



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

v y d á v á

Žadatel: **TVT EURO-okna s.r.o.**  
**687 03 BABICE 254**

# CERTIFIKÁT

na vlastnost výrobku  
č. CV - 09- 0883/Z

Výrobek: **Jednokřídlové dřevěné okno typ EURO IV-68 s izolačním dvojsklem**

Výrobce: Viz žadatel

**Popis:**

Rám a křídlo třívrstvý lamelovaný hranol ze dřeva smrk IV-68, výrobce: Gobler s.r.o., Zašová; rámová okapnice ROTO typ AT 252425, křídlová okapnice ROTO typ AHS 24; těsnění - středové: ROTO typ T12; těsnění zasklení silikonem Elastosil 440; izolační dvojsklo: Planibel TOP N+, Planibel Clear 4 mm – 16 mm distanční profil TGI-W, argon - Planibel TOP N+, Planibel Clear 4 mm; odvodnění a dekomprese zasklívací drážky 2 otvory (12x4) mm nahoře a dole, odvodnění spáry : otvory v rámové okapnici; kování ROTO; uzávěry: 7 uzavíracích bodů, ovládání klikou, závěsy 2 otevíravé, sklopné; okapnice podtmeleny silikonovým tmelem Elastosil 440.

**Výsledek:**

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

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

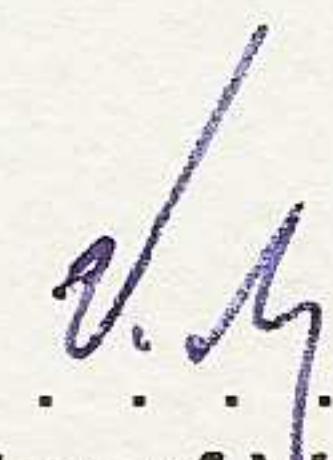
Vyhovuje ČSN 73 0540, část 2  
- na maximální doporučený součinitel prostupu tepla  $U_{N(w)} \leq 1,2 \text{ W/(m}^2 \cdot \text{K)}$

**Podklady:** Protokol o zkouškách č. 551/09. CSI, a.s. Zlín, AO 212

*Certifikát platí pouze pro výrobek, jehož specifikace je podrobně uvedena v protokole 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: **25.11.2009**  
Platnost do: **25.11.2011**  
Vypracoval: **Ing. Nizar Al-Hajjar**



  
RNDr. Josef Vrána, CSc.  
vedoucí pracoviště