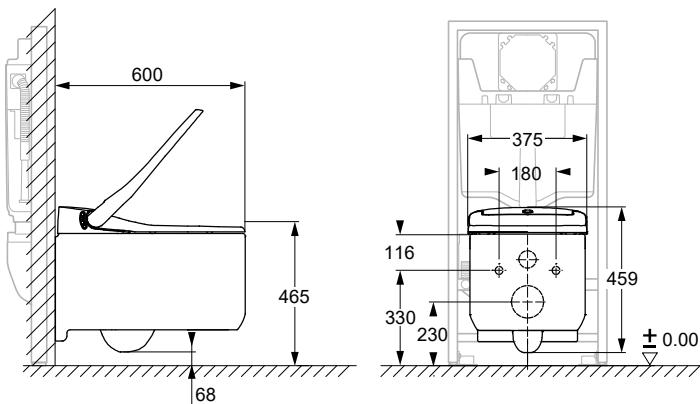
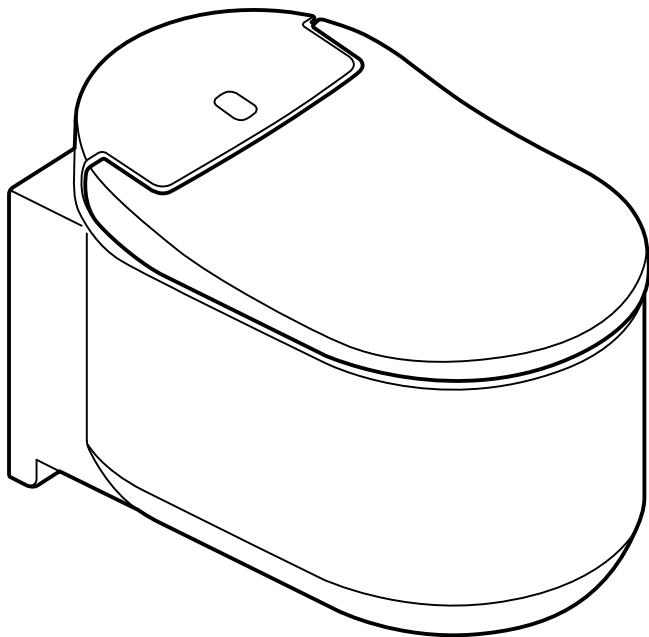
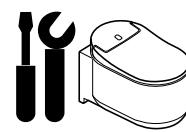




39354SH1
18801SH1



| | |
|----------------------------------|---------------------|
| INSTALLATIONSANLEITUNG | D 2 |
| INSTALLATION MANUAL | GB 8 |
| MANUEL D'INSTALLATION | F 14 |
| MANUAL DE INSTALACIÓN | E 20 |
| MANUALE DI INSTALLAZIONE | I 26 |
| INSTALLATIEHANDLEIDING | NL 32 |
| INSTALLATIONSHANDBOK | S 38 |
| MONTERINGSVEJLEDNING | DK 44 |
| INSTALLASJONSHÅNDBOK | N 50 |
| ASENNUSOPAS | FIN 56 |
| INSTRUKCJA MONTAŻU | PL 62 |
| دليل التركيب | UAE 73 |
| ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ | GR 74 |
| INSTALAČNÍ PŘÍRUČKA | CZ 80 |
| FELSZERELÉSI ÚTMUTATÓ | H 86 |
| MANUAL DE INSTALAÇÃO | P 92 |
| KURULUM KILAVUZU | TR 98 |
| NÁVOD NA INŠTALÁCIU | SK .. 104 |
| NAVODILO ZA NAMESTITEV | SLO .. 110 |
| PRIRUČNIK ZA POSTAVLJANJE | HR .. 116 |
| РЪКОВОДСТВО ЗА МОНТАЖ | BG .. 122 |
| PAIGALDUSJUHEND | EST .. 128 |
| UZSTĀDIŠANAS INSTRUKCIJA | LV .. 134 |
| MONTAVIMO VADOVAS | LT .. 140 |
| MANUAL DE INSTALARE | RO .. 146 |
| 安装手册 | CN .. 152 |
| ІНСТРУКЦІЯ З МОНТАЖУ | UA .. 158 |
| РУКОВОДСТВО ПО УСТАНОВКЕ | RUS .. 164 |



..170

D

Dieses Handbuch besteht aus zwei Teilen. Der erste enthält Sicherheitshinweise und Beschreibungen zur Installation des Dusch-WCs, der zweite enthält Abbildungen zu den Installationsmethoden. Verwenden Sie dieses Handbuch als Referenz für jedes Teil. Lassen Sie außerdem die Schritte **C-1** bis **C-3** aus, wenn Sie das Modell 18801SH1 installieren.

GB

This manual consists of two parts; the first part contains safety precautions and descriptions of the procedures when installing the toilet, and the second part contains visual installation methods. Please use this manual in reference to each part. Also, when installing display model (18801SH1), omit steps **C-1** to **C-3**.

F

Le présent manuel se compose de deux sections : la première contient les consignes de sécurité et les procédures détaillées à respecter lors de l'installation du WC, et la seconde les illustrations correspondant aux différentes étapes à suivre. Veuillez vous y référer en conséquence. En outre, lors de l'installation du modèle avec écran, (18801SH1), ignorer les étapes **C-1** à **C-3**.

E

Este manual consta de dos secciones: la primera contiene las precauciones de seguridad y las descripciones de los procedimientos de instalación del sanitario, y la segunda contiene ilustraciones explicativas de los métodos de instalación. Use este manual para consultar cada sección. Además, al instalar el modelo de muestra (18801SH1), omita los pasos del **C-1** al **C-3**.

I

Questo manuale si compone di due parti: la prima contiene le istruzioni di sicurezza e le descrizioni delle procedure per l'installazione dell'unità, mentre la seconda parte contiene illustrazioni per l'installazione. Si raccomanda l'uso del manuale come riferimento per l'installazione del prodotto. Inoltre, durante l'installazione del modello Display (18801SH1), omettere i passaggi **C-1** a **C-3**.

NL

Deze handleiding bestaat uit twee delen. Het eerste deel bevat de veiligheidsmaatregelen en beschrijvingen van de procedures voor het plaatsen van het toilet, en het tweede deel bevat de visuele installatiemethodes. Gebruik voor elk deel deze handleiding ter referentie. Sla stappen **C-1** tot **C-3** over wanneer u het model met scherm (18801SH1) plaatst.

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**.

DK

Denne vejledning består af to dele. Den første del indeholder sikkerhedsforholdsregler og beskrivelser af procedurerne for montering af toiletten. Den anden del indeholder visuelle monteringsmetoder. Brug denne vejledning som reference for hver del. Ved montering af den viste model (18801SH1) springes trin **C-1** til **C-3** desuden over.

N

Denne bruksanvisningen består av to deler. Den første delen inneholder sikkerhetsregler og beskrivelser fremgangsmåter for å installere toalettet, og den andre delen inneholder visuelle installasjonsbeskrivelser. Bruk begge delene av denne bruksanvisningen. Ved installasjon av modellen med display (18801SH1) skal trinn **C-1** til **C-3** utlates.

FIN

Tämä käyttöopas koostuu kahdesta osasta. Ensimmäinen osa sisältää turvallisuusohjeet ja asennustoimenpiteet, ja toinen osa sisältää kuvalliset asennusohjeet. Käytä tästä manuaalia viitteenä molemmille osille. Lisäksi, kun asennat mallia (18801SH1), jätä väliin vaiheet **C-1** – **C-3**.

PL

Niniejsza instrukcja składa się z dwóch części. W pierwszej części omówiono środki bezpieczeństwa i procedury montażu bidetu. W drugiej części zawarto ilustracje metod montażu. Należy przestrzegać zaleceń niniejszej instrukcji. Ponadto, w przypadku montażu modelu z wyświetlaczem (18801SH1) należy pominać kroki od **C-1** do **C-3**.

UAE

يتتألف هذا الدليل من جزئين، حيث يحتوي الجزء الأول على احتياجات السلامة وشرح إجراءات تركيب المرحاض، ويحتوي الجزء الثاني على رسوم توضيح طرق التركيب. يرجى الرجوع إلى أقسام هذا الدليل حسب الحاجة. كما يرجى إلغاء الخطوات من **C-1** إلى **C-3** عند تركيب موديل العرض (18801SH1).

GR

Αυτό το εγχειρίδιο αποτελείται από δύο ενότητες: η πρώτη ενότητα περιλαμβάνει προφυλάξεις ασφαλείας και περιγραφές των διαδικασιών εγκατάστασης της τουαλέτας ενώ η δεύτερη ενότητα περιλαμβάνει οπτικές επεξηγήσεις των μεθόδων εγκατάστασης. Χρησιμοποιήστε αυτό το εγχειρίδιο συμβουλευόμενοι κάθε ενότητα. Επίσης, κατά την εγκατάσταση του μοντέλου Display (18801SH1), παραλείψτε τα βήματα **C-1** έως **C-3**.

CZ

Tato příručka se skládá ze dvou částí; první část obsahuje bezpečnostní zásady a popis instalace toalety a druhá část obsahuje vizuální pokyny pro instalaci. Prosím používejte tuto příručku jako referenci k jednotlivým částem. Kromě toho při instalaci modelu s displejem (18801SH1) vynechte kroky **C-1** až **C-3**.

H

Ez a kézikönyv két részből áll; az első rész a WC telepítésére vonatkozó biztonsági óvintézkedéseket és az eljárások leírását tartalmazza, a második rész pedig vizuális segítséget nyújt a telepítéshez. Az egyes szakaszok során használja a kézikönyv megfelelő részét. Ezenkívül a kijelzős modell (18801SH1) felszerelésekor ugorja át a **C-1** - **C-3** lépéseket.

