



INSTITUT PRO TESTOVÁNÍ A CERTIFIKACI, a.s.
třída Tomáše Bati 299, Louky, 763 02 Zlín, Česká republika
Divize CSI – Centrum stavebního inženýrství



v y d á v á

CERTIFIKÁT

na vlastnost výrobku
č. 21 007 CV

Žadatel: TP EUROokna s.r.o., Malé Karlovice 1066, 756 06 Velké Karlovice
IČ: 25847597

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

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

Specifikace výrobku:

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	Vnitřní a středové na křídle – Deventer SV155 (DS155), vkládané, v rozích ohýbané a nastřížené
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

Vlastnost výrobku:

Název ověřovaného parametru	Zkušební metoda	Výsledky
Součinitel prostupu tepla U_f	ČSN EN 12412-2:2004	0,93 W/(m ² .K)
Součinitel prostupu tepla U_{st}	ČSN EN ISO 12567-1:2011	0,83 W/(m ² .K)

Tímto certifikátem se potvrzuje výsledek zkoušky vlastností testovaného vzorku výše uvedeného výrobku:

- Výsledek U_f vyhovuje ČSN 73 0540-2:2011 pro doporučený součinitel prostupu tepla:

$$U_f = 0,93 \leq U_{rec,20} = 1,3 \text{ W/(m}^2\text{.K)}$$

- Výsledek $U_{st} = U_D$ vyhovuje ČSN 73 0540-2:2011 pro doporučený součinitel prostupu tepla pro pasivní budovy:

$$U_D = 0,83 \leq U_{pas,20} = 0,90 \text{ W/(m}^2\text{.K)}$$

Podklady: Protokol o zkouškách č. 048/13, AZL č. 1007.1, CSI a.s. Zlín ze dne 28.02.2013.

Certifikát platí pouze pro zkoušený vzorek výrobku, jehož specifikace je podrobně uvedena ve výše uvedeném protokolu o zkouškách a potvrzuje výhradně uvedené výsledky zkoušek. Tento certifikát nenahrazuje povinnost výrobce provést posouzení shody podle platných předpisů regulujících uvádění stavebních výrobků na trh v zemi zamýšleného použití výrobku.

Vypracoval: Ing. Nizar Al-Hajjar
Vydáno ve Zlíně, dne: 24.08.2021
Platnost do: 23.08.2024



Ing. Vlastimil Kučera, Ph.D.
Ředitel divize CSI