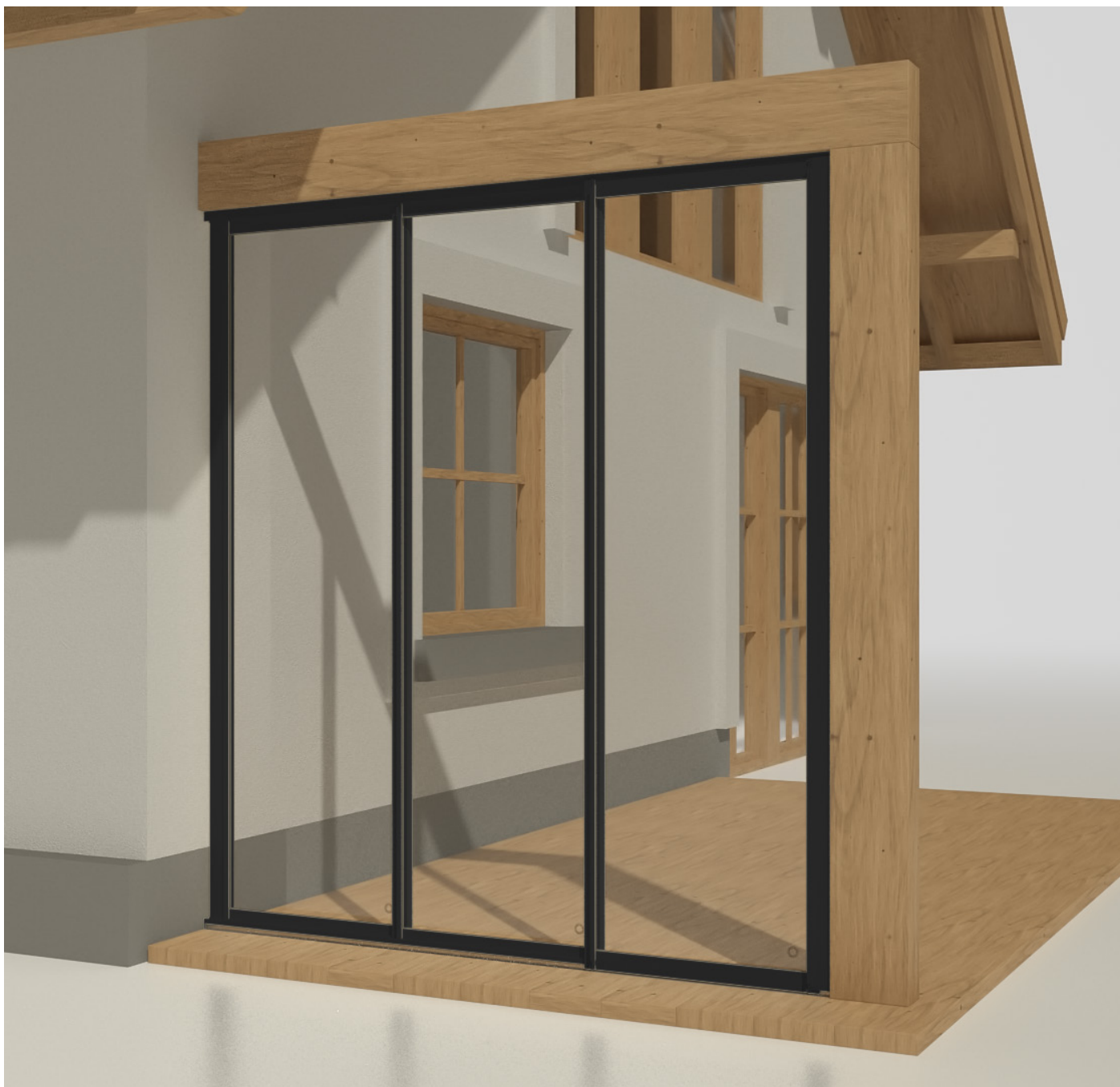




Asennusanimaatio



KERA GROUP OY

Valoa ja ilmaa ■ More light and air



Käkeläntie 41
FI 16300 ORIMATTILA
FINLAND



info@keragroup.fi
etunimi.sukunimi@keragroup.fi
firstname.surname@keragroup.fi



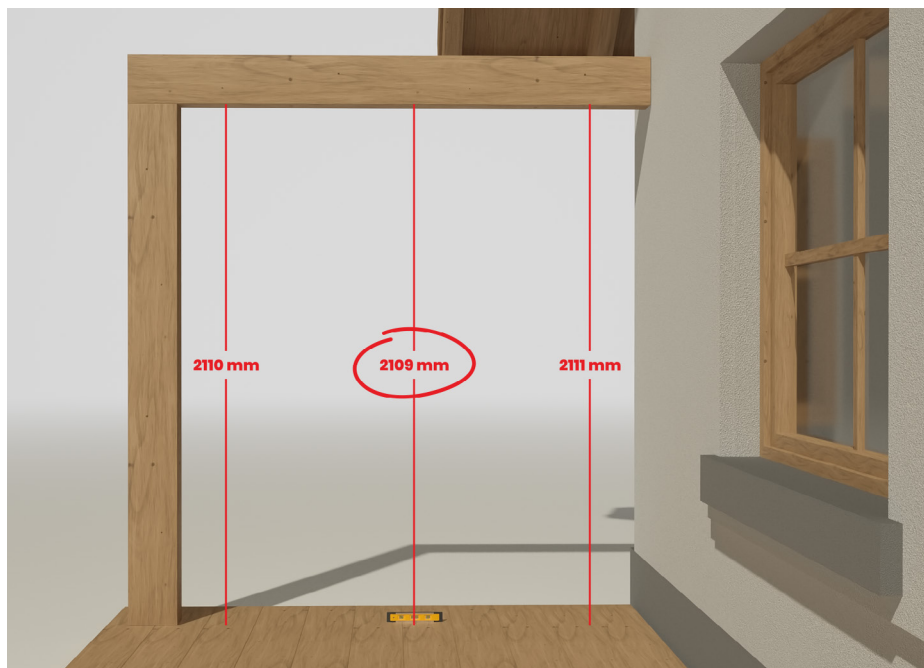
www.keragroup.fi
Y-tunnus 0694877-5
VAT FI06948775



(03) 544 3100
+358 3 544 3100



Mittaaminen



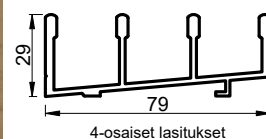
