

Uw wasautomaat

Gefeliciteerd - U hebt gekozen voor een modern, kwalitatief hoogwaardig huishoudelijk apparaat van Siemens. De wasautomaat kenmerkt zich door een zuinig water- en energieverbruik. Elke machine die onze fabriek verlaat, werd zorgvuldig op werking en een perfecte toestand gecontroleerd.

Verder informatie over onze producten, accessoires, reserve-onderdelen en diensten vindt u op onze internetsite **www.siemens-home.com** of neem contact op met onze Servicedienst-centra.

Inhoud

Bedoeld gebruik	1
Programma	1
Programma instellen en aanpassen	3
Wassen	3/4
Na het wassen	4
Individuele instellingen	5/6
Programma-overzicht	7
Veiligheidsaanwijzingen	8
Verbruikswaarden	8
Belangrijke aanwijzingen	9
Inzetstuk voor vloeibaar wasmiddel	10
Verzorging	10
Instructies in het display	10
Instructies bij verstopping	11
Wat te doen als...	12/13
Noodontgrendeling	13
Servicedienst	13

Milieubesparing / besparingstips

- Maximale hoeveelheid wasgoed van het betreffende programma benutten.
- Normaal verontreinigde was zonder voorwas wassen.
- Zie de textiellabels voor de keuze van de temperatuur. De temperatuur in de machine kan hiervan afwijken om een optimale combinatie van energiebesparing en wasresultaat te waarborgen.
- Een vergelijkbaar wasresultaat met aanzienlijk minder energieverbruik.
- Wasmiddel volgens opgave van de fabrikant en waterhardheid doseren.
- Wanneer de was aansluitend in de wasdroger wordt gedroogd, het centrifugetoerental overeenkomstig de instructies van de producent van de droger kiezen.

Bedoeld gebruik

- uitsluitend voor huishoudelijk gebruik,
 - voor het wassen van machinewasbaar textiel en handwas wol in wassop,
 - voor gebruik met koud drinkwater en gangbare was- en onderhoudsmiddelen, die voor gebruik in de wasautomaat geschikt zijn.
- Kinderen niet zonder toezicht bij de wasautomaat laten!
 - Kinderen en niet geïnstrueerde personen mogen geen gebruik maken van de wasautomaat!
 - Huisdieren uit de buurt van de wasautomaat houden!

Vorbereiden

Installatie deskundig volgens separate plaatsingshandleiding.

Machine controleren

- Beschadigde machine nooit in gebruik nemen!
- Neem contact op met de Servicedienst!

Stekker in stopcontact steken

- Alleen met droge handen!
- Alleen bij de stekker vastpakken!

Waterkraan openen

Wasgoed sorteren en in de wasautomaat doen

Aanwijzingen van de fabrikant aanhouden! Volgens aanwijzingen op de textiellabels. Op soort, kleur, vervuiling en temperatuur. Maximale vulgewicht niet overschrijden → blz. 7.

Belangrijke instructies aanhouden → blz. 9. Grote en kleine stukken wasgoed in de machine doen! Vulvenster sluiten. Wasgoed niet tussen vuldeur en rubberen afdichttrand klemmen.

Was- en verzorgingsmiddel toevoegen

Doseren overeenkomstig: en aanwijzingen van de producent.

hoeveelheid wasgoed, vervuiling, waterhardheid (deze kunt u navragen bij uw waterbedrijf)

Bij modellen zonder inzetelmeel voor vloeibaar wasmiddel: Vloeibaar wasmiddel in de betreffende doserhouder vullen en in de trommel leggen. Tijdens bedrijf: Voorzichtig bij het openen van de wasmiddelenafschuiflade!

Inzetstuk voor vloeibaar wasmiddel (afhankelijk van model), blz. 10

Compartment II: Wasmiddel voor hoofdwas, ontharder, bleekmiddel, vlekkenzout

Compartment ☼: Wasverzachter, stijfjel

Compartment I: Wasmiddel voor Voorwas

Stroperige wasverzachter en stijfjel met water verdunnen. Voorkomt verstopping.

Programma instellen** en aanpassen

Programmakiezer

Extra kreukherstellend

Overhemden Blouses

Outdoor Impregneren

SuperKort 15

Voorzichtig centrifugeren

Afpompen

Centrifugeren

Uit

Katoen

Kreukherstellend

Voorwas

Snel

Fijne was

Wol

Spelen

Display / Optietoetsen

90° 1600

60° 1200

40° 800

30° 600

20° 400

Temp. T/min

Klaar in

speed Perfect

eco Perfect

Anti-kreuk

Extra spoelen

Start Bijvullen

Extra functies

speed Perfect

eco Perfect

Anti-kreuk

Extra spoelen

Start/ Bijvullen

Start Bijvullen

**Wanneer in het display het symbool ☼ brandt, dan is het kinderslot actief → Deactiveren, blz. 5.

Extra functies en optietoetsen → Individuele instellingen, blz. 5

Start/Bijvullen kiezen

Alle toetsen zijn aanraakgevoelig, aantippen is voldoende! Bij langer aanraken van de **Klaar in**-toets worden de instelopties automatisch doorlopen.

Wassen

Wasmiddellade met compartimenten I, II, ☼

Vuldeur

Bedieningspaneel

Greep van de vuldeur

Service-klep

1

2

3

Uitschakelen

Programmakiezer op **Uit** zetten.

Waterkraan sluiten

Niet nodig bij Aqua-Stop modellen → Instructie plaatsingshandleiding.

Wasgoed uitnemen

Deur openen en wasgoed uitnemen. Indien ☼ (Spoelstop = zonder Eind-Centrifugeren) actief: Programmakiezer op **Afpompen** of **Centrifugeren** zetten. Eventueel centrifugetoerental kiezen. **Start/Bijvullen** kiezen.

- Eventueel aanwezige vreemde voorwerpen verwijderen - Roestgevaar.
- Vuldeur en wasmiddellade open laten zodat restwater kan verdampen.

Programma-einde wanneer ...

...Toets Start/Bijvullen uit en op het display - **G** - verschijnt.

Wanneer de verlichting van het display uit is, op een willekeurige toets drukken → Energiebespaarmodus, blz. 5.

Programma afbreken

Bij programma's met hoge temperatuur:

- Was afkoelen: **Spelen** kiezen.
- Start/Bijvullen** kiezen.

Bij programma's met lage temperatuur:

- Centrifugeren** of **Afpompen** kiezen.
- Start/Bijvullen** kiezen.

Programma wijzigen wanneer...

... U per ongeluk een verkeerd programma heeft gekozen:

- Programma opnieuw kiezen.
- Start/Bijvullen** kiezen. Het nieuwe programma begint van voor af aan.

Wasgoed bijvullen wanneer ...

→ blz. 5

... Start/**Bijvullen** is gekozen en dan in het display **de beide** symbolen **4E5 + ☼** branden. Bij **10** kan de vuldeur niet geopend worden. Toets **Start/Bijvullen** kiezen.

Individuele instellingen

- Optietoetsen**

Voor en tijdens het gekozen programma kunnen het centrifugetoerental en de temperatuur worden gewijzigd. Effecten afhankelijk van de programmavoortgang.
- Temp. (Temperatuur)**

U kunt de weergegeven wastemperatuur wijzigen. De instelbare maximale wastemperatuur hangt af van het gekozen programma.
- T/min (Centrifugetoerental) / ☼ (Spoelstop = zonder eindcentrifugeren)**

U kunt het weergegeven centrifugetoerental wijzigen of ☼ (Spoelstop = zonder eindcentrifugeren, wasgoed blijft na het laatste spoelen in het water liggen, display -- -). U kunt het weergegeven centrifugetoerental wijzigen. Het mogelijke maximale centrifugetoerental hangt af van het model en het ingestelde programma.
- Klaar in**

Bij keuze van het programma wordt de betreffende programmaduur weergegeven. De programmastart kunt u voor aanvang van het programma uitstellen. De "Klaar in" tijd kan in stappen van 1 uur, tot maximaal 24h worden ingesteld. Toets **Klaar in** in net zo vaak kiezen, tot het gewenste aantal uren wordt weergegeven (h=uur). **Start/Bijvullen** kiezen.
- Extra functies** → ook Programma-overzicht, blz. 7
 - speed Perfect**

Voor het wassen in een kortere tijd bij vergelijkbaar wasresultaat vergeleken met het standaardprogramma. Maximaal vulgewicht → Programma-overzicht, blz. 7.
 - eco Perfect**

Voor het besparen van energie bij vergelijkbaar wasresultaat vergeleken met het standaard programma.
- Anti-kreuk**

Special centrifugeverloop met aansluitend losmaken. Voorzichtig eindcentrifugeren bij gereduceerd centrifugetoerental. Restvochtgehalte van de was iets hoger.
- Extra spoelen**

Extra spoelcyclus. Voor gebieden met zeer zacht water of voor het verder verbeteren van de spoelresultaten.
- Kinderslot**

☼ op het display

Wasautomaat beveiligen tegen het wijzigen van de ingestelde functies. **AAN/UIT:** na programmastart/-einde ca. 5 seconden lang **Start/Bijvullen** kiezen. Instructie: Kinderslot kan tot de volgende programmastart geactiveerd blijven, ook na het uitschakelen van de machine!

