

- MENDELU
- Zkušebna stavebně
- truhlářských výrobků
- a nábytku

vydává

OSVĚDČENÍ

o ověření vlastností a klasifikaci pro označení výrobku značkou CE

č. CE-ZSTV-007-24

na výrobek:

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

výrobce:

BOHEMIA OKNO a.s.

Smetanova 841, 755 01 Vsetín

místo výroby – Jasenická 1254, 755 01 Vsetín

Česká republika

IČO: 28586921

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

* Hodnoty platí při použití rámečku TGI-Spacer M (nový název Technoform-Spacer SP12, SP13, SP14) a Swisspacer Ultimate.

Osvědčení je vystaveno na základě Protokolu o počáteční zkoušce typu výrobku č. 1390-CPD-0395-09/Z rev. 1 vydaného dne 01.06.2011 Oznámeným subjektem 1390 – Centrum stavebního inženýrství a.s., pracoviště Zlín, K Cihelně 304, 764 32 Zlín – Louky.

Datum vydání: 1. února 2024

Platnost do: 1. února 2027



Ing. Petr Sláčík
vedoucí Zkušebny STV