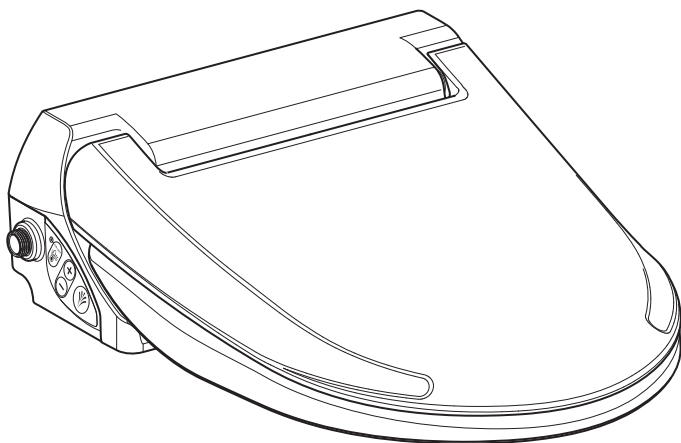


GEBERIT AQUACLEAN 4000



KÄYTTÖOHJE



965.460.00.0(03)

Sisällysluettelo

Turvallisuus	5
Kenelle tuote soveltuu?	5
Kuinka tuotetta käytetään?	5
Mitä sinun täytyy välttää?	5
Väärinkäyttö	5
Yleiset turvallisuusohjeet	6
Varoitushjeiden selitykset	7
Tuotteessa olevien symbolien yleiskuva	7
Rekisteröi laitteesi	8
Tutustuminen laitteeseen	9
Tietoja Geberit AquaClean -laitteista	9
Yleiskuva laitteen toiminnoista	9
Yleiskuva laitteesta	10
Käyttöperiaate	11
Tietoja käyttöperiaatteesta	11
Sivuohjauspaneeli	11
Sivuohjauspaneelin LED-tilanilmaisim	11
WC-istuinrenkaan ja WC-kannen SoftClosing-mekanismi	12
Laitteen käyttö	12
Bide-suihkun käyttö	12
Lämminvesisäiliön lämmitystoiminnon kytkeminen päälle ja pois	12
Suihkun mukauttaminen käyttäjän tarpeisiin	13
Suihkumäärän säätö	13
Laitteen puhdistus ja kalkinpoisto	14
Hoito-ohje	14
Yleinen puhdistussuositus	14
Kohdistettu desinfiointi	14
Soveltuvat puhdistusaineet ja -välineet	15
Sileiden pintojen hoito-ohjeet	17
Posliinien hoito-ohjeet	17

WC-istuimen hoito-ohjeet	18
WC-kannen, WC-istuimen ja kotelon puhdistus	18
Suihkusuuttimen puhdistus	20
Puhdista tai vaihda korisuodatin	22
Tasausvaimentimien vaihto	23
Lämminvesisäiliön tyhjentäminen	23
Häiriöiden poisto	24
WC-pesuistuin ei toimi	24
Muut toimintahäiriöt	26
Kestävä kehitys	28
Geberit-yhtymä ja kestävyys	28
Ekodesign – ekotase	28
Vinkkejä ympäristön säästämiseen	28
Hävittäminen	29
Sähkö- ja elektroniikkalaiteromun hävittäminen	29
Loppuasiakkaan takuu	30
Tekniset tiedot ja vaatimustenmukaisuus	31
Tekniset tiedot	31
Yksinkertaistettu EU-vaatimustenmukaisuusvakuutus	31

Turvallisuus

Kenelle tuote soveltuu?

Geberit AquaClean -WC-pesuistuin soveltuu toiminnaltaan kaikkien ikäryhmien käytettäväksi. Lapset saavat suorittaa puhdistus- ja huoltotoimia vain valvonnan alaisina.

Kuinka tuotetta käytetään?

Tuote soveltuu seuraaviin käyttötarkoituksiin ja seuraaville käyttöalueille:

- käyttöön pesu-wc-istuimena:
 - anaalialueen puhdistukseen
- asennettavaksi lämmitettyyn sisätilaan
- kytkentähaaraan käyttövesijärjestelmään
- käyttöön käänteisosmoosilaitteesta tulevalla vedellä

Mitä sinun täytyy välttää?

Tuotetta ei tule käyttää seuraavilla tavoilla:

- syövyttävien ja hankaavien puhdistusaineiden käyttö, joka voi vaurioittaa pintoja
- kuormien ja esineiden asettaminen WC-kannen päälle
- seisominen WC-kannen tai WC-istuinrenkaan päällä.

Väärinkäyttö

Geberit ei vastaa väärinkäytön seurauksista.

Yleiset turvallisuusohjeet

Seuraavat turvallisuusohjeet koskevat tuotteen koko elinkaarta:

- Tutustu tuotteen käyttöön lukemalla käyttöohje ennen ensimmäistä käyttökertaa.
- Säilytä käyttöohje myöhempää tarvetta varten.
- Älä käytä laitetta, jos se on vaurioitunut. Irrota laite mahdollisuuksien mukaan verkosta ja ota yhteyttä Geberit -asiakaspalveluun.
- Älä avaa laitetta. Laitteessa ei ole käyttäjän huollettavissa tai korjattavissa olevia osia.
- Älä tee muutoksia tai lisäasennuksia. Muokkauksiin liittyy hengenvaara.
- Korjaukset saa tehdä vain valtuutettu ammattilainen, ja niissä saa käyttää vain alkuperäisiä varaosia.
- Vain alkuperäisten lisäosien käyttö on sallittu.
- Laitteen haltija ja käyttäjä saavat käyttää ja huoltaa istuinta vain niillä osin, kuin tässä käyttöohjeessa on kuvattu.
- Käytä aina asennusohjeen viimeisintä versiota asennuksessa, jos Geberit AquaClean on irrotettu (esim. muuton takia).
- Yhdistä Geberit AquaClean vain tyyppikilven mukaiseen verkkojännitteeseen.
- Noudata aina valmistajan määräyksiä käyttäessäsi puhdistus- ja kalkinpoistoaineita.

i Tämä dokumentti sisältää eri kohdissa varoituksia. Varoitukset ovat käytöstä ja tilanteesta riippuvia turvallisuusohjeita. Ne viittaavat tiettyihin nimenomaisiin vaaroihin.

i Tämä ohje vastaa laitteen teknistä tilaa ohjeen painatushetkellä. Oikeus muutoksiin teknisten parannusten jälkeen pidätetään.
Tämän ja muiden dokumenttien ajantasainen versio on saatavilla verkossa: www.geberit.com

Varoitusohjeiden selitykset

Varoitusohjeet on sijoitettu paikkaan, jossa vaara voi ilmetä.

