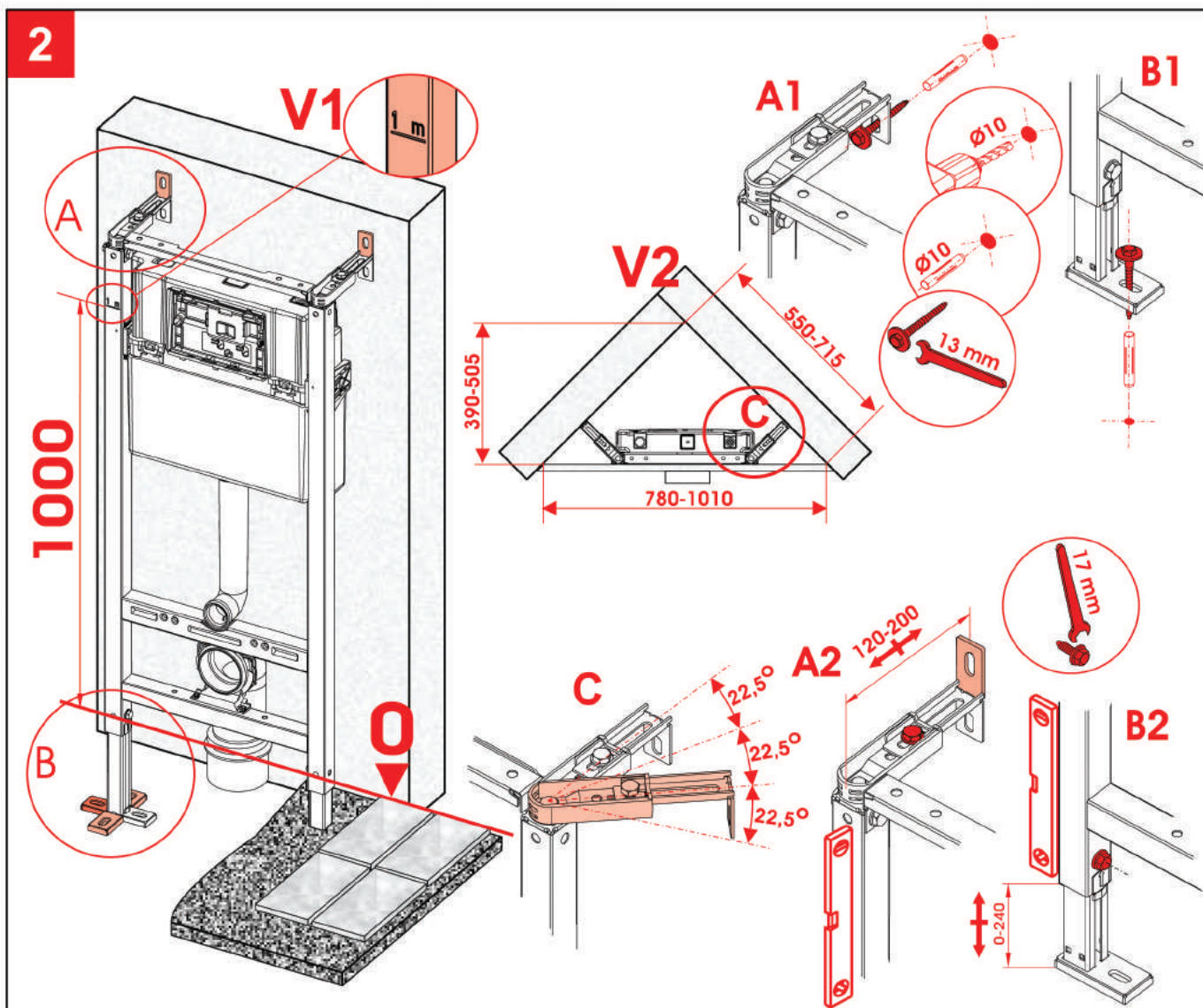
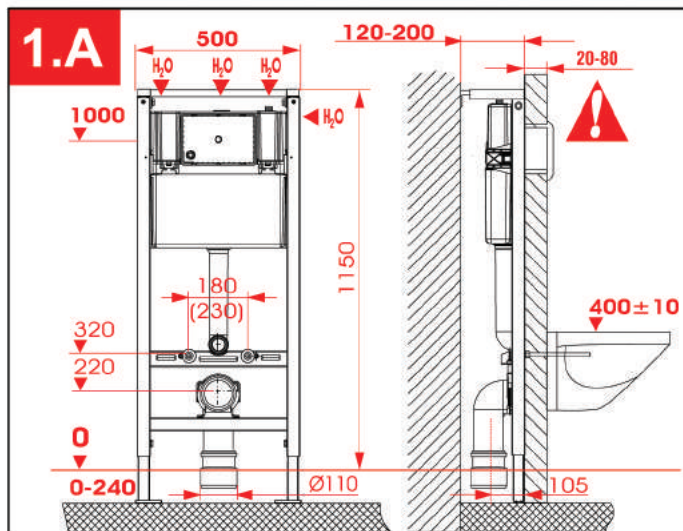
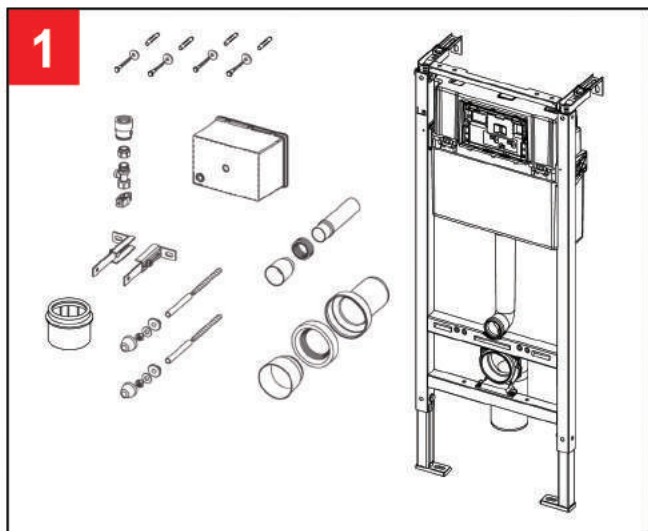
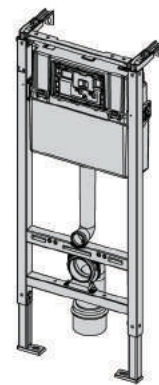
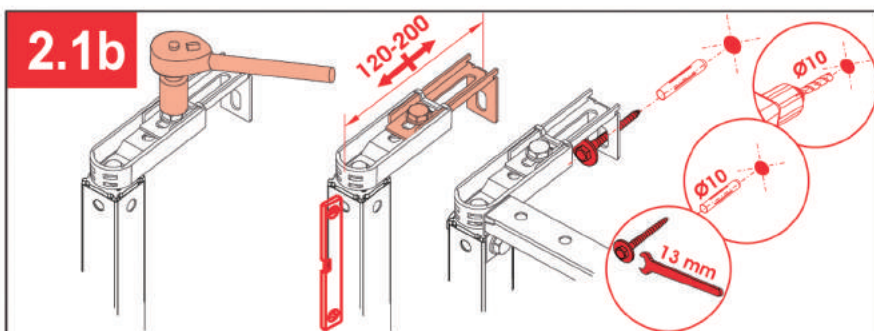
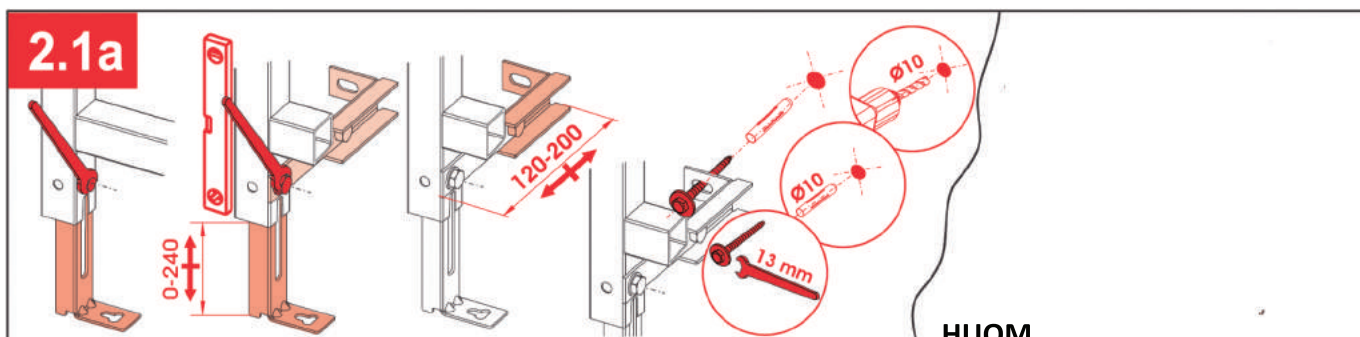


