

S

Denna handbok består av två delar; den första delen innehåller säkerhetsföreskrifter och beskrivningar av procedurer för att installera toaletten, och den andra delen innehåller bilder som visar installationsmetoderna. Använd denna handbok med referens till varje del. Vid installation av visningsmodellen (18801SH1), hoppa över steg **C-1** till **C-3**.

Säkerhetsföreskrifter

För att kunna installera och använda produkten på ett säkert sätt, läs säkerhetsföreskrifterna noggrant innan du installerar produkten.

FARA

Indikerar en direkt farlig situation, som kan leda till dödsfall eller allvarliga skador om den inte undviks.

VARNING

Indikerar en potentiellt farlig situation, som kan leda till dödsfall eller allvarliga skador om den inte undviks.

FÖRSIKTIGT

Indikerar en potentiellt farlig situation, som kan leda till lätta till medelsvåra personskador och/eller skador på produkten och/eller andra föremål och egendom om den inte undviks.

FARA



Felaktig anslutning av strömkontakten kan leda till risk för elstötar.



Allt elinstallationsarbete måste utföras av en behörig elektriker. Det finns risk för kortslutning och/eller elstötar.



Skyddszonerna måste säkerställas i badrum.
Om en strömförsörjningsanslutning utförs i zon 2 kan strömförsörjningen till duschtoaletten upprättas genom en direkt anslutning, med en IPX4-anslutningskontakt som permanent anslutning.



VARNING



Följ instruktionerna som beskrivs i denna handbok, och installera produkten korrekt.
Om detta inte följs så kan det leda till elstötar, brand, skador, vattenläckage och/eller översvämning.



Endast auktoriserade servicetekniker får demontera, reparera eller modifiera produkten.
Det finns risk för elstötar eller brand, och fel på produkten, vilket kan orsaka skador.



Anslut inte och koppla inte bort strömkontakten eller strömkabeln med våta händer.
Det finns risk för elstötar.



Håll i kontakten när du ansluter eller kopplar bort strömkontakten.
Om kontakten ansluts eller kopplas bort genom att hålla i kabeln finns risk för brand eller elstötar på grund av att kontakten eller kabeln skadas.



Håll inte vatten eller rengöringsmedel i eller på toaletsitsenheten, fjärrkontrollen eller strömkontakten.
Det kan orsaka elstötar eller brand.



Använd inte en annan strömförsörjning än 220 V – 240 V AC. Använd inte heller någon annan metod för att ansluta kontakten till en felaktigt konfigurerad anslutning.
Om den angivna spänningen för användningen överskrids kan det orsaka elstötar eller brand.



Elinstallationsarbete får endast utföras av en behörig elektriker. Detta arbete måste utföras i enlighet med bestämmelserna i enlighet med IEC 60364-7-701 (som motsvarar VDE 0100 Part 701) och alla nationella och lokala bestämmelser.



Se till att föra in ledningarna på strömkontakten ordentligt i strömkontaktens uttag.
Om detta inte görs kan det orsaka brand.



Anslut strömkontakten helt.
Det finns risk för brand eller elstötar på grund av att kabeln skadas.



Skada inte, böj inte, modifiera inte, vrid inte kraftigt, bind inte samman och placera inte tunga föremål på strömkontakten.
Det finns risk för brand eller elstötar på grund av att kabeln skadas.



Installera inte denna produkt på en fuktig plats, såsom i ett duschrum eller bastu, då det kan leda till elstötar eller brand.



Anslut inte produkten till en annan vattenkälla än färskvatten.
Det kan orsaka elstötar, brand eller hudinflammation på grund av korrosion av de elektroniska delarna inne i stolsenheten.



I områden där hårdheten överstiger 18° dH (KH) måste ett vattenfiltreringssystem med vattenavhårdare användas. Fråga din lokala vattenleverantör om hårdheten på ditt vatten.



För att säkerställa en lång livslängd:
– Utför avkalkning vart tredje år (köp avkalkningssats som säljs separat. Produktnumret är 46978001).
– Byt ut munstyckespipen vart tredje år (munstyckespip ingår i avkalkningssatsen. Köp avkalkningssats som säljs separat. Produktnumret är 46978001).