Varoitusohjeiden rakenne on seuraava:



VAROITUS

Vaaran tyyppi ja sen lähde

Mahdolliset seuraukset, jos vaaraa ei oteta huomioon.

- Toimenpiteet vaaran välttämiseksi.

Seuraavia huomiosanoja käytetään kiinnittämään huomiota jäljelle jääviin vaaroihin varoitusohjeissa sekä tärkeisiin tietoihin.

Symboli	Huomiosana ja merkitys
	VAARA Tämä huomiosana viittaa sellaiseen erittäin suureen vaaraan, joka johtaa kuolemaan tai vakavaan loukkaantumiseen, jos sitä ei vältetä.
	HUOMAUTUS Tämä merkkisana viittaa vaaraan, joka voi johtaa esinevahinkoihin, jos sitä ei vältetä.
	Merkitään vain symbolilla. Viittaa tärkeään tietoon.

Tuotteessa olevien symbolien yleiskuva

Merkki	Merkitys
	Turvallisuusohjeet ja käyttöohjeet on luettava ennen tuotteen käyttöönottoa.
	Sähköiskun aiheuttama hengenvaara

Rekisteröi laitteesi

Takuurekisteröinti

Pidennä Geberit AquaClean -laitteen takuuaikaa maksutta. Rekisteröidy 90 työpäivän kuluessa asennuspäivämäärästä.



Takuuajan kolmantena vuonna Geberit suorittaa materiaali- tai tuotantovirheiden yhteydessä varaosien maksuttoman toimituksen, jos saniteettialan erikoisliike on asentanut tuotteen ja ottanut sen käyttöön.

Tietokoneella:

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

Postitse:

Täytä mukana toimitettu takuukortti ja lähetä se meille.

Älypuhelimella tai tabletilla:



Tutustuminen laitteeseen

Tietoja Geberit AquaClean -laitteista

Geberit AquaClean -laite on sisäänrakennetulla suihkutoiminnolla varustettu wc-istuin. Laitteessa on myös kaikki tavanomaisen WC-istuimen ominaisuudet. Lisätoimintojen laajuus riippuu tuotemallista.

Yleiskuva laitteen toiminnoista

Hygieniatoiminnot:

- anaalialueen hoitava puhdistus vedellä
- automaattinen suihkusuuttimen puhdistus ennen jokaista suihkua ja jokaisen suihkun jälkeen

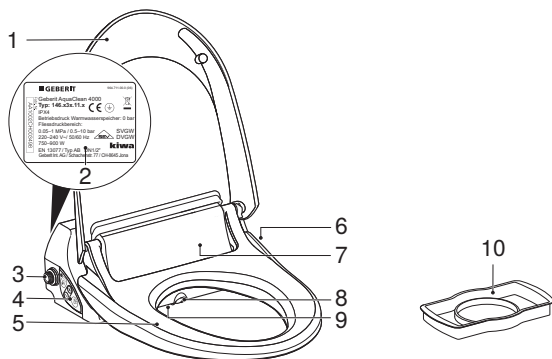
Mukavuustoiminnot:

- Valittavissa oleva suihkumäärä
- WC-istuinrenkas ja WC-kansi, jossa SoftClosing
- ergonominen sivuohjauspaneeli

Puhdistus ja huolto:

- irrotettava WC-kansi

Yleiskuva laitteesta



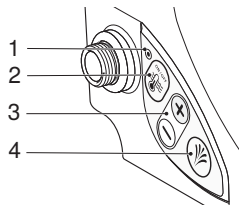
- 1 WC-kansi
- 2 Tyypikilpi ja sarjanumero
- 3 Korisuodatin
- 4 Sivuohjauspaneeli LED-tilanilmaisimella
- 5 WC-istuinrenkas
- 6 Verkkojohto ja pistoke
- 7 Käyttäjälmaisim
- 8 Suihkusuuttimella varustettu suihkuvarsi
- 9 Tyhjennysruuvi
- 10 Roiskesuoja

Käyttöperiaate

Tietoja käyttöperiaatteesta

Geberit AquaClean-pesu-wc-istuinta voidaan käyttää sivuohjauspaneelilla.

Sivuohjauspaneeli



- 1 Lämminvesisäiliön LED-näyttö
- 2 Painike <Lämminvesisäiliön lämmitystoiminto>: energiansäästötila/ON/OFF
- 3 Painikkeet <+>/<->: suihkumäärän suurentaminen tai pienentäminen
- 4 Painike <Suihku>: suihkun käynnistys ja pysäytys

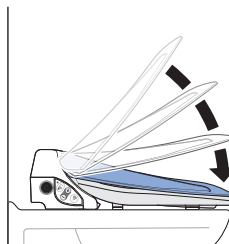
Sivuohjauspaneelin LED-tilanilmaisin

LED	Merkitys
Vilkkuu sinisenä (vaihto energiansäästötilaan)	Energiansäästötila Energiansäästötilassa (tehdasasetus) lämmitys kytkeytyy päälle vasta käyttäjäilmaisimen aktivoituessa. Lämmitysaika on 2-3 minuuttia.
Palaa sinisenä	PÄÄLLÄ Lämmitys on kytketty päälle.
Ei pala	POIS PÄÄLTÄ Lämmitys on kytketty pois, tai energiansäästötila on kytketty päälle ja käyttäjäilmaisim ei ole aktivoituna.
Vilkkuu punaisena	Häiriöilmoitus → katso "Häiriöiden poisto", sivu 24

WC-istuinrenkaan ja WC-kannen SoftClosing-mekanismi

- i** Vaimentimet toimivat WC-istuinrenkaan ja WC-kannen äänettömänä jousitusjärjestelmänä ja huolehtivat hitaasta sulkemisesta. Avaaminen toimii samalla tavalla kuin normaalin WC-istuinrenkaan ja WC-kannen avaaminen.

