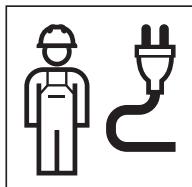


# INSTALLATION MANUAL

MONTAGEANLEITUNG  
INSTRUCTIONS DE MONTAGE  
ISTRUZIONI PER IL MONTAGGIO

**KNOW  
HOW  
INSTALLED**





## **WARNUNG**

### **Elektrischer Schlag**

Unsachgemäße Installation kann zum Tod oder zu schwerer Verletzung führen.

- ▶ Alle Netzstromkreise vor dem Zugang zu den Anschlussklemmen abschalten.
- ▶ Gerät über alpolige Trennvorrichtung mit einer Kontaktöffnungsweite entsprechend den Bedingungen der Überspannungskategorie III für volle Trennung installieren.
- ▶ Gerät nur von Elektrofachkraft anschliessen lassen.



## **WARNING**

### **Electric shock**

Incorrect installation can lead to death or serious injuries.

- ▶ Switch off all mains circuits before accessing the terminals.
- ▶ Install the unit with an all-pole disconnecting device with a contact opening that complies with the conditions of overvoltage category III for full disconnection.
- ▶ The unit should only be connected by an electrically skilled person.



## **AVERTISSEMENT**

### **Décharge électrique**

L'installation non conforme peut entraîner la mort ou des blessures graves.

- ▶ Couper tous les circuits de courant avant de toucher aux bornes de raccordement.
- ▶ Utiliser un dispositif de coupure de tous les pôles et équipé d'une ouverture de contact conformément aux conditions concernant la catégorie de surtension III pour coupure totale.
- ▶ Faire raccorder l'appareil uniquement par une personne qualifiée en électricité.



## **AVVERTENZA**

### **Scossa elettrica**

Un'installazione inappropriata può provocare gravi lesioni o persino il decesso.

- ▶ Disinserire tutti i circuiti della corrente di rete prima di accedere ai terminali di collegamento.
- ▶ Installare l'apparecchio con un dispositivo di sezionamento onnipolare avente apertura minima tra i contatti conforme alle condizioni della categoria di sovrattensione III per l'isolamento totale.
- ▶ Far eseguire il collegamento dell'apparecchio soltanto da un elettricista qualificato.



## **WAARSCHUWING**

### **Elektrisch schok**

Onjuiste installatie kan de dood of ernstig letsel tot gevolg hebben.

- ▶ Alle netstroomcircuits voor de toegang tot de aansluitklemmen uitschakelen.
- ▶ Apparaat via alpolige verbrekingsinrichting met een contactopening in overeenstemming met de voorwaarden voor volledige ontkoppeling van de overspanningscategorie III installeren.
- ▶ Apparaat alleen door elektricien laten aansluiten.



## ADVERTENCIA

### Descarga eléctrica

Una instalación incorrecta puede ocasionar lesiones graves e incluso la muerte.

- Desconectar todos los circuitos de red antes de acceder a los terminales.
- Instalar el dispositivo a través de un dispositivo seccionador para todos los polos con una anchura de intervalo deertura de acuerdo con las condiciones de la categoría de sobretensión III para una desconexión completa.
- Solo una persona cualificada eléctricamente debe conectar el dispositivo.



## AVISO

### Choque elétrico

A instalação incorreta pode provocar a morte ou ferimentos graves.

- Desligar todos os circuitos da rede elétrica antes do acesso aos terminais.
- Instalar o aparelho a jusante de um dispositivo de corte de todos os polos com um intervalo de contacto em conformidade com as condições da categoria de sobretensão III para um corte total.
- Apenas as pessoas eletricamente qualificadas podem conectar o aparelho.



## ADVARSEL

### Elektrisk stød

Ukorrekt installation kan føre til døden eller alvorlige kvæstelser.

- Alle netstrømkredse skal frakobles før adgang til strømklemmerne.
- Installer enheden via en alpolet afbryder med en kontaktåbningsbredde, der overholder betingelserne i overspændingskategori III for fuld afbrydelse.
- Enheden må kun tilsluttes af en elinstallatør.



