



ES prohlášení o shodě



Výrobce:

LD OKNA a. s.

Sídlo firmy: **Klaricova 22, 370 04 České Budějovice**
Výrobní závod: **Na Třepince 152, 378 16 Lomnice nad Lužnicí**
Česká republika
IČO: 63275899
DIČ: CZ63275899

prohlašuje tímto a potvrzuje na svou výlučnou odpovědnost, že výrobek:

PLASTOVÁ OKNA A BALKÓNOVÉ DVEŘE, SYSTÉM GEALAN S 8000 IQ

určený k vyplnění otvorů vnějších konstrukcí staveb
je ve shodě s ustanoveními směrnice EU o stavebních výrobcích (89/106/EHS)

Popis určení výrobku:

Výrobek je určen pro použití do obytných i průmyslových budov, na které se nevztahují požadavky na požární odolnost a kouřotěsnost. Je určen pro denní osvětlení, popř. přirozené (přímé) větrání vnitřních prostor budov. Plní i funkce tepelně izolační, zvukově izolační a ochranné proti nepříznivým povětrnostním vlivům.

Společnost LD INVEST a. s. přijala opatření v úrovni dané vlastními dokumentovanými postupy, kterými zabezpečuje shodu všech výrobků uváděných na trh s technickou dokumentací a se základními požadavky.

Výrobky 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.

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 následujících dokladech:

Protokol o počáteční zkoušce typu výrobku č. 1390 – CPD – 0470 – 09/Z ze dne 10. 09. 2009.

CERTIFIKÁT na vlastnost výrobku č. CV - 09 - 0651/Z ze dne 10. 9. 2009 s platností do 10. 9. 2011.

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

V Českých Budějovicích, 1. 12. 2010

LD OKNA LD OKNA a.s.

Klaricova 22, 370 04 České Budějovice

IČ: 63275899, DIČ: CZ63275899 (11)

ing. Jiří Kureš

výkonný ředitel společnosti

ES prohlášení o shodě – příloha 1



Plastová okna systému GEALAN S 8000 IQ, jednokřídlová a dvoukřídlová – 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 – 0470 – 09/Z
Odolnost proti zatížení větrem – průhyb rámu	Třída C		1390 – CPD – 0470 – 09/Z
Vodotěsnost – nestíněné (metoda A)	Třída 9A		1390 – CPD – 0470 – 09/Z
Vodotěsnost – stíněné (metoda B)	npd		-
Nebezpečné látky	neobsahuje		1390 – CPD – 00470 – 09/Z
Únosnost bezpečnostních zařízení	350 N		1390 – CPD – 00470 – 09/Z
Akustické vlastnosti	npd		-
Součinitel prostupu tepla	$U_g = 1,1$	1,2 W/(m ² .K)	1390 – CPD – 0470 – 09/Z
	$U_g = 0,7$	0,95 W/(m ² .K)	
Radiační vlastnosti – solární faktor (celkový činitel prostupu sluneční energie) g	0,57		AGC Your Glass
Radiační vlastnosti – světelný činitel prostupu τ_v	0,78		AGC Your Glass
Průvzdušnost	Třída 4		1390 – CPD – 0470 – 09/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 5		1390 – CPD – 0470 – 09/Z
Odolnost proti zatížení větrem – průhyb rámu	Třída C		1390 – CPD – 0470 – 09/Z
Vodotěsnost – nestíněné (metoda A)	Třída 9A		1390 – CPD – 0470 – 09/Z
Vodotěsnost – stíněné (metoda B)	npd		-
Nebezpečné látky	neobsahuje		1390 – CPD – 0470 – 09/Z
Únosnost bezpečnostních zařízení	350 N		1390 – CPD – 0470 – 09/Z
Akustické vlastnosti	npd		-
Součinitel prostupu tepla	$U_g = 1,1$	1,2 W/(m ² .K)	1390 – CPD – 0470 – 09/Z
	$U_g = 0,7$	0,95 W/(m ² .K)	
Radiační vlastnosti – solární faktor (celkový činitel prostupu sluneční energie) g	0,57		AGC Your Glass
Radiační vlastnosti – světelný činitel prostupu τ_v	0,78		AGC Your Glass
Průvzdušnost	Třída 4		1390 – CPD – 0470 – 09/Z

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		1390 – CPD – 0470 – 09/Z
Odolnost proti zatížení větrem – průhyb rámu	Třída C		1390 – CPD – 0470 – 09/Z
Vodotěsnost – nestíněné (metoda A)	Třída E750		1390 – CPD – 0470 – 09/Z
Vodotěsnost – stíněné (metoda B)	npd		-
Nebezpečné látky	neobsahuje		1390 – CPD – 0470 – 09/Z
Únosnost bezpečnostních zařízení	350 N		1390 – CPD – 0470 – 09/Z
Akustické vlastnosti	npd		-
Součinitel prostupu tepla	$U_g = 1,1$	1,2 W/(m ² .K)	1390 – CPD – 0470 – 09/Z
	$U_g = 0,7$	0,95 W/(m ² .K)	
Radiační vlastnosti – solární faktor (celkový činitel prostupu sluneční energie) g	0,57		AGC Your Glass
Radiační vlastnosti – světelný činitel prostupu τ_v	0,78		AGC Your Glass
Průvzdušnost	Třída 4		1390 – CPD – 0470 – 09/Z