

Vyhlásenie o parametroch č. ALUSOLID-2017/003/STREAMLINE/CPR



Jedinečný identifikačný kód typu výrobku: **Plastové okná a balkónové dvere systému SALAMANDER**

Typové označenie: **SALAMANDER STREAMLINE**

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: **Systém 3**

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

Posudzovanie a overovanie parametrov:

Technický a skúšobný ústav stavebný n.o., Studená 3, 821 04 Bratislava, NO 1301, ako skúšobné laboratórium v rámci úloh notifikovanej osoby vykonal skúšky typu vlastností: odolnosť voči zaťaženiu vetrom, vodotesnosť, únosnosť bezpečnostného vybavenia, akustické vlastnosti, súčiniteľ prechodu tepla, prievzdušnosť, v systéme 3 a vydal protokol o počiatkovej skúške typu č. S04/09/0151/2903/SN zo dňa 14.7.2009

Labor für Schall-und Wärmemeßtechnik GmbH, Stephanskirchen, Nemecko ako skúšobné laboratórium ift Rosenheim vykonal skúšky typu vlastností: akustické vlastnosti, v systéme 3 a vydal protokoly č. P040801Z01, P040801Z05, P040801Z08, zo dňa 4.8.2004. (Akustické vlastnosti pre rozmery väčšie ako 2,3m², sú extrapolované podľa EN 14351-1+A1:2010, príloha B, ta. B3)

Deklarované parametre:

Tabuľka 1 – Okná jednokrídlové – otváracie a sklopné, otváracie, sklopné, výklopné, pevné s nadsvetlíkom/dolným, bočným svetlíkom – pevným sklopným otváracím

Podstatné vlastnosti	Parameter	Harmonizovaná technická špecifikácia
Odolnosť proti zaťaženiu vetrom	Trieda C4	EN 14351-1+A1:2010
Vodotesnosť – nechránené (A)	Trieda 1050	
Vodotesnosť – chránené (B)	NPD	
Nebezpečné látky	neobsahuje	
Únosnosť bezpečnostného vybavenia	350 N	
Akustické vlastnosti	podľa použitého zasklenia a podľa plochy zasklenia so zasklením (4-16Ar-4) mm R_w = 35 dB so zasklením (6-14Ar-4) mm R_w = 38 dB so zasklením (8-16Ar-4) mm R_w = 39 dB	
Súčiniteľ prechodu tepla	Súčiniteľ prechodu tepla (rám+krídlo): U_f = 1,3 W/(m²K) podľa použitého zasklenia a podľa plochy zasklenia so zasklením s U _g =1,1 W/(m ² K), s AL dištančný rámikom: U_w = 1,4 W/(m²K) so zasklením s U _g =1,1 W/(m ² K), s dišt. rámikom TGI SPACER: U_w = 1,3 W/(m²K) so zasklením s U _g =1,0 W/(m ² K), s AL dištančný rámikom: U_w = 1,3 W/(m²K) so zasklením s U _g =1,0 W/(m ² K), s dišt. rámikom TGI SPACER: U_w = 1,2 W/(m²K) so zasklením s U _g =0,7 W/(m ² K), s AL dištančný rámikom: U_w = 1,1 W/(m²K) so zasklením s U _g =0,7 W/(m ² K), s dišt. rámikom TGI SPACER: U_w = 1,0 W/(m²K) so zasklením s U _g =0,6 W/(m ² K), s AL dištančný rámikom: U_w = 1,0 W/(m²K) so zasklením s U _g =0,6 W/(m ² K), s dišt. rámikom TGI SPACER: U_w = 0,93 W/(m²K)	
Radiačné vlastnosti	zasklenie (4-16-4) mm s U _g =1,1 W/(m ² K): Solárny faktor g= 0,63 Svetelná priepustnosť τ = 0,80 zasklenie (4-14-4-14-4) mm s U _g =0,6 W/(m ² K): Solárny faktor g= 0,50 Svetelná priepustnosť τ = 0,71	
Prievzdušnosť	Trieda 4	

