

Vyhlásenie o parametroch č. CPR/ALCOMFORT/03-2026



1. Jedinečný identifikačný kód typu výrobku: CPR/ALCOMFORT/03-2026

Výrobok: okná OTHERM ALUMINIUM

Varianty výrobku:

Okno/balkónové dvere jednokrídlové otváracé a sklopné, otváracé, sklopné, pevné.
Balkónové dvere jednokrídlové s nízkym prahom otváracé a sklopné, otváracé, sklopné,
pevné. Balkónové dvere dvojkřídlové so štulpom, otváracé a sklopné, otváracé, sklopné,
pevné s nízkym prahom.

Typové označenie: systém ALUPROF MB-86N ST a MB-86N SI

2. Zamýšľané použitie:

Okná a balkónové dvere sú určené pre použitie do bytových a nebytových objektov, na ktoré sa nevzťahujú požiadavky na požiaru odolnosť a tesnosť proti prieniku dymu.

3. Výrobca: INCON, spol. s r.o., Priemyselná 6, 971 01 Prievidza, Slovensko; IČO: 31 415 474

4. Splnomocnený zástupca výrobcu: Ing. Štefan Jendrál, konateľ spoločnosti

5. Systém posudzovania a overovania nemennosti parametrov: Systém 3.

6. Posudzovanie a overovanie nemennosti parametrov:

Oznámený subjekt 1389 - Autorizovaná osoba 209 - Certifikačný orgán č. 3061- Akreditovaná laboratoľ č.1030.1, Mendelova univerzita v Brne, Lesnícká a dřevořská fakulta, Zkušebna stavebně truhlářských výrobků, K Cihelně 304, Louky, 763 02 Zlín, vypracovala:
Protokol o posúdení vlastností výrobku podľa EN14351-1:2006+A2:2016, číslo protokolu **1389-CPR-004-23 R1** zo dňa 09.01.2023.

7. Deklarované parametre:

Vyhlásenie o parametroch č. CPR/ALCOMFORT/03-2026



Tabuľka č.1:

Okno/balkónové dvere jednokridlové otváracé a sklopné, otváracé, sklopné, pevné.

Podstatné vlastnosti	Parametre				Harmonizovaná technická špecifikácia
Odolnosť proti zaťaženiu vetrom – skúšobný tlak	(805 x 2705) trieda 4	(924 x 2191, 1199 x 3099, 1356 x 3055) trieda 5			STN EN 14351-1+A2
Odolnosť proti zaťaženiu vetrom – priehyb rámu	trieda C/B				
Vodotesnosť – nechránené (metóda A)	(805 x 2705) trieda E1200	(924 x 2191) trieda E1500	(1199 x 3099) trieda E1350	(1356 x 3055) trieda E2055	
Vodotesnosť – chránené (metóda B)	NPD				
Nebezpečné látky	neobsahuje				
Únosnosť bezpečnostného vybavenia	vyhovuje				
Akustické vlastnosti (dB)	so sklom 4-12-4-12-4	35 (-1; -5) dB			
	so sklom 4-12-4-12-6	39 (-2; -5) dB			
	so sklom 4-12-4-12-8	40 (-2; -5) dB			
	so sklom 4-12-4-12-44.2	40 (-2; -6) dB			
	so sklom 6-12-4-12-8	40 (-2; -3) dB			
	so sklom 44.2-12-6-12-44.2 (7E)	40 (-1; -6) dB			
	so sklom 44.2-12-6-12-44.2 (8P)	41 (-2; -5) dB			
	so sklom 8-12-4-12-55.2	42 (-1; -4) dB			
	so sklom 8-12-6-12-55.2	42 (-2; -5) dB			
	so sklom 44.2-12-6-12-66.2	43 (-1; -4) dB			
	so sklom 10-12-6-12-66.2 Sil	44 (-1; -3) dB			
	so sklom 44.2 Sil-12-6-12-66.2 Sil	46 (-1; -4) dB			
so sklom 88.2 Sil-12-6-12-66.2 Sil	46 (-1; -3) dB				
Súčiniteľ prechodu tepla Aluprof MB-86N ST -p1 Uw platí pre kombináciu profilov K528611X ST + 528702X ST. -p2 Uw pre kombináciu profilov K528613X ST + K528704X ST.	U_g = 1,1 (W/m².K) -p1	U_w (W/m².K)	1,4 /1,4 /1,4 /1,3 *		
	-p2	U_w (W/m².K)	1,5 /1,4/ 1,4/ 1,4 *		
	U_g = 1,0 (W/m².K) -p1	U_w (W/m².K)	1,3 /1,3 /1,3 /1,3 *		
	-p2	U_w (W/m².K)	1,4 /1,4/ 1,4/ 1,4 *		
	U_g = 0,6 (W/m².K) -p1	U_w (W/m².K)	0,97 /0,96 /0,96 /0,93 *		
	-p2	U_w (W/m².K)	1,1 /1,1 /1,1 /1,1 *		
	U_g = 0,5 (W/m².K) -p1	U_w (W/m².K)	0,89 /0,89 /0,89 /0,86 *		
	-p2	U_w (W/m².K)	1,0 /1,0 /1,0 /1,0 *		
Súčiniteľ prechodu tepla Aluprof MB-86N SI -p1 Uw platí pre kombináciu profilov K528611X SI + 528702X SI. -p2 Uw pre kombináciu profilov K528613X SI+ K528704X SI.	U_g = 1,1 (W/m².K) -p1	U_w (W/m².K)	1,3 /1,3 /1,3 /1,2 *		
	-p2	U_w (W/m².K)	1,2 /1,2/ 1,2/ 1,2 *		
	U_g = 1,0 (W/m².K) -p1	U_w (W/m².K)	1,2 /1,2 /1,2 /1,2 *		
	-p2	U_w (W/m².K)	1,2 /1,2/ 1,1/ 1,1 *		
	U_g = 0,6 (W/m².K) -p1	U_w (W/m².K)	0,88 /0,88 /0,88 /0,85 *		
	-p2	U_w (W/m².K)	0,9 /0,9 /0,9 /0,87 *		
	U_g = 0,5 (W/m².K) -p1	U_w (W/m².K)	0,81 /0,81 /0,8 /0,78 *		
	-p2	U_w (W/m².K)	0,84 / 0,84 / 0,84 / 0,81*		
Radiačné vlastnosti – solárny faktor (g) (celková priepustnosť solárnej energie)	U_g = 1,1; ID 4-16-4	g = 0,64			
	U_g = 1,0; ID 4-16-4	g = 0,57			
	U_g = 0,6; IT 4-16-4-16-4	g = 0,52			
	U_g = 0,5; IT 4-18-4-18(16)-4	g = 0,53			

