



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

vydává

Žadatel: **TOP WOOD Windows, a.s.**
Zašová 660, 756 51 Zašová

CERTIFIKÁT

na vlastnost výrobku
č. CV - 08- 0768/Z

Výrobek: **Jednokřídlové dřevohliníkové okno IV-68 s izolačním sklem**

Výrobce: viz žadatel

Popis:

Jednokřídlové dřevohliníkové okno s izolačním sklem, ze smrkového dřeva bez podélného napojení, kvalita A; s podélným napojením – kvalita B; další profily (zasklívací a dešťová lišta): hliníkové profily typ Gutmann MIRA; těsnění spáry: středové těsnění v křídle ACF5000 v rozích nastřížené, rámové těsnění, těsnění skla, v rozích nastřížené; izolační dvojsklo CLIMAPLUS Ultra ve složení: 4 PL-16 nerez, Argon - 4 Float, $U = 1,1$; suché zasklení pomocí pryžového profilu Hermann Gutmann Werke AG; způsob odvodnění a dekomprese zasklívací drážky: neprovedeno; kování MACO Multi Trend celoobvodové, 6bodové uzávěry, ovládání klikou, závěsy: MACO Multi Trend, bezpečnostní uzávěry IS, povrchová úprava: Dyrup AUS Dánsko, typ GOR 660.

Název ověřovaného parametru	Zkušební metoda	Výsledek
Součinitel prostupu tepla U_w	ČSN EN ISO 12567-1	1,19 W/(m ² .K)

Tímto certifikátem se potvrzuje shoda uvedených vlastností výrobku s hodnotami požadovanými normou:

Vyhovuje ČSN 73 0540, část 2
- na maximální doporučený součinitel prostupu tepla $U_{N(w)} \leq 1,20 \text{ W/(m}^2 \cdot \text{K)}$

Podklady: Protokol o zkouškách č. 29/08. CSI, a.s. Zlín, AO 212

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

Datum vydání: **15.2.2008**
Platnost do: **15.2.2010**
Výpracoval: Ing. Nizar Al-Hajjar



RNDr. Josef Vrána, CSc.
vedoucí pracoviště