In dat geval voor de start van het programma het kinderslot deactiveren en eventueel na het starten van het programma weer activeren.

Instructie:

 - Symbool ☼ brandt: kinderslot actief.
 - Symbool ☼ knippert: Kinderslot actief en dan programmakiezer verdraaid. Om afbreken van een programma te voorkomen, de programmakiezer weer naar het uitgangspunt draaien, symbool ☼ brandt weer.
- Bijvullen**

4E5 + ☼ op het display

Toets **Start/Bijvullen** kiezen, wanneer u na de programmastart wasgoed wilt bijvullen. De machine controleert of bijvullen mogelijk is. **4E5 + ☼** branden: Bijvullen mogelijk. **10** knippert: Wachten tot **4E5 + ☼** branden. Instructie: Vuldeur pas openen wanneer **beide** symbolen **4E5 + ☼** branden. **10**: Wasgoed bijvullen niet mogelijk. Instructie: Bij een hoge waterstand en/of temperatuur of tijdens het centrifugeren blijft het vulvenster vanwege veiligheidsredenen vergrendeld. Om het programma te hervatten de toets **Start/Bijvullen** kiezen.
- Energiebespaarmodus**

Wordt de ingeschakelde wasautomaat voor de programmastart en aan het einde van het programma enkele minuten niet bediend, dan dooft de verlichting van het display en de toets **Start/Bijvullen** knippert. Voor het activeren van de verlichting een willekeurige toets kiezen.

Individuele instellingen

- Signaal**

1. Instelmodus voor signaal getuidsvolume activeren

op ° zetten

1 stap, display wordt verlicht

kiezen en vasthouden

+ 1 stap, loslaten

Toetssignalen

Instructiesignalen

Volume instellen*

direct

1 stap

Volume instellen*

op ° zetten
- Start/Bijvullen**

Voor het starten van het programma of het bijvullen van wasgoed en het activeren/deactiveren van het kinderslot.

Programma-overzicht

→ Tabel verbruikswaarden blz. 8 en instructies op blz. 9 aanhouden!

Programma	°C	max.	Type wasgoed	extra functies; Opties; Aanwijzing
Katoen ☼ + Voorwas	90 °C	9 kg/ 5 kg*	stevig textiel, Witte bestendig textiel van katoen of linnen	speed Perfect , eco Perfect , Anti-kreuk , Extra spoelen , ☼ (Spoelstop)
Kreukherstellend ☼ + Voorwas	60 °C	4 kg	kreukherstellend textiel van katoen, linnen, synthetisch materiaal of gemengde stoffen	speed Perfect , eco Perfect , Anti-kreuk , Extra spoelen , ☼ (Spoelstop)
Snel Mix	40 °C	3,5 kg	Textiel van katoen of kreukherstellend textiel	speed Perfect , eco Perfect , Anti-kreuk , Extra spoelen , ☼ (Spoelstop); minder spoelen en eindcentrifugeren
Extra kreukherstellend	40 °C		donker textiel van katoen en donker kreukherstellend textiel	speed Perfect , eco Perfect , Anti-kreuk , Extra spoelen , ☼ (Spoelstop); minder spoelen en eindcentrifugeren
Fijne was Zijde	40 °C		voor gevoelig, wasbaar textiel (bijv. van zijde, satijn, synthetisch of gemengde stoffen (bijv. gordijnen))	speed Perfect , eco Perfect , Anti-kreuk , Extra spoelen , ☼ (Spoelstop); Er wordt tussen de spoelbeurten met geïnterrupeerd.
Wol	40 °C	2 kg	hand- of machinewasbaar textiel van wol of met een vollaand	speed Perfect , eco Perfect , Anti-kreuk , Extra spoelen , ☼ (Spoelstop); kinderslot actief
SuperKort 15	40 °C		kreukherstellend textiel van katoen, linnen, synthetisch materiaal of gemengde stoffen	speed Perfect , eco Perfect , Anti-kreuk , Extra spoelen , ☼ (Spoelstop); kinderslot actief
Overhemden Blouses	40 °C		non-iron overhemden van katoen, linnen	speed Perfect , eco Perfect , Anti-kreuk , Extra spoelen , ☼ (Spoelstop); kinderslot actief
Outdoor Impregneren	40 °C	1 kg	Wassen met aansluitend impregneren van buiten-, sport en outdoor-textiel, ook met membraantechniek, impregneerbaar textiel	speed Perfect , eco Perfect , Anti-kreuk , Extra spoelen , ☼ (Spoelstop); kinderslot actief
Extra programma's				Spelen, Centrifugeren, Afpompen, Voorzichtig centrifugeren

* gereduceerde belading bij extra functie **speed Perfect**

1 Als kort programma is **Snel + Mix 40 °C** met max. instelbaar centrifugetoerental optimaal geschikt. Programma's zonder voorwas - wasmiddel in compartment II doen, programma's met voorwas - wasmiddel over compartiment I en II verdelen.

⚠️ Veiligheidsinstructies

- Wij verzoeken u vriendelijk om de bedienings- en plaatsingshandleiding en alle bij de wasautomaat meegeleverde informatie zorgvuldig door te lezen en dienovereenkomstig te handelen.
- Documentatie voor later gebruik bewaren.

Gevaar voor elektrische schokken

- Alleen aan de stekker, nooit aan de kabel trekken!
- Stekker uitsluitend met droge handen in het stopcontact steken of er uit halen.

Levensgevaarlijk

Bij versleten apparaten:

- Netstekker uit contactdoos trekken.
- Aansluitkabel doorknippen en met stekker verwijderen.
- Slot van de vuldeur onklaar maken. Kinderen kunnen zich zo niet opsluiten en in levensgevaar komen.

Verstikkingsgevaar

- Verpakkingen, folie en verpakkingsonderdelen uit de buurt van kinderen houden.

Vergiftigingsgevaar

- Was- en verzorgingsmiddelen op een voor kinderen niet toegankelijke plek bewaren.

Explosiegevaar

- Met oplosmiddelhoudende reinigingsmiddelen, bijv. vlekkenverwijderaar/ wasbenzine voorbehandeld wasgoed kan na het plaatsen tot een explosie leiden. Wasgoed van te voren grondig met de hand spoelen.

Letselgevaar

- De vuldeur kan zeer heet zijn.
- U moet voorzichtig zijn tijdens het weg laten lopen van heet water.
- Niet op de wasautomaat klimmen.
- Niet op de geopende vuldeur steunen.
- Niet in de trommel grijpen wanneer deze nog draait.

Verbruikswaarden

Programma	Belading	Stroom***	Water***	Programmaaduurt***
Katoen 20 °C	9 kg	0,25 kWh	80 l	2¼ h
Katoen 40 °C*	9 kg	1,05 kWh	80 l	2¼ h
Katoen 60 °C	9 kg	1,23 kWh	80 l	2¼ h
Katoen 90 °C	9 kg	2,3 kWh	92 l	2¼ h
Kreukherstellend 40 °C*	4 kg	0,69 kWh	60 l	2 h
Snel Mix 40 °C	3,5 kg	0,47 kWh	49 l	1 h
Fijne was/Zijde 30 °C	2 kg	0,14 kWh	33 l	¾ h
Wol 30 °C	2 kg	0,16 kWh	40 l	¾ h

* Programma-instelling voor controle volgens geldende EN60456.
Instructies voor vergelijkingstests: Voor het testen voor de testprogramma's aangegeven beladingshoeveelheid met maximaal centrifugeerental wassen.

