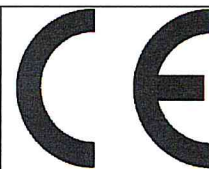


Vyhlásenie o parametroch č.

Door Master-2016/001/GEALAN S8000/CPR



Jedinečný identifikačný kód typu výrobku: **Okná a balkónové dvere z plastu GEALAN S 8000IQ**
8000-1K O, 8000-1K BD, 8000-2K BD, 8000-2K O

Zamýšľané použitie: **Výrobok je určený do zvislých obvodových konštrukcií bytových a nebytových budov, na ktoré sa nevzťahujú požiadavky na požiaru odolnosť a tesnosť proti prieniku dymu.**

Výrobca: **Door Master s.r.o., Komárňanská cesta 3, 940 01 Nové Zámky**

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

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

Notifikované subjekty: **ift Rosenheim NB 0757, TSÚS NB 1301**

Deklarované parametre:

Tabuľka 1 – **8000-1K O**: Okná jednokridlové – otváracie-sklopné, otváracie, sklopné, výklopné, pevné s nadsvetlíkom/dolným, bočným svetlíkom – pevným sklopným otváracím

Podstatná vlastnosť	Parameter
Odolnosť proti zaťažaniu vetrom	Trieda C5/B5
Vodotesnosť – nechránené (A)	Trieda 9A
Vodotesnosť – chránené (B)	NPD
Nebezpečné látky	neobsahuje
Únosnosť bezpečnostného vybavenia	350 N
Akustické vlastnosti	<u>Celková plocha $\leq 2,7 \text{ m}^2$</u> Zasklenie (4-16Ar-4) mm: $R_w(C,C_{tr}) = 34 \text{ (-1;-4) dB}$ Zasklenie (8VSG-16-6) mm: $R_w(C,C_{tr}) = 43 \text{ (-2;-7) dB}$ Zasklenie (8VSG-16Ar-8VSG) mm: $R_w(C,C_{tr}) = 46 \text{ (-2;-7) dB}$ <u>$2,7 \text{ m}^2 < \text{celková plocha} 3,6 \text{ m}^2$</u> Zasklenie (4-16Ar-4) mm: $R_w(C,C_{tr}) = 33 \text{ (-1;-4) dB}$ Zasklenie (8VSG-16-6) mm: $R_w(C,C_{tr}) = 42 \text{ (-2;-7) dB}$ Zasklenie (8VSG-16Ar-8VSG) mm: $R_w(C,C_{tr}) = 45 \text{ (-2;-7) dB}$
Súčiniteľ prechodu tepla	<u>zasklenie: $U_g=1,1 \text{ W/(m}^2\text{K)}$</u> dištančný rámik hliník: $U_w = 1,3 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ dištančný rámik nerez (chromatech): $U_w = 1,2 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ dištančný rámik TGI SPACER: $U_w = 1,2 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ dištančný rámik SWISSPACER V: $U_w = 1,2 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ <u>zasklenie: $U_g=1,0 \text{ W/(m}^2\text{K)}$</u> dištančný rámik hliník: $U_w = 1,2 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ dištančný rámik nerez (chromatech): $U_w = 1,2 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ dištančný rámik TGI SPACER: $U_w = 1,1 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ dištančný rámik SWISSPACER V: $U_w = 1,1 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ <u>zasklenie: $U_g=0,8 \text{ W/(m}^2\text{K)}$</u> dištančný rámik hliník: $U_w = 1,1 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ dištančný rámik nerez (chromatech): $U_w = 1,0 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ dištančný rámik TGI SPACER: $U_w = 1,0 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ dištančný rámik SWISSPACER V: $U_w = 0,97 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ <u>zasklenie: $U_g=0,7 \text{ W/(m}^2\text{K)}$</u> dištančný rámik hliník: $U_w = 1,0 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ dištančný rámik nerez (chromatech): $U_w = 0,94 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ dištančný rámik TGI SPACER: $U_w = 0,93 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ dištančný rámik SWISSPACER V: $U_w = 0,91 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ <u>zasklenie: $U_g=0,6 \text{ W/(m}^2\text{K)}$</u> dištančný rámik hliník: $U_w = 0,94 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ dištančný rámik nerez (chromatech): $U_w = 0,88 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ dištančný rámik TGI SPACER: $U_w = 0,86 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ dištančný rámik SWISSPACER V: $U_w = 0,84 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ <u>zasklenie: $U_g=0,5 \text{ W/(m}^2\text{K)}$</u> dištančný rámik hliník: $U_w = 0,87 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ dištančný rámik nerez (chromatech): $U_w = 0,81 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ dištančný rámik TGI SPACER: $U_w = 0,79 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ dištančný rámik SWISSPACER V: $U_w = 0,77 \text{ W/(m}^2\text{K)}$
Radiačné vlastnosti	<u>zasklenie (4-16-4) mm s $U_g=1,1 \text{ W/(m}^2\text{K)}$</u>: Solárny faktor $g = 0,63$, Svetelná priepustnosť $\tau = 0,80$ <u>zasklenie (4-16-4-16-4) mm s $U_g=0,6 \text{ W/(m}^2\text{K)}$</u>: Solárny faktor $g = 0,54$, Svetelná priepustnosť $\tau = 0,69$

