

ES prohlášení o shodě



Výrobce:

Okna Tanvald s.r.o.
Krkonošská 179, Šumburk nad Desnou
468 41 Tanvald
IČ: 272 84 107

prohlašuje tímto, že

Plastová okna a balkónové dveře ze systému INOUTIC Arcade nízký profil

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 ČSN 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.

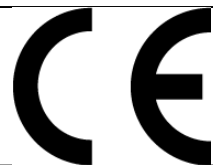
Počáteční zkoušky typu výrobku provedla **Notifikovaná osoba 1390** – CSI, a.s. Praha, pracoviště Zlín, K Cihelně 304, 764 32 Zlín – Louky. Posouzení shody typu je uvedeno v Protokolu o počáteční zkoušce typu č. 1390 – CPD – 245 – 12/Z ze dne 31.08.2012

Informace doprovázející značku CE jsou uvedeny jako příloha č.1-3 tohoto ES prohlášení o shodě.

V Tanvaldě dne: 13.9.2012

Ing. Martin Jodas
Ředitel společnosti

ES prohlášení o shodě – příloha 1



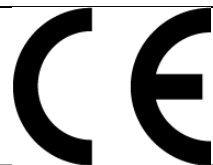
Plastová okna jednokřídlová – otevíravá a sklápěcí

Vlastnost	Deklarované ukazatele podle ČSN EN 14351-1+A1	Protokol o počátečních zkouškách typu
Odolnost proti zatížení větrem – zkušební tlak	Třída 4	1390 – CPD – 245 – 12/Z
Odolnost proti zatížení větrem – průhyb rámu	Třída C	1390 – CPD – 245 – 12/Z
Vodotěsnost – nestíněné (metoda A)	E900	1390 – CPD – 245 – 12/Z
Nebezpečné látky	neobsahuje	1390 – CPD – 245 – 12/Z
Únosnost bezpečnostních zařízení	350 N	1390 – CPD – 245 – 12/Z
Akustické vlastnosti	32 (-1; -5) dB	1390 – CPD – 245 – 12/Z
Součinitel prostupu tepla podle druhu použitého IZ. skla	$U_g = 1,1 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$	1390 – CPD – 245 – 12/Z
	$U_g = 1,0 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$	
	$U_g = 0,6 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$	
Radiační vlastnosti – solární faktor (celkový činitel prostupu sluneční energie) g	0,63	EN 410 a 673/12898
	0,49	
	0,50	
Radiační vlastnosti – světelný činitel prostupu τ_v	0,80	EN 410 a 673/12898
	0,70	
	0,71	
Průvzdušnost	Třída 4	1390 – CPD – 245 – 12/Z

Plastová okna vícekřídlová s pevným sloupkem – otevíravá a sklápěcí

Vlastnost	Deklarované ukazatele podle ČSN EN 14351-1+A1	Protokol o počátečních zkouškách typu
Odolnost proti zatížení větrem – zkušební tlak	Třída 4	1390 – CPD – 245 – 12/Z
Odolnost proti zatížení větrem – průhyb rámu	Třída C	1390 – CPD – 245 – 12/Z
Vodotěsnost – nestíněné (metoda A)	E900	1390 – CPD – 245 – 12/Z
Nebezpečné látky	neobsahuje	1390 – CPD – 245 – 12/Z
Únosnost bezpečnostních zařízení	350 N	1390 – CPD – 245 – 12/Z
Akustické vlastnosti	32 (-1; -5) dB	1390 – CPD – 245 – 12/Z
Součinitel prostupu tepla podle druhu použitého IZ. skla	$U_g = 1,1 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$	1390 – CPD – 245 – 12/Z
	$U_g = 1,0 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$	
	$U_g = 0,6 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$	
Radiační vlastnosti – solární faktor (celkový činitel prostupu sluneční energie) g	0,63	EN 410 a 673/12898
	0,49	
	0,50	
Radiační vlastnosti – světelný činitel prostupu τ_v	0,80	EN 410 a 673/12898
	0,70	
	0,71	
Průvzdušnost	Třída 4	1390 – CPD – 245 – 12/Z