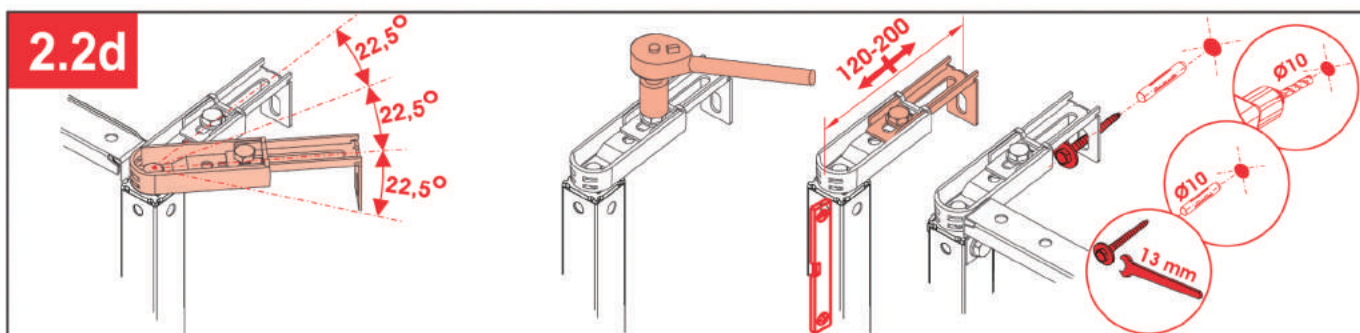
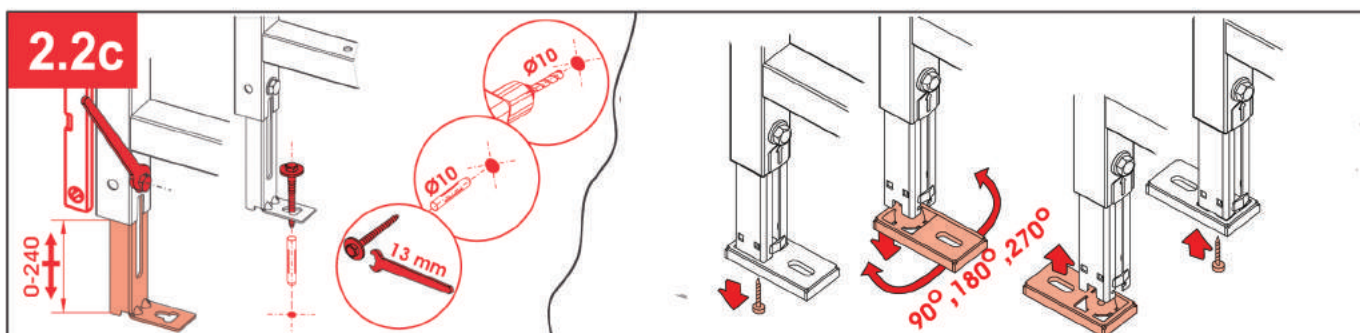
ASENNUSOHJE INSTALLATIONSVEILEDNING INSTALLATIONSGUIDE

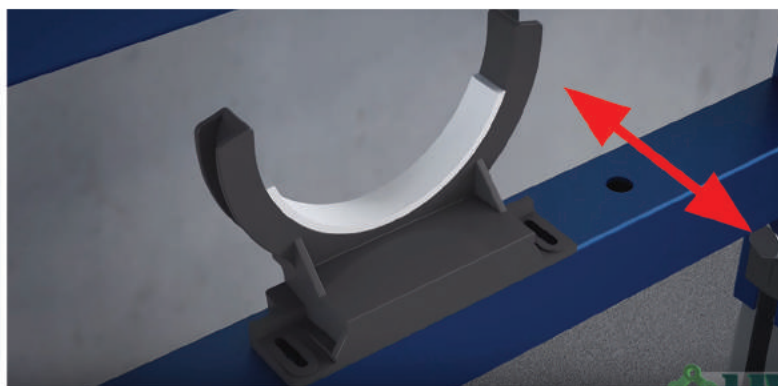
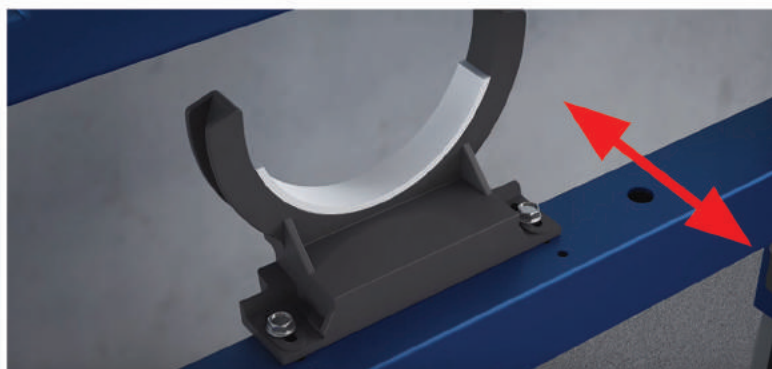