Programma	Extra functie	Belading	Energieverbruik per jaar	Waterverbruik per jaar
Katoen 40°C 60°C	@EcoPerfect	9/4,5 kg	196 kWh	11300 l

** Programma-instelling voor controle- en energie-etikettering conform de richtlijn 2010/30/EU met koud water (15 °C).
*** De waarden wijken afhankelijk van de waterdruk, hardheid, inlooptemperatuur, ruimtetemperatuur, wasgoedsoort en vervuiling, gebruikt wasmiddel, variaties in de netspanning en gekozen extra functies af van de aangegeven waarden.

⚠️ Belangrijke instructies

Voor de eerste keer wassen

Geen wasgoed in de machine doen! Waterkraan openen. In compartiment II doen:

- ca. **1 liter** water
- Wasmiddel (dosering volgens opgave van de fabrikant voor lichte verontreiniging en corresponderende waterhardheid)

Programmakiezer op Kreukherstellend 60 °C zetten en Start/Bijvullen kiezen. Aan het einde van het programma de programmakiezer op Uit zetten.

Wasgoed en machine leegmaken

- Bij de dosering van alle was-/toevoeging- en reinigingsmiddelen absoluut de instructies van de fabrikant aanhouden.
- Zakken legen.
- Let op metalen delen (paperclips etc.).
- Gevoelig textiel in net/zak wassen (panty's, gordijnen, beugel-bh's).
- Ritsen sluiten, slopen dichtknopen.
- Zand uit zakken en zomen borstelen.
- Gordijnringetjes verwijderen of in net/zak doen.

Wasgoed in de automaat doen

Grote en kleine stukken wasgoed in de machine doen!
Wasgoed niet tussen vuldeur en rubberen afdichttrand klemmen.

Verschillend vervuild wasgoed

Nieuw wasgoed apart wassen.

licht	Niet voorwassen. Eventueel extra functie speed Perfect kiezen.
	Vlekken eventueel voorbehandelen.
sterk	Minder wasgoed in de machine doen. Programma met voorwas kiezen.

Inweken

Wasgoed van gelijke kleur in de wasautomaat doen.

Inweekmiddel/wasmiddel volgens aanwijzingen van de fabrikant in compartiment II doen. Programmakiezer op **Katoen 30 °C** zetten en **Start**/Bijvullen kiezen. Na ca. 10 minuten **Start**/Bijvullen kiezen, om het programma te onderbreken. Na de gewenste inweektijd opnieuw **Start**/Bijvullen kiezen wanneer het programma hervat moet worden, of het programma wijzigen.

Stijfisel

Wasgoed mag niet met wasverzachter behandeld zijn.

Stijfisel in alle wasprogramma's met vloeibaar stijfisel mogelijk. Stijfisel volgens aanwijzingen van de producent in het wasverzachtercompartiment (eventueel eerst reinigen) doseren.

Kleuren / ontkleuren

Verven alleen in die mate die gebruikelijk is voor huishoudens. Zout kan RVS aantasten! Instructies van de verproductent aanhouden! Was **niet** in de wasautomaat ontkleuren!

Outdoor Impregneren

Wasgoed mag niet met wasverzachter zijn behandeld.
Wasmiddellade grondig reinigen van resten wasverzachter.

Voor de machinewas geschikt speciaal wasmiddel en impregneermiddel verkrijgbaar bij buitensportwinkels. Dosering volgens opgave van de producent.

1. Speciaal wasmiddel voor outdoor-textiel in compartiment II. en
2. Impregneermiddel (max. 170ml) in compartiment doen.
Programmakiezer op **Outdoor Impregneren** zetten. Temperatuur kiezen.
Start/Bijvullen kiezen. Eindbehandeling van het wasgoed volgens aanwijzingen van de fabrikant.

⚠️ Inzet voor vloeibaar wasmiddel afhankelijk van model

Voor de dosering van vloeibaar wasmiddel de inzet plaatsen:

- Wasmiddellade helemaal uittrenen → blz. 10.
- Lade naar voren schuiven.

Lade niet gebruiken (naar boven schuiven):

- bij gel-achtig wasmiddel en waspoeder,
- bij programma's met **+Voorwas** of optie **Klaar in**.

⚠️ Onderhoud

Behuizing machine, bedieningspaneel

- Wasmiddelresten direct verwijderen.
- Met een zachte, vochtige doek afwrijven.
- Reinigen met waterstraal niet toegestaan.

Doseerbakje reinigen ...

... wanneer was- of wasverzachterresten aanwezig zijn.

- Er uit trekken, borging naar beneden drukken, lade volledig uittrenen.
- Inzet uittrenen: Met de vinger de inzet van onderen naar boven drukken.
- Doseerbakje en inzet met water en borstel reinigen en drogen.
- Inzet plaatsen en inklikken (cilinder op geleidepen steken).
- Doseerbakje inschuiven.

Doseerbakje open laten zodat restvocht kan opdrogen.

Wastrommel

Vuldeur open laten zodat de trommel kan drogen.
Chloorvrij poetsmiddel gebruiken, geen staalwol.

Ontkalken

Geen wasgoed in de machine!

Niet nodig bij correcte wasmiddeldosering. Wanneer het toch nodig is, instructies van de fabrikant van het ontkalkingsmiddel aanhouden. Geschikte ontkalkingsmiddelen kunnen via onze internetsite of via de Servicedienst (→ blz. 13) worden aangeschaft.

Instructies op het display afhankelijk van model

	Vuldeur goed sluiten; evt. wasgoed ingeklemd.
E: 11, 29	Waterkraan volledig openen, toevoerslang geknikt/afgeklemd; Zeef reinigen → blz. 11, waterdruk te laag.
E: 18	Pomp verstopt; Pomp reinigen → blz. 11. Afvoerslang/afvoerbuis verstopt; Afvoerslang op sifon reinigen → blz. 11.
E: 23	Water in bodembak, apparaat lek. Contact opnemen met de Servicedienst!
	Kinderslot geactiveerd: deactiveren → blz. 5.
Andere indicaties	Apparaat uitschakelen, 5 seconden wachten en weer inschakelen. Wanneer de melding opnieuw verschijnt, contact opnemen met de Servicedienst → blz. 13.

Instructies bij verstopping ⚠️

Pomp

Programmakiezer op **Uit** zetten, stekker uit het stopcontact halen.

- Service-klep openen en verwijderen.
- Afvoerslang uit de houder nemen. Afsluitkap verwijderen, wassop weg laten lopen. Afsluitkap er op drukken.
- Pompdeksel voorzichtig losschroeven (restwater)
- Binnenruimte, schroefdraad van het pompdeksel en pomphuis reinigen (waaier van de pomp moet gedraaid kunnen worden).
- Pompdeksel weer plaatsen en vastschroeven. Greep staat verticaal. Afvoerslang in de houder plaatsen.
- Serviceklep plaatsen en sluiten.

Om te voorkomen dat bij de volgende keer wassen het wasmiddel ongebruikt in de afvoer stroomt: 1 liter water in compartiment II gieten en programma **Alpomp** starten.

Afvoer slang op sifon

Programmakiezer op **Uit** zetten, stekker uit het stopcontact halen.

- Slangenklems losmaken, afvoerslang voorzichtig losrekken (restwater).
- Afvoerslang en sifonklemmen reinigen.
- Afvoerslang weer plaatsen en aansluitplek met slangenklems borgen.

Zeef in watertoevoer

Elektrocutiegevaar!
Aqua-Stop-veiligheidsvoorziening niet in water onderdompelen (bevat elektrische afsluiter).

Waterdruk in toevoerslang opbouwen:

- Waterkraan sluiten!
- Willekeurig programma kiezen (behalve Centrifugeren/Afpompen).
- Start**/Bijvullen kiezen. Programma ca. 40 seconden laten lopen.
- Programmakiezer op **Uit** zetten. Netstekker uit contactdoos trekken.

Zeef reinigen:

- Slang van waterkraan nemen.
- Zeef met kleine borstel reinigen.

en/of bij modellen Standard en Aqua-Secure:

Slang aan de achterzijde losmaken, Zeef met tang uittrekken en reinigen.

6. Slang aansluiten en op lek Dichtheid controleren.

Wat te doen wanneer...

