

- MENDELU
- Zkušebna stavebně
- truhlářských výrobků
- a nábytku

vydává

# OSVĚDČENÍ

o ověření vlastností a klasifikaci pro označení výrobku značkou CE

č. CE-ZSTV-191-23

na výrobek:

**Plastové vnější dveře, systém GEALAN S 8000 IQ – třída A**

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 <b>C1</b> – jednokřídlové dveře
Vodotěsnost	ČSN EN 12208	třída <b>7A</b> – jednokřídlové dveře
Nebezpečné látky	Požadavek národních předpisů	<b>Bez uvolňování nebezpečných látek</b>
Součinitel prostupu tepla*	Deklarovaná hodnota	$U_D = 1,4 \text{ W/(m}^2 \cdot \text{K)}$ – se sklem s $U_g = 1,1 \text{ W/(m}^2 \cdot \text{K)}$ $U_D = 1,3 \text{ W/(m}^2 \cdot \text{K)}$ – se sklem s $U_g = 1,0 \text{ W/(m}^2 \cdot \text{K)}$ $U_D = 1,2 \text{ W/(m}^2 \cdot \text{K)}$ – se sklem s $U_g = 0,8 \text{ W/(m}^2 \cdot \text{K)}$ $U_D = 1,1 \text{ W/(m}^2 \cdot \text{K)}$ – se sklem s $U_g = 0,7 \text{ W/(m}^2 \cdot \text{K)}$ $U_D = 1,1 \text{ W/(m}^2 \cdot \text{K)}$ – se sklem s $U_g = 0,6 \text{ W/(m}^2 \cdot \text{K)}$ $U_D = 1,0 \text{ W/(m}^2 \cdot \text{K)}$ – se sklem s $U_g = 0,5 \text{ W/(m}^2 \cdot \text{K)}$ $U_D = 1,3 \text{ W/(m}^2 \cdot \text{K)}$ – dveře s izolačním panelem s $U_p = 1,1 \text{ W/(m}^2 \cdot \text{K)}$ $U_D = 1,1 \text{ W/(m}^2 \cdot \text{K)}$ – s izolačním panelem s $U_p = 0,7 \text{ W/(m}^2 \cdot \text{K)}$ $U_D = 1,0 \text{ W/(m}^2 \cdot \text{K)}$ – s izolačním panelem s $U_p = 0,6 \text{ W/(m}^2 \cdot \text{K)}$
Průvzdušnost	ČSN EN 12207	třída <b>4</b> – jednokřídlové dveře

\* Hodnoty platí pro izolační skla s rámečkem TGI-Spacer M (nový název Technoform-Spacer SP12, SP13, SP14) nebo Swisspacer Ultimate.

Osvědčení je vystaveno na základě Protokolu o určení typu výrobku č. 1390-CPD-0486-10/Z vydaného dne 20.09.2010 Označeným subjektem 1390 – Centrum stavebního inženýrství a.s., pracoviště Zlín, K Cihelně 304, 764 32 Zlín – Louky.

**Datum vydání: 4. září 2023**

**Platnost do: 4. září 2026**



**Ing. Petr Sláčík**  
vedoucí Zkušebny STV