

- MENDELU
- Zkušebna stavebně
- truhlářských výrobků
- a nábytku

vydává

OSVĚDČENÍ

o ověření vlastností a klasifikaci pro označení výrobku značkou CE

č. **CE-ZSTV-102-24**

na výrobek:

Plastové okno a balkónové dveře, systém GEALAN S 8000 IQ – třída B

výrobce:

SVĚT OKEN s.r.o.

Jasenická 1254, 755 01 Vsetín

Česká republika

IČO: 25831925

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/B5 – jednokřídlová okna, případně s pevně zaskleným podsvětlikem třída C4/B4 – dvoukřídlová okna s klapačkou třída C3/B3 – jednokřídlové balkónové dveře
Vodotěsnost	ČSN EN 12208	třída 9A – jednokřídlová okna, případně s pevně zaskleným podsvětlikem třída 8A – dvoukřídlová okna s klapačkou třída 7A – jednokřídlové balkónové dveře
Nebezpečné látky	Požadavek národních předpisů	Bez uvolňování nebezpečných látek
Součinitel prostupu tepla*	Deklarovaná hodnota	$U_w = 1,2 / 1,2 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ – s izolačním sklem s $U_g = 1,1 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ $U_w = 1,1 / 1,2 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ – s izolačním sklem s $U_g = 1,0 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ $U_w = 1,0 / 1,0 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ – s izolačním sklem s $U_g = 0,8 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ $U_w = 0,94 / 0,95 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ – s izolačním sklem s $U_g = 0,7 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ $U_w = 0,87 / 0,88 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ – s izolačním sklem s $U_g = 0,6 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ $U_w = 0,80 / 0,82 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ – s izolačním sklem s $U_g = 0,5 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$
Průvzdušnost	ČSN EN 12207	třída 4 – jednokřídlová okna, případně s pevně zaskleným podsvětlikem, dvoukřídlová okna s klapačkou, jednokřídlové balkónové dveře

* Hodnoty v pořadí rámeček Swisspacer Ultimate / Chromatech Ultra F a TGI-Spacer M (nový název Technoform-Spacer SP12, SP13, SP14).

Osvědčení je vystaveno na základě Protokolu o počáteční zkoušce typu výrobku č. 1390-CPD-153-13/Z vydaného dne 18.06.2013 Oznamujícím subjektem 1390 – Centrum stavebního inženýrství a.s., pracoviště Zlín, K Cihelně 304, 764 32 Zlín – Louky.

Datum vydání: 15. července 2024

Platnost do: 15. července 2027




Ing. Petr Sláčík
vedoucí Zkušebny STV