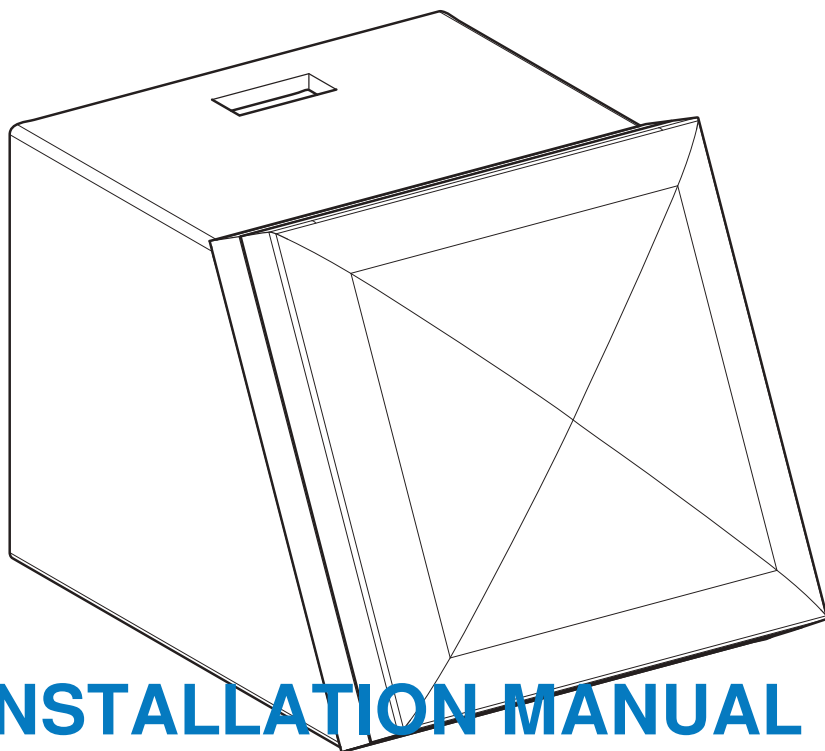
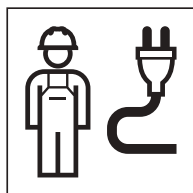




INSTALLATION MANUAL

MONTAGEANLEITUNG
INSTRUCTIONS DE MONTAGE
ISTRUZIONI PER IL MONTAGGIO





GEFAHR

Elektrischer Schlag

Unsachgemässe Installation kann zu schweren Verletzungen oder Tod führen.

- ▶ Elektroanschluss darf nur durch ausgebildete Elektrofachkraft durchgeführt werden.
- ▶ Vor dem Anschliessen der Kabel die Stromversorgung unterbrechen.
- ▶ Installation ausschliesslich innerhalb definierter Schutzbereiche vornehmen und geeignete Schutzmassnahmen treffen.



DANGER

Electric shock

Incorrect installation can lead to death or serious injuries.

- ▶ Only trained professional electricians are permitted to set up the electrical connection.
- ▶ Disconnect the power supply before connecting the cables.
- ▶ Only carry out the installation within the defined protective areas and take the appropriate safety measures.



DANGER

Décharge électrique

Une installation inappropriée peut entraîner des blessures graves, voire le décès.

- ▶ Le raccordement électrique ne doit être réalisé que par une personne qualifiée en électricité.
- ▶ Avant de raccorder le câble, couper l'alimentation électrique.
- ▶ Réaliser l'installation uniquement à l'intérieur des périmètres de protection définis et prendre des mesures de protection adaptées.



PERICOLO

Scossa elettrica

Un'installazione inappropriata può provocare gravi lesioni o la morte.

- ▶ L'allacciamento elettrico deve essere effettuato solo da un elettricista qualificato.
- ▶ Prima di collegare i cavi, interrompere l'alimentazione elettrica.
- ▶ Effettuare l'installazione solo all'interno di perimetri di protezione definiti e adottare delle misure di protezione idonee.



GEVAAR

Elektrische schok

Foutieve installatie kan tot ernstig letsel of de dood leiden.

