



vydává

OSVĚDČENÍ

o ověření vlastností a klasifikaci pro označení výrobku značkou CE
část 2 – akustické vlastnosti

č. CE-ZSTV-133-21

na výrobek:

Plastová okna a balkónové dveře 76, MD - systém Körnerling

výrobce:

PKS okna a.s.

Brněnská 126/38, 591 01 Žďár nad Sázavou

Česká republika

IČO: 65276507

Zkušebna STV tímto Osvědčením osvědčuje, že:

- u vzorků výrobku zjistila shodu následujících vlastností se základními požadavky norem:

Vlastnost	Norma klasifikace	Klasifikace / hodnota
Akustické vlastnosti*	Deklarovaná hodnota	$R_w (C; C_{tr}) = 33 (-1; -5) \text{ dB} - \text{se sklem } 4/16/4$
		$R_w (C; C_{tr}) = 33 (-2; -6) \text{ dB} - \text{se sklem } 4/12/4/12/4$
		$R_w (C; C_{tr}) = 34 (-1; -6) \text{ dB} - \text{se sklem } 4/18/4/18/4$
		$R_w (C; C_{tr}) = 37 (-2; -5) \text{ dB} - \text{se sklem } 6/16/4$
		$R_w (C; C_{tr}) = 38 (-1; -4) \text{ dB} - \text{se sklem } 8/16/4$
		$R_w (C; C_{tr}) = 39 (-2; -6) \text{ dB} - \text{se sklem } 6/16/4/14/4$
		$R_w (C; C_{tr}) = 40 (-2; -6) \text{ dB} - \text{se sklem } 10/16/4$
		$R_w (C; C_{tr}) = 40 (-2; -7) \text{ dB} - \text{se sklem } 6/16/4/18/4$
		$R_w (C; C_{tr}) = 42 (-1; -3) \text{ dB} - \text{se sklem } 10/14/4/14/6$
		$R_w (C; C_{tr}) = 43 (-1; -6) \text{ dB} - \text{se sklem } 8 \text{ VSG SI}/16/8$
		$R_w (C; C_{tr}) = 44 (-1; -4) \text{ dB} - \text{se sklem } 8 \text{ VSG SI}/16/10$
		$R_w (C; C_{tr}) = 44 (-2; -7) \text{ dB} - \text{se sklem } 8 \text{ VSG SI}/14/4/14/6$
		$R_w (C; C_{tr}) = 45 (-3; -7) \text{ dB} - \text{se sklem } 8 \text{ VSG SI}/16/8 \text{ VSG SI}$
		$R_w (C; C_{tr}) = 46 (-1; -6) \text{ dB} - \text{se sklem } 8 \text{ VSG SI}/12/6/12/8 \text{ VSG SI}$
		$R_w (C; C_{tr}) = 47 (0; -2) \text{ dB} - \text{se sklem } 14 \text{ VSG SI}/24/10 \text{ VSG SI}$
		$R_w (C; C_{tr}) = 47 (-1; -4) \text{ dB} - \text{se sklem } 12 \text{ VSG SI}/20/8 \text{ VSG SI}$

* Hodnota akustických vlastností platí pro celkovou plochu okna $\leq 2,7 \text{ m}^2$. Pro okna větších rozměrů platí dle přílohy B EN 14351-1:2006+A2:2016 – $2,7 \text{ m}^2 < \text{celková plocha} \leq 3,6 \text{ m}^2 - R_w$ opravené o -1 dB ; $3,6 \text{ m}^2 < \text{celková plocha} \leq 4,6 \text{ m}^2 - R_w$ opravené o -2 dB ; $4,6 \text{ m}^2 < \text{celková plocha} - R_w$ opravené o -3 dB .

Osvědčení je vystaveno na základě Protokolu o posouzení vlastností výrobku č. 1390-CPR-0081/2017/Z vydaného dne 01.06.2017 Oznámeným subjektem č. 1390 – Centrum stavebního inženýrství a.s., pracoviště Zlín, K Cihelně 304.

Datum vydání: 30. června 2021

Platnost do: 30. června 2024



Ing. Petr Sláčík
vedoucí Zkušebny STV