



ES - Prohlášení o shodě



Podepsaný zástupce

výrobce: SLOVAKTUAL, s. r. o., 972 16 Pravenec 272

výrobný: SLOVAKTUAL, s. r. o., 972 16 Pravenec 272

tímto prohlašuje, že výrobek: **Okno z plastu systém ALUPLAST® IDEAL 5000 (5 – komorový systém) se zasklením ID (4-16-4) mm a IT (4-12-4-12-4) mm**

Typy výrobku: **Jednokřídlé OS, dvoukřídlé O/OS beze sloupku, dvoukřídlé O/OS se sloupkem, trojkřídlé OS-O/OS, balkonové dveře jednokřídlé OS, balkonové dveře dvoukřídlé O/OS, okno s pevným zasklením a neotvíratelné okno**

je ve shodě podle § 13 zákona č. 22/1997 Sb., ve znění zákonů č. 71/2000 Sb., č. 102/2001 Sb., a č. 205/2002 Sb. v platném znění a podle § 5 odst. 1 písm. b) nařízení vlády č. 190/2002 Sb. v platném znění a v souladu se Směrnicí Rady Evropských Společenství 89/106/EHS (CPD – Construction Products Directive), ve znění Směrnice 93/68/EHS. je-li zabudován v souladu s technickou podmínkou výrobku, návodem na montáž, s deklarovaným použitím výrobku a na výrobek sa uplatňuje tato norma:

EN 14351-1: 2006 Okna a dveře – Norma na výrobky, funkční charakteristiky – část 1: Okna a venkovní dveře bez požární odolnosti a/nebo těsnosti proti průniku dýmu

V rámci počátečné zkoušky typu sa ověřili:

Vlastnost	Deklarovaná hodnota nebo třída	Číslo protokolu o zkoušce a odkaz na laboratoř
Nebezpečné látky	EN 14351-1 čl. 4.6 NPD	
Vodotěsnost	EN 14351-1 čl. 4.5 Jednokřídlé okno OS (1200x1500) mm - třída E1500 podle EN 12208 Trojkřídlé okno OS-O/OS (2400x1600) mm - třída E1350 podle EN 12208 balkonové dveře O/OS (1400x2350) mm - třída E1200 podle EN 12208	Protokol o zkouškách č. 423.12/24/0095/07 ze dne 26.04.2007 1)
Odolnost proti zatížení větrem	EN 14351-1 čl. 4.2 Jednokřídlé okno OS (1200x1500) mm Trojkřídlé okno OS-O/OS (2200x1500) mm Balkonové dveře O/OS (1400x2350) mm třída C5 klasifikovaná podle průhybu podle EN 12210	Protokol o zkouškách č. 423.12/24/0095/07 ze dne 26.04.2007 1)
Únosnost bezpečnostního vybavení	vyhovuje podle EN 14351-1 čl. 4.8 <u>jednokřídlé okno OS (1200x1500) mm</u> , pro max. šířku křídla 1115 mm <u>trojkřídlé okno OS-O/OS (2400x1600) mm</u> pro max. šířku křídla OS 766 mm <u>balkonové dveře O/OS (1400x2350) mm</u> pro max. šířku křídla OS 820 mm	Protokol o zkouškách č. 423.12/24/0095/07 ze dne 26.04.2007 1)
Výška otvoru balkonových dveří	EN 14351-1 čl. 9 <u>balkonové dveře (1400x2350) mm</u> min. 1970 mm - max. 2 190 mm	STN 74 6180/Z1 – Příloha A 4.8 1)
Akustické vlastnosti	EN 14351-1 čl. 4.11 <u>Jednokřídlé okno, okno s pevným zasklením a neotvíratelné okno (1200x1500) mm</u> ID (4-16-4) mm, IT (4-12-4-12-4) mm zvuková izolace R_w = 39 (-2;-7) dB zatríděním podle EN 14351-1 Příloha B	Protokol č. 423.12/24/0098/07 o výpočtu akustické vlastnosti – zvukové izolace R _w oken ze dne 30.04.2007 1)
Součinitel přechodu tepla	EN 14351-1 čl. 4.17 <u>ID (4-16-4) mm</u> jednokřídlé okno (1200x1500) mm trojkřídlé okno (2400x1600) balkonové dveře (1400x 2350) mm U_w = 1,3 Wm⁻²K⁻¹ IT (4-12-4-12-4) mm jednokřídlé okno (1200x1500) mm U_w = 1,0 Wm⁻²K⁻¹ trojkřídlé okno (2400x1600) balkonové dveře (1400x 2350) mm U_w = 1,1 Wm⁻²K⁻¹ podle EN ISO 10077-1	Protokol č. 423.12/24/0099/07 o výpočtu i součinitele přechodu tepla U _w ze dne 30.04.2007 1)
Průvzdušnost	EN 14351-1 čl. 4.14 Jednokřídlé okno (1200x1500) mm Trojkřídlé okno (2400x1600) mm Balkonové dveře (1400x2350) mm - třída 4 podle EN 12207	Protokol o zkouškách č. 423.12/24/0095/07 ze dne 26.04.2007 1)

