

Vyhlásenie o parametroch č. Geri Door-2015/001/GEALAN 9000/CPR



Jedinečný identifikačný kód typu výrobku: **Plastové okná a balkónové dvere GEALAN 9000**
9000-1K O, 9000-2K O, 9000-1K BD, 9000-2K 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 – 9000-1K O+BD Jednokrídlové okná a 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	so zasklením s deklarovaným $R_w = 29$ dB: $R_{w}(C,C_{tr}) = 32$ (-1;-5) dB so zasklením s deklarovaným $R_w = 32$ dB: $R_{w}(C,C_{tr}) = 34$ (-1;-5) dB	
Súčiniteľ prechodu tepla	Systém GEALAN S9000 bez stredového tesnenia: $U_w = 1,3 - 0,74$ W/(m ² K) Systém GEALAN S9000 so stredovým tesnením: $U_w = 1,2 - 0,71$ 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, $Q_{L100} = 0,37$ m ³ /(h.m), $Q_{A100} = 0,91$ m ³ /(h.m ²)	

Tabuľka 2 – 9000-2K o (Dvojkřídlové okná bez stĺpika 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	so zasklením s deklarovaným $R_w = 29$ dB: $R_{w}(C,C_{tr}) = 32$ (-1;-5) dB so zasklením s deklarovaným $R_w = 32$ dB: $R_{w}(C,C_{tr}) = 34$ (-1;-5) dB	
Súčiniteľ prechodu tepla	Systém GEALAN S9000 bez stredového tesnenia: $U_w = 1,3 - 0,74$ W/(m ² K) Systém GEALAN S9000 so stredovým tesnením: $U_w = 1,2 - 0,71$ 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, $Q_{L100} = 0,25$ m ³ /(h.m), $Q_{A100} = 0,64$ m ³ /(h.m ²)	

Tabuľka 3 -9000-2K O+BD: Dvojkrídlové balkónové dvere - otváracie a sklopné, otváracie, sklopné, pevné

Podstatné vlastnosti	Parameter	Harmonizovaná technická špecifikácia
Odolnosť proti zaťažaniu vetrom	Trieda A4/B3/C2	EN 14351-1+A1:2010
Vodotesnosť – nechránené (A)	Trieda E1050	
Vodotesnosť – chránené (B)	NPD	
Nebezpečné látky	neobsahuje	
Unosnosť bezpečnostného vybavenia	350 N.	
Akustické vlastnosti	so zasklením s deklarovným $R_w = 29$ dB: $R_{w,C,C_{tr}} = 32$ (-1;-5) dB so zasklením s deklarovným $R_w = 32$ dB: $R_{w,C,C_{tr}} = 34$ (-1;-5) dB	
Súčiniteľ prechodu tepla	Systém GEALAN S9000 bez stredového tesnenia: $U_w = 1,3 - 0,74$ W/(m ² K) Systém GEALAN S9000 so stredovým tesnením: $U_w = 1,2 - 0,71$ 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, $Q_{L100} = 0,34$ m ³ /(h.m), $Q_{A100} = 1,03$ m ³ /(h.m ²)	

Uvedené parametre výrobku sú v zhode so súborom deklarovných 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

V Komárne dňa 13.10.2015

Podpis

Ing. Tomáš Pintér , majiteľ



GERI door s.r.o.

Mederčská 59/11, 945 01 Komárno

IČO: 35 960 515 ①

IČ DPH: SK2022075253