

vydává

OSVĚDČENÍ

o ověření vlastností a klasifikaci pro označení výrobku značkou CE

č. **CE-ZSTV-057-15**

na výrobek:

Dřevohliníkové okno a balkónové dveře jednoduché, typ AL92

žadatel a výrobce:

AGÁT s.r.o.

Chuchelna 327, 513 01

IČ: 45536864

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 C4 - jedno, dvou a tříkřídlové typy oken a jedno a dvoukřídlové typy balkónových dveří
Vodotěsnost	ČSN EN 12208	třída E750 - jedno, dvou a tříkřídlové typy oken a balkónových dveří
Nebezpečné látky	Požadavek národních předpisů	Bez uvolňování nebezpečných látek
Únosnost bezpečnostních zařízení	-	npd
Akustické vlastnosti	Deklarovaná hodnota	$R_w (C; C_{tr}) = 33 (-1; -7) \text{ dB}$ - okna se sklem $R_w (C; C_{tr}) = 30 (-2; -6) \text{ dB}$ $R_w (C; C_{tr}) = 37 (-1; -5) \text{ dB}$ - okna se sklem $R_w (C; C_{tr}) = 39 (-2; -7) \text{ dB}$
Součinitel prostupu tepla	Deklarovaná hodnota	$U_w = 0,79 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ - okno ze smrkového řeziva se sklem $U_q = 0,6 \text{ W}/\text{m}^2 \cdot \text{K}$ a s rámečkem Swisspacer V $U_w = 0,72 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ - okno ze smrkového řeziva se sklem $U_q = 0,5 \text{ W}/\text{m}^2 \cdot \text{K}$ a s rámečkem Swisspacer V
Průvzdušnost	ČSN EN 12207	třída 4 - jedno, dvou a tříkřídlové typy oken a balkónových dveří

* 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 Protokolu o zkouškách č. AZL-STV-026-15 vydaného dne 18.12.2015 AZL č. 1030.1 - MENDELU, pracoviště Zlín, Louky 304, Protokolu o stanovení zvukové izolace oken podle ČSN EN 14351-1+A1, příloha B č. Rw-013-14 vydaném dne 07.10.2014 Oznámeným subjektem č. 1389 - MENDELU, pracoviště Zlín, Louky 304 a Protokolu o výpočtu součinitele prostupu tepla U podle ČSN EN ISO 10077-1 č. U-040-15 vydaného dne 22.12.2015 Oznámeným subjektem č. 1389 - MENDELU, pracoviště Zlín, Louky 304.

Na základě výše uvedených protokolů byl vystaven Protokol o posouzení vlastností podle ČSN EN 14351-1+A1 č. 1389-CPR-057-15 vydaný dne 22.12.2015 Oznámeným subjektem č. 1389 - MENDELU, pracoviště Zlín, Louky 304. Protokoly jsou nedílnou součástí Osvědčení.

Datum vydání: 22. prosince 2015

Platnost do: 22. prosince 2020



Ing. Miroslav Zapletal
vedoucí Zkušebny STV