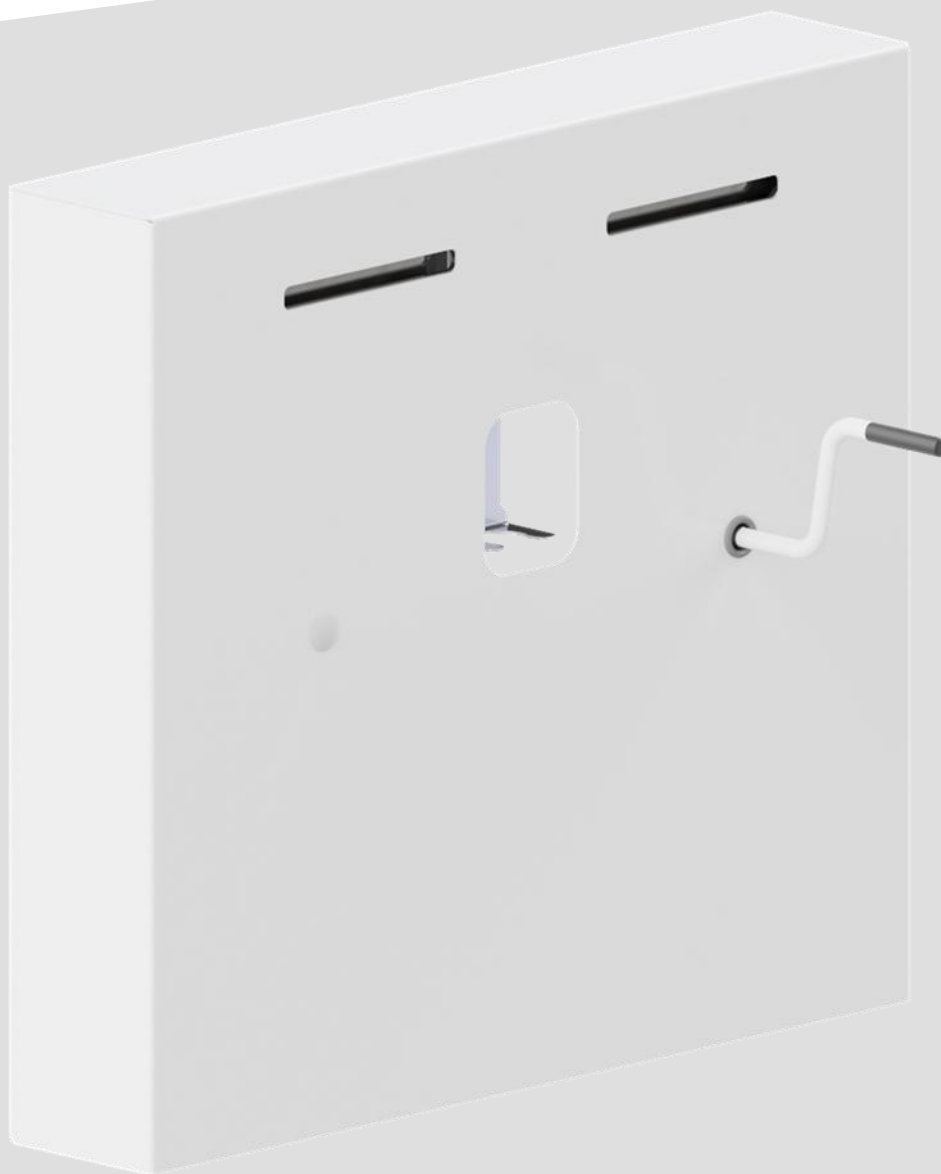




Ropox StandardLine Manual -yksikkö

40-14760, 40-14765

Käyttöohjeet ja asennusohjeet

Tämän käyttöohjeen on aina oltava tuotteen välittömässä läheisyydessä

Sisällysluettelo

1.	TÄSSÄ KÄSIKIRJASSA KÄYTETYT SYMBOLIT.....	3
2.	YLEINEN TURVALLISUUS	3
2.1	TUOTEYKSIKÖN ETIKETTI	5
3.	YLEISET VAATIMUKSET	6
3.1	TUOTETIEDOT.....	6
3.2	TUOTTEEN KUVAUS.....	6
3.3	KÄYTTÖTARKOITUS.....	6
3.4	TARCOITETTU KÄYTTÄJÄ	6
3.5	OLENNAINEN SUORITUSKYKY.....	6
3.6	MUUT KUIN KLIINISET TOIMINNOT	6
3.7	KLIINISET TOIMINNOT	7
3.8	TUOTTEEN MITAT	7
3.9	KÄYTTÖ	7
4.	ASENNUSOHJE	8
4.1	ASENNUSLIITÄNNÄT	8
4.2	LIITÄNTÄSOVITTIMET	10
4.3	LUETTELO KOMPONENTEISTA	11
4.4	TARVIKKEET	13
4.5	TUOTTEEN ASENNUS.....	15
5.	TOIMINNALLISUUDEN TESTAUS	24
6.	KÄYTTÖTURVALLISUUS	24
7.	PUHDISTUS.....	25
8.	VIANMÄÄRITYS	25
9.	HUOLTO	26
9.1	HUOLTOSUUNNITELMA	27
9.2	PÄÄSY PUTKISTOON.....	28
10.	VARAOSAT	29
11.	YMPÄRISTÖNSUOJELU	29
12.	REKLAMAATIOT	30



On tärkeää lukea tämä käyttöohje ennen asennusta ja käyttöä.

1. Tässä käsikirjassa käytetyt symbolit

Varoitussymboli Ilmoittaa mahdollisesti vaarallisesta tilanteesta. Jos sitä ei vältetä, seurauksena voi olla vakava loukkaantuminen tai kuolema.	
Huomiosymboli Ilmoittaa mahdollisesti vaarallisesta tilanteesta, joka voi johtaa lievään tai keskivaikeaan loukkaantumiseen. Sitä voidaan käyttää myös varoittamaan vaarallisista käytännöistä.	
Ilmoitussymboli Tätä symbolia käytetään ilmoittamaan tuotteen oikeasta käytöstä ja käsittelystä.	

2. Yleinen turvallisuus

	Tämä käyttöohje on luettava ja ymmärrettävä ennen käyttöä. Pidä tämä käyttöopas aina tuotteen välittömässä läheisyydessä. Tämän tuotteen käytössä, asennuksessa ja huollossa on noudatettava tätä käyttöohjetta onnettomuuksien ja vakavien henkilövahinkojen välttämiseksi. Älä koskaan käytä tai käsittele tätä tuotetta muulla kuin tässä käyttöohjeessa määritellyllä tavalla, sillä se voi aiheuttaa vaaraa henkilökohtaiselle turvallisuudelle ja/tai vahingoittaa tuotetta. Henkilöillä, jotka asentavat ja/tai käyttävät tätä tuotetta joko operaattorina tai käyttäjänä, on oltava tarvittavat turvallisuustiedot ja heillä on oltava mahdollisuus tutustua tähän käyttöohjeeseen.
---	---



Älä tee tuotteeseen korjauksia, purku- tai kokoonpanotoimenpiteitä, lisäyksiä, uudelleensäätöjä tai muutoksia, jotka ylittävät tässä käyttöoppaassa kuvatut toimenpiteet. Ropoxin tai Ropoxin valtuuttamien henkilöiden on suoritettava nämä toimenpiteet. Älä tee huoltotöitä käytön aikana.

Laitetta voivat käyttää vähintään 8-vuotiaat lapset ja henkilöt, joilla on puutteellinen fyysinen tai henkinen toimintakyky tai joilta puuttuu kokemusta ja tietoa, jos heille on annettu opastusta ja ohjausta laitteen turvalliseen käyttöön ja jos he ymmärtävät käyttöön liittyvät riskit. Lapset eivät saa leikkiä laitteella.

Lapset eivät saa puhdistaa tai huoltaa laitetta ilman valvontaa.

Jos laitteessa on vikoja tai jos se on vaurioitunut, älä käytä sitä ennen kuin se on korjattu tai vaihdettu.

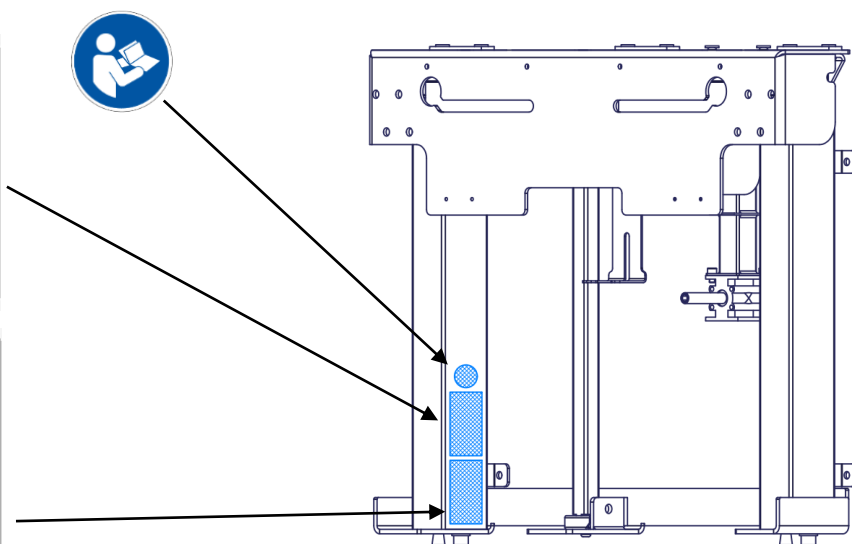


Tämän käyttöoppaan tiedot perustuvat oikeaan asennukseen tämän tuotteen asennusohjeiden mukaisesti.