P

O presente manual consiste em duas partes; a primeira parte contém as precauções de segurança e as descrições dos procedimentos aquando da instalação da retrete e a segunda parte contém os métodos de instalação visuais. Por favor utilize este manual como referência para cada parte. Além disso, quando instalar o modelo de exposição (18801SH1), omita os passos **C-1** a **C-3**.

TR

Bu kılavuz iki bölümden oluşmaktadır; ilk bölüm klozet kurulumu için uygulanacak prosedürlerle ilişkin açıklamaları ve güvenlik önlemlerini, ikinci bölüm ise görsel kurulum yöntemlerini içermektedir. Lütfen her bir bölüm için referans olarak bu kılavuzu kullanın. Ayrıca ekran modeli (18801SH1) kurulumunda, **C-1** ila **C-3** adımlarını atlayın.

SK

Tento návod pozostáva z dvoch častí; prvá časť obsahuje informácie o bezpečnostných opatreniach a opisy postupov inštalácie toalety a druhá časť obsahuje spôsoby inštalácie vysvetlené pomocou obrázkov. Prosím, tento návod používajte tak, že si pozriete obe časti. Taktiež pri inštalácii vystavovaného modelu (18801SH1) vynechajte kroky **C-1** až **C-3**.

SLO

Ta priročnik ima dva dela; prvi del vsebuje varnostne ukrepe in opise postopkov za namestitev stranišča, drugi del pa vsebuje vizualni prikaz načina namestitve. Uporabite ta priročnik kot napotilo na vsak del Tudi pri namestitvi razstavnega modela (18801SH1), izpustite točke od **C-1** do **C-3**.

HR

Ovaj priručnik sastoji se od dva dijela. U prvom dijelu navedene su sigurnosne mjere opreza i opisani postupci postavljanja zahodske školjke dok drugi dio sadržava grafički prikaz postupaka postavljanja. Upotrebljavajte ovaj priručnik za svaki dio. Također prilikom postavljanja modela sa zaslonom (18801SH1) preskočite korake od **C-1** do **C-3**.

BG

Това ръководство се състои от две части: първата част съдържа предпазни мерки за безопасност и описание за начина на действие при монтиране на тоалетната, а втората част – онагледени методи за монтаж. Използвайте ръководството за справка за всяка част. Освен това, при монтиране на дисплей модел (18801SH1) пропуснете стъпките от **C-1** до **C-3**.

EST

See juhend koosneb kahest osast. Esimene osa sisaldab ohutusabinöusid ja kirjeldusi WC-poti paigaldamiseks ning teine osa sisaldab visuaalseid paigaldusmeetodeid. Kasutage seda juhendit viitena iga osa jaoks. Näidismudeli (18801SH1) paigaldamisel jätkke vaheline sammud **C-1** kuni **C-3**.

LV

Šī instrukcija sastāv no divām daļām; pirmajā daļā aprakstīti piesardzības pasākumi un tualetes uzstādīšana, bet otrajā daļā iekļauti vizuāli uzstādīšanas metožu attēli. Lūdzu, izmantojet šo instrukciju attiecībā uz katru daļu. Uzstādot attēloto modeli (18801SH1), izlaist soļus **C-1** līdz **C-3**.

LT

Ši vadovą sudaro dvi dalys: pirmoje dalyje aprašyto atsargumo priemonės ir tualeto įrengimo procedūros, o antroje dalyje pateiktos vaizdinės montavimo instrukcijos. Montuodami kiekvieną daļę, naudokitės šiuo vadovu. Be to, montuodami modelį su ekranu (18801SH1), praleiskite veiksmus nuo **C-1** iki **C-3**.

RO

Acest manual se compune din două secțiuni; prima secțiune cuprinde măsurile de siguranță și descrierile procedurilor de instalare a toaletei, iar a doua secțiune cuprinde instrucțiunile vizuale pentru instalare. Vă rugăm să consultați fiecare secțiune din manual. De asemenea, atunci când instalați modelul cu afișaj (18801SH1), săriți etapele de la **C-1** până la **C-3**.

CN

本手册由两部分组成：第一部分包含安装座便器时的安全注意事项和步骤说明，第二部分包含图解安装方式。有关各部分内容，请参考本手册。此外，安装显示屏型号 (18801SH1) 时，请省略步骤 **C-1** 到 **C-3**。

UA

Це керівництво складається з двох частин: перша частина містить заходи безпеки і опис процедури установки унітаза, а друга частина містить візуальні вказівки з установки.

Використовуйте це керівництво щодо кожної частини. Також, під час встановлення моделі з дисплеєм (18801SH1), пропустіть крохи **C-1** - **C-3**.

RUS

Настоящее руководство состоит из двух частей: первая часть посвящена мерам безопасности и описаниям процедур установки унитаза, а во второй части приведены иллюстрации методов установки. Используйте для справки обе части данного руководства. При установке модели с дисплеем (18801SH1) пропустите шаги с **C-1** по **C-3**.

Varnostni ukrepi

Za varno namestitev in uporabo izdelka pred namestitvijo natančno preberite previdnostne ukrepe.

NEVARNOST

Neposredno nevarno stanje, ki lahko povzroči smrt ali hudo telesno poškodbo, če ga ne preprečimo.

OPOZORILO

Potencialno nevarno stanje, ki lahko povzroči smrt ali hudo telesno poškodbo, če ga ne preprečimo.

POZOR

Potencialno nevarno stanje, ki lahko povzroči lažje ali srednje težke telesne poškodbe in/ali škodo na izdelku in/ali drugem premoženju, če ga ne preprečimo.

NEVARNOST

 Nepravilna povezava priključka za napajanje lahko povzroči nevarnost električnega udara.

 Vse elektroinštalacijsko delo mora opraviti usposobljen električar. Obstaja nevarnost kratkega stika in/ali električnega udara.

 V kopalnici je treba poskrbeti za varnostna območja. Če je v območju 2 izdelan napajalni priključek, lahko napajanje tuširnega stranišča izvedete z neposredno povezavo s trajnim priključkom prek vtičnice IPX4.

OPOZORILO



Upoštevajte navodila, opisana v tem priročniku in pravilno namestite izdelek.

Če tega ne storite, lahko pride do električnega udara, požara, poškodbe, puščanja vode in/ali poplave.



Ne dovolite, da bi kdor koli razen pooblaščenega servisnega tehnika razstavljal, popravljal ali spreminja izdelek.

Obstaja nevarnost električnega udara ali požara ter nepravilnega delovanja izdelka, kar lahko povzroči telesno poškodbo.



Priklučka za napajanje ali napajalnega kabla ne priklapljajte in ne odklapljajte z mokrimi rokami. Obstaja nevarnost električnega udara.



Držite priključek, ko priklapljate ali odklapljate napajalni kabel. Če priključek priklapljate ali odklapljate tako, da držite kabel, obstaja nevarnost požara ali električnega udara, ker se lahko vtičnica ali kabel poškodujeta.



Ne zlivajte vode ali čistila v notranjost ali po zunanjosti sedežne enote, daljinskega upravljalnika ali v priključek za napajanje. To lahko povzroči električni udar ali požar.



Ne uporabljajte nobenega drugega napajanja razen izmeničnega toka 220–240 V. Prav tako ne uporabljajte nobenega drugega načina za priklapljanje priključka na nepravilno oblikovano vtičnico. Prevelika nazivna napetost za uporabo lahko povzroči električni udar ali požar.



Elektroinštalacijsko delo mora opraviti usposobljen električar. Dela je treba izvesti po predpisih iz skladno s predpisi IEC 60364-7-701 (ki ustrezajo VDE 0100, poglavju 701) in po vseh državnih in lokalnih predpisih.



Konice žic napajalnega kabla morate varno vstaviti v vhod priključka za napajanje.
Če tega ne storite, lahko pride do požara.



Priključek za napajanje dobro pritrdite.
Če je napajalni kabel poškodovan, obstaja nevarnost požara ali električnega udara.



Ne poškodujte, ne upogibajte, ne preoblikujte napajalnega kabla, ne zvijajte ga preveč, ne zavezujte in ne stiskajte ga ter ne postavljaljajte nanj težkih predmetov.
Če je napajalni kabel poškodovan, obstaja nevarnost požara ali električnega udara.



Ne nameščajte tega izdelka na mokro ali vlažno mesto, na primer v kabino za prhanje ali savno, saj lahko to povzroči električni udar ali požar.



Ne priklapljamte izdelka na noben drug vir vode, razen na vir pitne vode.
To lahko povzroči električni udar, požar in vnetje kože zaradi korozije elektronskih delov v sedežni enoti.



V regijah, kjer karbonatna trdota presega 18° dH (KH), je treba uporabljati sistem za filtracijo vode z vodnim mehčalcem. O karbotnatni trdoti svoje vode lahko povprašate ponudnika komunalnih storitev.



Poskrbite za dolgo življenjsko dobo izdelka:

- vsaka 3 leta odstranite vodni kamen (Glejte tehnične informacije 46978001);
- konico šobe zamenjajte vsaka 3 leta (Glejte tehnične informacije 46978001).



POZOR



Na primarni strani napajanja namestite visokoobčutljivi hitri prekinjevalec električnega toka z zaznavanjem napak v ozemljitvi (z nazivnim električnim tokom 15 mA ali manj).
Obstaja nevarnost električnega udara.



Stranična školjka je izdelana iz keramike in keramika je lomljiva. Pri ravnanju s stranično školjko upoštevajte naslednje:

- pred namestitvijo se prepričajte, da je stranična školjka v dobrem stanju in ni poškodovana;
- po namestitvi preverite, ali je stranična školjka poškodovana.

Če tega ne storite, lahko pride do poškodbe ali puščanja vode in/ali poplave.



Izplaknite tujke ali iz cevi, preden jih priklopite na izdelek.

