

# Prohlášení o vlastnostech

## č. CPR/Rehau Geneo MD/01-2013



Výrobek:

**Plastová okna a balkónové dveře ze systému Rehau Geneo MD**

Typové označení:

**Rehau Geneo MD**

Zamýšlené použití: **Okna a balkónové dveře jsou určeny pro použití do bytových a nebytových objektů, na které se nevztahují požadavky na požární odolnost a kouřotěsnost.**

Výrobce:

**STAVOPROJEKTA stavební firma, a.s.**  
**Kounicova 67, 602 00 Brno**  
**Česká republika**  
**IČ: 262 32 073**

Systém posuzování a ověřování stálosti vlastností: **systém 3**

Posuzování a ověřování vlastnosti: **Oznámený subjekt č. 1390 – CSI a.s., Praha, Pražská 16, 102 00 Praha 10 provedl zkoušku typu výrobku podle systému 3 a vydal Protokol o určení typu výrobku č. 1390 – CPR – 0404/2013/P dne 30.09.2013**

Vlastnosti výrobku:

**Tabulka 1 – Plastová okna jednokřídlová – otevíravá a sklápěcí, otevíravá, sklápěcí, vyklápěcí, pevná**

Základní charakteristiky		Vlastnost	Harmonizovaná technická specifikace
Odolnost proti zatížení větrem – zkušební tlak		Třída 5	EN 14351-1+A1
Odolnost proti zatížení větrem – průhyb rámu		Třída C5/B5	
Vodotěsnost – nestíněné (metoda A)		Třída E750	
Vodotěsnost – stíněné (metoda B)		npd	
Nebezpečné látky		neobsahuje	
Únosnost bezpečnostních zařízení		vyhověl	
Akustické vlastnosti		npd	
Součinitel prostupu tepla podle použitého IZ skla	$U_g = 0,7$	0,87 W/(m <sup>2</sup> .K)	
	$U_g = 0,6$	0,80 W/(m <sup>2</sup> .K)	
	$U_g = 0,5$	0,73 W/(m <sup>2</sup> .K)	
	$U_g = 0,4$	0,66 W/(m <sup>2</sup> .K)	
Radiční vlastnosti – solární faktor (celkový činitel prostupu sluneční energie) g	$U_g = 0,7$	0,63	
	$U_g = 0,6$	0,5	
	$U_g = 0,5$	0,5	
	$U_g = 0,4$	0,5	
Radiční vlastnosti – světelný činitel prostupu $\tau_v$	$U_g = 0,7$	0,8	
	$U_g = 0,6$	0,71	
	$U_g = 0,5$	0,71	
	$U_g = 0,4$	0,71	
Průvzdušnost		Třída 4	

# Prohlášení o vlastnostech č. CPR/Rehau Geneo MD/01-2013



Tabulka 2 – Plastová okna dvoukřídlová se sloupkem – otevíravá a sklápěcí

Základní charakteristiky		Vlastnost	Harmonizovaná technická specifikace
Odolnost proti zatížení větrem – zkušební tlak		Třída 5	EN 14351-1+A1
Odolnost proti zatížení větrem – průhyb rámu		Třída C2/B3	
Vodotěsnost – nestíněné (metoda A)		Třída E750	
Vodotěsnost – stíněné (metoda B)		npd	
Nebezpečné látky		neobsahuje	
Únosnost bezpečnostních zařízení		vyhověl	
Akustické vlastnosti		npd	
Součinitel prostupu tepla podle použitého IZ skla	$U_g = 0,7$	0,87 W/(m <sup>2</sup> .K)	
	$U_g = 0,6$	0,80 W/(m <sup>2</sup> .K)	
	$U_g = 0,5$	0,73 W/(m <sup>2</sup> .K)	
	$U_g = 0,4$	0,66 W/(m <sup>2</sup> .K)	
Radiační vlastnosti – solární faktor (celkový činitel prostupu sluneční energie) g	$U_g = 0,7$	0,63	
	$U_g = 0,6$	0,5	
	$U_g = 0,5$	0,5	
	$U_g = 0,4$	0,5	
Radiační vlastnosti – světelný činitel prostupu $\tau_v$	$U_g = 0,7$	0,8	
	$U_g = 0,6$	0,71	
	$U_g = 0,5$	0,71	
	$U_g = 0,4$	0,71	
Průvzdušnost		Třída 4	

Vlastnosti plastových oken a balkónových dveří, systém Rehau Geneo MD jsou ve shodě s vlastnostmi uvedenými v tabulkách 1 - 2. Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

STAVBYPROJEKT  
stavební firma, a.s.  
13. Krauniceva 67 602 00 Brno  
výroba plastových  
oken a dveří

Brno, dne: 3.12.2013

Ing. Roman Čermák  
místopředseda představenstva