

- MENDELU
- Zkušebna stavebně
- truhlářských výrobků
- a nábytku

vydává

# OSVĚDČENÍ

o ověření vlastností a klasifikaci pro označení výrobku značkou CE

č. CE-ZSTV-131-23

na výrobek:

**Plastová okna a balkónové dveře, systém VEKA Softline 76 MD**

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 <b>C4/B4</b> – jednokřídlové okno s pevně zaskleným podsvětlikem<br>třída <b>C5/B5</b> – jednokřídlové balkónové dveře                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Vodotěsnost                    | ČSN EN 12208                    | třída <b>E900</b> – jednokřídlové okno s pevně zaskleným podsvětlikem<br>třída <b>E750</b> – jednokřídlové balkónové dveře                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Nebezpečné látky               | Požadavek<br>národních předpisů | <b>Bez uvolňování nebezpečných látek</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Součinitel prostupu tepla*     | Deklarovaná<br>hodnota          | $U_w = 1,2 / 1,2 / 1,1 \text{ W/(m}^2\text{.K)}$ – se sklem $U_g = 1,1 \text{ W/(m}^2\text{.K)}$<br>$U_w = 1,1 / 1,1 / 1,1 \text{ W/(m}^2\text{.K)}$ – se sklem $U_g = 1,0 \text{ W/(m}^2\text{.K)}$<br>$U_w = 1,0 / 1,0 / 1,0 \text{ W/(m}^2\text{.K)}$ – se sklem $U_g = 0,9 \text{ W/(m}^2\text{.K)}$<br>$U_w = 0,96 / 0,96 / 0,94 \text{ W/(m}^2\text{.K)}$ – se sklem $U_g = 0,8 \text{ W/(m}^2\text{.K)}$<br>$U_w = 0,89 / 0,89 / 0,87 \text{ W/(m}^2\text{.K)}$ – se sklem $U_g = 0,8 \text{ W/(m}^2\text{.K)}$<br>$U_w = 0,82 / 0,82 / 0,81 \text{ W/(m}^2\text{.K)}$ – se sklem $U_g = 0,7 \text{ W/(m}^2\text{.K)}$<br>$U_w = 0,76 / 0,76 / 0,74 \text{ W/(m}^2\text{.K)}$ – se sklem $U_g = 0,5 \text{ W/(m}^2\text{.K)}$ |
| Průvzdušnost                   | ČSN EN 12207                    | třída <b>4</b> – jednokřídlové okno s pevně zaskleným podsvětlikem<br>třída <b>4</b> – jednokřídlové balkónové dveře                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

\* Hodnoty platí v pořadí pro okna a balkónové dveře s IGU s rámečkem Chromatech Ultra F / Swisspacer Advance / Swisspacer Ultimate a  $U_f = 1,0 \text{ W/(m}^2\text{.K)}$ .

Osvědčení je vystaveno na základě Protokolu o posouzení vlastností výrobku podle EN 14351-1:2006+A2:2016 č. 1389-CPR-051-23 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**



**Ing. Petr Sláčík**  
vedoucí Zkušebny STV