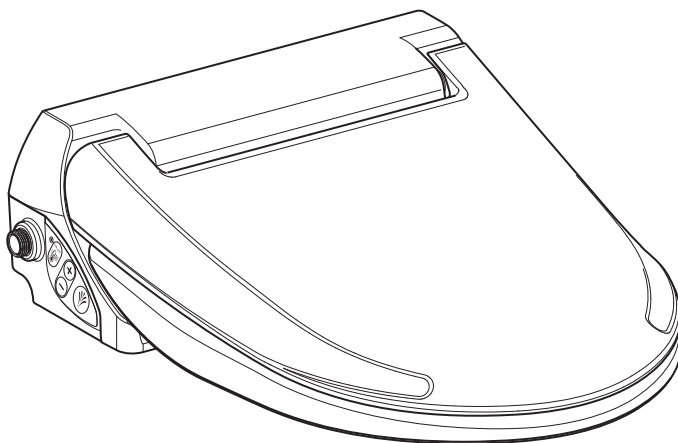


GEBERIT AQUACLEAN 4000



GEBRUIKSAANWIJZING



965.456.00.0(03)

Inhoudsopgave

Voor uw veiligheid.....	5
Voor wie is het product geschikt?.....	5
Hoe moet het product worden gebruikt?	5
Wat moet u vermijden?	5
Onjuist gebruik	5
Algemene veiligheidsinstructies	6
Verklaring van waarschuwingsaanwijzingen	7
Overzicht van de symbolen aan het product	7
Registreer uw apparaat.....	8
Leer het apparaat kennen.....	9
Over Geberit AquaClean apparaten	9
Functieoverzicht	9
Het apparaat in één oogopslag	10
Het bedieningsconcept.....	11
Over het bedieningsconcept.....	11
Zijdelings bedieningspaneel	11
Status-LED op het zijdelingse bedieningspaneel	11
SoftClosing voor wc-zitting en wc-deksel	12
Zo bedient u het apparaat.....	12
Anale douche gebruiken.....	12
Verwarmingsfunctie boiler in- of uitschakelen	12
Pas het douchen aan uw behoeften aan	13
Douchestraalsterkte instellen	13
Apparaat reinigen en ontkalken.....	14
Verzorgingshandleiding	14
Algemeen reinigingsadvies	14
Doelgerichte desinfectie	14
Geschikte reinigingsmiddelen en reinigingsapparatuur	15
Verzorgingsaanwijzingen voor gladde oppervlakken	17
Onderhoudsinstructies voor sanitairkeramiek	17

Verzorgingsaanwijzingen voor wc-zitting	18
Wc-deksel, wc-zitting en behuizing reinigen	18
Douchekop reinigen	20
Korffilter reinigen of vervangen	22
Compensatiebuffer vervangen	23
Warmwaterboiler leegmaken	23
Zo verhelpt u storingen	24
De douchewc is zonder functie	24
Overige functiefouten	26
Duurzaamheid	28
Geberit groep en duurzaamheid	28
Ecodesign - levenscyclusanalyse	28
Ecotips	28
Afvoer	29
Afvoer van afgedankte elektrische en elektronische apparatuur	29
Eindconsument-garantie	30
Technische gegevens en conformiteit	31
Technische gegevens	31
Vereenvoudigde EU-conformiteitsverklaring	31

Voor uw veiligheid

Voor wie is het product geschikt?

De Geberit AquaClean douchewc is in zijn functie als wc voor alle leeftijdsgroepen geschikt. Reiniging en servicewerkzaamheden mogen door kinderen alleen onder toezicht worden uitgevoerd.

Hoe moet het product worden gebruikt?

Het product is geschikt voor de volgende gebruiksdoeleinden en toepassingen:

- bij het gebruik als douchewc:
 - voor het reinigen van de anale zone
- voor installatie in een verwarmde binnenruimte
- voor de aansluiting op het drinkwatersysteem
- voor het gebruik met water uit omgekeerde osmose-installaties

Wat moet u vermijden?

Het product is niet bedoeld voor het volgende gebruik:

- het gebruik van agressieve en schurende reinigingsmiddelen die het oppervlak kunnen beschadigen
- het plaatsen van lasten en voorwerpen op de wc-deksel
- staan op de wc-deksel of op de wc-zittingsring

Onjuist gebruik

Bij onjuist gebruik kan Geberit niet aansprakelijk worden gesteld voor de gevolgen.

Algemene veiligheidsinstructies

De hierna volgende veiligheidsinstructies gelden gedurende de gehele levenscyclus van het product:

- Lees de gebruiksaanwijzing vóór het eerste gebruik om u vertrouwd te maken met het gebruik van het product.
- Bewaar de gebruiksaanwijzing voor toekomstig gebruik.
- Gebruik het apparaat niet wanneer het beschadigd is. Scheid het apparaat als dat mogelijk is van het net en neem contact op met de servicedienst van Geberit.
- Het apparaat niet openen. Het bevat geen door de gebruiker te onderhouden of te repareren componenten.
- Verricht geen modificaties of toevoegingen. Bij modificaties bestaat levensgevaar.
- Reparaties mogen alleen met originele reserveonderdelen uitgevoerd worden door erkende vakmensen.
- Er mag alleen origineel toebehoren worden gebruikt.
- Bediening en onderhoud mogen door de beheerder of gebruiker uitsluitend worden uitgevoerd voor zover dat in deze gebruiksaanwijzing beschreven is.
- Gebruik voor de montage altijd de actuele versie van de montagehandleiding, indien de Geberit AquaClean werd gedemonteerd (bijv. voor een verhuizing).
- Sluit de Geberit AquaClean alleen op een netspanning aan die conform is aan het typeplaatje.
- Neem met betrekking tot de omgang met reinigings- en ontkalkingsmiddelen altijd de informatie van de fabrikant in acht.

i Dit document bevat op verschillende locaties waarschuwingsaanwijzingen. Waarschuwingen zijn handelings- en situatieafhankelijke veiligheidsinstructies. Zij waarschuwen voor specifieke gevaren.

i Deze handleiding komt overeen met de technische stand van het apparaat op het tijdstip van de publicatie. Wijzigingen in het kader van de verdere ontwikkeling behouden wij ons voor.

Een actuele versie van dit document en andere documenten is voor u online beschikbaar: www.geberit.com.

