



Ovien asennus- ja huolto-ohje

SAATUASI OVILÄHETYKSEN

Tarkista ovet heti kuljetusvaurioiden havaitsemiseksi. **Tee vaurioista merkintä rähtikirjaan** ja ota yhteys tuotteen toimitajaan. **Huomautukset on tehtävä 7 päivän kuluessa lähetyksen vastaanottamisesta.** Älä asenna virheellisiä tuotteita, jos et ole saanut siihen lupaa valmistajalta.

OVIEEN VARASTOINTI

Käsittele ovia varoen. Ovet tulee **varastoida kuivaan tilaan**, jossa kosteus ei pääse vaurioittamaan puuosien pintakäsittelyä. Varastointitila tulee olla hyvin tuuletettava. **Valmistaja ei vastaa varastoinnin aikana tulleista kosteusvaurioista. Tehtaan pakkaus ei ole riittävä ulkona varastointia varten.** Ovet ehdottomasti lisäsuojattava (esimerkiksi pressulla tai katoksella).

RAKENTAMISEN AIKANA

Huolehdi ovien riittävästä tuuletuksesta ja kosteuden poistosta.

OVIEEN ASENNUS

Lue asennus- ja huolto-ohje ennen asennusta. Asennus tehdään RT 41-10947 mukaisesti.

Toimivuuden ja lämmöneristävyyden vuoksi ovien asennus on tehtävä erittäin huolellisesti ammattimiehen toimesta. Ovien valmistaja ei vastaa virheellisen asennuksen ovelle aiheuttamista vioista ja toimintahäiriöistä.

1. Asenna aina kosteuseriste (esim. bitumisuikale, tms.) vaakasuoran alustan ja kynnyksen väliin. **Karmia ei saa asentaa suoraan lattiabetoniin.**
2. Aseta karmi paikoilleen.
3. Karmi kiilataan seinärakenteeseen pystysivuilla vähintään kolmesta kohtaa (kiinnitysruuvien kohdalta) siihen tarkoitukseen sopivilla kiiloilla. Kynnys tuetaan vastaavasti kolmesta kohtaa.
4. Tarkista vesiväällä, että karmi on suorassa ja ristimitä täsmää.
5. Kiinnitä karmi saranasivuilla.
6. Ripusta ovilevy sarakkeille ja tee lopullinen karmien hienosäätö ovilevyn mukaisesti.
7. Tarkista, että karmien ja ovilevyn välinen käyntiväli on tasainen.
8. Oven moitteeton toimivuus ja tiiveys varmistetaan sarakkeiden, lukon vastaraudan sekä aukkipolaitteen säädöillä.
9. Kiinnitä karmi myöhemmän säädön mahdollistavilla ruuveilla.
10. Karmien kiinnitysreiät on hyvä peittää muovitulpilla.
11. Eristä karmien ja seinän väli uretaanilla siten, että lukkopuolen myöhempi säätö on mahdollinen.

HUOLTO-OHJEET JA KÄYTTÖ

1. Käyttökohdeet ja heloitus

Ikoni-ovet on tarkoitettu rakennusten oviksi normaaliolosuhteisiin. Ovet on heloitettu tunnettujen valmistajien oviheloilla. Saranoita kiertämällä säädetään käynti- ja tiivistevälit sopiviksi.

2. Turvallinen käyttö

Oven aukaisuun on käytettävä asianmukaista oviavainta. Avattua ovea ei saa kuormittaa ylimääräisellä painolla.

3. Tarkastukset ja huolto

Ikoni-ovet on suunniteltu ja valmistettu mahdollisimman vähän huoltoa vaativiksi. Häiriöttömän toiminnan kannalta on hyvä tarkistaa vuosittain oven tiivisteiden, silikonisaumojen ja helojen toimivuus sekä puisten ulkopintojen kunto. Lisäksi muiden puupintojen kunto, alumiinipinnat ja pielliliit-tymien tiiveys on syytä tarkistaa vähintään viiden vuoden välein.

3.1 Helat

Voitele saranat teflon- tai vaseliinispraylla vuosittain. Voitele lukot vuosittain ompelukone- tai lukkoöljyllä. Aukipitolaitteet on hyvä pyyhkiä vuosittain kostealla ja lisätä muutama tippa öljyä liukuosiin.

3.2 Pesu

Puhdista ovipinnat säännöllisesti vähintään kerran vuodessa. Likaantunut pinta puhdistetaan pesemällä tavallisella veteen sekoitettavalla astianpesuaineella kostutetulla kankaalla tai sienellä. Liuottimia tai hankausaineita ei saa käyttää puhdistukseen.

