

## Suoritusasoilmoitus eli vaatimuksenmukaisuustodistus CE

# Puualumiini-ikkuna MEKAL 3K Energy 210

### Valmistajan nimi ja osoite

Kuhmon Ikkuna Oy  
Sammontakojankatu 8, 88900 Kuhmo

### Tuotteen kuvaus

Puualumiini-ikkuna MEKAL 3K Energy, kiinteä 3-lasinen ikkuna. Ikkunan karmi puuta ja karmin uloin osa alumiiniprofilia.

### Tuotteen käyttökohde

Ikkuna kiinnitetään rakennuksen ulkoseinärakenteeseen, sisä- ja ulkopintojen väliin.

### CE- merkinnän yhteydessä esitetyt tiedot

- Lämmönläpäisykerroin EURO standardi ikkuna koolla
- Äänieristävyys ominaisuudet (Pilkington Spectrum)

U-0.99 W/m<sup>2</sup>K  
R<sub>w</sub> = 32 dB  
R<sub>w</sub> + C = 31 dB  
R<sub>w</sub> + C<sub>tr</sub> = 27 dB

### Säännökset, jotka ikkunan tulee täyttää

Ikkuna täyttää tuotestandardin SFS-EN 14351-1:2006+A1:2010

### Tutkimusselostus

Tutkimusselostus Nro VTT-S-05217-13  
Tutkimusseloste Centria Tutkimus ja Kehitys 10596  
Pilkington Spectrum

### Ikkunan alkutestauksen suorittajan laboratorion nimi ja osoite

VTT Expert Services Oy, PL 1001, 02044 VTT

Kuhmossa 1.9.2021

Toimitusjohtaja  
Pekka Kallio

