

Vyhlásenie o parametroch č. Geri Door-2015/001/GEALAN S8000IQ/CPR



Jedinečný identifikačný kód typu výrobku: **Plastové okná a balkónové dvere GEALAN S 8000IQ**
8000-1K O, 8000-1K BD, 8000-2K O+BD

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

Výrobca: **Geri Door s.r.o., Mederčská 59/11, 945 01 Komárno**

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

Harmonizovaná norma: EN 14351-1+A1:2010

Notifikované subjekty:

Technický a skúšobný ústav stavebný n.o., NB 1301

Deklarované parametre:

Tabuľka 1 – 8000-1K O 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 C5	EN 14351-1+A1:2010
Vodotesnosť – nechránené (A)	Trieda E1200	
Vodotesnosť – chránené (B)	NPD	
Nebezpečné látky	neobsahuje	
Únosnosť bezpečnostného vybavenia	350 N.	
Akustické vlastnosti	$R_w = 32 \text{ dB}$	
Súčiniteľ prechodu tepla	$U_w = 1,3 \text{ W/(m}^2\text{K)}$	
Radiačné vlastnosti	zasklenie (4-16-4) mm s $U_g=1,1 \text{ W/(m}^2\text{K)}$: Solárny faktor $g=0,63$, Svetelná priepustnosť $\tau = 0,80$ zasklenie (4-12-4-12-4) mm s $U_g=0,6 \text{ W/(m}^2\text{K)}$: Solárny faktor $g=0,50$, Svetelná priepustnosť $\tau = 0,71$	
Prievzdušnosť	Trieda 4,	

Tabuľka 2 – 8000- 1K BD: 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 E1200	
Vodotesnosť – chránené (B)	NPD	
Nebezpečné látky	neobsahuje	
Únosnosť bezpečnostného vybavenia	350 N.	
Akustické vlastnosti	$R_w = 32 \text{ dB}$	
Súčiniteľ prechodu tepla	$U_w = 1,3 \text{ W/(m}^2\text{K)}$	
Radiačné vlastnosti	zasklenie (4-16-4) mm s $U_g=1,1 \text{ W/(m}^2\text{K)}$: Solárny faktor $g=0,63$, Svetelná priepustnosť $\tau = 0,80$ zasklenie (4-12-4-12-4) mm s $U_g=0,6 \text{ W/(m}^2\text{K)}$: Solárny faktor $g=0,50$, Svetelná priepustnosť $\tau = 0,71$	
Prievzdušnosť	Trieda 4	

Tabuľka 3 – Dvojkridlové 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	$R_w = 32$ dB	
Súčiniteľ prechodu tepla	$U_w = 1,3$ W/(m ² K)	
Radiačné vlastnosti	zasklenie (4-16-4) mm s $U_g=1,1$ W/(m ² K); Solárny faktor $g=0,63$, Svetelná priepustnosť $\tau = 0,80$ zasklenie (4-12-4-12-4) mm s $U_g=0,6$ W/(m ² K); Solárny faktor $g=0,50$, Svetelná priepustnosť $\tau = 0,71$	
Prievzdušnosť	Trieda 4,	

Tabuľka 4 – 8000-VK O+BD: Viackridlové okná - otváracie a sklopné, otváracie, sklopné, pevné

Podstatné vlastnosti	Parameter	Harmonizovaná technická špecifikácia
Odolnosť proti zaťaženiu vetrom	Trieda C3	EN 14351-1+A1:2010
Vodotesnosť – nechránené (A)	Trieda 7A	
Vodotesnosť – chránené (B)	NPD	
Nebezpečné látky	neobsahuje	
Únosnosť bezpečnostného vybavenia	350 N.	
Akustické vlastnosti	$R_w = 32$ dB	
Súčiniteľ prechodu tepla	$U_w = 1,3$ W/(m ² K)	
Radiačné vlastnosti	zasklenie (4-16-4) mm s $U_g=1,1$ W/(m ² K); Solárny faktor $g=0,63$, Svetelná priepustnosť $\tau = 0,80$ zasklenie (4-12-4-12-4) mm s $U_g=0,6$ W/(m ² K); Solárny faktor $g=0,50$, Svetelná priepustnosť $\tau = 0,71$	
Prievzdušnosť	Trieda 4, $Q_{L100} = 0,57$ m ³ /(h.m), $Q_{A100} = 1,87$ m ³ /(h.m ²)	

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.

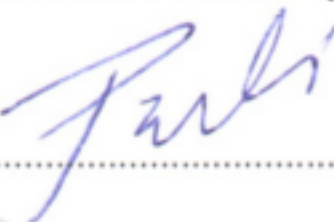
Podpísal za a v mene výrobcu:

Meno priezvisko, funkcia

Ing. Tomáš Pintér ; majiteľ

V Komárne dňa 13.10.2015

Podpis



GERI door s.r.o.

Mederčská 59/11, 945 01 Komárno
IČO: 35 960 515 ①
IČ DPH: SK2022075253