

# Kalla

## MEK AL3

### Kolmilasinen kiinteä puualumiini-ikkuna

Kalla on kolmilasinen selkeälinjainen kiinteä ikkuna. Se on mahdollista saada energiatehokkaana vaihtoehtona, jonka U-arvo on peräti 0,66 W/m<sup>2</sup>K. Kalla on lyhenne lijoen suiston edustalla sijaitsevasta Kutinkalla-saaresta.



#### Karmisyvyydet

- 130 mm
- 170 mm
- 210 mm

#### Pintakäsittely

- puuosat RT 29-10870 mukaisesti
- peittomaalaus vesiohenteisella ikkunamaalilla
- kuultokäsittely vesiohenteisella kuultokäsittelyaineella ja lakalla
- alumiiniosat SFS 5795 -standardin mukaisesti

#### Puun laatu

- laatuluokka V, RT 41-11292, mänty
- karmit sormijatkettu ja syrjäliimattu
- näkyvät pinnat oksattomat

#### Lasit

- SFS-hyväksytty 3K-selektiivieristyslasi, täytekaasuna argon
- eristyslasi RT 38-10941 ja lasien vahvuus RT 38-10316 mukaisesti

Lasien vahvuus vähintään 4 mm. Eristyslaselementin lasit ja välilistat muuttuvat ikkunan ominaisuuksien muuttuessa.

#### Tiivisteet

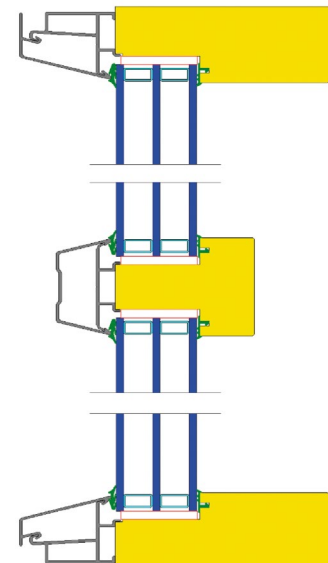
- kaksi TPE-erikoistiivistettä

Karmin kiinnitysreiät porataan automaattisesti kaikkiin ikkunoihin. Kiinnitysruuvit ja peitetulpat eivät sisälly toimitukseen.

#### Ominaisuudet

- U-arvo: 1,00–0,66 W/m<sup>2</sup>K
- energialuokka: A–A++
- E-luku: 72–33 kWh/m<sup>2</sup>/a
- g-arvo: 0,48–0,40
- ääneneristävyys: 29–42 dB Rw+C, 25–39 dB Rw+Ctr
- ilmanpitävyys: luokka 4
- sateenpitävyys: E1200
- tuulenpaineenkestävyys: luokka 3
- CE-tuoteperhe: TP 3

HUOM! Karmisyvyydet ja eri lasitusvaihtoehdot vaikuttavat ominaisuuksiin.



# VÄRIT

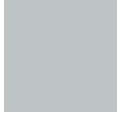
## Alumiiniosien vakiovärit

Muut RAL Classic -värit ja kaksivärinen ulkopuute lisätilauksesta

Valkoinen  
RAL9010



Vaaleanharmaa  
RAL7040



Tummanharmaa  
RAL7024



Tummanruskea  
RR32



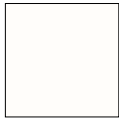
Mattamusta  
RAL9005M



## Peittomaalattujen puosien vakioväri

Muut NCS- ja RAL-värit lisätilauksesta

Valkoinen  
NCS S0502-Y



## Kuultokäsiteltyn puosien vakiovärit

Teknoksen WOODEX-värikartan mukaan  
Muut värit lisätilauksesta

1806



1815



1802



1831



1801



1825



Värimallit ovat viitteellisiä. Tarkista todellinen sävy painetusta värikartasta tai maalatusta mallista.

# LISÄVARUSTEET

## Sälekaihtimet

- pintamallin sälekaihdin
- vekkiverho
- pimentävä kaihdin

## Vakioväri

- luonnonvalkoinen
- Muut värit lisätilauksesta

## Koristeristikot

### Irtoristikko

- jauhemaalattu alumiiniprofiili, leveys 25 mm
- liukusokkakiinnitys ulkopuitteen sisäpintaan
- ei kaksivärisenä

### Kehäristikko

- jauhemaalattu alumiiniprofiili
- klipsikiinnitys
- ei kaksivärisenä

## Venttiilit

- korvausilmaventtiili
- tuloilmaikkunaventtiili

## Lasit

- turvalasit
- huurtumaton lasi
- näkyvyyttä rajoittavat lasit
- auringonsuojalasit