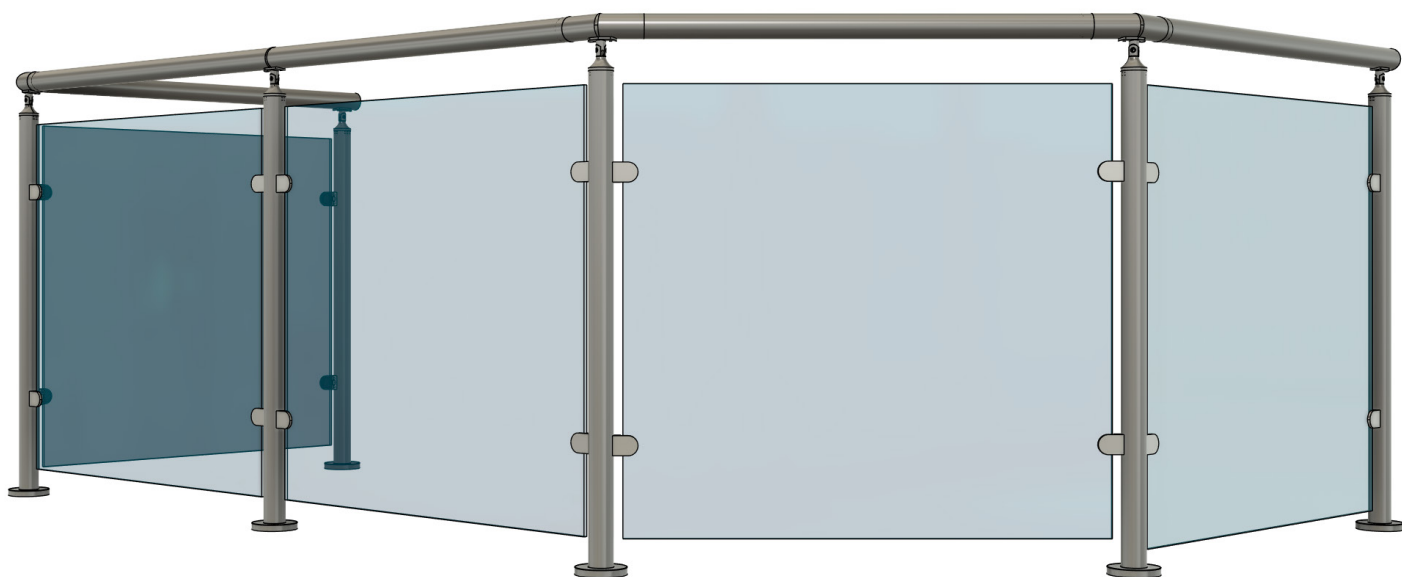


7520FI



Steel

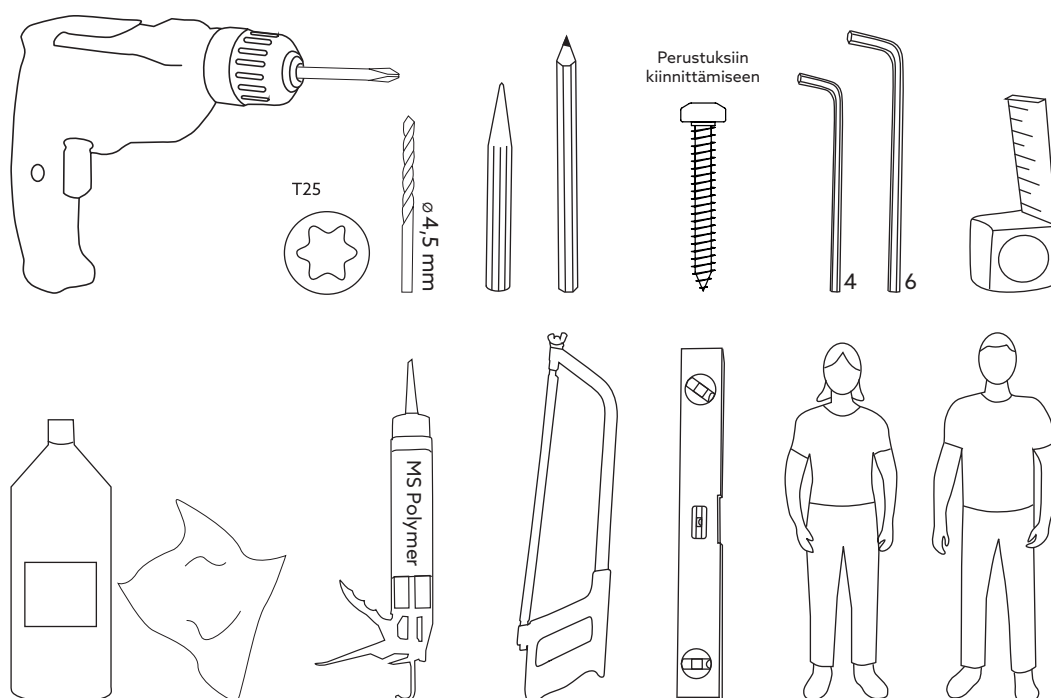
Ruostumattomasta teräksestä valmistettu lasikaide