Ropox ei ole vastuussa, jos tuotetta käytetään tavalla, joka poikkeaa tässä käyttöoppaassa ja/tai asennusohjeissa esitetystä.

Ropox pidättää oikeuden muuttaa tätä käyttöohjetta ja viiteasiakirjoja ilman ennakkoilmoitusta.

2.1 Tuoteyksikön etiketti



	Tämä tuote on CE-merkitty seuraavien vaatimusten mukaisesti: Eurooppalainen lääkinällisistä laitteista annettu asetus (EU) 2017/745. Neuvoston direktiivi 2011/65/EU, RoHS
	Valmistajan nimi ja osoite
	Tuotantopäivä
REF	Varaston numero
SN	Sarjanumero
	Lue käyttöoppaasta tärkeitä turvallisuuteen liittyviä tietoja, varoituksia ja varotoimia.
	Älä hävitä lajittelemattomana yhdyskuntajätteenä. Tuote on palautettava nimettyyn kierrätysasemaan.
	Käyttö- ja varastointilämpötila ei saa ylittää 5–40 C°.
	Tutustu käyttöohjeeseen ennen käyttöä

3. Yleiset vaatimukset

3.1 Tuotetiedot

Valmistaja	Ropox A/S Ringstedgade 221 DK-4700 Naestved +45 55 75 05 00 Info@ropox.com		
Tuotemallit	Osanumero	Malli	Määrittys
	40-14760	StandardLine Manual	Yksikkö, oikeakätinen
	40-14765	StandardLine Manual	Yksikkö, vasenkätinen
Odotettu käyttöikä	5 vuotta		
MDR-luokka 2017/745	Luokka I		
Korkeuden säätö	30 cm		
Käyttäjän enimmäispaino DS/EN 17966:2016 mukaan	40-14760/40-14765	Yksikkö ilman pesuallasta	200kg
	40-15621	WBR-200	165kg
	40-15627	WBR-201	165kg
	40-15623/40-15633	WBR-100	200kg
	40-15624/40-15634	WBR-101	200kg
	40-15625/40-15635	WBR-102	200kg
	40-15626/40-15636	WBR-103	200kg
Ympäristön lämpötila-alue	-10...+50 °C Kuljetus ja varastointi +5...+40 °C Käyttö		
Suhteellinen kosteus	20–80 % - ei-kondensoituva		
Tarkoitettut ympäristöt	Tätä tuotetta saa käyttää vain: Ammattimaisessa terveydenhuoltoympäristössä Kotihoitoympäristössä		
Potilaan kanssa kosketuksissa olevat materiaalit	Runko Sekoituskana	Hitsattu teräsputki St. 37, alumiini Kromi	
Tarvikkeet	40-40935 40-44040 40-44039 40-14782 40-14783	Tulppa ja ylivuoto Oras Saga 3910F Oras Clinica 5611B Asennussuojus pidennetty, tehdasasennettu Asennussuojus pidennetty, jälkimarkkinoilla asennettava	

3.2 Tuotteen kuvaus

StandardLine Washbasin on laadukas pesualtaan nostin, joka on suunniteltu sekä yksityiskoteihin, hoitokoteihin, laitoksiin että sairaaloihin. Voit valita vapaasti minkä tahansa ruuvikiinnitteisen pesualtaan, jonka ruuvien välinen etäisyys on 15-40 cm. Nostimen säätöalue on 30 cm. Yksikössä on yksinkertainen ja tyylikäs muotoilu, joka piilottaa putkistot ja viemärit ja näyttää siistiltä.

3.3 Käyttötarkoitus

StandardLine Washbasin on vammaisille henkilöille tarkoitettu pesualtaan nostin. Sitä käytetään ruuvikiinnitteisille pesualtaille ympäristöissä ja käyttäjille, joilla on erityistarpeita. Tästä syystä sen korkeutta voidaan säätää.

3.4 Tarkoitettu käyttäjä

Tämän käsikirjan lukeminen ja ymmärtäminen on riittävä koulutus aiotulle käyttäjälle. Alle 16-vuotiaita lapsia tai potilaita ei pidetä aiottuna käyttäjänä.

3.5 Olennainen suorituskyky

Tuotteella ei ole olennaista suorituskykyä, koska potilaalle ja käyttäjälle ei aiheudu riskiä, jos tuotteen toiminta/suorituskyky heikkenee.

3.6 Muut kuin kliiniset toiminnot

Korkeussäätö tarjoaa käyttäjälle paremman ergonomian.

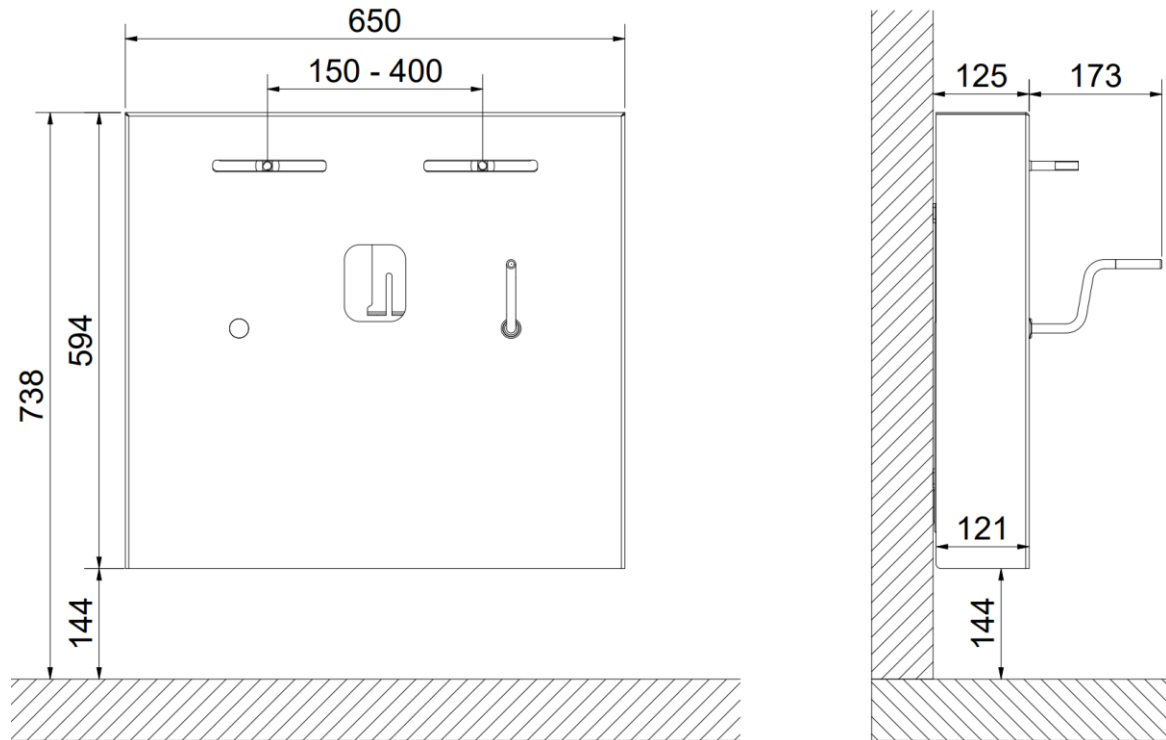
3.7 Kliiniset toiminnot

Tuotteella ei ole klinisiä toimintoja.

3.8 Tuotteen mitat

40-14760

(30 cm)



HUOM! Kaikki mitat ovat millimetreinä

3.9 Käyttö

Käsikampi

Altaan korkeutta voidaan säätää kääntämällä käsikampea myötä- ja vastapäivään..



säätää allasta ylöspäin.



säätää allasta alaspäin.



Varoitus!

Tuotteen on aina voitava liikkua koko toiminta-alueella törmäämättä esineisiin. Jos näin ei tehdä, tuotteen vakaus vaarantuu ja kehon osien puristumisvaara kasvaa. Erityisesti on varmistettava, että tuotteen alla ei ole lapsia tai aikuisia, sillä tuotteen alle puristuminen voi aiheuttaa vakavia vammoja.

4. Asennusohje

4.1 Asennusliitännät

Rakenne

Seinän on oltava ruuvi kiinnitykseen sopivaa ja kosteisiin tiloihin hyväksyttyä materiaalia. Viivoitetulla alueella on seinän vahvistamisen vähimmäispinta-ala.