Če tega ne storite, se lahko poškodujejo notranji deli izdelka, kar lahko povzroči puščanje vode in/ali poplavo.



Pri uporabi cedula upoštevajte naslednje:

- kadar odstranjujete cedilo, zaprite zaporni ventil za vodo;
- pri nameščanju cedula tega tesno pritrdite, tako da ne bo nobene vrzeli;
- kadar nameščate objemko, preverite, ali ne vsebuje tujkov.
Če so na objemki tukki, lahko to povzroči poplavu zaradi puščanja vode.



Nastavite zaporni ventil za vodo in po namestitvi preverite za puščanjem vode.

To lahko povzroči puščanje vode in/ali poplavu.

Napajanje

- Uporabite napajanje z izmeničnim tokom 220–240 V z nazivno porabo 850 W in največjo porabo 1.300 W.
- **Dolžina napajalnega kabla je 1,0 m.**
Napajalni kabel mora biti priključen na vtikač 3+PE (pred zemljo) in biti nameščen na razdalji od vodnega območja.
- **Elektroinštalacijsko delo mora opraviti usposobljen električar.** Dela je treba izvesti po predpisih iz skladno s predpisi IEC 60364-7-701 (ki ustreza VDE 0100, poglavju 701) in po vseh državnih in lokalnih predpisih.
- **Naprava mora biti priključena na pravilno ozemljeni izhod.**

Dovod vode

- **Za oskrbo uporabljajte samo pitno vodo.**

Uporaba drugačne vode (industrijske vode, vode iz vodnjaka itd.) lahko povzroči poslabšanje vzdržljivosti električnih in mehanskih sestavin, kar lahko povzroči nesrečo ali nepravilno delovanje.

- **Vodovodno cev čvrsto pritrdite.**
- **V regijah, kjer karbonatna trdota presega 18° dH (KH), je treba uporabljati sistem za filtracijo vode z vodnim mehčalcem. O karbonatni trdoti svoje vode lahko povprašate ponudnika komunalnih storitev.**
- **Vsaka 3 leta odstranite vodni kamen, da zagotovite dolgo življenjsko dobo. (Glejte tehnične informacije 46978001)**

Vodni tlak

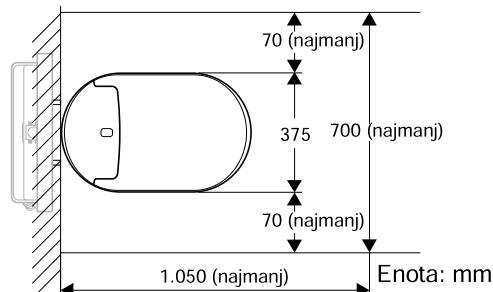
Najnižji vodni tlak mora biti 0,05 MPa (0,5 bar) [tlak pretoka]. Največji vodni tlak je 1,0 MPa (10,0 bar) [hidrostatski tlak].

Upoštevajte ta razpon tlaka pri namestitvi.

Najmanjše mere prostora za namestitev

Glede najmanjših mer prostora za namestitev glejte sliko 1.

Na vsaki strani izdelka priporočamo 70 mm prostora ali več.



Slika 1

Potrditev ob vgradnji

- Če je že vgrajeno straniče drugega proizvajalca, je morda tam že prikrita vodovodna napeljava. Vsekakor pa morajo biti mere priključka enake. Izdelki so včasih opremljeni z nalepko z informacijami o merah na zaščitni plošči pod sprožilno ploščo.
- Spojke 46944000 je mogoče namestiti le na sisteme za splakovanje Grohe s kotlički GD2.

Tehnični podatki

Nazivna napetost

220–240 V (izmenični tok), 50/60 Hz

Poraba nazivne moči

850 W (okolje 20 °C, voda 15 °C)

Največja poraba moči

1300 W

Dolžina napajalnega kabla

1 m

Stopnja vodotesnosti

IPX4

Standby

0,9 W

Razred zaščite 1

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

Razpon vodnega tlaka

0,05 MPa (0,5 bar) [tlak pretoka] – 1,0 MPa (10,0 bar)
[hidrostatski tlak]

Prečni presek vodnega priključka

3/8 palca

Operativni temperaturni razpon

0–40 °C

Enote

V = volt, Hz = hertz, W = watt, m = meter, MPa = megapascal, in = palec, °C = stopinj Celzija

Volumen vode za izplakovanje

Evropa: polno 5 l, delno 3 l

A Dobavljeni artikli

- [a] E-bidet (sedežna enota)
 - [b] Cev za dovod vode in objemka (samo standardni model [39354SH1])
 - [c] Glavni ventil (samo standardni model [39354SH1])
 - [d] Daljinski upravljalnik
 - [e] Vijaki, sidra in baterije AA (za daljinski upravljalnik)
 - [f] Varnostna matica, vijak in podložka (za daljinski upravljalnik)
 - [g] Vtičnica za napajanje
 - [h] Keramična školjka
 - [i] Zaščitna folija, podstavki in podložke (za keramično školjko)
 - [j] Pokrivalo za prho
 - [k] Banderole
- DISPLAY** Filter (samo razstavni model [18801SH1])
- OPTION** Kabel za izplakovalnik (artikel št. 46 944)
- OPTION** Priključni ventil za 4,5 L kotliček (artikel št. 42 333)

B Nujno orodje

- [a] Ključ (19 mm)
- [b] Francoski ključ
- [c] Križni izvijač
- [d] Ploski izvijač
- [e] Ploski natančni izvijač (2,5 mm)
- [f] Križni natančni izvijač (št. 0)
- [g] Raglja (19 mm)
- [h] Brusilnik
- [i] Rezalnik cevi
- [j] Vodna tehnika
- [k] Pila
- [l] Lepilni trak
- [m] Ravnilo
- [n] Pisalo
- [o] Kladivo
- [p] Olfa nož
- [q] Lepilo

C-1 Priprave

- [1] Izklopite električno stikalo.
 - [2] **Za vodni kotliček GROHE**
Odstranite ovoj cevi.
Za druge vodne kotličke
Izrežite steno.
 - [3] Prilagodite dolžino vijakov, ki izstopajo iz stene.
 - [4] Potegnite napajalni kabel iz stene.
 - [5] Napeljite napajalni kabel v ustrezne dele priključka za napajanje in jih povežite z žicami.
- Opomba**
- Pritrdite žice v ustrezne vstopne priključke.
- [6] Sponite skupaj dele priključka za napajanje.
- Opomba**
- Dele trdno pričvrstite.
- [7] Odstranite pokrov na revizijskem jašku.