Prievzdušnosť	Trieda 4
---------------	----------

Tabuľka 2 – 8000- 1K BD: Jednokrídlové balkónové dvere – otváracie-sklopné, otváracie, sklopné, výklopné, pevné s nadsvetlíkom/dolným, bočným svetlíkom – pevným sklopným otváracím

Podstatná vlastnosť	Parameter
Odolnosť proti zaťaženiu vetrom	Trieda C5
Vodotesnosť – nechránené (A)	Trieda 9A
Vodotesnosť – chránené (B)	NPD
Nebezpečné látky	neobsahuje
Únosnosť bezpečnostného vybavenia	350 N
Šírka a výška	1396 mm x 2376 mm
Akustické vlastnosti	<u>Celková plocha $\leq 2,7 \text{ m}^2$</u> Zasklenie (4-16Ar-4) mm: $R_w(C,C_{tr}) = 34 \text{ (-1;-4) dB}$ Zasklenie (8VSG-16-6) mm: $R_w(C,C_{tr}) = 43 \text{ (-2;-7) dB}$ Zasklenie (8VSG-16Ar-8VSG) mm: $R_w(C,C_{tr}) = 46 \text{ (-2;-7) dB}$ <u>$2,7 \text{ m}^2 < \text{celková plocha } 3,6 \text{ m}^2$</u> Zasklenie (4-16Ar-4) mm: $R_w(C,C_{tr}) = 33 \text{ (-1;-4) dB}$ Zasklenie (8VSG-16-6) mm: $R_w(C,C_{tr}) = 42 \text{ (-2;-7) dB}$ Zasklenie (8VSG-16Ar-8VSG) mm: $R_w(C,C_{tr}) = 45 \text{ (-2;-7) dB}$
Súčiniteľ prechodu tepla	<u>zasklenie: $U_g=1,1 \text{ W/(m}^2\text{K)}$</u> dištančný rámik hliník: $U_w = 1,3 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ dištančný rámik nerez (chromatech): $U_w = 1,2 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ dištančný rámik TGI SPACER: $U_w = 1,2 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ dištančný rámik SWISSPACER V: $U_w = 1,2 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ <u>zasklenie: $U_g=1,0 \text{ W/(m}^2\text{K)}$</u> dištančný rámik hliník: $U_w = 1,2 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ dištančný rámik nerez (chromatech): $U_w = 1,2 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ dištančný rámik TGI SPACER: $U_w = 1,1 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ dištančný rámik SWISSPACER V: $U_w = 1,1 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ <u>zasklenie: $U_g=0,8 \text{ W/(m}^2\text{K)}$</u> dištančný rámik hliník: $U_w = 1,1 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ dištančný rámik nerez (chromatech): $U_w = 1,0 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ dištančný rámik TGI SPACER: $U_w = 1,0 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ dištančný rámik SWISSPACER V: $U_w = 0,97 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ <u>zasklenie: $U_g=0,7 \text{ W/(m}^2\text{K)}$</u> dištančný rámik hliník: $U_w = 1,0 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ dištančný rámik nerez (chromatech): $U_w = 0,94 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ dištančný rámik TGI SPACER: $U_w = 0,93 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ dištančný rámik SWISSPACER V: $U_w = 0,91 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ <u>zasklenie: $U_g=0,6 \text{ W/(m}^2\text{K)}$</u> dištančný rámik hliník: $U_w = 0,94 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ dištančný rámik nerez (chromatech): $U_w = 0,88 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ dištančný rámik TGI SPACER: $U_w = 0,86 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ dištančný rámik SWISSPACER V: $U_w = 0,84 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ <u>zasklenie: $U_g=0,5 \text{ W/(m}^2\text{K)}$</u> dištančný rámik hliník: $U_w = 0,87 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ dištančný rámik nerez (chromatech): $U_w = 0,81 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ dištančný rámik TGI SPACER: $U_w = 0,79 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ dištančný rámik SWISSPACER V: $U_w = 0,77 \text{ W/(m}^2\text{K)}$
Radiačné vlastnosti	<u>zasklenie (4-16-4) mm s $U_g=1,1 \text{ W/(m}^2\text{K)}$</u>: Solárny faktor $g = 0,63$, Svetelná priepustnosť $\tau = 0,80$ <u>zasklenie (4-16-4-16-4) mm s $U_g=0,6 \text{ W/(m}^2\text{K)}$</u>: Solárny faktor $g = 0,54$, Svetelná priepustnosť $\tau = 0,69$
Prievzdušnosť	Trieda 4

