

GLASLUCKAN

PYSTYPUITTEELLINEN SGL-TERASSILASITUS

ASENNUSOHJEET

Osaluettelo SGL-
liukulasitukselle:

- Liukukiskot ylä ja ala
- Sivuprofiili (U-kisko)
- Liukuovet
- Jousilukot (2 kpl/sarja)

Tarvittavat asennustyökalut: porakone/väänin, vesivaaka ja rautasaha mikäli profiileita joudutaan lyhentämään. Ylä- ja alakiskojen kiinnitykseen tulee käyttää RST ruuveja vähintään $\varnothing 5 \times 40$ mm. Kiinnitysreikien tulee olla 2 mm suuremmat kuin kiinnitysruuvit.

Tuotteen painorasitus kohdistuu alemmalle liukukiskolle.

Alustan on oltava tukeva, liikkumaton ja suora.

Liukukiskojen asennuksessa on huomioitava profiilien mahdollinen lämpölaajeneminen 2 - 3 mm. Erityisen korkeisiin, vaativiin olosuhteisiin tai poikkeaviin rakenteisiin tapahtuvissa asennuksissa ohjeita on syytä kysyä tuotteen valmistajalta.

1. Ensiksi kiinnitetään alaliukuprofiili paikoilleen

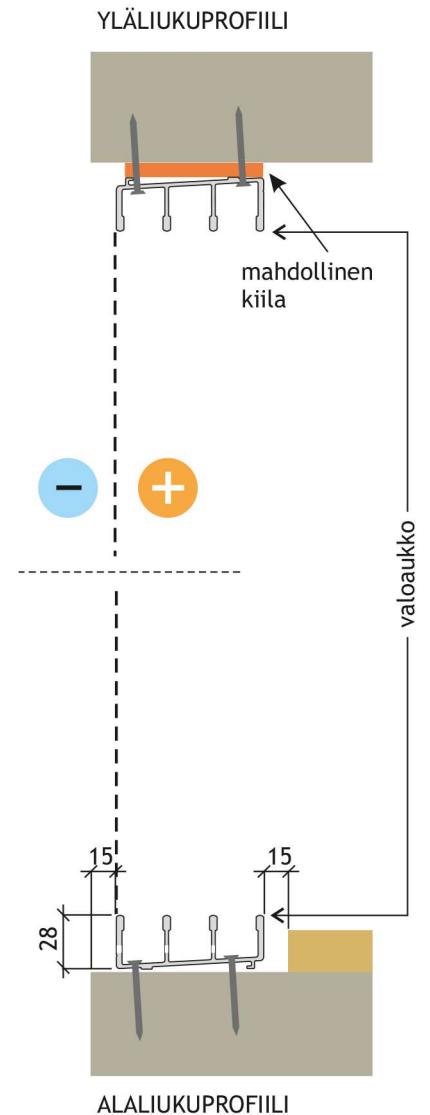
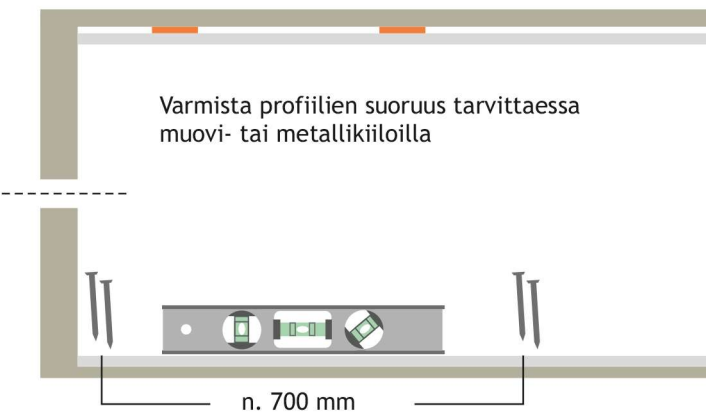
- Alaliukuprofiilin tunnistaa siinä olevista vedenpoistorei'istä. Vedenpoistoreiät tulee suunnata ulospäin, jotta sadevesi valuu pois profiilin urasta.
- Poraa reiät kiinnityskohdista profiilin reunalinjoille pareittain 2 kpl noin 700 mm:n välein.
- Liukuprofiili asennetaan vaakasuorassa olevaan alustaan tai tarvittaessa profiili kiilataan vaakasuoraan käyttäen muovi- tai metallikiiloja.

2. Yläliukuprofiili kiinnitetään samalla tavoin kuin alaliukuprofiili, matala reuna ulospäin.

Asennuksessa tulee erityisesti huomioida, että molemmat liukuprofiilit ovat suorassa pystylinjassa toisiinsa nähden.

3. Liukuprofiilien oikea aukkomitoitus korkeussuunnassa

Liukuprofiilien valoaukon tulee olla 20 mm pienempi kuin liukuovien korkeus. Valoaukon säätö toteutetaan kiilaamalla ylä- tai alaliukuprofiilia käyttäen muovi- tai metallikiiloja.



Jos mahdollista, asenna alaprofiili runkolattian päälle, ettei tule kynnystä

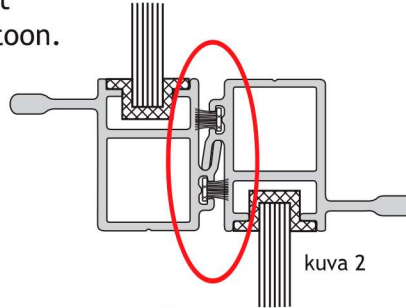
Liukuovet (vasenkätinen) asennetaan raiteelle niin, että sisältä katsottuna äärimmäinen vasemmalta tulee ulommaiselle raiteelle.