Verklaring van waarschuwingsaanwijzingen

Waarschuwingsaanwijzingen zijn aangebracht op de plaats waar het gevaar zich kan voordoen.

Waarschuwingsaanwijzingen zijn als volgt opgebouwd:



WAARSCHUWING

Aard en bron van het gevaar

Mogelijke gevolgen bij niet in acht nemen van het gevaar.

- Maatregelen om gevaar te voorkomen.

De volgende signaalwoorden worden gebruikt om op restgevaaren in waarschuwingsaanwijzingen te wijzen en belangrijke informatie aan te geven.

Symbol	Signaalwoord en betekenis
	GEVAAR Het signaalwoord verwijst naar een gevaar met een hoog risico dat, indien het gevaar niet wordt vermeden, de dood of ernstig letsel tot gevolg heeft.
	ATTENTIE Het signaalwoord duidt op een gevaar, dat indien het niet vermeden wordt, tot schade aan eigendom kan leiden.
	Alleen gemarkeerd met symbool. Wijst op een belangrijke informatie.

Overzicht van de symbolen aan het product

Symbol	Betekenis
	De veiligheidsinstructies en de gebruiksaanwijzing/handleiding voor de inbedrijfstelling van het product lezen.
	Levensgevaar door elektrische schok

Registreer uw apparaat

Garantieregistratie

Verleng gratis de garantieperiode van uw Geberit AquaClean. Registreert u zich daarom binnen 90 werkdagen vanaf de datum van installatie.



In het derde jaar van de garantieperiode neemt Geberit bij materiaal- of productiefouten de gratis levering van reserveonderdelen voor zijn rekening, voor zover het product door een professioneel installatiebedrijf geïnstalleerd en in bedrijf genomen werd.

Via computer:

<http://www.geberit-aquaclean.com/registration>

Via de post:

Vul de bijgevoegde garantiekaart in en stuur deze naar ons op.

Via smartphone of tablet:



Leer het apparaat kennen

Over Geberit AquaClean apparaten

Een Geberit AquaClean apparaat is een wc met geïntegreerde douchefunctie. Het apparaat voldoet ook aan alle functies van een klassieke wc. Andere functies zijn afhankelijk van de uitvoering van uw product.

Functieoverzicht

Hygiënefuncties:

- verzorgende reiniging met water in de anale zone
- automatische reiniging van de douchekop voor en na elke douchebeurt

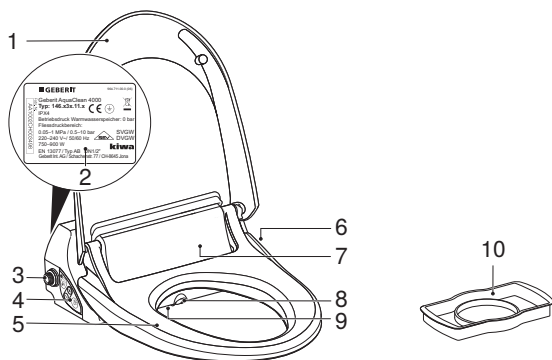
Comfortfuncties:

- instelbare douchestraalsterkte
- wc-zittingsring en wc-deksel met SoftClosing
- zijdelings, ergonomisch bedieningspaneel

Reiniging en verzorging:

- afneembaar wc-deksel

Het apparaat in één oogopslag



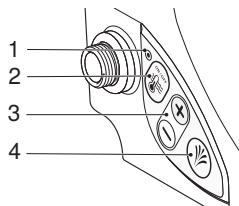
- 1 Wc-deksel
- 2 Typeplaatje met serienummer
- 3 Korffilter
- 4 Zijdelings bedieningspaneel met status-LED
- 5 Wc-zittingsring
- 6 Aansluitkabel met stekker
- 7 Gebruikersdetectie
- 8 Douchearm met douchekop
- 9 Aftapschroef
- 10 Spatbescherming

Het bedieningsconcept

Over het bedieningsconcept

De Geberit AquaClean douchewc kan met het zijdelingse bedieningspaneel worden bediend.

Zijdelings bedieningspaneel



- 1 LED-indicatie warmwaterboiler
- 2 Bedieningstoets <Verwarmingsfunctie boiler>: energiespaarmodus/ON/OFF
- 3 Bedieningstoetsen <+>/<->: de douchestraalsterkte verhogen of verlagen
- 4 Bedieningstoets <Douches>: douche starten en stoppen

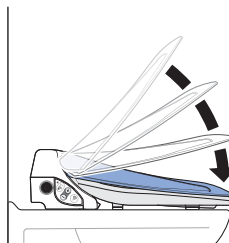
Status-LED op het zijdelingse bedieningspaneel

LED	Betekenis
Knippert blauw (overschakelen op energiespaarmodus)	Energiespaarmodus In de energiespaarmodus (fabrieksinstelling) wordt de verwarming pas ingeschakeld wanneer de gebruikersdetectie geactiveerd wordt. De opwarmtijd bedraagt 2 tot 3 minuten.
Brandt blauw	ON Verwarming is ingeschakeld.
Brandt niet	OFF Verwarming is uitgeschakeld of energiespaarmodus is ingeschakeld en de gebruikersdetectie is niet geactiveerd.
Knippert rood	Storingsmelding → zie "Zo verhelpt u storingen", pagina 24

SoftClosing voor wc-zitting en wc-deksel

- i** Dempers vangen wc-zitting en wc-deksel geruisloos op en zorgen ervoor dat ze langzaam sluiten. Het openen gaat op dezelfde manier als bij een gewone wc-zitting en wc-deksel.

- Wc-zittingsring en wc-deksel niet met de hand omlaag drukken. Dat is slecht voor de dempers.



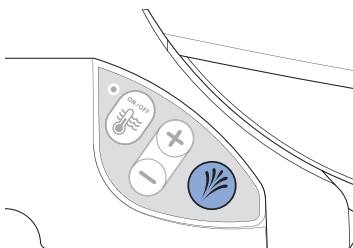
Zo bedient u het apparaat

Anale douche gebruiken

Voorwaarde

- U zit op de wc-zittingsring.

- Druk één keer kort op de bedieningstoets <Douche> op het zijdelingse bedieningspaneel.



