



Jedinečný identifikační kód výrobku:

Hliníkové vnější (vchodové) dveře, systém BLYWEERT OLYMPIA HI-HD-OLYMPIA HI

Zamýšlené použití:

Vnější (vchodové) 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
Výrobna - Jasenická 1254, 755 01 Vsetín
Česká republika
IČ: 28586921

Systém posuzování a ověřování stálosti vlastností:

system 3

Harmonizovaná norma:

EN 14351-1:2006+A1:2010

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 vnější dveře jednokřídlové, otočné, plné, prosklené, s neprůsvitnou výplní, ven otevíravé

Základní charakteristiky	Vlastnost	
Odolnost proti zatížení větrem	Třída C1	
Vodotěsnost – nestíněné (metoda A)	Třída 4A	
Vodotěsnost – stíněné (metoda B)	NPD	
Nebezpečné látky	neobsahuje	
Odolnost proti nárazu	NPD	
Únosnost bezpečnostních zařízení	NPD	
Výška a šířka (minimální průchozí)	NPD	
Možnost úniku	NPD	
Akustické vlastnosti	NPD	
Součinitel prostupu tepla U_D Poznámka – první hodnota platí pro okna s rámečkem TGI a Chromatech Ultra a druhá hodnota pro okna s rámečkem Swisspacer V.	$U_p = 1,1 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	1,2 W/(m ² .K)
	$U_p = 0,7 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	0,95 W/(m ² .K)
	$U_p = 0,6 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	0,88 W/(m ² .K)
	$U_g = 1,1 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	1,3/1,3 W/(m ² .K)
	$U_g = 1,0 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	1,3/1,2 W/(m ² .K)
	$U_g = 0,7 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	1,0/1,0 W/(m ² .K)
	$U_g = 0,6 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	0,98/0,96 W/(m ² .K)
	$U_g = 0,5 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	0,91/0,89 W/(m ² .K)
Radiační vlastnosti – solární faktor (celkový činitel prostupu sluneční energie) g	$U_g = 1,1 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	0,60-0,63
	$U_g = 1,0 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	0,53
	$U_g = 0,7 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	0,47-0,51
	$U_g = 0,6 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	0,48-0,50
	$U_g = 0,5 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	0,37
Radiační vlastnosti – světelný činitel prostupu τ_v	$U_g = 1,1 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	0,78-0,80
	$U_g = 1,0 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	0,70
	$U_g = 0,7 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	0,68-0,72
	$U_g = 0,6 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	0,70-0,71
	$U_g = 0,5 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	0,56
Průvzdušnost	Třída 2	



Tabulka 2 - Hliníkové vnější dveře jednokřídlové, otočné, plné, prosklené, s neprůsvitnou výplní, dovnitř otevíravé

Základní charakteristiky	Vlastnost	
Odolnost proti zatížení větrem	Třída C1	
Vodotěsnost – nestíněné (metoda A)	Třída 3A	
Vodotěsnost – stíněné (metoda B)	NPD	
Nebezpečné látky	neobsahuje	
Odolnost proti nárazu	NPD	
Únosnost bezpečnostních zařízení	NPD	
Výška a šířka (minimální průchozí)	NPD	
Možnost úniku	NPD	
Akustické vlastnosti	NPD	
Součinitel prostupu tepla U_D Poznámka – první hodnota platí pro okna s rámečkem TGI a Chromatech Ultra a druhá hodnota pro okna s rámečkem Swisspacer V.	$U_p = 1,1 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	1,2 W/(m ² .K)
	$U_p = 0,7 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	0,95 W/(m ² .K)
	$U_p = 0,6 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	0,88 W/(m ² .K)
	$U_g = 1,1 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	1,3/1,3 W/(m ² .K)
	$U_g = 1,0 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	1,3/1,2 W/(m ² .K)
	$U_g = 0,7 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	1,0/1,0 W/(m ² .K)
	$U_g = 0,6 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	0,98/0,96 W/(m ² .K)
	$U_g = 0,5 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	0,91/0,89 W/(m ² .K)
Radiační vlastnosti – solární faktor (celkový činitel prostupu sluneční energie) g	$U_g = 1,1 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	0,60-0,63
	$U_g = 1,0 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	0,53
	$U_g = 0,7 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	0,47-0,51
	$U_g = 0,6 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	0,48-0,50
	$U_g = 0,5 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	0,37
Radiační vlastnosti – světelný činitel prostupu τ_v	$U_g = 1,1 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	0,78-0,80
	$U_g = 1,0 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	0,70
	$U_g = 0,7 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	0,68-0,72
	$U_g = 0,6 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	0,70-0,71
	$U_g = 0,5 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	0,56
Průvzdušnost	Třída 2	