C-2 Priprava cevi za dovod vode

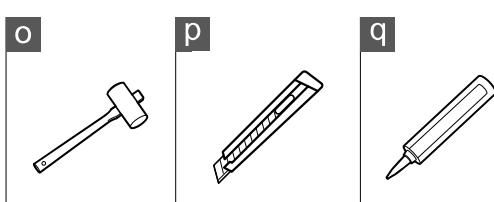
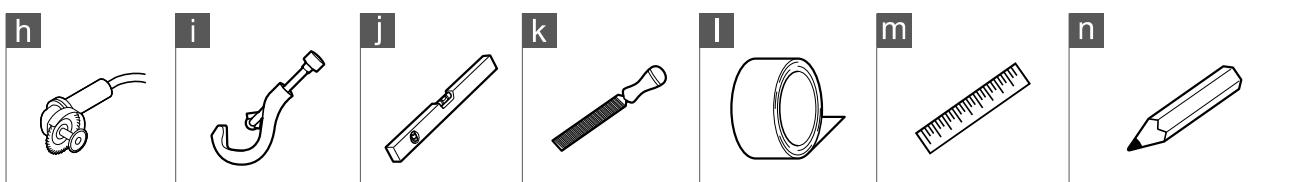
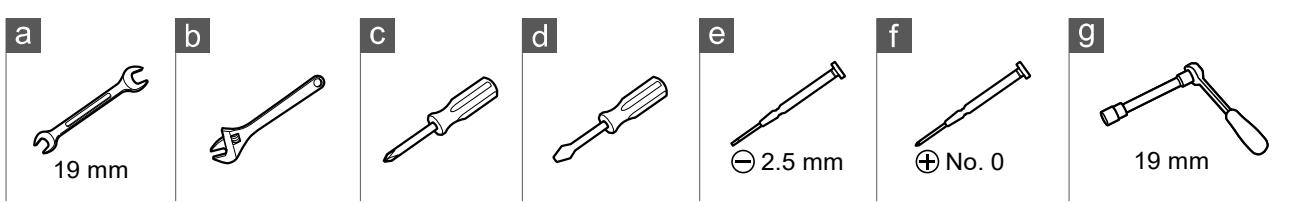
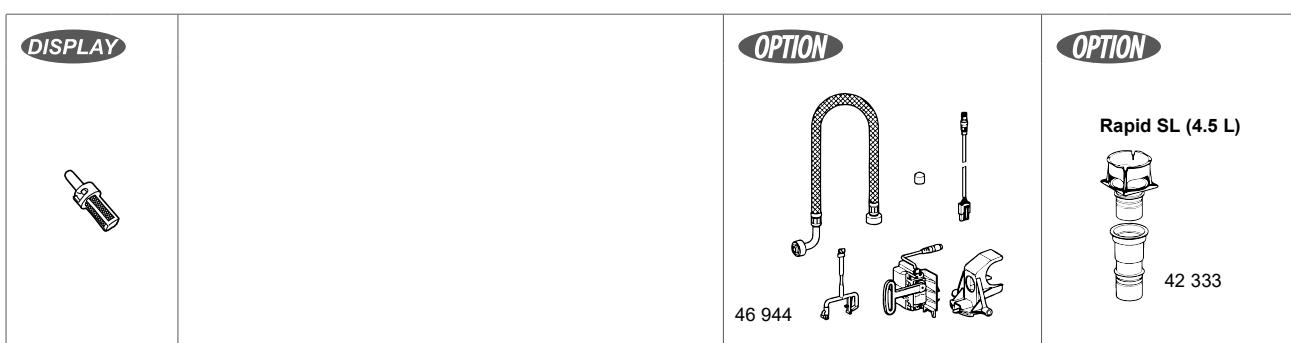
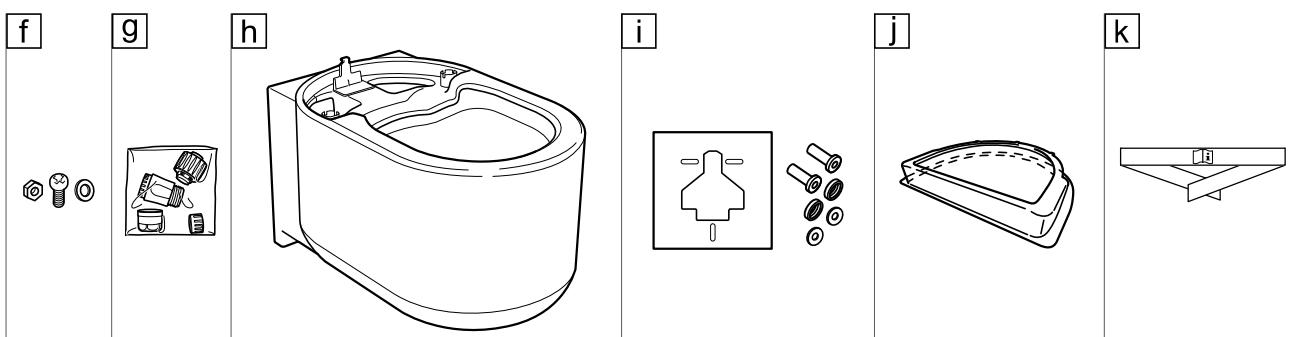
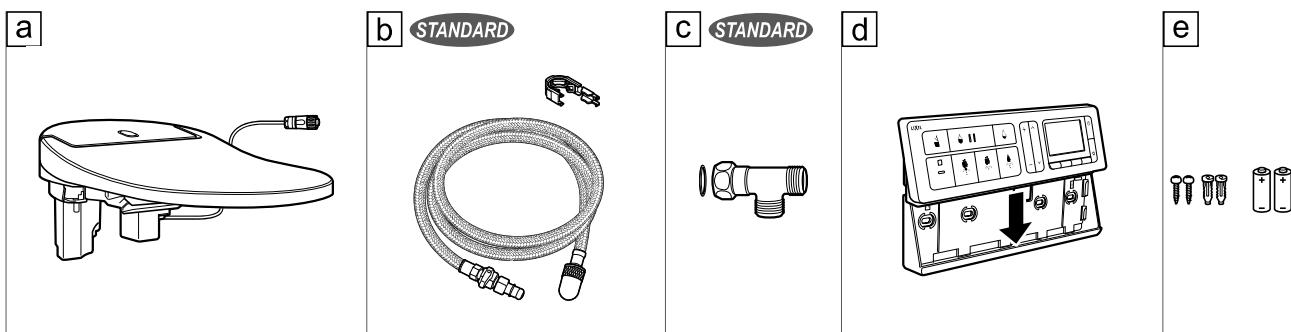
- [1] Snemite pokrovček in oba sestavna dela s cevi za dovod vode.
 - [2] Privijte cev za dovod vode na zaporni ventil za vodo.
- C-3 Priklop na glavni ventil**
- [1] Zaprite zaporni ventil za vodo in odklopite cev za dovod vode.
 - [2] Priklopite cev za dovod vode na glavni ventil s tisto stranjo, kjer je polnilni ventil, zaporni ventil za vodo pa pritrdite na drugi konec glavnega ventila.
 - [3] Ponovno pritrdite oba sestavna dela na cev za dovod vode, nato priklopite cev za dovod vode na spodnji del glavnega ventila.
 - [4] Namestite vodni zbiralnik pod cev za dovod vode.
 - [5] Odprite zaporni ventil za vodo in izplaknite morebitne smeti iz cevi za dovod vode.
 - [6] Preverite puščanje vode v območju zapornega ventila za vodo.

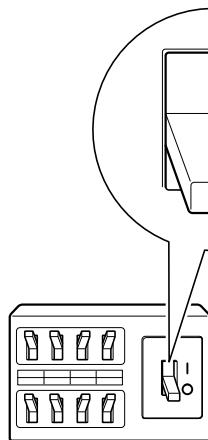
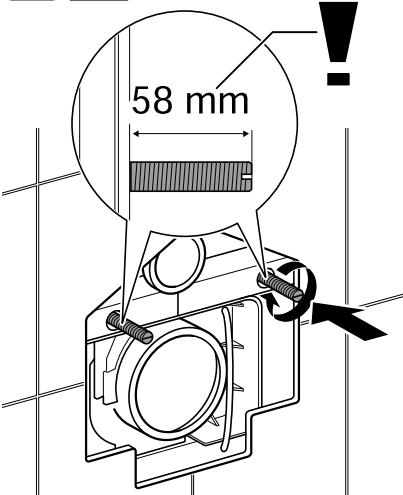
Opomba

- Če voda pušča, trdno privijte območje puščanja.

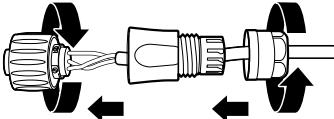
- [7] Zaprite zaporni ventil za vodo.

SLO

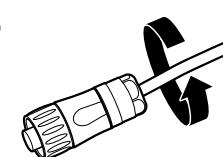
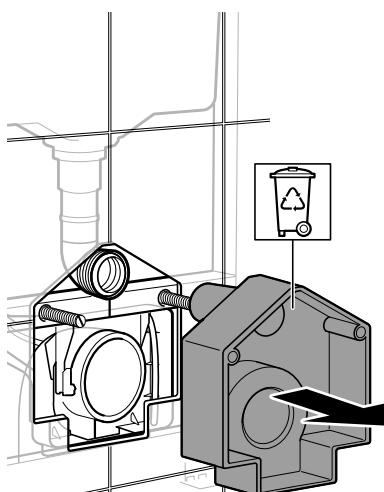
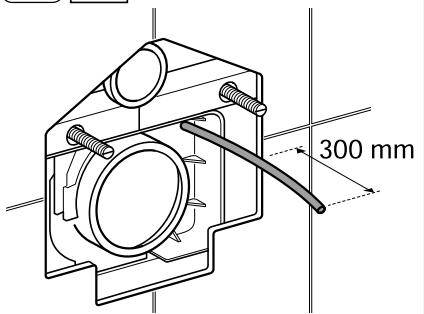
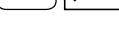
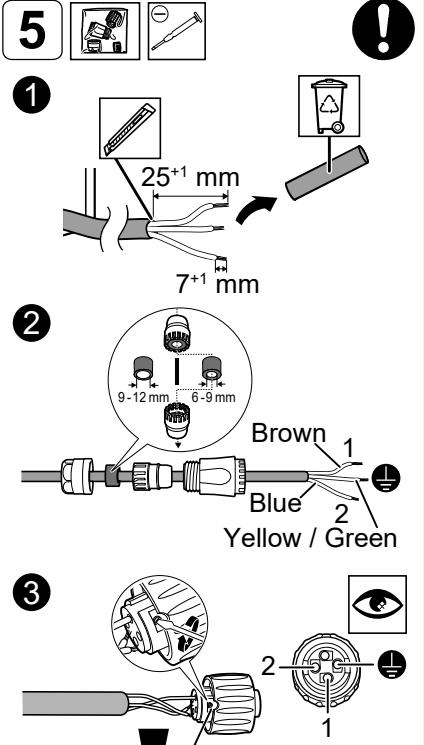
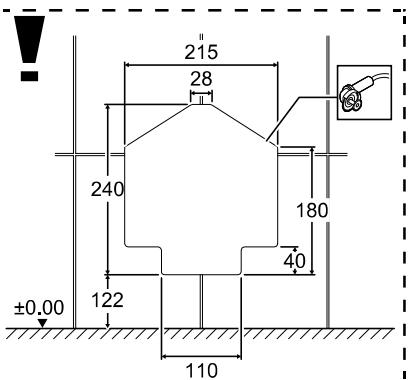
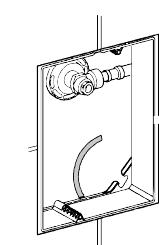
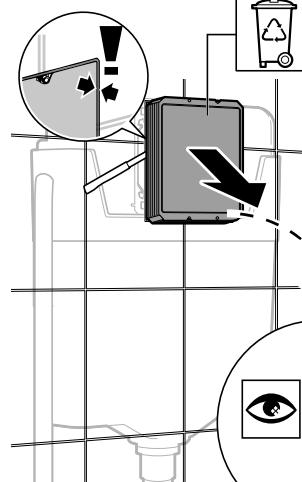


