



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

v y d á v á

Žadatel: **RI OKNA a.s.**
Úkolky 1055, 696 81 Bzenec

CERTIFIKÁT

na vlastnost výrobku
č. CV - 17 - 411/Z

Výrobek: **Dřevěné vnější (vchodové) dveře, typ WD REAL 78 door**

Výrobce: **RI OKNA a.s., Úkolky 1055, 696 81 Bzenec,**
místo výroby - **Místecká 1111, 742 58 Příbor**

Popis:

Provedení	Jednokřídlové vchodové dveře rámové, plné, zasklené, s výplněmi, dovnitř a ven otevíravé
Zárubeň	Dřevěný vícevrstvý hranol, rohové spojení pomocí kolíků a kontra profilu
Křídlo	Dřevěný vícevrstvý hranol, rohové spojení pomocí kolíků a kontra profilu
Práh	Praховý profil Wesser 96/32-TI
Výplň	výplně s $U_p = 1,1$; $U_p = 0,9$; $U_p = 0,7$; $U_p = 0,6$ nebo IZ. sklo ve složení: Planibel Clear 4 mm / 16 mm rámeček Chromatech Ultra F/ iplus Top 1.1 4 mm a další skla odpovídajícího složení s $U_g = 1,1$; $U_g = 1,0$; $U_g = 0,9$; $U_g = 0,8$; $U_g = 0,7$; $U_g = 0,6$; $U_g = 0,5$; používá se i kombinace izolačního skla a výplně; dřevěná zasklívací lišta, předložná PE páska 3 m x 9 mm, silikonový tmel
Těsnění	těsnění středové na křídle Deventer typ DS 112a, vnitřní typ DS 185a, těsnění vedeno v drážkách v rozích nastříženo a ohnuto
Kování	Vícebodový uzávěr (vícebodová rozvora se zafrézovanými protikusy) MACO, 3 ks dveřních závěsů

Výsledek:

Název ověřovaného parametru	Zkušební metoda	Výsledky
Průvzdušnost	ČSN EN 1026	třída 4
Vodotěsnost	ČSN EN 1027	bez průniku vody 450 Pa
Odolnost proti zatížení větrem (zkušební tlak pro třídu zatížení 3)	ČSN EN 12211	relativní čelní průhyb < 1/300, funkční, bez viditelných deformací
Součinitel prostupu tepla U_D (v pořadí podle U_p výplně a U_g iz.skla)	ČSN EN ISO 10077-1	1,3 / 1,2 / 1,1 / 1,0 W/(m ² .K); 1,4 / 1,4 / 1,3 / 1,2 / 1,2 / 1,1 / 1,1 W/(m ² .K)

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

Vyhovuje: ČSN EN 12207 průvzdušnost:	třída 4
ČSN EN 12208 vodotěsnost:	třída 8A
ČSN EN 12210 odolnost proti zatížení větrem:	třída C3
ČSN 73 0540-2 součinitel prostupu tepla:	$U_{N,20} \leq 1,7 \text{ W/(m}^2 \cdot \text{K)}$

Podklady: Protokol o posouzení vlastností výrobku č. 1390-CPR-0089/2017/Z vydaný CSI a.s. – NB 1390
Certifikát platí pouze pro výrobek, jehož specifikace je podrobně uvedena v protokole o zkouškách.
Osvědčuje výše uvedené vlastnosti výrobku a neznamena ani nenahrazuje certifikaci podle zákona 22/1997 Sb. o technických požadavcích na výrobky.

Datum vydání: **17.05.2017**
Platnost do: **30.06.2019**
Vypracoval: **Ing. Milan Helegda, Ph.D.**




Ing. Vladan Panovec
vedoucí pracoviště