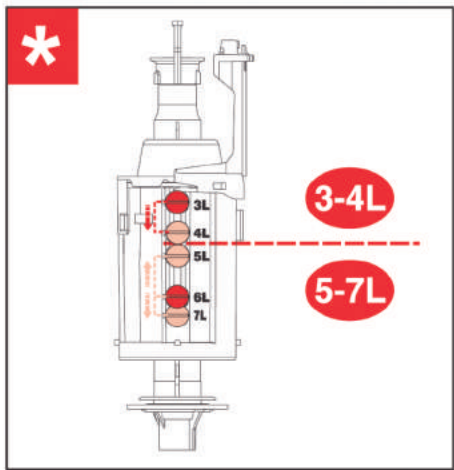
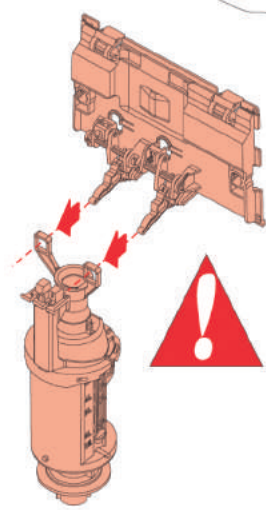
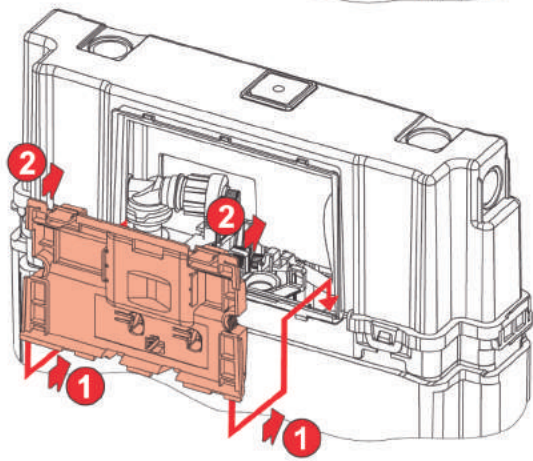
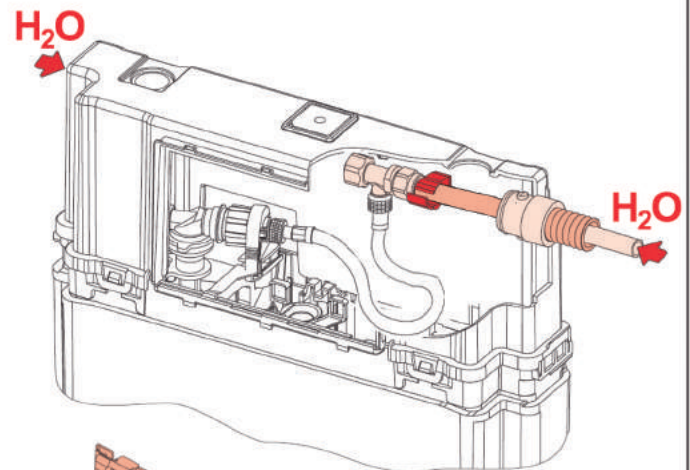
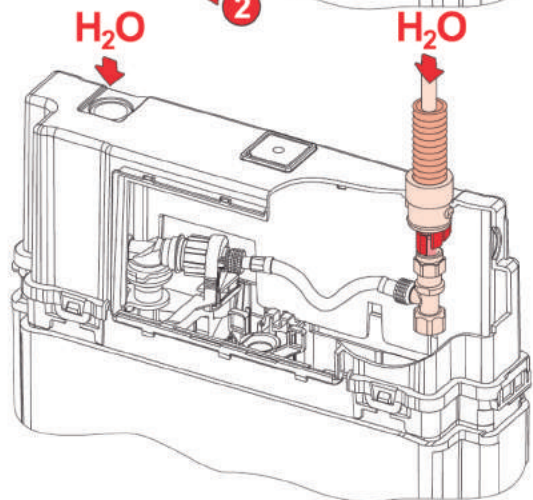
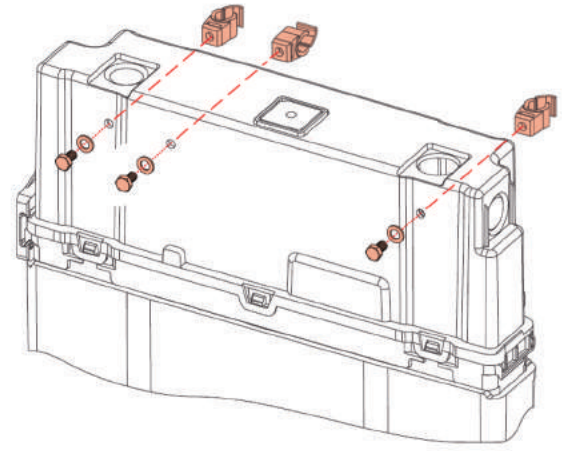
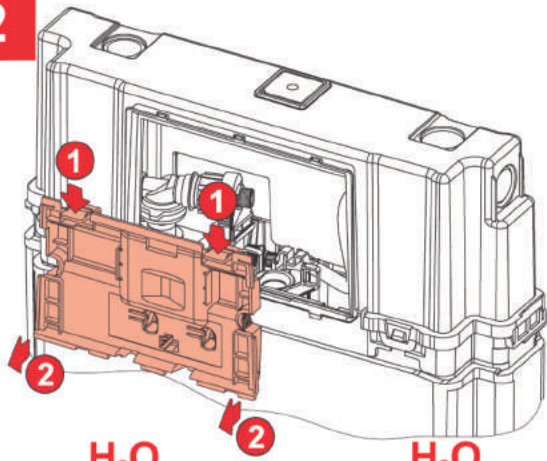