Sisällysluettelo

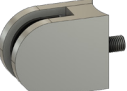
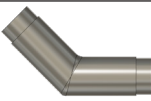
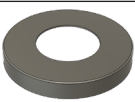
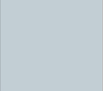
Ennen asennusta	2
Työkalut	2
Komponentit	3
Piirustus	4
Kokoonpano	5-9
Hoito-ohjeet	10
Yhteystiedot	10

Ennen asennusta

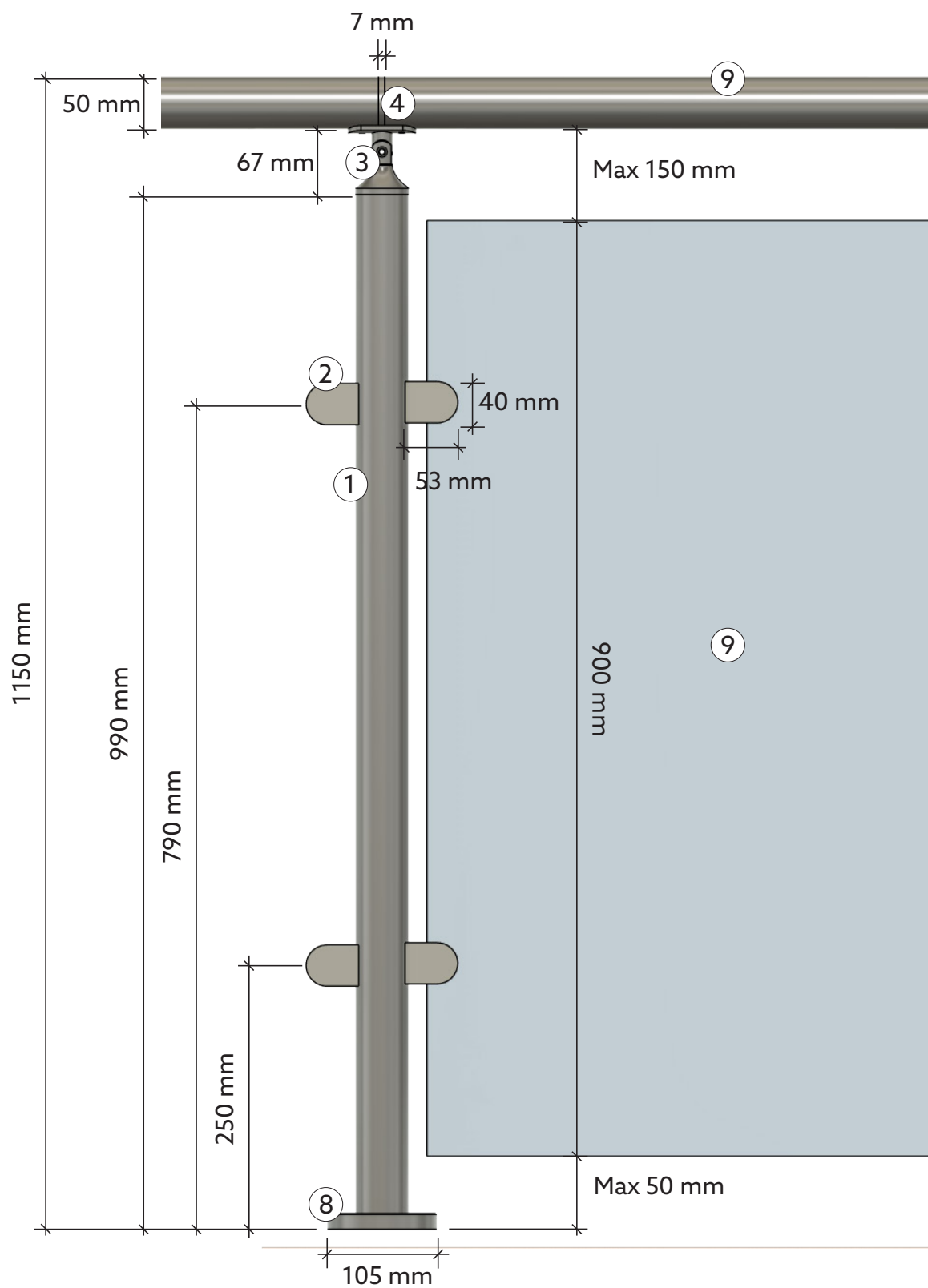
- Lue koko asennusohje ennen kuin aloitat asentamisen! Jos ohjeita ei noudateta, tuote ei välttämättä toimi parhaalla mahdollisella tavalla, eikä takuu ole voimassa.
- Willab Garden pidättää oikeuden materiaalin, rakenteen ja muotoilun muutoksiin.
- Käytä perustuksiin kiinnittämistä varten alustaan sopivat ruuvit. Ruuvit eivät sisälly toimitukseen. Tolpan jalan ruuvinreikä on Ø11 mm ja reikiä 3 kappaletta tolppaa kohti. Tolpanjalan ja tolpanjalan kannen väliin jää sisäpuolella 9 mm korkeusvaraa.
- Alustan on oltava kiinnittämistä varten tukeva, jotta lasikaide voidaan kiinnittää kunnolla ja se on vakaa.
- Kiristä kaikki ruuvit varovasti.



