



Ikkunat ja ovet

Lammin ääntä eristävät lämpöulko-ovet



Lammin ääntä eristävät lämpöovet sopivat erityisen hyvin uudis- ja korjausrakentamiseen, jossa vaaditaan hyvää ääneristys-kykyä. Tällä hetkellä ovea on saatavana umpiovena asiakkaan haluamalla pintaurituksella.

Lammin ääntä eristävät lämpöovet ovat ulosavautuvia ja ne valmistetaan asiakkaan tarpeisiin mittatilaustyönä karmimitoiltaan 10 mm jaolla. Ovirakenne on tarkoitettu asuintilan tai lämmitetyn varastotilan ulko-oveksi.

Mitoitus

Enintään 990 mm leveä ovi voi olla enintään 2290 mm korkeinen, mikäli ovi on leveämpi, kuitenkin enintään 1190 mm, korkeus voi olla silloin enintään 2090 mm.

Puuraaka-aine ja puuosien pintakäsittely

Lammin lämpöulko-ovien kaikki puuosat ovat kotimaista valikoitua, vääntymättömäksi ja näkyviltä osiltaan oksattomaksi sormijatkettua ja lamelliiliimattua mäntyä.

- Karmi 54 mm paksu kaksoiskyntteellinen, karmileveydet 165 ja 195 mm
- Ovirunko on liimattu sormijatketuista mäntylamelleista, oven paksuus on 90 mm

Karmit ja ovilevyt ovat peittomaalattuja ja värisävy valitaan RR-sävykartan mukaan. Valkoisen maalauksen vakiosävy on NCS S 0502-Y.

Kaksoiskyntteellinen 38 mm, lämpökatkolla varustetun kynnyksen etureunan alumiiniprofiilissa "snap-in"-kiinnitys vesipellin asennusta varten. Vaihtoehtona 25 mm:n kynnyksen yhdellä kyntteellä/tiivisteellä. Kynnyksen on kuultokäsitelty.

Umpiosa

Ovet ovat HDF-levypintaisia ja kuviointi malliston mukaan –sisäpuoli sileä. Lämmin ja luja ovirakenne muodostuu molemminpuolisista tukiviiluista ja alumiinilevyistä sekä umpiosan ääneristysrakenteesta.

Helat

Saranat 3248-110TMKSS ovat korkeus- ja sivuttaissäädettäviä murtosuojasaranoita, vakiona 4 kpl, pintakäsittely kirkas. Ovis-sa on LC102-lukkorunko ja lukon vastarauta LP711.

Heloitusvalikoimista löytyy myös turvalukkorunkoja.

Parioven kiinteässä puolessa on reunasalvat.

Kaikkiin lukitusvaihtoehtoihin on tarjolla myös pintahelat ja luk-kopesät, jotka asennetaan valmiiksi tehtaalla paikalleen.

Tiivistys

Kaksoistiivistys erikoistiivisteellä, jonka rakenne jatkuu ehjällä oven kulumien ympäri. Tiivisteen väri valkoisissa ovissa on valkoinen, muissa musta. Kynnyksessä on kulutusta kestävä muotoiltu kumitiiviste.

Suorituskyky

Umpioven Rw 45 dB, RwC 43 dB ja RwCTR 40 dB.

Lasioven Rw 42 dB, RwC 41 dB ja RwCTR 38 dB.

Monilaisisen oven Rw 38 dB, RwC 38 dB ja RwCTR 36 dB.

U-arvo

Tuotteen kokonais-U-arvo yksittäisenä ovena:

Umpiovi 0,64 W/m²K

Lasiovi 0,8 W/m²K

Lammin Ikkuna Oy

PL 100 FI-16901 Lammi

Puh. +358 10 8411 700 myynti@lammin.fi

www.lammin.fi www.ovistudio.fi

www.ikkunastudio.fi www.signal-window.com