Vyhlasenie o parametroch

č. CPR/ALCOMFORT/03-2026



Radiačné vlastnosti – svetelná priepustnosť (τ_v)	$U_g = 1,1$; ID 4-16-4	$\tau_v = 0,82$
	$U_g = 1,0$; ID 4-16-4	$\tau_v = 0,77$
	$U_g = 0,6$; IT 4-16-4-16-4	$\tau_v = 0,74$
	$U_g = 0,5$; IT 4-18-4-18(16)-4	$\tau_v = 0,74$
Prievzdušnosť	trieda 4	

* - Hodnoty platia v poradí s použitím rámičku TGI-Spacer M / Chromatech Ultra F / Swisspacer Advance a posledná spoločne pre Swisspacer Ultimate aj Multitech.

Tabuľka č.2:

Balkónové dvere jednokrídlové s nízkym prahom otváracé a sklopné, otváracé, sklopné, pevné. (JKR)
Balkónové dvere dvojkrídlové s nízkym prahom otváracé a sklopné, otváracé, sklopné, pevné. (DKR)

Podstatné vlastnosti	Parametre			Harmonizovaná technická špecifikácia
Odolnosť proti zaťaženiu vetrom – skúšobný tlak	trieda 5			
Odolnosť proti zaťaženiu vetrom – priehyb rámu	trieda C/B			
Vodotesnosť – nechránené (metóda A)	(JKR 1100 x 2200) trieda E1050	(JKR 1356 x 2547) trieda E1800	(DKR 2682 x 2477) trieda 8A	
Vodotesnosť – chránené (metóda B)	NPD			
Nebezpečné látky	neobsahuje			
Únosnosť bezpečnostného vybavenia	vyhovuje			
Akustické vlastnosti (dB)	so sklom 4-12-4-12-4	35 (-1; -5) dB		
	so sklom 4-12-4-12-6	39 (-2; -5) dB		
	so sklom 4-12-4-12-8	40 (-2; -5) dB		
	so sklom 4-12-4-12-44.2	40 (-2; -6) dB		
	so sklom 6-12-4-12-8	40 (-2; -3) dB		
	so sklom 44.2-12-6-12-44.2 (7E)	40 (-1; -6) dB		
	so sklom 44.2-12-6-12-44.2 (8P)	41 (-2; -5) dB		
	so sklom 8-12-4-12-55.2	42 (-1; -4) dB		
	so sklom 8-12-6-12-55.2	42 (-2; -5) dB		
	so sklom 44.2-12-6-12-66.2	43 (-1; -4) dB		
	so sklom 10-12-6-12-66.2 Sil	44 (-1; -3) dB		
	so sklom 44.2 Sil-12-6-12-66.2 Sil	46 (-1; -4) dB		
	so sklom 88.2 Sil-12-6-12-66.2 Sil	46 (-1; -3) dB		
Súčiniteľ prechodu tepla Aluprof MB-86N ST	$U_g = 1,1$ (W/m ² .K) -p1	U_w (W/m ² .K)	1,4 /1,4 /1,4 /1,3 *	
		-p2	U_w (W/m ² .K)	1,5 /1,4 /1,4 /1,4 *
	$U_g = 1,0$ (W/m ² .K) -p1	U_w (W/m ² .K)	1,3 /1,3 /1,3 /1,3 *	
		-p2	U_w (W/m ² .K)	1,4 /1,4 /1,4 /1,4 *
	$U_g = 0,6$ (W/m ² .K) -p1	U_w (W/m ² .K)	0,97 /0,96 /0,96 /0,93 *	