Tabuľka 2 – Jednokrídlové balkónové dvere – otváracie a sklopné, otváracie, sklopné, výklopné, pevné

Podstatné vlastnosti	Parameter	Harmonizovaná technická špecifikácia
Odolnosť proti zaťaženiu vetrom	Trieda C5	EN 14351-1+A1:2010
Vodotesnosť – nechránené (A)	Trieda E1050	
Vodotesnosť – chránené (B)	NPD	
Nebezpečné látky	neobsahuje	
Únosnosť bezpečnostného vybavenia	350 N	
Akustické vlastnosti	podľa použitého zasklenia a podľa plochy zasklenia so zasklením (4-16Ar-4) mm R_w = 35 dB so zasklením (6-14Ar-4) mm R_w = 38 dB so zasklením (8-16Ar-4) mm R_w = 39 dB	
Súčiniteľ prechodu tepla	Súčiniteľ prechodu tepla rámu: U_f = 1,3 W/(m²K) podľa použitého zasklenia a podľa plochy zasklenia so zasklením s U _g =1,1 W/(m ² K), s AL dištančný rámikom: U_w = 1,4 W/(m²K) so zasklením s U _g =1,1 W/(m ² K), s dišt. rámikom TGI SPACER: U_w = 1,3 W/(m²K) so zasklením s U _g =1,0 W/(m ² K), s AL dištančný rámikom: U_w = 1,3 W/(m²K) so zasklením s U _g =1,0 W/(m ² K), s dišt. rámikom TGI SPACER: U_w = 1,2 W/(m²K) so zasklením s U _g =0,7 W/(m ² K), s AL dištančný rámikom: U_w = 1,1 W/(m²K) so zasklením s U _g =0,7 W/(m ² K), s dišt. rámikom TGI SPACER: U_w = 1,0 W/(m²K) so zasklením s U _g =0,6 W/(m ² K), s AL dištančný rámikom: U_w = 1,0 W/(m²K) so zasklením s U _g =0,6 W/(m ² K), s dišt. rámikom TGI SPACER: U_w = 0,93 W/(m²K)	
Radiačné vlastnosti	zasklenie (4-16-4) mm s U _g =1,1 W/(m ² K): Solárny faktor g= 0,63 Svetelná priepustnosť τ = 0,80 zasklenie (4-14-4-14-4) mm s U _g =0,6 W/(m ² K): Solárny faktor g= 0,50 Svetelná priepustnosť τ = 0,71	
Prievzdušnosť	Trieda 4	

Tabuľka 3 –Dvojkřídlové okná – otváracie a sklopné, otváracie, sklopné, výklopné, pevné

Podstatné vlastnosti	Parameter	Harmonizovaná technická špecifikácia
Odolnosť proti zaťaženiu vetrom	Trieda C5	EN 14351-1+A1:2010
Vodotesnosť – nechránené (A)	Trieda E1050	
Vodotesnosť – chránené (B)	NPD	
Nebezpečné látky	neobsahuje	
Únosnosť bezpečnostného vybavenia	350 N	
Akustické vlastnosti	podľa použitého zasklenia a podľa plochy zasklenia so zasklením (4-16Ar-4) mm R_w = 35 dB so zasklením (6-14Ar-4) mm R_w = 38 dB so zasklením (8-16Ar-4) mm R_w = 39 dB	
Súčiniteľ prechodu tepla	Súčiniteľ prechodu tepla rámu: U_f = 1,3 W/(m²K) podľa použitého zasklenia a podľa plochy zasklenia so zasklením s U _g =1,1 W/(m ² K), s AL dištančný rámikom: U_w = 1,4 W/(m²K) so zasklením s U _g =1,1 W/(m ² K), s dišt. rámikom TGI SPACER: U_w = 1,3 W/(m²K) so zasklením s U _g =1,0 W/(m ² K), s AL dištančný rámikom: U_w = 1,3 W/(m²K) so zasklením s U _g =1,0 W/(m ² K), s dišt. rámikom TGI SPACER: U_w = 1,2 W/(m²K) so zasklením s U _g =0,7 W/(m ² K), s AL dištančný rámikom: U_w = 1,1 W/(m²K) so zasklením s U _g =0,7 W/(m ² K), s dišt. rámikom TGI SPACER: U_w = 1,0 W/(m²K) so zasklením s U _g =0,6 W/(m ² K), s AL dištančný rámikom: U_w = 1,0 W/(m²K) so zasklením s U _g =0,6 W/(m ² K), s dišt. rámikom TGI SPACER: U_w = 0,93 W/(m²K)	
Radiačné vlastnosti	zasklenie (4-16-4) mm s U _g =1,1 W/(m ² K): Solárny faktor g= 0,63 Svetelná priepustnosť τ = 0,80 zasklenie (4-14-4-14-4) mm s U _g =0,6 W/(m ² K): Solárny faktor g= 0,50 Svetelná priepustnosť τ = 0,71	
Prievzdušnosť	Trieda 4	