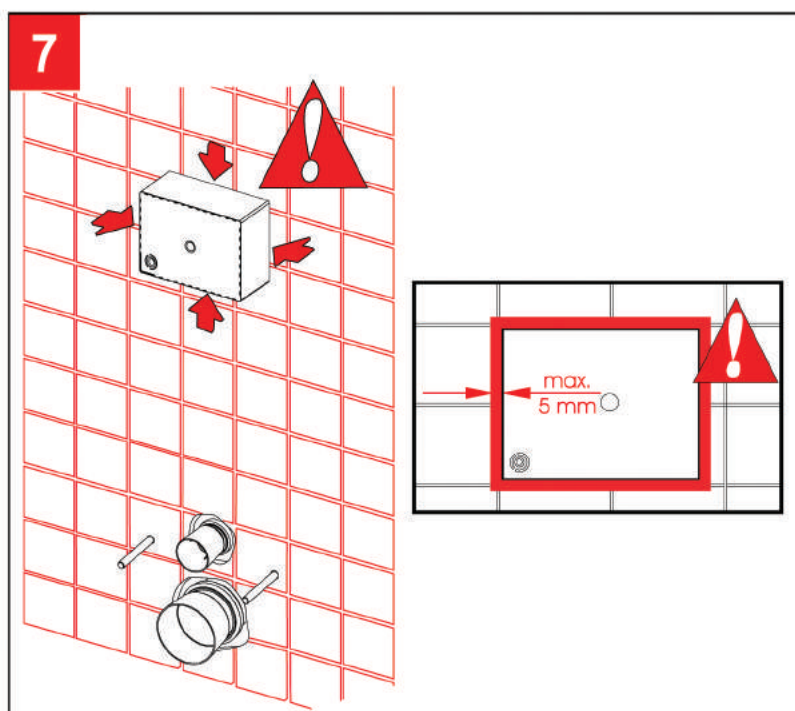
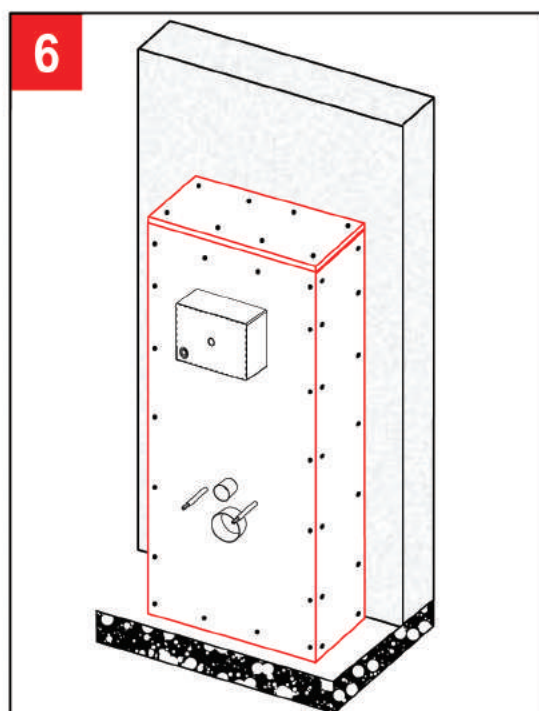
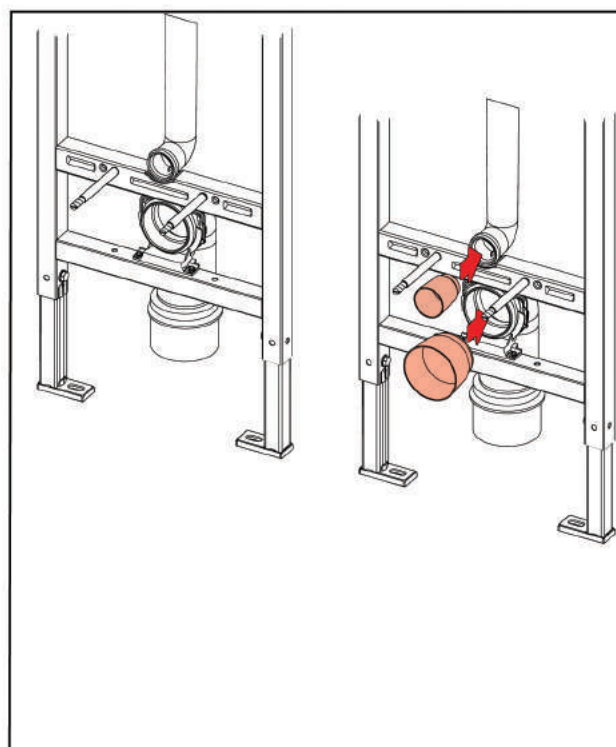
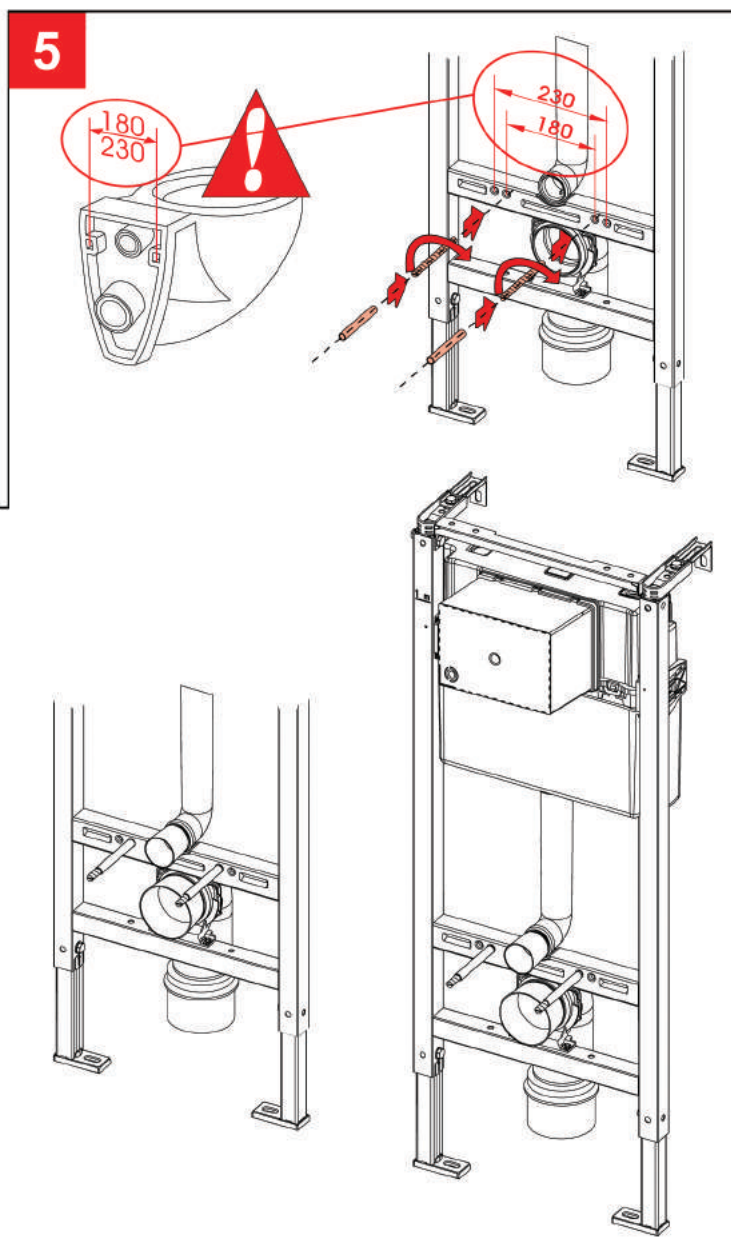
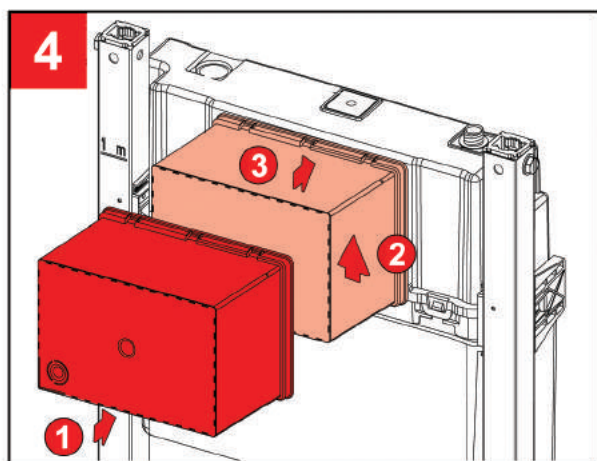
HUOM

**Märkätiloissa lattiaan
kiinnittäminen on kielletty.
Käytä alaseinäkiinnikkeitä**









Seinä-wc tulee asentaa rakennusmääräysten ja C2 ohjeistuksen mukaisesti. Lisätietoa saat teknisestä tuestamme p. 0400244780

1. Tarkista, että pakkaus sisältää kaikki tarvittavat osat. **Isompaa tarvikepussia ei kannata avata** ennen wc-istuimen kiinnitystä, koska osat hukkuvat helposti. Nosta pussi syrjään myöhempää tarvetta varten.

1.A Tarkista runko ja säiliö ulkoisten kolhujen varalta. Vaurioitunutta tuotetta ei saa asentaa.

2. **Ennen asennusta tulee päättää istuinkorkeus.** Rungossa on merkintä **1m**. Merkkiviivan ollessa yhden metrin korkeudella valmiista lattiapinnasta mitattuna, istuin korkeus on noin 40cm +-1cm. Jos istuimen korkeudeksi halutaan esim. noin 43 cm niin rungon jalkoja tulee säätää niin että merkkiviivan kohdalla mitta näyttää 103cm. **Mitta on suuntaa antava** ja pieniä poikkeamia esiintyy posliinin valmistajasta ja mallista riippuen. HUOMIO! Tarkan istuinkorkeuden saa mittaamalla kiinnityspulttien etäisyys lattiatasosta ja lisäämällä siihen posliinin istuinpinnan ja pulttinreikien keskipisteen välinen etäisyys. Jos elementti asennetaan ennen lattiapinnoitusta tulee ottaa huomioon pinnoitteen vaikutus lopulliseen lattian korkeuteen

2.1a Märkätiloissa lattiaan ei saa porata reikiä. Kiinnitä silloin elementti seinään alakiinnikkeiden avulla.