FÖRSIKTIGT



Installera en högkänslig, höghastighets jordfelsbrytare (med en märkström på 15 mA eller mindre) på primärsidan av strömförsörjningen.
Det finns risk för elstötar.



Toalettstolen är tillverkad av keramik, och keramik är ömtåligt. Notera följande när toalettstolen hanteras:
– Innan installationen, se till att toalettstolen är i gott skick och inte är skadad.
– Efter installationen, kontrollera om det finns skador på toalettstolen.
Om detta inte följs så kan det leda till skador, vattenläckage och/eller översvämning.



Tvätta bort främmande ämnen eller rost i ledningarna innan produkten ansluts.
Om detta inte görs kan produktens interna delar skadas, vilket kan orsaka vattenläckage och/eller översvämning.



Notera följande när silfiltret används:
– Stäng vattenavstängningsventilen när du tar bort silfiltret.
– När silfiltret installeras, dra åt det helt så att det inte finns några springor.
– Kontrollera att det inte finns främmande ämnen på O-ringen när du monterar den.
Om det finns främmande ämnen på O-ringen kan det orsaka översvämning på grund av vattenläckage.



Justera vattenavstängningsventilen och kontrollera om det finns vattenläckage efter installationen.
Det kan orsaka vattenläckage och/eller översvämning.

S

Strömförsörjning

- Använd en strömförsörjning på 220–240 V AC med en angiven förbrukning på 850 W. Max. 1 300 W.
- Strömkabelns längd är 1,0 m.
Strömkabeln måste anslutas till 3+PE (före jordningen)-kontakten och långt bort från vattenområdet.
- Elinstallationsarbete får endast utföras av en behörig elektriker. Detta arbete måste utföras i enlighet med bestämmelserna i enlighet med IEC 60364-7-701 (som motsvarar VDE 0100 Part 701) och alla nationella och lokala bestämmelser.
- Enheten måste anslutas till ett korrekt jordat uttag.

Vattenförsörjning

- Använd endast färskvatten som vattenförsörjning.
Om en annan vattenförsörjning används (spillvatten från industriell verksamhet, brunnsvatten, etc.) kan livslängden hos de elektriska och mekaniska komponenterna minska, och orsaka en olycka eller felfunktion.
- Fäst vattenförsörjningens rör ordentligt.
- I områden där hårdheten överstiger 18° dH (KH) måste ett vattenfiltreringssystem med vattenavhårdare användas. Fråga din lokala vattenleverantör om hårdheten på ditt vatten.
- Avkalka vart tredje år, för att säkerställa en lång livslängd. (Köp avkalkningssats som säljs separat. Produktnumret är 46978001)

Vattentryck

Vattentrycket måste minst vara 0,05 MPa (0,5 bar) [flödestryck]. Vattentrycket för max vara 1,0 MPa (10,0 bar) [hydrostatiskt tryck].

Håll dig inom detta tryckintervall för installationen.

Minsta installationsutrymme

Se Bild 1 för det installationsutrymme som minst krävs.

En utrymme på 70 mm eller mer på varje sida om produkten rekommenderas.

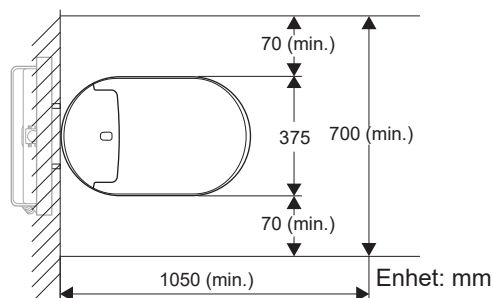


Bild 1

Konstruktionspunkter

- Om en toalett från en annan tillverkare redan är monterad kanske en dold vattenanslutning kan användas. Men anslutningens mått måste vara identiska. På produkterna finns ibland en informationsetikett med måtten på skyddsplattan under inställningsplattan.
- 46944001-fästena kan endast installeras för Grohe-spolsystem med GD2-cisterner.

