

Lammin ikkunoiden varastointi-, asennus-, käyttö- ja huolto-ohjeet

Vastaanotto ja varastointi

Ikkunat tulee tarkastaa vastaanotettaessa ja ikkunoiden mahdolliset kuljetusvauriot tulee merkitä rahtikirjaan. Myöhemmin havaituista virheistä tai puutteista on reklamoitava välittömästi eikä vaurioituneita ikkunoita saa asentaa paikoilleen ilman valmistajan lupaa.

Ikkunoita voi säilyttää lyhytaikaisesti ulkona kuljetuspakkauksessaan, pitkäaikainen varastointi vain sateelta suojassa, kuivalla alustalla. Tarkemmat varastointiohjeet kiinnitettyinä kuljetuspakkauksiin.

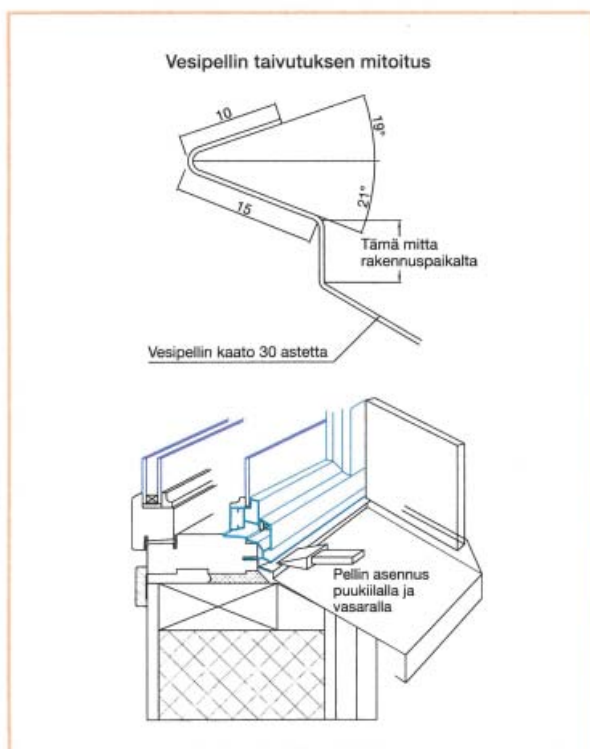
Siirrot ja suojus työmaalla

Siirrot on pyrittävä suorittamaan kuljetuspakkauksissa asianmukaista varovaisuutta noudattaen. Pakkaukset tulee purkaa paikassa, jossa ei aiheudu vaaraa ulkopuolisille henkilöille ja purettaessa tulee varmistaa, etteivät ikkunat tai puretut puitteet vahingoitu siirtojen tai välivarastoinnin aikana. Kuljetuspakkauksesta puretut ikkunat on pidettävä suojattuina sateelta ja ulkoiselta vahingolta.

Asennus ja ohjetiedostot

Ikkunoiden asentaminen tulee suorittaa hyväksytyjen asennustapojen mukaisesti, huomioiden eri seinärakenteiden vaatimukset. Ikkunat tulee kiinnittää tukevasti seinärakenteeseen ruuvein / kiiloin. Tilkerako eristetään PU-eristevaahdolla tai muulla hyväksyttävällä eristeellä ilmatiiviiksi sisäreunastaan. Eristevaahdon käytössä on oltava huolellinen ja noudatettava sen käyttö ohjeita. Eristeen kuivuttua tulee ikkunoiden toimivuus tarkastaa ja tarvittaessa puitteiden käyntiväli ja tiivistevälit säädetään kiertämällä saranointia. Ikkunavesi pellin mitoitus, kanttaus ja asennus suoritetaan leikkauskuvan mukaisesti. Irrallaan toimitetut pintahelat tulee kiinnittää asennuksen yhteydessä.