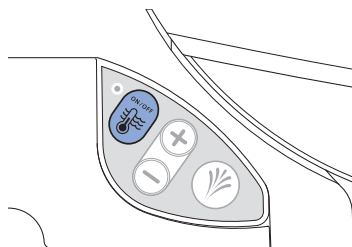
Resultaat

- ✓ Het douchen start en stopt na 20 seconden.

- i** Door het opnieuw indrukken van de toets <Douche> kunt u het douchen voortijdig beëindigen.

Verwarmingsfunctie boiler in- of uitschakelen

- Druk herhaaldelijk op de bedieningstoets <Verwarmingsfunctie boiler>, tot de LED op het bedieningspaneel de gewenste status weergeeft (energiespaarmodus/ON/OFF).



Resultaat

- ✓ De LED op het bedieningspaneel geeft aan of de verwarmingsfunctie van de boiler in- resp. uitgeschakeld is of op gebruikersdetectie (energiespaarmodus) staat. → Zie "Status-LED op het zijdelingse bedieningspaneel", pagina 11.

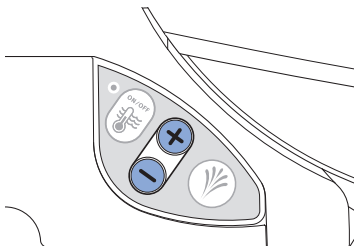
Pas het douchen aan uw behoeften aan

Douchestraalsterkte instellen

Voorwaarde

- Het douchen loopt nu.

- ▶ Druk op de bedieningstoets <+> om de douchestraalsterkte te verhogen. Druk op de bedieningstoets <-> om de douchestraalsterkte te verminderen.



Resultaat

- ✓ De douchestraal wordt sterker resp. zwakker.

- i** U kunt de douchestraalsterkte in 5 stappen instellen.

Apparaat reinigen en ontkalken

Verzorgingshandleiding

U hebt gekozen voor een product met een hoogwaardig oppervlak. Neem de volgende verzorgingsaanwijzingen in acht.

De fabrikant aanvaardt geen aansprakelijkheid voor productschade die door verkeerde verzorging en hantering ontstaat.

Algemeen reinigingsadvies

De naleving van de reinigingsintervallen garandeert dat de douchewc feilloos functioneert. De reinigingswerkzaamheden mogen alleen met geschikte reinigingsmiddelen en reinigungsapparatuur worden uitgevoerd. → Zie "Geschikte reinigingsmiddelen en reinigungsapparatuur", pagina 15.

Reinigingsinterval	Reinigingsactiviteit
Dagelijks	► Waterdruppels met een zachte, pluisvrije doek verwijderen om kalkvlekken te voorkomen.
Wekelijks	► Wc-keramiek met Geberit AquaClean reinigingsmiddel reinigen. → Zie "Onderhoudsinstructies voor sanitairkeramiek", pagina 17. ► Alle oppervlakken en hoeken grondig reinigen. → Zie "Wc-deksel, wc-zitting en behuizing reinigen", pagina 18. ► Douchekop controleren en indien nodig reinigen. → Zie "Douchekop reinigen", pagina 20. ► Douchekop onder stromend water uitspoelen om vreemde stoffen te verwijderen.

Doelgerichte desinfectie

Een desinfectie is alleen vereist wanneer er een concreet risico is voor infectie door ziekteverwekkers. Anders de aanbevolen reinigingsintervallen aanhouden en de aangegeven reinigingsactiviteiten uitvoeren. → Zie "Algemeen reinigingsadvies".

ATTENTIE

Agressief desinfectiemiddel

Een desinfectie door agressieve desinfectiemiddelen kan leiden tot oppervlakteschade.

- ▶ Gebruik alleen desinfectiemiddelen op basis van alcohol, die ook geschikt zijn voor de desinfectie van de handen en de huid.
- ▶ Neem de veiligheidsinstructies van de fabrikant over de omgang met gevaarlijke stoffen in acht.

Type desinfectie	Proces desinfectie
Natte wisdesinfectie Te gebruiken op gladde oppervlakken die kunnen worden afgewreven	▶ Oppervlakken volledig met desinfectiemiddel bevochtigen. ▶ Desinfectiemiddel volgens de informatie van de fabrikant in laten werken. ▶ Oppervlakken vervolgens met wegwerpdoekjes afwrijven.

Geschikte reinigingsmiddelen en reinigingsapparatuur

ATTENTIE

Agressieve ontkalkingsmiddelen

Niet geschikte ontkalkingsmiddelen kunnen schade aan het apparaat veroorzaken.

- ▶ Voor de ontkalking uitsluitend Geberit AquaClean ontkalkingsmiddel gebruiken.
- ▶ Hoofdstuk apparaat ontkalken in acht nemen.

ATTENTIE

Agressieve en schurende reinigingsmiddelen

Een reiniging met agressieve en schurende reinigingsmiddelen kan leiden tot oppervlakteschade.

- ▶ Geberit AquaClean reinigingsmiddel gebruiken.
- ▶ Reinigings- en verzorgingsaanwijzingen in acht nemen.

Het wordt aanbevolen, om de Geberit AquaClean reinigungsset te gebruiken, omdat het een reinigingsmiddel bevat, dat gebruiksklaar is en optimaal op alle Geberit AquaClean oppervlakken is afgestemd.

Aanbevolen eigenschappen voor geschikte reinigingsmiddelen en geschikte reinigingsapparatuur voor een optimale uitvoering van de respectievelijke reinigingsactiviteiten:

Symbool	Eigenschappen geschikte reinigingsmiddelen
	Huidvriendelijk
	Zwak zuur, bijvoorbeeld verdund citroenzuur
	Zwak schuimend
	Vloeibaar
	WATERVERDUNBAAR

Symbool	Geschikte reinigingsapparatuur
	Zachte spons met fijne poriën
	Stofvrije, zachte en niet-pluizende doeken
	Wc-borstel

Verzorgingsaanwijzingen voor gladde oppervlakken

Alle gladde oppervlakken kunnen hygiënisch worden gereinigd met water en een vloeibaar, huidvriendelijk, mild reinigingsmiddel.



Agressieve en schurende reinigingsmiddelen kunnen het oppervlak beschadigen. Gebruik uitsluitend vloeibare, huidvriendelijke en milde reinigingsmiddelen. De Geberit AquaClean reinigingsset (art. nr. 242.547.00.1) bevat een reinigingsmiddel, dat gebruiksklaar is en optimaal op alle Geberit AquaClean oppervlakken is afgestemd.

