

Prohlášení o vlastnostech

č. B_PoV_HOZP-MB 77 HI/01-2020



Jedinečný identifikační kód výrobku:

Hliníková okna a balkónové dveře zdvižně posuvné, systém ALUPFOF MB 77 HI - HOZP-MB 77 HI
Zamýšlené použití: Okna a balkónové dveře jsou určeny pro použití do bytových a nebytových objektů, na které se nevztahují požadavky na požární odolnost a kouřotěsnost.

Výrobce:

BOHEMIA OKNO a.s.
Smetanova 841, 755 01 Vsetín
místo výroby – Jasenická 1254, 755 01 Vsetín
Česká republika
IČ: 28586921

Systém posuzování a ověřování stálosti vlastností: **systém 3**

Harmonizovaná norma: **EN 14351-1:2006+A2:2016**

Oznámený subjekt: **Oznámený subjekt č. 1390 – Centrum stavebního inženýrství a.s., pracoviště Zlín, K Cihelně 304, 764 32 Zlín – Louky**

Deklarované vlastnosti:

Tabulka 1 - Hliníkové okno a balkónové dveře zdvižně posuvné jednokřídlové s pevně zaskleným bočním dílem, dvoukřídlové okno a balkónové dveře zdvižně posuvné

Základní charakteristiky	Vlastnost	
Odolnost proti zatížení větrem	Třída C2/B2	
Vodotěsnost – nestíněné (metoda A)	Třída 9A	
Vodotěsnost – stíněné (metoda B)	NPD	
Nebezpečné látky	neuvolňuje	
Únosnost bezpečnostních zařízení	NPD	
Akustické vlastnosti	NPD	
Součinitel prostupu tepla U_w - První hodnota platí při použití skla s rámečkem TGI-Spacer M, druhá hodnota při použití skla s rámečkem Chromatech Ultra F a třetí hodnota při použití rámečku Swisspacer Ultimate.	$U_g = 1,1 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	1,7 / 1,6 / 1,6 $\text{W/(m}^2\cdot\text{K)}$
	$U_g = 1,0 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	1,6 / 1,6 / 1,5 $\text{W/(m}^2\cdot\text{K)}$
	$U_g = 0,9 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	1,5 / 1,5 / 1,5 $\text{W/(m}^2\cdot\text{K)}$
	$U_g = 0,8 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	1,4 / 1,4 / 1,4 $\text{W/(m}^2\cdot\text{K)}$
	$U_g = 0,7 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	1,4 / 1,4 / 1,3 $\text{W/(m}^2\cdot\text{K)}$
	$U_g = 0,6 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	1,3 / 1,3 / 1,3 $\text{W/(m}^2\cdot\text{K)}$
	$U_g = 0,5 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	1,2 / 1,2 / 1,2 $\text{W/(m}^2\cdot\text{K)}$
Radiační vlastnosti – solární faktor (celkový činitel prostupu sluneční energie) g	$U_g = 1,1 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	0,62 – 0,66
	$U_g = 1,0 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	0,55 – 0,59
	$U_g = 0,9 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	0,57 – 0,61
	$U_g = 0,8 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	0,5 – 0,54
	$U_g = 0,7 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	0,5 – 0,54
	$U_g = 0,6 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	0,5 – 0,54
	$U_g = 0,5 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	0,46 – 0,5
Radiační vlastnosti – světelný činitel prostupu τ_v	$U_g = 1,1 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	0,8 – 0,84
	$U_g = 1,0 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	0,75 – 0,79
	$U_g = 0,9 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	0,72 – 0,76
	$U_g = 0,8 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	0,68 – 0,72
	$U_g = 0,7 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	0,72 – 0,76
	$U_g = 0,6 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	0,72 – 0,76
	$U_g = 0,5 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	0,67 – 0,71
Průvzdušnost	Třída 4	

Prohlášení o vlastnostech

č. B_PoV_HOZP-MB 77 HI/01-2020



Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovaných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

Vsetín, dne: 30.04.2020

Martin Štěpánek
statutární ředitel



BOHEMIA OKNO a.s.

Smetanova 841

755 01 Vsetín

Tel.: +420 571 478 118

IČO: 28586921, DIČ: CZ28586921