

- MENDELU
- Zkušebna stavebně
- truhlářských výrobků
- a nábytku

vydává

OSVĚDČENÍ

o ověření vlastností a klasifikaci pro označení výrobku značkou CE

č. CE-ZSTV-132-23

na výrobek:

Plastové okno a balkónové dveře zdvižně posuvné, systém VEKAMOTION 82

výrobce:

A + M FENSTER s.r.o.

Drčkova 2876/17, Líšeň, 628 00 Brno

místo výroby – Nádražní 247, 671 67 Hrušovany nad Jevišovkou

Česká republika

IČO: 26275830

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/B3 – schéma A
Vodotěsnost	ČSN EN 12208	třída 7A – schéma A
Nebezpečné látky	Požadavek národních předpisů	Bez uvolňování nebezpečných látek
Akustické vlastnosti	Deklarovaná hodnota	$R_w(C; C_{tr}) = 31 (-1; -2) \text{ dB}$ – se sklem 4/16/4 – schéma A $R_w(C; C_{tr}) = 38 (-2; -4) \text{ dB}$ – se sklem 10/16/6 – schéma A $R_w(C; C_{tr}) = 39 (-1; -3) \text{ dB}$ – se sklem 9 VSG SI/12/4/12/6 – schéma A $R_w(C; C_{tr}) = 42 (-2; -3) \text{ dB}$ – se sklem 12 VSG SI/20/ 8 VSG SI – schéma A
Součinitel prostupu tepla*	Deklarovaná hodnota	$U_w = 1,3 / 1,3 / 1,3 \text{ W/(m}^2\text{.K)}$ – se sklem s $U_g = 1,1 \text{ W/(m}^2\text{.K)}$ $U_w = 1,3 / 1,3 / 1,2 \text{ W/(m}^2\text{.K)}$ – se sklem s $U_g = 1,0 \text{ W/(m}^2\text{.K)}$ $U_w = 1,2 / 1,2 / 1,2 \text{ W/(m}^2\text{.K)}$ – se sklem s $U_g = 0,9 \text{ W/(m}^2\text{.K)}$ $U_w = 1,1 / 1,1 / 1,1 \text{ W/(m}^2\text{.K)}$ – se sklem s $U_g = 0,8 \text{ W/(m}^2\text{.K)}$ $U_w = 1,1 / 1,1 / 1,1 \text{ W/(m}^2\text{.K)}$ – se sklem s $U_g = 0,7 \text{ W/(m}^2\text{.K)}$ $U_w = 1,0 / 1,0 / 1,0 \text{ W/(m}^2\text{.K)}$ – se sklem s $U_g = 0,6 \text{ W/(m}^2\text{.K)}$ $U_w = 0,95 / 0,95 / 0,94 \text{ W/(m}^2\text{.K)}$ – se sklem s $U_g = 0,5 \text{ W/(m}^2\text{.K)}$
Průvzdušnost	ČSN EN 12207	třída 4 – schéma A

* Hodnota akustických vlastností byly ověřeny na zdvižně posuvných balkónových dveřích, schéma A o rozměru 2820 mm x 2700 mm.

** Hodnoty platí v pořadí pro okna a balkónové dveře s IGU s rámečkem Chromatech Ultra F / Swisspacer Advance / Swisspacer Ultimate. Hodnota platí pro schéma A o rozměru 1,48 m x 2,18 m.

Osvědčení je vystaveno na základě Protokolu o posouzení vlastností výrobku podle EN 14351-1:2006+A2:2016 č. 1389-CPR-052-23 vydaného dne 02.06.2023 Oznámeným subjektem 1389 - MENDELU, pracoviště Zlín, K Cihelně 304, Louky.

Datum vydání: 2. června 2023

Platnost do: 2. června 2026



[Handwritten signature]

Ing. Petr Sláčík
vedoucí Zkušebny STV