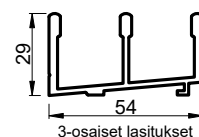
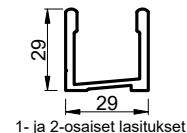
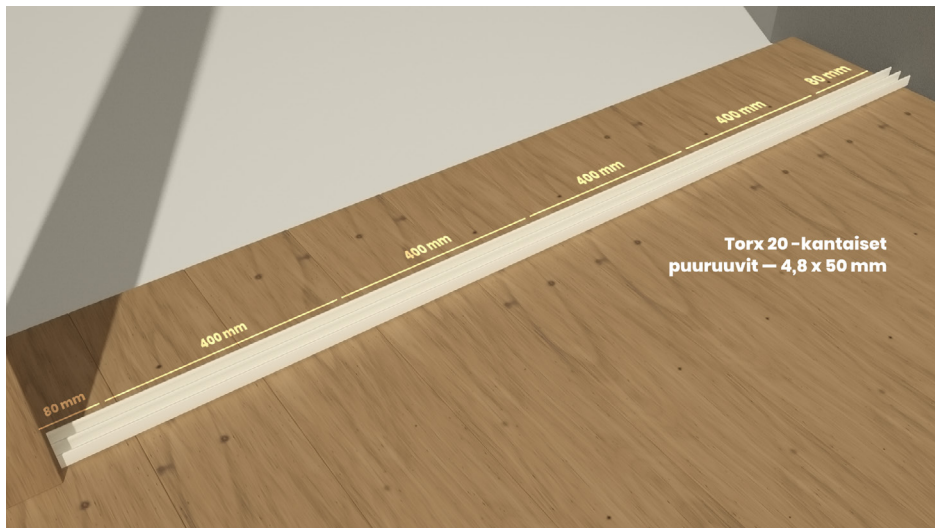
Tarkista vaakapinnan suoruus laserilla tai vesivaa'alla. Aukon korkeusmittaus suoritetaan vaakasuorasta alapinnasta useasta pisteestä. Lopulliseksi korkeusmitaksi valitaan pienin mittaluku. Upotettu alakisko helpottaa kulkemista. Korkeusmittaa pitää kasvattaa mahdollisen upotussyvyyden verran.



