



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

v y d á v á

Žadatel: **Alois Bouchal – ALBO Stolařství**
751 22 Osek nad Bečvou 95

CERTIFIKÁT

na vlastnost výrobku
č. CV - 09 - 0279/Z

Výrobek: **Dřevěné okno a balkónové dveře jednoduché, typ ALBO – STYL IV-68**

Výrobce: **Alois Bouchal – ALBO Stolařství, 751 22 Osek nad Bečvou 95**

Popis:

Provedení:	Dřevěná okna jednokřídlová, dvoukřídlová a balkónové dveře jednoduché, otevíravé a sklápěcí
Rám a křídlo	Dřevěný třívrstvý hranol, rohové spojení na čep a rozpor
Další profily	Rámová okapnice AT222118 s koncovkami, křídlová okapnice AHS20 s koncovkami
Zasklení	IZ. sklo ve složení: Planilux 4 mm – distanční profil Swisspacer 16 nebo Chromatec Plus, Argon – Planitherm Ultra 4 mm Dřevěná zasklívací lišta, předložná páska 2 x 9 mm, silikonový tmel
Těsnění	Hlavní středové SP 125 a vnitřní SV 103B, srazové těsnění S 6600
Kování	ROTO NT
Povrchová úprava	Nátěrová hmota GORI nebo SIKKENS

Výsledek:

Název ověřovaného parametru	Zkušební metoda	Výsledek
Odolnost proti zatížení větrem (zkušební tlak P1 = 1600 Pa; P2 = 800 Pa; P3 = 2400 Pa)	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 450 Pa nebo 600 Pa
Únosnost bezpečnostních zařízení	ČSN EN 14609	350 N
Součinitel prostupu tepla U_w	ČSN EN ISO 10077-1	1,3 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
	ČSN EN 12207 průvzdušnost	třída 4
	ČSN EN 12208 vodotěsnost	třída 9A – jednokřídlové okno třída 8A – ostatní výrobky
	ČSN EN 14351-1 únosnost bezpečnostních zařízení	350 N
	ČSN 73 0540-2 součinitel prostupu tepla	$U_{N(w)} \leq 1,7 \text{ W/(m}^2\text{.K)}$

Podklady: Protokol o počáteční zkoušce typu č. 1390-CPD-0226-09/Z 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 neznamena ani nenahrazuje certifikaci podle zákona 22/1997 Sb. o technických požadavcích na výrobky.

Datum vydání: **31.03.2009**
Platnost do: **31.03.2011**
Vypracoval: **Ing. Milan Helegda, Ph.D.**




RNDr. Josef Vrána, CSc.
vedoucí pracoviště