- Er water uitstroomt
 - Afvoerslang juist bevestigen / vervangen.
 - Schroef aansluiting van de toevoerslang vastdraaien.
- Geen watertoevoer. Wasmiddel niet ingespoeld.
 - Start**/bijvullen niet gekozen?
 - Waterkraan niet geopend?
 - Evtl. zeef verstopt? Zeef reinigen → blz. 11.
 - Toevoerslang geknikt of ingeklemd?
- Vuldeur gaat niet open.
 - Veiligheidsfunctie actief. Programma afbreken? → blz. 4.
 - (Spoelstop = zonder eindcentrifugeren) gekozen? → blz. 3, 4.
 - Openen alleen via de noodontgrendeling mogelijk? → blz. 13.
- Het programma start niet.
 - Start**/Bijvullen of **Klaar in** tijd gekozen?
 - Vuldeur gesloten?
 - Kinderslot actief? Deactiveren → blz. 5.
- Wassop wordt niet afgepompt.
 - (Spoelstop = zonder eindcentrifugeren) gekozen? → blz. 3, 4.
 - Pomp reinigen → blz. 11.
 - Afvoerbuis en/of afvoerslang reinigen.
- Water in de trommel niet zichtbaar.
 - Geen storing - Waterniveau onder het zichtbare bereik.
- Centrifugeresultaat niet naar tevredenheid. Wasgoed nat / te vochtig.
 - Geen fout - onbalans controlesysteem heeft het centrifugeren afgebroken, ongelijkmatige verdeling van het wasgoed.
 - Kleine en grote stukken wasgoed gelijkmatig in de trommel verdelen.
 - Antikreuk** gekozen? → blz. 5.
 - Te laat toerental gekozen? → blz. 5.
- De programmaduurt wijzigt tijdens de wascyclus.
 - Geen fout - Het programmaverloop wordt geoptimaliseerd voor het betreffende wasproces. Dat kan leiden tot veranderingen in de programmaduurt op het display.
- Meermalen beginnen met centrifugeren.
 - Geen fout - Het onbalans controlesysteem zorgt er voor dat onbalans verdwijnt.
- Restwater in het compartiment voor verzorgingsproduct.
 - Geen fout - Werking als verzorgingsmiddel wordt niet beïnvloed
 - Eventueel inzet reinigen → blz. 10.
- Geurvorming in wasautomaat.
 - Programma **Katoen 90 °C** zonder wasgoed doorvoeren. Hiervoor hoofdwasmiddel gebruiken.
- Statusindicatie knippert. Eventueel loopt er wasmiddel uit de wasmiddelschuiflade.
 - Te veel wasmiddel gebruikt? 1 eetlepel wasverzachter met een ½ liter water mengen en in compartiment II doen (niet bij Outdoor- en dons-textiel!).
 - Wasmiddeldosering bij de volgende wasbeurt reduceren.
- Sterke geluidsoverdruk, trillingen en "wandelen" bij het centrifugeren.
 - Apparaatvoeten gefixeerd?
 - Apparaatvoeten borgen → Plaatsingshandleiding.
 - Transportbeveiligingen verwijderd?
 - Transportbeveiliging verwijderen → Plaatsingshandleiding.
- Geluiden bij het centrifugeren en afpompen.
 - Pomp reinigen → blz. 11.
- Programmaduurt langer dan gewoonlijk.
 - Stroomstoring?
 - Zekeringen geschakeld? Zekeringen inschakelen/vervangen.
 - Energiebespaarmodus actief?
 - Wanneer de storing herhaald optreedt de servicedienst inschakelen.
- Resten wasmiddel op het wasgoed.
 - Geen storing- Onbalans controlesysteem helpt de onbalans door het meermalen verdelen van het wasgoed.
 - Geen fout - schuimcontrolesysteem actief - er wordt een spoelcyclus toegevoegd.
 - Soms bevatten fosfaatvrije wasmiddelen resten die niet in water oplosbaar zijn.
 - Spoelen** kiezen of wasgoed na het wassen uitborstelen.

Wat te doen wanneer ...

- In de Bijvullen-toestand knippert **Start/Bijvullen** heel snel en er klinkt een signaal
 - Waterpeil te hoog. Wasgoed bijvullen niet mogelijk. Eventueel vuldeur direct sluiten.
 - Start**/Bijvullen kiezen om het programma te hervatten.
- Wanneer een storing niet zelf verholpen kan worden (Uit-/aanschakelen) of een reparatie nodig is:
- Programmakiezer op **Uit** zetten en stekker uit het stopcontact halen.
 - Waterkraan dichtdraaien en Servicedienst inschakelen → blz. 13.

Noodontgrendeling *bijv. bij stroomstoring*

Het programma wordt hervat wanneer de stroomstoring is afgelopen. Moet toch het wasgoed worden verwijderd, dan kan de vuldeur als volgt worden geopend:

Verbrandingsgevaar!

Wassop en wasgoed kunnen heet zijn. Eventueel eerst laten afkoelen.
Niet in de trommel grijpen wanneer deze nog draait.
Niet de vuldeur openen wanneer er nog water achter het venster zichtbaar is.

- Programmakiezer op **Uit** zetten en de stekker uit het stopcontact halen.
- Wassop weg laten lopen → blz. 11.
- Noodontgrendeling met een gereedschap naar onder trekken en loslaten. Vervolgens kan de vuldeur worden geopend.

Servicedienst

- Wanneer u de storing niet zelf kunt verhelpen (Wat te doen wanneer ... → blz. 12, 13), neem dan a.u.b. contact op met onze Servicedienst. Wij vinden altijd een passende oplossing, ook om onnodige monteursbezoeken te vermijden.
- De contactgegevens voor de dichtstbijzijnde Servicedienst vindt u hier, resp. in de Servicedienst-index (afh. van het model).
 - NL 088 424 4020
 - B 070 222 142
- Geef a.u.b. aan de Servicedienst het typenummer (E-Nr.) en het fabricagenummer (FD) van het apparaat door.

Deze informatie kunt u vinden:
Aan de binnenzijde van de vuldeur * / geopende serviceklep *
en de achterzijde van het apparaat.
*afh. van het model

Typenummer _____ Fabricagenummer _____

Vertrouw op de deskundigheid van de producent. Neem contact met ons op.
Zo bent u er zeker van dat de reparatie door geschoolde servicemonteurs wordt uitgevoerd, die beschikken over originele reservedelen

Washing machine

WM16S445NL, WM14S445NL

siemens-home.com/welcome

nl Gebruikershandleiding

Veiligheidsinstructies op blz. 8 aanhouden!

De wasautomaat pas na het lezen van deze handleiding en de afzonderlijke plaatsingshandleiding in gebruik nemen!

Register your product online

Uw wasautomaat

Gefeliciteerd - U hebt gekozen voor een modern, kwalitatief hoogwaardig huishoudelijk apparaat van Siemens. De wasautomaat kenmerkt zich door een zuinig water- en energieverbruik. Elke machine die onze fabriek verlaat, werd zorgvuldig op werking en een perfecte toestand gecontroleerd.

Verder informatie over onze producten, accessoires, reserve-onderdelen en diensten vindt u op onze internetsite **www.siemens-home.com** of neem contact op met onze Servicedienst-centra.

Inhoud

Bedoeld gebruik	Blz. 1
Programma	1
Programma instellen en aanpassen	3
Wassen	3/4
Na het wassen	4
Individuele instellingen	5/6
Programma-overzicht	7
Veiligheidsaanwijzingen	8
Verbruikswaarden	8
Belangrijke aanwijzingen	9
Inzetstuk voor vloeibaar wasmiddel	10
Verzorging	10
Instructies in het display	10
Instructies bij verstopping	11
Wat te doen als...	12/13
Noodontgrendeling	13
Servicedienst	13



Milieubesparing / besparingstips

- Maximale hoeveelheid wasgoed van het betreffende programma benutten.
- Normaal verontreinigde was zonder voorwas wassen.
- Zie de textiellabels voor de keuze van de temperatuur. De temperatuur in de machine kan hiervan afwijken om een optimale combinatie van energiebesparing en wasresultaat te waarborgen.
- Een vergelijkbaar wasresultaat met aanzienlijk minder energieverbruik.
- Wasmiddel volgens opgave van de fabrikant en waterhardheid doseren.
- Wanneer de was aansluitend in de wasdroger wordt gedroogd, het centrifuge-toerental overeenkomstig de instructies van de producent van de droger kiezen.

Bedoeld gebruik

- uitsluitend voor huishoudelijk gebruik,
 - voor het wassen van machinewasbaar textiel en handwas wol in wassop,
 - voor gebruik met koud drinkwater en gangbare was- en onderhoudsmiddelen, die voor gebruik in de wasautomaat geschikt zijn.
- ! Kinderen niet zonder toezicht bij de wasautomaat laten!**
! Kinderen en niet geïnstrueerde personen mogen geen gebruik maken van de wasautomaat!
! Huisdieren uit de buurt van de wasautomaat houden!