Onderhoudsinstructies voor sanitairkeramiek

- Gebruik in de handel verkrijgbare reinigingsmiddelen alleen conform de desbetreffende informatie van de fabrikant.
- Zorg ervoor dat de zitting van het keramiek of het urinoirdeksel tijdens de inwerktijd van reinigingsmiddelen geopend of gedemonteerd is.
- Gebruik chloorhoudende, slijpende of schurende reinigingsmiddelen uitsluitend bij sterke afzettingen.
- Gebruik voor de reiniging geen scherpe of puntige voorwerpen.

Vervuiling	Verzorgingsmaatregelen
Voor de dagelijkse reiniging	▶ Gebruik alleen vloeibare, milde reinigingsmiddelen en water. ▶ Droog het oppervlak af met een zachte, pluisvrije doek.
Bij hardnekkige vervuiling	▶ Gebruik algemeen voor sanitairkeramiek geschikte reinigingsmiddelen of een milde schuurmilk. ▶ Verwijder kalkaanslag met een milde schoonmaakazijn. ▶ Reinig het oppervlak met water. ▶ Droog het oppervlak af met een zachte, pluisvrije doek.
Bij sterke aanslag	Organische aanslag (bruine tot zwarte verkleuring): ▶ Reinig de desbetreffende plaatsen met een in de handel verkrijgbare chloorreiniger. Neem de informatie van de fabrikant van het reinigingsmiddel in acht. De inwerkingstijd van de chloorreiniger mag echter maximaal 2 uur bedragen. ▶ Reinig het oppervlak met water. ▶ Droog het oppervlak af met een zachte, pluisvrije doek. Silicaataanslag (grijze verkleuring): ▶ Maak een microvezeldoek met in de handel verkrijgbare glaskeramische reiniger nat. ▶ Reinig de desbetreffende plaatsen met cirkelvormige bewegingen. Silicaataanslag is heel resistent, daardoor kunnen meerdere reinigingsbewerkingen vereist zijn. ▶ Reinig het oppervlak met water. ▶ Droog het oppervlak af met een zachte, pluisvrije doek.

Verzorgingsaanwijzingen voor wc-zitting

Let bij het reinigen van de wc-zitting op het volgende:

- Zorg ervoor dat de wc-zitting tijdens de inwerktijd van reinigingsmiddelen geopend of gedemonteerd is.
- Gebruik geen chloorhoudende, zuurhoudende of bijtende reinigingsmiddelen.
- Gebruik geen schurende reinigingsmiddelen.
- Gebruik voor de reiniging geen scherpe of puntige voorwerpen.
- Gebruik alleen vloeibare, milde reinigingsmiddelen en water.
- Gebruik een zachte, pluivrije doek.
- Verwijder onmiddellijk stoffen die oplosmiddel bevatten.

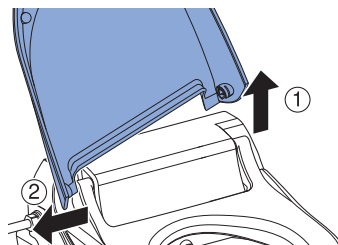
Wc-deksel, wc-zitting en behuizing reinigen

- i** Let erop dat de oppervlakken niet worden bekrast. Leg de componenten altijd op een zachte, niet krassende onderlaag.

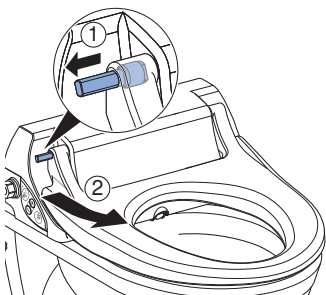
- 1** Sproei de oppervlakken in met Geberit AquaClean reinigingsmiddel. Wis de oppervlakken vochtig af met een zachte pluivrije doek.
- 2** Open de deksel en draai de dekselbeveiliging naar boven.



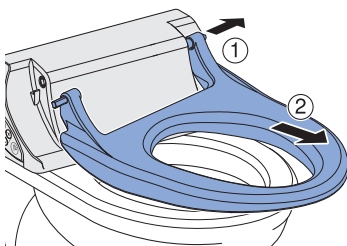
- 3** Hef de wc-deksel op en trek deze van de rechter scharnierbout.



- 4** Trek de linker scharnierbout eruit en trek de wc-zittingsring iets naar voren.



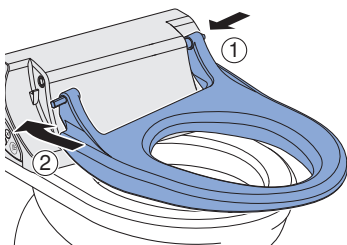
- 5** Trek de wc-zittingsring van de rechter scharnierbout en verwijder deze.



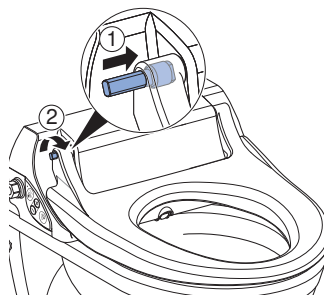
- 6** Sproei de wc-deksel en de wc-zittingsring in met Geberit AquaClean reinigingsmiddel. Wis de oppervlakken vochtig af met een zachte pluisvrije doek.

- 7** Droog alle oppervlakken vervolgens af met een zachte, pluisvrije doek.

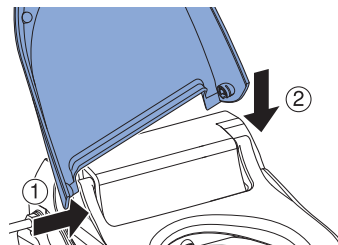
- 8** Schuif de gereinigde wc-zittingsring op de rechter scharnierbout.



- 9** Duw de linker scharnierbout naar binnen en laat hem vastklikken door hem te draaien.



- 10** Schuif de gereinigde wc-deksel op de linker scharnierbout en plaats deze aan de rechterzijde terug.



- 11** Draai de dekselbeveiliging naar beneden en sluit de wc-deksel.

