



CENTRUM STAVEBNÍHO INŽENÝRSTVÍ a.s.
pracoviště ZLÍN, K Cihelně 304, 764 32 ZLÍN - Louky

v y d á v á

Žadatel: **SLAVONA, s.r.o.**
Stálkovská 258, 378 81 Slavonice

CERTIFIKÁT

na vlastnost výrobku
č. CV - 11 - 0584/Z

Výrobek: **Dřevěné okno a balkónové dveře jednoduché, typ SOLID COMFORT SC92**

Výrobce: **SLAVONA, s.r.o., Stálkovská 258, 378 81 Slavonice**

Popis:

Provedení	Dřevěná okna a balkónové dveře jednoduché, jednokřídlové a dvoukřídlové, otevíravé a sklápěcí, otevíravé, sklápěcí, vyklápěcí, pevné
Rám a křídlo	Dřevěný čtyřhrstvý hranol, rohové spojení na kolíky
Další profily	Rámová okapnice FP 7605 s koncovkami, křídlová okapnice FP 7605 s koncovkami
Zasklení	IZ. sklo ve složení: Planitherm Ultra 4 mm – distanční profil Swisspacer V 18 mm, Argon – Float 4 mm – distanční profil Swisspacer V 18 mm, Argon – Planitherm Ultra 4 mm Dřevěná zasklívací lišta, předložná páska 2 mm x 9 mm, neutrální silikonový tmel, vnitřní zasklení – těsnění PRIMO AC 6008, stříhané
Těsnění	Hlavní středové D3550 a vnitřní SH118, vnější DS6678, srazové těsnění S6600c, DE30
Kování	Sigenia Aubi TITAN AF

Výsledek:

Název ověřovaného parametru	Zkušební metoda	Výsledky
Odolnost proti zatížení větrem (zkušební tlak pro třídu 4)	ČSN EN 12211	relativní čelní průhyb < 1/300, funkční, bez viditelných deformací
Průvzdušnost	ČSN EN 1026	třída 4
Vodotěsnost	ČSN EN 1027	bez průniku vody do 600 Pa, 750 Pa a 1050 Pa
Únosnost bezpečnostních zařízení	ČSN EN 14609	350 N
Součinitel prostupu tepla U_w	ČSN EN ISO 10077-1	0,69 / 0,70 W/(m ² .K)

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

Vyhovuje:	ČSN EN 12210 odolnost proti zatížení větrem ČSN EN 12207 průvzdušnost ČSN EN 12208 vodotěsnost	třída C4 třída 4 třída 9A – dvoukřídlové balkónové dveře, třída E750 – dvoukřídlová okna, třída E1050 – jednokřídlová okna a balkónové dveře
	ČSN EN 14351-1 únosnost bezpečnostních zařízení ČSN 73 0540-2 součinitel prostupu tepla	350 N $U_{w(w)} \leq 1,7 \text{ W/(m}^2 \cdot \text{K)}$

Podklady: Protokol o počáteční zkoušce typu č. 1390-CPD-0254-09/Z rev. 1 vydaný CSI a.s. – NO 1390.

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

Datum vydání: **22.05.2011**
Platnost do: **01.06.2013**
Vypracoval: **Ing. Milan Helegda, Ph.D.**



RNDr. Josef Vrána, CSc.
vedoucí pracoviště