

**Oddelek za gradbeno fiziko  
Laboratorij za toplotno zaščito**

Določeni preskusni laboratorij za okna in vrata  
št. 1404 NB-CPD 89/106/EEC

Ljubljana, 05. 11. 2008

Zavod za gradbeništvo Slovenije

Slovenian National Building and Civil Engineering Institute

Dimičeva 12, 1000 Ljubljana, Slovenija

<http://www.zag.si>, e-mail: [info@zag.si](mailto:info@zag.si)

**POROČILO****Št. P 0789/08-520-14****o klasifikaciji enojnega enokrilnega lesenega okna  
KLI 68**

---

<b>Naročnik:</b>	OKNA KLI LOGATEC, D.O.O. TOVARNIŠKA CESTA 36, 1370 LOGATEC
<b>Naročilo/pogodba:</b>	1/520-15/01/2008/15.01.2008

---

**Nosilec naloge:**

Friderik Knez, univ. dipl. fiz.

**Direktor:**

doc.dr. Andraž Legat, univ.dipl.fiz.

**Vodja enote:**

Friderik Knez, univ. dipl. fiz.



Rezultati preskušanja se nanašajo izključno na preskusne primerke. Poročilo se sme reproducirati samo v celoti.

Skupno število strani: 2; število prilog: -. Rok za reklamacije je 15 dni od izdaje poročila.

Obr. P.S. 12-001-01/2

## 1. Uvod

To poročilo podaja klasifikacijo za enokrilno leseno okno KLI 68, proizvajalca OKNA KLI LOGATEC, D.O.O., okovano z okovjem ROTO Compact S in tesnjeno z enim penastin tesnilom. Sestava zasteklitve je 4 – 16 – 4 mm. Natančnejši opis je razviden iz poročil o preskušanju. Klasifikacija temelji na poročilu ZAG: P 0789/08-520-13 z dne 05.11.2008.

## 2. Klasifikacija

Karakteristika	Klasifikacijski standard	Preskusna metoda	Poročilo	Dosežen razred
Prepustnost zraka na priprirah	SIST EN 12207:2000	SIST EN 1026:2001	P 0789/08-520-13	4
Vodotesnost	SIST EN 12208:2000	SIST EN 1027:2001	P 0789/08-520-13	E750
Odpornost na obremenitve z vetrom	SIST EN 12210:2000	SIST EN 12211:2001	P 0789/08-520-13	5

## 3. Področje uporabe

### 3.1. Prepustnost zraka na priprirah

Meritve so izvedene na vzorcu dimenzij 1430 × 1480 mm. Skladno s tabelo E.1. standarda SIST EN 14351-1:2006 rezultati veljajo za vsa okna, enake konstrukcije s površino do 3,2 m<sup>2</sup> (-100%/+50%).

### 3.2. Vodotesnost

Meritve so izvedene na vzorcu dimenzij 1430 × 1480 mm. Skladno s tabelo E.1. standarda SIST EN 14351-1:2006 rezultati veljajo za vsa okna, enake konstrukcije s površino do 3,2 m<sup>2</sup> (-100%/+50%).

### 3.3. Obremenitve z vetrom

Meritve so izvedene na vzorcu dimenzij 1430 × 1480 mm. Skladno s tabelo E.1. standarda SIST EN 14351-1:2006 rezultati veljajo za vsa okna, enake konstrukcije višine do 1,48 m in širine do 1,43 m (-100%/+0%).

Pripravil poročilo:

Primož Plešec




Rezultati preskušanja se nanašajo izključno na preskusne primerke. Poročilo se sme reproducirati samo v celoti.

Obr. P.S. 12-001-01/2