

- MENDELU
- Zkušebna stavebně
- truhlářských výrobků
- a nábytku

vydává

OSVĚDČENÍ

o ověření vlastností a klasifikaci pro označení výrobku značkou CE

č. CE-ZSTV-029-22

na výrobek:

Plastové okno a balkónové dveře, systém Aluplast IDEAL 4000

výrobce:

AZ OKNA a.s.

Kollárova 1693, 698 01 Veselí nad Moravou

Česká republika

IČO: 26905736

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 - jednokřídlové a dvoukřídlové okno a jednokřídlové balkónové dveře
Vodotěsnost	ČSN EN 12208	třída E900 - jednokřídlové okno třída E750 - dvoukřídlové okno a jednokřídlové balkónové dveře
Nebezpečné látky	Požadavek národních předpisů	Bez uvolňování nebezpečných látek
Akustické vlastnosti *	Deklarovaná hodnota	R_w (C; C_{tr}) = 33 (-1; -4) dB – okna se sklem R _w (C; C _{tr}) = 31 (-1; -4) dB R_w (C; C_{tr}) = 34 (-1; -6) dB – okna se sklem R _w (C; C _{tr}) = 32 (-1; -6) dB U_w = 1,3 W/(m².K) – okna se sklem s U _g = 1,1 W/(m ² .K) a s rámečkem Chromatech plus, Nirotec 0,15, Swisspacer, TGI-Spacer nebo Chromatech ultra U_w = 1,2 W/(m².K) – okna se sklem s U _g = 1,1 W/(m ² .K) a s rámečkem Super Spacer U_w = 1,2 W/(m².K) – okna se sklem s U _g = 1,0 W/(m ² .K) a s rámečkem Chromatech plus, Nirotec 0,15, Swisspacer, TGI-Spacer, Chromatech ultra nebo Super Spacer U_w = 1,0 W/(m².K) – okna se sklem s U _g = 0,7 W/(m ² .K) a s rámečkem Chromatech plus, Nirotec 0,15 nebo Swisspacer U_w = 0,98 W/(m².K) – okna se sklem s U _g = 0,7 W/(m ² .K) a s rámečkem TGI-Spacer nebo Chromatech ultra U_w = 0,97 W/(m².K) – okna se sklem s U _g = 0,7 W/(m ² .K) a s rámečkem Super Spacer U_w = 0,94 W/(m².K) – okna se sklem s U _g = 0,6 W/(m ² .K) a s rámečkem Chromatech plus nebo Nirotec 0,15 U_w = 0,93 W/(m².K) – okna se sklem s U _g = 0,6 W/(m ² .K) a s rámečkem Swisspacer U_w = 0,91 W/(m².K) – okna se sklem s U _g = 0,6 W/(m ² .K) a s rámečkem TGI-Spacer nebo Chromatech ultra U_w = 0,90 W/(m².K) – okna se sklem s U _g = 0,6 W/(m ² .K) a s rámečkem Super Spacer
Součinitel prostupu tepla	Deklarovaná hodnota	
Průvzdušnost	ČSN EN 12207	třída 4 - jednokřídlové a dvoukřídlové okno a jednokřídlové balkónové dveře

* Hodnoty akustických vlastností platí pro celkovou plochu okna ≤ 2,7 m². Pro okna větších rozměrů platí dle přílohy B EN 14351-1+A2 – 2,7 m² < celková plocha ≤ 3,6 m² - R_w opravené o -1 dB; 3,6 m² < celková plocha ≤ 4,6 m² - R_w opravené o -2 dB; 4,6 m² < celková plocha - R_w opravené o -3 dB.

Osvědčení je vystaveno na základě Protokolu o určení typu výrobku na základě zkoušek typu podle ČSN EN 14351-1+A1 č. 1389-CPR-015-14 vydaného dne 07.05.2014 Oznámeným subjektem č. 1389 - MENDELU, pracoviště Zlín, Louky 304.

Datum vydání: 22. března 2022

Platnost do: 22. března 2025



Ing. Petr Sláčík
vedoucí Zkušebny STV