

vydává

OSVĚDČENÍ

č. ZSTV-032-21

na výrobek:

Plastové zdvižně posuvné balkónové dveře, systém VEKAMOTION 82

výrobce:

RI OKNA a.s.**Úkolky 1055, 696 81 Bzenec****Místo výroby: Na Bažantnici 1554, 696 81 Bzenec****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 C2/B3 - balkónové dveře – schéma A
Vodotěsnost	ČSN EN 12208	třída 7A - balkónové dveře – schéma A
Akustické vlastnosti	Deklarovaná hodnota	<p>R_w (C; C_{tr}) = 32 (-1; -5) dB - balkónové dveře o rozměru 1,48 x 2,18 m se sklem R_w (C; C_{tr}) = 30 (-1; -4) dB</p> <p>R_w (C; C_{tr}) = 33 (-1; -6) dB - balkónové dveře o rozměru 1,48 x 2,18 m se sklem R_w (C; C_{tr}) = 33 (-2; -6) dB</p> <p>R_w (C; C_{tr}) = 35 (-1; -5) dB - balkónové dveře o rozměru 1,48 x 2,18 m se sklem R_w (C; C_{tr}) = 36 (-1; -5) dB</p> <p>R_w (C; C_{tr}) = 30 (-1; -5) dB - balkónové dveře o rozměru 3,50 x 2,20 m se sklem R_w (C; C_{tr}) = 30 (-1; -4) dB</p> <p>R_w (C; C_{tr}) = 31 (-1; -6) dB - balkónové dveře o rozměru 3,50 x 2,20 m se sklem R_w (C; C_{tr}) = 33 (-2; -6) dB</p> <p>R_w (C; C_{tr}) = 33 (-1; -5) dB - balkónové dveře o rozměru 3,50 x 2,20 m se sklem R_w (C; C_{tr}) = 36 (-1; -5) dB</p> <p>U_w = 1,3 (1,2) W/(m².K) - balkónové dveře – schéma A s izolačním dvojsklem U_g=1,1 W/m².K nebo U_g=1,0 W/m².K a s rámečkem Chromatech ultra F</p> <p>U_w = 1,1 (0,93) W/(m².K) - balkónové dveře – schéma A s izolačním trojsklem U_g=0,7 W/m².K a s rámečkem Chromatech ultra F</p>
Součinitel prostupu tepla*	Deklarovaná hodnota	<p>U_w = 1,0 (0,85) W/(m².K) - balkónové dveře – schéma A s izolačním trojsklem U_g=0,6 W/m².K a s rámečkem Chromatech ultra F</p> <p>U_w = 0,95 (0,78) W/(m².K) - balkónové dveře – schéma A s izolačním trojsklem U_g=0,5 W/m².K a s rámečkem Chromatech ultra F</p>
Průvzdušnost	ČSN EN 12207	třída 4 - balkónové dveře – schéma A

* První hodnota platí pro rozměr 1,48 x 2,18 m, hodnota v závorce platí pro rozměr 3,50 x 2,20 m.

Osvědčení je vystaveno na základě Prüfbericht Nr. 19-003900-PR01 vydaného dne 25.03.2020 ift Rosenheim GmbH, ift-Nachweis Klassifizierungsbericht Nr. 19-003900-PR01 vydaného dne 25.03.2020 ift Rosenheim GmbH, Protokolu o stanovení zvukové izolace oken podle EN 14351-1:2006+A2:2016, příloha B č. Rw-004-21 vydaného dne 02.07.2021 Oznámeným subjektem č. 1389 - MENDELU, pracoviště Zlín, K Cihelně 304 a Protokolu o výpočtu součinitele prostupu tepla U podle ČSN EN ISO 10077-1 č. U-082-21 vydaného dne 02.07.2021 Oznámeným subjektem č. 1389 - MENDELU, pracoviště Zlín, K Cihelně 304.

Datum vydání: 2. července 2021**Platnost do: 2. července 2024**

Ing. Petr Sláčík
vedoucí Zkušebny STV