Programma

Gedetailleerd Programma-overzicht → blz. 7.
Temperatuur en centrifuge-toerental individueel instelbaar, afhankelijk van het gekozen programma en programmavoortgang.

Katoen	Stevig textiel
+ Voorwas	stevig textiel, voorwas bij 30°C
Kreukherstellend	Kreukherstellend textiel
+ Voorwas	kreukherstellend textiel, voorwas bij 30°C
Snel Mix	verschillende soorten wasgoed
Fijne was Zijde	gevoelig wasbaar textiel
Wol	hand-/machine wasbare wol
Spoelen	Extra spoelen met centrifugeren
Centrifugeren	Extra centrifugeren met instelbaar centrifuge-toerental
Afpompen	van het spoelwater bij (Spoelstop = zonder eindcentrifugeren)
Voorzichtig centrifugeren	Extra centrifugeren met gereduceerd centrifuge-toerental
SuperKort 15	Extra kort programma
Outdoor Impregneren	Buiten-, sport- en outdoor-textiel → blz. 9
Overhemden Blouses	Buiten-, sport- en outdoor-textiel → blz. 9
Extra Kreukherstellend	donker textiel

Vorbereiden



Installatie deskundig volgens separate plaatsingshandleiding.



Machine controleren

- Beschadigde machine nooit in gebruik nemen!
- Neem contact op met de Servicedienst!



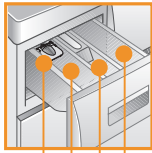
Stekker in stopcontact steken



- Alleen met droge handen!
- Alleen bij de stekker vastpakken!



Waterkraan openen



Inzetstuk voor vloeibaar wasmiddel (afhankelijk van model), blz. 10

Compartment II: Wasmiddel voor hoofdwass, ontharder, bleekmiddel, vlekkenzout

Compartment ⌘: Wasverzachter, stijfjesel

Compartment I: Wasmiddel voor Voorwas

Programmakiezer

Display / Optietoetsen

Extra kreukherstellend

Overhemden

Outdoor

SuperKort 15

Voorzichtig centrifugeren

Afpompen

Centrifugeren

Spoelen

Uit

Katoen

+ Voorwas

Kreukherstellend

+ Voorwas

Snel

Fijne was

Wol

Temp.

T/min

Klaar in

90°

1600

1 - 24 h

60°

1200

Statusindicaties

40°

800

Wassen, spoelen

30°

600

Kinderslot

20°

400

Vuldeur open

Temp.

T/min

Klaar in

90°C

1600*

1 - 24 h

60°C

1200

Statusindicaties

40°C

800

Wassen, spoelen

30°C

600

Kinderslot

20°C

400

Vuldeur open

1

2

Voor de eerste keer wassen
eenmaal zonder wasgoed wassen → blz. 9

Wasgoed sorteren en in de wasautomaat doen

Aanwijzingen van de fabrikant aanhouden!
Volgens aanwijzingen op de textiellabels.
Op soort, kleur, vervuiling en temperatuur.
Maximale vulgewicht niet overschrijden → blz. 7.

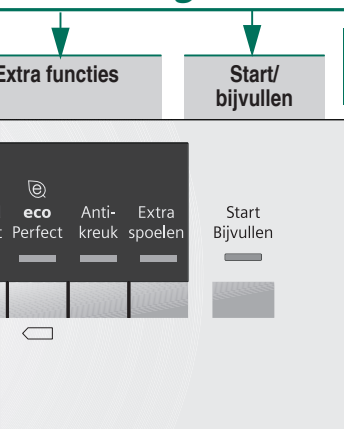
Belangrijke instructies aanhouden → blz. 9.
Grote en kleine stukken wasgoed in de machine doen!
Vulvenster sluiten. Wasgoed niet tussen vuldeur en rubberen afdichtrand klemmen.

Was- en verzorgingsmiddel toevoegen

Doseren overeenkomstig:
hoeveelheid wasgoed, vervuiling, waterhardheid (deze kunt u navragen bij uw waterbedrijf)
en aanwijzingen van de producent.
Bij modellen zonder inzetelement voor vloeibaar wasmiddel:
Vloeibaar wasmiddel in de betreffende doseerhouder vullen en in de trommel leggen.
Tijdens bedrijf: Voorzichtig bij het openen van de wasmiddellenschuiflade!

i Stroperige wasverzachter en stijfseel met water verdunnen.
Voorkomt verstopping.

Programma instellen** en aanpassen



i **Wanneer in het display het symbool brandt, dan is het kinderslot actief → Deactiveren, blz. 5.

Extra functies en optietoetsen
→ Individuele Instellingen, blz. 5

Start/Bijvullen kiezen

i Alle toetsen zijn aanraakgevoelig, aantippen is voldoende!
Bij langer aanraken van de **Klaar in-**toets worden de instelopties automatisch doorlopen.

... kiezen (* = koud)

... het centrifugetoerental (* afh. van model) of (Spoelstop = zonder
... gieren, wasgoed blijft na het laatste spoelen in het water liggen,
...).

... amma na ...

... oor programmaverloop:

... oelen, centrifugeren, programmaduur resp. -einde (- -)

→ blz. 5

... enen, wasgoed bijvullen → blz. 4, 5

Wassen

Wasmiddellade
met compartimenten I, II,

Vuldeur

Bedieningspaneel

Greep van de
vuldeur



Service-klep

Wassen

Uitschakelen

Programmakieler op **Uit** zetten.

Waterkraan sluiten

Niet nodig bij Aqua-Stop modellen →
Instructie plaatsingshandleiding.

Wasgoed uitnemen

Deur openen en wasgoed uitnemen.

Indien (Spoelstop = zonder Eind- centrifugeren) actief:
Programmakieler op **Afpompen** of **Centrifugeren** zetten. Eventueel
centrifugetoerental kiezen.
Start/Bijvullen kiezen.

i – Eventueel aanwezige vreemde voorwerpen verwijderen
– Roestgevaar.
– Vuldeur en wasmiddellade open laten zodat restwater kan
verdampen.

Programma-einde wanneer ...

...Toets Start/Bijvullen uit en op het display - - verschijnt.

i Wanneer de verlichting van het display uit is, op een
willekeurige toets drukken → Energiebespaarmodus, blz. 5.

Programma afbreken

Bij programma's met hoge temperatuur:

- Was afkoelen: **Spoelen** kiezen.
- **Start/Bijvullen** kiezen.

Bij programma's met lage temperatuur:

- **Centrifugeren** of **Afpompen** kiezen.
- **Start/Bijvullen** kiezen.

Programma wijzigen wanneer...

... U per ongeluk een verkeerd programma heeft gekozen:

- Programma opnieuw kiezen.
- **Start/Bijvullen** kiezen. Het nieuwe programma begint van voor af aan.

Wasgoed bijvullen wanneer ... → blz. 5

... Start/Bijvullen is gekozen en dan in het display **de beide** symbolen
 + branden. Bij kan de vuldeur niet geopend worden.
Toets **Start/Bijvullen** kiezen.

Individuele instellingen

- Optietoetsen

Voor en tijdens het gekozen programma kunnen het centrifugetoerental en de temperatuur worden gewijzigd. Effecten afhankelijk van de programmavoortgang.
- Temp. (Temperatuur)

U kunt de weergegeven wastemperatuur wijzigen. De instelbare maximale wastemperatuur hangt af van het gekozen programma.
- T/min (Centrifugetoerental) /  (Spoelstop = zonder eindcentrifugeren)

U kunt het weergegeven centrifugetoerental wijzigen of  (Spoelstop = zonder eindcentrifugeren, wasgoed blijft na het laatste spoelen in het water liggen, display --). U kunt het weergegeven centrifugetoerental wijzigen. Het mogelijke maximale centrifugetoerental hangt af van het model en het ingestelde programma.
- Klaar in

Bij keuze van het programma wordt de betreffende programmaduur weergegeven. De programmastart kunt u voor aanvang van het programma uitstellen. De "Klaar in" tijd kan in stappen van 1 uur, tot maximaal 24h worden ingesteld. Toets **Klaar in** net zo vaak kiezen, tot het gewenste aantal uren wordt weergegeven (h=uur). **Start/Bijvullen** kiezen.
- Extra functies → ook Programma-overzicht, blz. 7

 **speed** Perfect

Voor het wassen in een kortere tijd bij vergelijkbaar wasresultaat vergeleken met het standaardprogramma. Maximaal vulgewicht → Programma-overzicht, blz. 7.