- WC-istuinrengasta ja WC-kantta ei saa painaa alas kädellä. Se vahingoittaa vaimentimia.



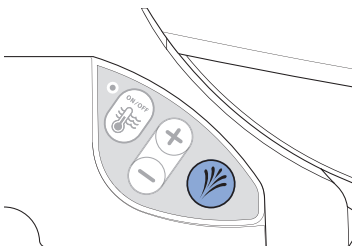
Laitteen käyttö

Bide-suihkun käyttö

Edellytys

- Istut WC-istuinrenkaan päällä.

- Paina kerran lyhyesti sivuohjauspaneelin painiketta <Suihku>.



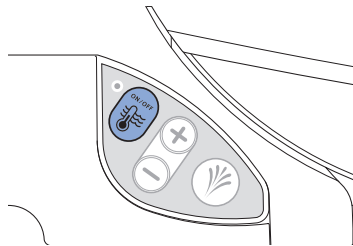
Tulos

- ✓ Suihku käynnistyy ja pysähtyy 20 sekunnin kuluttua.

- i** Suihkun voi keskeyttää ennenaikaisesti painamalla uudelleen painiketta <Suihku>.

Lämminvesisäiliön lämmitystoiminnon kytkeminen päälle ja pois

- Paina useita kertoja painiketta <Lämminvesisäiliön lämmitystoiminto>, kunnes sivuohjauspaneelin LED näyttää haluttua tilaa (energian säästötila/ON/OFF).



Tulos

- ✓ Sivuohjauspaneelin LED näyttää, onko lämminvesisäiliön lämmitystoiminto kytketty päälle tai pois tai onko se käytössä jatkuvasti (energian säästötoiminto).
→ Katso "Sivuohjauspaneelin LED-tila-ilmalasin", sivu 11.

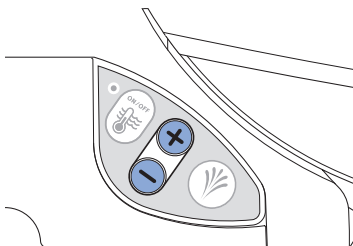
Suihkun mukauttaminen käyttäjän tarpeisiin

Suihkumäärän säätö

Edellytys

- Suihku on juuri käynnissä.

- ▶ Paina painiketta <+> suihkumäärän suurentamiseksi. Paina painiketta <-> suihkumäärän pienentämiseksi.



Tulos

- ✓ Suihkumäärä suurenee tai pienenee.

- i** Suihkumäärää voi säätää 5-portaisesti.

Laitteen puhdistus ja kalkinpoisto

Hoito-ohje

Olet valinnut tuotteen, jossa on laadukas pinta. Ota huomioon seuraavat hoito-ohjeet.

Valmistaja ei vastaa tuotevaurioista, jotka ovat seurausta väärästä hoidosta tai käsittelystä.

Yleinen puhdistussuositus

Puhdistusvälien noudattaminen varmistaa sen, että pesu-wc-istuin toimii moitteettomasti. Puhdistustöitä saa suorittaa vain soveltuvilla puhdistusaineilla ja puhdistusvälineillä. → Katso "Soveltuvat puhdistusaineet ja -välineet", sivu 15.

Puhdistusväli	Puhdistustyö
Päivittäin	► Poista vesipisarat pehmeällä nukkaamattomalla liinalla, jottei kalkkitahroja muodostu.
Viikoittain	► Puhdista WC-posliini Geberit AquaClean -puhdistusaineella. → Katso "Posliinien hoito-ohjeet", sivu 17. ► Puhdista kaikki pinnat ja kulmat huolellisesti. → Katso "WC-kannen, WC-istuimen ja kotelon puhdistus", sivu 18. ► Tarkasta suihkusuutin ja puhdista tarvittaessa. → Katso "Suihkusuuttimen puhdistus", sivu 20. ► Huuhtelee suihkusuutin juoksevilla vedellä siinä olevien vierasaineiden poistamiseksi.

Kohdistettu desinfiointi

Desinfiointia tarvitaan vain silloin, kun on olemassa jokin konkreettinen tartuntavaara taudinaiheuttajien johdosta. Muulloin on noudatettava suositeltuja puhdistusvälejä ja suoritettava ilmoitetut puhdistustyöt. → Katso "Yleinen puhdistussuositus".

HUOMAUTUS

Syövyttävät desinfiointiaineet

Desinfiointi syövyttävillä desinfiointiaineilla voi johtaa pintavaurioihin.

- Käytä vain alkoholipohjaisia desinfiointiaineita, jotka soveltuvat myös käsien ja ihon desinfiointiin.
- Noudata valmistajan turvallisuusohjeita vaarallisten aineiden käsittelystä.

Desinfiointitapa	Desinfiointi
Kosteaa desinfiointi pyyhkimällä Käytetään sileille pinnoille, jotka voidaan pyyhkiä	► Pinnat kostutetaan kokonaan desinfiointiaineella. ► Desinfiointiaineen annetaan vaikuttaa valmistajan ohjeiden mukaan. ► Pinnat pyyhkitään sen jälkeen kertakäyttö-pyyhkeillä.

Soveltuvat puhdistusaineet ja -välineet

HUOMAUTUS

Syövyttävät kalkinpoistoaineet

Soveltumattomat kalkinpoistoaineet voivat vahingoittaa laitetta.