Testattu DS/ISO 17966:2016 mukaisesti seuraavilla käyttäjien enimmäispainoilla:

40-14760/40-14765: 200 kg (posliinisen pesualtaan kanssa)

40-15621: 165kg

40-15627: 165kg

40-15623/40-15633: 200kg

40-15624/40-15634: 200kg

40-15625/40-15635: 200kg

40-15626/40-15636: 200kg

Ylempien ruuvien suurin vetokuormitus

Seinäasennus: 70 kg/ruuvi

Säätöruuveilla varustettuna: 35 kg/ruuvi

Pesuallas toimitetaan betoniseinään kiinnitettävien ruuvien ja proppuja kanssa. Asentajan on aina otettava huomioon seinän materiaali, kunto ja lujuus ja käytettävä seinätyypille sopivia ruuveja ja proppuja.

Putkisto

Viemäri on Ø32 ja päättyy Ø32x88,5° kulmakappaleeseen. Ei saa sijoittaa korkeammalle kuin 300 mm lattiasta. Vedensyöttö päättyy 2 (kahteen) 90° sulkuventtiiliin, joissa on ½" ulkokierre ylöspäin (ei sisälly). Sulkuventtiilien ja tyhjennysliitännän enimmäiskorkeuden on oltava enintään 100 mm, jotta kannet mahtuvat.

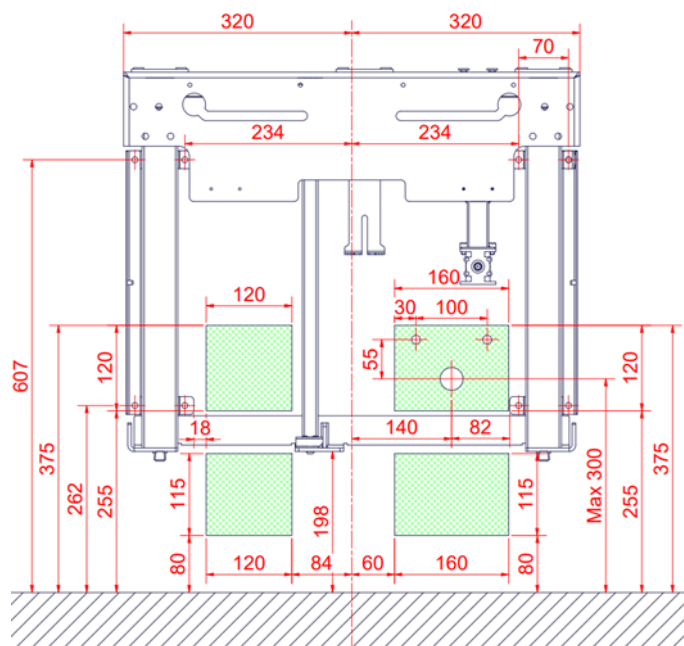
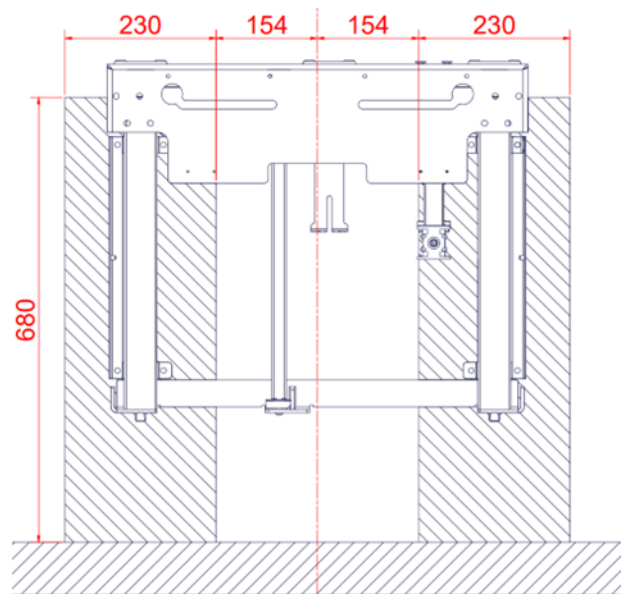
Optimaalinen sijainti ja suuntaus on esitetty vihreällä.

On tärkeää, että kaikki vesiliitäntä- ja tyhjennysletkut ovat joustavia, jotta runko voi liikkua vapaasti 700–1000 mm korkeussäätöalueella (pesuallas mukaan lukien).



Muista, että putket sijoitetaan pohjakannattimen alapuolelle (n. 200 mm lattiasta), eivät jää suojusten alle.

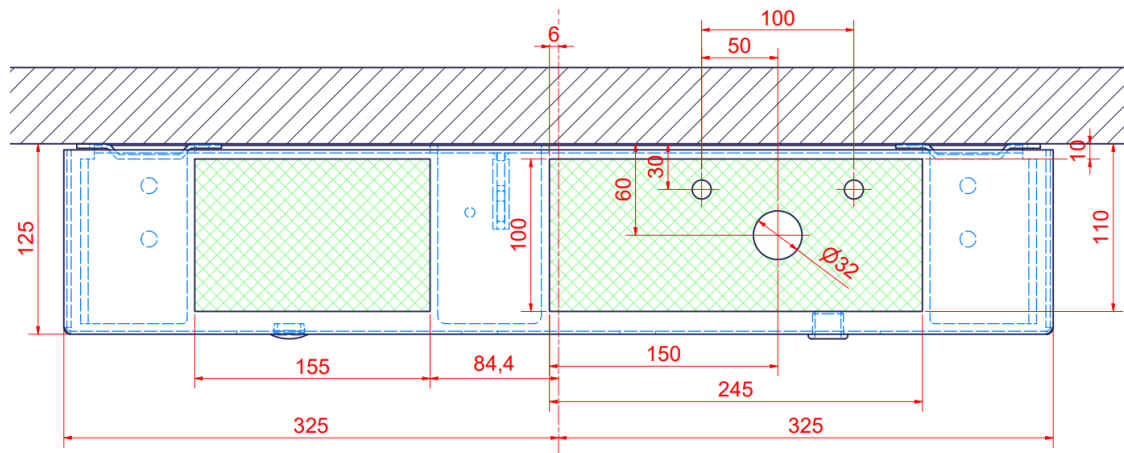
Jos haluat ostaa sovittimia, jotka mahdollistavat liittämisen erilaisiin vakioasennuksiin, katso "**Liitäntäsovittimet - muut pesualtaat**".



Vesi ja viemäri sijoitettu lattiaan

Jos vesijohtoa ja viemärintiä ei ole mahdollista sijoittaa seinään, on suositeltavaa sijoittaa se lattiassa olevaan vihreään alueeseen. Tyhjennysputki on Ø32.

Huomaa, että on käytettävä pidempiä vesi- ja viemäriputkia. Katso kohta 4.2.



4.2 Liitäntäsovittimet

Jäljempänä kuvatut komponentit ovat käytettävissä rakennuksen asennustyyppin mukaan.

Vesiliitäntäsovittimet

Letkut pesualtaasta	Sovitin	Asennus tilaan (ei sisälly)
 1/2"	Sovitinta ei tarvita	 1/2" Kierre
	 1/2" -> 3/8" Tuotenro 97001670	 3/8" Kierre
	 1/2" -> 15 mm Tuotenro 97001666	 15 mm Putki

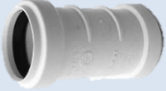
Vesiletkun jatkokappaleet

Letku pesualtaasta	Kytentäkappale	Lisäletku
	 1/2" -> 1/2" Tuotenro 97001662	 1/2" x 1/2", 0,5m, teräs Tuotenro 97001123.
		 1/2" x 1/2", 1m, muovi Tuotenro 97001120.

