



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



vydává

CERTIFIKÁT

na vlastnost výrobku
č. 22 146 CV

Žadatel: OknaTrenz s.r.o., Moravské Bránice 337, 664 64 Moravské Bránice,
IČ: 09624406

Výrobek: Rámy dřevěných jednokřídlových vstupních dveří, typ EURO IV 92 s izolační výplní

Výrobce: OknaTrenz s.r.o., Moravské Bránice 337, 664 64 Moravské Bránice

Specifikace výrobku:

Rám a křídlo	Rám i křídlo – třívrstvá napojovaná lamela CINK 50+ ze dřeva smrk; rohové spojení na čep a rozpor, lepeno lepidlem greenteQ D4-LEPIDLO 1K; zasklívací lišta ze smrkového dřeva masiv; spoje na lištách podtmeleny silikonem TEKASIL ALKOXY NEUTRAL; povrchová úprava: 2x nátěrovou hmotou OSMO UV ochranný 420
Další profily	Prahové profily: greenteQ Schwelle TB70, dešťová dřevěná lišta
Izolační výplň	Dvojitý sendvičový izolační panel o celkové tloušťce 49,4 mm a složení: 2x (1,1 mm PVC – 22,5 mm tepelná izolace XPS modré barvy – 1,1 mm PVC)
Těsnění	Vnitřní na křídle: SV103C – dutinové, vkládané, v rozích ohýbané, nastřížené; středové na křídle: 12TPE - dutinोजazyčkové, vkládané, v rozích ohýbané, nastřížené
Kování	Zámky SIEGENIA KFV, tříšťelkový uzávěr se 2 otočnými háky, oboustranná klika, 2x bezpečnostní zástrč, bezpečnostní vložka, závěsy SIMONSWEKR, BACA PROTECT 3D 4030 na lici

Vlastnost výrobku:

Název ověřovaného parametru	Zkušební metoda	Výsledky
Součinitel prostupu tepla U_f	ČSN EN 12412-2:2004	0,90 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 pro pasivní budovy: $U_f = 0,90 \leq U_{pas,20} = (0,90-0,70) W/(m^2.K)$

Podklady: Zkušební protokol akreditované laboratoře č. 755200106-03, AZL č. 1007.1, ITC a.s. – Divize CSI ze dne 28.6.2022

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: 28.06.2022
Platnost do: 27.06.2025



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