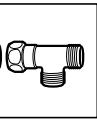
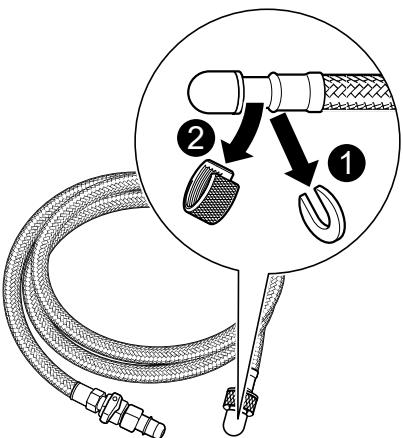
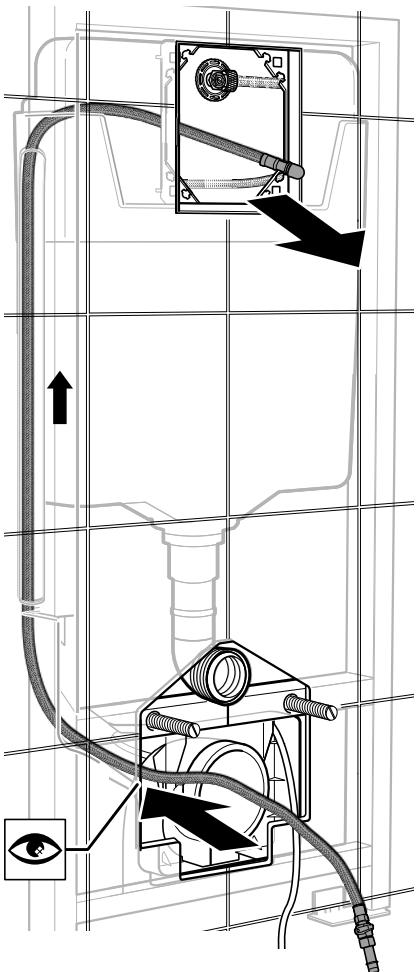
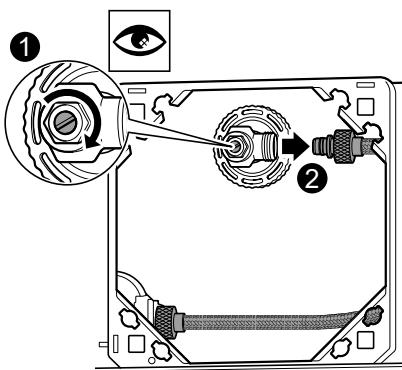
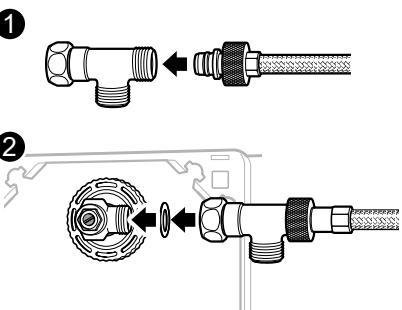
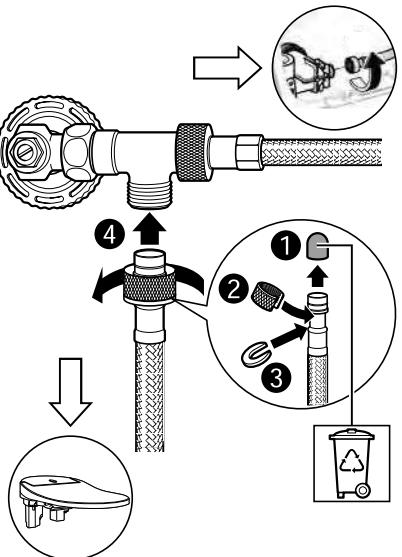
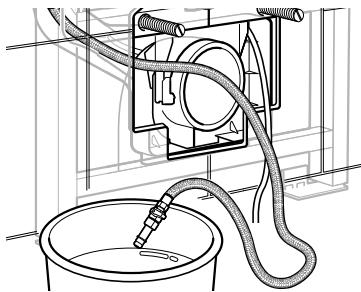
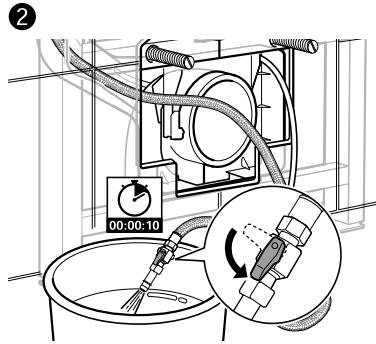
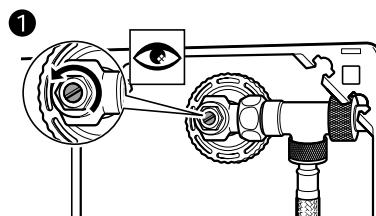
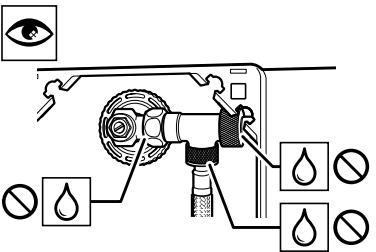
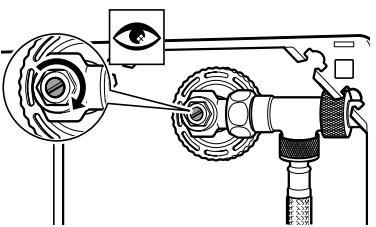
C-1**1****3****6****1**

1.5 - 2.0 Nm

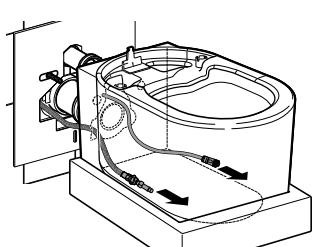
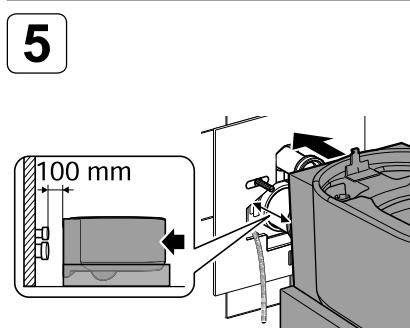
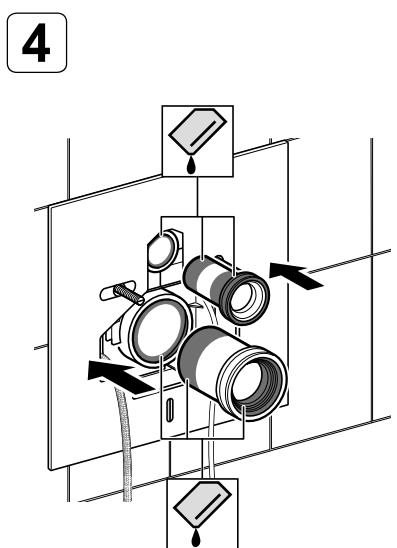
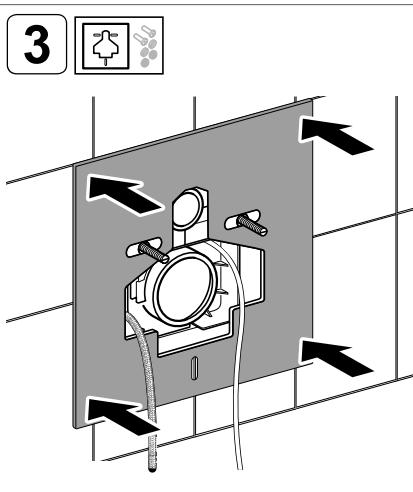
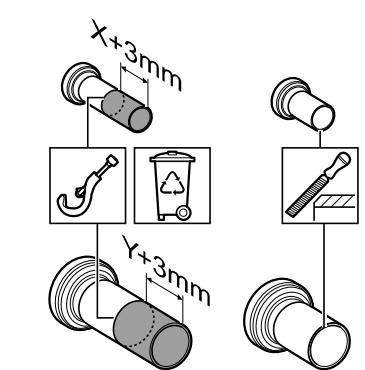
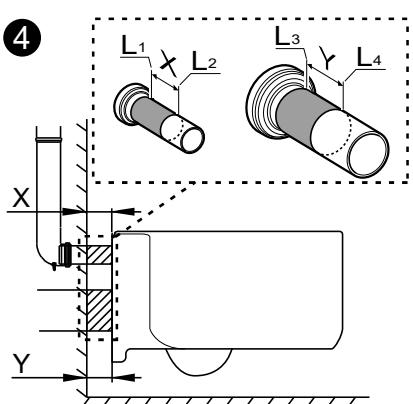
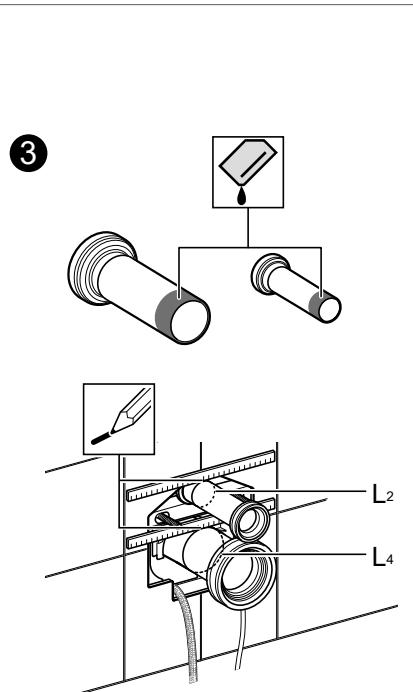
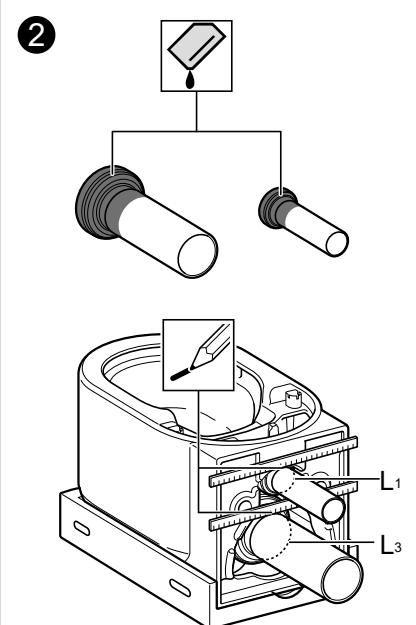
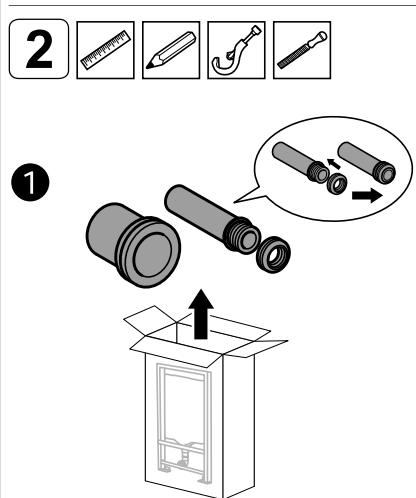
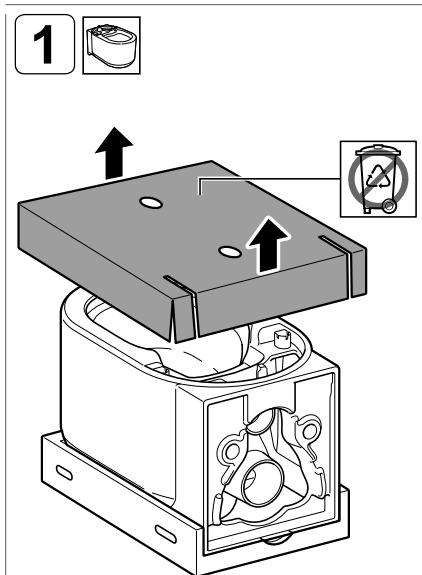