 **eco** Perfect

Voor het besparen van energie bij vergelijkbaar wasresultaat vergeleken met het standaardprogramma.

Anti-kreuk

Special centrifugeverloop met aansluitend losmaken. Voorzichtig eindcentrifugeren bij gereduceerd centrifugetoerental. Restvochtgehalte van de was iets hoger.

Extra spoelen

Extra spoelcyclus. Voor gebieden met zeer zacht water of voor het verder verbeteren van de spoelresultaten.

●

Kinderslot

 op het display

Wasautomaat beveiligen tegen het wijzigen van de ingestelde functies.
AAN/UIT: na programmastart/-einde ca. 5 seconden lang **Start/Bijvullen** kiezen.
Instructie: Kinderslot kan tot de volgende programmastart geactiveerd blijven, ook na het uitschakelen van de machine!
In dat geval voor de start van het programma het kinderslot deactiveren en eventueel na het starten van het programma weer activeren.
Instructie:
– Symbool  brandt: kinderslot actief.
– Symbool  knippert: Kinderslot actief en dan programmakiezer verdraaid. Om afbreken van een programma te voorkomen, de programmakiezer weer naar het uitgangspunt draaien, symbool  brandt weer.

●

Bijvullen

YES +  op het display

Toets **Start/Bijvullen** kiezen, wanneer u na de programmastart wasgoed wilt bijvullen. De machine controleert of bijvullen mogelijk is.
YES +  branden: Bijvullen mogelijk.
NO knippert: Wachten tot **YES + ** branden.
Instructie: Vuldeur pas openen wanneer **beide** symbolen **YES + ** branden.
NO: Wasgoed bijvullen niet mogelijk.
Instructie: Bij een hoge waterstand en/of temperatuur of tijdens het centrifugeren blijft het vulvenster vanwege veiligheidsredenen vergrendeld.
Om het programma te hervatten de toets **Start/Bijvullen** kiezen.

●

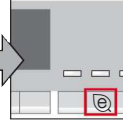
Energiebespaarmodus

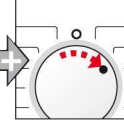
Wordt de ingeschakelde wasautomaat voor de programmastart en aan het einde van het programma enkele minuten niet bediend, dan dooft de verlichting van het display en de toets **Start/Bijvullen** knippert.
Voor het activeren van de verlichting een willekeurige toets kiezen.
- 5
- # Individuele instellingen
- Signaal

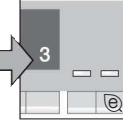
1. Instelmodus voor signaal geluidsvolume activeren

 op ° zetten

 1 stap, display wordt verlicht

 kiezen en vasthouden

 + 1 stap, loslaten

 3

2. Volume instellen voor...

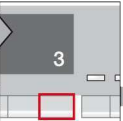
 0 1 2 3 4
* evtl. meerdere malen kiezen

Toetssignalen

 2
Volume instellen*

Instructiesignalen

 1 stap

 3
Volume instellen*

 op ° zetten

●

Start/Bijvullen

Voor het starten van het programma of het bijvullen van wasgoed en het activeren/deactiveren van het kinderslot.
- 6

Programma-overzicht → Tabel verbruikswaarden blz. 8 en instructies op blz. 9 aanhouden!

Programma	°C	max.	Type wasgoed	    	extra functies; Opties; Aanwijzing
Katoen  + Voorwas	* - 90 °C	9 kg/ 5 kg*	stevig textiel, Witte bestendig textiel van katoen of linnen		 speed Perfect*,  eco Perfect, Anti-kreuk, Extra spoelen ,  (Spoelstop)
Kreukherstellend + Voorwas	* - 60 °C	4 kg	kreukherstellend textiel van katoen, linnen, synthetisch materiaal of gemengde stoffen		 speed Perfect,  eco Perfect, Anti-kreuk, Extra spoelen ,  (Spoelstop)
Snel Mix	* - 40 °C	3,5 kg	Textiel van katoen of kreukherstellend textiel		 speed Perfect,  eco Perfect, Anti-kreuk, Extra spoelen ,  (Spoelstop); verschillende soorten wasgoed kunnen samen gewassen worden
Extra kreukherstellend	* - 40 °C		donker textiel van katoen en donker kreukherstellend textiel		 speed Perfect,  eco Perfect, Anti-kreuk, Extra spoelen ,  (Spoelstop); minder spoelen en eindcentrifuger
Fijne was Zijde	* - 40 °C		voor gevoelig, wasbaar textiel bijv. van zijde, satijn, synthetisch of gemengde stoffen (bijv. gordijnen)		 speed Perfect,  eco Perfect, Anti-kreuk, Extra spoelen ,  (Spoelstop); Er wordt tussen de spoelbeurten niet gecentrifugeerd.
 Wol	* - 40 °C	2 kg	hand- of machinewasbaar textiel van wol of met een wolaandeel		 (Spoelstop); bijzonder voorzichtig wasprogramma om krimp van het wasgoed te vermijden, langere programmapauzes (textiel rust in wassop)
SuperKort 15	* - 40 °C		kreukherstellend textiel van katoen, linnen, synthetisch materiaal of gemengde stoffen		 (Spoelstop); kort programma ca. 15 minuten, geschikt voor licht vervuild wasgoed
Overhemden Blouses	* - 40 °C		non-iron overhemden van katoen, linnen, synthetisch materiaal of gemengde stoffen		 speed Perfect,  eco Perfect, Anti-kreuk, Extra spoelen ,  (Spoelstop); alleen licht centrifuger
Outdoor Impregneren	* - 40 °C	1 kg	Wassen met aansluitend impregneren van buiten-, sport en outdoor-textiel, ook met membraantechniek, impregneerbaar textiel		 speed Perfect,  eco Perfect, Extra spoelen ; verder instructies over impregneren → blz. 9, gereduceerd eindcentrifuger met intervallen
Extra programma's					
Spoelen, Centrifuger , Afpompen, Voorzichtig centrifuger					
* gereduceerde belading bij extra functie  speed Perfect					
i Als kort programma is Snel + Mix 40°C met max. instelbaar centrifuge-toerental optimaal geschikt .					
Programma's zonder voorwas - wasmiddel in compartiment II doen, programma's met voorwas - wasmiddel over compartiment I en II verdelen.					

9405 / 9000994659



WM16S445NL
WM14S445NL

Siemens Electrogeräte GmbH
Carl-Wery-Str. 34
81739 München / Germany



Veiligheidsinstructies

- Wij verzoeken u vriendelijk om de bedienings- en plaatsingshandleiding en alle bij de wasautomaat meegeleverde informatie zorgvuldig door te lezen en dienovereenkomstig te handelen.
- Documentatie voor later gebruik bewaren.

Gevaar voor elektrische schokken

- Alleen aan de stekker, nooit aan de kabel trekken!
- Stekker uitsluitend met droge handen in het stopcontact steken of er uit halen.

Levensgevaarlijk

- Bij versleten apparaten:
- Netstekker uit contactdoos trekken.
 - Aansluitkabel doorknippen en met stekker verwijderen.
 - Slot van de vuldeur onklaar maken. Kinderen kunnen zich zo niet opsluiten en in levensgevaar komen.

Verstikkingsgevaar

- Verpakkingen, folie en verpakkingsonderdelen uit de buurt van kinderen houden.

Vergiftigingsgevaar

- Was- en verzorgingsmiddelen op een voor kinderen niet toegankelijke plek bewaren.

Explosiegevaar

- Met oplosmiddelhoudende reinigingsmiddelen, bijv. vlekkenverwijderaar/ wasbenzine voorbehandeld wasgoed kan na het plaatsen tot een explosie leiden. Wasgoed van te voren grondig met de hand spoelen.

Letselgevaar

- De vuldeur kan zeer heet zijn.
- U moet voorzichtig zijn tijdens het weg laten lopen van heet water.
- Niet op de wasautomaat klimmen.
- Niet op de geopende vuldeur steunen.
- Niet in de trommel grijpen wanneer deze nog draait.

