

Vyhlásenie o parametroch

č. CPR/Aluprof/29-2020



1. Jedinečný identifikačný kód typu výrobku: CPR/Aluprof/29-2020

Výrobok: Dvere z hliníka vonkajšie s výplňou.

Varianty výrobku: Vchodové dvere jednokrídlové dovnútra a von otvárateľné a dvojkrídlové von otvárateľné - so zárubňou z hliníka.

Typové označenie: Aluprof MB-86 ST, Aluprof MB-86 SI, SI+ a Aluprof MB-86 AERO

2. Zamýšľané použitie:

Vchodové 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: Mgr. Marek Král', generálny riaditeľ a konateľ spoločnosti

5. Systém posudzovania a overovania nemennosti parametrov: Systém 3

6. Posudzovanie a overovanie parametrov:

Posúdenie a overenie nemennosti parametrov vykonalo Centrum stavebného inžinierstva a.s. Praha, Česká republika, pracovisko Zlín (notifikovaná osoba č. 1390), K cihelne 304, CZ-764 32 Zlín-Louky, ČR, podľa požiadaviek EN č. 14351-1:2006+A1:2010 a bol vydaný protokol č. 1390-CPD-010-13/Z zo dňa 01.02.2013 o počiatkovej skúške typu výrobku. Notifikovaná osoba – Technický a skúšobný ústav stavebný, n.o., Studená 3, 821 04 Bratislava, ďalej posúdila hodnotu súčiniteľa prestupu tepla v Protokole o výpočte č. 40-20-1228 a v Protokole o výpočte 40-20-1229.

Vyhlásenie o parametroch

č. CPR/Aluprof/29-2020



7. Deklarované parametre:

Tabuľka č.1: Dvere jednokrídlové (1500 x 2660) mm a dvere dvojkrídlové (2879 x 3059,5) - von otvárateľné.

Podstatné vlastnosti	Parametre		Harmonizovaná technická špecifikácia
Odolnosť proti zaťaženiu vetrom – skúšobný tlak	trieda 1/2		EN 14351-1:2006+A2:2016
Odolnosť proti zaťaženiu vetrom – priehyb rámu	trieda C/B		
Vodotesnosť – nechránené (metóda A)	trieda 5A		
Vodotesnosť – chránené (metóda B)	NPD		
Nebezpečné látky	neobsahuje		
Únosnosť bezpečnostného vybavenia	NPD		
Akustické vlastnosti	NPD		
Súčiniteľ prechodu tepla (Aluprof MB-86)	$U_g = 1,1$ (W/m².K)	U_D (W/m².K) 1,6 / 1,5 / 1,3	
Prvá hodnota U_D platí pre systém Aluprof MB-86 ST, druhá hodnota U_D platí pre systém Aluprof MB-86 SI, tretia hodnota U_D platí pre systém Aluprof MB-86 AERO. Hodnoty v prvých štyroch riadkoch U_D platia pri použití skla s rámčekom Chromatech Plus. Hodnota v riadku 5 platí pre jednokrídlové dvere (1500 x 2660) U_D platia pri použití skla s rámčekom Swisspacer Ultimate, izolačné trojsklo 6-18-6-18-6. Hodnota v riadku 6 platí pre dvojkrídlové dvere (2879 x 3059,5) U_D platia pri použití skla s rámčekom Swisspacer Ultimate, izolačné trojsklo 6-18-6-18-6.	$U_g = 1,0$ (W/m².K)	U_D (W/m².K) 1,6 / 1,4 / 1,3	
	$U_g = 0,6$ (W/m².K)	U_D (W/m².K) 1,3 / 1,2 / 1,0	
	$U_g = 0,5$ (W/m².K)	U_D (W/m².K) 1,2 / 1,1 / 0,94	
	$U_g = 0,4$ (W/m².K)	U_D (W/m².K) - / 0,8 / -	
	$U_g = 0,5$ (W/m².K)	U_D (W/m².K) - / 0,85 / -	
Radičné 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	$g = 0,53$	
	$U_g = 0,5$ IT 4-16-4-16-4	$g = 0,43$	
	$U_g = 0,4$ IT 6-18-6-18-6	$g = 0,37$	
	$U_g = 0,5$ IT 6-18-6-18-6	$g = 0,53$	
Radičné 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 4-16-4-16-4	$\tau_v = 0,65$	