- ▶ Elektrische aansluiting mag alleen door gekwalificeerde elektriciens worden uitgevoerd.
- ▶ Voor het aansluiten van de elektriciteitskabels de stroomvoorziening onderbreken.
- ▶ Installeer uitsluitend binnen bepaalde beveiligde zones en neem passende beschermende maatregelen.



PELIGRO

Descarga eléctrica

Una instalación inadecuada puede causar lesiones graves o la muerte.

- ▶ La conexión eléctrica únicamente puede realizarla una persona cualificada eléctricamente con la debida formación.
- ▶ Antes de conectar el cable, desconectar la alimentación.
- ▶ Realizar la instalación únicamente en la zona de protección especificada y tomar las medidas de protección necesarias.



PERIGO

Choque elétrico

A instalação incorreta pode causar ferimentos graves ou levar à morte.

- ▶ A ligação elétrica só pode ser efetuada por uma pessoa eletricamente qualificada.
- ▶ Antes de ligar o cabo, interromper a distribuição de corrente.
- ▶ Efetuar a instalação exclusivamente dentro das áreas de proteção definidas e tomar medidas de proteção adequadas.



FARE

Elektrisk stød

Forkert installation kan føre til alvorlige kvæstelser eller døden.

- ▶ Eltilslutning må udelukkende udføres af en uddannet elinstallatør.
- ▶ Afbryd strømforsyningen, inden kablerne tilsluttes.
- ▶ Foretag udelukkende installationen inden for definerede beskyttelsesområder, og træf egnede beskyttelsesforanstaltninger.



FARE

Elektrisk stød

Feil installasjon kan føre til alvorlige personskader eller dødsfall.

- ▶ Elektrotilkopling må bare utføres av utdannet elektriker.
- ▶ Avbryt strømforsyningen før tilkobling av kablene.
- ▶ Utfør installasjon bare innenfor definerte beskyttelsesområder, og treff egnede beskyttelsestiltak.



FARA

Elektrisk stød

Felaktig installation kan leda till allvarliga personskador eller dödsfall.

- ▶ Elanslutning får endast genomföras av utbildade, behöriga elektriker.
- ▶ Bryt strömförsörjningen innan du ansluter kablarna.
- ▶ Installera endast inom definierade skyddsområden och vidta lämpliga skyddsåtgärder.



VAARA

Sähköisku

Epäasianmukainen asennus voi johtaa vakaviin vammoihin tai jopa kuolemaan.

- ▶ Sähköliitoksen saavat tehdä vain sähköalan ammattilaiset.
- ▶ Katkaise sähkönsyöttö ennen kaapelien liittämistä.
- ▶ Tee asennus vain määritetyillä suoja-alueilla ja suorita soveltuvat varotoimenpiteet.



HÆTTA

Raflost

Ef ekki er farið rétt að við uppsetningu getur það leitt til alvarlegra meiðsla eða dauða.

- ▶ Eingöngu faglærðir rafvirkjar mega annast tengingu við rafmagn.
- ▶ Taka skal strauminn af áður en kaplarnir eru tengdir.
- ▶ Uppsetning má eingöngu fara fram innan skilgreindra hlífðarsvæða og gera skal viðeigandi öryggisráðstafanir.



NIEBEZPIECZEŃSTWO

Porażenie prądem

Nieprawidłowa instalacja może prowadzić do ciężkich obrażeń lub śmierci.

- ▶ Przyłącze elektryczne może być wykonane wyłącznie przez specjalistę elektryka.
- ▶ Przed podłączeniem przewodu przerwać zasilanie.
- ▶ Instalację wykonywać wyłącznie w obrębie zdefiniowanych stref ochronnych i stosować odpowiednie środki ochronne.



VESZÉLY

Áramütés

A szakszerűtlen szerelés súlyos sérüléseket vagy halált okozhat.

- ▶ Az elektromos csatlakozást csak képzett villamossági szakember végezheti.
- ▶ A kábelek csatlakoztatása előtt meg kell szakítani az elektromos energia ellátást.
- ▶ A szerelés csak meghatározott védelmi zónában végezhető, megfelelő óvintézkedések mellett.