## ADVARSEL

### Elektrisk støt

Uforskriftsmessig installasjon kan føre til dødsfall eller alvorlige personskader.

- Kople fra alle nettstrømkretser før du tar tilgang til tilkoplingsklemmene.
- Installer apparatet via en skillebryter med en kontaktåpningsbredde i henhold til betingelsene i overspenningskategori III for fullstendig frakobling.
- Apparatet skal kun koples til av en elektriker.



## VARNING

### Elektrisk stöt

Felaktig installation kan leda till dödsfall eller till allvarlig personskada.

- Bryt strömmen till alla näströmkretsar innan anslutningsklämmorna görs tillgängliga.
- Installera enheten via en allpolig frånskiljare med ett kontaktgap som uppfyller villkoren för överspänningsskategorii III för komplett avstängning.
- Låt endast en behörig elektriker ansluta enheten.



## VAROITUS

### Sähköisku

Epääsiäismukainen asennus voi johtaa kuolemaan tai vakavaan loukkaantumiseen.

- Kytke kaikki verkkovirtapiirit pois päältä ennen liittimiin koskemista.
- Asenna laite täydelliseen erottamiseen tarkoitetun, ylijänniteluokan III ehtojen mukaisella kosketusvälillä varustetun kaikkinapaisen erotuslaitteen kautta.
- Vain sähköalan ammattilaiset saavat kytkeä laitteen.



## VIÐVÖRUN

### Raflost

Röng uppsetning getur valdið banaslysum eða alvarlegum meiðslum.

- Rjúfið allar rafrásir í kerfinu áður en tengiklemmurnar eru gerðar aðgengilegar.
- Setjið tækið upp með alpóla rofbúnaði með snertuopi samkvæmt skilyrðum yfirspennuflokkus III um fullt rof.
- Rafvirkjar skulu annast tengingu tækisins.



## OSTRZEŻENIE

### Porażenie prądem

Nieprawidłowa instalacja może prowadzić do śmierci lub poważnych obrażeń.

- Wszystkie obwody elektryczne i sieciowe wyłączyć przed rozpoczęciem prac przy zaciskach.
- Zainstalować urządzenie poprzez wielobiegunowy automat bezpiecznikowy z rozwarciem styków o szerokości odpowiadającej warunkom kategorii przepięcia III w celu zapewnienia całkowitego rozdzielenia.
- Urządzenie może podłączać wyłącznie specjalista elektryk.



## FIGYELMEZTETÉS

### Áramütés

A szakszerűtlen szerelés súlyos sérüléseket, sőt halált okozhat.

- A csatlakozókapcsokhoz való hozzáférés előtt kapcsoljon le valamennyi hálózati áramkört.
- A készüléket valamennyi pólust lekapcsoló, a teljes leválasztásra vonatkozó III. túlfeszültség-kategória követelményeinek megfelelő csatlakozónyílással ellátott megszakítókapcsoló fölé szerelje fel.
- A készülék csatlakoztatását kizárolag villamossági szakemberrel végeztesse.



## **VAROVANIE**

### **Zásah elektrickým prúdom**

Neodborná inštalácia môže viesť k usmrteniu alebo ťažkým poraneniam.

- ▶ Pred prístupom k pripojovacím svorkám vypnite všetky obvody elektrického prúdu.
- ▶ Zariadenie namontujte do obvodu s odpojovačom odpojujúcim všetky póly so vzdialenosťou kontaktov v súlade s podmienkami kategórie prepäťia III pre kompletné odpojenie.
- ▶ Montážou zariadenia poverte výlučne elektroinštalatéra.



## **VÝSTRAHA**

### **Úraz elektrickým proudem**

Neodborná instalace môže zpôsobiť usmrcenie nebo vážná zranení.

- ▶ Pred prístupom k pripojovacím svorkám vypněte všechny obvody elektrického proudu.
- ▶ Přístroj namontujte přes všeobecný odpojovač se vzdáleností kontaktů podle podmínek kategorie přepětí III pro plné odpojení.
- ▶ Přístroj může připojit pouze kvalifikovaný elektrikář.