Verbruikswaarden

Programma	Belading	Stroom***	Water***	Programmaduur **
Katoen 20 °C	9 kg	0,25 kWh	80 l	2¾ h
Katoen 40 °C*	9 kg	1,05 kWh	80 l	2¾ h
Katoen 60 °C	9 kg	1,23 kWh	80 l	2¾ h
Katoen 90 °C	9 kg	2,3 kWh	92 l	2¾ h
Kreukherstellend 40 °C*	4 kg	0,69 kWh	60 l	2 h
Snel Mix 40 °C	3,5 kg	0,47 kWh	49 l	1 h
Fijne was/Zijde 30 °C	2 kg	0,14 kWh	33 l	¾ h
Wol 30 °C	2 kg	0,16 kWh	40 l	¾ h

* Programma-instelling voor controle volgens geldende EN60456.
Instructies voor vergelijkingstests: Voor het testen voor de testprogramma's aangegeven beladingshoeveelheid met maximaal centrifugetoerental wassen.

Programma	Extra functie	Belading	Energieverbruik per jaar	Waterverbruik per jaar
Katoen	EcoPerfect **	9/4,5 kg	196 kWh	11300 l

** Programma-instelling voor controle- en energie-etikettering conform de richtlijn 2010/30/EU met koud water (15 °C).

*** De waarden wijken afhankelijk van de waterdruk, hardheid, inlooptemperatuur, ruimtetemperatuur, wasgoedsoort en vervuiling, gebruikt wasmiddel, variaties in de netspanning en gekozen extra functies af van de aangegeven waarden.



Belangrijke instructies



Voor de eerste keer wassen

Geen wasgoed in de machine doen! Waterkraan openen. In compartiment II doen:

- ca. **1 liter** water
- Wasmiddel (dosering volgens opgave van de fabrikant voor lichte verontreiniging en corresponderende waterhardheid)

Programmakiezer op Kreukherstellend 60 °C zetten en Start/Bijvullen kiezen. Aan het einde van het programma de programmakiezer op Uit zetten.



Wasgoed en machine leegmaken

- Bij de dosering van alle was-/toevoeging- en reinigingsmiddelen absoluut de instructies van de fabrikant aanhouden.
- Zakken legen.
- Let op metalen delen (paperclips etc.).
- Gevoelig textiel in net/zak wassen (panty's, gordijnen, beugel-bh's).
- Ritsen sluiten, slopen dichtknopen.
- Zand uit zakken en zomen borstelen.
- Gordijnringetjes verwijderen of in net/zak doen.



Wasgoed in de automaat doen

Grote en kleine stukken wasgoed in de machine doen!

Wasgoed niet tussen vuldeur en rubberen afdichtrand klemmen.



Verschillend vervuild wasgoed

		Nieuw wasgoed apart wassen.
licht		Niet voorwassen. Eventueel extra functie speed Perfect kiezen.
		Vlekken eventueel voorbehandelen.
sterk		Minder wasgoed in de machine doen. Programma met voorwas kiezen.



Inweken

Wasgoed van gelijke kleur in de wasautomaat doen.

Inweekmiddel/wasmiddel volgens aanwijzingen van de fabrikant in compartiment II doen. Programmakiezer op **Katoen 30 °C** zetten en **Start**/Bijvullen kiezen. Na ca. 10 minuten **Start**/Bijvullen kiezen, om het programma te onderbreken. Na de gewenste inweektijd opnieuw **Start**/Bijvullen kiezen wanneer het programma hervat moet worden, of het programma wijzigen.



Stijfisel

Wasgoed mag niet met wasverzachter behandeld zijn.

Stijfisel in alle wasprogramma's met vloeibaar stijfisel mogelijk. Stijfisel volgens aanwijzingen van de producent in het wasverzachtercompartiment (eventueel eerst reinigen) doseren.



Kleuren / ontkleuren

Verven alleen in die mate die gebruikelijk is voor huishoudens. Zout kan RVS aantasten! Instructies van de verfproducent aanhouden! Was **niet** in de wasautomaat ontkleuren!

Outdoor

Wasgoed mag niet met wasverzachter zijn behandeld.

Impregneren

Wasmiddellade grondig reinigen van resten wasverzachter.

Voor de machinewas geschikt speciaal wasmiddel en impregneermiddel verkrijgbaar bij buitensportwinkels. Dosering volgens opgave van de producent.

1. Speciaal wasmiddel voor outdoor-textiel in compartiment II. en
2. Impregneermiddel (max. 170ml) in compartiment doen.

Programmakiezer op **Outdoor Impregneren** zetten. Temperatuur kiezen.

Start/Bijvullen kiezen. Eindbehandeling van het wasgoed volgens aanwijzingen van de fabrikant.

Inzet voor vloeibaar wasmiddel afhankelijk van model

Voor de dosering van vloeibaar wasmiddel de inzet plaatsen:

- Wasmiddellade helemaal uitnemen → blz. 10.

- Lade naar voren schuiven.

Lade niet gebruiken (naar boven schuiven):

- bij gel-achtig wasmiddel en waspoeder,
- bij programma's met **+Voorwas** of optie **Klaar in**.



Onderhoud



- **Elektrocutiegevaar!** Netstekker uit het stopcontact halen!
- **Explosiegevaar!** Geen oplosmiddelen!

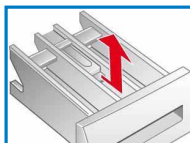
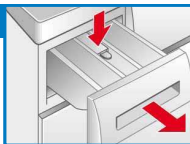
Behuizing machine, bedieningspaneel

- Wasmiddelresten direct verwijderen.
- Met een zachte, vochtige doek afwrijven.
- Reinigen met waterstraal niet toegestaan.

Doseerbakje reinigen ...

... wanneer was- of wasverzachterresten aanwezig zijn.

1. Er uit trekken, borging naar beneden drukken, lade volledig uitnemen.
2. Inzet uitnemen: Met de vinger de inzet van onderen naar boven drukken.
3. Doseerbakje en inzet met water en borstel reinigen en drogen.
4. Inzet plaatsen en inklikken (cilinder op geleidelen steken).
5. Doseerbakje inschuiven.



Doseerbakje open laten zodat restvocht kan opdrogen.

Wastrommel

Vuldeur open laten zodat de trommel kan drogen.

Chloorvrij poetsmiddel gebruiken, geen staalwol.

Ontkalken

Geen wasgoed in de machine!

Niet nodig bij correcte wasmiddeldosering. Wanneer het toch nodig is, instructies van de fabrikant van het ontkalkingsmiddel aanhouden. Geschikte ontkalkingsmiddelen kunnen via onze internetsite of via de Servicedienst (→ blz. 13) worden aangeschaft.

Instructies op het display afhankelijk van model

 knippert	Vuldeur goed sluiten; evtl. wasgoed ingeklemd.
E: 11, 29	Waterkraan volledig openen, toevoerslang geknikt/afgeklemd; Zeef reinigen → blz. 11, waterdruk te laag.
E: 18	Pomp verstopt; Pomp reinigen → blz. 11. Afvoerslang/afvoerbus verstopt; Afvoerslang op sifon reinigen → blz. 11.
E: 23	Water in bodembak, apparaat lek. Contact opnemen met de Servicedienst!
	Kinderslot geactiveerd: deactiveren → blz. 5.
Andere indicaties	Apparaat uitschakelen, 5 seconden wachten en weer inschakelen. Wanneer de melding opnieuw verschijnt, contact opnemen met de Servicedienst → blz. 13.

Instructies bij verstopping



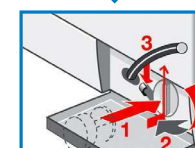
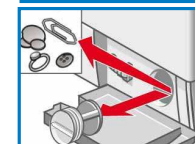
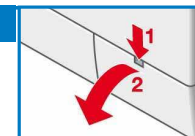
- Verbrandingsgevaar!**
- Wassop laten afkoelen!
- Waterkraan dichtdraaien!



Pomp

Programmakiezer op **Uit** zetten, stekker uit het stopcontact halen.

1. Service-klep openen en verwijderen.
2. Afvoerslang uit de houder nemen. Afsluitkap verwijderen, wassop weg laten lopen. Afsluitkap er op drukken.
3. Pompdeksel voorzichtig losschroeven (restwater)
4. Binnenruimte, schroefdraad van het pompdeksel en pomphuis reinigen (waaier van de pomp moet gedraaid kunnen worden).
5. Pompdeksel weer plaatsen en vastschroeven. Greep staat verticaal. Afvoerslang in de houder plaatsen.
6. Serviceklep plaatsen en sluiten.



Om te voorkomen dat bij de volgende keer wassen het wasmiddel ongebruikt in de afvoer stroomt: 1 liter water in compartiment **II** gieten en programma **Afpompen** starten.



