

Yläpohjan Termex-lisäeristys laskee helteellä huonelämpötilaa ja säästää viilennysenergiaa

Yläpohjan lisälämmöneristäminen on yksi helpoimmin toteutettavista ja kustannustehokkaimmista tavoista kohentaa vanhan talon energiatehokkuutta – niin paukkupakkasia kuin kesähelteitäkin vastaan. Selluvillavalmistaja Termex-Eriste Oy:n #VINTIT KUNTOON -palvelun kautta yläpohjan lisäeristys onnistuu vaivattomasti nyt ympäri Suomen.

– Suomessa on yli puoli miljoonaa vanhaa omakotitaloa, jonka energiatehokkuutta voitaisiin merkittävästi parantaa yläpohjan lisäeristyksellä, kertoo toimitusjohtaja **Markus Rautiainen** Termex-Eriste Oy:stä.

– Nykyiset energiatehokkuusmääräykset vaativat omakotitalojen yläpohjaan noin puolen metrin villakerrosta. Tästä syystä myös vanhojen omakotitalojen yläpohjan lisäeristäminen kiinnostaa markkinoita ja kysyntä onkin ollut jyrkässä kasvussa viime aikoina. Termex-Eriste Oy on reagoinut tilanteeseen lanseeraamalla #VINTIT KUNTOON -palvelun, jonka lisäeristysasiantuntijat keskittyvät omakotitalojen yläpohjien rakenteellisten puutteiden tuomiin haasteisiin. Lisäeristysasiantuntijamme tekevät kuluttajaneuvontaa lämmöneristykseen liittyvissä asioissa, ja heiltä voi tilata maksuttoman yläpohjan kuntoraportin, josta selviää, onko yläpohjan lisäeristäminen mahdollista, ja kuinka paljon hyötyä siitä talokohtaisesti voisi olla, Rautiainen valottaa. – Nyrkkisääntö on, että jos talossa on tuulettuva yläpohja ja harjakatto, lisäeristäminen onnistuu. Lisäeristyksen hankkiminen on kuitenkin turvallisempaa, jos sen voi perustaa ammattilaisen kirjalliseen arvioon ja esitykseen onnistuneesta toteutuksesta, Rautiainen huomauttaa.

– Eristämiseen sijoitettu raha tulee takaisin moninkertaisesti energiansäästönä rakennuksen elinkaaren aikana. Lisäeristäminen on kustannustehokas tapa säästää energiaa ja päivittää kiinteistön arvoa. Hyvin eristetyssä talossa on myös mukavampi asua niin paukkupakkasilla kuin kesähelteilläkin, muistuttaa Rautiainen.

Lisäeristys voi vastata jopa kolmasosaa ilmalämpöpumpun viilennystehosta

– Perinteisesti lisäeristys on Suomessa mielletty investointina talven pakkasia vastaan, mutta 2000-luvulla huimasti yleistynyt viilentävien ilmalämpöpumppujen kauppa tekee lisäeristyksestä kannattavan myös kuumana kesäpäivänä. Esimerkkilaskelman mukaan 80-luvulla rakennetussa 150 m²:n talossa jo 200 mm:n yläpohjan lisäeristyksellä saavutetaan jopa 800 watin passiivinen viilennysteho. Lukema vastaa noin kolmasosaa keskiverto ilmalämpöpumpun aktiivisesta viilennystehosta. Merkittävä säästö ja lisäteho pumpun käyttöön siis, summaa Rautiainen. – Passiivinen viilennys on edullinen käytössä, koska investointi kestää rakennuksen elinkaaren ajan ilman teknisiä huoltotoimenpiteitä tai komponentin vaihtoja, tähdentää Rautiainen

Kierrätyspaperikuidusta valmistettu hiilinegatiivinen Termex-Selluvilla on tehokas ja korkealaatuinen puhallettava lämmöneriste. Sen erinomaisuus perustuu asennuksen saumattomuuteen ja huokoisen puukuidun hengittävyteen sekä pieneen ilmanläpäisevyyteen. Selluvilla on tutkittu, turvallinen tuote ja sillä on pitkät perinteet.

1988 perustettu perheyhtiö Termex-Eriste Oy valmistaa puhallettavia selluvillalämmöneristeitä Saarijärven ja Bialogardin tehtailtaan. #VINTIT KUNTOON -palvelukonsepti on saatavilla nyt kautta maan.

Lisätietoja ja kuvapyynnöt:

Markus Rautiainen 0400 934 678

markus.rautiainen@termex.fi, www.termex.fi, www.vintitkuntoon.fi