## **OPOZORILO**

### **Električni udar**

Nestrokovna namestitev lahko povzroči smrt ali hude poškodbe.

- ▶ Pred dostopom do priključnih sponk izklopite vse električne tokokroge.
- ▶ Napravo namestite prek vsepolne ločilne naprave z razmikom kontaktov, ki ustrezata zahtevam prenapetostne kategorije III za polno ločitev.
- ▶ Napravo sme priključiti samo električar.



## **UPOZORENJE**

### **Električni udar**

Nestručna instalacija može prouzročiti smrt ili tešku ozljedu.

- ▶ Prije pristupa priključnim stezalkama isključite sve strujne krugove mrežnog napajanja.
- ▶ Uredaj ugradite preko svepolnog razdvojnog uređaja sa širinom kontaktног otvora u skladu s uvjetima kategorije prenapona III za potpuno razdvajanje.
- ▶ Uredaj smiju priključivati samo električari.



## **UPOZORENJE**

### **Električni udar**

Nestručna instalacija može da dovede do smrti ili teških povreda.

- ▶ Pre pristupa terminalima, isključite sve mrežna strujna kola.
- ▶ Uredaj preko trofaznog prekidačkog uređaja sa širinom kontaktног otvora instalirajte u skladu sa uslovima prenaponske kategorije III za potpuno razdvajanje.
- ▶ Priključivanje uređaja smeju da vrše samo stručni električari.



## ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

### Токов удар

Неправилна инсталация може да доведе до смърт или тежки наранявания.

- Преди достъп до терминалите изключете всички основни кръгове.
- Инсталирайте уреда през сепаратор на всички полюси с контактен отвор в съответствие с условията на категория III за свръхнапрежение за цялостно разделяне.
- Уредът трябва да се свързва само от ел. техник.



## AVERTIZARE

### Electrocucutare

Instalarea incorectă se poate solda cu moarte sau cu leziuni grave.

- Deconectați toate circuitele de alimentare înainte de a permite accesul la borne.
- Montați aparatul prin intermediul unui dispozitiv de separare multipolar cu o lățime a orificiului de contact în conformitate cu condițiile categoriei de supratensiune III pentru separare completă.
- Racordarea aparatului va fi efectuată numai de un electrician.



## ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

### Удар электрическим током

Неправильная установка может привести к смерти или серьезной травме.

- Перед проведением работ на соединительных клеммах отключить все электрические сетевые контуры.
- Установить прибор с подключением всеполюсного разделительного устройства с зазором между контактами в соответствии с условиями III категории перенапряжения для полного отделения.
- Подключение прибора разрешается выполнять только квалифицированному электротехническому персоналу.



## HOIATUS

### Elektrilöök

Asjatundmatu paigaldamine võib põhjustada surma või raskeid vigastusi.

- Enne ühendusklemmide puutumist tuleb kõik võrgutoiteahelad välja lülitada.
- Täielikuks lahutuseks installeerige seade mitmepooluselise lahutusseadme kaudu sellise kontaktavade vahega, mis vastab ülepingekategooria III tingimustele.
- Laske seade külge ühendada vaid elektrispetsialistil.



## BRĪDINĀJUMS

### Elektriskās strāvas trieciens

Neprofesionāla uzstādīšana var izraisīt nāvi vai smagas traumas.

- Pirms uzsākt darbu ar pieslēguma spailēm, izslēdziet visus tikla strāvas padves lokus.
- Uzstādīet ierīci ar daudzpolu atvienošanas ierīci, kuras atvērums starp kontaktiem atbilst III pārsprieguma kategorijai un pilnīgi atvienošanai.
- Ierīci drīkst pieslēgt tikai profesionāli elektriķi.



## ISPÉJIMAS

### Elektros smūgis

Jei montuojama neteisingai, galima sukelti žūtį arba sunkius sužalojimus.

- ▶ Prieš užsitiškrinant prieigą prie gnybtų būtina atjungti visas iš tinklo maitinamas grandines.
- ▶ Irenginį sumontuokite naudodamai daugiapoli atjungimo prietaisą, kurio kontaktų atidarymo plotis atitinka III virštampio kategoriją dėl visiško atskyrimo.
- ▶ Irenginį leidžiama prijungti tik kvalifikuotam elektrikui.



## ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

### Ηλεκτροπληξία

Η λανθασμένη εγκατάσταση μπορεί να οδηγήσει στο θάνατο ή σε σοβαρούς τραυματισμούς.

- ▶ Απενεργοποιήστε όλα τα κυκλώματα ηλεκτρικού δικτύου πριν από την πρόσβαση στους ακροδέκτες.
- ▶ Εγκαταστήστε τη συσκευή μέσω ολοπολικής διάταξης αποσύνδεσης με εύρος ανοιγμάτος επαφής αντίστοιχο με τις συνθήκες της κατηγορίας υπέρτασης III για πλήρη αποσύνδεση.
- ▶ Η σύνδεση της συσκευής επιτρέπεται να γίνεται μόνο από εξειδικευμένο ηλεκτρολόγο.



## UYARI

### Elektrik çarpması

Hatalı kurulum ölüme veya ağır yaralanmalara yol açabilir.

- ▶ Soketlere erişimden önce tüm şebeke akım devrelerini kapatın.
- ▶ Cihazı tam bağlantı kesme için yüksek voltaj kategorisi III koşullarına uygun kontak açıklığı genişliğine sahip tüm kutuplu bir devre kesme tertibatı üzerinden bağlayın.
- ▶ Cihaz sadece uzman elektrikçi tarafından bağlanmalıdır.

تحذير  
صدمة كهربائية



- يمكن أن يؤدي التركيب غير السليم إلى الوفاة أو الإصابة الخطيرة.
- ▶ ينبغي إيقاف جميع دوائر شبكة التيار الكهربائي قبل الوصول إلى أطراف التوصيل.
  - ▶ قم بتنشيط الجهاز المزود بفواصل لجميع الأقطاب بفتحات اتصال بمقاس مناسب لشروط الفصل الثالث فئة الحمل الزائد للفصل الكامل.
  - ▶ يجب أن يتم توصيل الجهاز فقط بواسطة كهربائي مؤهل.

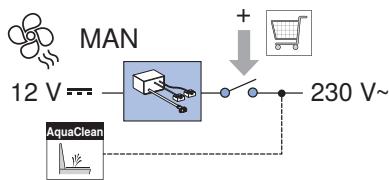
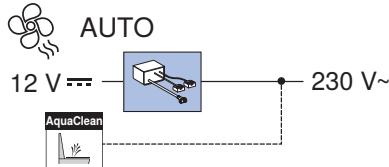
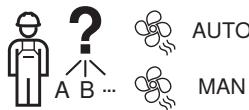


## 警告

### 电击

安装不当会导致死亡或重伤。

- ▶ 应在接触接线端之前切断所有电网电路。
- ▶ 通过带有符合全分离过压类别 III 条件的触点开距的全极分离装置安装设备。
- ▶ 只允许由电气专业人员来连接设备。



(Geberit AquaClean)

+

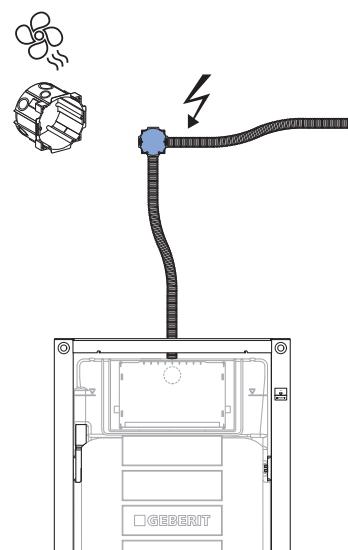
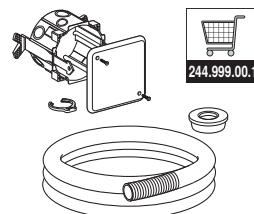
→ **A** 8

