

Vyhlásenie o parametroch č. ALUSOLID-2020/011/BLUEEVOLUTION/CPR



Jedinečný identifikačný kód typu výrobku: **Vchodové dvere Salamander BLUEEVOLUTION**

Obchodný názov: **bluEvolution**

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

Výrobca: **ALUSOLID, s.r.o.**
Fraňa Mojtu 18
949 01 Nitra

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

System 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 BLUEEVOLUTION sú v zhode s s vlastnosťami deklarovanými v Tabuľke 1:

Tabuľka 1.

Podstatné vlastnosti	Parameter		Harmonizovaná technická špecifikácia
Odolnosť proti zaťaženiu vetrom – skúšobný tlak	Trieda 2	Jednokrídlové vchodové dvere	EN 14351-1+A1:2010
	Trieda 1	Dvojkrídlové vchodové dvere	
Odolnosť proti zaťaženiu vetrom – prieťah rámu	Trieda C	Jednokrídlové a dvojkrídlové vchodové dvere	
Vodotesnosť – nechránené (A)	Trieda 7A	Jednokrídlové vchodové dvere	
	Trieda 1A	Dvojkrídlové vchodové dvere	
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 – $R_w(C,C_{tr}) = 36 (-2;-6)$ dB		
Súčiniteľ prechodu tepla	Súčiniteľ prechodu tepla (rám+krídlo): $U_r = 1,0$ W/(m²K)		
	podľa použitého zasklenia a podľa plochy zasklenia so zasklením s $U_g = 0,5$ W/(m ² K), s dišt. rámkom TGI SPACER: $U_w = 0,87$ 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.
Fraňa Mojtu 18, 949 01 Nitra
IČO: 50232622
IČ DPH: SK2120255511

-2-

Podpis

V Handlovej dňa 15.7.2020