Tabuľka 3 – 8000-2K BD: Dvojkridlové balkónové dvere otváracie, pevné s nadsvetlíkom/dolným, bočným svetlíkom

Podstatná vlastnosť	Parameter
Odolnosť proti zaťažaniu vetrom	Trieda C4/B4
Vodotesnosť – nechránené (A)	Trieda 8A
Vodotesnosť – chránené (B)	NPD
Nebezpečné látky	neobsahuje
Únosnosť bezpečnostného vybavenia	350 N
Šírka a výška	1750 mm x 2240 mm
Akustické vlastnosti	<u>Celková plocha $\leq 2,7 \text{ m}^2$</u> Zasklenie (4-16Ar-4) mm: $R_w(C,C_{tr}) = 34 \text{ (-1;-4) dB}$ Zasklenie (8VSG-16-6) mm: $R_w(C,C_{tr}) = 43 \text{ (-2;-7) dB}$ Zasklenie (8VSG-16Ar-8VSG) mm: $R_w(C,C_{tr}) = 46 \text{ (-2;-7) dB}$ <u>$2,7 \text{ m}^2 < \text{celková plocha} \leq 3,6 \text{ m}^2$</u> Zasklenie (4-16Ar-4) mm: $R_w(C,C_{tr}) = 33 \text{ (-1;-4) dB}$ Zasklenie (8VSG-16-6) mm: $R_w(C,C_{tr}) = 42 \text{ (-2;-7) dB}$ Zasklenie (8VSG-16Ar-8VSG) mm: $R_w(C,C_{tr}) = 45 \text{ (-2;-7) dB}$ <u>$3,6 \text{ m}^2 < \text{celková plocha} \leq 4,6 \text{ m}^2$</u> Zasklenie (4-16Ar-4) mm: $R_w(C,C_{tr}) = 32 \text{ (-1;-4) dB}$ Zasklenie (8VSG-16-6) mm: $R_w(C,C_{tr}) = 41 \text{ (-2;-7) dB}$ Zasklenie (8VSG-16Ar-8VSG) mm: $R_w(C,C_{tr}) = 44 \text{ (-2;-7) dB}$
Súčiniteľ prechodu tepla	<u>zasklenie: $U_g=1,1 \text{ W/(m}^2\text{K)}$</u> dištančný rámik hliník: $U_w = 1,3 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ dištančný rámik nerez (chromatech): $U_w = 1,2 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ dištančný rámik TGI SPACER: $U_w = 1,2 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ dištančný rámik SWISSPACER V: $U_w = 1,2 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ <u>zasklenie: $U_g=1,0 \text{ W/(m}^2\text{K)}$</u> dištančný rámik hliník: $U_w = 1,2 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ dištančný rámik nerez (chromatech): $U_w = 1,2 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ dištančný rámik TGI SPACER: $U_w = 1,1 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ dištančný rámik SWISSPACER V: $U_w = 1,1 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ <u>zasklenie: $U_g=0,8 \text{ W/(m}^2\text{K)}$</u> dištančný rámik hliník: $U_w = 1,1 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ dištančný rámik nerez (chromatech): $U_w = 1,0 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ dištančný rámik TGI SPACER: $U_w = 1,0 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ dištančný rámik SWISSPACER V: $U_w = 0,97 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ <u>zasklenie: $U_g=0,7 \text{ W/(m}^2\text{K)}$</u> dištančný rámik hliník: $U_w = 1,0 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ dištančný rámik nerez (chromatech): $U_w = 0,96 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ dištančný rámik TGI SPACER: $U_w = 0,93 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ dištančný rámik SWISSPACER V: $U_w = 0,91 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ <u>zasklenie: $U_g=0,6 \text{ W/(m}^2\text{K)}$</u> dištančný rámik hliník: $U_w = 0,98 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ dištančný rámik nerez (chromatech): $U_w = 0,89 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ dištančný rámik TGI SPACER: $U_w = 0,87 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ dištančný rámik SWISSPACER V: $U_w = 0,84 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ <u>zasklenie: $U_g=0,5 \text{ W/(m}^2\text{K)}$</u> dištančný rámik hliník: $U_w = 0,91 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ dištančný rámik nerez (chromatech): $U_w = 0,83 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ dištančný rámik TGI SPACER: $U_w = 0,81 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ dištančný rámik SWISSPACER V: $U_w = 0,78 \text{ W/(m}^2\text{K)}$
Radiačné vlastnosti	<u>zasklenie (4-16-4) mm s $U_g=1,1 \text{ W/(m}^2\text{K)}$</u> Solárny faktor $g = 0,63$, Svetelná priepustnosť $\tau = 0,80$ <u>zasklenie (4-16-4-16-4) mm s $U_g=0,6 \text{ W/(m}^2\text{K)}$</u> Solárny faktor $g = 0,54$, Svetelná priepustnosť $\tau = 0,69$
Prievzdušnosť	Trieda 4

Tabuľka 4 – 8000-2K O: Dvojkridlové okno bez stĺpika - otváracie-sklopné, otváracie, sklopné

