

ISOVER Tuulenohjain

Päivitetty 14.11.2017 Painettu 30.04.2021

ISOVER Tuulenohjain on tarkoitettu talojen yläpohjan räystääsalueelle asennettavan puhallusvillan liikkumisen estämiseksi. Tuulenohjain ohjaa tehokkaasti ilmavirtaukset yläpaarten suuntaan. Tällöin lämmöneristeen eristyskyky paranee, koska tuuletusilma ei pääse jäähtyttämään lämmöneristeen yläpintaa. Viistoon, katteen suuntaisesti asennettu tuulenohjain estää myös tehokkaasti tuiskulumen pääsyä eristeisiin. ISOVER Tuulenohjain soveltuu k900 ja k1200 kattotuolijaolle.

[Translate me](#)

Fire class

F - Euro Class

Tuotekuvaus

ISOVER Tuulenohjain on valmistettu vankasta kartongista, joka on kosteudenkestävä ja hygroskooppinen materiaali. Kartonki pystyy pidättämään itseensä kosteutta, jolloin tuulenohjaimen alapintaan mahdollisesti tiivistyvä vesihöyry ei pääse tippumaan lämmöneristeisiin, vaan haihtuu tuuletusilmaan.

Käyttö

ISOVER Tuulenohjain on tarkoitettu talojen yläpohjan räystääsalueelle asennettavan puhallusvillan liikkumisen estämiseksi. Tuulenohjain ohjaa tehokkaasti ilmavirtaukset yläpaarten suuntaan. Tällöin lämmöneristeen eristyskyky paranee, koska tuuletusilma ei pääse jäähtyttämään lämmöneristeen yläpintaa. Viistoon, katteen suuntaisesti asennettu tuulenohjain estää myös tehokkaasti tuiskulumen pääsyä eristeisiin. ISOVER Tuulenohjain soveltuu k900 ja k1200 kattotuolijaolle.



Asennus

ISOVER Tuulenohjain soveltuu käytettäväksi k900 mm ja k1200 mm ristikkojaolle. Määrämittaiset levyt nidotaan ristikoiden kylkeen ja kiinnitys varmistetaan naulaamalla päälle rimat. Rimavahvistus ei ole välttämätön, jos tuulenohjain kiinnitetään leveäkantaisilla ja ruostesuojatuilla hakasilla tai huopanauloilla. Taittamalla tuulenohjaimen seinänsuuntaiset reunat alaspäin saadaan levyt entistä jäykemmiksi. Ristikoiden yläpaarten alapintaan voidaan naulata asennustueksi rimat 2 kpl esimerkiksi 22x50 mm 0,5 m päähän toisistaan keskeisesti levyn sijaintiin nähden. Levyt voidaan asentaa rimojen varaan, kohdistaa ja kiinnittää helpommin. Tuulenohjaimen alareuna tulee kiinnittää siten, että mahdollisesta levyn päälle kertyneestä lumesta tuleva sulamisvesi ei valu lämmöneristeisiin. Uusimpien ohjeiden (RIL 107-2000) mukaan aluskatteen alapinnan ja tuulenohjaimen välisen vapaan tuuletusvälin tulisi olla kattokaltevuuksilla > 1:5 75 mm ja kaltevuuksilla 1:20...1:5 100 mm. Tuulenohjaimet on helpointa asentaa ennen aluskatteen asennusta. Jos aluskate on suojaussyistä asennettava ensin, tuulenohjain voidaan asentaa myös alakautta.

Pakkaus

ISOVER Tuulenohjain on pakattu 20 kpl paketteihin. Tuulenohjaimet toimitetaan täysin paketein.

Käsittely ja varastointi

ISOVER Tuulenohjaimet tulee säilyttää kuivassa tilassa kosteudelta suojattuna.

Lisätietoja

Saint-Gobain Finland Oy varaa oikeuden muuttaa tuotteen ulkonäköä ja teknisiä ominaisuuksia, tuotantotekniikan muuttuessa ja kehittyessä.