



Ovilevyn suoruus

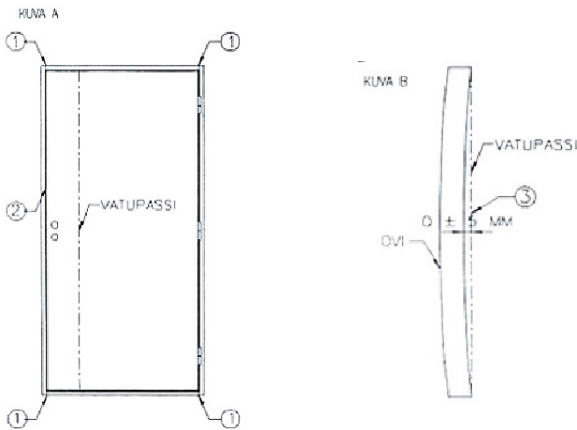
Tasopoikkeama mitataan asettamalla pitkä vatupassi, tai kiristämällä lanka, ovilevyn koveralle puolelle (katso kuva A alla). Suurin sallittu tasopoikkeama vatupassin ja ovipinnan väliltä mitattuna on 5 mm. Karmiasennus vaikuttaa ovilevyn suorana pysymiseen.

Oven toimivuus

Karmin ja ovilevyn välinen rako tulee olla 2,5 +/- 1,5 mm. Ovilevyä suhteessa karmiin säädetään saranoidilla.

Karmin asennus

Tarkastetaan karmin ristimitta, saranasivun suoruus sekä lukkosivun suoruus suhteessa ovilevyyneen. Tarkastetaan, että karmin kulmaliitokset ovat kiinni. Korjataan mahdolliset asennusvirheet oven asennusohjeen mukaan.



Asennuksen tarkistaminen, oven mittaus

1. Karmin liitokset:

- Katsotaan sisä- ja ulkopuolelta ovatko karmin liitokset kiinni.

2. Käyntivälit:

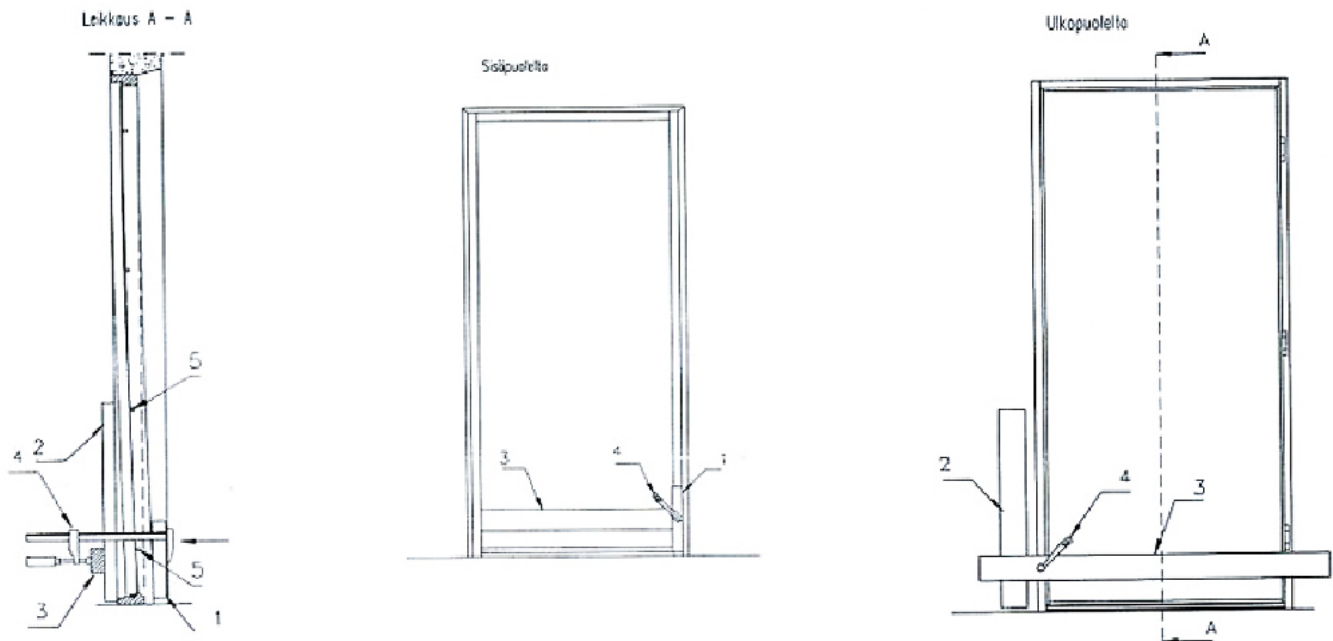
- Kun ulosaukeava ovi on kiinni, käyntivälin tulee olla tasainen ulkoa katsottaessa.
- Käyntiväli kaikilla sivuilla 2,5 ± 1,5 mm
- Oven toimivuus ja tiiviys viimeistellään saranoiden ja vastaraudan säädöllä.

3. Oven suoruus:

- Aseta vatupassi ovilevyn koveralle puolelle (Kuva B) ja mittaa paljonko vatupassi jää irti ovilevystä. Sallittu poikkeama on 5 mm.
- Oven karmi asennetaan työmaalla paikoilleen ovilevyn avulla, jotta tuotteen toimivuus voidaan varmistaa asennussäädöillä mahdollisimman hyväksi.
HUOM! Jos oven taipuma on alle 5 mm, toimivuus ja tiiviys varmistetaan asennuksen avulla.

4. Karmin suoruus:

- Tarkista karmin lukkosivun suoruus asettamalla pitkä vatupassi (2 m) karmin sisäpintaan. Karmin ja vatupassin pintojen tulee vastata toisiinsa koko mitaltaan.



Karmin asennuksen korjaus

Karmi suoritetaan liimapuristinta ja lankunpätkiä apuna käyttäen.

Nosta ovilevy pois. (Avaa ovi 90° kulmaan ja nosta.)

Irrota karmin asennusruuvit (5) oikaistavilta kohdalta. Sahaa uretaanieriste karmin ja seinän välistä auki.

Laita suojakapula (1) karmia vasten, tukipuu (2) seinää vasten ja lankku (3) poikittain oviaukkoon.

Kiinnitä palat puristimella (4) paikoilleen. Katso kuva.

Puristinta kiristetään kunnes karmi oikea hiukan yli halutun linjan (palautuu hivenen, kun puristimet irrotetaan).

Kiinnitä ruuvit hiukan vinoon, jotta ruuvit eivät osuisi vanhoihin ruuvinreikiin