

- MENDELU
- Zkušebna stavebně
- truhlářských výrobků
- a nábytku

vydává

# OSVĚDČENÍ

o ověření vlastností a klasifikaci pro označení výrobku značkou CE

č. CE-ZSTV-137-24

na výrobek:

**Dřevěné okno a balkónové dveře jednoduché, typ RI WOOD® 78 SPREE**

výrobce:

**RI OKNA a.s.**

**Úkolky 1055, 696 81 Bzenec**

**místo výroby: Místecká 1111, 742 58 Příbor**

**Česká republika**

**IČO: 60724862**

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 <b>C4</b> - jednokřídlové okno, tříkřídlové okno a jednokřídlové balkónové dveře
Vodotěsnost	ČSN EN 12208	třída <b>E1050</b> - jednokřídlové okno třída <b>9A</b> - tříkřídlové okno třída <b>E750</b> - jednokřídlové balkónové dveře
Nebezpečné látky	Požadavek národních předpisů	<b>Bez uvolňování nebezpečných látek</b>
Akustické vlastnosti	Deklarovaná hodnota	<b>R<sub>w</sub> (C; C<sub>tr</sub>) = 32 (-1;-5) dB</b> - okno se sklem složení 4 - 16 - 4 o rozměru 1,23 x 1,48 m <b>R<sub>w</sub> (C; C<sub>tr</sub>) = 41 (-1;-4) dB</b> - okno se sklem složení Stratophone 44.2 - 10 - 4 - 10 - Planibel Top N+ 6 o rozměru 1,18 x 1,48 m <b>R<sub>w</sub> (C; C<sub>tr</sub>) = 44 (-1;-4) dB</b> - okno se sklem složení Stratophone Top N+ 44.2 - 18 - Stratophone 66.2 o rozměru 1,18 x 1,48 m
Součinitel prostupu tepla *	Deklarovaná hodnota	<b>U<sub>w</sub> = 1,2 / 1,2 W/(m<sup>2</sup>.K)</b> - okna s izolačním sklem s U <sub>g</sub> = 1,1 W/(m <sup>2</sup> .K) a s rámečkem Chromatech ultra F <b>U<sub>w</sub> = 1,1 / 1,2 W/(m<sup>2</sup>.K)</b> - okna s izolačním sklem s U <sub>g</sub> = 1,0 W/(m <sup>2</sup> .K) a s rámečkem Chromatech ultra F <b>U<sub>w</sub> = 1,0 / 1,1 W/(m<sup>2</sup>.K)</b> - okna s izolačním sklem s U <sub>g</sub> = 0,9 W/(m <sup>2</sup> .K) a s rámečkem Chromatech ultra F <b>U<sub>w</sub> = 0,96 / 1,0 W/(m<sup>2</sup>.K)</b> - okna s izolačním sklem s U <sub>g</sub> = 0,8 W/(m <sup>2</sup> .K) a s rámečkem Chromatech ultra F <b>U<sub>w</sub> = 0,89 / 0,96 W/(m<sup>2</sup>.K)</b> - okna s izolačním sklem s U <sub>g</sub> = 0,7 W/(m <sup>2</sup> .K) a s rámečkem Chromatech ultra F <b>U<sub>w</sub> = 0,82 / 0,90 W/(m<sup>2</sup>.K)</b> - okna s izolačním sklem s U <sub>g</sub> = 0,6 W/(m <sup>2</sup> .K) a s rámečkem Chromatech ultra F <b>U<sub>w</sub> = 0,76 / 0,83 W/(m<sup>2</sup>.K)</b> - okna s izolačním sklem s U <sub>g</sub> = 0,5 W/(m <sup>2</sup> .K) a s rámečkem Chromatech ultra F
Průvzdušnost	ČSN EN 12207	třída <b>4</b> - jednokřídlové okno, tříkřídlové okno a jednokřídlové balkónové dveře

\* První hodnota U<sub>w</sub> platí pro dřevinu smrk a druhá hodnota pro dřevinu modřín

Osvědčení je vystaveno na základě Protokolu o posouzení vlastností výrobku č. 1390-CPR-0090/2017/Z vydaného dne 17.05.2017 Oznamujícím subjektem 1390 - Centrum stavebního inženýrství a.s., pracoviště Zlín, K Cihelně 304, Protokolu o zkoušce č. 339/11 vydaného dne 01.11.2011 AZL č. 1007.1 - Centrum stavebního inženýrství a.s., pracoviště Zlín, K Cihelně 304 a Protokolu o zkoušce č. 381/11 vydaného dne 09.12.2011 AZL č. 1007.1 - Centrum stavebního inženýrství a.s., pracoviště Zlín, K Cihelně 304.

**Datum vydání: 18. září 2024**

**Platnost do: 18. září 2027**



**Ing. Petr Sláčík**  
vedoucí Zkušebny STV