



v y d á v á

Žadatel: **Pavel Sedláček**  
**Míchov 53, 592 42 Jimramov - Věcov**

# CERTIFIKÁT

na vlastnost výrobku  
č. CV - 20 - 245/Z

Výrobek: **Dřevěná okna a balkónové dveře EURO IV 68**

Výrobce: viz žadatel

**Popis:**

Provedení:	okna vícekřídlová s pevným sloupkem (okna jednokřídlová), okna dvoukřídlová s pohyblivým sloupkem, balkónové dveře jednokřídlové
Rám a křídlo	smrk-třívrstvá napojovaná lamela CINK A, (72 x 86 mm), konstrukční spoje čep a rozpor, lepeno lepidlem KOR-LOK KL 144 – disperzní dvoukomponentní
Zasklení	I.Z. sklo SAINT-GOBAIN GLASS tl. 24 mm $U_g = 1,0$ ve složení: Planilux 4 mm / 16 mm, Argon 90%, Panitherm ONE / Planilux 4 mm; SM zasklívací lišta z masivu, na obou stranách podložná páska 3x9mm Perennator, siliko. tmel Perennator-neutral, na křídlech krycí okapničky GUTMANN FP 26/34
Kování	celoobvodové otvíravé a sklápěcí: SIEGENIA AUBI typ FAVORIT Si-line 2312 DS
Rozměry-rám	2345 x 1680 mm; 900 x 2099 mm

**Výsledek:**

Název ověřovaného parametru	Jednotka	Zkušební metoda	Výsledek
Odolnost proti zatížení větrem okna ( $p_1=1600\text{Pa}$ ; $p_2=800\text{Pa}$ ; $p_3=2400\text{Pa}$ )		ČSN EN 12211	relativní čelní průhyb < 1/300, funkční, bez viditelných deformací
Spárová průvzdušnost 600 Pa - okna jednokřídlová - okna vícekřídlová		ČSN EN 1026	<b>třída 4</b> <b>třída 3</b>
Vodotěsnost bez průniku vody	(Pa)	ČSN EN 1027	<b>250</b>
Únosnost omezovačů otev. a aretačního zařízení	(N)	ČSN EN 14609	<b>350</b>
Vážená neprůzvučnost okna	$R_w(C; C_{tr})$	ČSN EN 14351-1+A2	<b>32 (-1; -5)</b>
Součinitel prostupu tepla $U_w$		ČSN EN ISO 10077-1	<b>1,2 W/(m<sup>2</sup>.K)</b>

**Tímto certifikátem se potvrzuje shoda uvedených vlastností výrobku s hodnotami deklarovanými výrobcem:**

<p>Vyhovuje: ČSN EN 12210 zatížení větrem <b>třída C4</b>; ČSN EN 12207 průvzdušnost okna a balkónové dveře jednokřídlová <b>třída 4</b>, okna vícekřídlová <b>třída 3</b>; ČSN EN 12208 vodotěsnost <b>třída 6A</b>; ČSN EN 14351-1+A2 únosnost omezovačů otevírání a aretačního zařízení <b>350 N</b>; ČSN 73 0532 třída zvukové izolace <b>TZI = 2</b>; ČSN 73 0540-2 doporučený součinitel prostupu tepla <math>U_{rec,20} \leq 1,2 \text{ W/(m}^2\text{.K)}</math></p>
---

**Podklady:** Protokol o počáteční zkoušce typu č.1390–CPD–0180–07/Z vydaný CSI a.s. Zlín, NB 1390

Certifikát platí pouze pro výrobek, jehož specifikace je podrobně uvedena v protokole o zkouškách. Osvědčuje výše uvedené vlastnosti výrobku a neznamena ani nenahrazuje certifikaci podle zákona 22/1997 Sb. o technických požadavcích na výrobky.

Datum vydání: **12.08.2020**  
Platnost do: **12.08.2022**  
Vypracoval: Miroslav Kořístka



*Ken*