



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

v y d á v á

Žadatel: **Window Holding a.s.**
Hlavní 456, 250 89 Lázně Toušeň

CERTIFIKÁT

na vlastnost výrobku
č. CV – 10 – 0758/Z

Výrobek: **Dřevěné okno EURO IV 84 LUXUS**

Výrobce: **Window Holding a.s.**
756 51 Zašová 660

Popis:

Rám a křídlo	Čtyřvrstvý lepený hranol z meranti bez podélného napojení, tloušťka hranolu 84 mm; lepidlo dvousložkové, Durolog 260
Další profily	Zasklívací lišty: meranti nenapojované, rozměr (19 x 25) mm; rámová okapnice Gutman Isar 25/24 – F – Ti Thermo, křídlová okapnice Gutmann FP 8532
Izolační sklo	4 mm Guardian ClimaGuard 1.0 / 16 mm nerezový distanční profil / 4 mm Float / 16 mm nerezový distanční profil / 4 mm Guardian ClimaGuard 1.0; $U_g = 0,5 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$
Těsnění	Vnitřní: nalehávkové typ ACF 5473 dutinové, vkládané, v rozích ohýbané, nastřížené; středové: celoobvodové typ ACF 5000 H dutinové, vkládané, v rozích ohýbané, nastřížené
Kování	Celoobvodové kování Siegenia – Aubi, Titan AF, 8mi – bodový uzávěr, 2x závěsy přišroubované na líci, klika s pojistkou

Výsledek:

Název ověřovaného parametru	Výpočtová metoda	Výsledek
Součinitel prostupu tepla U_w	ČSN EN ISO 10077-1	0,81 $\text{W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$

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

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

Podklady: Protokol o akreditovaném výpočtu č. 481/10. CSI, a.s. Zlín, AO 212

Certifikát platí pouze pro výrobek, jehož specifikace je podrobně uvedena v protokolu 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: **20.9.2010**
Platnost do: **20.9.2012**
Vypracoval: **Ing. Nizar Al-Hajjar**



RNDr. Josef Vrána, CSc.
vedoucí pracoviště