

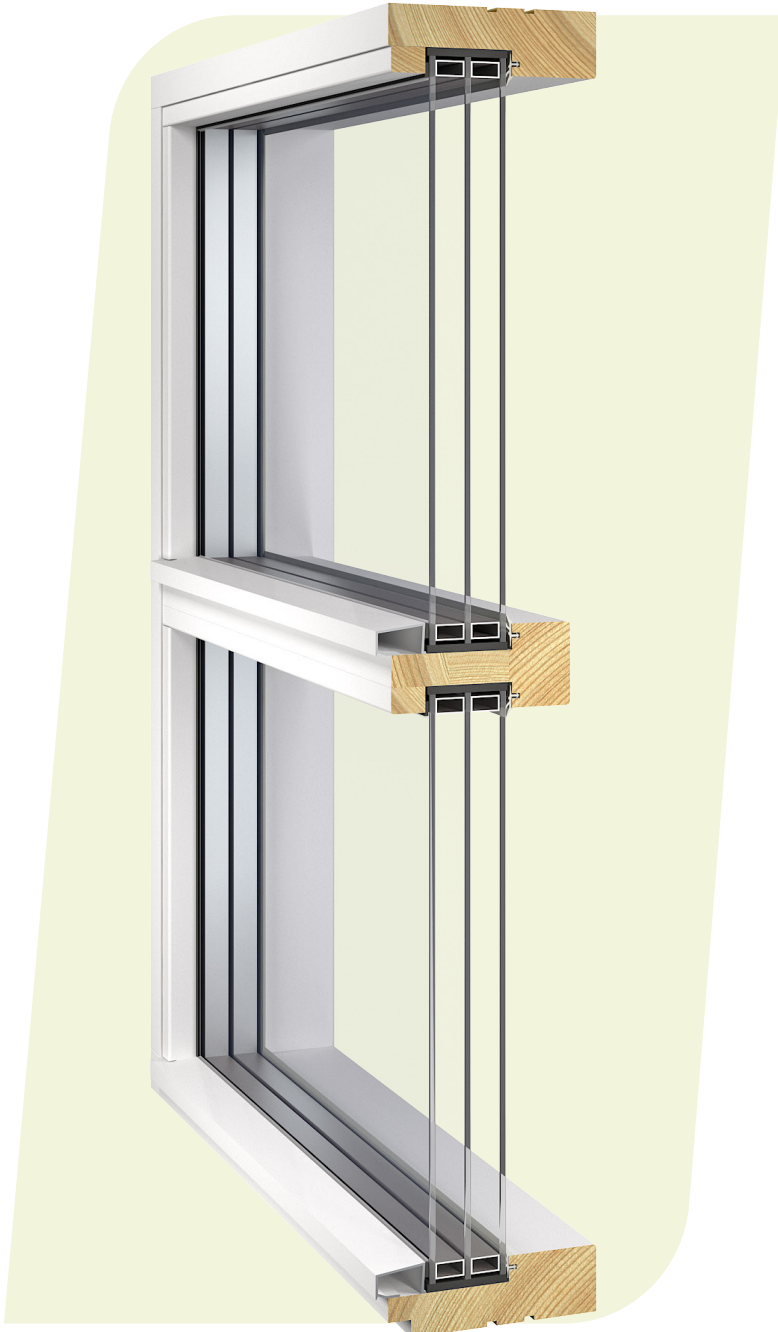


### U-Arvo:

Vakiolaseilla 1,0 W/m<sup>2</sup>K  
Erikoislaseilla 0,7-0,9 W/m<sup>2</sup>K

### Ääneneristävyys:

Lasituksesta riippuen noin  
Rw: 32-42 dB  
Rw+Ctr: 28-36 dB



**Fenestra MEK PUU** on kiinteä kolmilasinen puuikkuna. Ikkuna on kokonaan puurakenteinen, lukuunottamatta ala- ja vaakavälialarmin myrskypeltiä/tippalistaa, jotka ovat alumiinia. Malli- ja väri vaihtoehtoja on lukuisia. Ikkunoihin saa tarpeen mukaan korvausilmaventtiilit sekä irtoristikot ja välialarmit. MEK PUU on Suomessa valmistettu Avainlippu tuote.

## MUUT OMINAISUUDET

Tuulenpaineenkestävyys - npd  
Sateenpitävyys - npd  
Ilmanpitävyys - luokka 3

(Luokitukset standardin EN 14351-1 mukaan)

## PUUTAVARA

Mänty.

Peittomaalatuissa ikkunoissa näkyvät pinnat oksattomia ja sormijatkettuja, vakiolaatuluokka V (RT 103241).  
Kuultokäsittelyissä ikkunoissa karmin sisäpinta vakiona sormijatkamaton puutavara-aiho, muut näkyvät pinnat oksattomia ja sormijatkettuja, vakiolaatuluokka V (RT 103241).

## MYRSKYLISTA/TIPPAPELTI

Ala/vaakavälikarmin myrskypellit/tippalistat alumiinia.

## PINTAKÄSITTELY

Puusat pintakäsitellään tehtaalla valmiiksi. Pintakäsittelyt vesiohenteisilla aineilla. Vaihtoehtoja ovat peittomaalaus, lakkaus ja kuultovärjäys. Maaleina käytetään säänkestäviä maaleja, vakiosävnä valkoinen NCS S 0502-Y.  
Ala/vaakavälikarmin myrskypellit/tippalistat vakiona luonnonvärinen alumiini tai valkoinen, tilaussävyt erikseen tilattaessa. Puu- ja alumiiniosien pintakäsittelyn laatu RT 103241 mukaan.

## MITAT JA KOKORAJAT

Vakiokarmisyydyt 131 mm, 170 mm ja 210 mm, välikarmit 115 tai syvemmät.

MEK PUU ikkunat valmistetaan asiakaskohtaisesti mittatilaustyönä. Kokoraja yleensä 3-6 m<sup>2</sup>, yksiosainen tai välikarmeilla jaettu moniosainen.

## TIIVISTYS

Sisäpuolen tiivisteinä silikonitiiviste. Tiivisteiden väri musta tai valkoinen.

Ulkopuolen lasitustiiviste kruununauha ja väritön huulloskittaus.

## RAKENNE

Ulkopuolelta lasitettu kiinteä ikkuna. Ulkopuolella lasituslistat puuta (tai ulkokäyttöön soveltuvaa ja kestävää muovia), ala/vaakavälikarmissa alumiinia.

## LASIT

Vakiona kolminkertainen lämmöneristylasi selektiivikalvolla +Argon kaasu. Lasivahvuus vakiona 4 mm. Eristyslaseissa ns. komposiittiväliilistat vakiona tai vaihtoehtoisesti voidaan valita TPS-BU eristyslaseit. Erikoislasitukset tehdään tilauksen mukaisesti.