- Kalkinpoistoon saa käyttää ainoastaan kalkinpoistainetta Geberit AquaClean.
- Huomioi luku Laitteen kalkinpoisto.

HUOMAUTUS

Syövyttävät ja hankaavat puhdistusaineet

Puhdistus syövyttävillä ja hankaavilla puhdistusaineilla voi johtaa pintavaurioihin.

- Käytä Geberit AquaClean -puhdistusainetta.
- Huomioi puhdistus- ja hoito-ohjeet.

On suositeltavaa käyttää Geberit AquaClean -puhdistussarjaa, sillä se sisältää puhdistusaineen, joka on käyttövalmista ja soveltuu optimaalisesti kaikille Geberit AquaClean -pinnoille.

Suosittelut ominaisuudet soveltuville puhdistusaineille ja soveltuville puhdistusvälineille vastaavien puhdistustöiden optimaalista suorittamista varten:

Symboli	Soveltuvan puhdistusaineen ominaisuudet
	Ihoystävällinen
	Heikosti hapan, esimerkiksi laimennettu sitruunahappo
	Miedosti vaahtoava
	Nestemäinen
	Vedellä laimennettava

Symboli	Soveltuvat puhdistusvälineet
	Pehmeät, pienihuokoiset sienet
	Pölyämättömät, pehmeät ja nukkaamattomat liinat
	WC-harja

Sileiden pintojen hoito-ohjeet

Kaikki sileät pinnat voidaan puhdistaa vedellä ja nestemäisellä, ihoystävällisellä miedolla puhdistusaineella.



Syövyttävät ja hankaavat puhdistusaineet voivat vahingoittaa pintaa. Käytä ainoastaan nestemäisiä, ihoystävällisiä ja mietoja puhdistusaineita. Geberit AquaClean -puhdistus-sarja (tuotenro 242.547.00.1) sisältää puhdistusaineen, joka on käyttövalmista ja soveltuu optimaalisesti kaikille Geberit AquaClean -pinnoille.

Posliinien hoito-ohjeet

- Käytä yleispuhdistusainetta vain valmistajan ohjeiden mukaisesti.
- Varmista, että posliinin istuin tai urinaalin kansi on avattu tai irrotettu puhdistusaineiden vaikutusajan aikana.
- Käytä klooripitoisia tai hankaavia puhdistusaineita vain voimakkaiden kertymien poistamiseen.
- Älä käytä puhdistukseen teräviä esineitä.

Lika	Hoitotoimenpiteet
Päivittäiseen puhdistukseen	▶ Käytä nestemäisiä, mietoja puhdistusaineita ja vettä. ▶ Kuivaa pinta sen jälkeen pehmeällä, nukkaamattomalla liinalla.
Pinttynyt lika	▶ Käytä posliinille soveltuvia puhdistusaineita tai mietoja hankaavia puhdistusaineita. ▶ Poista kalkkikertymät miedolla etikkapohjaisella puhdistusaineella. ▶ Puhdista pinta vedellä. ▶ Kuivaa pinta sen jälkeen pehmeällä, nukkaamattomalla liinalla.
Pinttyneet kerrostumat	Orgaaniset kerrostumat (ruskea tai musta värjäytymä): ▶ Puhdista kyseiset kohdat tavallisella klooripitoisella puhdistusaineella. Noudata puhdistusaineen valmistajan ohjeita. Klooripitoisen puhdistusaineen vaikutusaika saa kuitenkin olla maks. 2 tuntia. ▶ Puhdista pinta vedellä. ▶ Kuivaa pinta sen jälkeen pehmeällä, nukkaamattomalla liinalla. Silikaattikertymät (harmaa värjäytymä): ▶ Kostuta mikrokuituliina tavallisella lasikeramiikan puhdistusaineella. ▶ Puhdista kyseiset kohdat pyörivin liikkein. Silikaattikertymät ovat erittäin vaikeasti irrotettavia, joten useampi puhdistuskäsittely voi olla tarpeen. ▶ Puhdista pinta vedellä. ▶ Kuivaa pinta sen jälkeen pehmeällä, nukkaamattomalla liinalla.

WC-istuimen hoito-ohjeet

Ota huomioon seuraavat ohjeet WC-istuimen puhdistuksessa:

- Varmista, että WC-istuin on avattu tai irtotettu puhdistusaineiden vaikutusajan aikana.
- Älä käytä kloori- tai happopitoisia tai syövyttäviä puhdistusaineita.
- Älä käytä hankaavia puhdistusaineita.
- Älä käytä puhdistukseen teräviä esineitä.
- Käytä nestemäisiä, mietoja puhdistusaineita ja vettä.
- Käytä pehmeää nukkaamatonta liinaa.
- Poista liuotainepitoiset aineet välittömästi.

WC-kannen, WC-istuimen ja kotelon puhdistus



Varo, ettet naarmuta pintaa. Aseta osat aina pehmeälle naarmuttamattomalle alustalle.

1

Sumuta pinnoille Geberit AquaClean-puhdistusainetta. Pyyhi pinnat kostutetulla pehmeällä nukkaamattomalla liinalla.

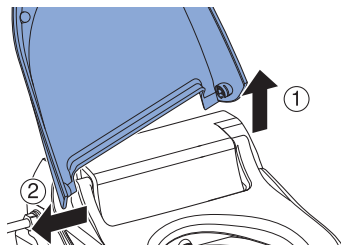
2

Avaa WC-kansi ja käännä sen lukitus ylöspäin.

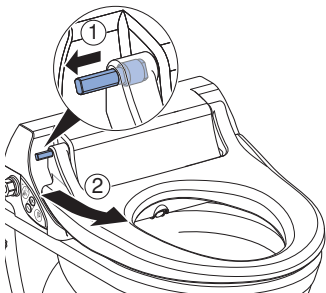


3

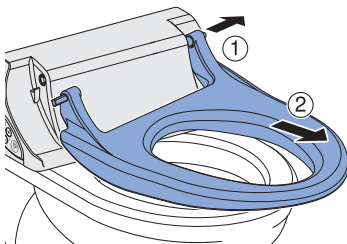
Nosta WC-kansi pois ja vedä se irti oikeasta saranatapista.