2.1b Kiinnikkeiden syvyys määräytyy viemärin etäisyyden mukaan. Jos syvyysäättö ei riitä, niin elementtiin on saatavilla jatkosarja. Säästövaran jäädessä kiinni parista senttimetristä yksinkertaisinta on lisätä seinän ja kiinnikkeiden väliin kertopuuta tai vaneria. Elementin yläkiinnikkeeseen kohdistuva veto on maksimissaan noin 90kg. Maksimi saavutetaan kun istuimen päälle tulee 400kg paino.

2.2c Korkeutta säädettäessä apuna voi käyttää rungossa olevaa metrin merkkiviivaa. Lattiaa vasten tulevien jalkojen pohjalevyn voi irrottaa ja kääntää neljään eri asentoon. Älä kiinnitä elementtiä lattiaan, jos kyseessä on märkätila. Käytä alaseinäkiinnikkeitä.

2.2d Elementin voi asentaa myös kulmaan. Löysää yläkiinnikkeen pultti ja vedä metallinen kiinnikelatta uloimpaan asentoon. Kiinnikkeen alta paljastuu toinen, pitkä pultti. Ruuvaa pultti kokonaan pois. Nosta ja käännä yläkiinnike haluttuun kulmaan ja kiristä pitkä pultti takaisin kiinni

3. Viemärointikulman pidikkeessä on syvyysäättö. Pidike on kiinni kahdella ruuvilla ja rungossa on ruuveille kolme eri reikää. Lisäksi muovista pidikettä saa liikuteltua 10mm kun ruuvit ovat löysällä. Viemärointikulma tulee olla samassa linjassa lattian viemärin kanssa. Lukitse kulma pidikkeen kiristysklemmarilla. Paina klemmaria oikealta ja vasemmalta puolelta siten että kuulet kaksi naksahdusääntä

HUOM! Viemärointikulmaa voi kääntää oikealle tai vasemmalle, jos lattian viemäri ei ole suoraan kohdalla. Varmista, että viemärointikulma on aina linjassa viemärin kanssa. Väkinen vinoon väännetyt viemärointikulman eteenpäin osoittava suuaukko ei ole enää suorassa linjassa wc-istuimen kanssa ja se voi aiheuttaa wc-istuimen liitosten vuotoa.

Fluidmaster valikoimasta löytyy useita erilaisia yhteitä. Lisätietoa saa teknisestä tuesta p.0400244780