Tyhjennyssovittimet

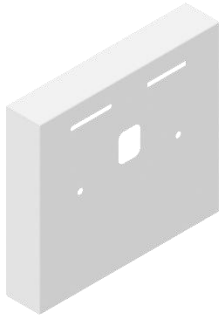
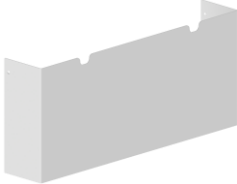
Tyhjennys pesualtaasta	Sovitin	Asennus tilaan (ei sisälly)
 Ø32	Sovitinta ei tarvita	 Ø32
	 Ø32 -> Ø40 Tuotenro 97001660	 Ø40
	 Ø32 -> Ø50 Tuotenro 97001661	 Ø50

Viemärin jatkokappaleet

Tyhjennysletku pesualtaasta	Kytentäkappale	Lisätyhjennysletku
 Ø32	 Ø32-Ø32 Tuotenro 97001662	 Ø32 Joustava letku, 32–75 cm Tuotenro 97001172
		 Ø32 Joustava letku, 40–110 cm Tuotenro 97001161

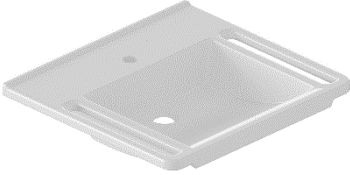
4.3 Luettelo komponenteista

StandardLine-nostoyksikkö

	StandardLine nostokehys	1 kpl	
40*14760-005	Ulkopuolinen kansi	1 kpl	
40*14770-085	Sisäkansi	1 kpl	
40*14770-087	Kannen sisäkiinnike	2 kpl	
20*60320-548	Käsikampi	1 kpl	
40-14776-2	StandardLine-putkistosarja	1 kpl	
<i>Incl.</i>			
97001601	Prevex-vesilukko	1 kpl	
97001136	Liitäntäletku - 3/8" x 1/2" 700 mm	2 kpl	
97001172	Taipuisa viemäri Ø32/32 putki	1 kpl	
97001035	32x88,5° valkoinen PP Wafix-kulmaosa HT	2 kpl	
96000170	Nauhat musta 4,8/290 mm	2 kpl	
97001605	Prevex 100 mm jatko	1 kpl	
95091070	Levyruuvi Ø4,8x70 ristipää A2	1 kpl	
96000170	Nippuside 4,8/290 mm	2 kpl	

95027572	Seinäruuvi 7,5 x 72	8 kpl	
95027579	Seinätulppa 10 x 80	8 kpl	
95020412	INSEX-uppokantaruuvi M4 x 12	2 kpl	
95051270	Neliölukkoinen kohokantaruuvi M12 x 70	2 kpl	
97001467	Asennusosat pulttiasennettavalle pesualtaalle	1 kpl	
30*65599-003	Välikappale 1,5 mm	6 kpl	
30*65587-001	Välikappale 10 mm	4 kpl	

4.4 Tarvikkeet

40-15621 (Keraaminen)	WBR-200 (Ylivuoto)	1 kpl	
40-15627 (Keraaminen)	WBR-201 (Ei ylivuotoa)	1 kpl	
40-15623 (Komposiitti) Tai 40-15633 (Komposiitti)	WBR-100-1 (Ei ylivuotoa) WBR-100-2 (Ylivuoto)	1 kpl	
40-15624 (Komposiitti) Tai 40-15634 (Komposiitti)	WBR-101-1 (Ei ylivuotoa) WBR-101-2 (Ylivuoto)	1 kpl	
40-15625 (Komposiitti) Tai 40-15635 (Komposiitti)	WBR-102-1 (Ei ylivuotoa) WBR-102-2 (Ylivuoto)	1 kpl	
40-15626 (Komposiitti) Tai 40-15636 (Komposiitti)	WBR-103-1 (Ei ylivuotoa) WBR-103-2 (Ylivuoto)	1 kpl	

40-44040	Oras Saga 3910F	1 kpl	
40-44039	Oras Clinica 5611B	1 kpl	
40-40935	Tulppa ja ylivuoto	1 kpl	
40-14782	Asennussuojus pidennetty (Tehdasasennettu)	1 kpl	
40-14783	Asennussuojus pidennetty (Jälkemarkkinoilla asennusta varten)	1 kpl	

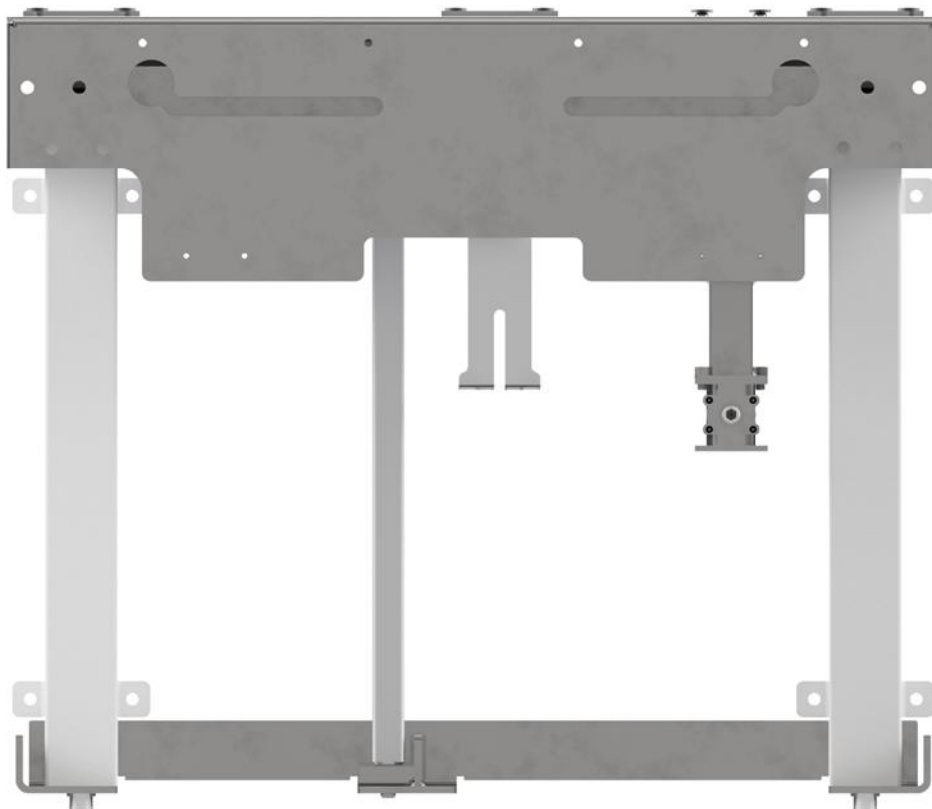
4.5 Tuotteen asennus

Tarkista ennen kokoonpanoa, että kaikki osat on toimitettu komponenttiluettelon mukaisesti. Katso luettelo komponenteista.

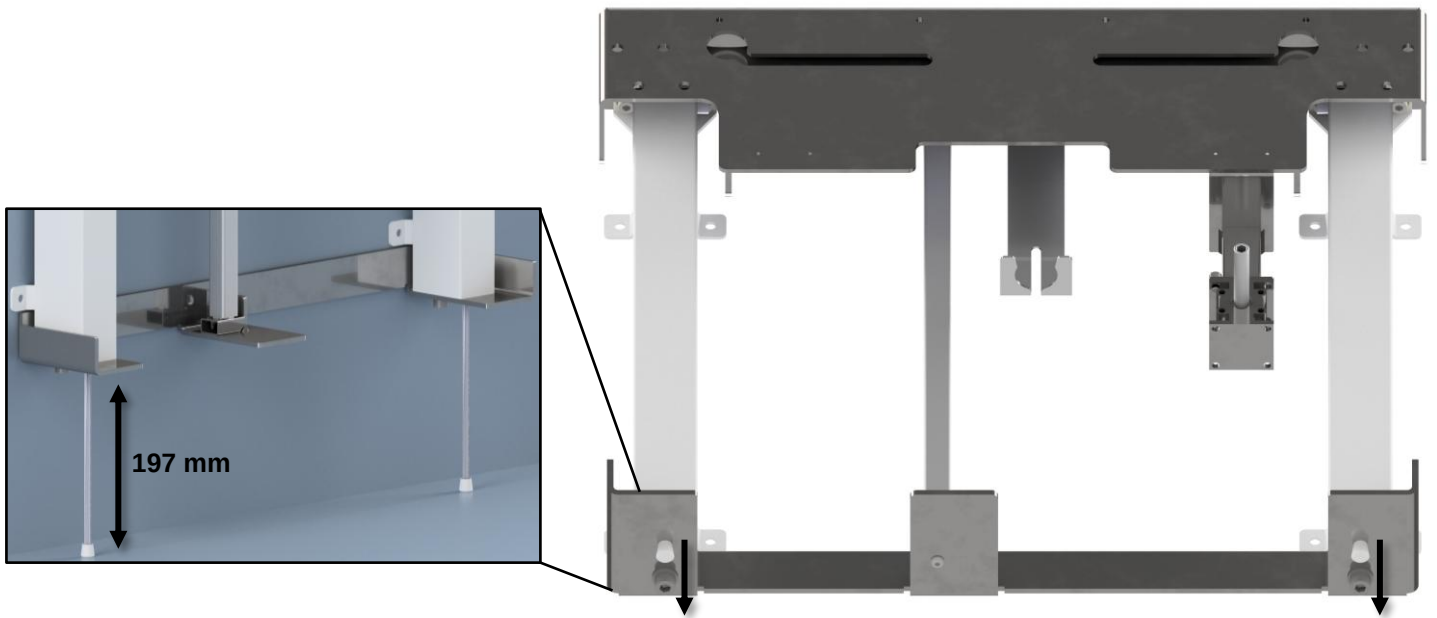


Huomio!