1.5 - 2.0 Nm

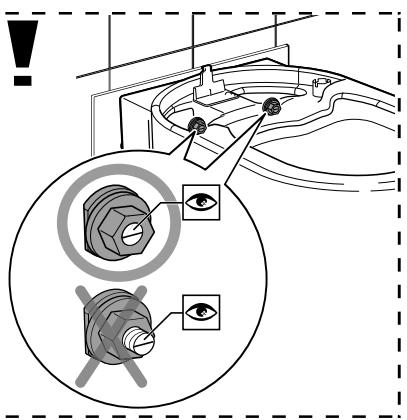
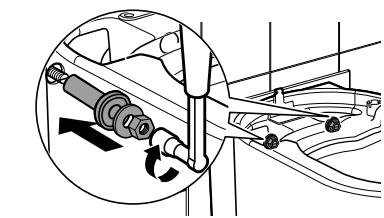
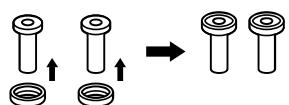
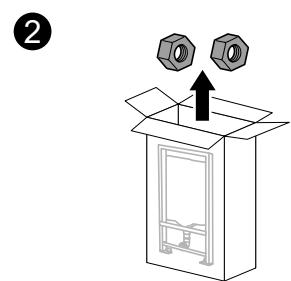
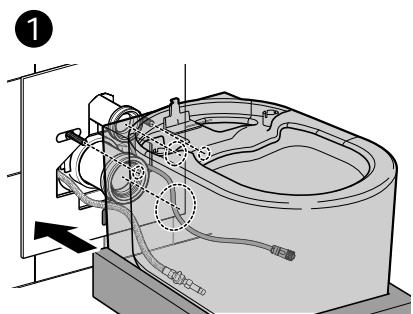
**2****GROHE Rapid SL****4****5****7****!****7**

C-2**C-3****1****2****1****2****3****4****5****6****7**

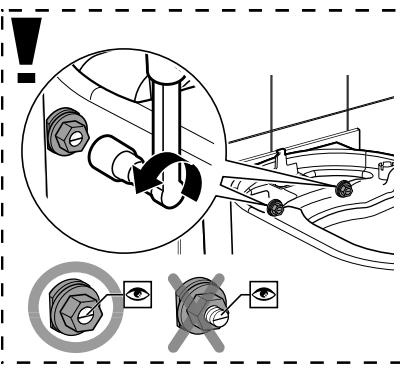
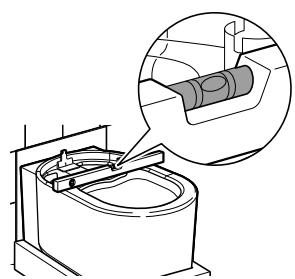
C-4



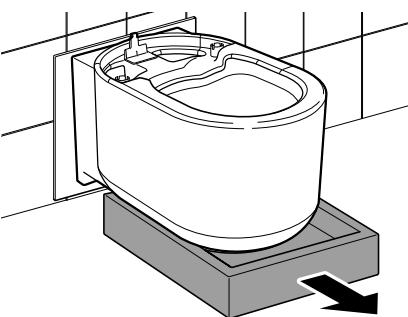
6    19 mm



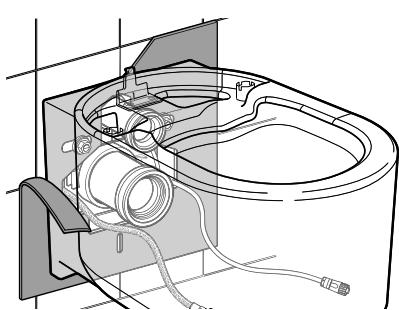
7  /  19 mm



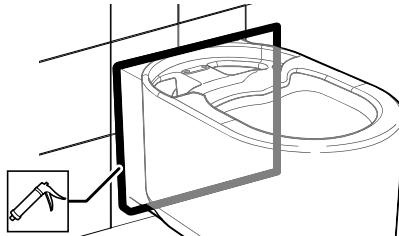
8

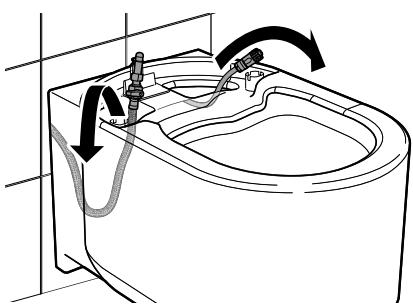
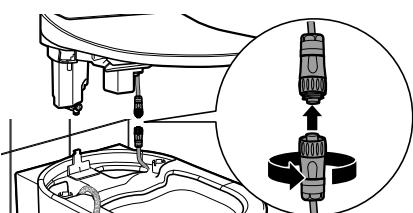


9 

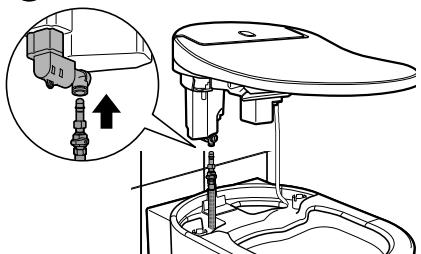
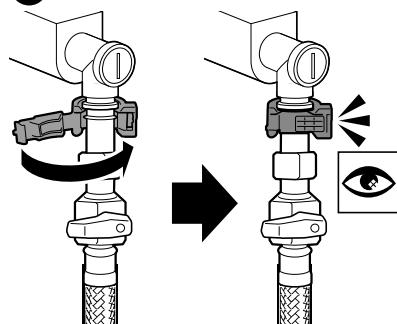


10 

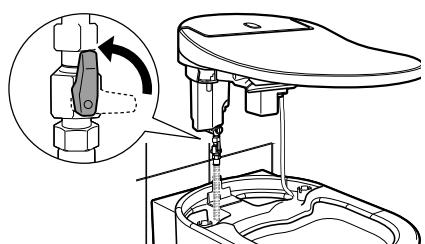


C-5**1****2****3**

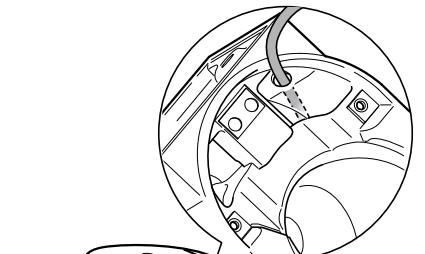
39354SH1

1**2****4**

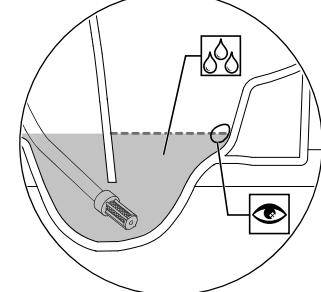
39354SH1



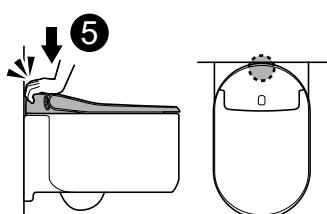
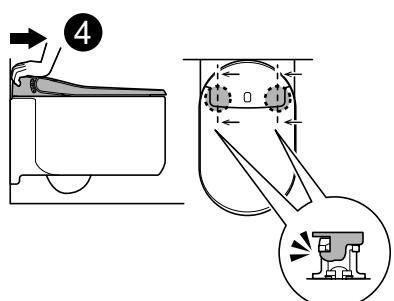
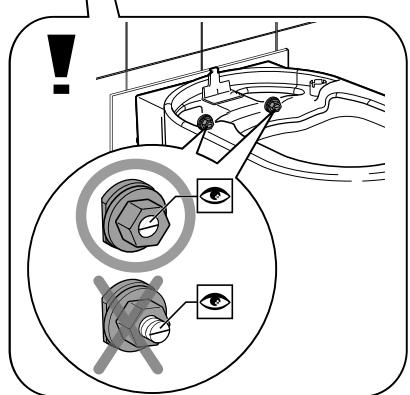
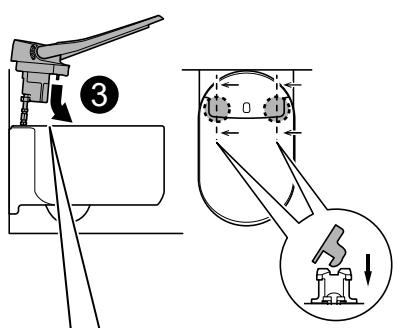
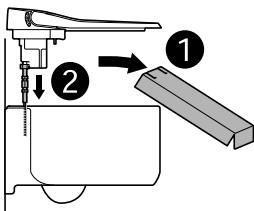
18801SH1



