

# VIVALON

KIRKKAASTI PAREMPI

Liukulasien asennusohje

**Vivalon Oy**

Y-tunnus: 3390838-1

[www.vivalon.fi](http://www.vivalon.fi)

# Tarvittavat työvälineet:

- Ruuvinväännin ja porakone
- Vatupassi
- TX 20 ja TX 25 ruuvauskärki
- Mittanauha
- Lyijykynä tai merkkäuskynä

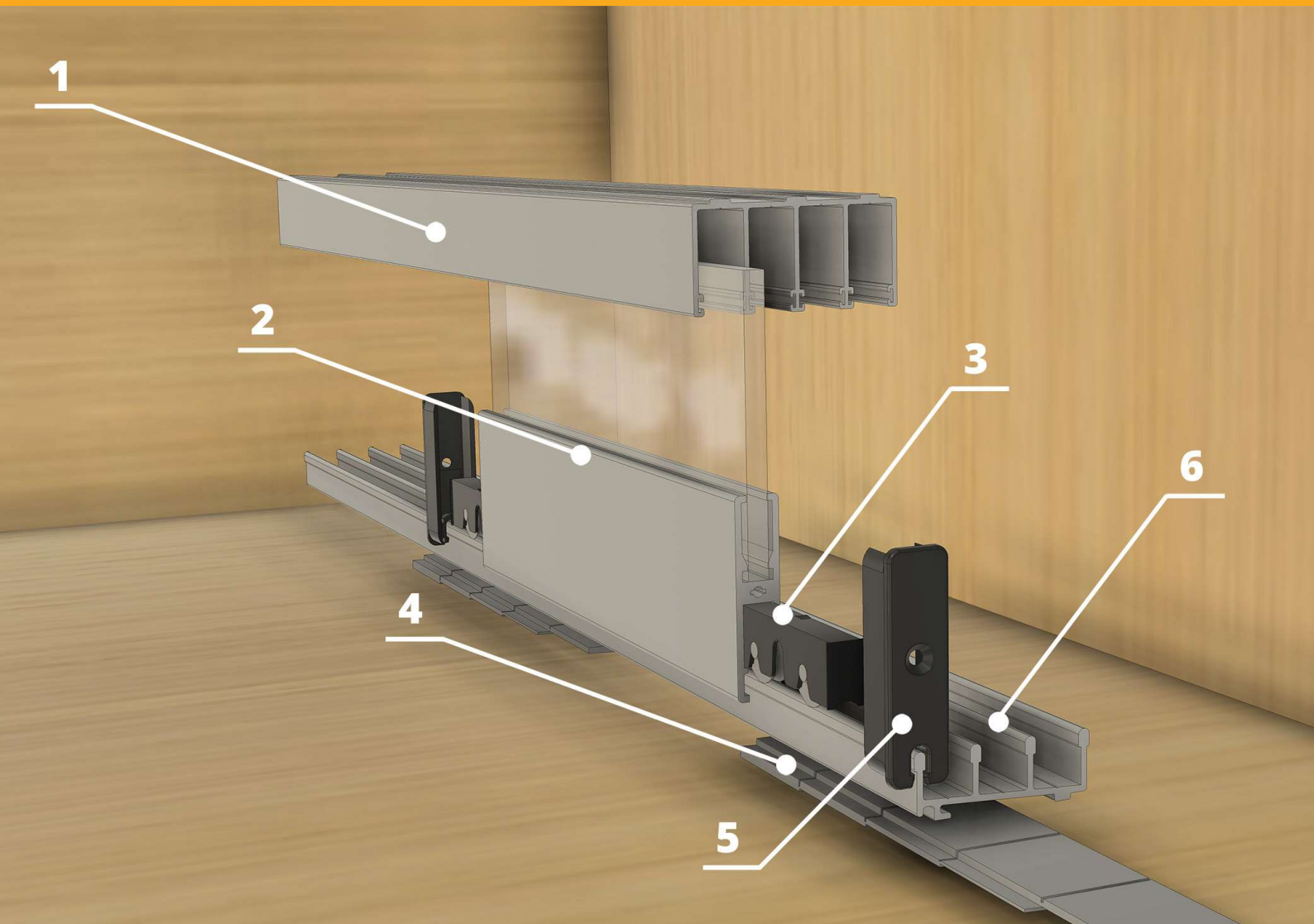
## **Huomautus karkaistun lasin käsittelystä!**