Osat

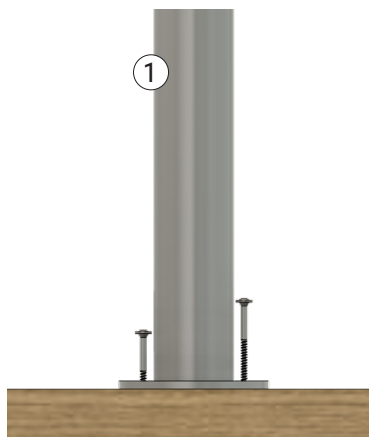
Osanro	Profiili	Tuotenro	Kuvaus	Mitat
1		752001	Päätytolppa	K: 990 mm
		752002	Keskitolppa	Tolppa Ø: 51 mm
		752003	Kulmatolppa 90°	Tolpan jalka K: 5 mm Ø: 97 mm
		752004	Kulmatolppa 45°	Ruuvireikä tolpan jalassa Ø: 11 mm
2		752020	Pyöreä kiinnike	K: 40 mm P: 53 mm
		754079	Nelikulmainen kiinnike	K: 45 mm P: 51 mm
3		752037	Pidike 45° Sisältää ruuvin	K: 67 mm Ø: 51 mm
		752038	Pidike 180° Sisältää ruuvin	
		752039	Pidike 90° Sisältää ruuvin	
4		752031	Käsijohde Teak	P: 3000 mm Ø: 50 mm
		752032	Käsijohde Steel	
5		752034	Liitos 180°	P: 7 mm Ø: 51 mm
6		752035	Kulmaliitos 45°	P: 60 +60 mm Ø: 51 mm
		752036	Kulmaliitos 90°	P: 79 + 79 mm Ø: 51 mm
7		752041	Päätäkansi tolppaan & käsijohtee- seen	K: 7 mm Ø: 51 mm
8		752042	Tolpanjalan kansi	K: 15 mm Ø: 105 mm
9			Lasi	K: 900 mm L: 150 - 1000 mm Paksuus: 8 mm

Piirustus



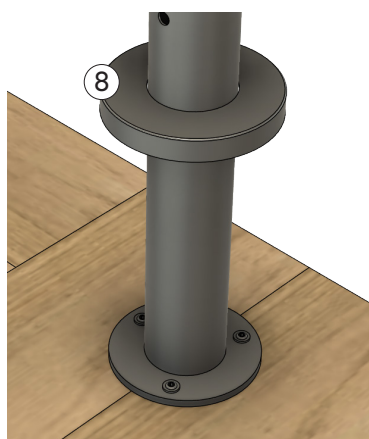
1. ENSIMMÄISEN TOLPAN SIOITTAMINEN

- Sijoita ensimmäinen tolppa (1) kaiteen alkukohtaan.
- Käänä tolppaa niin, että kiinnikkeiden reiät osoittavat seuraavaa tolppaa kohti.
- Ruuvaa paikalleen alustaan sopivalla ruuvilla. Jotta kaiteella olisi riittävä vakaas, on tärkeää, että kiinnikkeen pohja on tukeva.



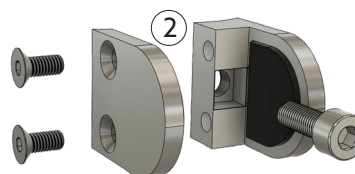
2. TOLPANJALAN KANSI LISÄVARUSTEENA

- Jos haluat tolpanjalan (8) kannen lisävarusteeksi, pujota se tolppaan ennen kuin kiinnikkeet asennetaan.



