

vydává

**OSVĚDČENÍ****o ověření vlastností a klasifikaci pro označení výrobku značkou CE  
č. CE-ZSTV-037-15**

na výrobek:

**Plastové zdvižně posuvné balkónové dveře, systém SALAMANDER HST**

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
Odolnost proti zatížení větrem	ČSN EN 12210	třída <b>C3 / B3</b> - jednokřídlové typy balkónových dveří s bočním pevným zasklením třída <b>C2</b> - dvoukřídlové typy balkónových dveří s bočním pevným zasklením
Vodotěsnost	ČSN EN 12208	třída <b>E900</b> - jednokřídlové typy balkónových dveří s bočním pevným zasklením třída <b>1A</b> - dvoukřídlové typy balkónových dveří s bočním pevným zasklením
Nebezpečné látky	Požadavek národních předpisů	<b>Bez uvolňování nebezpečných látek</b>
Únosnost bezpečnostních zařízení	-	<b>npd</b>
Akustické vlastnosti	Deklarovaná hodnota	<b>R<sub>w</sub> (C; C<sub>tr</sub>) = 25 (-1; -2) dB</b> - balkónové dveře se sklem R <sub>w</sub> (C; C <sub>tr</sub> ) = 30 (-1;-4) dB <b>R<sub>w</sub> (C; C<sub>tr</sub>) = 26 (-1; -3) dB</b> - balkónové dveře se sklem R <sub>w</sub> (C; C <sub>tr</sub> ) = 32 (-1;-6) dB <b>R<sub>w</sub> (C; C<sub>tr</sub>) = 36 (-1; -3) dB</b> - jednokřídlové typy balkónových dveří s bočním pevným zasklením se sklem složení 8-16-6 <b>R<sub>w</sub> (C; C<sub>tr</sub>) = 37 (-2; -4) dB</b> - jednokřídlové typy balkónových dveří s bočním pevným zasklením se sklem složení 10-16-6 <b>R<sub>w</sub> (C; C<sub>tr</sub>) = 40 (-1; -5) dB</b> - jednokřídlové typy balkónových dveří s bočním pevným zasklením se sklem složení 8VSG-18-10
Součinitel prostupu tepla	Deklarovaná hodnota	<b>U<sub>w</sub> = 1,4 W/(m<sup>2</sup>.K)</b> - balkónové dveře se sklem U <sub>g</sub> =1,1 W/m <sup>2</sup> .K a s rámečkem Chromatech Ultra F <b>U<sub>w</sub> = 1,3 W/(m<sup>2</sup>.K)</b> - balkónové dveře se sklem U <sub>g</sub> =1,0 W/m <sup>2</sup> .K a s rámečkem Chromatech Ultra F <b>U<sub>w</sub> = 1,2 W/(m<sup>2</sup>.K)</b> - balkónové dveře se sklem U <sub>g</sub> =0,7 W/m <sup>2</sup> .K a s rámečkem Chromatech Ultra F <b>U<sub>w</sub> = 1,1 W/(m<sup>2</sup>.K)</b> - balkónové dveře se sklem U <sub>g</sub> =0,6 W/m <sup>2</sup> .K a s rámečkem Chromatech Ultra F <b>U<sub>w</sub> = 1,0 W/(m<sup>2</sup>.K)</b> - balkónové dveře se sklem 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> - jedno a dvoukřídlové typy balkónových dveří s bočním pevným zasklením

Osvědčení je vystaveno na základě Prüfbericht 102 35338/1 vydaného dne 26.02.2008 Notified Body Nr. 0757, ift Rosenheim, Protokolu o zkouškách č. 284/15 vydaného dne 18.08.2015 Zkušební laboratoří č. 1007.1 – Zkušebna fyzikálních vlastností materiálů, konstrukcí a budov, CSI a.s., pracoviště Zlín, Protokolu o výsledku laboratorních zkoušek č. 1.3/09/B39 Stanovení těkavých organických látek (VOC) vydaného dne 04.06.2009 Akreditovanou zkušební laboratoří č. 1206 – Laboratoř pro PBU a chemickou bezpečnost výrobků, Státní zdravotní ústav, Centrum laboratorních činností, Odbor chemických a fyzikálních laboratoří, Praha, Protokolu o sensorické zkoušce č. S 1502/09 vydaného dne 04.05.2009 Státním zdravotním ústavem, Národní referenční laboratoř pro materiály určené pro styk s potravinami a pro výrobky pro děti do 3 let, Praha, Protokolu o stanovení zvukové izolace oken podle ČSN EN 14351-1+A1, příloha B č. Rw-001-13 vydaného dne 16.08.2013 Oznámeným subjektem č. 1389 - MENDELU, pracoviště Zlín, Louky 304, Prüfbericht 162 36333/V01 vydaného dne 05.08.2008 LSW - Labor für Schall- und Wärmemesstechnik GmbH, Stephanskirchen, Německo, Prüfbericht 162 36333/V02 vydaného dne 05.08.2008 LSW - Labor für Schall- und Wärmemesstechnik GmbH, Stephanskirchen, Německo, Prüfbericht 162 36333/V05 vydaného dne 05.08.2008 LSW - Labor für Schall- und Wärmemesstechnik GmbH, Stephanskirchen, Německo a Protokolu o výpočtu součinitele prostupu tepla U podle ČSN EN ISO 10077-1 č. U-030-15 vydaného dne 01.10.2015 Oznámeným subjektem č. 1389 – MENDELU, pracoviště Zlín, Louky 304.

Na základě výše uvedených protokolů byl vystaven Protokol o posouzení vlastností výrobku podle ČSN EN 14351-1+A1 č. 1389-CPR-036-15 vydaný dne 01.10.2015 Oznámeným subjektem č. 1389 – MENDELU, pracoviště Zlín, Louky 304. Protokoly jsou nedílnou součástí Osvědčení.

**Datum vydání: 1. října 2015****Platnost do: 1. října 2020**
  
**Ing. Miroslav Zapletal**  
vedoucí Zkušebny STV