- 4** Vedä vasen saranatappi ulos ja vedä WC-istuinrengasta hieman eteenpäin.



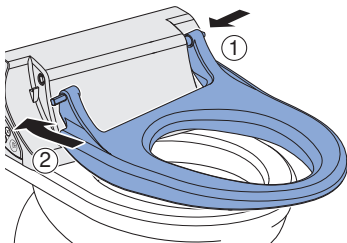
- 5** Vedä WC-istuinrengas irti oikeasta saranatapista ja irrota se.



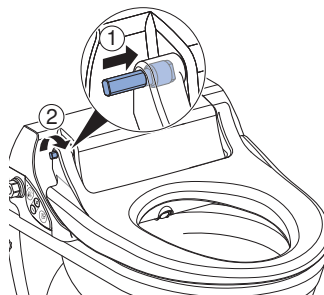
- 6** Sumuta WC-kannelle ja WC-istuinrenkaalle Geberit AquaClean -puhdistusainetta. Pyyhi pinnat kostutetulla pehmeällä nukkaamattomalla liinalla.

- 7** Kuivaa kaikki pinnat sen jälkeen pehmeällä nukkaamattomalla liinalla.

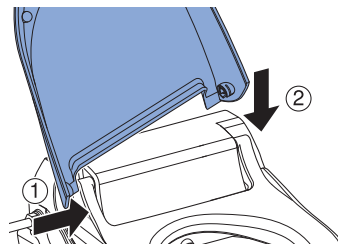
- 8** Työnnä puhdistettu WC-istuinrengas oikean saranatapin päälle.



- 9** Työnnä vasen saranatappi sisään ja anna sen lukittua kääntämällä sitä.



- 10** Työnnä puhdistettu WC-kansi vasemman saranatapin päälle ja aseta se takaisin oikealle puolelle.



- 11** Käännä kannen lukitus alaspäin ja sulje WC-kansi.

Suihkusuuttimen puhdistus



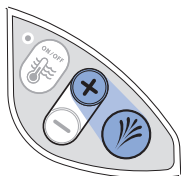
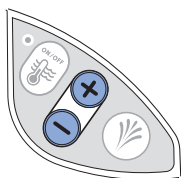
- Käytä puhdistamiseen pehmeää, nukkaamatonta liinaa.
- Geberit AquaClean -puhdistusaine soveltuu erityisen hyvin kaikille laitteen pinnoille.

1

Käännä WC-kansi ja wc-istuinren-
gas ylös.

2

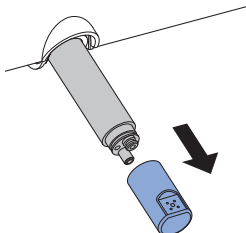
Paina <+>- ja <->-näppäimiä tai si-
vuohjauspaneelin <+>- ja <Suihku>-
näppäimiä samanaikaisesti.



- ✓ Suihkuvarsi liikkuu ulos suihkut-
tamatta vettä.

3

Pidä kiinni suihkuvarresta ja vedä
suihkusuutin irti eteenpäin puhdis-
tusta ja kalkinpoistoa varten. Kiinnitä
aina huomiota siihen, että sui-
kusuutinta liikutetaan suorassa kul-
massa suhteessa suihkuvarseen.



4

Vaihda suihkusuutin, jos täydellinen
puhdistus ja kalkinpoisto ei enää on-
nistu.

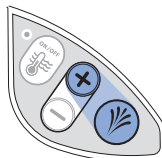
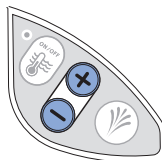
5

Sumuta suihkuvarteen Geberit
AquaClean -puhdistusainetta. Huuh-
tele suihkuvarsi sen jälkeen huolelli-
sesti lämpimällä vedellä.

6

Kuivaa suihkusuutin huolellisesti.

- ✓ Paina <+>- ja <->-näppäimiä tai
sivuohjauspaneelin <+>- ja
<Suihku>-näppäimiä samanaikai-
sesti.

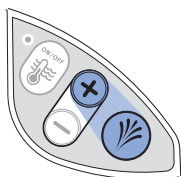
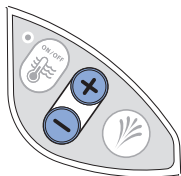


Suihkuvarsi vetäytyy takaisin läh-
töasentoon.

7

Puhdista suihkuvarren aukko.

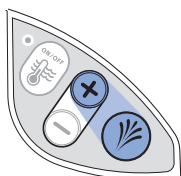
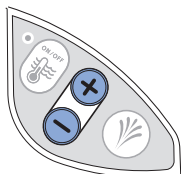
- 8** Paina <+>- ja <->-näppäimiä tai si-
vuohjauspaneelin <+>- ja <Suihku>-
näppäimiä samanaikaisesti.



- ✓ Suihkuvarsi liikkuu ulos suihkut-
tamatta vettä.

- 9** Asenna suihkusuutin.

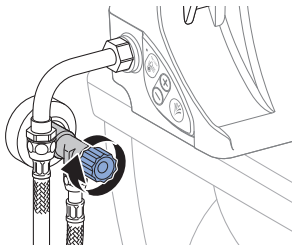
- 10** Paina <+>- ja <->-näppäimiä tai si-
vuohjauspaneelin <+>- ja <Suihku>-
näppäimiä samanaikaisesti.



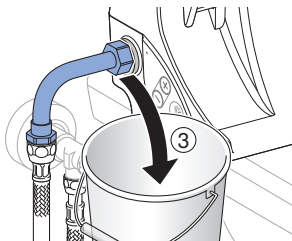
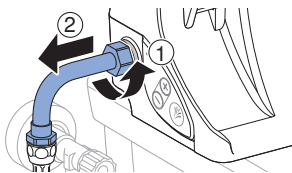
- ✓ Suihkuvarsi siirtyy kokonaan si-
sään. Puhdistus on päättynyt.

