

- MENDELU
- Zkušebna stavebně
- truhlářských výrobků
- a nábytku

vydává

OSVĚDČENÍ

o ověření vlastností a klasifikaci pro označení výrobku značkou CE

č. CE-ZSTV-139-23

na výrobek:

Plastová okna a balkónové dveře, systém VEKA Softline 70 AD

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 C4 – jednokřídlové a dvoukřídlové okno se sloupkem, dvoukřídlové okno s klapačkou, jednokřídlové balkónové dveře
Vodotěsnost	ČSN EN 12208	třída 9A – jednokřídlové a dvoukřídlové okno se sloupkem, dvoukřídlové okno s klapačkou, jednokřídlové balkónové dveře
Nebezpečné látky	Požadavek národních předpisů	Bez uvolňování nebezpečných látek
Akustické vlastnosti*	Deklarovaná hodnota	R_w = 33 (-1; -5) dB – se sklem složení 4-16-4 R_w = 36 (-1; -5) dB – se sklem složení 6-16-4 a 33.4/16/4 U_w = 1,2 / 1,2 / 1,2 W/(m².K) – se sklem U _g = 1,1 W/(m².K) U_w = 1,2 / 1,2 / 1,1 W/(m².K) – se sklem U _g = 1,0 W/(m².K) U_w = 1,1 / 1,1 / 1,1 W/(m².K) – se sklem U _g = 0,9 W/(m².K) U_w = 1,0 / 1,0 / 1,0 W/(m².K) – se sklem U _g = 0,8 W/(m².K) U_w = 0,95 / 0,95 / 0,93 W/(m².K) – se sklem U _g = 0,8 W/(m².K) U_w = 0,88 / 0,88 / 0,87 W/(m².K) – se sklem U _g = 0,7 W/(m².K) U_w = 0,82 / 0,82 / 0,80 W/(m².K) – se sklem U _g = 0,5 W/(m².K)
Součinitel prostupu tepla**	Deklarovaná hodnota	
Průvzdušnost	ČSN EN 12207	třída 4 – jednokřídlové a dvoukřídlové okno se sloupkem, dvoukřídlové okno s klapačkou, jednokřídlové balkónové dveře

* Hodnoty akustických vlastností platí pro celkovou plochu okna ≤ 2,7 m². Pro okna větších rozměrů platí dle přílohy B EN 14351-1+A2 – 2,7 m² < celková plocha ≤ 3,6 m² – R_w opravené o -1 dB; 3,6 m² < celková plocha ≤ 4,6 m² – R_w opravené o -2 dB; 4,6 m² < celková plocha – R_w opravené o -3 dB.

** Hodnoty platí v pořadí pro okna a balkónové dveře s IGU s rámečkem Chromatech Ultra F / Swisspacer Advance / Swisspacer Ultimate.

Osvědčení je vystaveno na základě Protokolu o počáteční zkoušce typu výrobku č. 1390-CPD-0585-08/Z rev. 1 vydaného dne 01.10.2010 Oznámeným subjektem 1390 – Centrum stavebního inženýrství a.s., pracoviště Zlín, K Cihelně 304, Protokolu o akreditovaném výpočtu č. V-048/11 vydaného dne 12.04.2011 Oznámeným subjektem 1390 – Centrum stavebního inženýrství a.s., pracoviště Zlín, K Cihelně 304 a Protokolu o výpočtu součinitele prostupu tepla U podle ČSN EN ISO 10077-1 č. U-087-23 vydaného Oznámeným subjektem 1389 - MENDELU, pracoviště Zlín, K Cihelně 304 dne 02.06.2023.

Datum vydání: 2. června 2023

Platnost do: 2. června 2026



[Signature]

Ing. Petr Sláčík
vedoucí Zkušebny STV