Vyhlásenie o parametroch

č. CPR/Aluprof/29-2020



Radiačné vlastnosti – svetelná priepustnosť (τ_v)	U _g = 0,4 IT 6-18-6-18-6	τ_v = 0,57
	U _g = 0,5 IT 6-18-6-18-6	τ_v = 0,73
Prievzdušnosť	trieda 3	
Výška prechodového otvoru (min. 1970 mm)	NPD	

Tabuľka č.2: Dvere jednokridlové (1500 x 2660) mm - dovnútra otvárateľné.

Podstatné vlastnosti	Parametre		Harmonizovaná technická špecifikácia
Odolnosť proti zaťaženiu vetrom – skúšobný tlak	trieda 5/5		EN 14351-1:2006+A2:2016
Odolnosť proti zaťaženiu vetrom – priehyb rámu	trieda C/B		
Vodotesnosť – nechránené (metóda A)	trieda 6A		
Vodotesnosť – chránené (metóda B)	NPD		
Nebezpečné látky	neobsahuje		
Únosnosť bezpečnostného vybavenia	NPD		
Akustické vlastnosti	NPD		
Súčiniteľ prechodu tepla (Aluprof MB-86)	$U_g = 1,1$ (W/m².K)	U_D (W/m².K) 1,6 / 1,5 / 1,3	
Prvá hodnota U_D platí pre systém Aluprof MB-86 ST, druhá hodnota U_D platí pre systém Aluprof MB-86 SI, tretia hodnota U_D platí pre systém Aluprof MB-86 AERO. Všetky hodnoty U_D platia pri použití skla s rámčekom Chromatech Plus. Hodnota v riadku 5 platí pre jednokrídlové dvere (1500 x 2660) U_D platia pri použití skla s rámčekom Swisspacer Ultimate, izolačné trojsklo 6-18-6-18-6. Hodnota v riadku 6 platí pre dvojkrídlové dvere (2879 x 3059,5) U_D platia pri použití skla s rámčekom Swisspacer Ultimate, izolačné trojsklo 6-18-6-18-6.	$U_g = 1,0$ (W/m².K)	U_D (W/m².K) 1,6 / 1,4 / 1,3	
	$U_g = 0,6$ (W/m².K)	U_D (W/m².K) 1,3 / 1,2 / 1,0	
	$U_g = 0,5$ (W/m².K)	U_D (W/m².K) 1,2 / 1,1 / 0,94	
	$U_g = 0,4$ (W/m².K)	U_D (W/m².K) - / 0,8 / -	
	$U_g = 0,5$ (W/m².K)	U_D (W/m².K) - / 0,85 / -	
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 = 0,53	
	$U_g = 0,5$ IT 4-16-4-16-4	g = 0,43	
	$U_g = 0,4$ IT 6-18-6-18-6	g = 0,37	
	$U_g = 0,5$ IT 6-18-6-18-6	g = 0,53	

Vyhlásenie o parametroch č. CPR/Aluprof/29-2020



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 4-16-4-16-4	$\tau_v = 0,65$
	$U_g = 0,4$ IT 6-18-6-18-6	$\tau_v = 0,57$
	$U_g = 0,5$ IT 6-18-6-18-6	$g = 0,53$
Prievzdušnosť	trieda 3	
Výška prechodového otvoru (min. 1970 mm)	NPD	

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.

Podpísal za a v mene výrobcu:

.....
Mgr. Marek Král'
generálny riaditeľ a konateľ spoločnosti

V Prievidzi, 20. 11. 2020