Puhdista tai vaihda korisuodatin

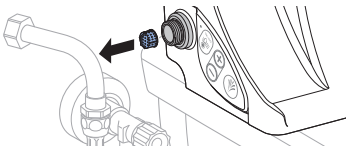
- 1** Sulje kulmasulkuventtiili.



- 2** Avaa liitoskäyrä ja tyhjennä putkessa oleva vesi astiaan.



- 3** Irrota korisuodatin.



- 4** Puhdista korisuodatin ja poista kalkki.

- 5** Aseta korisuodatin paikalleen.

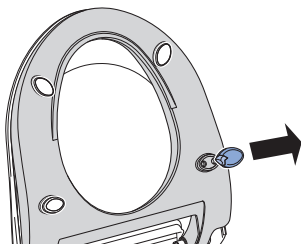
- 6** Kierrä liitoskäyrä paikalleen.

- 7** Avaa kulmasulkuventtiili.

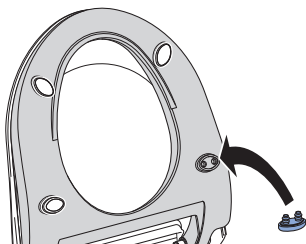
Tasausvaimentimien vaihto

- i** Jos tasausvaimentimet eivät ole tasaisesti WC-posliinia vasten, voi WC-pesuistuin vaurioitua.

- 1** Käännä WC-kansi ja WC-istuinenren-gas ylös.
- 2** Poista vaurioituneet tasausvaimentimet.



- 3** Aseta sopivat tasausvaimentimet paikoilleen.



Tulos

- ✓ Tasausvaimentimet ovat tasaisesti WC-istuinta vasten.

Lämminvesisäiliön tyhjentäminen

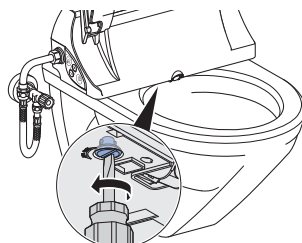
- i** Jos et käytä laitetta Geberit AquaClean 4000 pitkään aikaan (esim. loman aikana), on suositeltavaa tyhjentää lämminvesisäiliö.

- i** Kun otat laitteen Geberit AquaClean 4000 jälleen käyttöön, lämminvesisäiliö täyttyy vedellä automaattisesti.

Edellytys

- Kulmasulkuventtiili on suljettu.
- Verkkopistoke on irrotettu.

- 1** Kierrä tyhjennysruuvia lyhyellä ruuvitaltalla neljäosakerros auki.



- ✓ Lämminvesisäiliön vesi valuu WC-istuimeen.

- 2** Kierrä tyhjennysruuvi kiinni.

Häiriöiden poisto

WC-pesuistuin ei toimi

Seuraava taulukko on avuksi vianmäärityksessä, kun pesu-wc-istuin ei toimi.



VAARA

Sähköisku

Väärin suoritettu huoltotyö ja vianetsintä voivat aiheuttaa vakavia vammoja tai kuoleman.

- ▶ Häiriöiden yhteydessä laite on kytkettävä pois päältä välittömästi verkkokytkimellä ja asiakaspalveluun on otettava yhteyttä.
 - ▶ Sähköasennuksia saavat tehdä vain sähköalan ammattilaiset.
 - ▶ Laitteiden varusteita saavat lisätä tai muuttaa vain koulutetut ammattilaiset.
-



WC-pesuistuinta voidaan käyttää tavallisena WC-istuimena myös häiriötilanteessa. Suihkuvarren täytyy olla siirrettynä ääriasentoon sisään. WC-huuhtelu laukaistaan tavalliseen tapaan huuhtelupainikkeilla.

Ongelman kuvaus	Syy	Vian korjaus
Virranjakajan sulake tai vikavirtasuojakytkin laukeaa kerran.	Häiriö ilmennyt	► Vaihda virranjakajan sulake tai kytke se takaisin päälle. ► Kytke virranjakajan vikavirtasuojakytkin takaisin päälle. Tulos ✓ Laite alustaa itsensä käynnistyksen jälkeen uudelleen. Laitteen käyttö ei laukaise sulaketta tai vikavirtasuojakytkintä.
Virranjakajan sulake tai vikavirtasuojakytkin laukeaa toistuvasti laitteen käytön aikana.	Laitteessa vika	► Vaihda virranjakajan sulake tai vikavirtasuojakytkin tai kytke ne takaisin päälle. ► Irrota verkkopistoke (jos sellainen on). ► Ota yhteyttä asiakaspalveluun.
Tuotteessa on tuntematon tekninen vika.	Häiriö ilmennyt	► Laukaise virranjakajan sulake tai vikavirtasuojakytkin. ► Irrota verkkopistoke (jos sellainen on). ► Ota yhteyttä asiakaspalveluun. ► Anna ammattilaisen tarkastaa sähkönsyöttö.

Muut toimintahäiriöt

Seuraava taulukko on avuksi vianmäärityksessä, kun pesu-wc-istuimen yksittäisissä toiminnoissa on häiriö.



WC-pesuistuinta voidaan käyttää tavallisena WC-istuimena myös häiriötilanteessa. Suihkuvarren täytyy olla siirrettynä ääriasentoon sisään. WC-huuhdeltu laukaistaan tavalliseen tapaan huuhtelusäiliön painikkeilla.



Jos laite on viallinen, kytke se pois päältä verkkokytimestä.

