

Vyhlásenie o parametroch č. ALUSOLID-2020/004/STREAMLINE/CPR



Jedinečný identifikačný kód typu výrobku: **Vchodové dvere 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. Vchodové dvere s priehľadnou, priesvitnou alebo nepriehľadnou výplňou uzatvárajú priechodové otvory vo vonkajších (prípadne aj vnútorných) stenách. Plnia funkciu tepelnoizolačnú, zvukovo izolačnú, ochrannú proti nepriaznivým poveternostným podmienkam a pod.**

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

Notifikované subjekty

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

Deklarované parametre:

Tabuľka 1 – Plastové vonkajšie dvere jednokrídlové dovnútra alebo von otváracie, otočné, plné, presklené s kovaním GU R4 Europa (1 x závara, 1 x jazýček, 4 x rolka)

| Podstatné vlastnosti | Parameter | Harmonizovaná technická špecifikácia |
|-----------------------------------|---|--------------------------------------|
| Odolnosť proti zaťažaniu vetrom | Trieda C2 / B2 | EN 14351-1+A1:2010 |
| Vodotesnosť – nechránené (A) | Trieda 4A | |
| Vodotesnosť – chránené (B) | NPD | |
| Nebezpečné látky | neobsahuje | |
| Únosnosť bezpečnostného vybavenia | Vyhovuje | |
| Akustické vlastnosti | podľa použitého zasklenia a podľa plochy zasklenia so zasklením (4-16Ar-4) mm $R_w(C,C_{tr}) = 34 (-1;-4)$ dB | |
| Súčiniteľ prechodu tepla | Súčiniteľ prechodu tepla rámu: $U_f = 1,4$ 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 TGI dištančný rámikom: $U_w = 1,3$ W/(m²K) so zasklením s $U_g=0,7$ W/(m ² K), s TGI dištančný rámikom: $U_w = 1,1$ W/(m²K) so sendvičovou výplňou 24mm $U_g=1,04$ W/(m ² K): $U_w = 1,3$ W/(m²K) so sendvičovou výplňou 40mm $U_g=0,78$ W/(m ² K): $U_w = 1,1$ W/(m²K) | |
| Radiačné vlastnosti | zasklenie (4-16-4) mm s $U_g=1,1$ W/(m ² K): Solárny faktor $g = 0,64$ Svetelná priepustnosť $\tau = 0,82$ | |
| Prievzdušnosť | Trieda 2 | |

Uvedené parametre výrobku sú v zhode so súborom deklarováných parametrov.

Toto vyhlásenie o parametroch sa v súlade s nariadením (EU) 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-

V Handlovej dňa 15.7.2020

Podpis: 