundry in the drum to achieve perfect washing results in the minimum possible time. At the end of the load detection, **in case of drum overload**, the indicator **MAX** is flashing in the display. You can pause the appliance and remove the exceeding garments. If not the washing programme starts anyway.

Setting a programme
Turn the programme knob. The related programme indicator comes on. The display shows the default temperature, the spin speed and the available functions. Touch the Start/Pauze button to start the programme. The lid is locked and display shows the indicator.

Starting a programme with delay start
1.Press the Startuitstel button repeatedly until the display shows the desired delay time.

2. Press the Start/Pauze button. The appliance door locks and starts the countdown of the delay start. When the countdown is completed, the programme starts automatically.

Interrupting a programme and changing the options.
1.When the programme is running, you can change only some options. Press the Start/Pauze button.

2. Change the options. The given information in the display changes accordingly

3. Touch the Start/Pauze again. The washing programme continues.

Cancelling a running programme

- Press the button Aan/Uit button to cancel the programme and to deactivate the appliance. Press again to activate the appliance.

Opening the lid

If the temperature and level of the water in the drum are too high, the indicator stays on and you cannot open the lid.

To open the lid

- Press the buttonAan/Uit.
- Wait for some minutes and then open carefully the lid. Now you can add or remove the items.
- Close the lid and press Start/Pauze washing programme will be continues.

Draining water out after end of cycle

The washing programme is completed, but there is water in the drum. The drum turns regularly to prevent the creases in the laundry. The lid lock indicator is on. You must drain the water to open the lid:

- Touch button Centrifugeren to decrease the spin speed proposed by the appliance
- Press the Start/Pauze
- When the programme is completed and the lid locked indicator goes off, you can open the door and lid.
- Press Aan/Uit to deactivate the appliance.

Stand-by function

The Stand-by function automatically deactivates the appliance to reduce the energy consumption.

11. CARE AND CLEANING

⚠ WARNING!

Refer to Safety chapters.

11.1 Periodic cleaning schedule

Periodic cleaning helps to extend the life of your appliance.

After each cycle, keep the lid and the drum door ajar to get air circulation and dry the humidity inside the appliance: this will prevent mildew and odours.

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 lid seal	Every two months
Clean drum	Every two months
Drum light	Twice a year
Clean detergent dispenser	Every two months
Clean drain pump filter	Twice a year
Clean the inlet hose and the valve filter	Twice a year

The following paragraphs explain how you should clean each part.

11.2 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 filters and the drum. Refer to "Cleaning the drum", "Cleaning the drain pump" 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.

11.3 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.

11.4 Descaling

ⓘ

If the water in your area is hard or medium hard, we recommend that you use a water softener for washing machines.

Regularly examine the drum to check for limescale.

Regular detergents already contain water softening agents, but we recommend to run a cycle with an empty drum and a descaling product.

ⓘ

Always follow the instructions that you find on the packaging of the product.

11.5 Maintenance wash

With the low temperature programmes it is possible that some detergent stays in the drum. Perform a maintenance wash regularly. To do this:

- Remove all laundry from the drum.
- Select the cotton programme with the highest temperature with a small quantity of detergent.

11.6 Lid seal

Regularly examine the seal and remove all objects from the inner part. 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.

11.7 Cleaning the drum

Regularly examine the drum to prevent rust particles.

For a complete cleaning:

1. Clean the drum with special products for stainless steel.

ⓘ

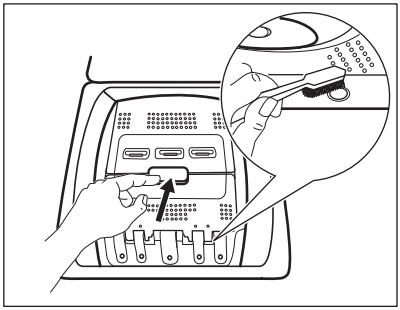
Always follow the instructions that you find on the packaging of the product.

2. Run a short cotton programme at high temperature or use if is available programme Machine Clean. Add a small quantity of powder detergent into empty drum, in order to rinse out any left residues.

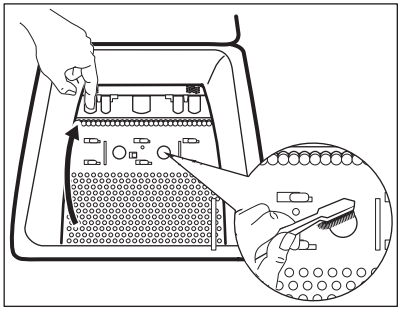
11.8 Cleaning the drum light and the diffusor

Regularly examine the drum light and the diffusor to prevent limescale particles.

1.



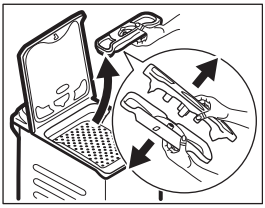
2.



