

- MENDELU
- Zkušebna stavebně
- truhlářských výrobků
- a nábytku

vydává

OSVĚDČENÍ

o ověření vlastností a klasifikaci pro označení výrobku značkou CE
část 1 – mechanické, fyzikální a tepelně technické vlastnosti

č. CE-ZSTV-088-23

na výrobek:

Plastová okna a balkónové dveře, systém Trocal 76 MD / Kömmerling 76 MD

výrobce:

DECRO BZENEC, spol. s r.o.
U Bzinku 1427, 696 81 Bzenec
Česká republika
IČO: 63476142

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 a balkónové dveře
		třída C3/B3 – dvoukřídlová okna s klapačkou č. 76471
		třída C3/B5 – dvoukřídlová okna s klapačkou č. 76472
		třída C5/B5 – jednokřídlové balkónové dveře
		třída C1/B2 – dvoukřídlové balkónové dveře s klapačkou
Vodotěsnost	ČSN EN 12208	třída 9A – jednokřídlová a dvoukřídlová okna a balkónové dveře
Nebezpečné látky	Požadavek národních předpisů	Bez uvolňování nebezpečných látek
Součinitel prostupu tepla*	Deklarovaná hodnota	$U_w = 1,2 / 1,1 \text{ W}/(\text{m}^2.\text{K})$ – se sklem s $U_g = 1,1 \text{ W}/(\text{m}^2.\text{K})$
		$U_w = 1,1 / 1,1 \text{ W}/(\text{m}^2.\text{K})$ – se sklem s $U_g = 1,0 \text{ W}/(\text{m}^2.\text{K})$
		$U_w = 1,0 / 1,0 \text{ W}/(\text{m}^2.\text{K})$ – se sklem s $U_g = 0,9 \text{ W}/(\text{m}^2.\text{K})$
		$U_w = 0,96 / 0,94 \text{ W}/(\text{m}^2.\text{K})$ – se sklem s $U_g = 0,8 \text{ W}/(\text{m}^2.\text{K})$
		$U_w = 0,89 / 0,87 \text{ W}/(\text{m}^2.\text{K})$ – se sklem s $U_g = 0,7 \text{ W}/(\text{m}^2.\text{K})$
		$U_w = 0,82 / 0,80 \text{ W}/(\text{m}^2.\text{K})$ – se sklem s $U_g = 0,6 \text{ W}/(\text{m}^2.\text{K})$
Průvzdušnost	ČSN EN 12207	třída 4 – jednokřídlová a dvoukřídlová okna a balkónové dveře

* Hodnoty platí v pořadí pro rámeček Chromatech Ultra F a TGI-Spacer M / Swisspacer Ultimate.

Osvědčení je vystaveno na základě Protokolu o posouzení vlastností výrobku podle EN 14351-1:2006+A1:2010 č. 1390-CPR-0184/2014/Z rev. 1 vydaného dne 07.01.2015 Oznámeným subjektem č. 1390 – Centrum stavebního inženýrství a.s., pracoviště Zlín, K Cihelně 304, Protokolu o zkouškách č. 12-002529-PR44 vydaného ift Rosenheim dne 23.09.2013 a Protokolu o zkouškách č. 12-002529-PR47 vydaného ift Rosenheim dne 04.09.2013.

Datum vydání: 28. dubna 2023

Platnost do: 28. dubna 2026



Ing. Petr Sláčík
vedoucí Zkušebny STV