



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 - 10 - 0498/Z

Výrobek: **Dřevěné okno a balkónové dveře jednoduché, typ SOLID COMFORT SC78**

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 vícevrstvý hranol, rohové spojení na kolíky - kontra
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 14 mm, Argon – Float 4 mm – distanční profil Swisspacer V 14 mm, Argon – Planitherm Ultra 4 mm Dřevěná zasklivač lišta, předložná páska 2 x 9 mm, neutrální silikonový tmel
Těsnění	Hlavní středové D3550 a vnitřní SH118, srazové těsnění S 6600
Kování	Sigenia Aubi TITAN AF
Povrchová úprava	Nátěrová hmota ADLER

Výsledek:

Název ověřovaného parametru	Zkušební metoda	Výsledky
Odolnost proti zatížení větrem (zkušební tlak pro třídu 3 a 4)	ČSN EN 12211	relativní čelní průhyb < 1/300, funkční, bez viditelných deformací
Průvzdušnost	ČSN EN 1026	Třída 3 nebo 4
Vodotěsnost	ČSN EN 1027	bez průniku vody do 300 Pa a 600 Pa
Únosnost bezpečnostních zařízení	ČSN EN 14609	350 N
Součinitel prostupu tepla U_w	ČSN EN ISO 12567-1	0,82 W/(m ² .K)

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


Vyhovuje:	ČSN EN 12210 odolnost proti zatížení větrem	třída C4 – jednokřídlové výrobky třída C3 – dvoukřídlové výrobky
	ČSN EN 12207 průvzdušnost	třída 4 – jednokřídlové výrobky třída 3 – dvoukřídlové výrobky
	ČSN EN 12208 vodotěsnost	třída 9A – jednokřídlové výrobky třída 7A – dvoukřídlové výrobky
	ČSN EN 14351-1 únosnost bezpečnostních zařízení	350 N
	ČSN 73 0540-2 součinitel prostupu tepla	$U_{N(w)} \leq 1,7 \text{ W/(m}^2 \cdot \text{K)}$

Podklady: Protokol o počáteční zkoušce typu č. 1390-CPD-0396-10/Z vydaný CSI a.s. – NO 1390.

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

Datum vydání: **13.05.2010**
Platnost do: **13.05.2012**
Vypracoval: Ing. Milan Helegda, Ph.D.




RNDr. Josef Vrána, CSc.
vedoucí pracoviště