

# ES prohlášení o shodě



Výrobce:



Nová 393, 340 21 Janovice n. Úhlavou  
Česká republika  
IČ: 48360589

prohlašuje tímto, že

**Plastová okna a balkónové dveře, systém GEALAN S 8000 IQ**

jsou ve shodě s ustanoveními směrnice EU o stavebních výrobcích (89/106/EHS), pokud budou instalovány v souladu s návodem na montáž obsaženým v dokumentaci výrobku.

## Popis výrobku:

Plastová okna a balkónové dveře jsou určeny pro použití do obytných i průmyslových budov, na které se nevztahují požadavky na požární odolnost a kouřotěsnost. Jsou určeny pro denní osvětlení a přirozené (přímé) větrání vnitřních prostor budov. Plní i funkce tepelně izolační, zvukově izolační, ochranné proti nepříznivým povětrnostním vlivům. Balkónové dveře kromě toho umožňují průchod na balkón.

Plastová okna a balkónové dveře jsou ve shodě s

Přílohou ZA **EN 14351-1:2006+A1:2010** Okna a dveře – Norma výrobku, funkční vlastnosti – Část 1:  
Okna a vnější dveře bez vlastností požární odolnosti a/nebo kouřotěsnosti.

Počáteční zkoušky typu výrobku provedla **Notifikovaná osoba 1389** – MZLU v Brně, pracoviště Zlín, Louky 304, 763 02 Zlín. Posouzení shody typu je uvedeno v Protokolu o počáteční zkoušce typu č. 1389 – CPD – 08 – 005 ze dne 06.02.2008.

Informace doprovázející značku CE jsou uvedeny jako příloha č.1 tohoto ES prohlášení o shodě.

Janovice nad Úhlavou  
dne: 01.12.2010

Miroslav Kolář  
jednatel



# ES prohlášení o shodě – příloha 1



## Plastová okna jednokřídlová – otevíravá a sklápěcí, otevíravá, sklápěcí, vyklápěcí, pevná

Vlastnost	Deklarované ukazatele podle EN 14351-1+A1		Protokol o počátečních zkouškách typu
Odolnost proti zatížení větrem – zkušební tlak	Třída 5		1389 – CPD – 08 – 005
Odolnost proti zatížení větrem – průhyb rámu	Třída C		1389 – CPD – 08 – 005
Vodotěsnost – nestíněné (metoda A)	Třída 9A		1389 – CPD – 08 – 005
Vodotěsnost – stíněné (metoda B)	npd		-
Nebezpečné látky	neobsahuje		1389 – CPD – 08 – 005
Únosnost bezpečnostních zařízení	350 N		1389 – CPD – 08 – 005
Akustické vlastnosti	npd		-
Součinitel prostupu tepla	$U_g = 1,1$	1,2 W/(m <sup>2</sup> .K)	1389 – CPD – 08 – 005
	$U_g = 0,7$	0,95 W/(m <sup>2</sup> .K)	
	$U_g = 0,6$	0,88 W/(m <sup>2</sup> .K)	
	$U_g = 0,5$	0,82 W/(m <sup>2</sup> .K)	
Radiační vlastnosti – solární faktor (celkový činitel prostupu sluneční energie) g	0,61		N / A
Radiační vlastnosti – světelný činitel prostupu $\tau_v$	0,78		N / A
Průvzdušnost	Třída 4		1389 – CPD – 08 – 005