Karkaistu lasi on erittäin kestävä, mutta sen käsittelyssä on noudatettava varovaisuutta. Vältä teräviä iskuja lasin reunoihin ja kulmiin, sillä ne voivat aiheuttaa lasin rikkoutumisen.

Käytä aina suojakäsineitä ja suojalaseja, kun käsittelet lasielementtejä.



# Liukulasiuksen komponentit:



1. Yläkisko
2. Liukulaselementti
3. Pyöräkasetti
4. Asennuskiilat
5. Päätytulppa/kaappari
6. Alakisko

# Vaihe 1

## Lattiakiskon asennus

- **Mittaa kiskon paikka:** Mittaa ja merkitse lattiakiskon sijainti lattiaan. Varmista, että kisko on suorassa linjassa ja oikealla etäisyydellä seinistä ja muista esteistä.
- **Merkitse kiinnityspisteet:** Käytä kiskoa mallina, merkitse lyijykynällä kiinnitysruuviin paikat lattiaan.
- **Sijoita kiilat:** Aseta pakkauksen mukana tulevat kiilat lattiakiskon alle. Kiilojen avulla voit säätää kiskon suoruutta.
- **Tarkista suoruus:** Käytä vatupassia varmistaaksesi, että kisko on täysin vaaterissa. Säädä kiiloja tarvittaessa.
- **Kiinnitä kisko:** Aseta kisko kiilojen päälle, ruuvaa kiinnitysruuvit tiukasti lattiaan.
- **Tarkista suoruus uudelleen:** Varmista vielä kerran vatupassilla, että kisko on täysin vaaterissa ja tiukasti kiinnitetty.



