

### FI: Vieser-lattikaivojärjestelmän asennusohjeet

Vieser kaiivot ja korokerenkaat ovat tyypillisiä. Hyväksynnän voimassaolo edellyttää, että kaikki käytettävät tuotteet ovat samaa Vieser-tuotesarjaa.

### EST: Vieser põrandatrapi süsteem paigaldusjuhendid

Vieser trapid ja tõsterõngad on sertifitseeritud tooted. Tüübikinnitus kehtib eeldusel, et kõik trapisüsteemis kasutatavad tooted kuuluvad Vieser tootesarja.

### SWE: Vieser golvbrunnssystem monteringsanvisningar

Vieser golvbrunnar och förhöjningsringar är typgodkända. Godkännandets giltighet förutsätter att alla produkter som används tillhör samma Vieser produktserie.

### RUS: Сантехнический трап «Vieser» инструкции по монтажу

Трапы и промежуточные кольца «Vieser» имеют типовое одобрение. Одобрение предполагает, что все применяемые изделия представляют одну серию изделий «Vieser».

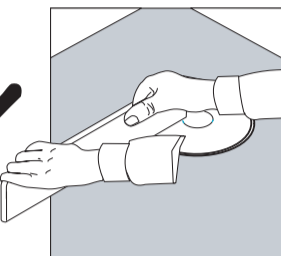
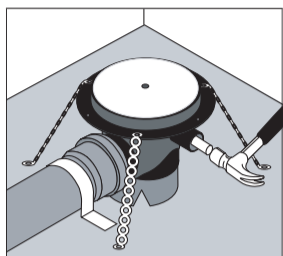
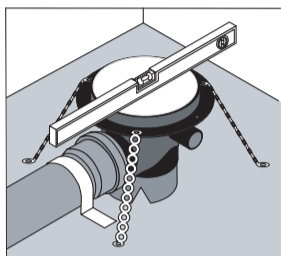
### NO: Vieser gulvsluksystem monteringsanvisning

Vieser gulvsluk og forhøyingsringer er typegodkjente. Godkjenningens gyldighet forutsetter at alle produkter som brukes tilhører samme Vieser produktserie.

### EN: Vieser floor drain systems installation instructions

Vieser floor drains and extension rings are type-certified. The validity of the certification requires that all products being used be of the same Vieser product series.

## Betonilattia / Betongolv / Betongulv / Betoopõrand / Бетонный пол / Concrete floors



**FI:** Kiinnitä kaivo tukevasti alustaan. Käytä korkeusasettelussa esim. DN110 putkea. Älä käytä puualustaa. Avaa tarvittaessa sivuliitännät löymällä tylypällä tapilla. Pidä valusuoja paikallaan valun ajan.

**SWE:** Fäst brunnen stadigt i underlaget. Använd ex. DN110 rör för justering av höjden. Använd inte underlag av trä. Öppna vid behov sidoanslutningarna genom att slå med en trubbig tapp. Håll gjutningsskyddet på plats under gjutningen.

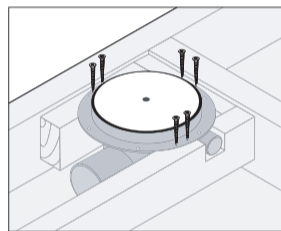
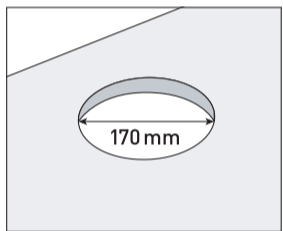
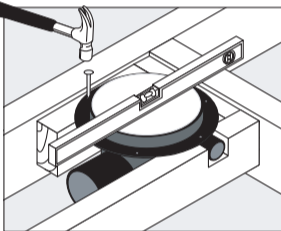
**NO:** Fest sluket til underlaget. Bruk f.eks. DN110 rør for å justere høyden. Bruk ikke treunderlag. Åpne sideinnløpene ved behov, slå da ut bunnen med en stump tapp. Hold beskyttelse lokket på plass til støping er ferdig.

**EST:** Kinnita trapp kindlalt aluspõrandale. Kasuta kõrguse reguleerimiseks näit. DN 110 toru. Ära kasuta kõrguse reguleerimiseks puudust alust. Liitmik ava tõmbi tapi abil. Trapi kaitsekaas on põrandavalu ajal suletud.

