

- MENDELU
- Zkušebna stavebně
- truhlářských výrobků
- a nábytku

vydává

OSVĚDČENÍ

o ověření vlastností a klasifikaci pro označení výrobku značkou CE
č. CE-ZSTV-112-23

na výrobek:

Plastové okno a balkónové dveře, typ VEKA SOFTLINE 82 MD

výrobce:

RI OKNA a.s.

Úkolky 1055, 696 81 Bzenec

místo výroby: Na Bažantnici 1554, 696 81 Bzenec

Česká republika

IČO: 60724862

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 C5 – tříkřídlové okno se štulpem a s pevným sloupkem třída B5 – dvoukřídlové balkónové dveře se štulpem |
| Vodotěsnost | ČSN EN 12208 | třída E1350 – tříkřídlové okno se štulpem a s pevným sloupkem třída E750 – dvoukřídlové balkónové dveře se štulpem |
| Akustické vlastnosti * | Deklarovaná hodnota | $R_w (C; C_{tr}) = 33 (-1;-5) \text{ dB}$ – okno se sklem $R_w (C; C_{tr}) = 30 (-1;-4) \text{ dB}$ $R_w (C; C_{tr}) = 34 (-1;-5) \text{ dB}$ – okno se sklem $R_w (C; C_{tr}) = 33 (-2;-6) \text{ dB}$ $R_w (C; C_{tr}) = 36 (-1;-5) \text{ dB}$ – okno se sklem $R_w (C; C_{tr}) = 36 (-1;-5) \text{ dB}$ |
| Součinitel prostupu tepla | Deklarovaná hodnota | $U_w = 1,1 / 1,1 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ – okna s izolačním sklem s $U_g = 1,1 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ a s rámečkem v pořadí Swisspacer Ultimate / Chromatech ultra F $U_w = 1,1 / 1,1 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ – okna s izolačním sklem s $U_g = 1,0 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ a s rámečkem v pořadí Swisspacer Ultimate / Chromatech ultra F $U_w = 0,85 / 0,86 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ – okna s izolačním sklem s $U_g = 0,7 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ a s rámečkem v pořadí Swisspacer Ultimate / Chromatech ultra F $U_w = 0,78 / 0,80 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ – okna s izolačním sklem s $U_g = 0,6 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ a s rámečkem v pořadí Swisspacer Ultimate / Chromatech ultra F $U_w = 0,71 / 0,73 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ – okna s izolačním sklem s $U_g = 0,5 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ a s rámečkem v pořadí Swisspacer Ultimate / Chromatech ultra F |
| Průvzdušnost | ČSN EN 12207 | třída 4 – tříkřídlové okno se štulpem a s pevným sloupkem, dvoukřídlové balkónové dveře se štulpem |

* Hodnoty akustických vlastností platí pro celkovou plochu okna $\leq 2,7 \text{ m}^2$. Pro okna větších rozměrů platí dle přílohy B EN 14351-1+A2 – $2,7 \text{ m}^2 < \text{celková plocha} \leq 3,6 \text{ m}^2$ - R_w opravené o -1 dB; $3,6 \text{ m}^2 < \text{celková plocha} \leq 4,6 \text{ m}^2$ - R_w opravené o -2 dB; $4,6 \text{ m}^2 < \text{celková plocha}$ - R_w opravené o -3 dB.

Osvědčení je vystaveno na základě Protokolu o posouzení vlastností výrobku podle EN 14351-1:2006+A2:2016 č. 1389-CPR-038-23 vydaného dne 19.05.2023 Oznámeným subjektem č. 1389 – MENDELU, pracoviště Zlín, K Cihelně 304, Louky.

Datum vydání: 19. května 2023

Platnost do: 19. května 2026



Ing. Petr Sláčík
vedoucí Zkušebny STV