Syvyysäädettävä yhde



20mm epäkesko supistusmuhvi 110/90



Joustava viemärointikulma

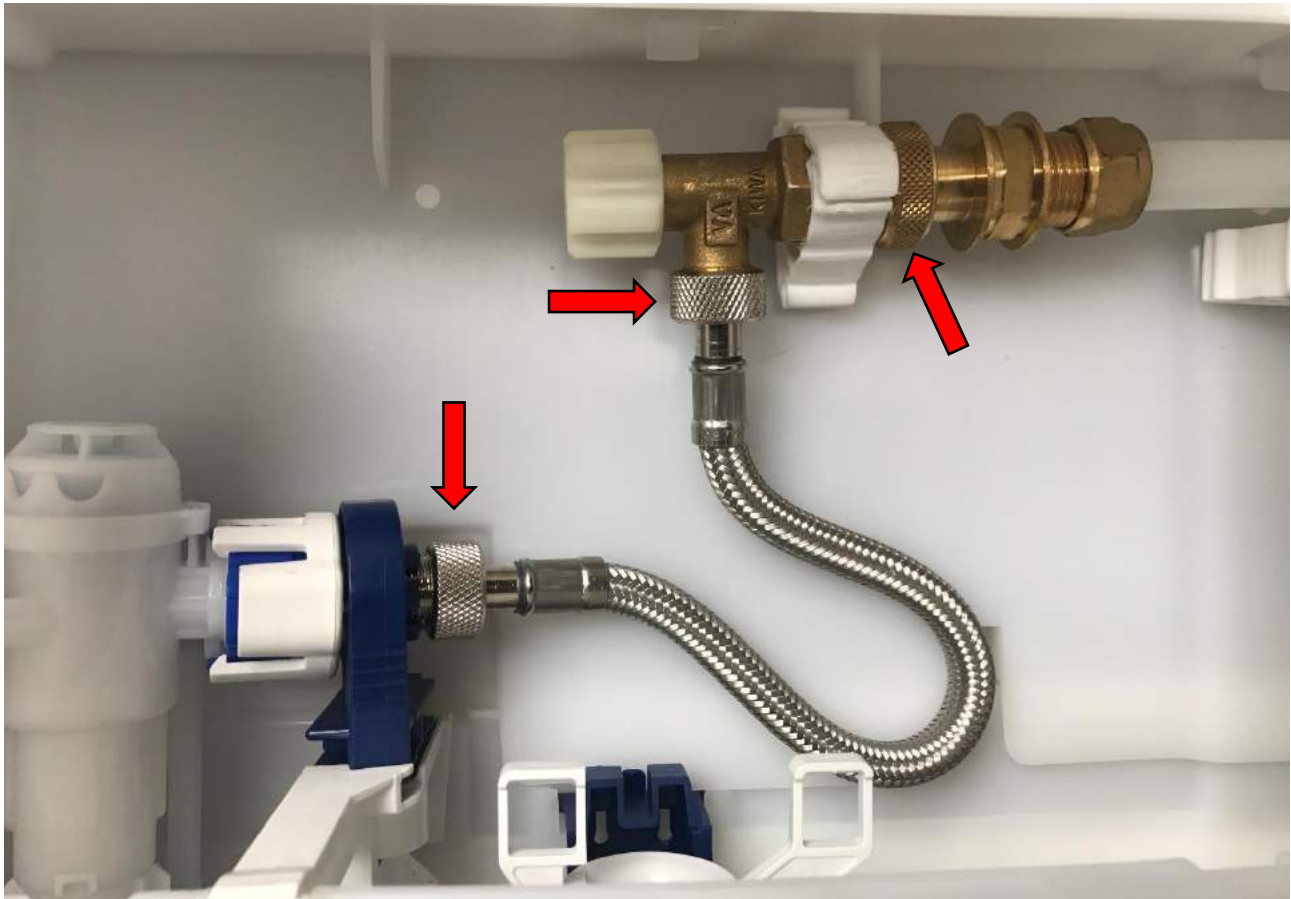


50mm pesualtaan poistoyhteellä

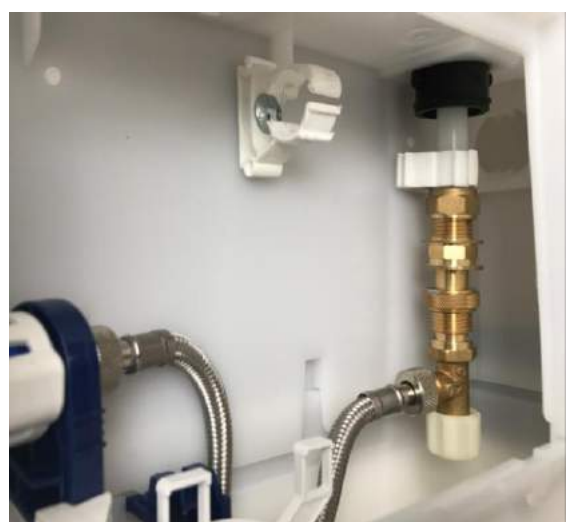


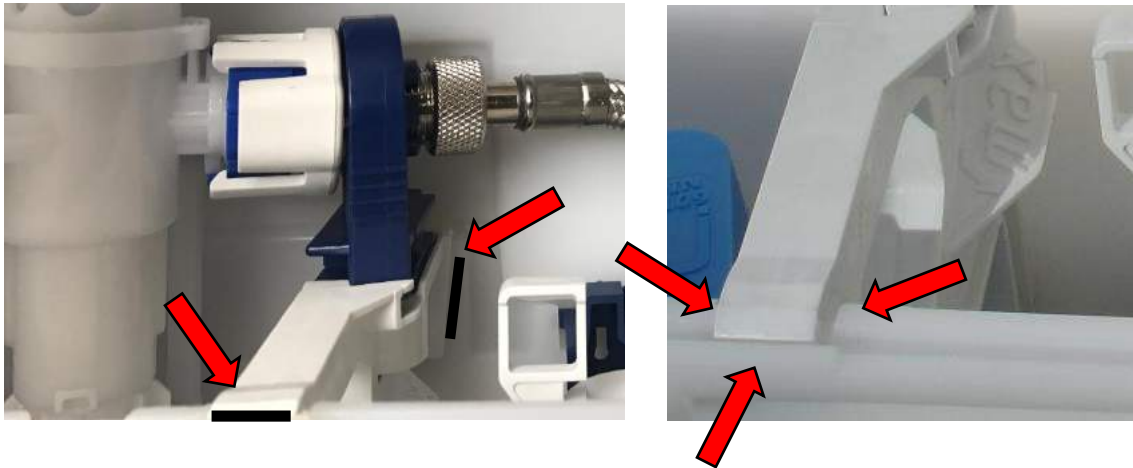
Yhde taakse

3.2. Irrota läpinäkyvä peitelevy säiliöstä. Älä taita yläreunan lukitussalpoja (1) liialla voimalla, jotta ne eivät murre. Puristusliitin, sulkuventtiili ja kuminen PEX-suojaputken pidike ovat esiasennettu oikealle paikalleen, jos vesi tuodaan säiliöön oikealta. Jos vesiliitos tehdään vasemmalta niin riittää, että kuminen pidike siirretään vasempaan tuloaukkoon ja peitetulppa siirretään oikeanpuoleisen reiän päälle. Puristusliitin ja sulkuventtiili käännetään osoittamaan vasemmalle. Jos vesi tuodaan päältä niin säiliön oikeassa reunassa on toinen pidike. Pidikkeen paikkaa voi vaihtaa tarvittaessa. Paina kuminen PEX-suojaputken pidike haluttuun reikään pohjaan asti niin että kaksi kiilamaista nastaa ovat säiliön sisäpuolella. Tue säiliötä kädellä vastapuolelta samalla kun holkkia painetaan paikoilleen. Irrota metallipunosointainen liitosputki ja nosta se pois säiliöstä. Liitä sulkuventtiili puristusliittimeen löysästi kiinni, työnnä metallipunosletkun toinen pää aluksi sulkuventtiiliin ja kierrä paikoilleen pari kierrosta, mutta älä kiristä. Tämän jälkeen työnnä toinen pää täyttöventtiiliin liitokseen.



Asettele metallipunosletku kuvan kaltaisesti niin että letku ei ole huuhteluventtiiliin tai nostovivuston **liikeradan tiellä** Kiristä lopuksi kuvan osoittamat kolme liitintä käsin. **ÄLÄ KÄYTÄ KIRISTÄMISEEN TYÖKALUJA.**





HUOM! Tarkasta lopuksi, että täyttöventtiilin alla oleva valkoinen säiliön tukiosa on paikoillaan. Tukiosa voi irrota paikoiltaan vesiliitosta tehtäessä.

Tuki on säiliön takaseinässä kiilaurassa ja etuseinässä kouramaisella pidikkeellä. Etuseinän kouramainen pidike lukittuu kirkkaan, läpinäkyvän peitelevyn alle. Jos tukiosa ei ole oikein paikoillaan, on mahdollista että huuhtelu ei toimi kunnolla tai säiliön tulppa ei pidä vettä vaan vesi valuu pyttyyn.

Asenna tämän jälkeen läpinäkyvä peitelevy paikoilleen. Aseta peitelevy niin, että nostovivut osuvat huuhteluventtiilin lenkkeihin. Ohjaa peitelevy ensin alhaalta paikoilleen uraansa ja sitten paina levy kiinni ylhäältä. Lukitussalpojen tulee naksahduttaa paikoilleen.

Älä taita levyn yläreunan lukitussalpoja liikaa, etteivät ne murru.

*huuhtelumäärien tehdasasetus on 6/3 litraa. Määriä voi muuttaa irrottamalla huuhteluventtiili lukituksesta auki. Purista etusormella ja peukalolla kynsiä sisäänpäin, jotta lukitus vapautuu.

4. Koetäytä vesisäiliö ennen kotelointia. Säiliötä ei tarvitse välttämättä tyhjentää koteloinnin ajaksi, kunhan huuhtelupainikeaukkoon painetaan valkoinen huoltotunneli kiinni. Huoltotunnelin ollessa paikoillaan säiliötä ei tule tyhjennettyä epähuomiossa. Huuhteluputken päähän painettu sininen työtulppa estää myös säiliön tyhjentymisen

5. Paina paketin mukana tulevat siniset suojatulpat paikoilleen. Tulpat suojaavat ja toimivat samalla sapluunana levytyksessä ja/tai laatoituksessa. Varsinkin pienemmän tulpan yläreuna kannattaa laatoittaa aika tarkkaan tulpan reunoja myötäillen. Muuten laatan leikkausjälki voi jäädä näkyviin. Kierrä wc-istuimen kierretangot paikoilleen ennen kotelointia ja työnnä kierteiden suojakumit paikoilleen. Tarkasta pytystä, kummalla pulttijaolla se on (180mm tai 230mm). Ruuvaa kierretangot niin päin, että talttapäiselle ruuvimeisselille tehty ura on ulospäin. Syvyyttä on helpompi säätää.

6. Jos kotelointi tehdään kipsilevystä niin levyn alareuna tulisi eristää. Suosittelemme pintaan koteloitavan elementin materiaaliksi Styrofoam pohjaista rakennuslevyä (esim. WEDI).

Huuhtelupainikkeen asennettavuuden vuoksi koteloinnin paksuus tulee olla elementin etupinnassa min 20mm, max 80mm

7. Kun pinta on valmis, asennetaan wc-istuin. Tarkista wc-istuin ulkoisten kolhujen ja valuvirheiden varalta. LIV ei valmista wc-istuimia ja kaikkien valmistajien istuimet sopivat asennuselementtiin kiinni, joten tarkistus on aina paikallaan. Arvioi silmämääräisesti, että vesiliitosreikä on pyöreä. Epäsymmetrinen reikä ilmoittaa olemassaolostaan vuotamalla.

Pakkauksen mukana tuleva isompi pussi sisältää kaikki liitokseen tarvittavat osat, sekä **asennusohjeen**.