**RUS:** Прикрепить трап прочно к основе. Для установки высоты использовать трубу, напр., DN110. Нельзя использовать деревянную основу. При необходимости открыть боковые соединения путем удара штангой. Оставить защитное покрытие на месте во время заливки.

**EN:** Fix the floor drain securely to the underlayer. Use e.g. a DN110 pipe to adjust height. Do not use a wooden underlayer. Open the inlets when required by hitting with a blunt peg. Keep the casting shield in place while casting.

## Puulattia / Trägolvl / Tregulvl / Puitõrand / Деревянный пол / Wooden floors



**FI:** Kiinnitä kaivo tukilaipastaan lattiapalkkeihin kolmelta sivulta. Älä tue pohjasta. Avaa tarvittaessa sivuliitännät löymällä tylypällä tapilla. Tee 170 mm aukko lattialevyyn ja kiinnitä levy 6:lla 4x50 mm ruuvilla tukilaippaan. Varo, etteivät ruuvit osu putkiin. Täytä kaivon ja levy välinen rako elastisella massalla.

**SWE:** Fäst brunnen med stödfälansen på tre sidor i brunnskortlingarna. Stöd inte i bottnen. Öppna vid behov sidoanslutningarna genom att slå med en trubbig tapp. Gör en 170 mm stor öppning i golvskivan och fäst skivan med 6 4x50 mm skruvar i stödfälansen. Se upp med att skruvarna inte träffar rören. Fyll springan mellan brunnen och skivan med elastisk massa.

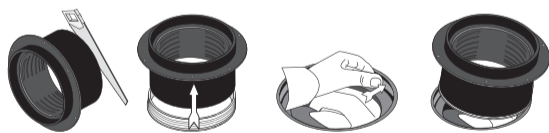
**NO:** Fest sluket med støtteflansen, denne skal understøttes. Støtte trengs ikke i bunnen. Sideinnløpene åpnes ved å banke med en stump tapp. Gjør en 170 mm stor åpning i sponplaten og fest platen med 6 4x50 mm skruer til støtteflansen. Se til at skruene ikke treffer rørene. Fyll det mellomrommet mellom sluket og platen med elastisk masse.

**EST:** Kinnita trapi krae põrandatale kolmest küljest. Ära toeta trappi põhjast. Liitmik ava tõmbi tapi abil. Tee põrandaplaadile 170 mm auk ja kinnita plaat 6 kruviga trapi krae külge. Hoidu kruvimisel torude vigastamisest. Täida trapi ja põrandaplaadi vaheline pragu elastise tihendusmassiga.

**RUS:** Прикрепить трап с опорного фланца к половым балкам по трем сторонам. Не опирать трап на поверхность дна. Сделать отверстие размером 170 мм на половой плите и прикрепить плиту с помощью 6 4x50 мм к опорному фланцу. Проверить, чтобы винты не соприкасались с трубами. Заполнить промежуток между трапом и плитой эластичной массой.

**EN:** Fix the floor drain by the supporting flange on three sides to the floor beams. Do not support at the bottom. Open the inlets when required by hitting with a blunt peg. Produce an opening of 170 mm in the floorboard and secure the board with 6 screws of 4x50 mm in the supporting flange. Take care that the screws do not reach the pipe. Fill the gap between the floor drain and the board with a flexible compound.

## Korokerenkaan asennus / Montering av förhöjningsring / Montering av forhøyingsring / Tõsterõnga paigaldus / Установка промежуточного кольца / Applying an extension ring



**FI:** Katkaise korokerengas haluttuun mittaan. Sahaa suoraan. Paina valkoinen tukirengas pohjaan asti. Tarkista, että kaivon tiiviste on puhdas ja paikoillaan. Paina korok rengas kaivoon vinoassa asennossa. Liukuaine helpottaa asennusta. Jos kaivo ja korokerengas valetaan betoniin samanaikaisesti, sido ne yhteen tukilaippojen reikien kautta sidontalanganalla. Aseta kaivon valusuoja korokerenkaaseen valunajaksi. Avaa tarvittaessa sivuliitännät.