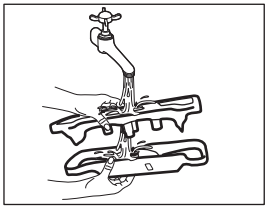
11.9 Cleaning the detergent dispenser

To prevent possible deposits of dried detergent or clotted fabric softener and/or formation of mould in the detergent dispenser, every two months carry out the following cleaning procedure how explained in the following diagrams:

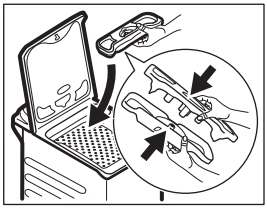
1



2



3



11.10 Cleaning the drain pomp filter

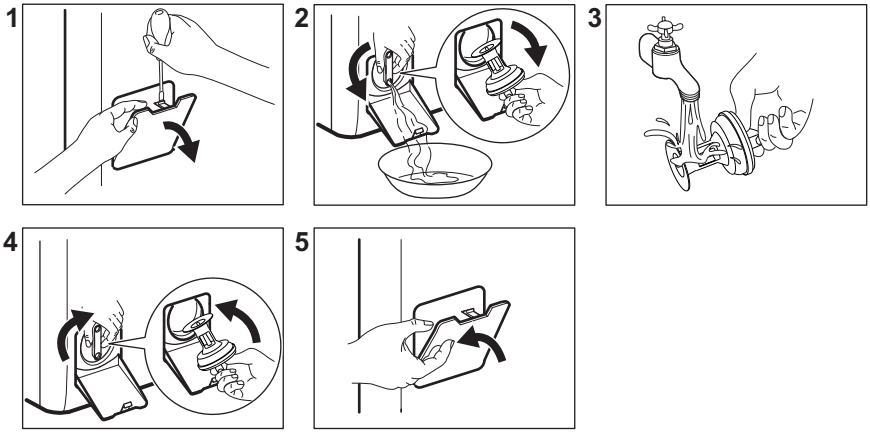
Regularly check the drain pump filter and make sure that it is clean.

- Disconnect the mains plug from the mains socket.
- Do not clean the pump if the water in the appliance is hot. Wait until the water cools down .
- Do not remove the filter while the appliance operates.
- Unscrew the filter slowly and gently until the water stops flowing out. After water has been drained, filter can be unscrewed fully.

Clean the drain pump 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.

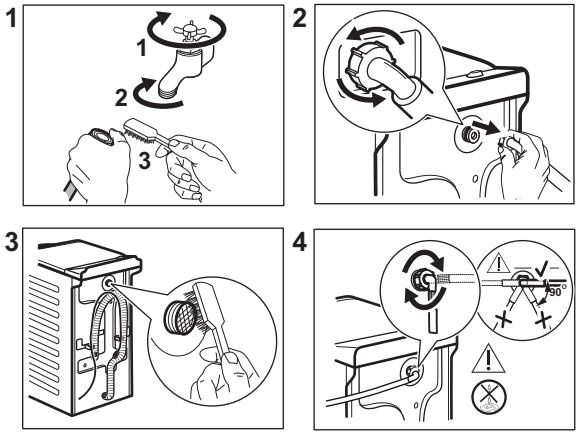
Proceed as described in following diagrams to clean the pump filter:



Always keep a rag nearby to dry up any water spillages when removing the filter.

11.11 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:



11.12 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.

11.13 Frost precautions

If the appliance is installed in an area where the temperature can reach 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.

12. CONSUMPTION VALUES

12.1 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.
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.

According to Commission Regulation Eu 2019/2023

Eco 40-60 programme	kg	kWh	Litres	hh:mm	% 1)	°C	rpm 2)
Full load	6	0.670	50	3:17	53.00	38	1451
Half load	3	0.270	40	2:35	53.00	27	1451
Quarter load	1,5	0.140	35	2:30	54.00	23	1451

1) Remaining moisture at the end of the spinning phase. The higher is the spin speed, the higher is the noise and the lower is the remaining moisture.

2) Maximum spin speed.

Common programmes

ⓘ

These values are indicative only.

Programme	kg	kWh	Litres	hh:mm	% 1)	°C	rpm 2)
Katoen 3) 95°C	6	2.35	85	4:05	44.00	85	1500
Katoen 60°C	6	1.70	80	3:45	44.00	55	1500
Katoen 20° 4) 20°C	6	0.25	80	2:45	44.00	20	1500
Synthetica 40°C	3	0.55	55	2:15	35.00	40	1200
Fijne was 5) 30°C	2	0.30	50	1:00	35.00	30	1200
Wol/Zijde 30°C	1,5	0.20	45	1:05	30.00	30	1200

1) Remaining moisture at the end of the spinning phase. The higher is the spin speed, the higher is the noise and the lower is the remaining moisture.

2) Reference indicator of the spin speed.

3) Suitable for washing heavily soiled textiles.

4) Suitable for washing lightly soiled cottons, synthetic and mixed fabrics.

5) It also performs as quick washing cycle for lightly soiled laundry.

