

- MENDELU
- Zkušebna stavebně
- truhlářských výrobků
- a nábytku

vydává

OSVĚDČENÍ

o ověření vlastností a klasifikaci pro označení výrobku značkou CE
č. CE-ZSTV-204-23

na výrobek:

Plastové okno a balkónové dveře, systém Schüco CORONA CT 70 AS

výrobce:

VK okenní systémy s.r.o.
Jateční 839, Klatovy II, 339 01 Klatovy
Česká republika
IČO: 07618956

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 C4/B5 – dvoukřídlová okna s klapáčkou třída C3/B3 – dvoukřídlové balkónové dveře s klapáčkou
Vodotěsnost	ČSN EN 12208	třída 9A – jednokřídlová okna a balkónové dveře, dvoukřídlové balkónové dveře s klapáčkou třída 7A – dvoukřídlová okna s klapáčkou
Nebezpečné látky	Požadavek národních předpisů	Bez uvolňování nebezpečných látek
Součinitel prostupu tepla*	Deklarovaná hodnota	$U_w = 1,3 / 1,3 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ – jednokř. okna a $U_w = 1,4 / 1,3 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ – dvoukř. okna se sklem s $U_g = 1,1 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ $U_w = 1,2 / 1,2 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ – jednokř. okna a $U_w = 1,3 / 1,3 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ – dvoukř. okna se sklem s $U_g = 1,0 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ $U_w = 1,2 / 1,1 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ – jednokř. okna a $U_w = 1,3 / 1,2 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ – dvoukř. okna se sklem s $U_g = 0,9 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ $U_w = 1,1 / 1,1 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ – jednokř. okna a $U_w = 1,2 / 1,2 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ – dvoukř. okna se sklem s $U_g = 0,8 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ $U_w = 1,0 / 1,0 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ – jednokř. okna a $U_w = 1,1 / 1,1 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ – dvoukř. okna se sklem s $U_g = 0,7 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ $U_w = 0,95 / 0,93 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ – jednokř. okna a $U_w = 1,1 / 1,1 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ – dvoukř. okna se sklem s $U_g = 0,6 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ $U_w = 0,89 / 0,87 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ – jednokř. okna a $U_w = 1,0 / 1,0 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ – dvoukř. okna se sklem s $U_g = 0,5 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$
Průvzdušnost	ČSN EN 12207	třída 4 – jednokřídlová a dvoukřídlová okna s klapáčkou, jednokřídlové a dvoukřídlové balkónové dveře s klapáčkou


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

Osvědčení je vystaveno na základě Protokolu o posouzení vlastností výrobku podle EN 14351-1:2006+A2:2016 č. 1389-CPR-089-20 vydaného dne 27.11.2020 Oznamujícím subjektem 1389 - MENDELU, pracoviště Zlín, K Cihelně 304, Louky.

Datum vydání: 1. prosince 2023

Platnost do: 1. prosince 2026




Ing. Petr Sláčík
vedoucí Zkušebny STV