

Vyhlásenie o parametroch č. ALUSOLID-2017/010/BLUEVOLUTION/CPR



Jedinečný identifikačný kód typu výrobku: **Plastové okná a balkónové dvere Salamander BLUEVOLUTION**

Obchodný názov: **bluEvolution**

Zamýšľané použitie: **Výrobok je určený do zvislých obvodových konštrukcií bytových a nebytových objektov, na ktoré sa nevzťahujú požiadavky na požiaru odolnosť a dymotesnosť.**

Výrobca: **ALUSOLID, s.r.o.**
Brigádnická 287/6
949 05 Nitra

Prevádzka: **ALUSOLID, s.r.o.**
Štrajková 8
972 51 Handlová

Systém posúdenia a overenia nemennosti parametrov: **System 3**

Harmonizovaná norma: STN EN 14351-1+A1:2010

Notifikované subjekty: **Technický a skúšobný ústav stavebný n.o., Studená 3, 821 04 Bratislava, NO 1301,**

Vlastnosti systému Salamander BLUEVOLUTION sú v zhode s s vlastnosťami deklarovанныmi v Tabuľke 1:

Tabuľka 1.

Podstatné vlastnosti	Parameter		Harmonizovaná technická špecifikácia
Odolnosť proti zaťaženiu vetrom	Trieda C4	Jedno, dvoj a trojkridlové typy okien a jednokridlové typy balkónových dverí	EN 14351-1+A1:2010
	Trieda C3 / B5	Okná s pevným zasklením	
	Trieda C2	Dvojkridlové balkónové dvere	
Vodotesnosť – nechránené (A)	Trieda 1650		
Vodotesnosť – chránené (B)	NPD		
Nebezpečné látky	neobsahuje		
Únosnosť bezpečnostného vybavenia	vyhovuje		
Akustické vlastnosti	podľa použitého zasklenia a podľa plochy zasklenia s izolačným trojsklom 4-18-4-18-4 mm – $R_w(C,C_{tr}) = 37 (-2;-6)$ dB		
Súčiniteľ prechodu tepla	Súčiniteľ prechodu tepla (rám+kridlo): $U_f = 1,0$ W/(m²K)		
	podľa použitého zasklenia a podľa plochy zasklenia so zasklením s $U_g = 0,5$ W/(m ² K), s dišt. rámikom TGI SPACER: $U_w = 0,76$ W/(m²K)		
Radiačné vlastnosti	zasklenie (4-18-4-18-4) mm s $U_g = 0,5$ W/(m ² K): Solárny faktor $g = 0,51$ Svetelná priepustnosť $\tau = 0,72$		
Prievzdušnosť	Trieda 4		

Toto vyhlásenie o parametroch sa v súlade s nariadením (EÚ) č. 305/2011 vydáva na výhradnú zodpovednosť uvedeného výrobcu.

Podpísal za a v mene výrobcu: Richard Sklenár

ALUSOLID, s.r.o.
Brigádnická 287/6
949 05 Nitra
IČO: 50 232 622
IČ DPH: SK2120255511

-1-

.....
Podpis

V Handlovej dňa 9.1.2017