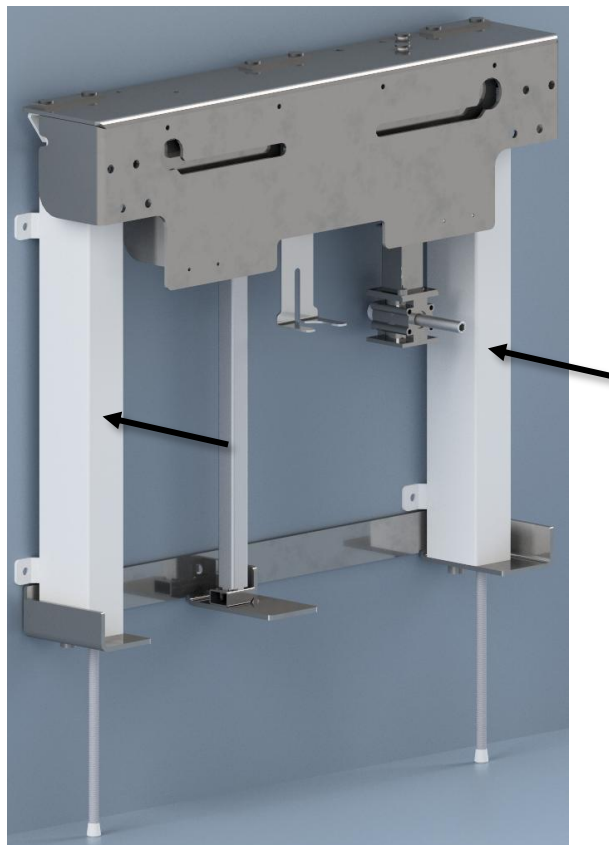
Asennus on aina annettava pätevän henkilöstön tehtäväksi.



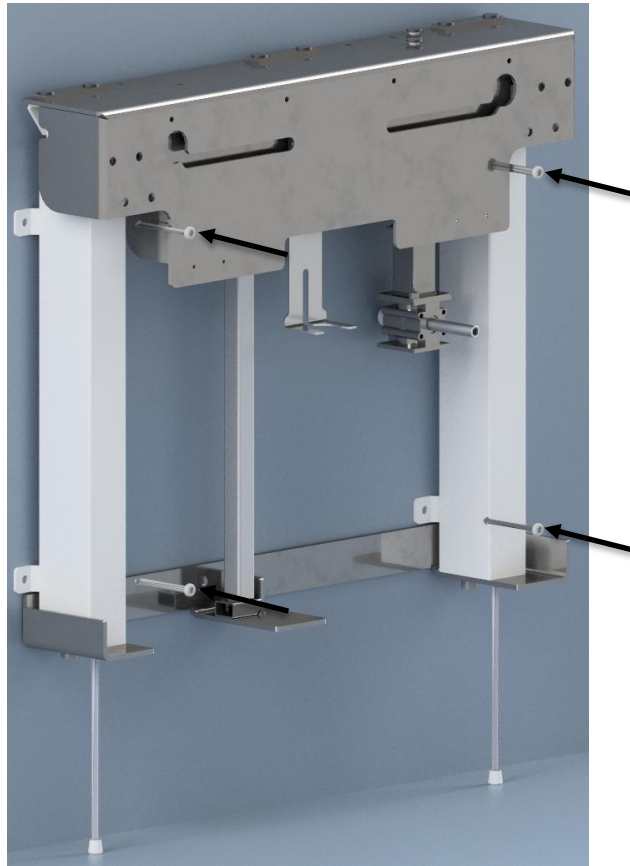
StandardLine toimitetaan osittain valmiiksi koottuna.



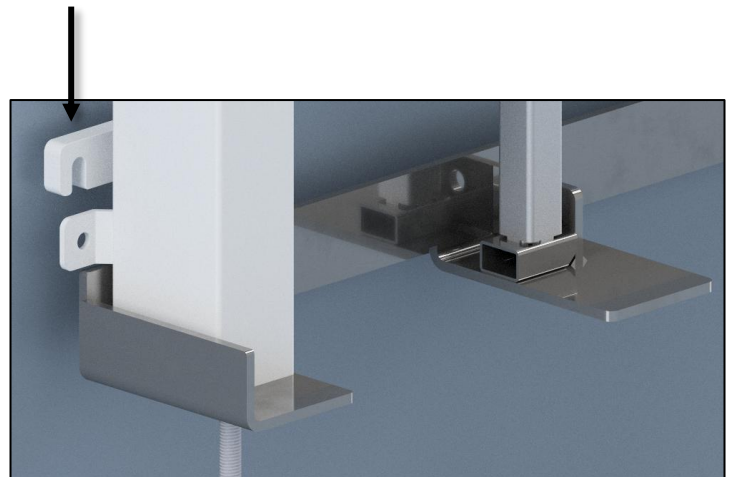
Kierrä säätöruuvit irti **197 mm** kannattimen alapuolelta.



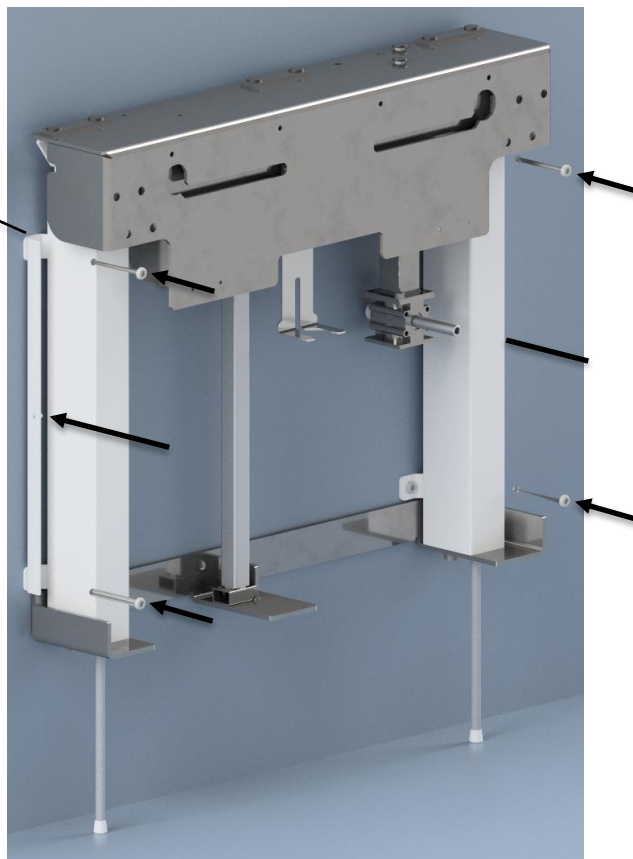
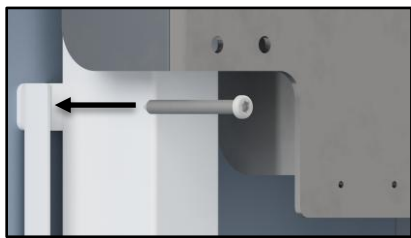
Aseta nostoyksikkö seinälle ja merkitse reiät ruuveja varten. Varmista, että laite on vaakasuorassa. Pora reiät ja käytä mukana toimitettuja **seinätulppia**.



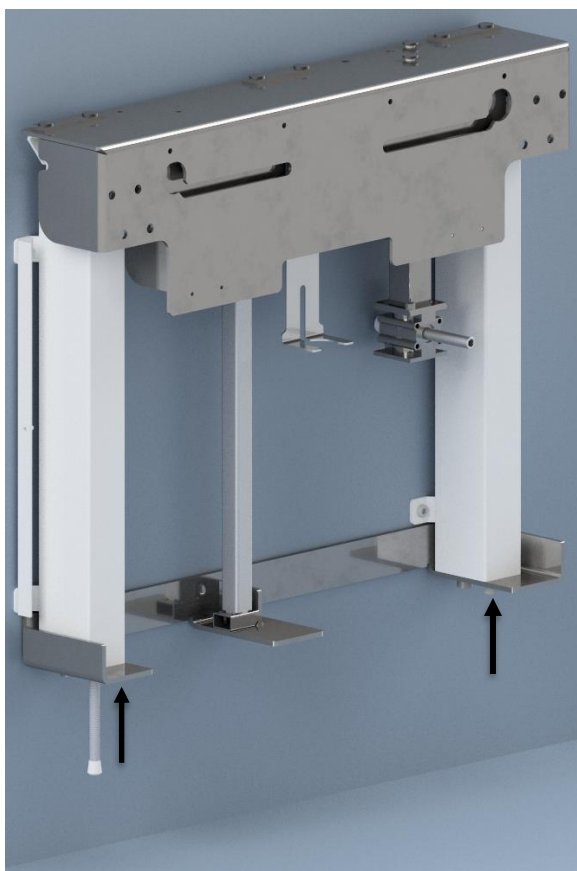
Kiinnitä laite seinään jalkojen sisäpuolelle neljällä ruuvilla.



Jos seinä on epätasainen tai yksikköä on siirrettävä seinästä jalkalistojen vuoksi, käytä välikappaleita.



Kiinnitä laite seinään jalkojen ulkopuolelle neljällä ruuvilla.
Asenna ruuvit suojuksen sisäkannattimen läpi.



Kierrä säätöruuvit kokonaan jalkojen sisään, jotta ne jäävät piiloon.
On suositeltavaa pitää ne lattiaa vasten, jos seinärakenne ei ole kunnolla kantava.
Katso kohta 4.1.