Afvoer slang op sifon

Programmakiezer op **Uit** zetten, stekker uit het stopcontact halen.

1. Slangenklems losmaken, afvoerslang voorzichtig lostrekken (restwater).
2. Afvoerslang en sifonklemmen reinigen.
3. Afvoerslang weer plaatsen en aansluitplek met slangenklem borgen.



Zeef in watertoevoer



Elektrocutiegevaar

Aqua-Stop-veiligheidsvoorziening niet in water onderdompelen (bevat elektrische afsluiter).

Waterdruk in toevoerslang afbouwen:

1. Waterkraan sluiten!
2. Willekeurig programma kiezen (behalve Centrifugereren/Afpompen).
3. **Start**/Bijvullen kiezen. Programma ca. 40 seconden laten lopen.
4. Programmakiezer op **Uit** zetten. Netstekker uit contactdoos trekken.

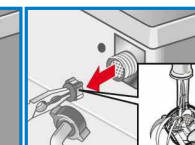
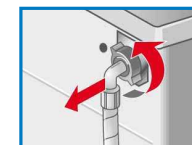
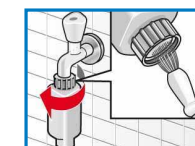
Zeef reinigen:

5. Slang van waterkraan nemen. Zeef met kleine borstel reinigen.

en/of bij modellen Standard en Aqua-Secure:

Slang aan de achterzijde losmaken, Zeef met tang uitnemen en reinigen.

6. Slang aansluiten en op lekdichtheid controleren.



Wat te doen wanneer...

●	Er water uitstroomt	- Afvoerslang juist bevestigen / vervangen. - Schroefaansluiting van de toevoerslang vastdraaien.
●	Geen watertoevoer. Wasmiddel niet ingespoeld.	- Start/bijvullen niet gekozen? - Waterkraan niet geopend? - Evtl. zeef verstopt? Zeef reinigen → blz. 11. - Toevoerslang geknikt of ingeklemd?
●	Vuldeur gaat niet open.	- Veiligheidsfunctie actief. Programma afbreken? → blz. 4. - Ø (Spoelstop = zonder eindcentrifugeren) gekozen? → blz. 3,4. - Openen alleen via de noodontgrendeling mogelijk? → blz. 13.
●	Het programma start niet.	- Start/Bijvullen of Klaar in tijd gekozen? - Vuldeur gesloten? - Kinderslot actief? Deactiveren → blz. 5.
●	Wassop wordt niet afgepompt.	- Ø (Spoelstop = zonder eindcentrifugeren) gekozen? → blz. 3,4. - Pomp reinigen → blz. 11. - Afvoerbus en/of afvoerslang reinigen.
●	Water in de trommel niet zichtbaar.	- Geen storing - Waterniveau onder het zichtbare bereik.
●	Centrifugeresultaat niet naar tevredenheid. Wasgoed nat / te vochtig.	- Geen fout - onbalans controlesysteem heeft het centrifugeren afgebroken, ongelijkmatige verdeling van het wasgoed. - Kleine en grote stukken wasgoed gelijkmatig in de trommel verdelen. - Antikreuk gekozen? → blz. 5. - Te laat toerental gekozen? → blz. 5.
●	De programmaduur wijzigt tijdens de wascyclus.	- Geen fout - Het programmaverloop wordt geoptimaliseerd voor het betreffende wasproces. Dat kan leiden tot veranderingen in de programmaduur op het display.
●	Meermalen beginnen met centrifugeren.	- Geen storing - Het onbalans controlesysteem zorgt er voor dat onbalans verdwijnt.
●	Restwater in het compartiment ⌘ voor verzorgingsproduct.	- Geen fout - Werking als verzorgingsmiddel wordt niet beïnvloed - Eventueel inzet reinigen → blz. 10.
●	Geurvorming in wasautomaat.	- Programma Katoen 90 °C zonder wasgoed doorvoeren. Hiervoor hoofdwasmiddel gebruiken.
●	Statusindicatie ☁ knippert. Eventueel loopt er wasmiddel uit de wasmiddelschuiflade.	- Teveel wasmiddel gebruikt? - 1 eetlepel wasverzachter met een ½ liter water mengen en in compartiment II doen (<i>niet bij Outdoor- en dons-textiel!</i>). - Wasmiddeldosering bij de volgende wasbeurt reduceren.
●	Sterke geluidsontwikkeling, trillingen en "wandelen" bij het centrifugeren.	- Apparaatvoeten gefixeerd? - Apparaatvoeten borgen → <i>Plaatsingshandleiding</i>. - Transportbeveiligingen verwijderd? - Transportbeveiliging verwijderen → <i>Plaatsingshandleiding</i>.
●	Geluiden bij het centrifugeren en afpompen.	- Pomp reinigen → blz. 11.
●	Display / displaylampen werken tijdens het bedrijf niet.	- Stroomstoring? - Zekeringen geschakeld? Zekeringen inschakelen/vervangen. - Energiebespaarmodus actief? - Wanneer de storing herhaald optreedt de servicedienst inschakelen.
●	Programmaduur langer dan gewoonlijk.	- Geen storing- Onbalans controlesysteem verhelpt de onbalans door het meermalen verdelen van het wasgoed. - Geen fout - schuimcontrolesysteem actief - er wordt een spoelcyclus toegevoegd.
●	Resten wasmiddel op het wasgoed.	- Soms bevatten fosfaatvrije wasmiddelen resten die niet in water oplosbaar zijn. - Spoelen kiezen of wasgoed na het wassen uitborstelen.

Wat te doen wanneer ...

- In de Bijvullen-toestand knippert **Start/Bijvullen** heel snel en er klinkt een signaal
 - Waterpeil te hoog. Wasgoed bijvullen niet mogelijk. Eventueel vuldeur direct sluiten.
 - **Start**/Bijvullen kiezen om het programma te hervatten.

Wanneer een storing niet zelf verholpen kan worden (Uit-/aanschakelen) of een reparatie nodig is:

- Programmakiezer op **Uit** zetten en stekker uit het stopcontact halen.
- Waterkraan dichtdraaien en Servicedienst inschakelen → blz. 13.

Noodontgrendeling bijv. bij stroomstoring



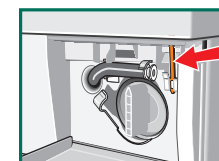
Het programma wordt hervat wanneer de stroomstoring is afgelopen. Moet toch het wasgoed worden verwijderd, dan kan de vuldeur als volgt worden geopend:



Verbrandingsgevaar!

Wassop en wasgoed kunnen heet zijn. Eventueel eerst laten afkoelen.
Niet in de trommel grijpen wanneer deze nog draait.
Niet de vuldeur openen wanneer er nog water achter het venster zichtbaar is.

1. Programmakiezer op **Uit** zetten en de stekker uit het stopcontact halen.
2. Wassop weg laten lopen → blz. 11.
3. Noodontgrendeling met een gereedschap naar onder trekken en loslaten. Vervolgens kan de vuldeur worden geopend.



Servicedienst

- Wanneer u de storing niet zelf kunt verhelpen (Wat te doen wanneer ..., → blz. 12, 13), neem dan a.u.b. contact op met onze Servicedienst. Wij vinden altijd een passende oplossing, ook om onnodige monteursbezoeken te vermijden.

- De contactgegevens voor de dichtstbijzijnde Servicedienst vindt u hier, resp. in de Servicedienst-index (afh. van het model).

- NL 088 424 4020
- B 070 222 142

- Geef a.u.b. aan de Servicedienst het typenummer (E-Nr.) en het fabricagenummer (FD) van het apparaat door.

E-Nr. _____

FD _____

Typenummer

Fabricagenummer

Deze informatie kunt u vinden:

Aan de binnenzijde van de vuldeur * / geopende serviceklep *
en de achterzijde van het apparaat.

*afh. van het model

- **Vertrouw op de deskundigheid van de producent.** Neem contact met ons op. Zo bent u er zeker van dat de reparatie door geschoolde servicemonteurs wordt uitgevoerd, die beschikken over originele reservedelen

SIEMENS

Washing machine

WM16S445NL, WM14S445NL

siemens-home.com/welcome

nl Gebruikershandleiding



Veiligheidsinstructies op blz. 8 aanhouden!



De wasautomaat pas na het lezen van deze handleiding en de afzonderlijke plaatsingshandleiding in gebruik nemen!

Register
your
product
online