



INSTITUT PRO TESTOVÁNÍ A CERTIFIKACI, a. s.  
DIVIZE CSI – CENTRUM STAVEBNÍHO INŽENÝRSTVÍ,  
pracoviště Zlín, K Cihelně 304, 764 32 Zlín - Louky



v y d á v á

Žadatel: TP EUROokna s.r.o.  
Malé Karlovice 1066, 756 06 Velké Karlovice

# CERTIFIKÁT

na vlastnost výrobku  
č. CV – 19 – 455/Z

Výrobek: Vchodové dřevěné dveře GOLD 92 mm model 2012 s izolační výplní

Výrobce: Viz žadatel

**Popis:**

Rám a křídlo	Dřevěný vícevrstvý napojovaný hranol 92/80 (rám), 92/140 (křídlo)
Další profily	Dřevěná zasklívací lišta předsazená 25 x 24 mm, těsnění pod zasklívací lištou Deventer S6867; dveřní práh Weser 102/32 F-TI, s přerušeným tepelným mostem
Izolační výplň	Sendvičový panel o celkové tloušťce 36,5 mm a složení: umakart 2 mm, izolační výplň z polystyrénu 32,5 mm, umakart 2 mm; izolační deska oboustranně utěsněná silikonovým tmelem Wacker ELASTOSIL 440 transparent
Těsnění funkční spáry	Vnitřní a středové na křídle – Deventer SV155 (DS155), vkládané, v rozích ohýbané a nastřižené
Kování	Vícebodový se třemi západkami KfV AS 2750 (3x stříška + 3x uzamykatelný bod), výrobce KfV GmbH (SRN); 3x závěs BAKA Protect 4010 3D FD, výrobce SIMONSWERK (SRN); klika bezpečnostní HOPPE; vložka bezpečnostní ABUS

**Výsledek:**

Název ověřovaného parametru	Zkušební metoda	Výsledek
Součinitel prostupu tepla $U_f$	ČSN EN 12412-2	0,93 W/(m <sup>2</sup> .K)
Součinitel prostupu tepla $U_{st} = U_D$	ČSN EN ISO 12567-1	0,83 W/(m <sup>2</sup> .K)

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

- Výsledek  $U_f$  vyhovuje ČSN 73 0540, část 2 na doporučený součinitel prostupu tepla:  
 $U_f \leq U_{rec,20} = 1,3 \text{ W/(m}^2 \cdot \text{K)}$
- Výsledek  $U_{st} = U_D$  vyhovuje ČSN 73 0540, část 2 na doporučený součinitel prostupu tepla pro pasivní budovy:  
 $U_D \leq U_{pas,20} = 0,90 \text{ W/(m}^2 \cdot \text{K)}$

**Podklady:** Protokol o zkouškách č. 048/13, AZL č. 1007.1, CSI a.s. Zlín

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

Datum vydání: 06.08.2019  
Platnost do: 06.08.2021  
Vypracoval: Ing. Nizar Al-Hajjar



Ing. Vladan Panovec  
vedoucí pracoviště