Ongelman kuvaus	Syy	Vian korjaus
Suihkuveden lämpötila on liian alhainen.	Lämmitystä ei ole kytketty päälle	► Aseta lämminvesisäiliön lämmitystointo sivuohjauspaneelissa ON-asentoon. → Katso "Lämminvesisäiliön lämmitystoiminnon kytkeminen päälle ja pois", sivu 12
	Lämmitysaika liian lyhyt, kun lämmitys energiansäästötilassa	► Aseta lämminvesisäiliön lämmitystointo sivuohjauspaneelissa ON-asentoon. → Katso "Lämminvesisäiliön lämmitystoiminnon kytkeminen päälle ja pois", sivu 12
Vesisuihku on liian heikko, tai vettä ei tule lainkaan.	Suihkumäärä säädetty liian matalaksi	► Lisää suihkumäärää. → Katso "Suihkumäärän säätö", sivu 13
	Suihkusuutin tukossa tai kalkkiutunut	► Puhdista tai vaihda suihkusuutin. → Katso "Suihkusuuttimen puhdistus", sivu 20
	Korisuodatin tukossa tai kalkkiutunut	► Puhdista tai vaihda korisuodatin. → Katso "Puhdista tai vaihda korisuodatin", sivu 22
Suihkuvarsi ei siirry takaisin.	Sähkönsyöttö keskeytynyt	► Palauta sähkönsyöttö. Suihkuvarsi siirtyy automaattisesti takaisin.
	Pesu-wc-kansi viallinen	► Irrota verkkopistoke ja ota yhteys asiakaspalveluun.
SoftClosing-mekanismi ei toimi.	Hydrauliikka ei toimi	► Ota yhteyttä asiakaspalveluun.
Vettä valuu suihkuvarren vasemmalla puolella olevasta ylivuotoputkesta.	Magneettiventtiili viallinen	► Irrota verkkopistoke, sulje kulmasulkuventtiili ja ota yhteyttä asiakaspalveluun
	Tasoanturi viallinen	
	Urinaalihuuhtelulaite viallinen	

Ongelman kuvaus	Syy	Vian korjaus
WC-istuinkansi heiluu.	Tasausvaimennin puuttuu	► Asenna uudet tasausvaimentimet. → Katso "Tasausvaimentimien vaihto", sivu 23
	Vakiotasausvaimentimet asennettu	► Vaihda vakiotasausvaimentimet korotettuihin tasausvaimentimiin. → Katso "Tasausvaimentimien vaihto", sivu 23
LED vilkkuu punaisena: kerran 2 sekunnin välein.	Lämpötilasensori viallinen	► Ota yhteyttä asiakaspalveluun.
LED vilkkuu punaisena: kaksi kertaa 2 sekunnin välein.	Kulmasulkuventtiili suljettu	► Avaa kulmasulkuventtiili. → Katso "Puhdista tai vaihda korisuo-datin", sivu 22
	Korisuo-datin tukossa tai kalkkiutunut	► Puhdista tai vaihda korisuo-datin → Katso "Puhdista tai vaihda korisuo-datin", sivu 22
LED vilkkuu punaisena: kolme kertaa 2 sekunnin välein.	Suihkuvarsi tukossa	► Tarkasta suihkuvarren aukko. ► Tarkasta suihkusuuttimen asento, aseta suutin oikein paikalleen ► Ota yhteyttä asiakaspalveluun.
LED vilkkuu punaisena: neljä kertaa 2 sekunnin välein.	Vesi on lämpimämpää kuin 45 °C. Lämpötilanrajoitin on lauennut.	► Ota yhteyttä asiakaspalveluun.
LED vilkkuu punaisena: viisi kertaa 2 sekunnin välein.	Vesipumppu ei toimi enää oikein tai on vaurioitunut.	► Ota yhteyttä asiakaspalveluun.

2 / 2

Kestävä kehitys

Geberit-yhtymä ja kestävyys

Saniteettialan eurooppalaisena markkinajohtajana Geberit edistää vedensäästöä, resurssitehokkuutta ja kestävää rakentamista. Jo vuosikymmeniä yhtymä on todistanut, että kestävä menestyksenkäs liiketoiminta voidaan yhdistää ympäristöystävälliseen ja sosiaaliseen toimintaan. Kestävään kehitykseen panostava yrityksen johtaminen auttaa samalla säästämään kustannuksia ja minimoimaan riskit. Geberit haluaa tässä toimia esikuvana asiakkailleen, alihankkijoilleen ja muille kumppaneilleen sekä asettaa uusia mittapuita. Tähän kuuluvat vettä säästävät ja kestävät tuotteet, turvallinen, ympäristöä säästävä ja resurssitehokas tuotanto, hankinta ja logistiikka, joissa noudatetaan korkeita ympäristö- ja eettisiä standardeja, sekä hyvät työolosuhteet lähes 12 000 sitoutuneelle ja pätevälle työntekijälle ympäri maailmaa. Yhteiskunnallista vastuuta toteutetaan muun muassa maailmanlaajuisten avustushankkeiden ja ydinkompetenssin vesi puitteissa.

Ekodesign – ekotase

Kestävät tuotteet perustuvat järjestelmälliseen innovointiprosessiin, jossa valitaan mahdollisimman ympäristöystävällisiä materiaaleja ja toimintaperiaatteita, minimoidaan riskit ja pyritään suureen resurssitehokkuuteen. Voimme toimittaa tämän tuotteen yksityiskohtaisen ekotaseen pyynnöstä.

Vinkkejä ympäristön säästämiseen

Näissä ohjeissa esitelty tuote on valmistettu erittäin huolellisesti, mikä koskee myös energian, veden ja resurssien kulutuksen huomiointia (katso myös tekniset tiedot). Voit vähentää tuotteen ekologista jalanjälkeä noudattamalla seuraavia suosituksia:

- Kytke laite pois päältä, kun lähdet lomalle.
- Keskeytä suihkutoiminto käsin lämpimän veden säästämiseksi.
- Käytä vähän paperia kuivaukseen.
- Kytke lämminvesiäiliön lämmitystoiminto pois päältä, kun et tarvitse lämmintä suihkuvettä.
- Käytä ympäristöystävällisiä puhdistusaineita.
- Huolla laite säännöllisesti ja käsittele sitä huolellisesti, siten pidennät sen käyttöikää.
- Palauta vialliset laitteet asianmukaiseen jätahuoltoon Geberit -yhtiölle tai sen nimetylle edustajalle.