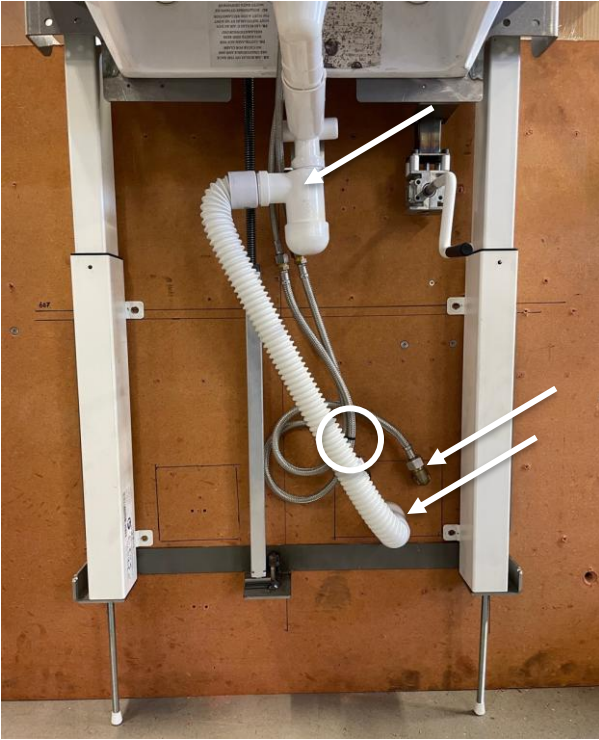


Työnnä vesilukko kiinnikkeeseen.

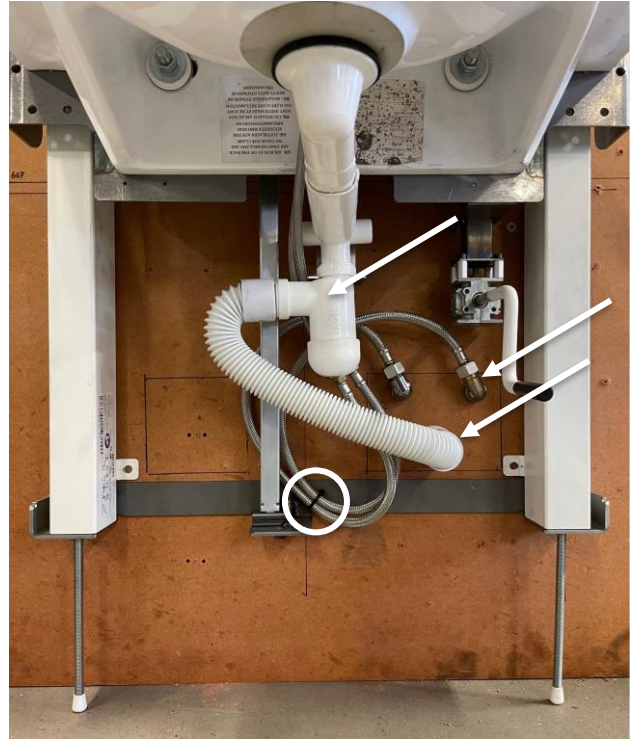


Asenna pesualtaan pultit yläkiinnikkeen aukkoihin.
Pulttien sivusuuntainen säätövara mahdollistaa erilaisten altain asentamisen.

Ylä



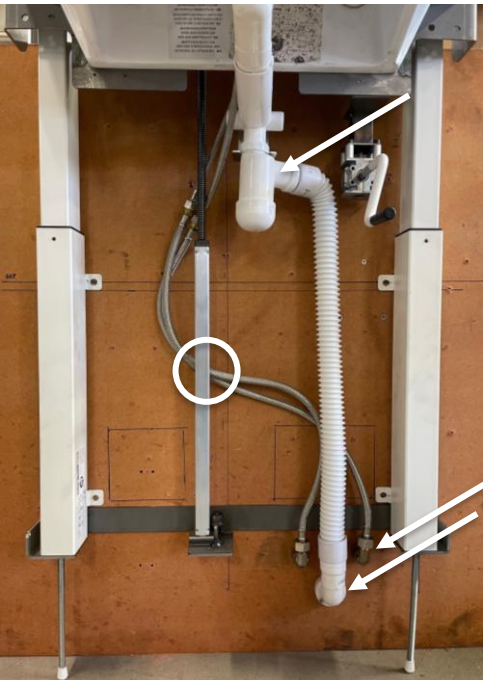
Pohja



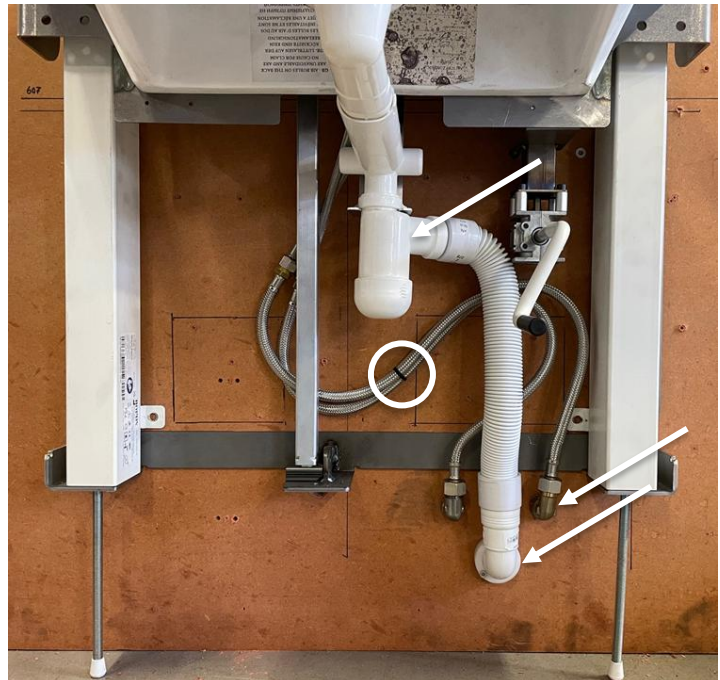
Jos viemäri ja vesiputket on piilotettava suojusten taakse, asenna viemäriputki ja vesiputket kuvien mukaisesti.

Huomioi vesilukon suunta, vesiliitäntän suunta ja se, missä kohdassa nippuside on.

Ylä



Pohja



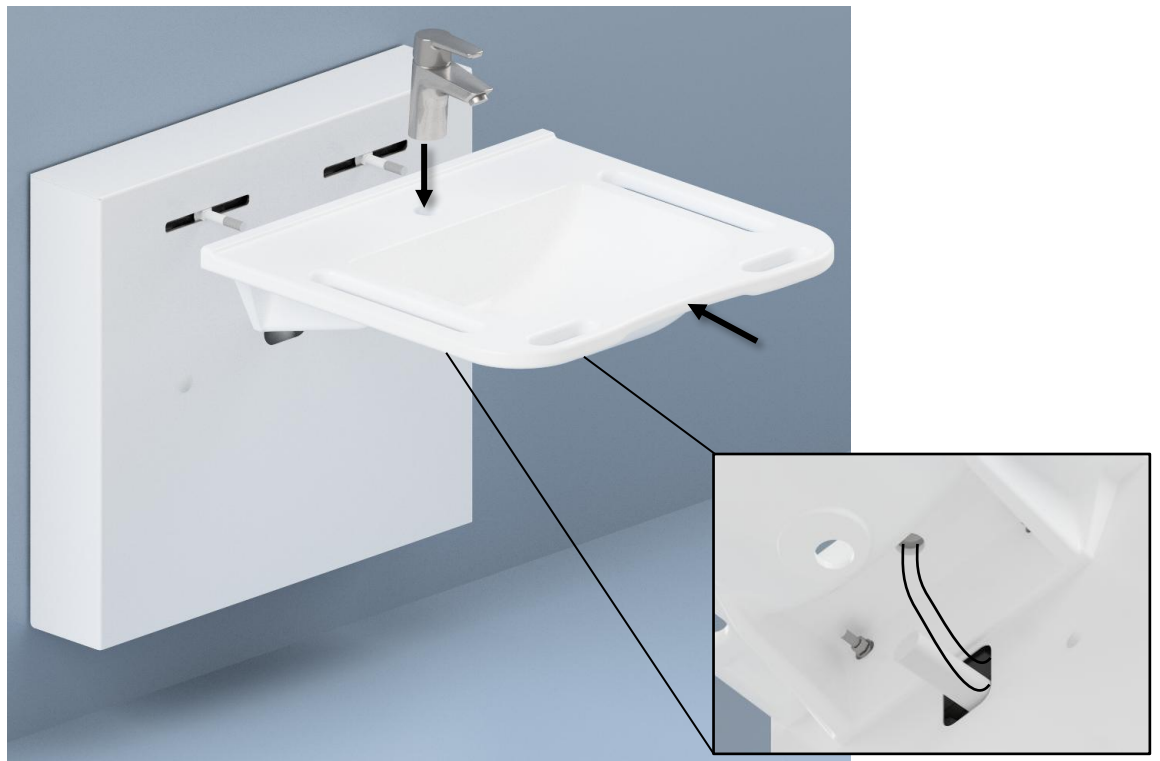
Jos viemäriä ja vesiputkia ei tarvitse piilottaa suojusten taakse, asenna viemäriputki ja vesiputket kuvien mukaisesti.

