

# SUORITUSTASON ILMOITUS

Nro. 02052013 HRAL2K IKKUNAT ver. 1



## 1. Tuotetyyppi

HRAL2K IKKUNAT

## 2. Tuotteenkuvaus

HRAL2K: kiinteä kaksilasinen puualumiini-ikkuna

## 3. Tuotteen käyttökohde

HRAL2K on tarkoitettu uudis- ja saneerauskohteiden rakentamiseen tuotestandardin EN 14351 (Ikkunat ja ovet. Tuotestandardi, toiminnalliset ominaisuudet. Osa 1: Ikkunat ja sisäänkäyntiovet, joilla ei ole palonkestävyys- ja/tai savuntiiveysominaisuuksia) mukaisesti. HRAL2K on tarkoitettu puolilämpimään tilaan.

## 4. Valmistajan nimi ja osoite

HR-Ikkunat Ruhkala Oy  
Rautiontie 344  
85140 TYNKÄ

## 6. Rakennustuotteen suoritustason pysyvyyden arviointi- ja varmennusjärjestelmä(t) liitteen V mukaisesti:

AVCP-luokka 3

## 7. Kun kyse on yhdenmukaistetun standardin piiriin kuuluvan rakennustuotteen suoritustasoilmoituksesta:

Ilmoitettu laitos VTT Expert Services Oy No.0809 määrittä ikkunoiden U arvon laskennallisesti standardien EN 10077-2/3, EN 10077-1/2 ja EN 673/1 mukaisesti.

## 9. CE- merkinnän yhteydessä esitetyt tiedot

- Lämmönläpäisykerroin:  $U = 1,25 \text{ Wm}^2\text{K}$

Yhdenmukaistettu tekninen asiakirja: EN 14315-1: +A1

Tynkä 2.5.2013

  
Kari Ruhkala

Toimitusjohtaja