NEBEZPEČENSTVO

Zásah elektrickým prúdom

Neodborná inštalácia môže viesť k ťažkým zraneniam alebo úmrtiu.

- ▶ Elektrické pripojenie smie vykonať iba kvalifikovaný odborný elektrikár.
- ▶ Pred pripojením káblov prerušte napájanie elektrickým prúdom.
- ▶ Inštalácia sa smie vykonať výlučne v rámci definovaných rozsahov ochrany a vhodných ochranných opatrení.



NEBEZPEČÍ

Úraz elektrickým proudem

Neodborná instalace může způsobit vážné úrazy nebo usmrcení.

- ▶ Přívod elektřiny smí připojovat pouze kvalifikovaný elektrikář.
- ▶ Před připojením kabelu přerušte napájení elektrickým proudem.
- ▶ Instalaci provádějte výhradně v rámci stanovených ochranných zón a přijměte vhodná bezpečnostní opatření.



NEVARNOST

Električni udar

Nestrokovna inštalacija lahko povzroči hude poškodbe ali smrt.

- ▶ Električno priključitev lahko opravi samo usposobljeni električar.
- ▶ Pred priključitvijo kabla je treba prekiniti dovod električnega toka.
- ▶ Inštalacijo je treba opraviti samo znotraj določenih zavarovanih območij. Poleg tega je treba izvesti ustrezne varnostne ukrepe.



OPASNOST

Električni udar

Nestručna instalacija može prouzročiti teške ozljede ili smrt.

- ▶ Priključak struje smiju izvesti samo obrazovani kvalificirani električari.
- ▶ Prije priključivanja kabela prekinite opskrbu električnom energijom.
- ▶ Instalaciju izvedite isključivo unutar definiranih područja zaštite te poduzmite odgovarajuće mjere zaštite.



OPASNOST

Električni udar

Neppravilna instalacija može da dovede do teških povreda ili smrti.

- ▶ Priključak električnog napajanja sme da izvodi samo obučeni električar.
- ▶ Pre priključivanja kablova prekinuti napajanje strujom.
- ▶ Instalaciju obavljati isključivo unutar definisanih područja zaštite i preduzeti odgovarajuće mere zaštite.



OHT

Elektrilöökk

Asjatundmatu paigaldamine võib põhjustada raskeid vigastusi või surma.

- ▶ Elektrühenduse tohib luua ainult väljaõppenga elektrik.
- ▶ Ühendage voluvõrgust lahti enne kaabli ühendamist.
- ▶ Tehke paigaldus ainult määratud kaitsesalade ulatuses ja võtke kasutusele vastavad kaitsemeetmed.



BĪSTAMI

Elektriskās strāvas trieciens

Nelietpratīga instalācija var izraisīt smagas traumas vai nāvi.

- ▶ Elektrisko pieslēgumu drīkst veikt tikai licencēti elektriķi.
- ▶ Pirms kabeļu pieslēgšanas pārtrauciet strāvas padevi.
- ▶ Instalāciju veiciet tikai un vienīgi nozīmētu aizsardzības zonu ietvaros un ievērojiet piemērotus aizsardzības pasākumus.



PAVOJINGA

Elektros smūgis

Netinkamai sumontavus gali būtī sunkiai sužaloti arba žūti asmenys.

- ▶ Prijungimo prie elektros tinklo darbus gali atlikti tik kvalifikuoti elektrikai.
- ▶ Prieš jungiant kabelį būtina nutraukti elektros tiekimą.
- ▶ Prijungimą atlikite tik apibrėžtoje saugos zonoje ir laikydamiesi privalomų saugos priemonių.



ОПАСНОСТ

Токов удар

Неправилна инсталация може да доведе до тежки наранявания или смърт.

- ▶ Електрическото свързване трябва да бъде извършвано само от обучен електротехник.
- ▶ Преди свързването на кабелите прекъснете електрическото захранване.
- ▶ Извършвайте инсталацията само в границите на определени зони на защита и прилагайте подходящи предпазни мерки.



