



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

vydává

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

CERTIFIKÁT

na vlastnost výrobku

č. CV – 13 – 035/Z

Výrobek: Kompozitní vstupní dveře plné s plastovým rámem a křídlem o tloušťce 45 mm

Výrobce: Viz žadatel

Popis:

Rám a křídlo	Rám: profil PVC 70/65 mm, 5-ti komorový, s ocelovou výztuží 30/30/1,5 mm; Křídlo – rám křídla se skládá ze dvou částí, první část z kompozitního materiálu polymer tl. 41 mm a druhá část z překližek slepených na sobě v celkové tloušťce 41 mm; výplň křídla - skládá se z následujících materiálů: - oboustranná vrstva ze sklovláknitého materiálu tl. 2 mm - tepelná izolace z PUR pěny tl. 41 mm
Další profily	Dveřní práh hliníkový s přerušeným tepelným mostem
Těsnění	Vnitřní: AIB KP-1 (produkci polskiej) na rámu a mimo práh, dutinotěsnění, vkládané a přestřížené, vnější: 6512 na křídle, dutinotěsnění, vkládané, v rozích ohýbané a nastřížené; prahové-kartáček
Kování	4bodový bezpečnostní zámek GU security MR2, ovládání vícepolohovou oboustrannou klikou, 3x závěsy SFS Intec DYNAMIC 2D COMPOSITE

Výsledek:

Název ověřovaného parametru	Zkušební metoda	Výsledek
Součinitel prostupu tepla U_D	ČSN EN ISO 12567-1	0,85 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 součinitele prostupu tepla pro pasivní domy: $U_{pas,20} = 0,9 \text{ W/(m}^2 \cdot \text{K)}$

Podklady: Protokol o zkouškách č. 023/13. 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: 23.1.2013
Platnost do: 23.1.2015
Vypracoval: Ing. Nizar Al-Hajjar



RNDr. Josef Vrána, CSc.
vedoucí pracoviště