



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

v y d á v á

Žadatel: **P.W. VIKKING KTS Sp. z o.o.**
Aleja Solidarności 4
21-500 Biała Podlaska, Polsko

CERTIFIKÁT

na vlastnost výrobku
č. CV – 12 – 376/Z

Výrobek: **Jednokřídlové kompozitní vstupní dveře**

Výrobce: objednatel

Popis:

Rám a křídlo	Rám: dřevěný 5vrstvý 100/58 mm z dřeva meranti; Křídlo – rám křídla se skládá ze dvou částí, první část z kompozitního materiálu polymer tl. 56 mm a druhá část z překližek slepených na sobě v celkové tloušťce 56 mm; výplň křídla - skládá se z následujících materiálů: - oboustranná vrstva ze sklovláknitého materiálu tl. 2 mm, - tepelná izolace z PUR pěny tl. 56 mm; mezi rámem křídla a výplní na levé otvíratelné části je ocelová výztuž 56 mm/4,5 mm; povrchová úprava: pistolovým lakem FEYKO COATING
Další profily	Dveřní práh hliníkový s přerušeným tepelným mostem
Těsnění	Vnitřní: 6515 na rámu a mimo práh, dutinojazýčkové, vkládané a přestřížené, vnější: 6515 na křídle, dutinojazýčkové, vkládané, v rozích ohýbané a nastřížené; prahové-kartáček
Kování	4bodový bezpečnostní zámek GU security MR2, ovládání vícepolohovou oboustrannou klikou, 3x závěsy SFS Intec 11R D15x112 GSS, 2x bezpečnostní bod u závěsů

Výsledek:

Název ověřovaného parametru	Zkušební metoda	Výsledek
Součinitel prostupu tepla U_D	ČSN EN ISO 12567-1	0,81 W/(m ² .K)

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


Vyhovuje ČSN 73 0540, část 2 - na doporučenou hodnotu pro pasivní domy	$U_{pas,20} = 0,9 \text{ W/(m}^2\text{.K)}$
---	---

Podklady: Protokol o zkouškách č. 147/12. 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 neznamená ani nenahrazuje certifikaci podle zákona 22/1997 Sb. o technických požadavcích na výrobky.

Datum vydání: **4.6.2012**
Platnost do: **4.6.2014**
Vypracoval: **Ing. Nizar Al-Hajjar**




RNDr. Josef Vrána, CSc.
vedoucí pracoviště