

# ES - Vyhlásenie zhody



výrobca: **PLAST – MONT, s. r. o., Pekárenská 2, 984 01 Lučenec**  
 výrobne: **PLAST – MONT, s. r. o., Pekárenská 2, 984 01 Lučenec**

týmto vyhlasuje, že výrobok: **Okno z plastu systém REHAU®**  
 Variant: **REHAU® GENE0 MD S980 plus – s izolačnou vložkou (6 komorový systém so stredovým tesnením)**  
 so zasklením ID (4-16-4) mm, IT (4-12-4-12-4-12) mm a IT (4-16-4-16-4) mm

Typy výrobku: **Jednokridlové OS, dvojkridlové O/OS bez stĺpika, dvojkridlové O/OS so stĺpikom, trojkridlové OS-O/OS, balkónové dvere jednokridlové OS**

je v zhode s ustanoveniami smernice Rady 89/106/EHS, ak je zabudovaný v súlade s technickou podmienkou výrobu, návodom na montáž, s deklarovaným použitím výrobu a na výrobok sa uplatňuje táto norma:

**EN 14351-1: 2006 + A1: 2010 Okná a dvere – Norma na výroby, funkčné charakteristiky – časť 1: Okná a vonkajšie dvere bez požiarnej odolnosti a/alebo tesnosti proti prieniku dymu (konsolidovaný text)**

V rámci počiatočnej skúšky typu sa overili:

Vlastnosť	Deklarovaná hodnota alebo trieda	Číslo protokolu o skúške a odkaz na laboratórium
Nebezpečné látky	EN 14351-1: 2006 + A1: 2010, čl. 4.6 NPĐ	NPĐ
Vodotesnosť	EN 14351-1: 2006 + A1: 2010, čl. 4.5 Jednokridlové okno OS (1300x1500) mm Dvojkridlové okno O/OS so stĺpikom (2100x1500) mm Dvojkridlové okno O/OS bez stĺpika (1600x1500) mm Trojkridlové OS-O/OS (2400 x 1500) mm - trieda E1200 podľa EN 12208	Protokol č. S02/10/0012/2703/V/1 o validácii výsledkov skúšok zo dňa 24.06.2010 1) Súhmy výsledkov skúšok č. S02/10/0012/2703/S/8, č. S02/10/0012/2703/S/9, č. S02/10/0012/2703/S/10 zo dňa 24.06.2010 a DODATKY č. 1 k týmto súhmom zo dňa 25.11.2011 1)
Odolnosť proti zaťaženiu vetrom	EN 14351-1: 2006 + A1: 2010, čl. 4.2 Jednokridlové okno OS (1300x1500) mm Dvojkridlové okno O/OS so stĺpikom (2100x1500) mm Dvojkridlové okno O/OS bez stĺpika (1600x1500) mm Trojkridlové OS-O/OS (2400 x 1500) mm - trieda C5 klasifikovaná podľa priehybu podľa EN 12210	Protokol č. S02/10/0012/2703/V/1 o validácii výsledkov skúšok zo dňa 24.06.2010 1) Súhmy výsledkov skúšok č. S02/10/0012/2703/S/8, č. S02/10/0012/2703/S/9, č. S02/10/0012/2703/S/10 zo dňa 24.06.2010 a DODATKY č. 1 k týmto súhmom zo dňa 25.11.2011 1)
Únosnosť bezpečnostného vybavenia	EN 14351-1: 2006 + A1: 2010, čl. 4.8 jednokridlové okno OS, pre max. šírku kridla 1220 mm (ROTO NT a GU) dvojkridlové okno O/OS, pre max. šírku kridla OS 766 mm (ROTO NT) pre max. šírku kridla OS 845 mm (GU)	Protokol č. S02/10/0012/2703/V/1 o validácii výsledkov skúšok zo dňa 24.06.2010 1) Protokol č. 800/20/0123/11 o výpočte prahovej únosnosti zo dňa 22.11.2011 1) Súhmy výsledkov skúšok č. S02/10/0012/2703/S/8, č. S02/10/0012/2703/S/9, č. S02/10/0012/2703/S/10 zo dňa 24.06.2010 a DODATKY č. 1 k týmto súhmom zo dňa 25.11.2011 1)
Súčiniteľ prechodu tepla	EN 14351-1: 2006 + A1: 2010, čl. 4.12 ID (4-16-4-) mm s $U_0 = 1,0 \text{ Wm}^{-2}\text{K}^{-1}$ a $U_i = 0,97 \text{ Wm}^{-2}\text{K}^{-1}$ Jednokridlové OS (1 300x1 500) mm, $U_w = 1,2 \text{ Wm}^{-2}\text{K}^{-1}$ Dvojkridlové O/OS so stl. (2100x1500) mm, $U_w = 1,2 \text{ Wm}^{-2}\text{K}^{-1}$ Dvojkridlové O/OS bez stl. (1600x1500) mm, $U_w = 1,2 \text{ Wm}^{-2}\text{K}^{-1}$ Trojkridlové OS-O/OS (2400x1 500) mm, $U_w = 1,2 \text{ Wm}^{-2}\text{K}^{-1}$ IT (4-12-4-12-4) mm s $U_0 = 0,7 \text{ Wm}^{-2}\text{K}^{-1}$ a $U_i = 0,97 \text{ Wm}^{-2}\text{K}^{-1}$ Jednokridlové OS (1 300x1 500) mm, $U_w = 0,97 \text{ Wm}^{-2}\text{K}^{-1}$ Dvojkridlové O/OS so stl. (2100x1500) mm, $U_w = 1,0 \text{ Wm}^{-2}\text{K}^{-1}$ Dvojkridlové O/OS bez stl. (1600x1500) mm, $U_w = 1,1 \text{ Wm}^{-2}\text{K}^{-1}$ Trojkridlové OS-O/OS (2400x1 500) mm, $U_w = 1,1 \text{ Wm}^{-2}\text{K}^{-1}$ IT (4-16-4-16-4) mm s $U_0 = 0,5 \text{ Wm}^{-2}\text{K}^{-1}$ a $U_i = 0,97 \text{ Wm}^{-2}\text{K}^{-1}$ Jednokridlové OS (1 300x1 500) mm, $U_w = 0,83 \text{ Wm}^{-2}\text{K}^{-1}$ Dvojkridlové O/OS so stl. (2100x1500) mm, $U_w = 0,86 \text{ Wm}^{-2}\text{K}^{-1}$ Dvojkridlové O/OS bez stl. (1600x1500) mm, $U_w = 0,92 \text{ Wm}^{-2}\text{K}^{-1}$ Trojkridlové OS-O/OS (2400x1 500) mm, $U_w = 0,92 \text{ Wm}^{-2}\text{K}^{-1}$ podľa EN ISO 10077-1: 2006	Protokol č. 423.12/20/0129/10 o výpočte súčiniteľa prechodu tepla $U_w$ okien zo dňa 24.06.2010 1) Súhmy výsledkov skúšok č. S02/10/0012/2703/S/8, č. S02/10/0012/2703/S/9, č. S02/10/0012/2703/S/10 zo dňa 24.06.2010 a DODATKY č. 1 k týmto súhmom zo dňa 25.11.2011 1)
Akustické vlastnosti	EN 14351-1: 2006 + A1: 2010, čl. 4.11 Jednokridlové okno, okno s pevným zasklením a neotvárateľné okno (1 300x1 500) mm so zasklením ID (4-16-4) mm, IT (4-12-4-12-4) mm a IT (4-16-4-16-4) mm a $R_{skiel} = 29 (-1;-4)$ dB podľa EN 12758 tab. 1 zvuková izolácia $R_w = 32 (-1;-5)$ dB	Protokol č. S02/10/0012/2703/V/2 o validácii výsledkov skúšok zo dňa 24.06.2010 1) Súhmy výsledkov skúšok č. S02/10/0012/2703/S/8 zo dňa 24.06.2010 DODATOK č. 1 k tomuto súhmu zo dňa 25.11.2011 1)