Huomioi vesilukon suunta, vesiliitäntän suunta ja se, missä kohdassa nippuside on.

Vaihtoehtoisesti vesi ja viemäri voidaan asentaa lattiaan. Tarvitaan pidempiä letkuja ja putkia, katso kohta 4.2.



Työnnä ulkosuojus paikalleen laitteeseen. Pulttien pitäisi työntyä ulos suojuksen läpi.



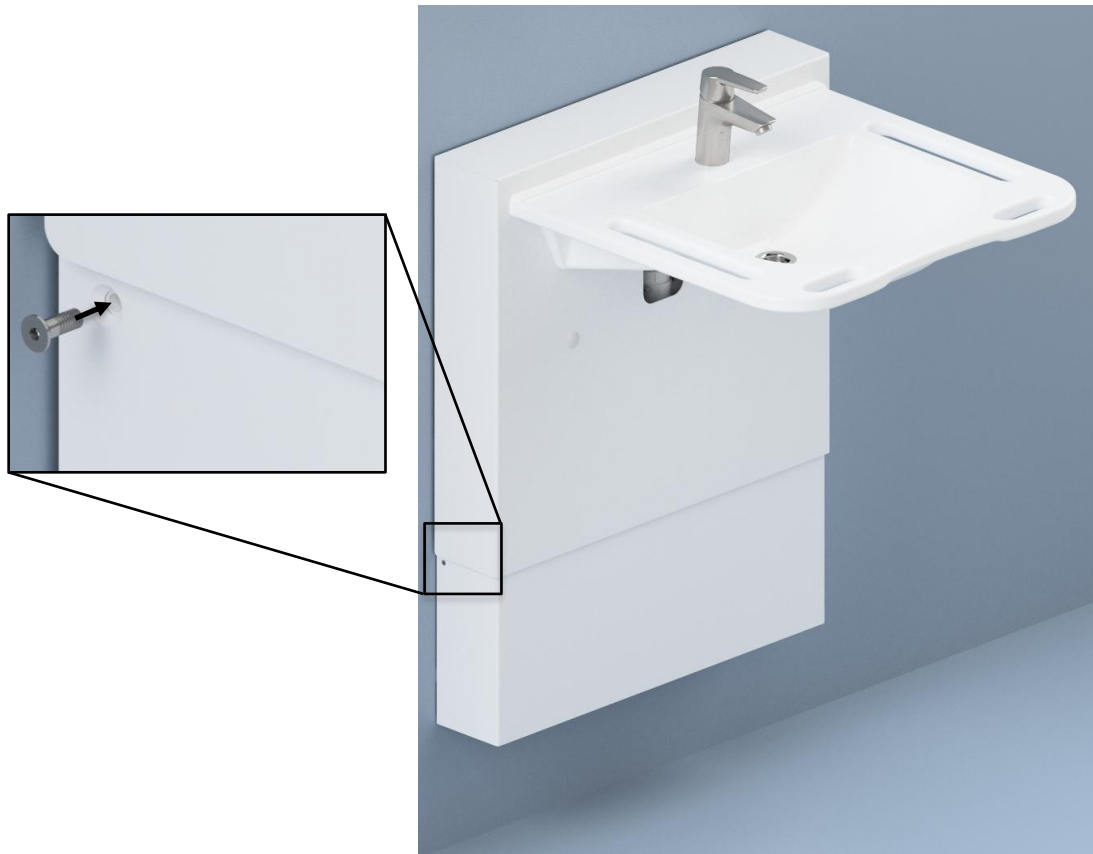
Kiinnitä pesuallas yksikköön pulttien avulla ja kiinnitä se mukana tulevilla muttereilla ja aluslevyillä.
Asenna sekoitinhana ja vie letkut suojuksen taakse aukon läpi.



Asenna loput viemäristä ja sihti Ø4,8 70 levyruuvilla.



Aseta käsikampi paikalleen ja nosta yksikkö kokonaan ylös kääntämällä kampea myötäpäivään, ja kytke sitten sekoitinhana veteen. Avaa vesi.
Vedä sisäsuojus ylös yksikköön asti.



Asenna sisäsuojus kiinnittämällä uppokantaruuvit kummallekin puolelle.
Asennus on nyt valmis. Suorita toiminnallisuustesti.

5. Toiminnallisuuden testaus

Asennuksen jälkeen ja ennen käyttöä on arvioitava kaikki StandardLine-pesualtaan toiminnot. Tämän jälkeen pätevän henkilöstön on suoritettava vähintään kerran vuodessa toimintakoe:

1. Tarkista, että asennusohjeita on noudatettu.
2. Tarkista, että kaikki ruuvit ja pultit on kiinnitetty.
3. Tarkista, että runkoon ei kohdistu kuormitusta.
4. Tarkista, ettei kehikkoa estä mikään esine liikkumasta vapaasti korkeussäätöalueella.
5. Koekäytä kääntämällä kampea. Aloita viemällä yksikkö ala-asentoon kääntämällä kampea vastapäivään.
6. Vie yksikkö sitten yläasentoon kääntämällä kampea myötäpäivään.

Jos edellä mainitut kohdat on tarkistettu, pesuallas on käyttövalmis. Katso kohta **"Käyttöturvallisuus"**.

6. Käyttöturvallisuus

- StandardLine-pesuallasta saavat käyttää vain henkilöt, jotka ovat lukeneet ja ymmärtäneet nämä ohjeet.
- StandardLine-pesuallas on korkeussäädettävä pesuallas, eikä sitä saa käyttää nostopöytänä tai henkilönostimena.
- Käytä pesuallasta aina siten, ettei ihmisille tai omaisuudelle aiheudu vahinkoa. StandardLine-pesuallasta käyttävä henkilö on vastuussa vahingon tai loukkaantumisen välttämisestä.
- Jos pesuallasta käytetään julkisilla paikoilla, joissa erityisesti lapset tai muut henkilöt, joiden havaintokyky on heikentynyt, voivat joutua StandardLine-pesualtaan lähelle, pesuallasta käyttävän henkilön on oltava riittävän tarkkaavainen vaaratilanteiden välttämiseksi.
- Varmista, että pesualtaan ylä- ja alapuolella on vapaata tilaa, jotta korkeutta voidaan säätää vapaasti.
- Varo, että pesualtaasta roiskuu vettä käytön tai korkeussäädön käytön aikana. Märkä lattia aiheuttaa liukastumisvaaran.
- Tarkista veden lämpötila aina ennen käyttöä. Liian lämmin vesi voi aiheuttaa palovammoja.
- Älä kuormita pesuallasta liikaa ja varmista, että kuormitus jakautuu oikein.
- Älä käytä pesuallasta virheiden tai vaurioiden sattuessa.
- Älä käytä pesuallasta räjähdysalttiissa ympäristössä.
- StandardLine-allasastian muuttaminen, joka voi vaikuttaa sen toimintaan ja rakenteeseen, on kielletty.
- Asennuksen, huollon ja korjaukset saa suorittaa vain pätevä henkilökunta.
- Varmista ennen käyttöä, että StandardLine-allas on asennettu riittävän tukevaan seinään ja että siinä ei ole löysiä liitoksia.
- Varmista tarkastusten, huollon tai korjausten yhteydessä, että pesuallas ei ole kuormitettuna.
- Jos StandardLine-pesuallasta ei ole asennettu näiden asennusohjeiden mukaisesti, takuu voi raueta.
- Käytä varaosina vain alkuperäisiä Ropoxin varaosia. Jos käytetään muita osia, takuu voi raueta.

7. Puhdistus

Käytön aikana tuote voi likaantua. On tärkeää, että pesuallas ja nostoyksikkö puhdistetaan näiden ohjeiden mukaisesti.

Ropox StandardLine voidaan pyyhkiä haalealla vedellä ja miedolla pesuaineella kostutetulla liinalla. Älä käytä syövyttäviä/hiontanesteitä tai hankaavia sieniä ja harjoja.

Pesualtaan puhdistus

Pese pinnat päivittäin vedellä ja pyyhi kuivalla liinalla. Älä käytä kovia hioma-aineita sisältäviä puhdistusaineita, kuten teräsvillaa, hankauspulveria tai rikkihappoa.

Jos veden kalsiumpitoisuus on korkea, pesualtaaseen muodostuu usein kalkkisaostumia. Nämä kerrostumat on poistettava vähintään kerran viikossa käyttämällä sitruunahappoa, etikkahappoa tai fosforihappoa sisältävää pesuainetta. Anna pesuaineen vaikuttaa 5–10 minuuttia saostumien paksuudesta riippuen ja puhdista huolellisesti pehmeällä sienellä.