		-p2	U_w (W/m ² .K)	1,1 /1,1 /1,1 /1,1 *
	$U_g = 0,5$ (W/m ² .K) -p1	U_w (W/m ² .K)	0,89 /0,89 /0,89 /0,86 *	
		-p2	U_w (W/m ² .K)	1,0 /1,0 /1,0 /1,0 *

Vyhlásenie o parametroch č. CPR/ALCOMFORT/03-2026



Súčiniteľ prechodu tepla Aluprof MB-86N SI -p1 Uw platí pre kombináciu profilov K528611X SI + 528702X SI. -p2 Uw pre kombináciu profilov K528613X SI+ K528704X SI.	$U_g = 1,1$ (W/m ² .K) -p1	U_w (W/m ² .K) 1,3 /1,3 /1,3 /1,2 *
	-p2	U_w (W/m ² .K) 1,2 /1,2/ 1,2/ 1,2 *
	$U_g = 1,0$ (W/m ² .K) -p1	U_w (W/m ² .K) 1,2 /1,2 /1,2 /1,2 *
	-p2	U_w (W/m ² .K) 1,2 /1,2/ 1,1/ 1,1 *
	$U_g = 0,6$ (W/m ² .K) -p1	U_w (W/m ² .K) 0,88 /0,88 /0,88 /0,85 *
	-p2	U_w (W/m ² .K) 0,9 /0,9 /0,9 /0,87 *
	$U_g = 0,5$ (W/m ² .K) -p1	U_w (W/m ² .K) 0,81 /0,81 /0,8 /0,78 *
	-p2	U_w (W/m ² .K) 0,84 / 0,84 / 0,84 / 0,81*
Radiačné vlastnosti – solárny faktor (g) (celková priepustnosť solárnej energie)	$U_g = 1,1$; ID 4-16-4	$g = 0,64$
	$U_g = 1,0$; ID 4-16-4	$g = 0,57$
	$U_g = 0,6$; IT 4-16-4-16-4	$g = 0,52$
	$U_g = 0,5$; IT 4-18-4-18(16)-4	$g = 0,53$
Radiačné vlastnosti – svetelná priepustnosť (τ_v)	$U_g = 1,1$; ID 4-16-4	$\tau_v = 0,82$
	$U_g = 1,0$; ID 4-16-4	$\tau_v = 0,77$
	$U_g = 0,6$; IT 4-16-4-16-4	$\tau_v = 0,74$
	$U_g = 0,5$; IT 4-18-4-18(16)-4	$\tau_v = 0,74$
Prievzdušnosť	trieda 4	

* - Hodnoty platia v poradí s použitím rámcu TGI-Spacer M / Chromatech Ultra F / Swisspacer Advance a posledná spoločne pre Swisspacer Ultimate aj Multitech.

-Hodnoty akustických vlastností platia pre celkovú plochu okna $\leq 2,7$ m². Pre okna väčších rozmerov platia hodnoty opravené podľa prílohy B v STN EN 14351-1+A2. Maximálne rozmery prvkov sa stanovujú podľa špecifikácie systému dodržiavaného výrobcem v závislosti k vystrojeniu okien a ich umiestnenia.

Parametre výrobku sú v zhode so súbormi parametrov, uvedených v tabuľkách č. 1 a č. 2.

Toto vyhlásenie o parametroch sa v súlade s nariadením (EÚ) č. 305/2011 vydáva na výhradnú zodpovednosť uvedeného výrobcu.

V Prievidzi dňa 17.3.2026

Ing. Štefan Jendrák
konateľ