



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. 24 011 CV

Žadatel: LOPRAIS s.r.o., Vikošská 704, 696 42 Vracov
IČ: 28272285

Výrobek: Jednokřídlové vstupní dřevěné dveře EURO IV78 – linea profil,
částečně prosklené, dovnitř otvíravé

Výrobce: LOPRAIS s.r.o., Vikošská 704, 696 42 Vracov

Specifikace výrobku:

Rám a křídlo	Rám dveří a křídla je vyroben ze dřevěné smrkové vícevrstvé lamely (80x78) mm (rám) a (120/78) mm (křídlo) o složení: 9 mm vodovzdorná překližka – 60 mm lepená dřevěná lamela – 9 mm vodovzdorná překližka; konstrukční spoje: kontraprofil s kolíkem a rozpor, lepeno FOLCO LIT D4 W91, plošné spoje: polyuretanové lepidlo Resinlux 210; povrchová úprava: 1x mořidlo YM M090-LO, 1x lak YO-30M312, 1x vrchní lak YO-30M312-LO, rozměr rámu: 1060 mm x 2050 mm; rozměr křídla: 974 mm x 1997 mm
Křídlo – výplň + dvevní práh	V křídle je osazeno 1 izolační trojsklo, zaskleno předložnou páskou (3x6) mm typ TN 199PE, zasklívací lištou z masívu a silikonovým tmelem A44; dvevní práh Wes-ser 86/32 TI + gumové koncovky TD20/9; izolační výplň tl. 78 mm ve složení: 9 mm vodovzdorná překližka – 60 mm extrudovaný polystyren – 9 mm vodovzdorná překližka
Zasklení	Izolační trojsklo tloušťky 36 mm ve složení: 4/12/4/12/4, distanční rámeček Chromatech ultra, deklarovaná hodnota $U_g = 0,7 \text{ W/(m}^2 \cdot \text{K)}$
Těsnění spáry	Venkovní a středové DS112a, vnitřní DS155a. Materiál silikon. Těsnění je navlečeno do drážky a v rozích nastříženo a ohnuto.
Kování	Automatický vícebodový zámek KfV AS2750, cylindrická vložka FAB, HOPPE London klika/madlo, závěsy SFS Intec EASY 3D-20, tříšťelkový uzávěr se 2 otočnými háky

Vlastnost výrobku:

Název ověřovaného parametru	Zkušební metoda	Výsledky
Součinitel prostupu tepla U_{st}	ČSN EN 12567-1:2011	0,80 $\text{W/(m}^2 \cdot \text{K)}$

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

Výsledek $U_{st} = U_D = 0,80 \text{ W/(m}^2 \cdot \text{K)}$ vyhovuje ČSN 73 0540-2:2011 pro doporučený součinitel prostupu tepla pro pasivní budovy: $U_D = 0,80 \leq U_{pas,20} = 0,90 \text{ W/(m}^2 \cdot \text{K)}$

Podklady: Zkušební protokol akreditované laboratoře č. 415601133-01, AZL č. 1007.1, ITC – Divize CSI ze dne 15.2.2024

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: Petr Pokorný
Vydáno ve Zlíně, dne: 15.02.2024
Platnost do: 14.02.2027



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