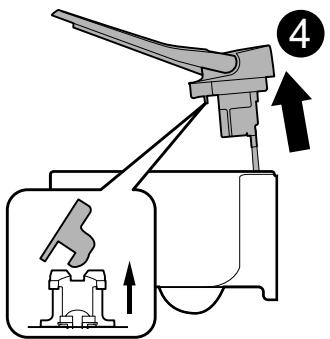
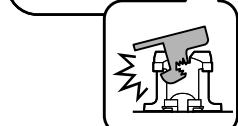
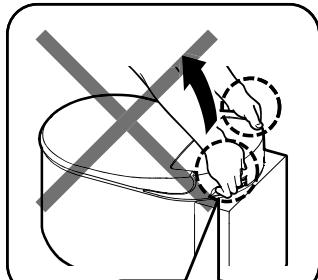
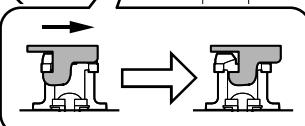
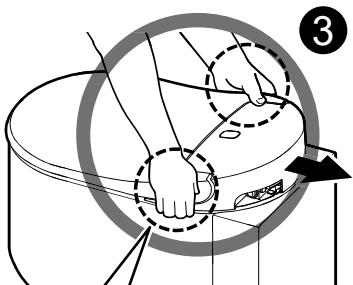
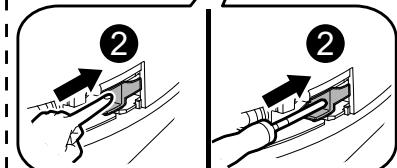
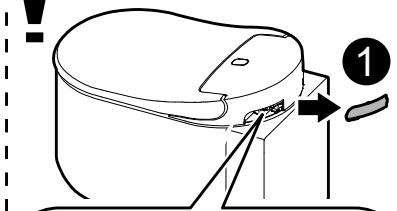
18801SH1



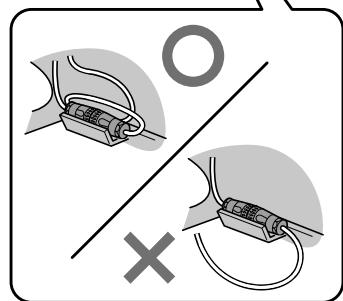
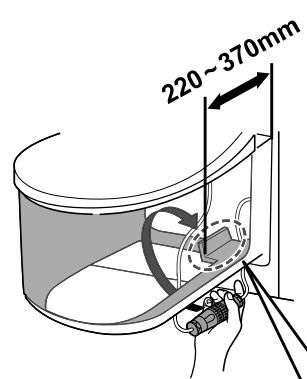
5



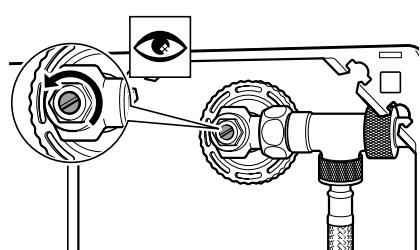
6



6

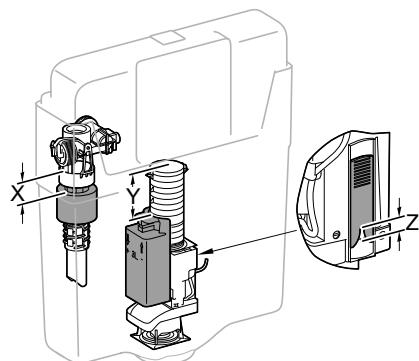


7



8

1 GROHE Rapid SL

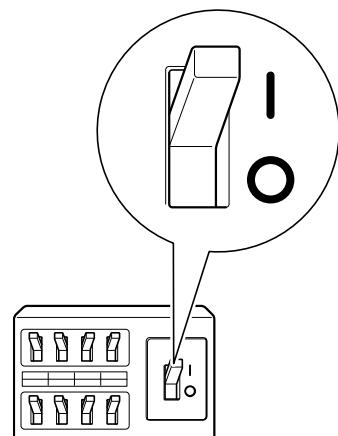
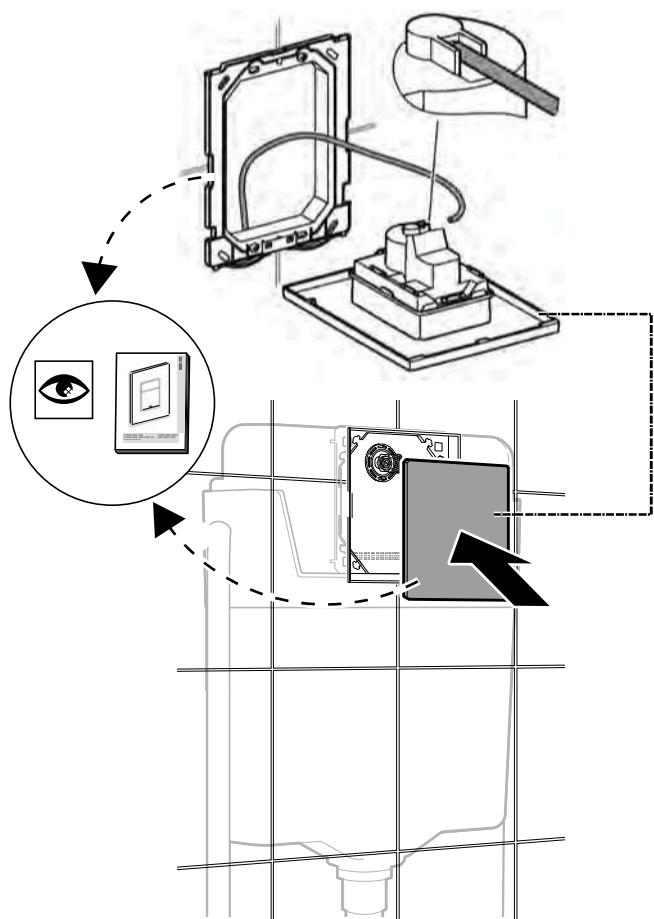


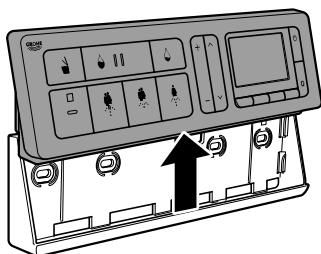
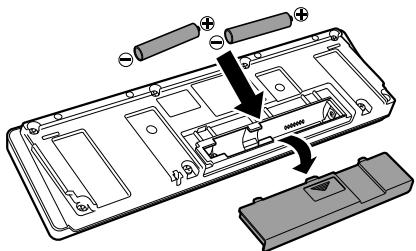
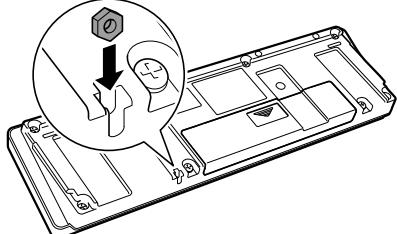
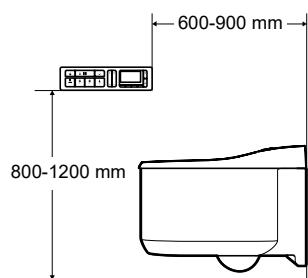
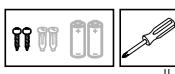
| | X | Y | Z |
|---|--------|--------|--------|
|  | 81 mm | 75 mm | >18 mm |
|  | 119 mm | 108 mm | >18 mm |

9

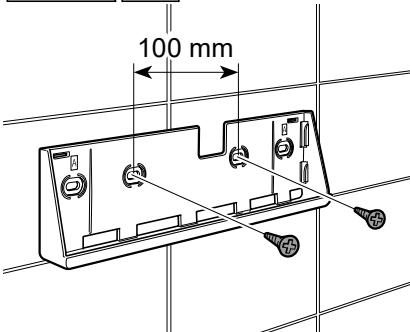
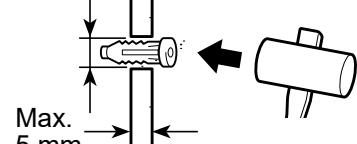
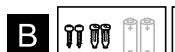
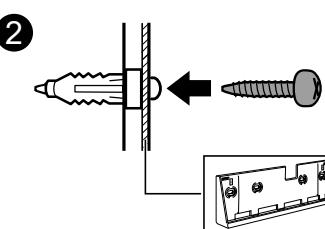


2

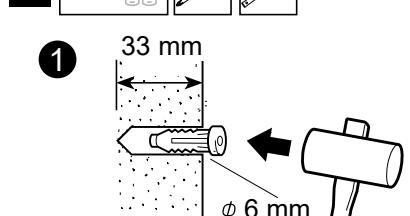
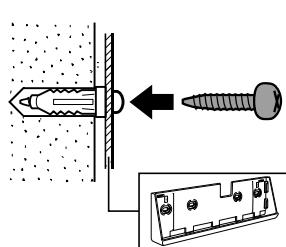
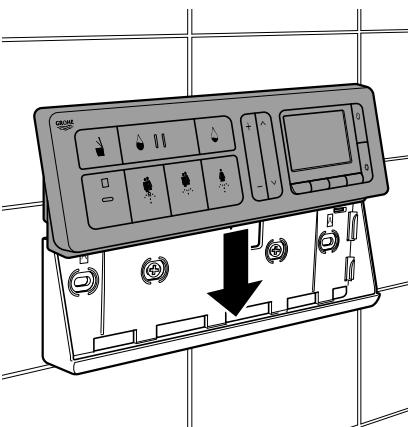
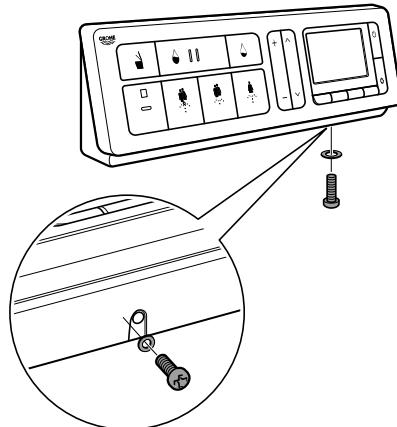


