

vydává

OSVĚDČENÍ

o ověření akustických vlastností

č. ZSTV-010-14

na výrobek:

Plastové okno, systém SALAMANDER Streamline

žadatel a výrobce:

RI OKNA a.s.

Úkolky 1055, 696 81 Bzenec

IČ: 60724862

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	$R_w (C; C_{tr}) = 34 (-2; -5) \text{ dB}$ - jednokřídlová okna se sklem složení 4-16-4
		$R_w (C; C_{tr}) = 34 (-2; -6) \text{ dB}$ - jednokřídlová okna se sklem složení 4-12-4-12-4 nebo 4-14-4-14-4
		$R_w (C; C_{tr}) = 37 (-2; -6) \text{ dB}$ - jednokřídlová okna se sklem složení 6-16-4
		$R_w (C; C_{tr}) = 39 (-2; -5) \text{ dB}$ - jednokřídlová okna se sklem složení 8-16-4
		$R_w (C; C_{tr}) = 41 (-2; -6) \text{ dB}$ - jednokřídlová okna se sklem složení 8 VSG SC-16-6
		$R_w (C; C_{tr}) = 41 (-1; -2) \text{ dB}$ - jednokřídlová okna se sklem složení 10-14-4-14-6
		$R_w (C; C_{tr}) = 43 (-1; -4) \text{ dB}$ - jednokřídlová okna se sklem složení 10-16-8 VSG SC
		$R_w (C; C_{tr}) = 43 (-1; -4) \text{ dB}$ - jednokřídlová okna se sklem složení 8 VSG SC-12-4-12-8
		$R_w (C; C_{tr}) = 44 (-1; -3) \text{ dB}$ - jednokřídlová okna se sklem složení 8 VSG-12-4-12-8
		$R_w (C; C_{tr}) = 45 (-1; -4) \text{ dB}$ - jednokřídlová okna se sklem složení 8 VSG SI-12-6-12-8 VSG SI
		$R_w (C; C_{tr}) = 45 (-1; -4) \text{ dB}$ - jednokřídlová okna se sklem složení 8 VSG-12-6-12-8 VSG
		$R_w (C; C_{tr}) = 46 (-1; -4) \text{ dB}$ - jednokřídlová okna se sklem složení 12 VSG SC-20-8 VSG SC
		$R_w (C; C_{tr}) = 47 (-2; -5) \text{ dB}$ - jednokřídlová okna se sklem složení 13 VSG-SF-16 SZR-VSG-SF
		$R_w (C; C_{tr}) = 35 (-2; -6) \text{ dB}$ - dvoukřídlová okna se sklem složení 4-16-4
		$R_w (C; C_{tr}) = 36 (-2; -6) \text{ dB}$ - dvoukřídlová okna se sklem složení 4-12-4-12-4
		$R_w (C; C_{tr}) = 36 (-3; -7) \text{ dB}$ - dvoukřídlová okna se sklem složení 4-14-4-14-4
		$R_w (C; C_{tr}) = 39 (-2; -5) \text{ dB}$ - dvoukřídlová okna se sklem složení 6-16-4
		$R_w (C; C_{tr}) = 40 (-2; -5) \text{ dB}$ - dvoukřídlová okna se sklem složení 8-16-4
		$R_w (C; C_{tr}) = 41 (-1; -4) \text{ dB}$ - dvoukřídlová okna se sklem složení 8 VSG SC-16-6
		$R_w (C; C_{tr}) = 42 (-1; -4) \text{ dB}$ - dvoukřídlová okna se sklem složení 10-16-8 VSG SC
		$R_w (C; C_{tr}) = 43 (-1; -4) \text{ dB}$ - dvoukřídlová okna se sklem složení 8 VSG-12-4-12-8
		$R_w (C; C_{tr}) = 44 (-2; -4) \text{ dB}$ - dvoukřídlová okna se sklem složení 12 VSG SC-20-8 VSG SC
		$R_w (C; C_{tr}) = 45 (-2; -4) \text{ dB}$ - dvoukřídlová okna se sklem složení 8 VSG SI-12-6-12-8 VSG SI
		$R_w (C; C_{tr}) = 45 (-2; -5) \text{ dB}$ - dvoukřídlová okna se sklem složení 8 VSG-12-6-12-8 VSG

Hodnoty akustických vlastností platí pro celkovou plochu okna $\leq 2,7 \text{ m}^2$. Pro okna větších rozměrů platí dle přílohy B ČSN EN 14351-1+A1 - $2,7 \text{ m}^2 < \text{celková plocha} \leq 3,6 \text{ m}^2$ - 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 souhrnného protokolu o stanovení zvukové izolace oken č. ZSTV-Rw-002-14 vydaného dne 30.04.2014 Zkušebnou STV, LDF MENDELU, pracoviště Zlín, Louky 304. Protokol jsou nedílnou součástí Osvědčení.

Datum vydání: 30. dubna 2014

Platnost do: 30. dubna 2017



Ing. Miroslav Zapletal
vedoucí Zkušebny STV