

- MENDELU
- Zkušebna stavebně
- truhlářských výrobků
- a nábytku

vydává

OSVĚDČENÍ

o ověření vlastností a klasifikaci pro označení výrobku značkou CE

č. CE-ZSTV-091-23

na výrobek:

Hliníková okna a balkónové dveře zdvižně posuvné, systém ALUPROF® MB-77 HI

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 C2/B2 – okna a balkónové dveře zdvižně posuvné
Vodotěsnost	ČSN EN 12208	třída 9A – okna a balkónové dveře zdvižně posuvné
Součinitel prostupu tepla*	Deklarovaná hodnota	$U_w = 1,7 / 1,6 / 1,6 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ – se sklem s $U_g = 1,1 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$
		$U_w = 1,6 / 1,6 / 1,5 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ – se sklem s $U_g = 1,0 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$
		$U_w = 1,5 / 1,5 / 1,5 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ – se sklem s $U_g = 0,9 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$
		$U_w = 1,4 / 1,4 / 1,4 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ – se sklem s $U_g = 0,8 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$
		$U_w = 1,4 / 1,4 / 1,3 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ – se sklem s $U_g = 0,7 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$
Průvzdušnost	ČSN EN 12207	$U_w = 1,3 / 1,3 / 1,3 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ – se sklem s $U_g = 0,6 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$
		$U_w = 1,2 / 1,2 / 1,2 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ – se sklem s $U_g = 0,5 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$
		třída 4 – okna a balkónové dveře zdvižně posuvné

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

Osvědčení je vystaveno na základě Protokolu o posouzení vlastností výrobku podle EN 14351-1:2006+A2:2016 č. 1389-CPR-036-20 vydaného dne 30.04.2020 Oznamujícím subjektem 1389 - MENDELU, pracoviště Zlín, K Cihelně 304, Louky.

Datum vydání: 2. května 2023

Platnost do: 2. května 2026



Ing. Petr Sláčík
vedoucí Zkušebny STV