- Ota viemäriputkesta ja huuhteluputken päästä kumiset tiivisteet pois.
- Paina valkoinen huuhteluputki ja musta viemäriiliitosputki sileät päät edellä paikoilleen pohjaan asti ja merkkää kotelon etureunaa myöden putkiin merkkiviivat.
- Aseta yhdysputket posliinin päähän ilman tiivisteitä ja piirrä merkkiviiva posliinin takareunan tasalle.
- HUOM! Musta viemäri liitos työnnetään pohjaan asti ja valkoinen vesiliitosputki posliinin mallista riippuen joko pohjaan asti (lyhyt liitosreikä ~3cm) tai siten, että valkoisen putken pinnassa oleva rengas menee hieman posliinin sisälle (pitkä liitosreikä >3cm). Jos pitkänmallinen liitosreikä (>3cm) on kartion muotoinen niin pohjaan asti liitosputkea ei saa työntää mitoitusvaiheessa. Kun putken päähän painetaan tiiviste, niin liitosreikä tulee olemaan liian ahdas puolen välin jälkeen ja pytty ei painu pohjaan asti.
- Mittaa putkiin merkattujen viivojen välinen pituus ja lisää mittaan 3mm. Saha mitan verran pois putkien sileistä päistä. Pyöristä päät viilalla, puukolla, hiekkapaperilla tms.
- Aseta huuhteluputken ja viemäriputken tiivisteet takaisin paikoilleen. Tiivisteet ovat kiilan mallisia. Varmista, että ne asettuvat oikein päin. Laita tiivisteiden pinnalle hieman ja putkiem päälle reilummin liukastetta ja paina putket telineeseen. Tarkkaile varsinkin huuhteluputken tiivistettä, ettei se luiskahda pois paikoiltaan putkea paikalleen painettaessa.
- Aseta tiivisteet putkien päähän ja voitele liukasteella tiivisteiden pinnat sekä posliinin liitosreiän ja viemärikaulan.
- Paina istuin varovasti paikalleen ja aseta valkoiset muoviholkit + prikot + mutterit paikoilleen. Älä kiristä liian kireälle, jotta posliini ei halkea.

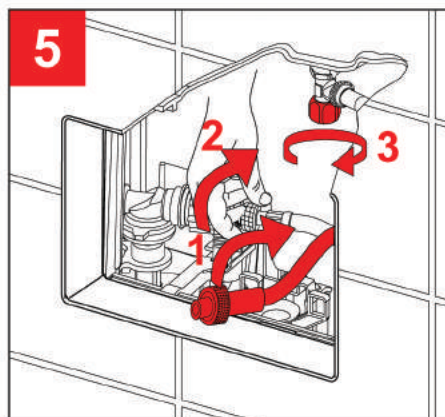
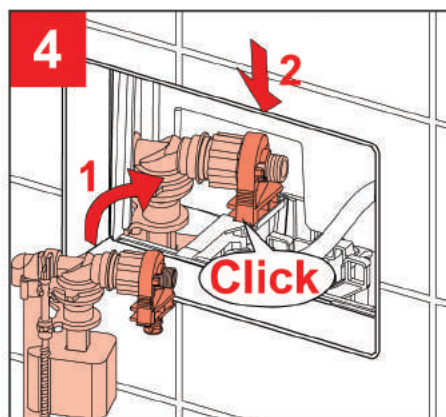
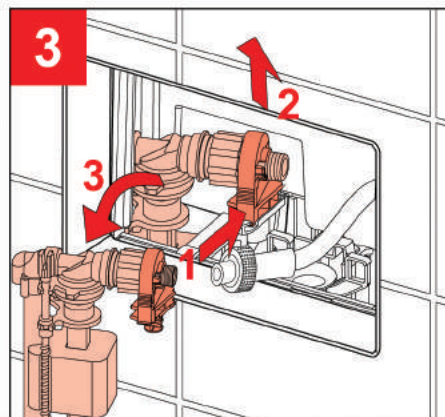
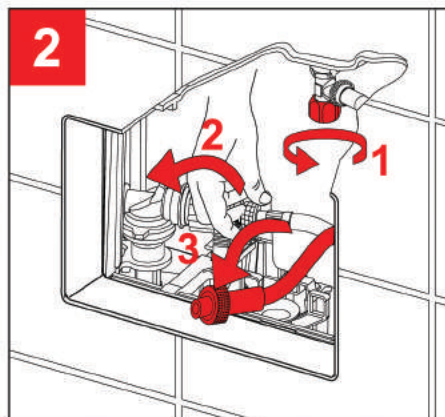
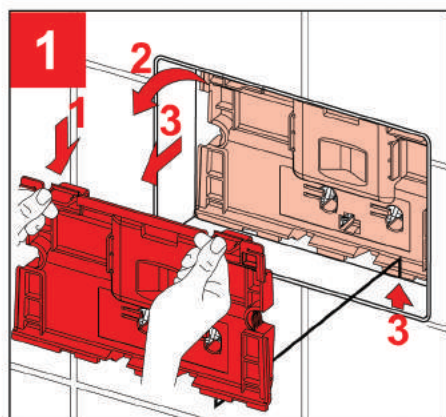
Jos posliinin takaa tai kotelon sisältä vuotaa vettä heti koehuuhtelusta alkaen kannatta syy selvittää näin:

- **Kaada ämpärillä vettä pyttyyn.** Jos vettä valuu lattialle niin viemäriiliitosputki on liian lyhyt, viemärin/posliinin pään tiiviste pois paikoiltaan tai posliinin kaula on epäsymmetrinen.
- Jos vettä ei vuoda niin viemäriiliitos on poissuljettu ja vuodon aiheuttaa vesiliitosputki. Yleensä vesiliitosputki on liian lyhyt, säiliön/istuimen pään tiiviste pois paikoiltaan tai posliinin liitosreikä on epäsymmetrinen.

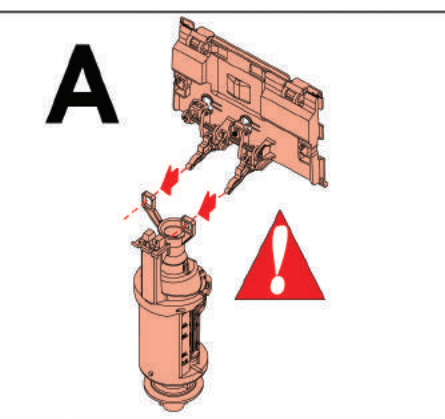
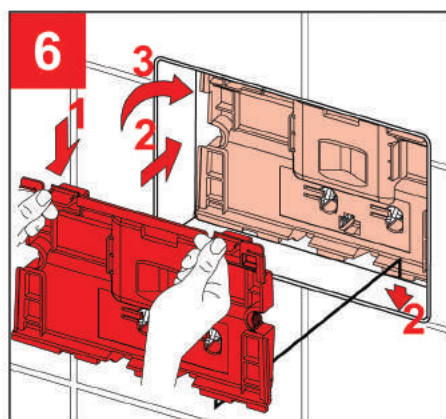
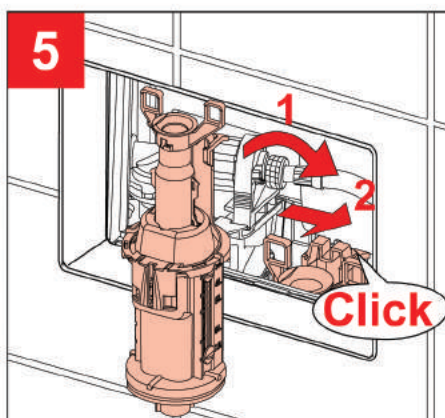
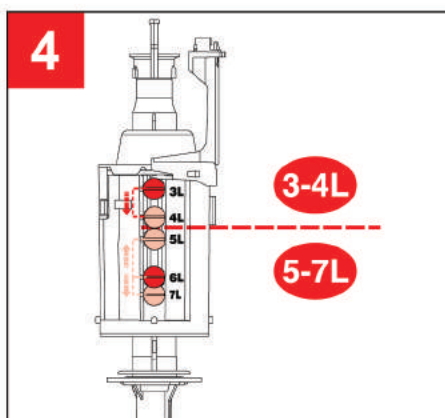
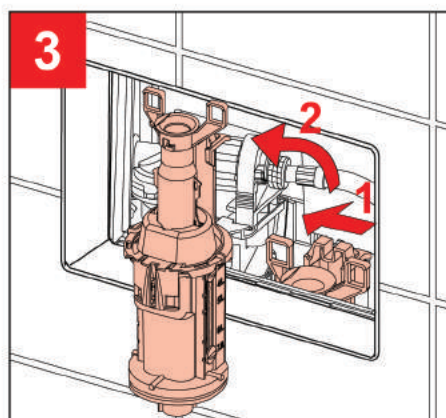
**ASENNUKSEEN LIITTYVÄT ONGELMAT RATKEAVAT NOPEAMMIN JOS OTTAA HETI
PAIKAN PÄÄLTÄ YHTEYTTÄ TEKNISEEN TUOTETUKEEMME**

