

Prohlášení o vlastnostech

č. PO-Aluplast 8000/01-2014



Výrobek:

Plastová okna a balkónové dveře, systém Aluplast IDEAL 8000

Typové označení:

PO-Aluplast Ideal 8000

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:

DYNAL, s.r.o.
Vrchlického 13, 270 34 Čistá
Česká republika
IČ: 61680231

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

Posuzování a ověřování vlastností: **Oznámený subjekt č. 1390 – CSI a.s., Praha, pracoviště Zlín, K Cihelně 304, 764 32 Zlín – Louky provedl určení typu výrobku podle systému 3 a vydal Protokol o určení typu výrobku č. 1390 – CPR – 002 – 14/Z dne 06.01.2014**

Vlastnosti výrobku:

Tabulka 1 - Plastová okna jednokřídlová – otevíravá a sklápěcí, otevíravá, sklápěcí, vyklápěcí, pevná

Základní charakteristiky	Vlastnost		Harmonizovaná technická specifikace
Odolnost proti zatížení větrem	Třída C4/B5		EN 14351-1+A1
Vodotěsnost – nestíněné (metoda A)	Třída E900		
Vodotěsnost – stíněné (metoda B)	npd		
Nebezpečné látky	neobsahuje		
Únosnost bezpečnostních zařízení	350 N		
Akustické vlastnosti	4-16-4, 4-12-4-12-4	34 (-2;-5) dB	
	6-16-4, 6-12-4-12-4	38 (-2;-5) dB	
	10-16-4	39 (-2;-5) dB	
	10-12-4-12-4	40 (-2;-5) dB	
	9VSG Si-16-6, 9VSG Si-12-4-12-6	42 (-2;-5) dB	
	10-16-9VSG Si, 10-12-6-12-9 VSG Si	44 (-1;-3) dB	
	13VSG Si-16-9VSG Si, 13VSG Si-12-6-12-9VSG Si	46 (-1;-4) dB	
Součinitel prostupu tepla	$U_g = 1,1$	1,2 W/(m ² .K)	
	$U_g = 1,0$	1,1 W/(m ² .K)	
	$U_g = 0,8$	0,96 W/(m ² .K)	
	$U_g = 0,7$	0,89 W/(m ² .K)	
	$U_g = 0,6$	0,82 W/(m ² .K)	
	$U_g = 0,5$	0,75 W/(m ² .K)	
Radiační vlastnosti – solární faktor (celkový)	$U_g = 1,1$	63	

Prohlášení o vlastnostech

č. PO-Aluplast 8000/01-2014



činitel prostupu sluneční energie) g	$U_g = 1,0$	49
	$U_g = 0,8$	50
	$U_g = 0,7$	51
	$U_g = 0,6$	51
	$U_g = 0,5$	51
Radiační vlastnosti – světelný činitel prostupu τ_v	$U_g = 1,1$	80
	$U_g = 1,0$	71
	$U_g = 0,8$	71
	$U_g = 0,7$	72
	$U_g = 0,6$	72
	$U_g = 0,5$	72
Průvzdušnost	Třída 4	

Tabulka 2 - Plastová okna dvoukřídlová a balkonové dveře dvoukřídlové – otevíravé a sklápěcí, otevíravé, sklápěcí, vyklápěcí, pevné

Základní charakteristiky	Vlastnost		Harmonizovaná technická specifikace
Odolnost proti zatížení větrem – zkušební tlak	Třída C3/B3		EN 14351-1+A1
Vodotěsnost – nestíněné (metoda A)	Třída 8A		
Vodotěsnost – stíněné (metoda B)	npd		
Nebezpečné látky	neobsahuje		
Únosnost bezpečnostních zařízení	350 N		
Akustické vlastnosti	4-16-4, 4-12-4-12-4	34 (-2;-5) dB	
	6-16-4, 6-12-4-12-4	38 (-2;-5) dB	
	10-16-4	39 (-2;-5) dB	
	10-12-4-12-4	40 (-2;-5) dB	
	9VSG Si-16-6, 9VSG Si-12-4-12-6	42 (-2;-5) dB	
	10-16-9VSG Si, 10-12-6-12-9 VSG Si	44 (-1;-3) dB	
	13VSG Si-16-9VSG Si, 13VSG Si-12-6-12-9VSG Si	46 (-1;-4) dB	
Součinitel prostupu tepla	$U_g = 1,1$	1,2 W/(m ² .K)	
	$U_g = 1,0$	1,1 W/(m ² .K)	
	$U_g = 0,8$	0,96 W/(m ² .K)	
	$U_g = 0,7$	0,89 W/(m ² .K)	
	$U_g = 0,6$	0,82 W/(m ² .K)	
	$U_g = 0,5$	0,75 W/(m ² .K)	
Radiační vlastnosti – solární faktor (celkový činitel prostupu sluneční energie) g	$U_g = 1,1$	63	
	$U_g = 1,0$	49	
	$U_g = 0,8$	50	
	$U_g = 0,7$	51	