Asennuksen, kiinnityksen ja pellityksen tulee täyttää RT-ohjetiedostojen ja Runko RYL 2000 ohjeet. Epäselvissä tapauksissa voi kääntyä tuotevalmistajan puoleen.



Aukkoon asennetun ikkunan suojaaminen

Ikkunan tultua asennetuksi on ulkopuoliset tilkesaumot pyrittävä suojamaan sadevedeltä joko väliaikaisesti tai suunnitelluin listoituksin tai saumauksin mahdollisimman pian. Mikäli työmaalla tehdään muita rakennustöitä, on ikkunat suojattava rappaus-, maalaus- tai tulitöiltä huolellisesti ao. työn ajaksi. Pitkäaikaisesta muovisuojauksesta ei suositella. Huonetilan rakennusaikaisesta tuuletuksesta on huolehdittava siten, ettei ikkunaan kohdistu normaalia asuin käyttöä suurempaa kosteusrasitusta.

Ikkunoiden turvallinen käyttö ja pesu

Tuuletusikkunoita käytetään painikkeesta ja tuuletusikkunassa oleva aukipito laite tulee kytkeä asennuksen yhteydessä ja sen tulee olla aina kytkettyä; avautuvuus on säädetty max. 10 cm aukeavaksi, lapsiturvallisuus huomioiden. Puitteet kytkevä aukipitolaite vapautetaan pesua varten ja takaisin kytketään kiertämällä rungon pään kääntöosasta ikkuna-avaimella tai ruuvimeisselillä. Ohje on liimattuna tuuletusikkunan puitteen reunaan.

Muut kuin tuuletusikkunat avataan pesua varten kääntämällä kaikki puitteissa olevat ikkunelukot ensin auki ja sitten vetämällä puitetta sisäänpäin. Yli 150 cm leveä sivusaranoitu puite on tuettava sen ollessa avattuna. Ikkunaa suljettaessa on varmistettava, että kaikki ikkunelukot käännetään takaisin kiinni.

Avattua ikkunapuitettä ei saa hetkeäkään rasittaa ylimääräisellä kuormalla.

Työmaavaurioiden korjaus

Puuosien valkoisen maalauksen sävy on NCS 0502Y ja valkoisten alumiiniosien RAL 9010. Muut sävyt mainittu tilausvahvisteittain. Ikkunan pintakäsittelyyn mahdollisesti tulleet vauriot voi yleensä korjata rakennustyömaalla ja korjaus on suoritettava välittömästi. Puuosien korjaus suoritetaan hiomalla ja maalaamalla; tarkemmat tilauskohtaiset ohjeet saa valmistajalta.

Mikäli ikkunalasi tai maalipinta likaantuu työmaalla maalauksen tai muun työn yhteydessä, on roiskeet poistettava välittömästi ko. aineen käyttöohjeissa mainitulla tavalla. Eristyslaselementillä on lasinvalmistajan antama 5 vuoden tiivistystakuu. Takuu ei koske lasin rikkoutumista. Rikkoutunut lasi on vaihdettavissa asiantuntevan lasiliikkeen toimesta.

Tilauskohtaiset maalauskorjausohjeet ja muut neuvot valmistajalta sähköpostilla myynti@lammin.fi tai puhelimitse 010 8411 700, valmistajan tilausvahvisteen numero pyydetään mainitsemaan oikean ohjeistuksen varmistamiseksi.

Määräaikaistarkastus ja -huolto

Ikkunat on suunniteltu vähän huoltoa vaativiksi. Häiriöttömän toiminnan varmistamiseksi tulee vuosittain tarkastaa mm. tiivisteiden ja helojen toimivuus. Voitelu parantaa helojen toimintaa. Pintakäsittelyn tarkastaminen sekä tarvittavat huoltotoimenpiteet on suoritettava RT ohjetiedostojen mukaan.

Huollon laiminlyönti tai näiden ohjeiden vastainen toiminta vapauttaa valmistajan takuu- ja tuotevastuusta.