Tarkista toisen pystypinnan suoruus laserilla tai vesivaa'alla. Aukon leveysmittaus suoritetaan pystysuorasta pinnasta useasta pisteestä. Lopulliseksi leveysmitaksi valitaan pienin mittaluku.

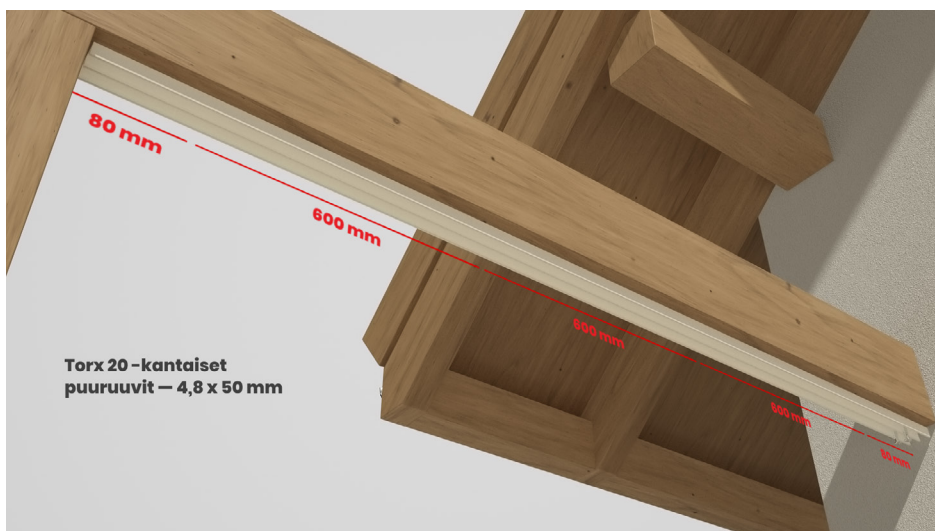


Kiskojen asennus



Naulauslevyruuvi 4,8x50 mm (TORX 20)

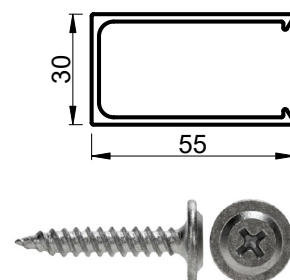
Alakiskoprofiilissa on valmiiksi tehdyt vesireijät ja se asennetaan ulos-päin kallistavana. Pora kiinnitysreijät 6 mm terällä profiilin päistä noin 80 mm päähän ja loput reijät noin 400 mm jaolla. Suoruus varmistetaan asennuskiiloilla (ei mukana toimituksessa). Huomioi, että pienetkin heitot alakiskon suoruuksessa näkyy vinosti limittyvissä lasivaunuissa. Mahdollinen alavesipelti asennetaan kiskon alle.



Naulauslevyruuvi 4,8x50 mm (TORX 20)

Yläohjauskisko asennetaan samaan linjaan alakiskon kanssa korkea reuna ulospäin. Kiinnitä yläkisko samalla tavalla, kuin alakisko, tosin reikäjako voi olla noin 600 mm. Mahdollinen ylävesipelti asennetaan kiskon ja yläpuutteen väliin.