Prohlášení o vlastnostech

č. PO-Aluplast 8000/01-2014



	$U_g = 0,6$	51
	$U_g = 0,5$	51
Radiační vlastnosti – světelný činitel prostupu τ_v	$U_g = 1,1$	80
	$U_g = 1,0$	71
	$U_g = 0,8$	71
	$U_g = 0,7$	72
	$U_g = 0,6$	72
	$U_g = 0,5$	72
Průvzdušnost	Třída 4	

Tabulka 3 - Plastové balkónové dveře jednokřídlové a dvoukřídlové se sloupkem – otevíravé a sklápěcí, otevíravé, sklápěcí, vyklápěcí, pevné

Základní charakteristiky	Vlastnost		Harmonizovaná technická specifikace
Odolnost proti zatížení větrem	Třída C4/B4		EN 14351-1+A1
Vodotěsnost – nestíněné (metoda A)	Třída E900		
Vodotěsnost – stíněné (metoda B)	npd		
Nebezpečné látky	neobsahuje		
Únosnost bezpečnostních zařízení	350 N		
Akustické vlastnosti	4-16-4, 4-12-4-12-4	34 (-2;-5) dB	
	6-16-4, 6-12-4-12-4	38 (-2;-5) dB	
	10-16-4	39 (-2;-5) dB	
	10-12-4-12-4	40 (-2;-5) dB	
	9VSG Si-16-6, 9VSG Si-12-4-12-6	42 (-2;-5) dB	
	10-16-9VSG Si, 10-12-6-12-9 VSG Si	44 (-1;-3) dB	
	13VSG Si-16-9VSG Si, 13VSG Si-12-6-12-9VSG Si	46 (-1;-4) dB	
Součinitel prostupu tepla	$U_g = 1,1$	1,2 W/(m ² .K)	
	$U_g = 1,0$	1,1 W/(m ² .K)	
	$U_g = 0,8$	0,96 W/(m ² .K)	
	$U_g = 0,7$	0,89 W/(m ² .K)	
	$U_g = 0,6$	0,82 W/(m ² .K)	
	$U_g = 0,5$	0,75 W/(m ² .K)	
Radiační vlastnosti – solární faktor (celkový činitel prostupu sluneční energie) g	$U_g = 1,1$	63	
	$U_g = 1,0$	49	
	$U_g = 0,8$	50	
	$U_g = 0,7$	51	
	$U_g = 0,6$	51	
	$U_g = 0,5$	51	
Radiační vlastnosti – světelný činitel prostupu τ_v	$U_g = 1,1$	80	
	$U_g = 1,0$	71	

Prohlášení o vlastnostech č. PO-Aluplast 8000/01-2014



	$U_g = 0,8$	71	
	$U_g = 0,7$	72	
	$U_g = 0,6$	72	
	$U_g = 0,5$	72	
Průvzdušnost	Třída 4		

POZNÁMKA Hodnoty akustických vlastností pro celkovou plochu okna $\leq 2,7 \text{ m}^2$. Pro okna větších rozměrů platí příloha B ČSN EN 14351-1+A1 – $2,7 \text{ m}^2 < \text{celková plocha} \leq 3,6 \text{ m}^2$ - R_w opravené o -1 dB, $3,6 \text{ m}^2 < \text{celková plocha} \leq 4,6 \text{ m}^2$ - R_w opravené o -2 dB, $4,6 \text{ m}^2 < \text{celková plocha}$ - R_w opravené o -3 dB.

Vlastnosti plastových oken a balkónových dveří, systém Aluplast IDEAL 8000 jsou ve shodě s vlastnostmi uvedenými v tabulkách 1 - 3. Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

Čistá, dne: 06.01.2014

Martin Sklenář
jednatel společnosti

DMA s.r.o.
Vrchlického 13, 270 34 Čistá
tel: 313 549 389
DIČ: CZ61680231