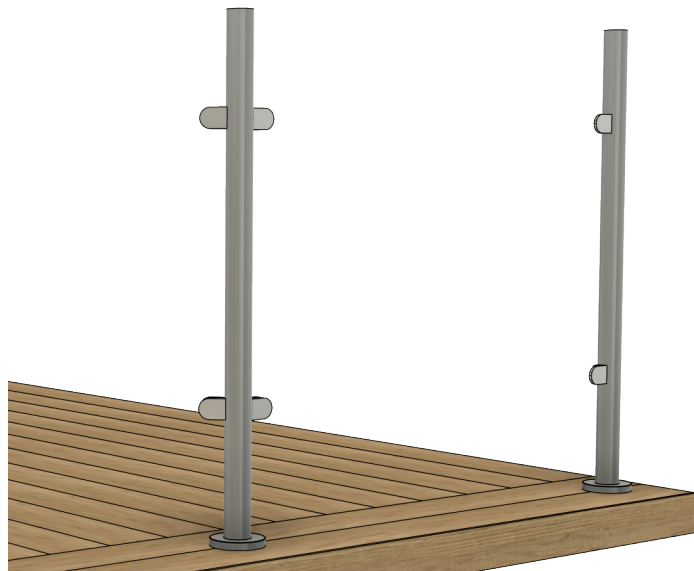
3. KIINNIKKEIDEN ASENNUS

- Avaa kiinnike (2) irrottamalla kaksi ulompaa ruuvia.
- Kiinnitä kiinnittimet ruuvilla tolpan esiporrattuihin reikiin.
- Säädä kiinnike siten, että se kiinnittyy suoraan ja keskelle tolppaa, ennen kuin se kiristetään kunnolla.
- Varmista, että kaikki kiinnikkeet asennetaan samaan suuntaan niin, että näkyvät ruuvit päätyvät samaan suuntaan.



4. SEURAAVAN TOLPAN ASENNUS

- Sijoita seuraava tolppa piirustuksen mukaan, kiinnitä se alustaan, asenna tolpanjalan kansi ja kiinnikkeet vaiheiden 1-3 mukaisesti.
- Varmista, että kiinnikkeet asennetaan oikeaan suuntaan.

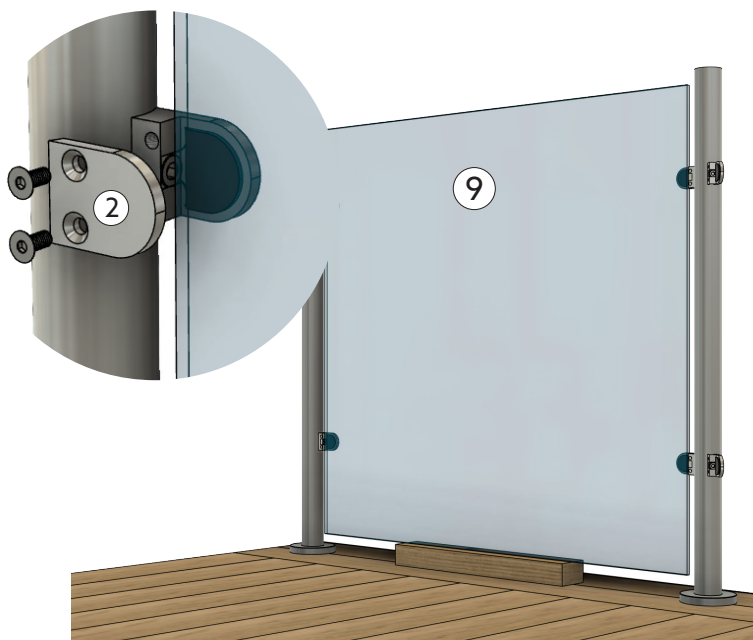


5. LASIN ASENNUS

Voit asentaa lasit sitä mukaa, kun tolpat asennetaan tai viimeisenä vaiheena.

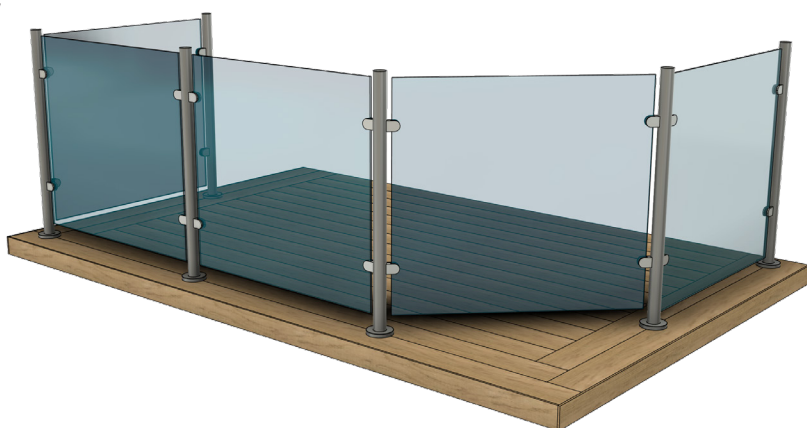
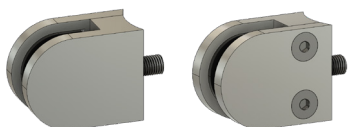
Käsijohteiden sujuvamman asennuksen varmistamiseksi on parasta asentaa lasi viimeisenä.

- Lasi (9) asennetaan enintään 50 mm alustasta. Saha tarvittaessa enintään 50 mm korkea tukipuu, jonka päälle lasi voidaan asettaa asennuksen ajaksi.
- Aseta lasi kiinnikkeisiin (2).
- Asenna kiinnikkeen toinen osa ja kiristä ruuvit niin, että lasi on kunnolla kiinni.