Tekniska data

Märkspänning

220–240 V (AC), 50-60 Hz

Märkeffektförbrukning

850 W (omgivning 20 °C, vatten 15 °C)

Maximal effektförbrukning

1300 W

Strömkabelns längd

1 m

Vattentäthet

IPX4

Standby

0,9 Watt

Skyddsklass 1

EN13077-typ AB,
EN997-CL1-5A+CL2

Vattentryckets intervall

0,05 MPa (0,5 bar) [flödestryck] – 1,0 MPa (10,0 bar)
[hydrostatiskt tryck]

Vattenanslutningens tvärsnitt

3/8 tum

Drifttemperaturintervall

0 °C–40 °C

Enheter

V = volt, Hz = hertz, W = watt, m = meter, MPa = megapascal, °C = grader Celsius

Spolvattenvolym

Europa: full 5 l, lätt 3 l

A Medföljande delar

- a E-bidet (sitsenhet)
 - b Vattenförsörjningsslang och klämma (medföljer endast standard 39354SH1-modell)
 - c Anslutningsventil (medföljer endast standard 39354SH1-modell)
 - d Fjärrkontroll och hållare
 - e Skruvar, ankare och två AAA-batterier (för fjärrkontroll)
 - f Dubbelsidig tejp (för fjärrkontroll)
 - g Strömkontakt
 - h Keramisk stol
 - i Skyddsfilm, monteringsbaser och brickor (för keramisk stol)
 - j Sprejkåpa
 - k Banderoll
- DISPLAY** Silfilter (endast visnings [18801SH1]-modell)
- OPTION** Monteringssats för automatisk spolning (detaljnummer 46 944)

* Börja först med montering av den automatiska spolningssatsen.

B Nödvändiga verktyg

- a Nyckel (19 mm)
- b Skiftnyckel
- c Stjärnskruvmejsel
- d Platt skruvmejsel
- e Platt precisionsskruvmejsel (2,5 mm)
- f Precisionsstjärnskruvmejsel (Nr 0)
- g Spärnyckel (19 mm)
- h Slipmaskin
- i Röravskärare
- j Vattenpass
- k Fil
- l Tejp
- m Linjal
- n Penna
- o Hammare
- p Mattniv
- q Lim

C-1 Förberedelser

- 1 Stäng av strömbrytaren.
- 2 **För vattenförsörjningstanken GROHE**
Ta bort rörskyddet.
För andra vattenförsörjningstankar
Skär ut väggen.
- 3 Justera längden på bultarna som sticker ut från väggen.
- 4 Dra ut strömkabeln från väggen.
- 5 Dra in strömkabeln till strömkontaktsdelarna, och anslut ledningarna.
Obs!
 - Se till att fästa ledningarna i motsvarande uttag.
- 6 Fäst strömkontakternas delar tillsammans.
Obs!
 - Dra åt delarna ordentligt.
- 7 Ta bort luckan för inspektionskammaren.

S

C-2 Förbereda vattenförsörjningsslangen

- 1 Ta bort de två komponenterna från vattenförsörjningsslangen.
- 2 Dra vattenförsörjningsslangen upp till vattenavstängningsventilen.

C-3 Fästa anslutningsventilen

- 1 Stäng vattenavstängningsventilen, och koppla loss vattenförsörjningsslangen.
- 2 Fäst anslutningsventilen vid vattenförsörjningsslangen på påfyllningsventilsidan, och fäst den andra änden av anslutningsventilen vid vattenavstängningsventilen.
- 3 Ta bort kåpan och sätt tillbaka de två komponenterna på vattenförsörjningsslangen, och fäst sedan vattenförsörjningsslangen längst ner på anslutningsventilen.
- 4 Placera en vattenbehållare under vattenförsörjningsslangen.
- 5 Öppna vattenavstängningsventilen, och skölj ut eventuell skräp i vattenförsörjningsslangen.
- 6 Kontrollera om det finns vattenläckor i området runt vattenavstängningsventilen.
Obs!
 - Om det finns läckage, dra åt området med läckan ordentligt.
- 7 Stäng vattenavstängningsventilen.