Popis výrobku:

Materiál rámu a křídla: Pětikomorový profilový systém **ALUPLAST® IDEAL 5000** od výrobce ALUPLAST GmbH Kunststoffprofile, Englerstrasse 23, D-76275 Ettlingen, Německo. Rámové i křídlové profily z PVC jsou vyztužené pozinkovanými ocelovými výztužnými profily hroubky 2,0 mm od výrobce CD Profil spol. s r. o., Priemyselná zóna 666, Liptovský Mikuláš, které jsou v komoře profilu upevněny šrouby; alternativa výrobce výztuh: VAŠA spol. s r. o., A. Hlinku 86, 972 71 Nováky.

Rohové spoje: Svářeny.

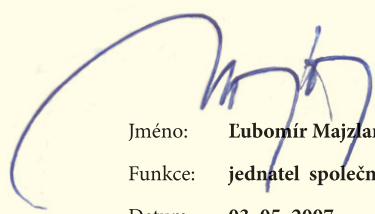
Těsnění: Styk rámu a křídla okna a dveří je řešen dorazovým těsněním ve vnitřní zóně, které je vloženo do drážky v profilu křídla, a venkovním těsněním, které je vloženo do drážky v profilu rámu. Těsnění ve venkovní zóně je za účelem odvodu přetlaku přerušeno na horním vlysu rámu jednokřídlového okna 2 x v délce 50 mm, trojkřídlového okna v části O/OS 2 x v délce 50 mm, v části OS 2 x v délce 50 mm a u balkonových dveří 2 x v délce 50 mm. Středové těsnění je měnitelné. Těsnění jsou od výrobce ALUPLAST GmbH Kunststoffprofile, Englerstrasse 23, D-76275 Ettlingen, Německo

Zasklení: ID NITTERMPLUS (4-16-4) mm s výrobcem deklarovaným $U_g = 1,1 \text{ Wm}^{-2}\text{K}^{-1}$ s obvodovým hliníkovým rámečkem a s $R_w \text{ skla} = 29 (-1,-4) \text{ dB}$ podle EN 12758 tab. 1 od výrobce NITRASKLO, a.s. Levická 3, Nitra; IT NITTERMPLUS (4-12-4-12-4) mm s výrobcem deklarovaným $U_g = 0,7 \text{ Wm}^{-2}\text{K}^{-1}$ s obvodovým hliníkovým rámečkem a s $R_w \text{ skla} = 29 (-1,-4) \text{ dB}$ podle EN 12758 tab. 1 od výrobce NITRASKLO, a.s. Levická 3, Nitra; alternativa výrobce ID: (4-16-4) mm s výrobcem deklarovaným $U_g = 1,1 \text{ Wm}^{-2}\text{K}^{-1}$ s obvodovým hliníkovým rámečkem a s $R_w \text{ skla} = 29 (-1,-4) \text{ dB}$ podle EN 12758 tab. 1 od výrobce Glaverbel TRENGLAV, s. r. o., Trenčín.

Kování: Celoobvodové kování MACO MULTI TREND SILVER a bezpečnostní vybavení pro jednokřídlové okno - nůžky s délkou ramene 423 mm, pro dvoukřídlové okno - nůžky s délkou ramene 334 mm, pro balkonové dveře - nůžky s délkou 334 mm. Kování s bezpečnostním vybavením je od výrobce MAYER & Co. BESCHLÄGE GmbH, Alpenstrasse 173, A-5020 Salzburg, Rakousko. Poloha západek celoobvodového kování: v nulové poloze. Počet uzavíracích bodů: jednokřídlové okno - 7, trojkřídlové okno - 18, balkonové dveře - 18. Poloha západek celoobvodového kování: v nulové poloze. Maximální vzdálenost uzavíracích bodů na uzavírací straně: jednokřídlové okno 680 mm, trojkřídlové okno - část O/OS - 680 mm, balkonové dveře 780 mm.

Názvy a adresy laboratoří, které zkoušky provedli:

- 1) NOTIFIKOVANÁ OSOBA č. 1478, LIGNOTESTING, a. s. Bratislava, Technická 5, 821 04 Bratislava 2



Jméno: **Lubomír Majzlan**
Funkce: **jednatel společnosti**
Datum: **03. 05. 2007**