6. JÄLJELLÄ OLEVIEN TOLPPIEN ASENNUS

- Asenna loput tolpat, tolpanjalan kannet, kiinnikkeet ja mahdollisesti lasit vaiheiden 1-5 mukaisesti.
- Varmista, että puristuskiinnikkeet asennetaan niin, että ruuvit ovat samassa suunnassa.



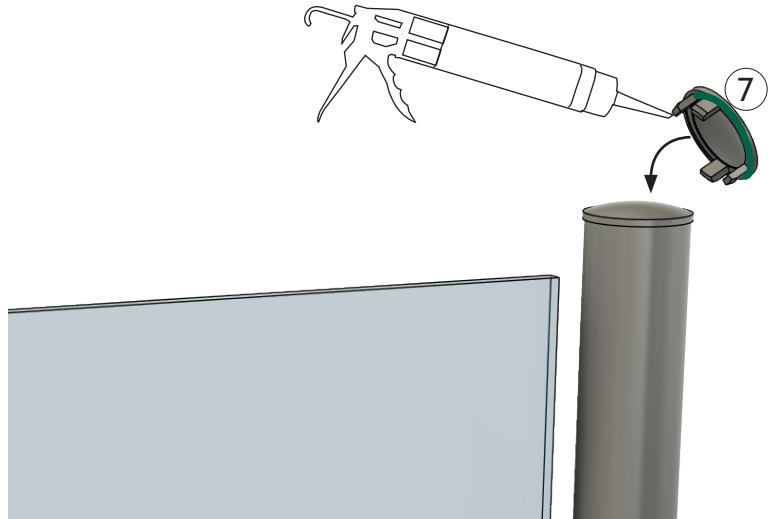
7. PÄÄTYKANNEN ASENNUS TOLPPAAN

Ilman käsijohteita oleva lasikaide Steel viimeistellään päätykannella (7) jokaiseen tolppaan.

Jos käsijohde on lisävarusteena, ohita tämä vaihe ja siirry suoraan seuraavaan.

Jos käsijohteita ei ole, tämä on viimeinen vaihe lasikaiteen kokoamisessa!

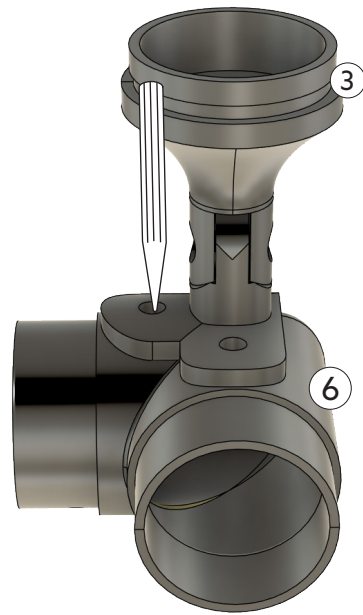
- Laita tarvittaessa pieni nokare liimaa kiinnittääksesi kannen kunnolla.
- Asenna päätykansi (7) tolppaan.



8. KULMALIITOSTEN VALMISTELU KÄSIJOHTEILLE

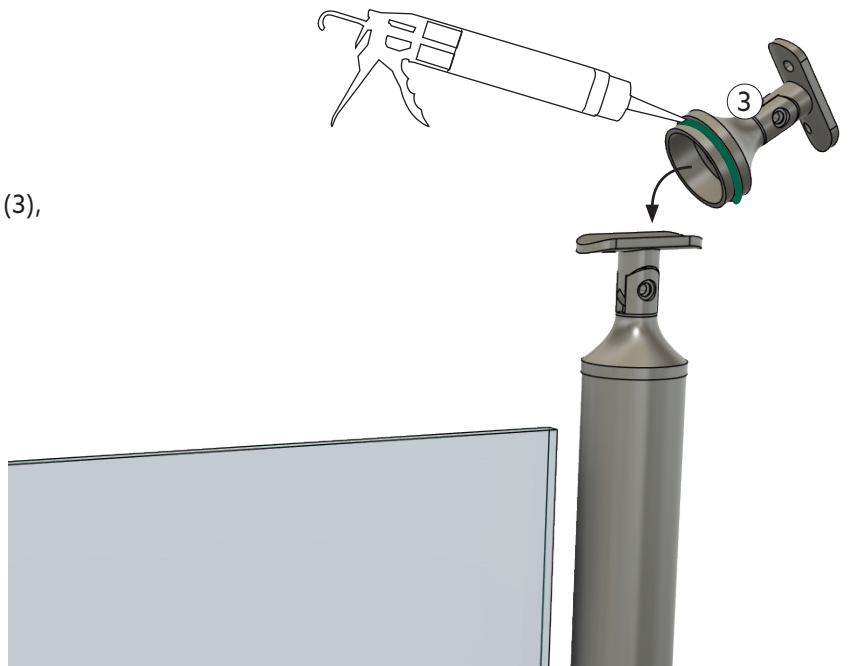
Valmistaudu kiinnittämään 45° ja 90° pidikkeet käsijohteisiin.