Prohlášení o vlastnostech

č. B_POV/HD-OLYMPIA-HI_01/2015



Tabulka 3 - Hliníkové vnější dveře dvoukřídlové, otočné, plné, prosklené, s neprůsvitnou výplní, s pevně zasklenými bočními díly, dovnitř a ven otevíravé


Základní charakteristiky	Vlastnost	
Odolnost proti zatížení větrem	Třída C1	
Vodotěsnost – nestíněné (metoda A)	Třída 3A	
Vodotěsnost – stíněné (metoda B)	NPD	
Nebezpečné látky	neobsahuje	
Odolnost proti nárazu	NPD	
Únosnost bezpečnostních zařízení	NPD	
Výška a šířka (minimální průchozí)	NPD	
Možnost úniku	NPD	
Akustické vlastnosti	NPD	
Součinitel prostupu tepla U_D Poznámka – první hodnota platí pro okna s rámečkem TGI a Chromatech Ultra a druhá hodnota pro okna s rámečkem Swisspacer V.	$U_p = 1,1 \text{ W}/(\text{m}^2.\text{K})$	1,2 $\text{W}/(\text{m}^2.\text{K})$
	$U_p = 0,7 \text{ W}/(\text{m}^2.\text{K})$	0,93 $\text{W}/(\text{m}^2.\text{K})$
	$U_p = 0,6 \text{ W}/(\text{m}^2.\text{K})$	0,86 $\text{W}/(\text{m}^2.\text{K})$
	$U_g = 1,1 \text{ W}/(\text{m}^2.\text{K})$	1,3/1,3 $\text{W}/(\text{m}^2.\text{K})$
	$U_g = 1,0 \text{ W}/(\text{m}^2.\text{K})$	1,3/1,2 $\text{W}/(\text{m}^2.\text{K})$
	$U_g = 0,7 \text{ W}/(\text{m}^2.\text{K})$	1,0/1,0 $\text{W}/(\text{m}^2.\text{K})$
	$U_g = 0,6 \text{ W}/(\text{m}^2.\text{K})$	0,98/0,96 $\text{W}/(\text{m}^2.\text{K})$
	$U_g = 0,5 \text{ W}/(\text{m}^2.\text{K})$	0,91/0,88 $\text{W}/(\text{m}^2.\text{K})$
Radiační vlastnosti – solární faktor (celkový činitel prostupu sluneční energie) g	$U_{g_s} = 1,1 \text{ W}/(\text{m}^2.\text{K})$	0,60-0,63
	$U_{g_s} = 1,0 \text{ W}/(\text{m}^2.\text{K})$	0,53
	$U_{g_s} = 0,7 \text{ W}/(\text{m}^2.\text{K})$	0,47-0,51
	$U_{g_s} = 0,6 \text{ W}/(\text{m}^2.\text{K})$	0,48-0,50
	$U_{g_s} = 0,5 \text{ W}/(\text{m}^2.\text{K})$	0,37
Radiační vlastnosti – světelný činitel prostupu τ_v	$U_{g_s} = 1,1 \text{ W}/(\text{m}^2.\text{K})$	0,78-0,80
	$U_{g_s} = 1,0 \text{ W}/(\text{m}^2.\text{K})$	0,70
	$U_{g_s} = 0,7 \text{ W}/(\text{m}^2.\text{K})$	0,68-0,72
	$U_{g_s} = 0,6 \text{ W}/(\text{m}^2.\text{K})$	0,70-0,71
	$U_{g_s} = 0,5 \text{ W}/(\text{m}^2.\text{K})$	0,56
Průvzdušnost	Třída 2	

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.

Prohlášení o vlastnostech je také k dispozici na internetových stránkách

<http://www.bohemiaokno.cz/o-nas/download.html>

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:


BOHEMIA OKNO a.s.
 Smetanova 841
 755 01 Vsetín
 Tel.: +420 571 478 115
 IČO: 28586921, DIČ: CZ28586921

Vsetín, dne: 12.10.2015

Martin Štěpánek
 předseda představenstva