Podstatná vlastnosť	Parameter
Odolnosť proti zaťažaniu vetrom	Trieda C4/B4
Vodotesnosť – nechránené (A)	Trieda 8A
Vodotesnosť – chránené (B)	NPD
Nebezpečné látky	neobsahuje
Únosnosť bezpečnostného vybavenia	350 N
Akustické vlastnosti	<u>Celková plocha $\leq 2,7 \text{ m}^2$</u> Zasklenie (4-16Ar-4) mm: $R_w(C,C_{tr}) = 34 \text{ (-1;-4) dB}$ Zasklenie (8VSG-16-6) mm: $R_w(C,C_{tr}) = 43 \text{ (-2;-7) dB}$ Zasklenie (8VSG-16Ar-8VSG) mm: $R_w(C,C_{tr}) = 46 \text{ (-2;-7) dB}$ <u>$2,7 \text{ m}^2 < \text{celková plocha} \leq 3,6 \text{ m}^2$</u> Zasklenie (4-16Ar-4) mm: $R_w(C,C_{tr}) = 33 \text{ (-1;-4) dB}$ Zasklenie (8VSG-16-6) mm: $R_w(C,C_{tr}) = 42 \text{ (-2;-7) dB}$ Zasklenie (8VSG-16Ar-8VSG) mm: $R_w(C,C_{tr}) = 45 \text{ (-2;-7) dB}$ <u>$3,6 \text{ m}^2 < \text{celková plocha} \leq 4,6 \text{ m}^2$</u> Zasklenie (4-16Ar-4) mm: $R_w(C,C_{tr}) = 32 \text{ (-1;-4) dB}$ Zasklenie (8VSG-16-6) mm: $R_w(C,C_{tr}) = 41 \text{ (-2;-7) dB}$ Zasklenie (8VSG-16Ar-8VSG) mm: $R_w(C,C_{tr}) = 44 \text{ (-2;-7) dB}$
Súčiniteľ prechodu tepla	<u>zasklenie: $U_g=1,1 \text{ W/(m}^2\text{K)}$</u> dištančný rámik hliník: $U_w = 1,3 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ dištančný rámik nerez (chromatech): $U_w = 1,2 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ dištančný rámik TGI SPACER: $U_w = 1,2 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ dištančný rámik SWISSPACER V: $U_w = 1,2 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ <u>zasklenie: $U_g=1,0 \text{ W/(m}^2\text{K)}$</u> dištančný rámik hliník: $U_w = 1,2 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ dištančný rámik nerez (chromatech): $U_w = 1,2 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ dištančný rámik TGI SPACER: $U_w = 1,1 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ dištančný rámik SWISSPACER V: $U_w = 1,1 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ <u>zasklenie: $U_g=0,8 \text{ W/(m}^2\text{K)}$</u> dištančný rámik hliník: $U_w = 1,1 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ dištančný rámik nerez (chromatech): $U_w = 1,0 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ dištančný rámik TGI SPACER: $U_w = 1,0 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ dištančný rámik SWISSPACER V: $U_w = 0,97 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ <u>zasklenie: $U_g=0,7 \text{ W/(m}^2\text{K)}$</u> dištančný rámik hliník: $U_w = 1,0 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ dištančný rámik nerez (chromatech): $U_w = 0,96 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ dištančný rámik TGI SPACER: $U_w = 0,93 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ dištančný rámik SWISSPACER V: $U_w = 0,91 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ <u>zasklenie: $U_g=0,6 \text{ W/(m}^2\text{K)}$</u> dištančný rámik hliník: $U_w = 0,98 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ dištančný rámik nerez (chromatech): $U_w = 0,89 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ dištančný rámik TGI SPACER: $U_w = 0,87 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ dištančný rámik SWISSPACER V: $U_w = 0,84 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ <u>zasklenie: $U_g=0,5 \text{ W/(m}^2\text{K)}$</u> dištančný rámik hliník: $U_w = 0,91 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ dištančný rámik nerez (chromatech): $U_w = 0,83 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ dištančný rámik TGI SPACER: $U_w = 0,81 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ dištančný rámik SWISSPACER V: $U_w = 0,78 \text{ W/(m}^2\text{K)}$
Radiačné vlastnosti	<u>zasklenie (4-16-4) mm s $U_g=1,1 \text{ W/(m}^2\text{K)}$</u>: Solárny faktor $g=0,63$, Svetelná priepustnosť $\tau = 0,80$ <u>zasklenie (4-16-4-16-4) mm s $U_g=0,6 \text{ W/(m}^2\text{K)}$</u>: Solárny faktor $g=0,54$, Svetelná priepustnosť $\tau = 0,69$
Prievzdušnosť	Trieda 4

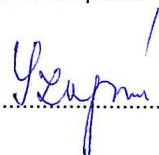
**Uvedené parametre výrobku sú v zhode so súborom deklarovaných parametrov.
Toto vyhlásenie o parametroch sa v súlade s nariadením (EÚ) č. 305/2011 vydáva na výhradnú zodpovednosť
uvedeného výrobcu.**

Podpísal za a v mene výrobcu:

Mgr. Viktória Szapuová

V Nových Zámkoch, dňa 18. 05. 2016

Podpis



DOOR MASTER, s.r.o.

Komárňanská cesta 3

940 01 Nové Zámky

IČO 35 901 098 DIČ: 2021967079

www.doormaster.sk