p.0400244780

HUOLTO- JA VESIMÄÄRIEN SÄÄTÖOHJEET



6L ↔ 5L, 7L
3L ↔ 4L

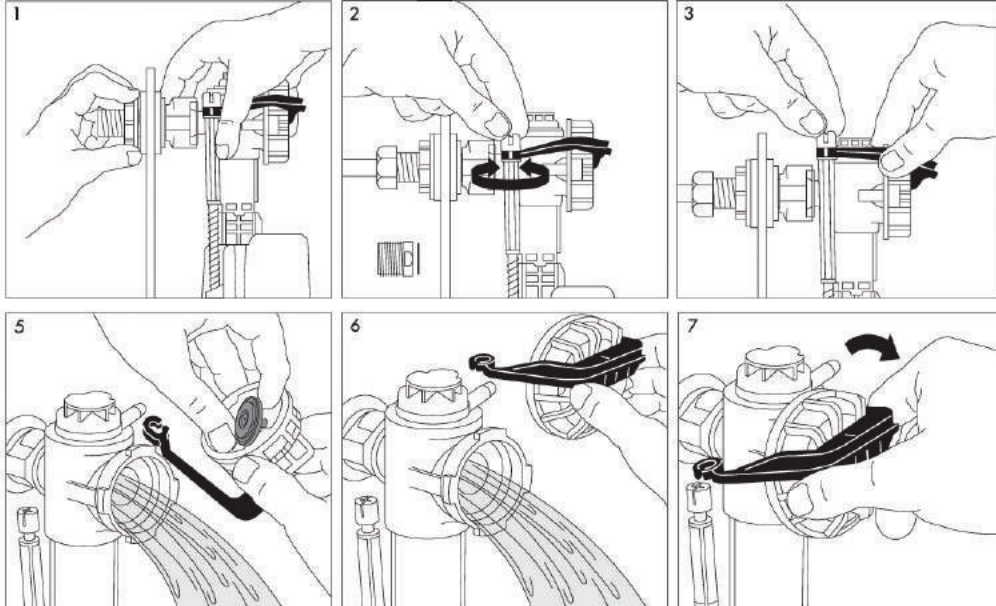


Så här monteras Fluidmaster:

Slik monteres Fluidmaster:

Sådan monteres Fluidmaster:

Näin asennetaan Fluidmaster:



SV

1. Trä på den inre ventiltäckningen och placera ventilen i cisternväggen. Trä sedan på den yttre ventiltäckningen och spänn fast ventilen med ventilmuttern.

2. Anslut vattenledningen och öppna för vatten. Justera flottören till lämplig nivå i cisternen.

3. Vid byte alternativt rengöring av membranet, stäng av vattentillförseln och snäpp loss justerskruven.

4. Lossa ventilkåpan genom att vrida den 1/8 varv moturs.

5. Frigör membranet och byt alternativt rengör. **OBS! Böj inte den rostfria kontrollnålen.**

6. Om det finns risk för skräp i vattenledningen, håll handen över öppningen, öppna och stäng vattnet några gånger för att rensa ventilen.

7. Återmontera ventilkåpan och se till att justerskruven snäpps tillbaka i rätt läge.

Om flottörventilen inte fungerar beror det i regel på:

- Att ventilkåpan inte är fastskruvad.
- Fel eller smuts på membranet.
- Att ev. filter i avstängningskranen är helt igensatt.

NO

1. Træ på den indre ventiltækningen og plasser ventilen i cisteneveggen. Træ deretter på den ytre ventiltækningen og spenn fast ventilen med ventilmutteren.

2. Koble til vannledningen og åpne for vannet. Juster flottøren til egnet nivå i cisternen.

3. Ved byte alternativt rengjøring av

membranen, steng av vanntilførselen, løsne justeringsskruen.

4. Løsne ventilkappen ved å vri den 1/8 omdr. motsols.

5. Frigjør membranet og bytt den, alternativt gjør rent. **OBS! Ikke bøy på den rustfrie kontrollnålen.**

6. Dersom det er risiko for smuss i vannledningen, hold hånden over åpningen, åpne og steng av vannet et par ganger, for å rense ventilen.

7. Sett ventilhetten tilbake og pass på at justeringsskruen settes tilbake i riktig stilling.

Dersom flottørventilen ikke fungerer skyldes det som regel:

- At ventilhetten ikke er skrudd fast.
- At det er feil eller smuss på membranet.
- At eventuelt filter i avstengingskranen er helt gjentettet.

DA

1. Sæt den inderste ventiltækning på og placer ventilen i cistenevæggen. Sæt derefter den ydre ventiltækning på og fastspænd ventilen med ventilmøtriken.

2. Tilslut vandforbindelsen og åben for vandet. Juster til passende niveau i cisternen.

3. Ved udskiftning eller rengøring af membranet, luk for vandet, klik justerskruen løs.

4. Løsn ventilkappen ved at vride den 1/8 omgang "mod uret".

5. Frigør membranet og skift eller rengør. **OBS! Bøj ikke den rustfrie kontrollnål.**

6. Hvis der er risiko for snavs i vandledningen, hold hånden over åbningen, åben og luk for vandet nogle gange for at rense ventilen.

7. Genmonter ventilkappen og klik justerskruen tilbage i ret position.

Hvis svømmerventilen ikke fungerer beror det som regel på:

- At ventilkappen ikke er fastskruet.
- At der er fejl eller snavs på membranet.
- At evt. filter i stophanen er helt stoppet.

FI

1. Aseta paikalleen sisempi venttiilitiiviste ja aseta venttiili säiliön seinään. Aseta sitten paikalleen ulompi venttiilitiiviste ja kiinnitä venttiili mutterilla kiristäen.

2. Kytke vesijohtoon ja avaa vedentulo. Säädä uimuri sopivalle tasolle säiliössä.

3. Vaihdon sijasta voidaan suorittaa kalvon puhdistus, sulje vedentulo, avaa säätöruuvi.

4. Avaa venttiili vääntämällä sitä 1/8 kierrosta vastapäivään.

5. Vapauta kalvo ja vaihda tai puhdista. **HUOM.! Älä taita ruostumatonta tarkastusneulaa.**

6. Jos vesijohdossa mahdollisesti on roskaa, pidä kättä aukon päällä, avaa ja sulje vesi muutamia kertoja venttiilin puhdistamiseksi.

7. Aseta paikalleen venttiilin kansi ja katso, että säätöruuvi tulee oikeaan asentoon.

Jos uimuriventtiili ei toimi, syynä on yleensä:

- Että venttiilin kansi ei ole kiinni.
- Että kalvossa on vikaa tai sen päällä on likaa.
- Että mahd. suodatin sulkuhanassa on täynnä.