- Aseta 45° ja 90° pidikkeet (3) vastaavaan kulmaliitokseen (6).
- Merkitse reikien läpi kynällä tai pistepuikolla.
- Esiporaa kulmaliitos 4,5 mm:n poranterällä.



9. PIDIKKEEN ASENNUS KÄSIJOHTEESEEN

- Asenna kaikki käsijohteiden pidikkeet (3), sekä suorat että kulmiin.
- Laita tarvittaessa pieni nokare liimaa, jotta pidike kiinnittyy kunnolla.



10.

KÄSIJOHTEIDEN KATKAISEMINEN

Käsijohteen pituus (4) on 3 m, mahdolliset liitokset asennetaan pidikkeiden päälle.

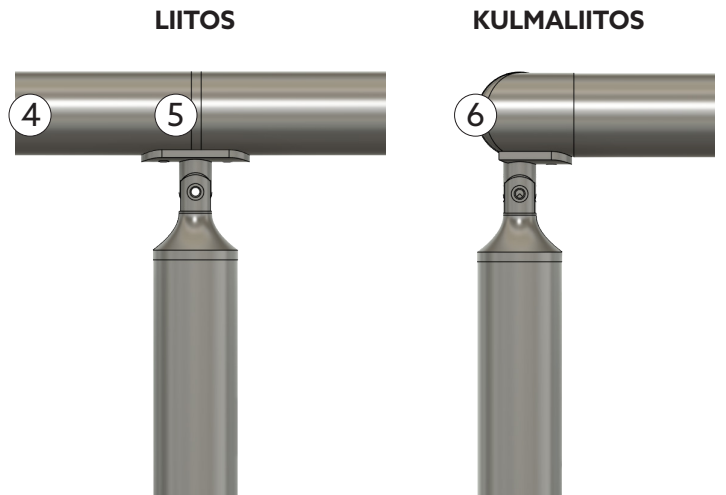
- Mittaa ja leikkaa koko kaiteen käsijohteet.
- Ota huomioon mahdolliset liitokset ja kulmat.
- Varmista, että kaikki liitokset tehdään pidikkeiden päälle.
- Leikkaa materiaaliin sopivalla sahalla/terällä.

KÄSIJOHDE STEEL

- Kaikissa liitoksissa käytetään joko suoraa liitosta (5) tai kulmaliitosta (6).

KÄSIJOHDE TEAK

- Sahaa mahdolliset kulmat jiirisahalla.

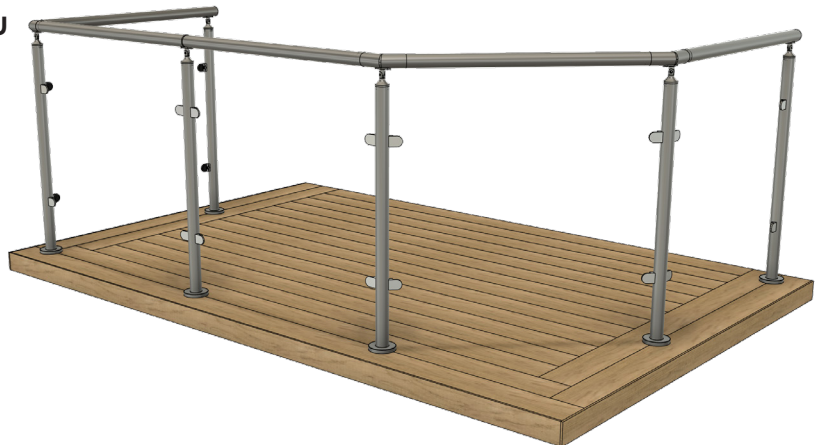


11.

KÄSIJOHTEIDEN ASENNUKSEN VALMISTELU

Käsijohteiden kiinnittäminen on helpompaa, jos lasia ei ole asennettu.

- Kokoa ja aseta koko kaide paikoilleen.
- Varmista, että se on mitattu kauttaaltaan oikein.



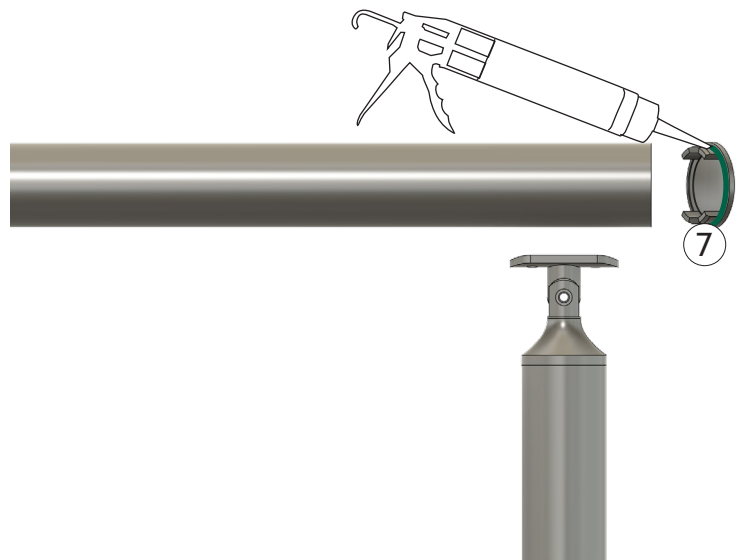
12.