PERICOL

Electrocutare

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

- ▶ Racordarea electrică trebuie efectuată doar de electricieni calificați.
- ▶ Înainte de racordarea cablului, întrerupeți alimentarea de la sursa de curent.
- ▶ Instalarea trebuie realizată exclusiv în perimetrul zonelor de protecție definite și trebuie luate măsuri de protecție adecvate.



RREZIK

Goditje elektrike

Instalimi jo në përputhje me rregullat mund të shkaktojë lëndime të rënda ose vdekjen.

- ▶ Lidhja elektrike lejohet të kryhet vetëm nga electricistë specialistë.
- ▶ Ndërpritni furnizimin me energji përpara lidhjes së kabllove.
- ▶ Kryejeni instalimin vetëm brenda zonave të përcaktuara të mbrojtjes dhe merrni masa mbrojtëse të përshtatshme.



ОПАСНОСТ

Струен удар

Несоодветната инсталација може да предизвика тешки повреди или смрт.

- ▶ Електричното поврзување не смее да го извршуваат необучени електричари.
- ▶ Исклучете го напојувањето пред да поврзувате кабел за струја.
- ▶ Извршувајте ја инсталацијата само во рамките на дефинираните области на заштита и преземајте соодветни мерки на претпазливост.



ΚΙΝΔΥΝΟΣ

Ηλεκτροπληξία

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

- ▶ Η ηλεκτρική σύνδεση επιτρέπεται να πραγματοποιηθεί μόνο από εκπαιδευμένο ηλεκτρολόγο.
- ▶ Πριν από τη σύνδεση των καλωδίων, να διακόπτετε την παροχή τάσης.
- ▶ Πραγματοποιήστε την εγκατάσταση αποκλειστικά εντός καθορισμένων πεδίων προστασίας και λάβετε τα κατάλληλα προστατευτικά μέτρα.



TEHLİKE

Elektrik çarpması

Hatalı kurulum ağır yaralanmalara veya ölüme yol açabilir.

- ▶ Elektrik bağlantısı sadece eğitimli elektrik teknisyeni tarafından yapılabilir.
- ▶ Kabloları bağlamadan önce güç ünitesini kapatın.
- ▶ Kurulumu sadece tanımlı koruma alanları içinde yapın ve uygun koruma önlemleri alın.



ОПАСНО

Удар электрическим током

Неквалифицированная установка может привести к получению тяжелых травм или к смерти.

- ▶ Подключение к электросети разрешается выполнять только электротехническим квалифицированным персоналом.
- ▶ Перед подсоединением кабелей прекратить энергообеспечение.
- ▶ Установку необходимо проводить исключительно в пределах установленных безопасных зон с соблюдением соответствующих мер безопасности.



НЕБЕЗПЕЧНО

Ураження електричним струмом

Неналежащее восстановление может причинить серьезные травмы или смерть.

- ▶ Электрическое подключение могут выполнять только квалифицированные электрики.
- ▶ Перед подключением кабелей выключить электропитание.
- ▶ Выполнять электрический монтаж исключительно в пределах обозначенных зон и соблюдать соответствующие меры безопасности.



危险

电击

安装不当可能导致人员重伤或死亡。

- ▶ 仅允许经过培训的电工进行电气连接。
- ▶ 在连接电缆前切断电源。
- ▶ 只在规定的防护区域内进行安装并采取适当的防护措施。

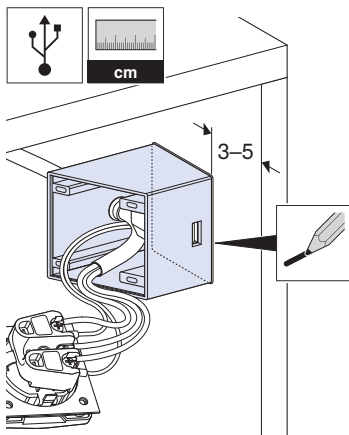
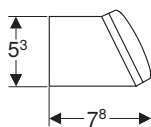
خطر

صدمة كهربائية

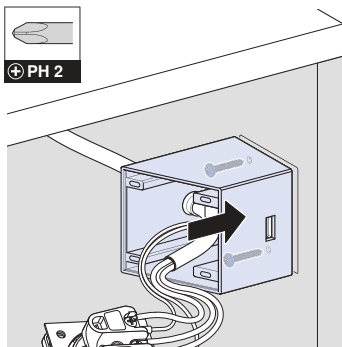


قد يؤدي التركيب غير السليم إلى إصابات بالغة أو يتسبب في الوفاة.