**SWE:** Kapa förhöjningsringen till lämplig höjd. Såga rakt. Tryck fast den vita stödringen ända till botten. Kontrollera att brunns tätning är ren och ligger på plats. Tryck förhöjningsringen snett in i brunnen. Glidmedel underlättar monteringen. Om golvbrunnen och förhöjningsringen gjuts samtidigt i betongen, bind dem samman med najtråd genom hålen i stödfälansarna. Placera brunnsens lock på förhöjningsringen till skydd under gjutningen. Öppna vid behov sidoanslutningen.

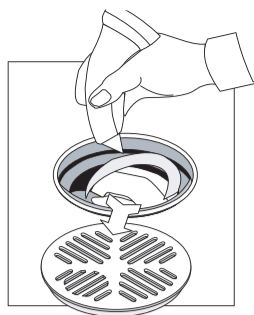
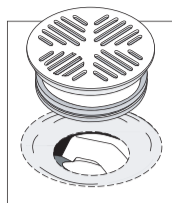
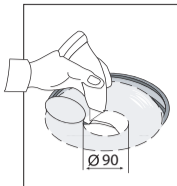
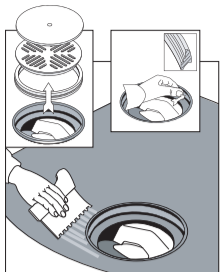
**NO:** Kapp forhøyingsringen til ønsket høyde, sag rett. Trykk fast den hvite støttingen ned til bunnen. Kontroller at slukets tetting er ren og på plass. Trykk forhøyingsringen lutende i sluket. Glidemiddel gjør det lettere å montere. Om gulvsluket og forhøyingsringen støpes samtidig i betongen, bind dem sammen med ståltråd gjennom hullene i støtteflensene. Plasser slukets lokk på forhøyingsringen for å beskytte sluket under støpingen. Sideinnløp åpnes ved behov. Skal forhøyingsringen brukes i trebjelkelag med påstøp brukes forhøyingsring med NRF nr 3410823.

**EST:** Lõika tõsterõngas soovitud mõõtu. Jälgi, et lõige oleks otse. Suru valge tugiringas tõsterõnga põhja. Kontrolli, et trapi kaelas olev tihend oleks puhas ja kindlalt paigal. Lükka tõsterõngas trappi väikese kalde all. Tõsterõnga hõlpsamaks paigalduseks kasuta liugainet. Kui trapp ja tõsterõngas valatakse põrandasse samaaegselt, seo need traadiga kokku trapi ning tõsterõnga kaela laiendusel olevalid avasid kasutades. Põranda valamise ajal kata tõsterõngas trapi kaitsekaane-ga. Vajadusel ava külgliitmikud.

**RUS:** Отрезать промежуточное кольцо по требуемой длине. Резать прямо. Нажать белое опорное кольцо до конца. Проверить, чтобы уплотнение трапа было чистым и находилось на месте. Нажать промежуточное кольцо в трап в наклонном положении. Смазка облегчает установку. В случае одновременной заливки трапа и промежуточного кольца в бетон, связать их через отверстия опорного фланца с помощью вязальной проволоки. Установить защитное покрытие трапа на промежуточное кольцо во время заливки. При необходимости открыть боковое соединение

**EN:** Cut the extension ring to appropriate height. Do a straight cut. Press down the white supporting ring right to the bottom. Ensure that the floor-drain sealing is clean and in position. Press the extension slightly tilted into the drain. A lubricant will ease fixing. If the floor drain and extension ring simultaneously are cast into the concrete, tie them together with wire through the holes in the supporting flanges. Place the drain lock on the extension ring as protection while casting. Open the side inlets when required.

## Muovimatto/Plastmatta/Plastmatta/Plastkattega põrand/Пластмассовое покрытие/Plastic floor coverings



**FI:** Tarkista, että kaivon harmaa tiiviste on puhdas ja paikoillaan. Kiinnitä matto (paksuus 1,5-2 mm) valmistajan ohjeiden mukaisesti. Leikkaa mattoon n. 90 mm reikä. Lämmitä mattoa varoen ja paina kiilarengas paikoilleen kannen avulla. Yli 2 mm paksuihin mattoihin on saatavana erikoiskiilarengas. Poista ylimääräinen matto veitsellä.