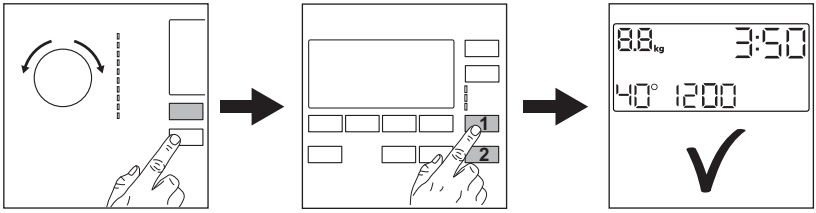
Power consumption in different modes

Off (W)	Stand-by (W)	Delay start (W)
0.50	0.50	4.00

Time to Off/Standby mode is 15 minutes maximum.

13. QUICK GUIDE

13.1 Daily use



Connect the mains plug to the mains socket.

Open the water tap.

Load the laundry.

Pour the detergent and other treatment in the proper compartment of the detergent dispenser.

1. Push the **Aan/Uit** button to turn the appliance on. Turn the programme dial to set the desired programme.
2. Set the desired options (1) by means of the corresponding touch buttons. To start the programme, touch the **Start/Pauze** (2) button.
3. The appliance starts.

At the end of the programme, remove the laundry.

Push the **Aan/Uit** button to turn the appliance off.

13.2 Care and cleaning

Periodic cleaning schedule will helps to extend the life of your appliance.

After each cycle, keep the lid slightly ajar to get air circulation and dry the humidity inside the appliance: this will prevent mildew and odours.

If the appliance is not used for a long time: close the water tap and unplug the appliance.

Descaling	Twice a year
Maintenance wash	Once a month
Clean lid seal	Every two months
Clean drum	Every two months
Drum light	Twice a year
Clean detergent dispenser	Every two months
Clean drain pump filter	Twice a year
Clean the inlet hose and the valve filter	Twice a year

The following paragraphs explain how you should clean some part.

Removing foreign objects

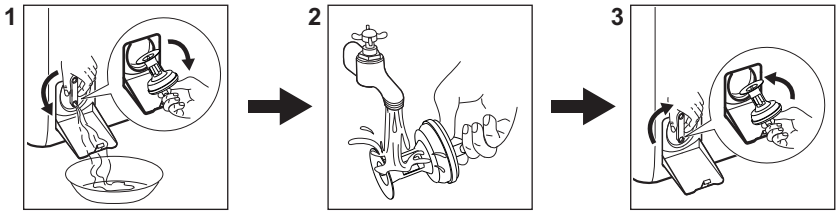
ⓘ

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 filters and the drum. If necessary, please contact the Authorised Service Centre.

Cleaning the drain pump filter

Clean the filter regularly and, especially, if the alarm code E20 appears on the display.



13.3 Programmes

Programmes	Load	Product description
Eco 40-60 [1]	6 kg	White and coloured cottons. Normally soiled garments.
Katoen	6 kg	White cotton and coloured cotton.
Synthetica	3 kg	Synthetic items or mixed fabric items.

Programmes	Load	Product description
Fijne was	2 kg	Delicate fabrics such as acrylics, viscose, polyester items.
Wol/Zijde	1,5 kg	Machine washable wool, hand washable wool and delicates.
Stoom	1 kg	Steam programme for cotton, synthetic and delicate garments.
PowerClean 59min	3 kg	**Cotton and fast-coloured synthetic items**. Complete washing programme that, in only 59 minutes, washes the daily soiled laundry intensively and ensures a good washing performance in a short time.
20 min. - 3 kg	3 kg	Cotton and synthetic lightly soiled items or once worn items.
Outdoor	2 kg **2)** 1 kg **3)**	Modern outdoor sporting garments.
Dekbed	2 kg	Synthetic or feather and down filled blankets, padded clothes, duvets.

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) Washing programme.

3) Washing programme and waterproofing phase.

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
Eco 40-60	▲	▲	▲	--	--
Katoen	▲	▲	▲	--	--
Synthetica	▲	▲	▲	--	--
Fijne was	--	--	--	▲	▲
Wol/Zijde	--	--	--	▲	▲
20 min. - 3 kg	--	▲	▲	--	--

Programme	Universal powder[1)]	Liquid Universal	Liquid for coloureds	Delicates woollens	Special
Outdoor	--	--	--	▲	▲
Dekbed	--	--	--	▲	▲

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

-- = Not recommended ▲ = Recommended

13.4 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.

14. 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.

Problem	Possible solution
E 10 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.

E20 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. • Make sure that the connection of the drain hose is correct. • Set the drain programme if you set a programme without drain phase. • Set the drain programme if you set an option which ends with water in the tub.
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.
EH0 The mains supply is unstable.	• Wait until mains supply is stable.
EF0 The anti-flood device is on.	• Disconnect the appliance and close the water tap. Contact the Authorised Service Centre.
If the problem persists, contact the Authorised Service Centre. The necessary data for the service centre are on the rating plate	
*Some alarm codes may not occur. Subject to change without notice.	

15. 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.

aeg.com

135951772-A-302025