PÄÄTYKANNEN ASENNUS

Käsijohde Steel viimeistellään päätykannella (7) kaikissa päissä.

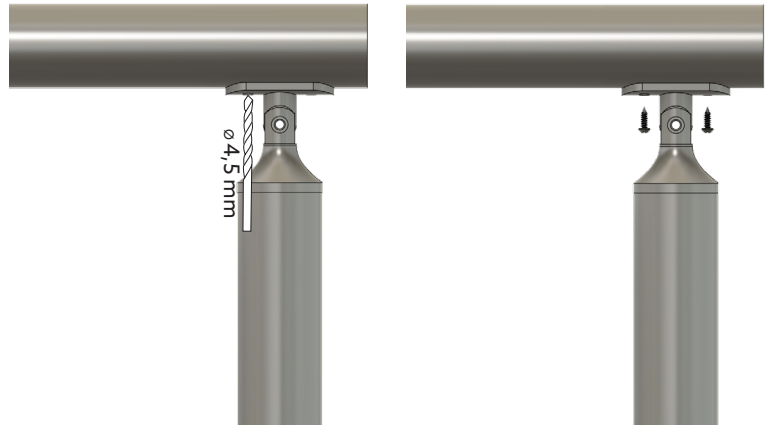
Päätykannet asennetaan mieluiten asennuksen lopussa, mutta jos käsijohde päättyy julkisivua vasten, päätykansi on ehkä asennettava ennen käsijohteen kiinnittämistä.

- Laita tarvittaessa pieni nokare liimaa kiinnittääksesi kannen kunnolla.



13. KÄSIJOHTEIDEN KIINNITYS

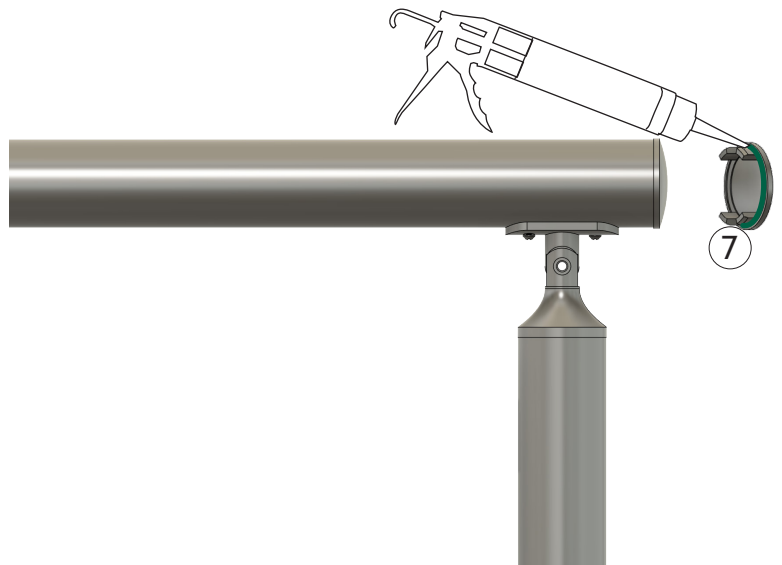
- Esiporaa reiät 4,5 mm:n poranterällä, älä kulmaliitoksia, koska ne on jo valmisteltu.
- Ruuvaa käsijohde pidikkeeseen kiinni 4,8x13 mm ruuvilla.



14. PÄÄTYKANNEN ASENNUS

Käsijohde Steel viimeistellään päätykannella kaikissa päissä.