**SWE:** Kontrollera att brunnens gråa tätning är ren och på plats. Fäst mattan (tjocklek 1,5-2 mm) enligt tillverkarens anvisningar. Skär ett ca 90 mm stort hål i mattan. Värm försiktigt mattan och tryck klämringen på plats med hjälp av silen. Det finns en speciäklämring att tillgå för mattor som är mer än 2 mm tjocka. Ta bort överflödigt matto med en kniv.

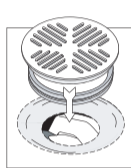
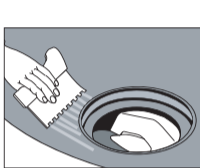
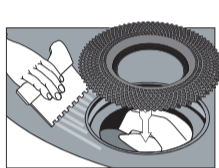
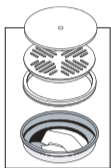
**NO:** Kontroller at slukets gråa tetting er ren og på plass. Fest matten (tykkelse 1,5-2 mm) etter produsentens instruksjoner. Skjær et omtrent 90 mm stort hull i matten. Varm forsiktig matten og trykk klemringen på plass med hjelp av risten. Det kan leveres klemring for matter som er mer en 2 mm tykke. Skjær bort overflødig matto med en kniv.

**EST:** Kontrolli, et trapi hall tihend oleks puhas ja kindlalt paigal. Kinnita põrandakatte (paksus 1,5 – 2 mm) vastavalt tootja juhistele. Lõika põrandakatte u. 90 mm läbimõõduga auk. Kuumuta katet puhuriga ja vajuta kiilrõngas paigale kaane abil. Paksemate kui 2 mm põrandakatte puhul kasutatakse spetsiaalsed kiilrõngast. Lõika ära katte üleliigsed servad.

**RUS:** Проверить, чтобы серое уплотнение трапа было чистым и находилось на месте. Прикрепить покрытие (толщина 1,5-2 мм) согласно инструкции изготовителя. Вырезать в покрытии отверстие ок. 90 мм. Нагревать осторожно покрытие и установить нажатием конусное кольцо на место с помощью крышки. Для покрытий толщиной более 2 мм можно приобрести специальное конусное кольцо. Удалить ножом лишнее покрытие.

**EN:** Ensure that the grey floor drain sealing is clean and in position. Apply the floor covering (thickness 1.5-2 mm) by the manufacturers' instructions. Cut a hole of approx. 90 mm in the plastic covering. Carefully heat the covering and press the clamping ring in place using the grating. A special clamping ring is available for floor coverings exceeding 2 mm in thickness. Remove excess covering with a knife.

## Laattalattia / Klinkergolv / Flisegulv / Plaatpõrand / Плиточный пол / Tile floors



**FI:** Tarkista, että kaivon harmaa tiiviste on puhdas ja paikoillaan. Levitä vedeneristysmassa valmistajan ohjeiden mukaisesti ja paina Vieser vedeneristyslaippa märkään massaan (kaulus kaivon sisälle). Levitä massaa toinen kerros laipan päälle. Paina kiilarengas kannen avulla paikalleen.

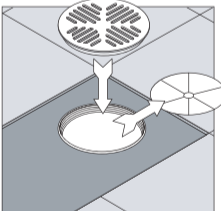
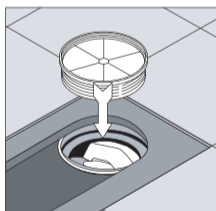
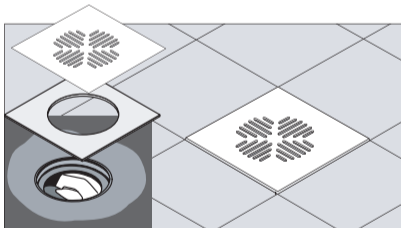
**SWE:** Kontrollera att brunnens gråa tätning är ren och på plats. Bred ut tätskiktet enligt tillverkarens anvisningar och tryck ned Vieser membranflänsen i den våta massan (kragen in i brunnen). Bred ett ytterligare skikt massa ovanpå flänsen. Tryck fast klämringen med hjälp av silen. OBS! I Sverige skall branschregler följas enligt Byggheramikrådet (BKR). Montera tätskikt enligt tillverkarens anvisningar. Kontrollera att det rollade tätskiktet är systemgodkänt med Vieser membranfläns.