Oikeakätinen päinvastoin.

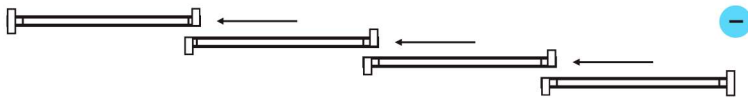
Nosta ensimmäinen liukuovi paikoilleen kohdistamalla oven yläosa yläprofiilin ulomaiseen uraan ja laske alaprofiilin liukupyörästä alemman profiilin uloimman raiteen kohdalle (kuva 1).

Liikuttamalla ovea sivusuunnassa voidaan tarkastaa, että ovi on n. 10 mm (minimi 8 mm) yläliukuprofiilin raiteen sisällä. Tarvittaessa kiilaa yläliukuprofiilia alaspäin. Nosta loput liukuovet paikoilleen ja levitä liukuovet suljettuun asentoon.

Tarkasta, että liukuovien pystylinjat ovat yhteneväiset toisiinsa nähden ja hakautuvat toisiinsa (kuva 2).

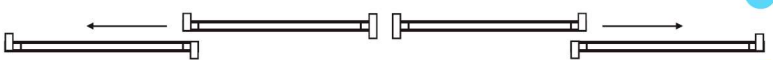


4-kiskoinen (vasenkätinen aukeamissuunta)

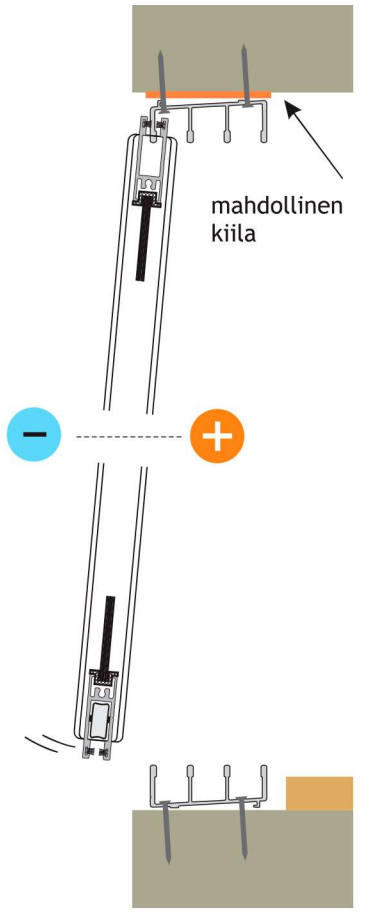


+

2-kiskoinen (molempiin suuntiin avautuva)



+



kuva 1

5. Sivuprofiilin (U-kisko) asennus:

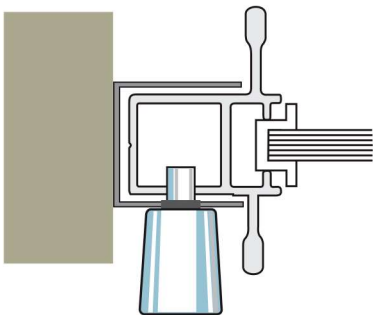
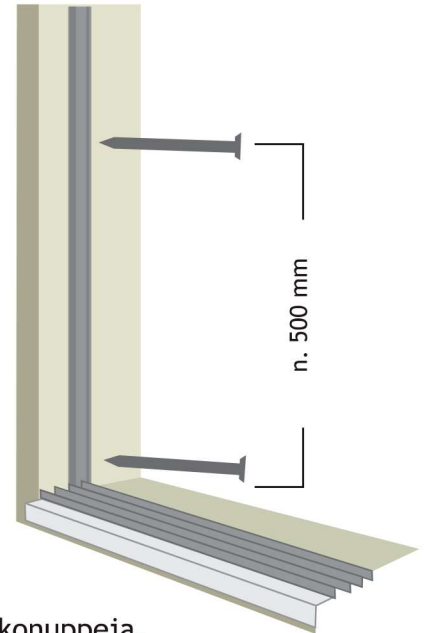
Sivuprofiilit toimitetaan asennettavan aukon korkeudesta 18 mm lyhyempinä. Joissakin kohteissa niitä saattaa joutua lyhentämään tai koloamaan, mikäli ylä- tai alaliukuprofiilia on jouduttu kiilaamaan.

Sivuprofiilin asennuspaikka on helposti kohdistettavissa, tuomalla reunimmainen liukuovi sivuseinään kiinni.

Sivuprofiilin kiinnitys tapahtuu kiinnitysalustaan sopivilla ruuveilla. Sama toistetaan kummankin reunimmaisen liukuoven kohdalla.

6. Tarkasta, että liukulasetus toimii moitteettomasti.

Se tapahtuu liikuttelemalla liukuovia reunasta reunaan. Tarvittaessa säädä ylä- tai alakiskon sijaintia kiilaamalla muovi- tai metallikiiloilla.



7. Jousilukko

Toimitukseen kuuluu 2 kpl/sarja jousilukkonuppeja. Nupit asennetaan laitimmaisiiin liukulasioviin ja normaalisti sisäpuolelle. Rei'itys sivuprofiiliin sekä liukuoveen tehdään Ø 9 mm metalliporanterällä.