Pesuallas voidaan desinfioida kotitalouksien desinfiointiaineilla.

	Ilmoitus! Älä käytä hankaavia aineita sisältäviä puhdistusaineita, esim. hankauspulveria, teräsvillaa, hankaussieniä. Tätä tuotetta ei ole suunniteltu steriloitavaksi, autoklavointi ja normaalia puhdistusta pidemmälle menevä sterilointi voivat muuttaa tuotteen turvallisuutta ja toimintaa.
---	---

8. Vianmääritys

Ongelma	Ratkaisu
Runko vaikuttaa löysältä tai epävakaalta	➤ Kiristä kaikki rungon ruuvit, ks. asennusohjeet.
Pesuallasta ei voi säätää korkeussuunnassa tai säätö tuntuu erittäin vaikealta.	➤ Tarkista, ettei korkeussäätöä estä mikään juuttunut esine.
Veden poistuminen pesualtaasta kestää liian kauan.	➤ Tarkista vesilukko tukkeutumien varalta ja puhdista se tarvittaessa. ➤ Tarkista, että taipuisaa letkua ei ole asennettu niin korkealle seinään, että se toimii ylimääräisenä vesilukkona. ➤ Tarkista, että liitäntäletkut eivät ole mutkalla tai vääntyneet. Säädä letkut niin, että ne eivät ole mutkalla tai vääntyneet.

9. Huolto

Runko on huoltovapaa. Liikkuvat osat on voideltu koko käyttöiän ajaksi. Turvallisuuden ja luotettavuuden vuoksi suosittelemme, että runko tarkastetaan kerran vuodessa:

Tarkastuksissa on tarkastettava seuraavat seikat:

- Tarkista, että kaikki pultit ja ruuvit on kiristetty tiukasti.
- Tarkista, että runko voi liikkua vapaasti ja esteettä ala-asennosta yläasentoon ilman ongelmia.
- Tarkista, että kaikki vesiliitäntäletkut ja tyhjennysletkut ovat tiiviitä ja toimivia.

Jokaisen tarkastuksen jälkeen on täytettävä huoltosuunnitelma. Katso "Huoltosuunnitelma".



Huomaa!

Määräaikaishuollon laiminlyönti voi johtaa tuotteen toiminnan ja turvallisuuden heikkenemiseen.



Huomaa!

Ropox tarjoaa osaluettelon huolto- ja korjaustöihin, joita ei ole kuvattu tässä käsikirjassa. Tässä käsikirjassa kuvattua laajemmat korjaukset saa tehdä vain Ropoxin nimeämä huoltohenkilöstö.
Käytä varaosina vain alkuperäisiä Ropoxin varaosia. Jos käytetään muita osia, takuu voi raueta.

9.1 Huoltosuunnitelma

Huolto ja ylläpito Sarjanumero
Päiväys:
Allekirjoitus:
Huomautuksia:

Huolto ja ylläpito Sarjanumero
Päiväys:
Allekirjoitus:
Huomautuksia:

Huolto ja ylläpito Sarjanumero
Päiväys:
Allekirjoitus:
Huomautuksia:

Huolto ja ylläpito Sarjanumero
Päiväys:
Allekirjoitus:
Huomautuksia:

Huolto ja ylläpito Sarjanumero
Päiväys:
Allekirjoitus:
Huomautuksia:

Huolto ja ylläpito Sarjanumero
Päiväys:
Allekirjoitus:
Huomautuksia:

Huolto ja ylläpito Sarjanumero
Päiväys:
Allekirjoitus:
Huomautuksia:

Huolto ja ylläpito Sarjanumero
Päiväys:
Allekirjoitus:
Huomautuksia:

9.2 Pääsy putkistoon

Jos putkistoon on päästävä käsiksi tai sitä on huollettava, alempi suojus voidaan irrottaa.



Aloita ohjaamalla laite yläasentoon, jotta pääset käsiksi sisäsuojuksen kiinnitysruuveihin.



Irrota kummallakin puolella olevat ruuvit.

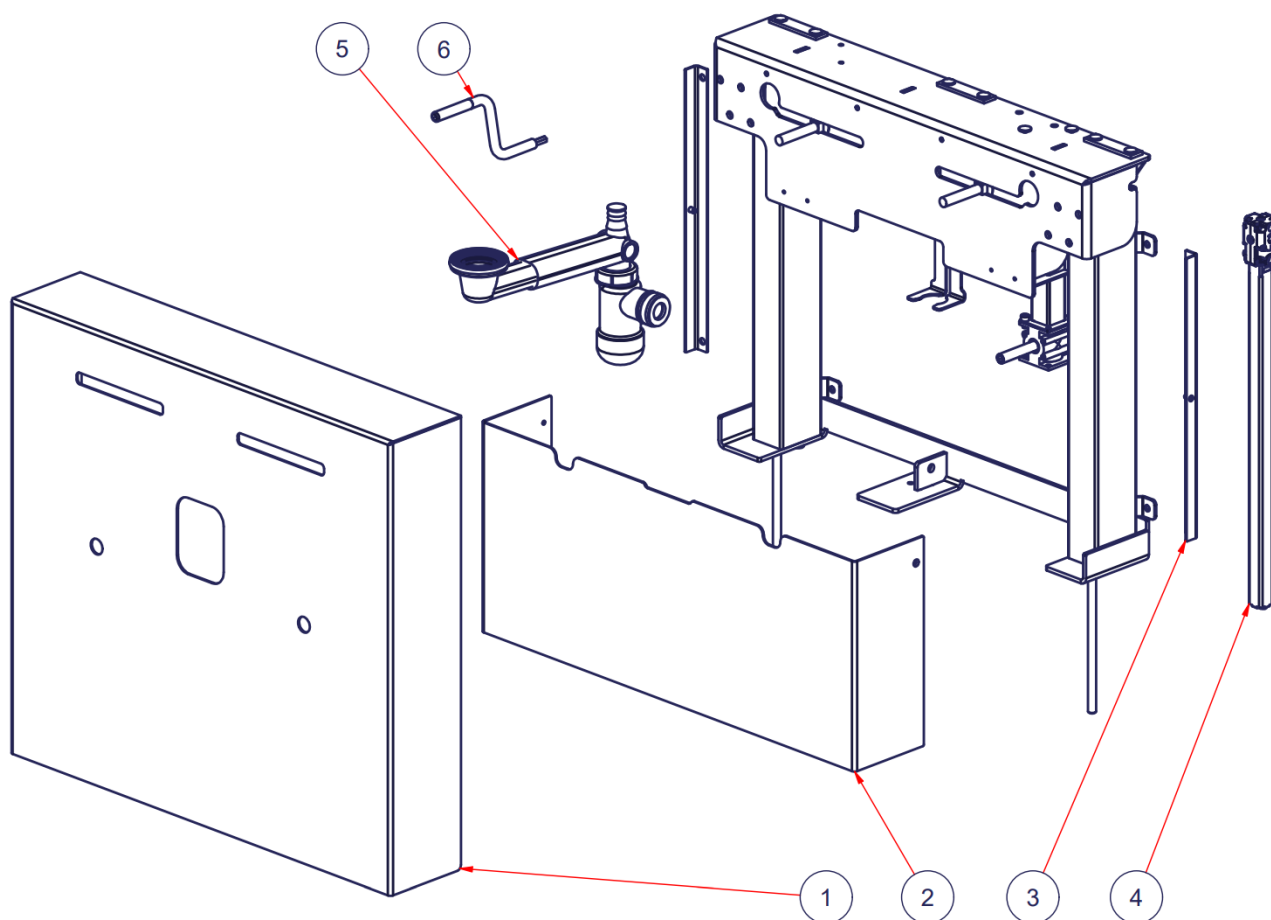


Irrota sisäsuojus.



Putkisto on nyt esillä. Muista asentaa sisäsuojus lopuksi paikalleen.

10. Varaosat



Sijainti	Kuvaus	Tuotteen määrä	Tuotenro
1	Ulkopuolinen kansi	1	40*14760-005
2	Sisäkansi	1	40*14770-085
3	Kannen sisäkiinnike	2	40*14770-087
4	Kara	1	96000660
5	StandardLine-putkistosarja	1	40-14776-2
6	Käsikampi	1	20*60320-548

11. Ympäristönsuojelu

Tuotetta ei ole tarkoitettu hävitettäväksi yhdyskuntajätteenä. Jätehuollon ammattilaisten on huolehdittava osien asianmukaisesta purkamisesta, lajittelusta ja hävittämisestä.



Osa	Hävittämissuositus
Pesuallas	Keraaminen
Pääyksikkö	Teräs
Sekoitusahana	Teräs
Käsikampi	Teräs

12. Reklamaatit

Katso yleiset myynti- ja toimitusehdot osoitteesta www.ropox.com.



ROPOX A/S

Ringstedgade 221

DK-4700 Næstved

Puh: +45 55 75 05 00

Sähköposti: info@ropox.dk

www.ropox.com