

# Vyhlásenie o parametroch č.

## HMW-2021/002/ALUPROF/CPR



**Výrobok:** Okná a balkónové dvere z hliníka systém ALUPROF

**Jedinečný identifikačný kód typu výrobku:** MB 79

**Zamýšľané použitie:** Do zvislých obvodových konštrukcií budov určených na trvalý pobyt ľudí, na ktoré sa nevzťahujú požiadavky na požiarnu odolnosť a tesnosť proti prieniku dymu.

**Výrobca:** HM Windows Nitra, s.r.o., Petofího 22, 95141 Nitrianske Hrnčiarovce, Slovenská republika

**Systém posudzovania a overovania nemennosti parametrov:** Systém 3

**Harmonizovaná norma:** EN 14351-1:2006+A1:2010

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

### Deklarované parametre:

Tabuľka 1 – Okná a balkónové dvere jednokrídlové – otváracie a sklopné, otváracie, sklopné, výklopné, pevné, s pevným svetlíkom umiestneným hore, dolu alebo na boku

Podstatné vlastnosti	Parameter			
Odolnosť proti zaťaženiu vetrom skúšobný tlak 2000 Pa	Trieda 5			
Odolnosť proti zaťaženiu vetrom priehyb rámu	Trieda C			
Vodotesnosť – nechránené (A)	Trieda E1950			
Vodotesnosť – chránené (B)	npd			
Nebezpečné látky	neobsahuje			
Únosnosť bezpečnostného vybavenia	vyhovuje			
Akustické vlastnosti $R_w(C,C_{tr})$ (dB)	Sklo (4-16-4) mm:	32 (-1;-5)		
	Sklo (8-12-4) mm:	37 (-2;-5)		
	Sklo (6-16-4) mm:	38 (-2;-6)		
	Sklo (12-16-9GH) mm	47 (-2;-5)		
Súčiniteľ prechodu tepla *) $U_w$ (W/(m <sup>2</sup> K))	Dištančný rámik	hliník	TGI	SWS V
	Sklo $U_g = 1,1$ W/(m <sup>2</sup> K)	1,5	1,4	1,3
	Sklo $U_g = 1,0$ W/(m <sup>2</sup> K)	-	1,3	1,3
	Sklo $U_g = 0,7$ W/(m <sup>2</sup> K)	1,2	1,1	1,0
	Sklo $U_g = 0,6$ W/(m <sup>2</sup> K)	1,1	1,0	0,96
	Sklo $U_g = 0,5$ W/(m <sup>2</sup> K)	-	0,92	0,89
Radičné vlastnosti	zasklenie (4-16-4) mm s $U_g=1,1$ W/(m <sup>2</sup> K):	Solárny faktor $g=0,63$ , Svetelná priepustnosť $\tau = 0,80$		
	zasklenie (4-12-4-12-4) mm s $U_g=0,7$ W/(m <sup>2</sup> K):	Solárny faktor $g=0,60$ , Svetelná priepustnosť $\tau = 0,74$		
Prievzdušnosť	Trieda 4			

\*) celková plocha  $\leq 2,7$  m<sup>2</sup>, pre väčšie plochy platí EN 14351-1, príloha B

Tabuľka 2 – Okná a balkónové dvere dvojkrídlové s voľným stĺpikom (krídlovou príklopkou) - otváracie a sklopné, otváracie, sklopné,

Podstatné vlastnosti	Parameter			
Odolnosť proti zaťaženiu vetrom skúšobný tlak 2000 Pa	Trieda 5			
Odolnosť proti zaťaženiu vetrom priehyb rámu	Trieda C			
Vodotesnosť – nechránené (A)	Trieda E1950			
Vodotesnosť – chránené (B)	npd			
Nebezpečné látky	neobsahuje			
Únosnosť bezpečnostného vybavenia	vyhovuje			
Akustické vlastnosti $R_w(C,C_{tr})$ (dB)				
Súčiniteľ prechodu tepla *) $U_w$ (W/(m <sup>2</sup> K))	Dištančný rámik	hliník	TGI	SWS V
	Sklo $U_g = 1,1$ W/(m <sup>2</sup> K)	1,6	1,4	1,3
	Sklo $U_g = 1,0$ W/(m <sup>2</sup> K)	-	1,3	1,3
	Sklo $U_g = 0,7$ W/(m <sup>2</sup> K)	1,3	1,1	1,0
	Sklo $U_g = 0,6$ W/(m <sup>2</sup> K)	1,2	1,0	0,97
Sklo $U_g = 0,5$ W/(m <sup>2</sup> K)	-	0,94	0,91	
Radičné vlastnosti	zasklenie (4-16-4) mm s $U_g=1,1$ W/(m <sup>2</sup> K):		Solárny faktor $g = 0,63$ , Svetelná priepustnosť $\tau = 0,80$	
	zasklenie (4-12-4-12-4) mm s $U_g=0,7$ W/(m <sup>2</sup> K):		Solárny faktor $g = 0,60$ , Svetelná priepustnosť $\tau = 0,74$	
Prievzdušnosť	Trieda 4			

\*) celková plocha  $\leq 2,7$  m<sup>2</sup>, pre väčšie plochy platí EN 14351-1, príloha B

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

Podpísal za a v mene výrobcu:

Ing. Martin Hulala - konateľ

V Nitre 1.5.2021

(meno a funkcia)

Miesto a dátum vydania

HM Windows Nitra s.r.o.

Peťoňho 22  
951 01 Nitrianske Hrnčiarovce  
IČO: 51 008 30 / IČ DPH: SK2120559672

podpis