Douchekop reinigen



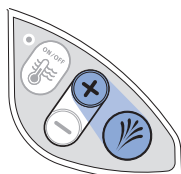
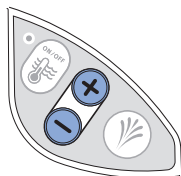
- Voor de reiniging een zachte, pluisvrije doek gebruiken.
- Geberit AquaClean reinigingsmiddel is voor alle oppervlakken van het apparaat bijzonder goed geschikt.

1

Klap de wc-deksel en de wc-zitting omhoog.

2

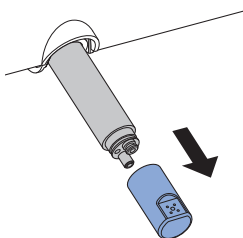
Druk tegelijkertijd op de bedieningstoetsen <+> en <-> of op de bedieningstoetsen <+> en <Douche> op het zijdelingse bedieningspaneel.



- ✓ De douchearm komt naar voren zonder water te sproeien.

3

Houd de douchearm vast en trek de douchekop naar voren eraf voor de reiniging en ontkalking. Zorg ervoor dat de douchekop altijd recht t.o.v. de douchearm wordt bewogen.



4

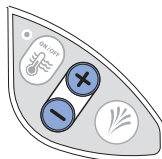
Vervang de douchekop als deze niet meer volledig kan worden gereinigd en ontkalkt.

5

Sproei de douchearm met Geberit AquaClean reinigingsmiddel in. Spoel deze vervolgens grondig af met warm water.

6

- ✓ Droog de douchekop zorgvuldig.
- ✓ Druk tegelijkertijd op de bedieningstoetsen <+> en <-> of op de bedieningstoetsen <+> en <Douche> op het zijdelingse bedieningspaneel.

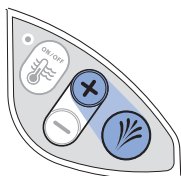
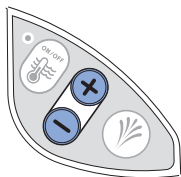


De douchearm gaat terug naar de uitgangspositie.

7

Reinig de service-opening van de douchearm.

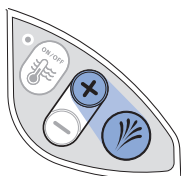
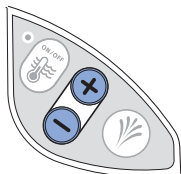
- 8** Druk tegelijkertijd op de bedieningstoetsen <+> en <-> of op de bedieningstoetsen <+> en <Douche> op het zijdelingse bedieningspaneel.



- ✓ De douchearm komt naar voren zonder water te sproeien.

- 9** Monteer de douchekop.

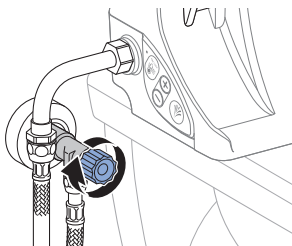
- 10** Druk tegelijkertijd op de bedieningstoetsen <+> en <-> of op de bedieningstoetsen <+> en <Douche> op het zijdelingse bedieningspaneel.



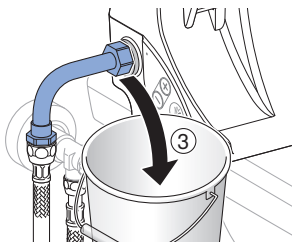
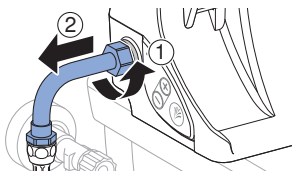
- ✓ De douchearm schuift volledig naar binnen. Het reinigingsproces is voltooid.

Korffilter reinigen of vervangen

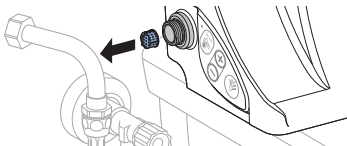
- 1** Hoekstopkraan sluiten.



- 2** Aansluitbocht losmaken en resterend water in opvangbak legen.



- 3** Korffilter verwijderen.



- 4** Korffilter reinigen en ontkalken.

- 5** Korffilter plaatsen.

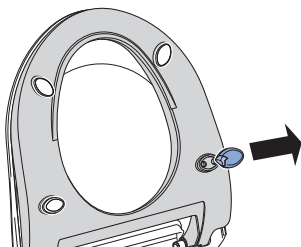
- 6** Aansluitbocht vastschroeven.

- 7** Hoekstopkraan openen.

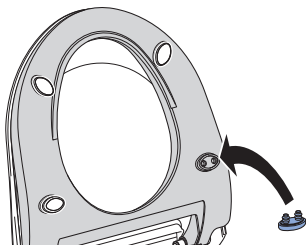
Compensatiebuffer vervangen

- i** Als de compensatiebuffers niet gelijkmatig op de wc-keramiek liggen, kan de douchewc beschadigd worden.

- 1 Klap de wc-deksel en wc-zittingsring omhoog.
- 2 Verwijder beschadigde compensatiebuffers.



- 3 Gebruik passende compensatiebuffers.



Resultaat

- ✓ De compensatiebuffers rusten gelijkmatig op de wc-keramiek.

Warmwaterboiler leegmaken

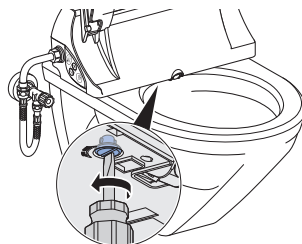
- i** Als u de Geberit AquaClean 4000 lang niet gebruikt (bijv. tijdens de vakantie), moet u de boiler leegmaken.

- i** Zodra u de Geberit AquaClean 4000 weer in bedrijf neemt, wordt de boiler automatisch met water gevuld.

Voorwaarde

- De hoekstopkraan is gesloten.
- De stekker is uit het stopcontact gehaald.

- 1 Aftapschroef met een korte schroevendraaier een kwartslag opendraaien.



- ✓ Water uit de warmwaterboiler loopt in de wc-keramiek.

- 2 Aftapschroef dichtdraaien.

Zo verhelpt u storingen

De douchewc is zonder functie

De volgende tabel helpt u bij de foutopsporing, als de douchewc geen functie vertoont.



GEVAAR

Elektrische schok

Foutief uitgevoerde onderhoudswerkzaamheden en maatregelen voor het verhelpen van storingen kunnen ernstig letsel en overlijden tot gevolg hebben.

