

ES prohlášení o shodě



Výrobce:

Vorlíček - Plast s.r.o.
Dřínov 5, 273 71 Zlonice
Výrobna - K Vypichu 551, 273 71 Zlonice
Česká republika
IČ: 25115626

prohlašuje tímto, že

Plastová okna a balkónové dveře, systém GEALAN S 8000 IQ - třída B

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 I:
Okna a vnější dveře bez vlastností požární odolnosti a/nebo kouřotěsnosti.

Počáteční zkoušky typu výrobku provedla **Notifikovaná osoba 1390 – CSI, a.s.** Praha, pracoviště Zlín, K Cihelně 304, 764 32 Zlín – Louky. Posouzení shody typu je uvedeno v Protokolu o počáteční zkoušce typu č. 1390 – CPD – 0106 – 11/Z ze dne 01.03.2011

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

Dřínov, dne: 01.03.2011



David Vorlíček
Výrobní ředitel

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		1390 – CPD – 0106 – 11/Z
Odolnost proti zatížení větrem – průhyb rámu	Třída C/B		1390 – CPD – 0106 – 11/Z
Vodotěsnost – nestíněné (metoda A)	Třída 9A		1390 – CPD – 0106 – 11/Z
Vodotěsnost – stíněné (metoda B)	npd		-
Nebezpečné látky	neobsahuje		1390 – CPD – 0106 – 11/Z
Únosnost bezpečnostních zařízení	350 N		1390 – CPD – 0106 – 11/Z
Akustické vlastnosti	npd		-
Součinitel prostupu tepla	$U_g = 1,1$	1,3 W/(m ² .K)	1390 – CPD – 0106 – 11/Z
	$U_g = 1,0$	1,2 W/(m ² .K)	
	$U_g = 0,8$	1,1 W/(m ² .K)	
	$U_g = 0,7$	0,99 W/(m ² .K)	
	$U_g = 0,6$	0,92 W/(m ² .K)	
	$U_g = 0,5$	0,85 W/(m ² .K)	
Radiační vlastnosti – solární faktor (celkový činitel prostupu sluneční energie) g	$U_g = 1,1$	61/57	Doklad o hodnotách od výrobce izolačního skla
	$U_g = 1,0$	50/47	
	$U_g = 0,8$	47/44	
	$U_g = 0,7$	47/44	
	$U_g = 0,6$	47/44	
	$U_g = 0,5$	36/36	
Radiační vlastnosti – světelný činitel prostupu τ_v	$U_g = 1,1$	78	Doklad o hodnotách od výrobce izolačního skla
	$U_g = 1,0$	70	
	$U_g = 0,8$	69	
	$U_g = 0,7$	69	
	$U_g = 0,6$	69	
	$U_g = 0,5$	57	
	$U_g = 1,1$	61/57	
Průvzdušnost	Třída 4		1390 – CPD – 0106 – 11/Z

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 4		1390 – CPD – 0106 – 11/Z
Odolnost proti zatížení větrem – průhyb rámu	Třída C/B		1390 – CPD – 0106 – 11/Z
Vodotěsnost – nestíněné (metoda A)	Třída 8A		1390 – CPD – 0106 – 11/Z
Vodotěsnost – stíněné (metoda B)	npd		-
Nebezpečné látky	neobsahuje		1390 – CPD – 0106 – 11/Z
Únosnost bezpečnostních zařízení	350 N		1390 – CPD – 0106 – 11/Z
Akustické vlastnosti	npd		-
Součinitel prostupu tepla	$U_g = 1,1$	1,3 W/(m ² .K)	1390 – CPD – 0106 – 11/Z
	$U_g = 1,0$	1,2 W/(m ² .K)	
	$U_g = 0,8$	1,1 W/(m ² .K)	
	$U_g = 0,7$	0,99 W/(m ² .K)	
	$U_g = 0,6$	0,92 W/(m ² .K)	
	$U_g = 0,5$	0,85 W/(m ² .K)	
Radiační vlastnosti – solární faktor (celkový činitel prostupu sluneční energie) g	$U_g = 1,1$	61/57	Doklad o hodnotách od výrobce izolačního skla
	$U_g = 1,0$	50/47	

	$U_g = 0,8$	47/44	
	$U_g = 0,7$	47/44	
	$U_g = 0,6$	47/44	
	$U_g = 0,5$	36/36	
Radiační vlastnosti – světelný činitel prostupu τ ,	$U_g = 1,1$	78	Doklad o hodnotách od výrobce izolačního skla
	$U_g = 1,0$	70	
	$U_g = 0,8$	69	
	$U_g = 0,7$	69	
	$U_g = 0,6$	69	
	$U_g = 0,5$	57	
	$U_g = 1,1$	61/57	
Průvzdušnost	Třída 4		1390 – CPD – 0106 – 11/Z

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 3		1390 – CPD – 0106 – 11/Z
Odolnost proti zatížení větrem – průhyb rámu	Třída C/B		1390 – CPD – 0106 – 11/Z
Vodotěsnost – nestíněné (metoda A)	Třída 7A		1390 – CPD – 0106 – 11/Z
Vodotěsnost – stíněné (metoda B)	npd		-
Nebezpečné látky	neobsahuje		1390 – CPD – 0106 – 11/Z
Únosnost bezpečnostních zařízení	350 N		1390 – CPD – 0106 – 11/Z
Akustické vlastnosti	npd		-
Součinitel prostupu tepla	$U_g = 1,1$	1,3 W/(m ² .K)	1390 – CPD – 0106 – 11/Z
	$U_g = 1,0$	1,2 W/(m ² .K)	
	$U_g = 0,8$	1,1 W/(m ² .K)	
	$U_g = 0,7$	0,99 W/(m ² .K)	
	$U_g = 0,6$	0,92 W/(m ² .K)	
	$U_g = 0,5$	0,85 W/(m ² .K)	
Radiační vlastnosti – solární faktor (celkový činitel prostupu sluneční energie) g	$U_g = 1,1$	61/57	Doklad o hodnotách od výrobce izolačního skla
	$U_g = 1,0$	50/47	
	$U_g = 0,8$	47/44	
	$U_g = 0,7$	47/44	
	$U_g = 0,6$	47/44	
	$U_g = 0,5$	36/36	
Radiační vlastnosti – světelný činitel prostupu τ ,	$U_g = 1,1$	78	Doklad o hodnotách od výrobce izolačního skla
	$U_g = 1,0$	70	
	$U_g = 0,8$	69	
	$U_g = 0,7$	69	
	$U_g = 0,6$	69	
	$U_g = 0,5$	57	
	$U_g = 1,1$	61/57	
Průvzdušnost	Třída 4		1390 – CPD – 0106 – 11/Z