

- MENDELU
- Zkušebna stavebně
- truhlářských výrobků
- a nábytku

vydává

OSVĚDČENÍ

č. ZSTV-053-26

na výrobek:

Plastové vnější (vchodové) dveře, systém KBE 76 AD

výrobce:

VANELLUS Lightning s.r.o.

Jarošovská 840, 377 01 Jindřichův Hradec - Jindřichův Hradec II

Místo výroby: Děbolín 126, 377 01 Jindřichův Hradec

Česká republika

IČO: 28130847

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	$U_D = 1,2 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ – s izolačním sklem s $U_g = 1,1 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ $U_D = 1,2 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ – s izolačním sklem s $U_g = 1,0 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ $U_D = 1,1 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ – s izolačním sklem s $U_g = 0,9 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ $U_D = 1,1 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ – s izolačním sklem s $U_g = 0,8 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ $U_D = 1,0 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ – s izolačním sklem s $U_g = 0,7 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ $U_D = 0,94 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ – s izolačním sklem s $U_g = 0,6 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ $U_D = 0,88 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ – s izolačním sklem s $U_g = 0,5 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ $U_D = 1,1 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ – s izolačním panelem s $U_p = 1,0 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ $U_D = 1,1 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ – s izolačním panelem s $U_p = 0,9 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ $U_D = 1,0 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ – s izolačním panelem s $U_p = 0,8 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ $U_D = 0,94 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ – s izolačním panelem s $U_p = 0,7 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ $U_D = 0,88 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ – s izolačním panelem s $U_p = 0,6 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ $U_D = 0,82 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ – s izolačním panelem s $U_p = 0,5 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ $U_D = 0,73 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ – s izolačním panelem s $U_p = 0,34 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$
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 Swisspacer Ultimate.

Osvědčení je vystaveno na základě Protokolu o určení typu výrobku č. 1390-CPR-0013/2018/Z vydaného dne 23.02.2018 Oznameným subjektem 1390 – Centrum stavebního inženýrství a.s., pracoviště Zlín, K Cihelně 304.

Datum vydání: 30. března 2026

Platnost do: 30. března 2029



Ing. Petr Sláčík
vedoucí Zkušebny STV