ES prohlášení o shodě – příloha 2



Plastová okna dvoukřídlová s pohyblivým sloupkem (úzkým) – otevíravá a sklápěcí

Vlastnost		Deklarované ukazatele podle ČSN EN 14351-1+A1	Protokol o počátečních zkouškách typu
Odolnost proti zatížení větrem – zkušební tlak		Třída 4	1390 – CPD – 245 – 12/Z
Odolnost proti zatížení větrem – průhyb rámu		Třída C	1390 – CPD – 245 – 12/Z
Vodotěsnost – nestíněné (metoda A)		E900	1390 – CPD – 245 – 12/Z
Nebezpečné látky		neobsahuje	1390 – CPD – 245 – 12/Z
Únosnost bezpečnostních zařízení		350 N	1390 – CPD – 245 – 12/Z
Akustické vlastnosti		32 (-1; -5) dB	1390 – CPD – 245 – 12/Z
Součinitel prostupu tepla podle druhu použitého IZ. skla	$U_g = 1,1 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$	1,2 W/m ² K	1390 – CPD – 245 – 12/Z
	$U_g = 1,0 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$	1,2 W/m ² K	
	$U_g = 0,6 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$	0,88 W/m ² K	
Radiační vlastnosti – solární faktor (celkový činitel prostupu sluneční energie) g		0,63	EN 410 a 673/12898
		0,49	
		0,50	
Radiační vlastnosti – světelný činitel prostupu τ_v		0,80	EN 410 a 673/12898
		0,70	
		0,71	
Průvzdušnost		Třída 4	1390 – CPD – 245 – 12/Z

Plastová okna dvoukřídlová s pohyblivým sloupkem (širokým) – otevíravá a sklápěcí

Vlastnost		Deklarované ukazatele podle ČSN EN 14351-1+A1	Protokol o počátečních zkouškách typu
Odolnost proti zatížení větrem – zkušební tlak		Třída 4	1390 – CPD – 245 – 12/Z
Odolnost proti zatížení větrem – průhyb rámu		Třída C	1390 – CPD – 245 – 12/Z
Vodotěsnost – nestíněné (metoda A)		E900	1390 – CPD – 245 – 12/Z
Nebezpečné látky		neobsahuje	1390 – CPD – 245 – 12/Z
Únosnost bezpečnostních zařízení		350 N	1390 – CPD – 245 – 12/Z
Akustické vlastnosti		32 (-1; -5) dB	1390 – CPD – 245 – 12/Z
Součinitel prostupu tepla podle druhu použitého IZ. skla	$U_g = 1,1 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$	1,2 W/m ² K	1390 – CPD – 245 – 12/Z
	$U_g = 1,0 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$	1,2 W/m ² K	
	$U_g = 0,6 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$	0,88 W/m ² K	
Radiační vlastnosti – solární faktor (celkový činitel prostupu sluneční energie) g		0,63	EN 410 a 673/12898
		0,49	
		0,50	
Radiační vlastnosti – světelný činitel prostupu τ_v		0,80	EN 410 a 673/12898
		0,70	
		0,71	
Průvzdušnost		Třída 4	1390 – CPD – 245 – 12/Z

ES prohlášení o shodě – příloha 3



Plastové balkónové dveře jednokřídlové – otevíravé a sklápěcí

Vlastnost		Deklarované ukazatele podle ČSN EN 14351-1+A1	Protokol o počátečních zkouškách typu
Odolnost proti zatížení větrem – zkušební tlak		Třída 4	1390 – CPD – 245 – 12/Z
Odolnost proti zatížení větrem – průhyb rámu		Třída C	1390 – CPD – 245 – 12/Z
Vodotěsnost – nestíněné (metoda A)		E1050	1390 – CPD – 245 – 12/Z
Nebezpečné látky		neobsahuje	1390 – CPD – 245 – 12/Z
Únosnost bezpečnostních zařízení		350 N	1390 – CPD – 245 – 12/Z
Akustické vlastnosti		32 (-1; -5) dB	1390 – CPD – 245 – 12/Z
Součinitel prostupu tepla podle druhu použitého IZ. skla	$U_g = 1,1 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$	1,2 W/m ² K	1390 – CPD – 245 – 12/Z
	$U_g = 1,0 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$	1,2 W/m ² K	
	$U_g = 0,6 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$	0,88 W/m ² K	
Radiční vlastnosti – solární faktor (celkový činitel prostupu sluneční energie) g		0,63	EN 410 a 673/12898
		0,49	
		0,50	
		0,80	
Radiční vlastnosti – světelný činitel prostupu τ_v		0,70	EN 410 a 673/12898
		0,71	
		0,71	
Průvzdušnost		Třída 4	1390 – CPD – 245 – 12/Z