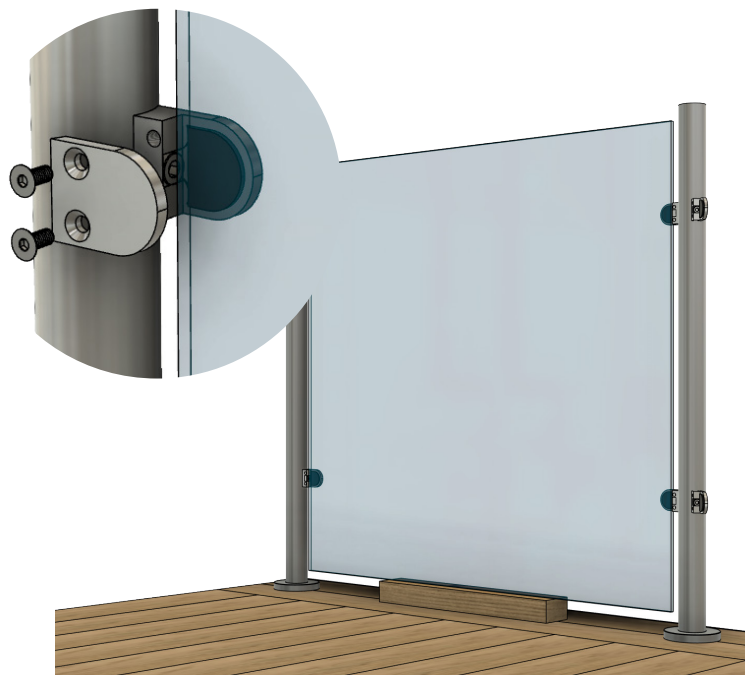
- Laita tarvittaessa pieni nokare liimaa kiinnittääksesi kannen kunnolla.



15. LASIN ASENNUS

Jos olet odottanut lasin asentamista, nyt on sen aika.

- Lasi (9) asennetaan enintään 50 mm alustasta. Sahaa tarvittaessa enintään 50 mm korkea tukipuu, jonka päälle lasi voidaan asettaa asennuksen ajaksi.
- Aseta lasi kiinnikkeisiin (2).
- Asenna kiinnikkeen toinen osa ja kiristä ruuvit niin tiukasti, että lasi on kunnolla kiinni.



Hoito-ohjeet

Lasikaiteen käyttöön pidentämiseksi suositellaan säännöllistä ja asianmukaista puhdistusta sopivilla pesuaineilla.

Käsijohde Teak

- Valitse haluamasi pintakäsittely
Voit öljytä tiikkiä säilyttääksesi lämpimän, ruskean sävyn. Tee tämä 1-2 kertaa vuodessa.
- Anna sen harmaantua luonnollisesti
Jos jätät tiikin käsittelemättä, se saa ajan myötä kauniin hopeanharmaan sävyn. Pese pinta säännöllisesti välttääksesi mustaa hometta ja vihreää kasvustoa.
- Puhdista tarvittaessa
Käytä mietoa saippuavettä ja pehmeää harjaa. Vältä voimakkaita pesuaineita ja painepesureita.
- Tiikki on elävä materiaali
Puun pienet halkeamat tai vääntymät ovat luonnollisia ja osa aidon luonnonmateriaalin viehätystä.
- Talvivinkki
Harjaa lumi varovasti pois ja vältä peittämästä muovilla, joka voi estää puuta hengittämästä.

Ruostumaton teräs

- Puhdista säännöllisesti
Pyyhi pinta pehmeällä liinalla, haalealla vedellä ja miedolla astianpesuaineella. Tee tämä mielellään muutaman kerran kaudessa.
- Suojaa pintaruostetta vastaan
Alttiissa paikoissa – kuten rannikolla tai ympäristöissä, joissa on paljon siitepölyä ja ilmansaasteita – sinun tulee huuhdella pinta useammin lentoruosteen välttämiseksi.
- Vältä naarmuja ja vaurioita
Älä käytä teräsvillaa tai hankaavia sieniä. Puhdista hiontasuunnan mukaisesti, jos sellainen on.
- Lisää kiiltoa
Käytä säännöllisin väliajoin erityistä ruostumatomalle teräkselle valmistettua ainetta, joka sekä puhdistaa että suojaa pintaa.
- Pyyhi aina kuivaksi
Puhdistuksen jälkeen – erityisesti sateen tai lumen jälkeen – vesitahrojen ja värjäytymisen riskin minimoimiseksi.

Lasi

- Puhdista ikkunalasit tavalliseen tapaan
Käytä ikkunanpesuainetta, runsaasti vettä ja pehmeää, nukkaamatonta liinaa tai kumista ikkunalastaa.
- Hankalammissa tahroissa
Sprii tai asetonin voi irrottaa tietyt epäpuhtaudet. Muille tahroille hellävaraiset puhdistusaineet, kuten Sidel, Håxan tai Brillo, toimivat hyvin. Sen jälkeen puhdistusaine pyyhittää pois sprillä ja lasi pestään tavalliseen tapaan.
- Älä koskaan käytä kovia työkaluja
Vältä kaapimia, metalliesineitä ja teräsvillaa – ne voivat naarmuttaa lasin pintaa.
- Imukuppijälkiä voi esiintyä
Valmistuksen aikana syntyneet imukuppien jäljet ovat täysin luonnollisia ja häviävät yleensä ajan myötä säännöllisen puhdistuksen ja kulumisen myötä.
- Poista jäljet välittömästi tarvittaessa
Poista ne miedolla kiillotusaineella heti kokoamisen jälkeen. Peitä muovi- ja kumiosat teipillä ja vältä kuumien pintojen käsittelyä.