

- MENDELU
- Zkušebna stavebně
- truhlářských výrobků
- a nábytku

vydává

OSVĚDČENÍ

č. ZSTV-138-25

na výrobek:

Plastové vnější dveře, systém Trocal 76 AD

výrobce:

MORAVA OKNO s.r.o.

Podlesí 644, 757 01 Valašské Meziříčí

Česká republika

IČO: 25900129

Zkušebna STV tímto Osvědčením osvědčuje, že:

- u vzorků výrobku zjistila shodu následujících vlastností se základními požadavky norem:

Vlastnost	Norma klasifikace	Klasifikace / hodnota
Odolnost proti zatížení větrem	ČSN EN 12210	třída C2/B2 – jednokřídlové dveře dovnitř a ven otevíravé, jednokřídlové dveře dovnitř otevíravé s pevně zaskleným bočním dílem, dvoukřídlové dveře dovnitř otevíravé
Vodotěsnost	ČSN EN 12208	třída 9A – jednokřídlové dveře dovnitř otevíravé třída 4B – jednokřídlové dveře ven otevíravé třída 7A – jednokřídlové dveře dovnitř otevíravé s pevně zaskleným bočním dílem třída 5A – dvoukřídlové dveře dovnitř otevíravé
Nebezpečné látky	Požadavek národních předpisů	Bez uvolňování nebezpečných látek
Součinitel prostupu tepla*	Deklarovaná hodnota	$U_D = 1,3 \text{ W/(m}^2\text{.K)}$ – se sklem s $U_g = 1,1 \text{ W/(m}^2\text{.K)}$ $U_D = 1,2 \text{ W/(m}^2\text{.K)}$ – se sklem s $U_g = 1,0 \text{ W/(m}^2\text{.K)}$ $U_D = 1,1 \text{ W/(m}^2\text{.K)}$ – se sklem s $U_g = 0,9 \text{ W/(m}^2\text{.K)}$ $U_D = 1,1 \text{ W/(m}^2\text{.K)}$ – se sklem s $U_g = 0,8 \text{ W/(m}^2\text{.K)}$ $U_D = 1,0 \text{ W/(m}^2\text{.K)}$ – se sklem s $U_g = 0,7 \text{ W/(m}^2\text{.K)}$ $U_D = 0,95 \text{ W/(m}^2\text{.K)}$ – se sklem s $U_g = 0,6 \text{ W/(m}^2\text{.K)}$ $U_D = 0,89 \text{ W/(m}^2\text{.K)}$ – se sklem s $U_g = 0,5 \text{ W/(m}^2\text{.K)}$ $U_D = 1,3 \text{ W/(m}^2\text{.K)}$ – s izolačním panelem s $U_p = 1,26 \text{ W/(m}^2\text{.K)}$ $U_D = 1,2 \text{ W/(m}^2\text{.K)}$ – s izolačním panelem s $U_p = 1,15 \text{ W/(m}^2\text{.K)}$ $U_D = 1,1 \text{ W/(m}^2\text{.K)}$ – s izolačním panelem s $U_p = 1,0 \text{ W/(m}^2\text{.K)}$ $U_D = 0,98 \text{ W/(m}^2\text{.K)}$ – s izolačním panelem s $U_p = 0,78 \text{ W/(m}^2\text{.K)}$ $U_D = 0,93 \text{ W/(m}^2\text{.K)}$ – s izolačním panelem s $U_p = 0,70 \text{ W/(m}^2\text{.K)}$ $U_D = 0,91 \text{ W/(m}^2\text{.K)}$ – s izolačním panelem s $U_p = 0,66 \text{ W/(m}^2\text{.K)}$
Průvzdušnost	ČSN EN 12207	třída 4 – jednokřídlové dveře dovnitř a ven otevíravé třída 3 – jednokřídlové dveře dovnitř otevíravé s pevně zaskleným bočním dílem, dvoukřídlové dveře dovnitř otevíravé

* Hodnoty platí pro izolační skla s rámečkem TGI-Spacer M.

Osvědčení je vystaveno na základě Protokolu o posouzení vlastností výrobku č. 1390-CPR-0161/2016/Z vydaného dne 19.09.2016 Oznámeným subjektem č. 1390 – Centrum stavebního inženýrství a.s., pracoviště Zlín, K Cihelně 304, 764 32 Zlín – Louky.

Datum vydání: 1. srpna 2025

Platnost do: 1. srpna 2028



Ing. Petr Sláčík
vedoucí Zkušebny STV