- ▶ Bij storingen moet het apparaat onmiddellijk via de hoofdschakelaar worden uitgeschakeld en moet contact worden opgenomen met de servicedienst.
 - ▶ De elektrische aansluitingen aan het apparaat mogen alleen worden uitgevoerd door een opgeleide elektricien.
 - ▶ Alleen opgeleide vaklui mogen uitrustingen monteren of ombouwen aan het apparaat.
-



De douchewc kan ook in geval van een storing als normale wc worden gebruikt. De douchearm moet volledig ingeschoven zijn. De wc-spoeling start u zoals gebruikelijk met de bedieningstoetsen.

Probleembeschrijving	Oorzaak	Storingen verhelpen
De zekering of de aardlekschakelaar in de elektrische verdeler treedt één keer in werking.	Storing opgetreden	► Zekering in de elektrische verdeler vervangen of resetten. ► Aardlekschakelaar in de elektrische verdeler resetten. Resultaat ✓ Het apparaat wordt na het inschakelen opnieuw geïnitieerd. Een gebruik van het apparaat activeert geen zekering of geen aardlekschakelaar.
De zekering of de aardlekschakelaar in de elektrische verdeler treedt herhaaldelijk in werking bij gebruik van het apparaat.	Apparaat defect	► Zekering of aardlekschakelaar in de elektrische verdeler vervangen of resetten. ► Stekker eruit halen (indien aanwezig). ► Contact opnemen met servicedienst.
Het product heeft een onbekend technisch defect.	Storing opgetreden	► Zekering of aardlekschakelaar in de elektrische verdeler in werking stellen. ► Stekker eruit halen (indien aanwezig). ► Contact opnemen met servicedienst. ► Stroomvoorziening door een technisch expert laten controleren.

Overige functiefouten

De volgende tabel helpt u bij de foutopsporing als bepaalde functies van de douchewc zijn uitgevallen.



De douchewc kan ook in geval van een storing als normale wc worden gebruikt. De douchearm moet volledig ingeschoven zijn. De wc-spoeling start u zoals gebruikelijk met de toets op het reservoir.



Mocht het apparaat defect zijn, dan schakelt u het apparaat met de hoofdschakelaar uit.

Probleembeschrijving	Oorzaak	Storingen verhelpen
De temperatuur van het douchewater is te laag.	Verwarming niet ingeschakeld	► Zet de verwarmingsfunctie van de boiler op ON op het zijdelingse bedieningspaneel. → Zie "Verwarmingsfunctie boiler in- of uitschakelen", pagina 12
	Opwarmtijd bij verwarming in energiespaarmodus te kort	► Zet de verwarmingsfunctie van de boiler op ON op het zijdelingse bedieningspaneel. → Zie "Verwarmingsfunctie boiler in- of uitschakelen", pagina 12
Douchestraal is te zwak of er wordt helemaal geen water gesproeid.	Douchestraalsterkte te laag ingesteld	► Douchestraalsterkte verhogen. → Zie "Douchestraalsterkte instellen", pagina 13
	Douchekop verstopt of verkalkt	► Douchekop reinigen of vervangen. → Zie "Douchekop reinigen", pagina 20
	Korffilter verstopt of verkalkt	► Korffilter reinigen of vervangen. → Zie "Korffilter reinigen of vervangen", pagina 22
Douchearm gaat niet terug.	Stroomvoorziening onderbroken	► Herstel de stroomvoorziening. Douchearm gaat automatisch terug.
	Zitting is defect	► Stekker uit contactdoos trekken en contact opnemen met servicedienst.
Softclose-mechanisme werkt niet.	Hydraulisch systeem defect	► Neem contact op met de servicedienst.
Water lekt uit de veiligheidsoverloop links naast de douchearm.	Magneetventiel defect	► Stekker uit contactdoos trekken, hoekstopkraan sluiten en contact opnemen met servicedienst.
	Niveausonde defect	
	Besturing defect	

Probleembeschrijving	Oorzaak	Storingen verhelpen
Wc-zitting wiebelt.	Compensatiebuffer ontbreekt	► Nieuwe compensatiebuffers monteren. → Zie "Compensatiebuffer vervangen", pagina 23
	Compensatiebuffers "standaard" gemonteerd	► Compensatiebuffers "standaard" vervangen door compensatiebuffers "verhoogd". → Zie "Compensatiebuffer vervangen", pagina 23
LED knippert rood: één keer per 2 seconden.	Temperatuursensor defect	► Neem contact op met de servicedienst.
LED knippert rood: twee keer per 2 seconden.	Hoekstopkraan gesloten	► Hoekstopkraan openen. → Zie "Korffilter reinigen of vervangen", pagina 22
	Korffilter verstopt of verkalkt	► Korffilter reinigen of vervangen ► → Zie "Korffilter reinigen of vervangen", pagina 22
LED knippert rood: drie keer per 2 seconden.	Douchearm geblokkeerd	► Service-opening van de douchearm controleren. ► Positie van de douchekop controleren, douchekop correct opsteken. ► Neem contact op met de servicedienst.
LED knippert rood: vier keer per 2 seconden.	Water is warmer dan 45 °C. Veiligheidstemperatuurbegrenzer is geactiveerd.	► Neem contact op met de servicedienst.
LED knippert rood: vijf keer per 2 seconden.	Waterpomp werkt niet goed meer of is defect.	► Neem contact op met de servicedienst.

2 / 2

Duurzaamheid

Geberit groep en duurzaamheid

Als Europees marktleider in de sanitaire industrie staat Geberit voor waterbesparing, efficiënt gebruik van resources en duurzaam bouwen. De groep bewijst sinds tientallen jaren, dat succesvol zakendoen op lange termijn verenigbaar is met milieuvriendelijk en sociaal handelen. Een op duurzaamheid gericht ondernemingsbeleid draagt bij aan kostenbesparing en minimalisering van risico's. Geberit wil daarbij een voorbeeld voor klanten, leveranciers en andere partners zijn en maatstaven zetten. Daarbij horen waterbesparende en duurzame producten, een veilige, milieuvriendelijke productie die de natuurlijke hulpbronnen ontziet, een inkoop en logistiek met hoge milieunormen en ethische normen alsmede goede arbeidsvoorwaarden voor wereldwijd 12.000 toegewijde en competente medewerkers. De sociale verantwoordelijkheid wordt onder andere in het kader wereldwijde hulpprojecten met betrekking tot het kerngebied water gerealiseerd.

