



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

v y d á v á

Žadatel: **DEC-PLAST, spol s.r.o.**
Místecká 1111, 742 58 PŘÍBOR

CERTIFIKÁT

na vlastnost výrobku
č. CV - 09 - 0726/Z

Výrobek: **Dřevěné vchodové (vnější) dveře EURO IV 78**

Výrobce: viz žadatel

Popis:

Provedení	jednokřídlové vchodové dveře
Rám a křídlo	smrkový třívrstvý lepený hranol z napojované lamely B cink, profil rámu (82x86) mm, křídlo (82x145) mm, konstrukční spoje čep a rozpor, lepeno pomoci lepidla 58002BD Durolok fy Den Braven
Další profily	Al. prahová lišta s přerušeným tepelným mostem Weser 96/32-TI, na vnější straně křídla okapnice FP 8532 + koncovky 8532
Zasklení	1/4 - IZ. sklo tl. 24 mm ve složení: F4 / 16-plastový rámeček, Argon / 4PTN+; 3/4 dřevěná sendvičová deska tl. 24 mm ve složení: dýhovaná vodovzdorná překližka 4 mm / 16 mm PUR pěna / dýhovaná vodovzdorná překližka 4 mm
Kování	vícebodový uzávěr - MACO
Rozměry-rám	1100 x 2050 mm

Výsledek:

Název ověřovaného parametru	Jednotka	Zkušební metoda	Výsledky
Odolnost proti zatížení větrem ($p_1=1200$ Pa; $p_2=600$ Pa; $p_3=1800$ (Pa))		ČSN EN 12211	relativní čelní průhyb < 1/300, funkční, bez viditelných deformací
Spárová průvzdušnost 600 Pa $\leq i_{L,V,n} \leq 0,10 \cdot 10^{-4} \text{ (m}^3\text{/(m.s.Pa}^{0,67}\text{))}$		ČSN EN 1026	0,08.10⁻⁴ (m³/(s.m.Pa^{0,67}))
Vodotěsnost bez průniku	(Pa)	ČSN EN 1027	450
Součinitel prostupu tepla	U_D	ČSN EN ISO 10077-1	1,4 W/(m².K)

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

Vyhovuje: ČSN EN 12210 zatížení větrem **třída C3**;
ČSN EN 12207 průvzdušnost **třída 4**;
ČSN EN 12208 vodotěsnost **třída 8A**;
ČSN 73 0540-2 součinitel prostupu tepla $U_{N(D)} \leq 1,7 \text{ W/(m}^2\text{.K)}$

Podklady: Protokol o počáteční zkoušce typu č.1390-CPD-0505-09/Z vydaný CSI a.s. Zlín, 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: **01.10.2009**
Platnost do: **01.10.2011**
Vypracoval: **Miroslav Kořístka**



RNDr. Josef Vrána, CSc.
vedoucí pracoviště