



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

v y d á v á

Žadatel: **VLTAVÍN – PORTAL, spol. s r.o.**
Opavská 95/41, 741 71 Brumovice – Skrochovice

CERTIFIKÁT

na vlastnost výrobku
č. CV - 13 - 446/Z

Výrobek: **Dřevěné vnější (vchodové) dveře rámové**
Výrobce: **VLTAVÍN – PORTAL, spol. s r.o., Opavská 95/41, 741 71 Brumovice – Skrochovice**

Popis:

Provedení	Jednokřídlové dveře, plné, prosklené, s kazetovými výplněmi, dovnitř a ven otevíravé
Zárubeň a křídlo	Dřevěný vícevrstvý hranol, konstrukční spoje na čep a rozpor
Práh	Hliníkový prahový profil 40 x 20 x 3
Výplň	IZ sklo složení (kůra čirá) 4 mm / 34 mm hliníkový rámeček, vzduch / (kůra čirá) 4 mm, případně jiná skla s $U_g = 2,4 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$, $U_g = 1,1 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$, $U_g = 0,7 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ a dveřní sendvičová výplň dřevěné zasklívací lišty z masivu oboustranně, zatmelení silikonovým tmelem transparentním
Těsnění	Rámové těsnění H 2231, křídlové 5250 ACF/EV, v rozích nastříženo a ohnuto
Kování	Uzávěry – vložkový zámek Hobes 24026, třibodový zámek Hobes K-119, čtyřbodový zámek Hobes K-160, závěs dveřní TRIO 20 DZ PH

Výsledek:

Název ověřovaného parametru	Zkušební metoda	Výsledky
Průvzdušnost	ČSN EN 1026	Třída 4
Vodotěsnost	ČSN EN 1027	bez průniku vody do 150 Pa
Odolnost proti zatížení větrem (zkušební tlak pro třídu zatížení 5)	ČSN EN 12211	relativní čelní průhyb < 1/300, funkční, bez viditelných deformací
Součinitel prostupu tepla	ČSN EN ISO 10077-1	1,9 / 1,5 / 1,4 / 1,2 $\text{W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$

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

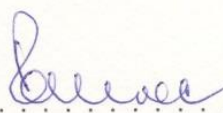
Vyhovuje: ČSN EN 12207 průvzdušnost:	třída 4
ČSN EN 12208 vodotěsnost:	třída 4A
ČSN EN 12210 odolnost proti zatížení větrem:	třída C5
ČSN 73 0540-2 součinitel prostupu tepla:	$U_{N,20} \leq 3,5 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ nebo $U_{N,20} \leq 1,7 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$

Podklady: Protokol o počáteční zkoušce typu č. 1390-CPD-0147-10/Z rev. 1 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: **06.05.2013**
Platnost do: **31.12.2015**
Vypracoval: **Ing. Milan Helegda, Ph.D.**




Ing. Zbislav Panovec, CSc.
vedoucí pracoviště