

vydává

# OSVĚDČENÍ

o ověření akustických vlastností

č. ZSTV-011-14

na výrobek:

**Plastové okno, systém SALAMANDER Streamline s větracím prvkem climAktiv**

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	$R_w (C; C_{tr}) = 33 (-1; -5) \text{ dB}$ - 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
		$R_w (C; C_{tr}) = 38 (-2; -5) \text{ dB}$ - jednokřídlová okna se sklem složení 8-16-4
		$R_w (C; C_{tr}) = 40 (-1; -2) \text{ dB}$ - jednokřídlová okna se sklem složení 10-14-4-14-6
		$R_w (C; C_{tr}) = 40 (-2; -5) \text{ dB}$ - jednokřídlová okna se sklem složení 8 VSG SC-16-6
		$R_w (C; C_{tr}) = 41 (-1; -3) \text{ dB}$ - jednokřídlová okna se sklem složení 10-16-8 VSG SC
		$R_w (C; C_{tr}) = 41 (-1; -3) \text{ dB}$ - jednokřídlová okna se sklem složení 8 VSG SC-12-4-12-8
		$R_w (C; C_{tr}) = 42 (-1; -3) \text{ dB}$ - jednokřídlová okna se sklem složení 8 VSG SI-12-6-12-8 VSG SI
		$R_w (C; C_{tr}) = 43 (-1; -3) \text{ dB}$ - jednokřídlová okna se sklem složení 12 VSG SC-20-8 VSG SC
		$R_w (C; C_{tr}) = 35 (-2; -6) \text{ dB}$ - dvoukřídlová okna se sklem složení 4-16-4
		$R_w (C; C_{tr}) = 35 (-2; -6) \text{ dB}$ - dvoukřídlová okna se sklem složení 4-14-4-14-4
		$R_w (C; C_{tr}) = 36 (-2; -6) \text{ dB}$ - dvoukřídlová okna se sklem složení 4-12-4-12-4
		$R_w (C; C_{tr}) = 39 (-2; -5) \text{ dB}$ - dvoukřídlová okna se sklem složení 6-16-4
		$R_w (C; C_{tr}) = 39 (-1; -4) \text{ dB}$ - dvoukřídlová okna se sklem složení 8-16-4
		$R_w (C; C_{tr}) = 40 (-1; -4) \text{ dB}$ - dvoukřídlová okna se sklem složení 8 VSG SC-16-6
		$R_w (C; C_{tr}) = 42 (-2; -4) \text{ dB}$ - 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 12 VSG SC-20-8 VSG SC
$R_w (C; C_{tr}) = 44 (-1; -4) \text{ dB}$ - dvoukřídlová okna se sklem složení 8 VSG SI-12-6-12-8 VSG SI		

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