Hävittäminen

Sähkö- ja elektroniikkalaiteromun hävittäminen



Yliiviivattua jäteastiaa esittävä symboli tarkoittaa, että sähkö- ja elektroniikkalaiteromua ei saa hävittää sekajätteen mukana, vaan ne on toimitettava keräyspisteeseen. Loppukäyttäjien on lain mukaan toimitettava käytöstä poistetut laitteet hävitettäväksi asianmukaisiin keräyspaikkoihin, joita ovat julkiset keräyspisteet, jälleenmyyjäliikkeet ja Geberit. Monet sähkö- ja elektroniikkalaitteiden jälleenmyyjät ovat velvollisia vastaanottamaan sähkö- ja elektroniikkalaiteromun maksutta. Jos toivottu palautuspaikka on Geberit, on otettava yhteyttä vastaavaan jälleenmyynti- tai huoltoliikkeeseen.

Käytetyt paristot ja akut, jotka eivät ole käytöstä poistetun laitteen sisällä, sekä lamput, jotka voidaan irrottaa laitteesta ehjinä, on poistettava laitteesta ennen sen luovuttamista keräyspisteeseen.

Jos käytöstä poistettuun laitteeseen on tallennettu henkilötietoja, loppukäyttäjät ovat itse vastuussa niiden poistamisesta ennen laitteen luovuttamista keräyspisteeseen.

Loppuasiakkaan takuu

Loppuasiakkaan takuu

Seuraava loppuasiakkaan takuu on voimassa sopimuskumppanisi laillisen tuotevirhetakuun rinnalla erillisenä takuuna.

Tuotteen Geberit AquaClean ("tuote") asennuspaikasta vastuussa oleva Geberit-yhtiö ("Geberit") antaa loppuasiakkaalle seuraavansisältöisen takuun takuukorttiin merkitylle, vastaavalla sarjanumerolla osoitetulle tuotteelle:

1. Geberit takaa 3 vuoden ajaksi ("takuu-aika"), laskettuna loppuasiakkaalle tehdyn asennuksen päivämäärästä, että tuotteessa ei ole materiaali- ja tuotantovikoja. Takuu kattaa seuraavat:
 - Takuuajan 2 ensimmäisenä vuotena Geberit suorittaa materiaali- ja tuotantovikojen yhteydessä viallisen osan maksuttoman huollon tai maksuttoman vaihdon valtuutetun Geberit-asiakaspalvelun suorittamana.
 - Takuuajan kolmantena vuotena Geberit toimittaa materiaali- ja tuotantovikojen yhteydessä viallisten osien varaosat maksutta valtuutettuun Geberit-asiakaspalveluun, jonka loppuasiakas on valtuuttanut suorittamaan korjauksen.
2. Loppuasiakas ei voi esittää Geberit-yhtiölle muita tätä takuuta koskevia vaatimuksia.
3. Takuuta koskevia vaatimuksia voi esittää vain seuraavissa tapauksissa:
 - Tuotteen on asentanut ja ottanut käyttöön saniteettialan erikoisliike tai Geberit-yhtiön valtuuttama asiakaspalvelu.
 - Tuotteeseen ei ole tehty muutoksia, erityisesti siitä ei ole poistettu tai vaihdettu osia tai siihen ei ole tehty lisäasennuksia.
 - Tuotteen vika ei ole aiheutunut väärästä asennuksesta tai käytöstä tai puutteellisesta hoidosta tai huollosta.
 - Takuuajan kolmantena vuotena voi takuuta koskevia vaatimuksia esittää vain, jos loppuasiakas on täyttänyt paketissa olevan takuukortin huolellisesti ja lähettänyt sen 90 työpäivän kuluessa asennuspäivästä vastaavalle Geberit-jakeluyhtiölle.
4. Takuu koskee ainoastaan tuotteen asennuspaikkoja sellaisissa maissa, joissa on Geberit-edustajana oma jakeluyhtiö tai jakelukumppani.
5. Takuu on ainoastaan sen maan aineellisen oikeuden alainen, jossa on Geberit-yhtiön päätoimipaikka. Kansainvälistä tavaroiden kauppaa koskevista sopimuksista tehty Yhdistyneiden kansakuntien yleissopimus suljetaan nimenomaisesti pois. Ainoastaan Geberit päätoimipaikassa sijaitseva tuomioistuim on toimivaltainen tätä takuuta koskevissa erimielisyyksissä.

Tekniset tiedot ja vaatimustenmukaisuus

Tekniset tiedot

Nimellisjännite	230 V AC
Verkkotaajuus	50–60 Hz
Tehonotto	800 W
Tehontarve energiansäästötilassa / lämmitys kytkettynä päälle	0,45/5,8 W
IP-luokitus	IPX4
Suojausluokka	I
Johtimen pituus	2 m
Langaton teknologia	Tutka-anturi
Taajuusalue	10,525 GHz
Maksimaalinen lähtöteho	–9,5 dBm
Suihkun painetasojen määrä	5
Veden lämpötilan tehdasasetus	37 °C
Käyttölämpötila	10–40 °C
Käyttöpaine	50–1000 kPa
	0,5–10 bar
Vähimmäisvirtauspaine	50 kPa
	0,5 bar
Varaajakapasiteetti	0,9 l
Bide-suihkun virtausmäärä	0,9–1,5 l/min
Veden lämpötilan tehdasasetus	37 °C
Suihkun kesto	20 s
Mitoitettu virtausmäärä	0,04 l/s
WC-istuinkannen enimmäiskuormitus	150 kg

Yksinkertaistettu EU-vaatimustenmukaisuusvakuutus

Geberit International AG vakuuttaa, että radiolaitetyyppi Geberit AquaClean 4000 on direktiivin 2014/53/EU mukainen.

EU-vaatimustenmukaisuusvakuutuksen täysimittainen teksti on saatavilla seuraavassa internetosoitteessa: <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 Samo-
reau
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