C-4 Installera keramikstolen

- 1 Ta bort förpackningsmaterialet från keramikstolen.
Obs!
 - Behåll förpackningsmaterialet tills installationen är slutförd.
- 2 Förbered och skär av vattenförsörjningsröret och tömningsröret (medföljer tanken) till den längd som behövs.
- 3 Montera skyddsfilm på väggen.
- 4 För in vattenförsörjningsröret och tömningsröret.
- 5 Placera keramikstolen ungefär 100 mm från väggen. Dra sedan in strömkabeln och vattenförsörjningsslangen i keramikstolen.
- 6 Fäst keramikstolen på väggen.
Obs!
 - Fäst keramikstolen med de insexmuttrar som medföljer tanken.
- 7 Kontrollera att keramikstolen sitter horisontellt.
Obs!
 - Om nödvändigt, justera stolen så att den sitter plant genom att lossa insexmuttrarna i steg 6.
- 8 Ta bort förpackningsmaterialet under keramikstolen.
- 9 Skär bort skyddsfilm som sticker ut runt keramikstolen.
- 10 Försegla kanterna där skyddsfilm, toaletten och väggen möts.

C-5 Installera E-bidet (sitsenheten)

- 1 Dra strömkabeln och vattenförsörjningsslangen.
- 2 Anslut strömkabeln.
- 3 **För standard (39354SH1)-modellen**
Anslut vattenförsörjningsslangen, och fäst den med klämman. Kontrollera om vattenförsörjningsslangen fästs ordentligt med klämman.
Obs!
 - Om klämman inte sitter fast ordentligt, ta bort den och sätt fast den igen. För att öppna klämman, sätt i en platt skruvmejsel, tryck sedan ner den och tryck på den.**För visnings (18801SH1)-modellen**
Montera silfiltret.
- 4 **För standard (39354SH1)-modellen**
Vrid spaken på vattenförsörjningsslangen till vertikalt läge.
För visnings (18801SH1)-modellen
Dra röret och placera E-bidet (sitsenheten) uppe på keramikstolen.
- 5 Luta baksidan på E-bidet (sitsenheten) något och för in den i keramikstolen.
Obs!
 - Låt inte strömkabeln hänga i keramikstolen när E-bidet (sitsenheten) installeras.
 - Se till att krokarna under E-bidet (sitsenheten) är fästa i monteringsbasen på keramikstolen.
 - När E-bidet (sitsenheten) är låst hörs ett "klick"-ljud.
 - Du kan ta bort E-bidet (sitsenheten) genom att följa stegen nedan.
 - ① Ta bort sidolocket på E-bidet (sitsenheten).
 - ② Tryck på spaken. Använd en skruvmejsel om du inte når den för hand.
 - ③ Dra ut E-bidet (sitsenheten) uppåt medan du trycker på den bakre delen.
- 6 Förvara strömkabeln i spåret på undersidan av stolen.
- 7 Öppna vattenavstängningsventilen.
- 8 För en GROHE-tank, justera mängden spolvatten. Montera sedan aktiveringsplattan igen.
- 9 Slå på strömbrytaren.

C-6 Installera fjärrkontrollen

- 1 Sätt i batterierna.
- 2 Välj installationsposition för fjärrkontrollen.
- 3 Montera standardfjärrkontrollshållaren på väggen.

A Montera hållaren med skruvar

A-1 För gipsskivor eller plywood som är tunnare än 5 mm

A-2 För betong

B Montering av hållaren med dubbelsidig tejp

Obs!

- Rengör monteringsväggen/den självhäftande ytan från damm, skräp och vatten.
- Om den inte rengörs tillräckligt kan vidhäftningen hos den dubbelsidiga tejpens försämrats.
- Tryck hållaren tillräckligt mot väggen/fästytan för att säkerställa att hållaren är ordentligt fastsatt.
- Dubbelsidig tejp kan lossna vid hög temperatur eller hög luftfuktighet.

- 4 Fäst fjärrkontrollen på hållaren.

D Testa

- 1 Täck över sitssensorn med en bit trasa eller papper och placera sprejkåpan under toalettlocket.
- 2 Slå på strömmen (I) till E-bidet (sitsenheten). Håll sedan fjärrkontrollen nära toaletten och tryck på OK för att parkoppla.
- 3 Kontrollera att vatten sprejas för bakre och främre tvättning.
- 4 Ta bort sprejkåpan.
- 5 Tryck på torkarknappen och kontrollera att den fungerar ordentligt. Fäst banderollen på toalettsitsens lock.