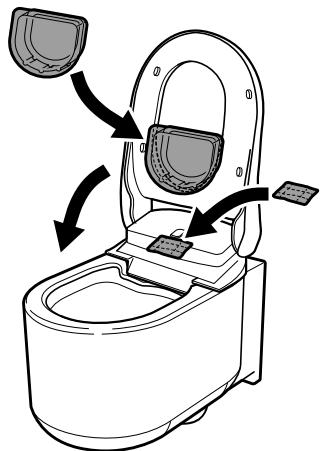
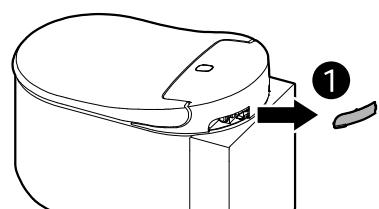
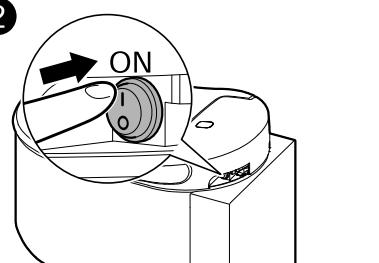
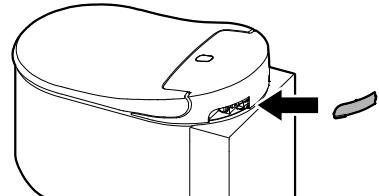
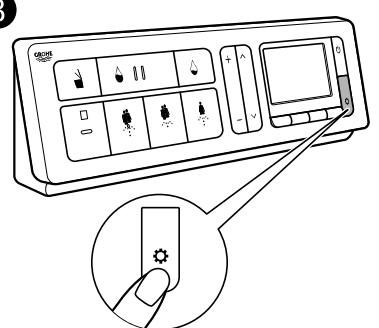
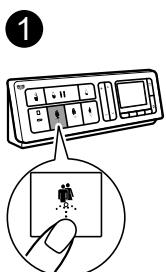
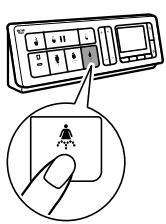
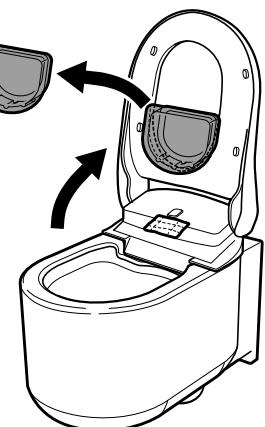
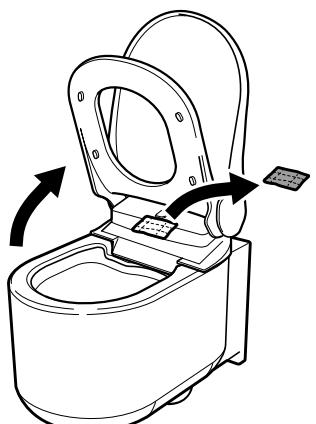
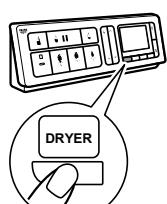
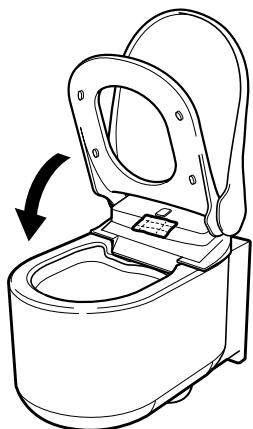
C-6**1****2****3****4****5**

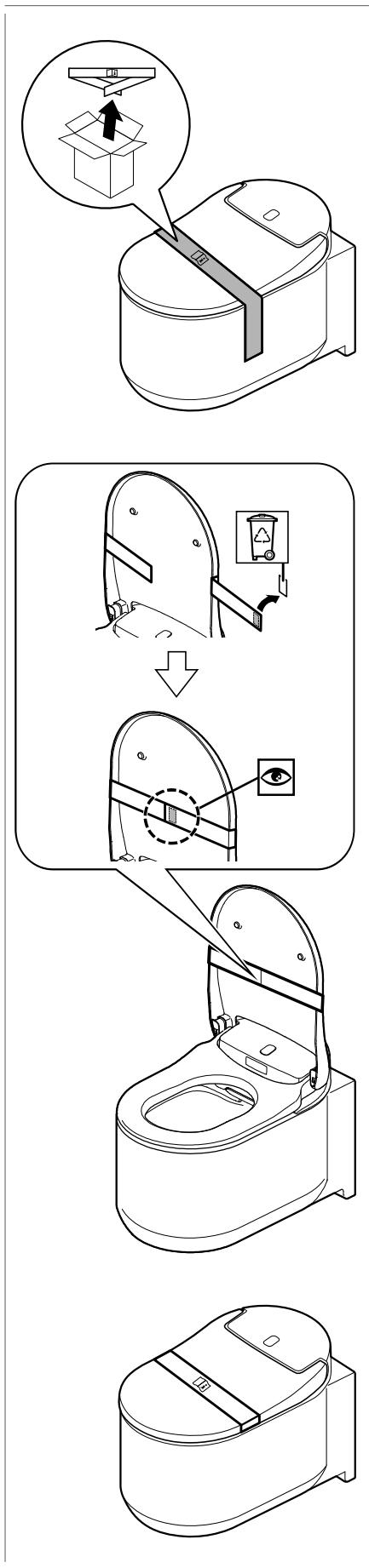
100 mm

1 ϕ 6 mmMax.
5 mm**2**

33 mm

 ϕ 6 mm**2****6****7**

**1****2****2****2****3****3****2****4****5**





Pure Freude an Wasser

| | | | |
|---|--|--|---|
| D ④ +49 571 3989 333 helpline@grohe.de | EST ④ +372 6616354 grohe@grohe.ee | MAL info-malaysia@grohe.com | SK ④ +420 277 004 190 grohe-cz@grohe.com |
| A ④ +43 1 68060 info-at@grohe.com | F ④ +33 1 49972900 sav-fr@grohe.com | MX ④ 01800 8391200 pregunta@grohe.com | T ④ +66 21681368 (Haco Group) info@haco.co.th |
| AUS ④ +(61) 1300 54945 grohe_australia@lixil.com | FIN ④ +358 942 451 390 grohe@grohe.fi | N ④ +47 22 072070 grohe@grohe.no | TR ④ +90 216 441 23 70 GroheTurkey@grome.com |
| B ④ +32 16 230660 info.be@grohe.com | GB ④ +44 871 200 3414 info-uk@grohe.com | NL ④ +31 79 3680133 vragen-nl@grohe.com | UA ④ +38 44 5375273 info-ua@grohe.com |
| BG ④ +359 2 9719959 grohe-bulgaria@grohe.com | GR ④ +30 210 2712908 nsapountzis@ath.forthnet.gr | NZ technicalenquiries@ patersontrading.co.nz | USA ④ +1 800 4447643 us-customerservice@grohe.com |
| BR ④ 0800 770 1222 falecom@grohe.com | H ④ +36 1 2388045 info-hu@grohe.com | P ④ +351 234 529620 commercial-pt@grohe.com | VN ④ +84 90 9694768 ④ +84 90 9375068 info-vietnam@grohe.com |
| CAU ④ +99 412 497 09 74 info-az@grohe.com | HK ④ +852 2969 7067 info@grohe.hk | PL ④ +48 22 5432640 biuro@grohe.com.pl | AL BiH HR KS ME MK SLO SRB ④ +385 1 2911470 adria-hr@grohe.com |
| CDN ④ +1 888 6447643 info@grohe.ca | I ④ +39 2 959401 info-it@grohe.com | RI ④ 0-800-1-046743 customercare- indonesia@asia.lixil.com | Eastern Mediterranean, Middle East - Africa Area Sales Office: ④ +357 22 465200 info@grome.com |
| CH ④ +41 44 877 73 00 info@grohe.ch | IND ④ +91 1800 102 4475 customercare.in@grohe.com | RO ④ +40 21 2125050 info-ro@grohe.com | IR OM UAE YEM ④ +971 4 3318070 grohedubai@grome.com |
| CN ④ +86 4008811698 info.cn@grohe.com | IS ④ +354 515 4000 jonst@byko.is | ROK ④ +82 2 1588 5903 info-singapore@grohe.com | Far East Area Sales Office: ④ +65 6311 3600 info@grohe.com.sg |
| CY ④ +357 22 465200 info@grome.com | J ④ +81 3 32989730 info@grohe.co.jp | RP ④ +63 2 8938681 | Latin America: ④ +52 818 3050626 pregunta@grohe.com |
| CZ ④ +358 942 451 390 grohe-cz@grohe.com | KZ ④ +7 727 311 07 39 info-cac@grohe.com | RUS ④ +7 495 9819510 info@grohe.ru | |
| DK ④ +45 44 656800 grohe@grohe.fi | LT ④ +372 6616354 grohe@grohe.ee | S ④ +46 771 141314 grohe@grohe.se | |
| E ④ +34 93 3368850 grohe@grohe.es | LV ④ +372 6616354 grohe@grohe.ee | SGP ④ +65 6311 3611 info-singapore@grohe.com | |