# Vaihe 2

## Yläkiskon asennus



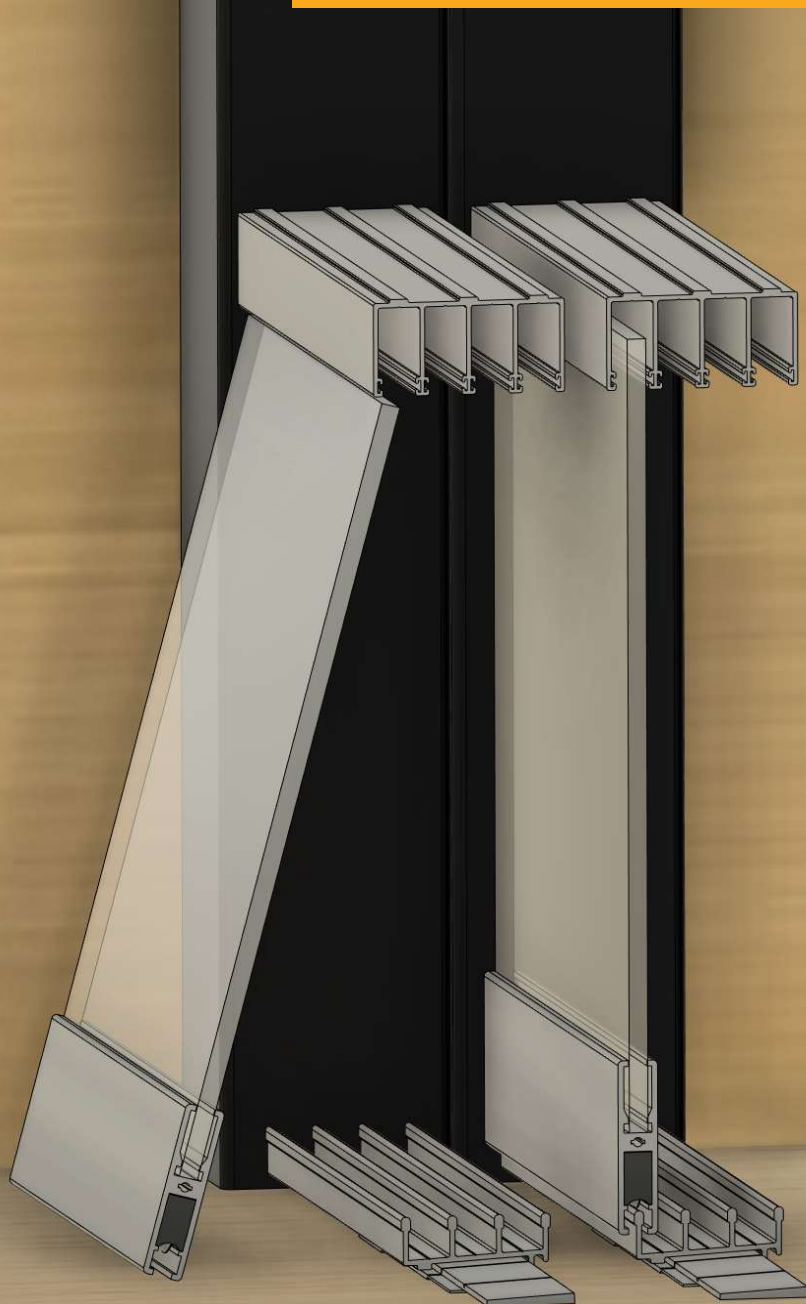
- **Asemoi yläkisko:** Aseta yläkisko suoraan alakiskon yläpuolelle. Varmista, että etäisyyden ero etureunojen välillä on 10 mm.
- **Merkitse ja poraa:** Merkitse kiinnityspisteet, poraa reiät.
- **Kiinnitä yläkisko:** Ruuvaa yläkisko tukevasti paikoilleen.
- **Tarkista:** Varmista linjaus ja etäisyyden ero.