Ecodesign - levenscyclusanalyse

De basis voor duurzame producten is een systematisch innovatieproces, waarbij zo veel mogelijk milieuvriendelijke materialen en functieprincipes geselecteerd, risico's tot een minimum beperkt en een hoge resource-efficiëntie nagestreefd worden. Voor dit product kan op aanvraag een gedetailleerde levenscyclusanalyse worden geleverd.

Ecotips

Het betreffende product werd met grootste zorgvuldigheid ontwikkeld, ook in opzicht van het verbruik van energie, water en resources (zie ook technische gegevens). U kunt de ecologische voetafdruk van het product reduceren, door de volgende aanbevelingen op te volgen:

- Schakel het apparaat uit, wanneer u op vakantie bent.
- Onderbreek handmatig de douchefunctie, om zo warmwater te besparen.
- Gebruik voor de droging weinig papier.
- Schakel de verwarmingsfunctie van de warmwaterboiler uit, wanneer u geen warm douche-water nodig heeft.
- Gebruik milieuvriendelijk reinigingsmiddel.
- Onderhoud regelmatig het apparaat en behandel het zorgvuldig om de levensduur te verlengen.
- Geef defecte apparaten voor deskundige afvoer aan Geberit of een aangewezen partner terug.

Afvoer

Afvoer van afgedankte elektrische en elektronische apparatuur



Het symbool van de doorgekruiste afvalbak op wielen betekent dat afgedankte elektrische en elektronische apparatuur niet samen met het restafval mag worden verwijderd, maar gescheiden moet worden afgevoerd. Eindgebruikers zijn wettelijk verplicht oude apparaten in te leveren bij openbare afvalverwijderingsinstanties, bij distributeurs of bij Geberit voor correcte afvoer. Veel distributeurs van elektrische en elektronische apparatuur zijn verplicht afgedankte elektrische en elektronische apparatuur kosteloos terug te nemen. Neem voor een retourzending naar Geberit contact op met het verantwoordelijke verkoop- of servicebedrijf.

Gebruikte batterijen en accu's die niet in het oude apparaat zijn ingesloten, alsmede lampen die uit het oude apparaat kunnen worden verwijderd zonder te worden vernietigd, moeten van het oude apparaat worden gescheiden alvorens het bij een afvalverwijderingspunt in te leveren.

Als op het oude apparaat persoonsgegevens zijn opgeslagen, zijn de eindgebruikers zelf verantwoordelijk voor het wissen ervan voordat zij het apparaat bij een afvalverwijderingspunt inleveren.

Eindconsument-garantie

Eindconsument-garantie

De volgende eindconsument-garantie geldt naast de wettelijke aansprakelijkheid van uw contractpartner voor gebreken en beïnvloedt deze niet.

De voor de plaats van installatie van het Geberit AquaClean product ("product") verantwoorde-lijke Geberit maatschappij ("Geberit") verleent de eindconsument voor het op de garantiekaart met serienummer aangegeven product een garantie met de volgende inhoud:

1. Geberit garandeert voor een periode van 3 jaar ("garantieperiode"), gerekend vanaf de in-
stallatiedatum bij de eindconsument, dat het product vrij is van materiaal- en productie-
fouten. De garantie omvat het volgende:
 - Gedurende de eerste 2 jaar van de garantieperiode neemt Geberit bij materiaal- of pro-
ductiefouten de kosteloze service of de kosteloze vervanging van de defecte onderdelen
door een servicedienst die daartoe van Geberit de opdracht krijgt, voor zijn rekening.
 - In het derde jaar van de garantieperiode levert Geberit in geval van materiaal- of produc-
tiefouten de vervangende onderdelen kosteloos aan de door Geberit erkende service-
dienst die van de eindconsument de opdracht voor de reparatie heeft gekregen.
2. Verdergaande aanspraken van de eindconsument jegens Geberit op basis van deze ga-
rantie zijn niet mogelijk.
3. Er bestaat alleen in de volgende gevallen aanspraak op de garantie:
 - Het product is door een professioneel installatiebedrijf of een door Geberit geautoriseerde
servicedienst geïnstalleerd en in bedrijf genomen.
 - Er zijn geen veranderingen aan het product uitgevoerd, met name zijn geen delen verwij-
derd of vervangen en er zijn geen extra installaties aangebracht.
 - Het defect aan het product is niet veroorzaakt door foutieve installatie, foutief gebruik of
door gebrekkig onderhoud.
 - In het derde jaar van de garantieperiode bestaat alleen aanspraak op garantie als de bij-
gevoegde garantiekaart volledig ingevuld binnen 90 werkdagen, gerekend vanaf de in-
stallatiedatum, door de eindconsument naar de voor de plaats van installatie verantwoor-
delijke Geberit maatschappij werd teruggestuurd.
4. Deze garantie geldt uitsluitend voor locaties van installatie van het product in landen waar
Geberit met een eigen verkoopkantoor of via een verkooppartner vertegenwoordigd is.
5. Deze garantie is uitsluitend onderworpen aan het materiële recht van het land waarin
Geberit gevestigd is. Het Verdrag van de Verenigde Naties inzake internationale koop-
overeenkomsten is uitdrukkelijk uitgesloten. Voor geschillen ten aanzien van deze garan-
tie is uitsluitend het gerecht van de vestigingsplaats van Geberit bevoegd.

Technische gegevens en conformiteit

Technische gegevens

Nominale spanning	230 V AC
Netfrequentie	50–60 Hz
Opgenomen vermogen	800 W
Opgenomen vermogen energiespaarmodus/ bij ingeschakelde verwarming	0,45/5,8 W
Beschermingsgraad	IPX4
Beschermingsklasse	I
Kabellengte	2 m
Draadloze technologie	Radarsensor
Frequentiebereik	10,525 GHz
Maximaal uitgangsvermogen	-9,5 dBm
Aantal drukniveaus douchestraal	5
Watertemperatuur fabrieksinstelling	37 °C
Bedrijfstemperatuur	10–40 °C
Stromingsdruk	50–1000 kPa
	0,5–10 bar
Min. stromingsdruk	50 kPa
	0,5 bar
Inhoud boiler	0,9 l
Watervolumestroom anale douche	0,9–1,5 l/min
Watertemperatuur fabrieksinstelling	37 °C
Doucheduur	20 s
Berekend debiet	0,04 l/s
Maximale belasting wc-zitting	150 kg

Vereenvoudigde EU-conformiteitsverklaring

Hierbij verklaart Geberit International AG, dat het type radioapparatuur Geberit AquaClean 4000 conform is met richtlijn 2014/53/EU.