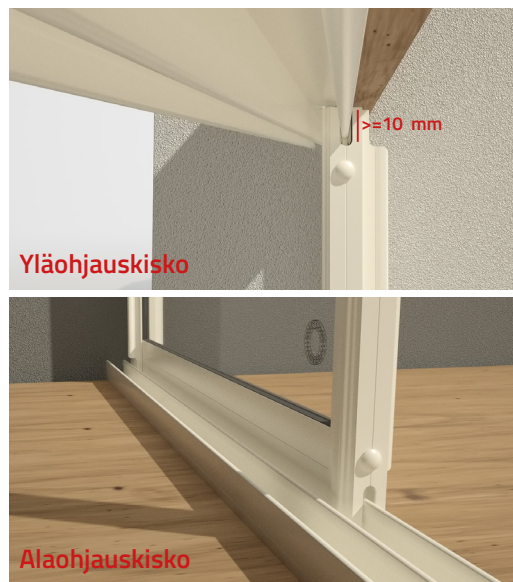
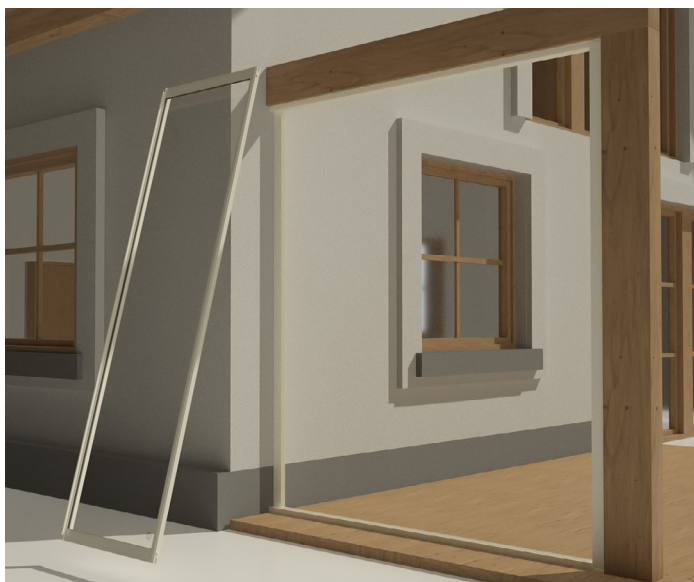
Pystyprofiilien asennus



Matalakantaruuvi 4,2x25 mm (PH2)

U-pystyprofiilit asennetaan molempiin pystyrakenteisiin asennuskaavion mukaisesti avauskätisyys huomioiden. Toinen sisimmän ja toinen uloimman raiteen kohdalle. Kiinnitä profiilit ja keskitä asema korkeussuunnassa ja viimeistele se tarvittaessa säätämällä.

Lasivaunujen asennus

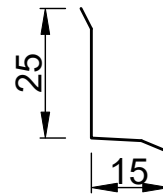


Vasenkätisessä lasituksessa lasivaunuja lähdetään asentamaan ulkopuolelta katsottuna vasemmalta oikealle. Vasemmanpuoleisin vaunu laitetaan sisimmälle raiteelle. Yhden aukon vaunut ovat saman levyisiä ja ensimmäinen ja viimeinen vaunu ovat lähtöreunoiltaan 2-ripaisia. Vaunu nostetaan ensin yläohjauskiskoon mahdollisimman ylös ja lasketaan alakiskon päälle.

Oikeakätisessä lasituksessa ladonta tehdään päinvastoin. Huomioi turvallisuuslimitys. Lasivaunun yläreuna pitää mennä limiin raiteen kanssa min. 10 mm koko aukon leveydeltä.



Keskimmäiset yksiripaiset vaunut asetetaan lomittain edellisten vaunujen kanssa seuraaville raiteille. Viimeinen vaunu asetetaan uloimmalle raiteelle.



Levyruuvi 3,5x19 mm
(TORX15)

Asennus viimeistellään peltikulmalistoilla.

Nuppilukon asennus

Nuppilukon
asennusanimaatio



Nuppilukon sopiva asennuskorkeus aukon alareunasta on 1150 mm. Reiän sijainti U-profiilin ulkoreunasta on 12 mm. Pidä lasivaunua tiukasti kiinni U-pystyprofiilia vasten ja poraa alkureikä pienellä terällä. Avaa lasivaunua hieman ja suurennä reikiä 9 mm:n terällä: erikseen sekä U-profiiliin että lasivaunun pystyprofiiliin.

Kiinnitä nuppilukko vastamutterin avulla U-profiiliin, mutterin kanta lukittuu profiilivahvennukseen.





RST vetimen asennus



Aseta vedin ripaan. Sopiva asennuskorkeus on aukon pohjasta 815 mm vetimen alapintaan.

Tee vetimen kierteettömiltä puolilta 10 mm:n poralla pieni aloitusjälki profiiliin. Poista vedin ja poraa tämän jälkeen 6,5 mm:n terällä rei'ät pystyprofiilin ripaan.

Asenna vedin profiiliin ja käännä ruuvit kiinni kuusioavaimella.



Katso huolto-ohje [tästä linkistä](#)
tai lue QR-koodi.