# Vaihe 3

## Liukulasiäsenennus



**Työnnä lasielementtien pyöräkasetit kiskon päistä.**

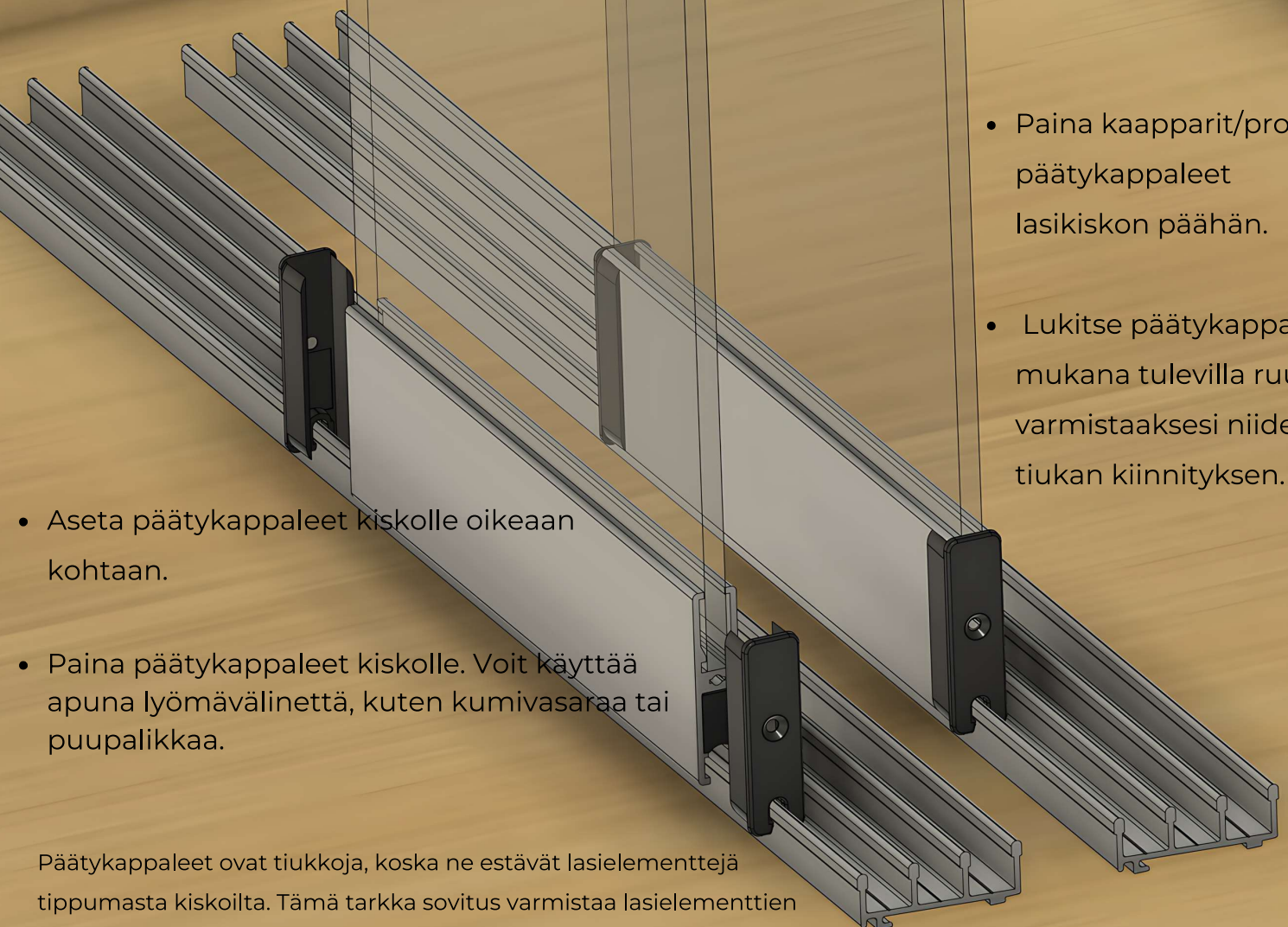


- **Nosta lasit pystyyn:** Aloita takimmaisesta elementistä. Nosta lasi yläreuna edellä yläkiskoon.
- **Aseta varovasti:** Nosta lasia varovasti, laske se alakiskolle.
- **Tarkista linjaus:** Varmista, että lasielementin yläreuna ja alareunan pyörät ovat samalla "raiteella".

# Vaihe 4

## Kaappareiden asennus

- **Huom ! Päätykappaleiden/kaappareiden kiinnitysruuvit ovat ruostumattomasta teräksestä. Kiristä ruuveja varoen, että ne eivät katkea**



- Paina kaapparit/profiilin päätykappaleet lasikiskon päähän.
- Lukitse päätykappaleet mukana tulevilla ruuveilla varmistaaksesi niiden tiukan kiinnityksen.

- Aseta päätykappaleet kiskolle oikeaan kohtaan.
- Paina päätykappaleet kiskolle. Voit käyttää apuna lyömävälinettä, kuten kumivasaraa tai puupalikkaa.

Päätykappaleet ovat tiukkoja, koska ne estävät lasielementtejä tippumasta kiskoilta. Tämä tarkka sovitus varmistaa lasielementtien turvallisuuden ja kiskojen toimivuuden.

## Vaihe 4

# Kaappareiden asennus



Ennen kaappareiden asentamista seuraaviin liukuelementteihin varmista, että lasielementit ovat oikeilla paikoillaan, limittäin.

Kun päätykappaleet ovat paikoillaan, kaapparit estävät elementtien vapaata sijoittelua. Varmista, että elementit ovat lopullisissa paikoissaan ennen kaapparien kiinnittämistä.