De volledige tekst van de EU-conformiteitsverklaring kan worden geraadpleegd op het volgende internetadres: <https://doc.geberit.com/969885000.pdf>.

(CH) Geberit Vertriebs AG
Schachenstrasse 77
CH-8645 Jona
T 0848 882 982
www.geberit-aquaclean.ch

(DE) Geberit Vertriebs GmbH
Kundendienst/Servicestelle
Theuerbachstrasse 1
D-88630 Pfäfersdorf
T (075 52) 934 10 11
F (075 52) 934 866
www.geberit-aquaclean.de

(AT) Geberit Vertriebs GmbH & Co. KG
Geberitstrasse 1
A-3140 Pottenbrunn / St. Pölten
T +43 2742 401-500
www.geberit-aquaclean.at

(AE) Geberit International Sales AG
Dubai Branch
B702-B705
Building No. 1
Dubai Design District
PO Box
UAE-282317 Dubai
T +971 4 204 5477
F +971 4 204 5497
www.geberit.ae

(BE) Geberit nv
Ossegemstraat 24
B-1860 Meise
T +32 2 252 0111
F +32 2 251 0867
www.geberit-aquaclean.be

(BG) Юнитрейд Интернешънъл ЕООД
бул. "Черни връх" 161-А
1407 София
T 02/ 968 11 11
F 02/ 968 10 01
www.unitrade-bg.com

(CN) 吉博力(上海)贸易有限公司
地址: 上海市嘉定区南翔高科
园区惠平路1515号
邮编: 201802

(CZ) Geberit spol. s r.o.
Sokolovská 2408/222
190 00 Praha 9
T +420 547 212 335
F +420 547 212 340
www.geberit.cz

(DK) Geberit A/S
Lægårdsvej 26
DK-8520 Lystrup
T +45 86 74 10 86
F +45 86 74 10 98
www.geberit-aquaclean.dk

(ES) Geberit, S.A.U.
Plaza Europa, 2-4, 6ª planta
ES-08902 L'Hospitalet del Llobregat (Barcelona)
T +34 902 170 635
www.geberit-aquaclean.es

(FI) Geberit Oy
Tahkotie 1
FI-01530 Vantaa
P +358 9 867 8450
www.geberit.fi

(FR) Geberit France
ZA du Bois Gasseau - CS40252 Samoreau
FR-77215 Avon Cedex
Téléphone 01 60 71 66 61
T +33(0)825 801 603
F +33(0)825 801 604
www.geberit-aquaclean.fr

(GB) Geberit Sales Ltd.
Geberit House
Edgehill Drive
Warwick
CV34 6NH
T (0)1926 516 800
T (0)1926 516 809
In Eire T +44 1622 717 811
www.geberit-aquaclean.co.uk

(HR) Predstavništvo Geberit
prodaja d.o.o. Ruše
Samoborska cesta 218
10090 Zagreb, HR
T +385 1 3867 800
F +385 1 3867 801
www.geberit.hr

(HU) Geberit Kft
1117 Budapest,
Aliz utca 2.
T +36 1 204 4187
www.geberit.hu

(IT) Geberit Marketing e Distribuzione SA
Via Gerre 4
CH-6928 Manno
T +41 91 611 92 92
F +41 91 611 93 93
www.geberit-aquaclean.it

(LU) Geberit Luxembourg
61, avenue de la Libération
L-3850 Schifflange
T +352 54 52 26
F +352 54 54 91
www.geberit.lu

(NL) Geberit B.V.
Fultonbaan 15
3439 NE Nieuwegein
T +31 (0)3060 57700
F +31 (0)3060 53392
www.geberit-aquaclean.nl

(NO) Geberit AS
Luhrtoppen 2
N-1470 Lørenskog
T +47 67 97 82 00
www.geberit-aquaclean.no

(PL) Geberit Sp. z o.o.
ul. Postępu 1
02-676 Warszawa
T +48 22 843 06 96
www.geberit-aquaclean.pl

(PT) Geberit Tecnologia Sanitária, S.A
Rua Cupertino de Miranda, nº 12-2º A
PT-1600-485 LISBOA
www.geberit.pt

(RO) Geberit International Sales AG
Splaiul Unirii, Nr. 86, Et. 3
Sector 4, Bucharest
T +40 21 330 30 80/81
F +40 21 330 31 61
www.geberit.ro

(RS) Geberit - Predstavništvo za
Republiku Srbiju i Republiku Crnu Goru
Vojvode Skopljanca 24
SR-11000 Beograd
T +381 11 30 96 430
F +381 11 30 96 431
www.geberit.rs

(RU) ООО „ГЕБЕРИТ РУС“
Олимпийский пр., 16, стр.5, 5 этаж
129110 Москва
тел.: +7 495 783 83 30
www.geberit.ru

(SE) Geberit AB
Folketshusgatan 1
Box 140
295 22 Bromölla
T +46 40 680 89 30
www.geberit.se

(SI) Geberit prodaja, d.o.o.
Bezena 55
2342 Ruše
T 01 586 22 00
F 01 586 22 19
www.geberit.si

(SK) Geberit Slovensko s.r.o
Karadžičova 10
821 08 Bratislava 2
T +421 2 49 20 30 71
www.geberit.sk

(TR) Geberit Tesisat Sistemleri Tic Ltd. ti.
İçerenköy Mah. Engin Sok. No. 10,
34752 Ataşehir-Ystanbul, Turkey
T +90 216 340 82 73
F +90 216 340 82 79
www.geberit.com.tr

(ZA) Geberit Southern Africa (Pty.) Ltd.
6 Meadowview Lane,
Meadowview Business Estate,
Longmeadow,
Linbro Park
Johannesburg,
South Africa
T +27 11 444 5070
F +27 11 444 5992
www.geberit.co.za