3.3 Tiivisteet ja silikonisaumat

Vioittunut tai irronnut tiiviste tulee korvata uudella vastaavalla tiivisteellä. Silikonisaumat tulee tarvittaessa korvata uudella vastaavalla silikonimassalla.

4.0 Pintakäsittely

Ikoni-ovet on pintakäsitelty tehtaalla valmiiksi. Peittomaalatus puuosat on pohja- ja pintamaalattu vesiohenteisella maalilla. Vakiosävy on NCS S0502-Y (valkoinen). Kuljetuksessa, asennuksessa tai käsittelyssä mahdollisesti tulleet vauriot on korjattava välittömästi.

4.1 Peittomaalatus puuovet

Maalipinnan rikkoutuessa on korjausmaalaus tehtävä mahdollisimman pian. Peittomaalatus ulkopuolelta huoltomaalataan 3–5 vuoden välein. Ovi pestään miedosti emäksisellä pesuaineella ja irtonainen maalipinta hiotaan tai harjataan. Tarvittaessa kolot ja halkeamat kitataan ja hiotaan. Puhtaaksi hiottu puupinta käsitellään tartuntapohjamaalilla ja pinta maalataan sisäpuolelta vesiohenteisella maalilla ja ulkopuolelta ulko-olosuhteisiin soveltuvalla maalilla.

4.2 Alumiinipinta-aset ovet

Alumiiniosia ei tarvitse huoltomaalata. Alumiinipinnat voi pestä neutraalilla pesuaineella. Pesussa ei saa käyttää hiovia tai syövyttäviä aineita eikä liuotteita. Alumiiniprofilien maalipinnan vaurioiden paikkamaalaus suoritetaan alkydimaalilla. Työmaolosuhteissa tehdyllä maalauksella ei ole samaa kestävyyttä kuin alkuperäisellä maalauksen pulverimaalipinnalla.

TAKUU TUOTTEILLE JA ASENNUKSELLE

- **Maalatuille ulko-oville** myönnetään kahden (2) vuoden rakennetakuu.
- Kymmenen (10) vuoden suoranapysymistakuu.
- Viiden (5) vuoden eristyslaselementtien kosteus- ja pölytiivyyttakuu asuintiloissa. Takuu ei koske lasin rikkoontumista.
- Poikkeuksena mustan, ruskean ja tummanharmaan sävyiset ovet, joille myönnetään yhden (1) vuoden rakennetakuu ja kahden (2) vuoden suoranapysymistakuu.
- **Peittomaalatuille puualumiiniparvekeoville** myönnetään kymmenen (10) vuoden lahoamattomuustakuu.
- Viiden (5) vuoden eristyslaselementtien kosteus- ja pölytiivyyttakuu asuintiloissa, takuu ei koske lasin rikkoontumista. Muilta osin noudatetaan Eristyslasiyhdistys ry:n takuehtoja.
- Kahden (2) vuoden tekninen takuu.
- **Paneelivoille** myönnetään yhden (1) vuoden valmistusvirhetakuu.

Takuu ei koske virheellisestä käytöstä, auringon ja veden vaikutuksesta tai tavanomaisesta kulumisesta johtuvia vaurioita. Myös asennuksesta, kuljetuksesta ja varastoinnista johtuneet vauriot rajautuvat takuun ulkopuolelle.

Ikoni Ikkunan tekemille asennuksille myönnetään kahden (2) vuoden asennustakuu. Takuu-aika alkaa tuotteiden toimituspäivästä tai asennuspäivästä, jos kyseessä on toimittajan suorittama asennus.

Mikäli tuote korvataan uudella osalla, takuu käsittää uuden osan toimituksen. Jos alkuperäisen tuotteen asennus on teetetty Ikoni Ikkunalla, kattaa takuu myös asennuksen.

Energiatohkeissa lasielementeissä voi esiintyä ulomman lasin ulkopinnalla kondenssia tai huurrettä. Tämä johtuu ikkunoiden lämpölasien hyvästä energiatohkeudesta. Huurtuminen ei vaikuta lasin kestävyYTEEN.

Säleikaihtimien käyttö

Kaikhinta tulee käyttää ainoastaan täysin ylösnostettuna tai alaslaskettuna.

Ikkunan puolivälillä jätetty kaikhin lisää lasin rikkoontumisriskiä lämpötilaeron vuoksi.



Ikoni Ikkuna Oy
Kylmämäentie 5 A 2, 70800 Kuopio
p. +358 (0) 40 152 5070 | www.ikoniikkuna.fi