## Plastová okna a dvoukřídlová – otevíravá a sklápěcí, otevíravá, sklápěcí, vyklápěcí

Vlastnost	Deklarované ukazatele podle EN 14351-1+A1		Protokol o počátečních zkouškách typu
Odolnost proti zatížení větrem – zkušební tlak	Třída 5		1389 – CPD – 08 – 005
Odolnost proti zatížení větrem – průhyb rámu	Třída C		1389 – CPD – 08 – 005
Vodotěsnost – nestíněné (metoda A)	Třída 9A		1389 – CPD – 08 – 005
Vodotěsnost – stíněné (metoda B)	npd		-
Nebezpečné látky	neobsahuje		1389 – CPD – 08 – 005
Únosnost bezpečnostních zařízení	350 N		1389 – CPD – 08 – 005
Akustické vlastnosti	npd		-
Součinitel prostupu tepla	$U_g = 1,1$	1,2 W/(m <sup>2</sup> .K)	1389 – CPD – 08 – 005
	$U_g = 0,7$	0,95 W/(m <sup>2</sup> .K)	
	$U_g = 0,6$	0,88 W/(m <sup>2</sup> .K)	
	$U_g = 0,5$	0,82 W/(m <sup>2</sup> .K)	
Radiační vlastnosti – solární faktor (celkový činitel prostupu sluneční energie) g	0,61		N / A
Radiační vlastnosti – světelný činitel prostupu $\tau_v$	0,78		N / A
Průvzdušnost	Třída 4		1389 – CPD – 08 – 005

## Plastové balkónové dveře jednokřídlové – otevíravé a sklápěcí, otevíravé, s pevným bočním dílem

Vlastnost	Deklarované ukazatele podle EN 14351-1+A1		Protokol o počátečních zkouškách typu
Odolnost proti zatížení větrem – zkušební tlak	Třída 5		1389 – CPD – 08 – 005
Odolnost proti zatížení větrem – průhyb rámu	Třída C		1389 – CPD – 08 – 005
Vodotěsnost – nestíněné (metoda A)	Třída 9A		1389 – CPD – 08 – 005
Vodotěsnost – stíněné (metoda B)	npd		-
Nebezpečné látky	neobsahuje		1389 – CPD – 08 – 005
Únosnost bezpečnostních zařízení	350 N		1389 – CPD – 08 – 005
Akustické vlastnosti	npd		-
Součinitel prostupu tepla	$U_g = 1,1$	1,2 W/(m <sup>2</sup> .K)	1389 – CPD – 08 – 005
	$U_g = 0,7$	0,95 W/(m <sup>2</sup> .K)	
	$U_g = 0,6$	0,88 W/(m <sup>2</sup> .K)	
	$U_g = 0,5$	0,82 W/(m <sup>2</sup> .K)	
Radiační vlastnosti – solární faktor (celkový	0,61		N / A

činitel prostupu sluneční energie) g		
Radiační vlastnosti – světelný činitel prostupu $\tau_v$	0,78	N / A
Průvzdušnost	Třída 4	1389 – CPD – 08 – 005

**Plastové balkónové dveře dvoukřídlové – otevíravé a sklápěcí, otevíravé, sklápěcí, vyklápěcí**

Vlastnost	Deklarované ukazatele podle EN 14351-1+A1		Protokol o počátečních zkouškách typu
Odolnost proti zatížení větrem – zkušební tlak	Třída 4		1389 – CPD – 08 – 005
Odolnost proti zatížení větrem – průhyb rámu	Třída C		1389 – CPD – 08 – 005
Vodotěsnost – nestíněné (metoda A)	Třída E750		1389 – CPD – 08 – 005
Vodotěsnost – stíněné (metoda B)	npd		-
Nebezpečné látky	neobsahuje		1389 – CPD – 08 – 005
Únosnost bezpečnostních zařízení	350 N		1389 – CPD – 08 – 005
Akustické vlastnosti	npd		-
Součinitel prostupu tepla	$U_g = 1,1$	1,2 W/(m <sup>2</sup> .K)	1389 – CPD – 08 – 005
	$U_g = 0,7$	0,95 W/(m <sup>2</sup> .K)	
	$U_g = 0,6$	0,88 W/(m <sup>2</sup> .K)	
	$U_g = 0,5$	0,82 W/(m <sup>2</sup> .K)	
Radiační vlastnosti – solární faktor (celkový činitel prostupu sluneční energie) g	0,61		N / A
Radiační vlastnosti – světelný činitel prostupu $\tau_v$	0,78		N / A
Průvzdušnost	Třída 4		1389 – CPD – 08 – 005