+

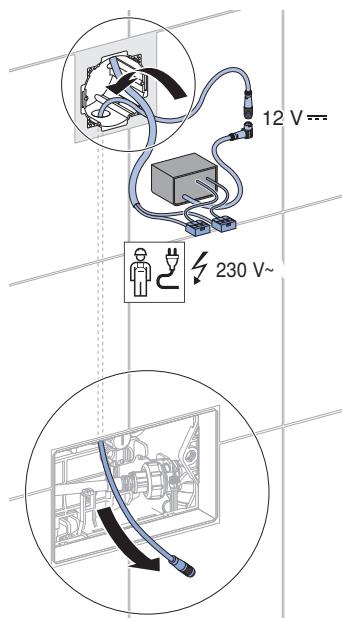
→ **B** 9

+

→ **C** 11



**1**



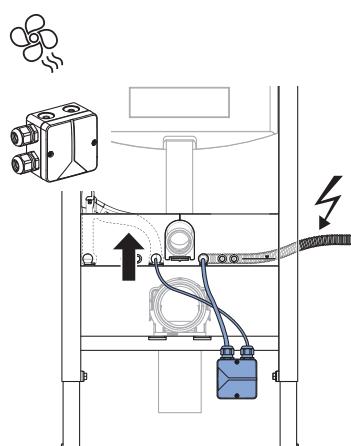
**B**

✓

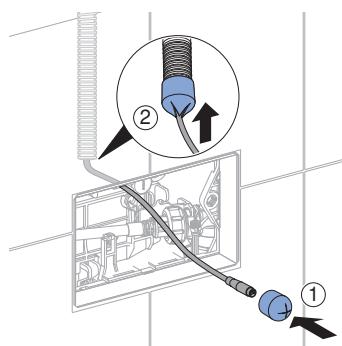


244.120.00.1

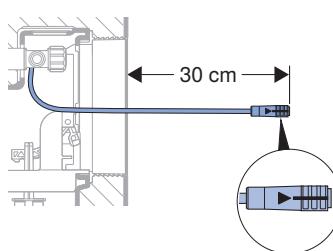
✓

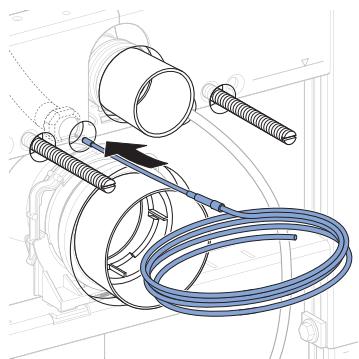
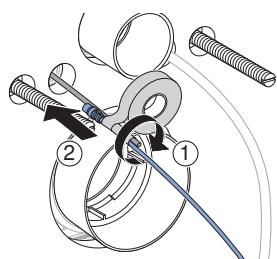
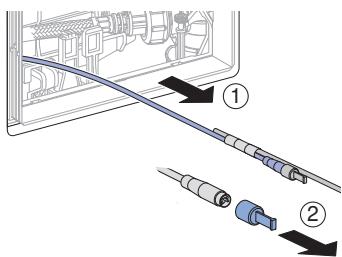
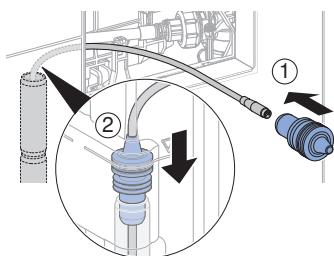
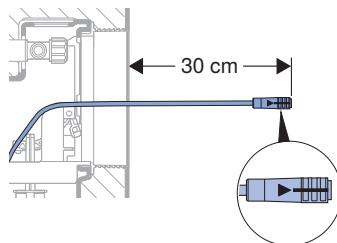
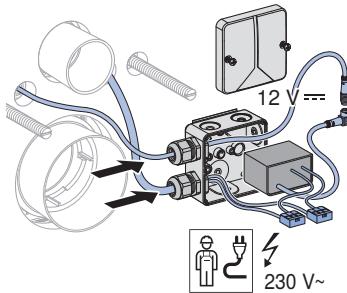
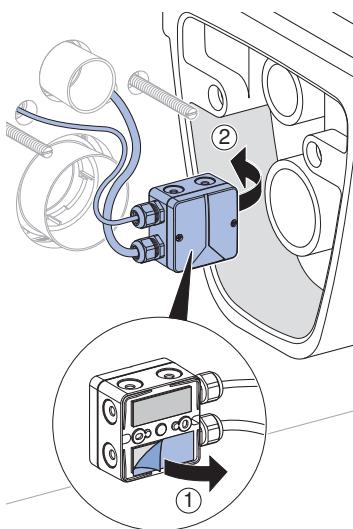


