

- MENDELU
- Zkušebna stavebně
- truhlářských výrobků
- a nábytku

vydává

OSVĚDČENÍ

o ověření vlastností a klasifikaci pro označení výrobku značkou CE
č. CE-ZSTV-059-24

na výrobek:

Dřevěné okno a balkónové dveře jednoduché, typ Progression GRP

výrobce:

SLAVONA, s.r.o.
Stálkovská 258, 378 81 Slavonice
Česká republika
IČO: 26140772

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 C5 - jednokřídlové okno třída B5 - tříkřídlové balkónové dveře
Vodotěsnost	ČSN EN 12208	třída E1500 - jednokřídlové okno třída E1050 - tříkřídlové balkónové dveře
Akustické vlastnosti *	Deklarovaná hodnota	$R_w (C; C_{tr}) = 33 (-1; -7) \text{ dB}$ - okna se sklem $R_w (C; C_{tr}) = 30 (-2; -6) \text{ dB}$ $R_w (C; C_{tr}) = 34 (-1; -6) \text{ dB}$ - okna se sklem $R_w (C; C_{tr}) = 33 (-2; -7) \text{ dB}$ $R_w (C; C_{tr}) = 35 (-1; -6) \text{ dB}$ - okna se sklem $R_w (C; C_{tr}) = 35 (-4; -8) \text{ dB}$ $R_w (C; C_{tr}) = 35 (-1; -5) \text{ dB}$ - okna se sklem $R_w (C; C_{tr}) = 35 (-2; -6) \text{ dB}$
Součinitel prostupu tepla	Deklarovaná hodnota	$U_w = 0,70 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ - okno ze smrkového řeziva se sklolaminátovým profilem a se sklem $U_g = 0,6 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ s rámečkem Swisspacer Ultimate $U_w = 0,62 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ - okno ze smrkového řeziva se sklolaminátovým profilem a se sklem $U_g = 0,5 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ s rámečkem Swisspacer Ultimate
Průvzdušnost	ČSN EN 12207	třída 4 - jednokřídlové okno a tříkřídlové balkónové dveře

* Hodnoty akustických vlastností platí pro celkovou plochu okna $\leq 2,7 \text{ m}^2$. Pro okna větších rozměrů platí dle přílohy B EN 14351-1+A2 - $2,7 \text{ m}^2 < \text{celková plocha} \leq 3,6 \text{ m}^2$ - 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 Protokolu o posouzení vlastností výrobku podle EN 14351-1:2006+A2:2016 č. 1389-CPR-034-21 vydaného dne 03.05.2021 Oznaměným subjektem č. 1389 - MENDELU, pracoviště Zlín, K Cihelně 304.

Datum vydání: 2. května 2024
Platnost do: 2. května 2027



Ing. Petr Sláčík
vedoucí Zkušebny STV