Tabuľka 4 –Dvojkřídlové balkónové dvere – otváracie a sklopné, otváracie, sklopné, výklopné, pevné

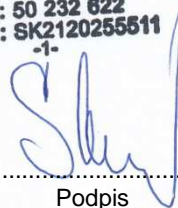
Podstatné vlastnosti	Parameter	Harmonizovaná technická špecifikácia
Odolnosť proti zaťaženiu vetrom	Trieda C5	EN 14351-1+A1:2010
Vodotesnosť – nechránené (A)	Trieda E1050	
Vodotesnosť – chránené (B)	NPD	
Nebezpečné látky	neobsahuje	
Únosnosť bezpečnostného vybavenia	350 N	
Akustické vlastnosti	podľa použitého zasklenia a podľa plochy zasklenia so zasklením (4-16Ar-4) mm R_w = 35 dB so zasklením (6-14Ar-4) mm R_w = 38 dB so zasklením (8-16Ar-4) mm R_w = 39 dB	
Súčiniteľ prechodu tepla	Súčiniteľ prechodu tepla rámu: U_f = 1,3 W/(m²K) podľa použitého zasklenia a podľa plochy zasklenia so zasklením s U _g =1,1 W/(m ² K), s AL dištančný rámikom: U_w = 1,4 W/(m²K) so zasklením s U _g =1,1 W/(m ² K), s dišt. rámikom TGI SPACER: U_w = 1,3 W/(m²K) so zasklením s U _g =1,0 W/(m ² K), s AL dištančný rámikom: U_w = 1,3 W/(m²K) so zasklením s U _g =1,0 W/(m ² K), s dišt. rámikom TGI SPACER: U_w = 1,2 W/(m²K) so zasklením s U _g =0,7 W/(m ² K), s AL dištančný rámikom: U_w = 1,1 W/(m²K) so zasklením s U _g =0,7 W/(m ² K), s dišt. rámikom TGI SPACER: U_w = 1,0 W/(m²K) so zasklením s U _g =0,6 W/(m ² K), s AL dištančný rámikom: U_w = 1,0 W/(m²K) so zasklením s U _g =0,6 W/(m ² K), s dišt. rámikom TGI SPACER: U_w = 0,93 W/(m²K)	
Radiačné vlastnosti	zasklenie (4-16-4) mm s U _g =1,1 W/(m ² K): Solárny faktor g= 0,63 Svetelná priepustnosť τ = 0,80 zasklenie (4-14-4-14-4) mm s U _g =0,6 W/(m ² K): Solárny faktor g= 0,50 Svetelná priepustnosť τ = 0,71	
Prievzdušnosť	Trieda 4	

Uvedené parametre výrobku sú v zhode so súborom deklarovaných parametrov.

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: SK212025511

-1-

Podpis

V Handlovej dňa 9.1.2017