

vydává

OSVĚDČENÍ

o ověření vlastností a klasifikaci pro označení výrobku značkou CE

č. **CE-ZSTV-007-21**

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
Akustické vlastnosti	Deklarovaná hodnota	NPD
Součinitel prostupu tepla	Deklarovaná hodnota	$U_D = 1,4 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ – dveře s izolačním sklem s $U_g = 1,1 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ s rámečkem TGI nebo Swisspacer Ultimate
		$U_D = 1,3 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ – dveře s izolačním sklem s $U_g = 1,0 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ s rámečkem TGI nebo Swisspacer Ultimate
		$U_D = 1,2 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ – dveře s izolačním sklem s $U_g = 0,8 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ s rámečkem TGI nebo Swisspacer Ultimate
		$U_D = 1,1 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ – dveře s izolačním sklem s $U_g = 0,7 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ s rámečkem TGI nebo Swisspacer Ultimate
		$U_D = 1,1 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ – dveře s izolačním sklem s $U_g = 0,6 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ s rámečkem TGI nebo Swisspacer Ultimate
		$U_D = 1,0 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ – dveře s izolačním sklem s $U_g = 0,5 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ s rámečkem TGI nebo Swisspacer Ultimate
		$U_D = 1,3 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ – dveře s izolačním panelem s $U_p = 1,1 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$
		$U_D = 1,1 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ – dveře s izolačním panelem s $U_p = 0,7 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$
		$U_D = 1,0 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ – dveře s izolačním panelem s $U_p = 0,6 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$
Průvzdušnost	ČSN EN 12207	třída 4 – jednokřídlové dveře

Osvědčení je vystaveno na základě Protokolu o počáteční zkoušce typu výrobku podle EN 14351-1:2006+A1:2010 č. 1390-CPD-0395-09/Z rev. 1 vydaného dne 01.06.2011 Oznaměným subjektem č. 1390 – Centrum stavebního inženýrství a.s., pracoviště Zlín, K Cihelně 304, 764 32 Zlín – Louky.

Datum vydání: 11. ledna 2021**Platnost do: 31. ledna 2024**

Zkušebna STV, LDF MENDELU, K Cihelně 304, Louky, 763 02 Zlín



Ing. Petr Sláčík
vedoucí Zkušebny STV