**2**



**3**



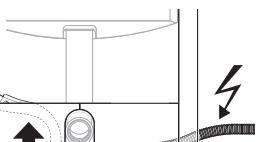
**1****2****3****4****5****6****7**

**C**

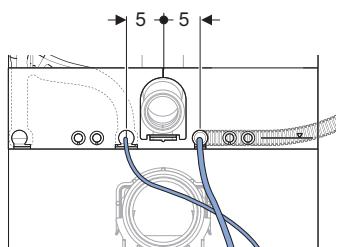
242.837.00.1



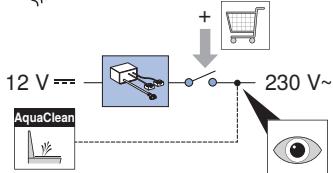
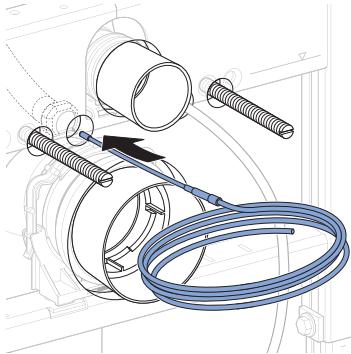
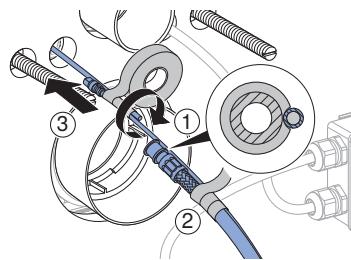
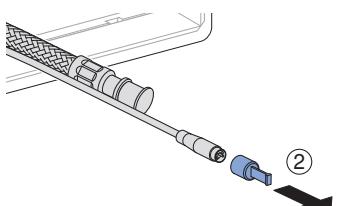
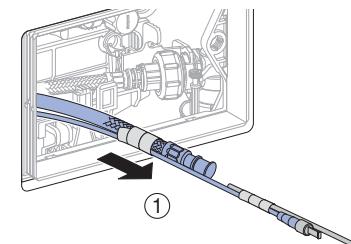
+ Geberit AquaClean



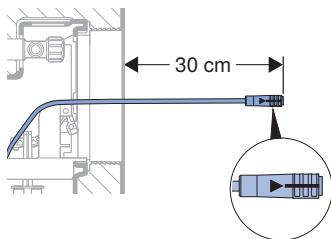
AquaClean

**i**

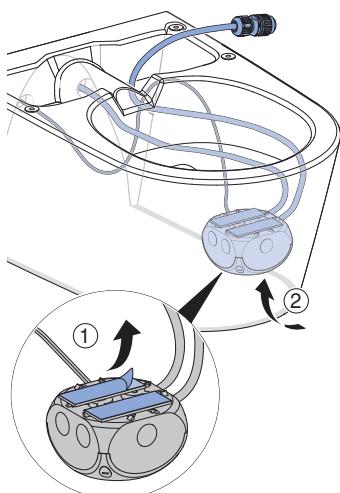
MAN + Geberit AquaClean

**1****2****3**

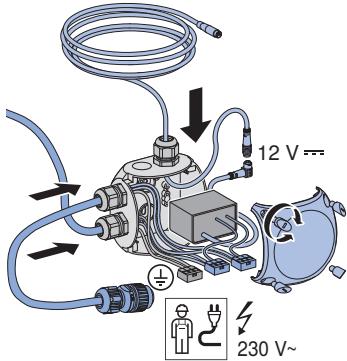
**4**



**6**



**5**



Geberit International AG  
Schachenstrasse 77, CH-8645 Jona  
documentation@geberit.com  
www.geberit.com