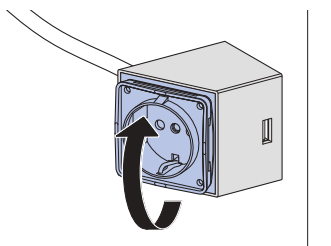
- ▶ لا يسمح بإجراء التوصيل الكهربائي إلا بمعرفة كهربائيين مؤهلين.
- ▶ قم بفصل التيار الكهربائي قبل توصيل الكابل.
- ▶ يجب عدم القيام بالتركيب إلا في مناطق الحماية المحددة واتخاذ التدابير الوقائية المناسبة.



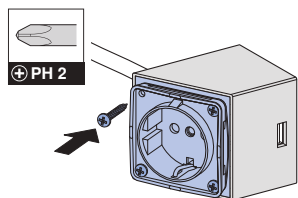
1



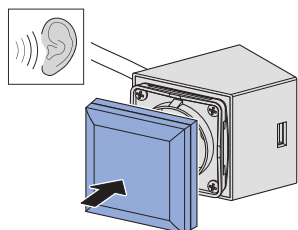
2



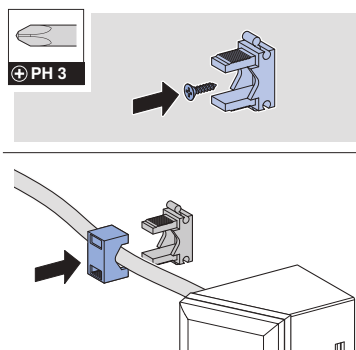
3



4

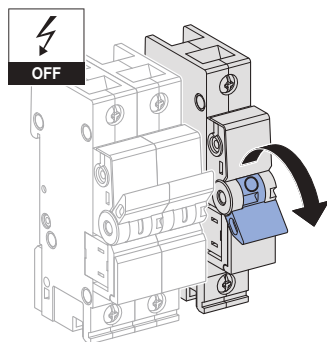


5

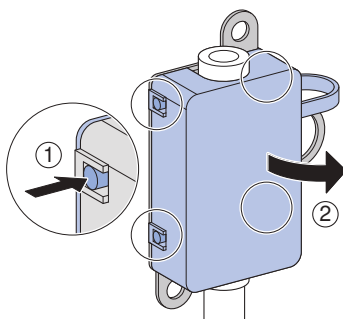


2

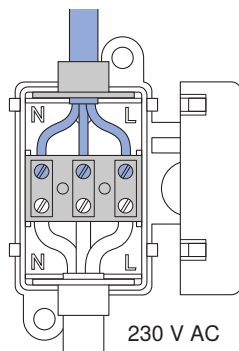
1



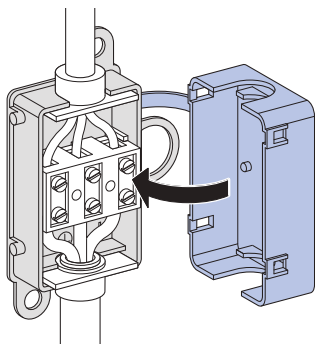
2



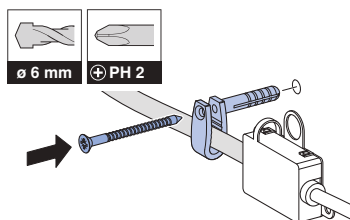
3



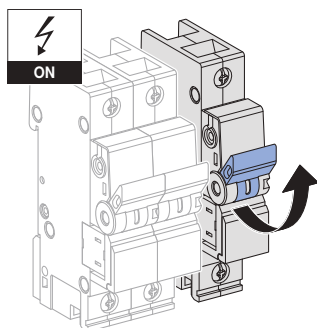
4



5



6



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

