



**Popis výrobku :**

**Materiál:** **P** **tkomorový** profilový systém hloubky 70 mm s vlepovanými skly ALUPLAST \*IDEAL 5000 SV od výrobce ALUPLAST GmbH Kunststoffprofile, Englerstrasse 23, D-76275 Ettlingen, Německo. Rámové profily a křídlový falešný sloupek z PVC jsou vyztužené pozinkovanými ocelovými výztužnými profily síly 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 profilů: VAŠA spol. s r. o., A. Hlinku 86, 972 71 Nováky. **Rohové spoje:** Sváření. **T sn ní:** Styk rámu a křídla okna a dveří je řešený 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 přerušeno na horním vlysu rámu jednokřídleho okna 2 x v délce 50 mm, dvoukřídleho okna 2x v délce 50 mm, trojkřídleho okna v části O/OS 2 x v délce 50 mm, v části OS 1 x v délce 50 mm. Středové těsnění je měnitelné. Těsnění jsou od výrobce ALUPLAST GmbH Kunststoffprofile, Englerstrasse 23, D-76275 Ettlingen, Německo. **Zasklení:** ID (4 -16 -4) mm s obvodovým hliníkovým rámečkem plněno argonem s  $U_g = 1,1 \text{ Wm}^{-2}\text{K}^{-1}$  a s  $R_w \text{ skla} = 29 (-1,-4) \text{ dB}$  podle EN 12758 tab. 1 a IT (4-14-4-14-4) mm s obvodovým hliníkovým rámečkem plněno argonem s  $U_g = 0,6 \text{ Wm}^{-2}\text{K}^{-1}$  a s  $R_w \text{ skla} = 29 (-1,-4) \text{ dB}$  podle EN 12758 tab. 1. **Lepidlo:** vlepování skla – dvousložkový tmel: A složka -SIKASIL WT 470, B složka – SIKASIL WT 470 od výrobce SIKA Engineering Silicones S. r. l., Via Einaudi 6, IT-20068 Peschiera Borromeo (MI), Itálie. **Kování:** Celobvodové kování MACO MULTI TREND SILVER a bezpečnostní vybavení pro jednokřídle okno OS – nůžky s délkou ramene 543 mm, dvoukřídle okno O/OS: část OS – nůžky s délkou ramene 334 mm; trojkřídle okno OS - O/OS: část OS - nůžky s délkou ramene 334 mm, část O/OS – nůžky s délkou ramene 334 mm. Kování s bezpečnostním vybavením je od výrobce MAYER & Co. BESCHLÄGE GmbH, Alpenstrasse 173, A-5020 Salzburg, Rakousko. Poloha západek celobvodového kování: v nulové poloze. Počet uzavíracích bodů: jednokřídle okno OS - 8, dvoukřídle okno O/OS - 17; trojkřídle okno - 26 (část OS/O – 17). Maximální vzdálenost uzavíracích bodů na uzavírací straně: jednokřídle okno OS – 700 mm; dvoukřídle okno O/OS – 700 mm; trojkřídle okno: část OS - 700 mm, část O/OS – 700 mm.

Názvy a adresy laboratoří, které zkoušky provedli:

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

Jméno: **ubomír Majzlan**  
Funkce: **jednatel společnosti**  
Datum: **31. 08. 2009**