**NO:** Kontroller at slukets gråe tetting er ren og på plass. Smør ut membranen etter produsentens instruksjoner og trykk ned Vieser membranflänsen i den fuktige massen (kragen inn i sluket). Smør ut et ekstra lager masse på flänsen. Trykk fast klemringen med hjelp av silen.

**EST:** Kontrolli, et trapi hall tihend oleks puhas ja kindlalt paigal. Kanna hüdroisolatsioonimass vastavalt tootja juhistele trapi ümbrusesse. Suru Vieser hüdroisolatsioonikrae märga massi ja kääna krae kaelus trapi sisse. Kanna krae peale teine kiht hüdroisolatsioonimassi. Suru kiilrõngas paigale.

**RUS:** Проверить, чтобы серое уплотнение трапа было чистым и находилось на месте. Нанести гидроизоляционную мастику согласно инструкциям изготовителя и установить нажатием гидроизоляционный фланец «Vieser» в мокрую мастику (с буртиком внутри трапа). Нанести второй слой мастики на фланец. Установить нажатием конусное кольцо на место с помощью крышки.

**EN:** Ensure that the grey floor-drain sealing is clean and in position. Apply the membrane as instructed by the manufacturer and press down the Vieser membrane flange into the wet compound (align collar to drain). Apply an additional membrane layer onto the flange. Press the clamping ring in place using the grating.



**FI:** Neliökansi: Laatoitusvaiheessa asenna Vieser-neliökannen kehysosa kiinnitys-laastilla kaivon päälle. Aseta ritiläosa paikalleen.

**Pyöreä kansi ja valukotusrenkas:** Asenna haluttuun korkeuteen katkaistu valukotusrenkas kiinnitys-laastilla kaivon päälle. Poista valusuoja. Kiinnitä pyöreä kansi valukotusrenkaaseen.

**EST:** Ruutkaas: Põranda plaatimise käigus liimi Vieser ruutkaane korpus plaatimisseguga trapi kohale nii, et see toetuks põrandale. Aseta kaane restosa paigale.

**Trapi ümrikaas ja betoonivalu tõstrõngas (valge):** Lõika tõstrõngas soovitud mõõtu ja kinnita see plaatimisseguga trappi. Lõika kaitsekaas lahti. Kinnita trapi ümrikaas tõstrõngale.

**SWE:** Fyrkantig sil: Montera Vieser fyrkantigsilens ramdel ovanpå brunnen med massa då klinkerplattorna läggs. Placera sildelen på plats.

**Rund sil och gjutningsförhöjningsring:** Montera den till rätt höjd kappede gjutningsförhöjningsringen med massa ovanpå brunnen. Avlägsna gjutskyddet. Fäst den runda silen på gjutningsförhöjningsringen.

**RUS:** Квадратная крышка: В стадии облицовки плитками установить рамку квадратной крышки «Vieser» на трап с помощью закрепительного раствора. Установить решетку на место. Круглая крышка и промежуточное кольцо: Установить отрезанное на нужную высоту промежуточное кольцо на трап с помощью закрепительного раствора. Снять защитное покрытие. Прикрепить круглую крышку на промежуточное кольцо.

**NO:** Firkantrist: Monter Vieser firkantristens rammedel på sluket med masse når flisene legges. Sett risten på plass.

**Rund sil og støpningsforhöjningsring:** Monter den til rett høyde kappede støpningsforhöjningsringen med masse på sluket. Fjern støpningsbeskyttelsen. Fest den runde silen på støpningsforhöjningsringen.

**EN: Square grating:** Apply the frame of the square Vieser grating onto the drain with tile cement when the tiles are being laid. Place the grating portion in position.

**Round grating and distance ring:** Apply the appropriately cut distance ring with cement onto the drain. Remove the casting protection. Fix the round grating into the distance ring.

**FI:** Valmistus, myynti ja asiakaspalvelu: Vieser Oy

**SWE:** Tillverkning, försäljning och kundtjänst: Vieser Oy

**NO:** Tilvirkning, salg og kundeservice: Vieser Oy

**EST:** Tootmine, müük ja klienditeenindus: Vieser Oy

**RUS:** Изготовление, продажа и обслуживание клиентов: АО «Vieser»

**EN:** Manufacturing, sales and customer services: Vieser Oy