



SUORITUSTASON ILMOITUS

Nro. 03062013 HR ENERGY IKKUNAT ver. 1

1. Tuotetyyppi

HR ENERGY IKKUNAT

2. Tuotteenkuvaus

HR Energy: kaksi puitteinen, kolmelasinen, avattava puualumiini-ikkuna

3. Tuotteen käyttökohde

HR Energy 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.

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 suoritti alkutestauksen järjestelmän 3 mukaisesti ja antoi testi- ja laskentaraaportit.

9. CE- merkinnän yhteydessä esitetyt tiedot

- Sateenpitävyys – Ei suojattu (A): Luokka E1200
- Tuulenpaineen kestävyys: Luokka C3
- Ilmanpitävyys: Luokka 4
- Lämmönläpäisykerroin: $U = 0,84 \text{ Wm}^2\text{K}$
- Äänitekniset ominaisuudet: $R_w + C_{tr} \geq 38$

Yhdenmukaistettu tekninen asiakirja: EN 14315-1: +A1

Tynkä 3.6.2013

Kari Ruhkala

Toimitusjohtaja