



PROTOKOL

o počáteční zkoušce typu výrobku

podle § 5 odst. 1 písm. b) nařízení vlády č. 190/2002 Sb. v platném znění (systém posuzování shody 3) a v souladu se směrnicí 89/106/EHS Rady Evropských společenství ze dne 21. prosince 1988 o sbližování právních a správních předpisů členských států týkajících se stavebních výrobků (směrnice o stavebních výrobcích – CPD), ve znění směrnice 93/68/EHS Rady Evropských společenství ze dne 22. července 1993.

č. 1390 – CPD – 0337 – 10/Z

Zakázka č.: 063 381

Počet výtisků: 2

Ev. č. žádosti: 0337 – 10/Z

Výtisk č.: 1

Počet stran protokolu: 3

Název výrobku:

Plastové dveře systém KBE AD 70

Centrum stavebního inženýrství a.s. Praha, pracoviště Zlín, jako Notifikovaná osoba č. 1390, posoudila provedení počáteční zkoušky typu výrobku uvedeného výše. Tento protokol může být použit jako podklad pro vydání ES prohlášení o shodě podle požadavků harmonizované normy ČSN EN 14351-1:2006 pro

výrobce / výroba:

A + BX OKNA, s.r.o.

Plotní 540/26, 602 00 Brno / 752 01 Křenovice

Česká republika

IČ: **49 966 863**

Zpracovatel protokolu:

Ing. Jindřich Mrlík

.....
.....
.....

Vedoucí NO 1390:

Ing. Petr Kučera, CSc.

.....
.....
.....

Zlín: 30.03.2010



Upozornění: Bez písemného souhlasu notifikované osoby se tento protokol nesmí reprodukovat jinak, než celý.

Centrum stavebního inženýrství a.s. Praha, pracoviště Zlín, K Cihelně 304, 764 32 Zlín - Louky, ČR
Bankovní spojení (Bank): KB Praha 10, č.ú.: 2901-101/0100, IČ: 45274860, DIČ: CZ45274860
Tel.: +420 577 604 111, Fax: +420 577 104 926, e-mail: jindrich.mrlík@csizlín.cz, www.csias.cz

1 SPECIFIKACE PŘEDMĚTU ZKOUŠEK

1.1 Specifikace vzorků:

Vzorek č.	359
Provedení	vstupní dveře jednokřídlé dovnitř otvíravé
rám / výztuž	370 (70x69)mm / 634 (30x30)mm tl. 2 mm
křídlo / výztuž	378 (70x126)mm / 634 (30x30)mm tl. 2 mm
příčel / práh	380 výztuž 604 tl. 2mm / 7789
Zasklení	izolační sklo 24mm (variantně 36mm), těsnění vně v rozích svařované, zasklívací lišta 320.04 s těsněním
Funkční spára	vnitřní a vnější naražené na profilech, v rozích svařované
Kování:	3x dveřní závěs 105NN/IV dveřní rozvora MACO ZT-S 45/92/8 4x iS uzávěr
Rozměry - rám (mm)	1000 x 2040
- křídlo	919 x 1988
- sklo	673 x 578 (dolní); 673 x 1085 (horní)
- tl. rámu / křídla	70 / 70

1.2 Popis výrobku:

Plastové vstupní dveře systém KBE-AD 70mm s dorazovým těsněním. Výztužné profily rámu a křídla Kvarta Litovel var.Kovostroj Bohemia. Kování Maco Mayer Beschlage Rakousko a BKV SRN. Zasklení izolačním sklem, výrobce LAGLAS spol. s r.o. Milčice.

1.3 Určení výrobku: Výrobek je určen pro použití do obytných i průmyslových budov, na které se nevztahují požadavky reakce na oheň a požární odolnost. Je určen pro průchod osob, otevírání a uzavírání prostor. Plní funkce tepelně izolační, zvukově izolační, ochranné proti nepříznivým povětrnostním vlivům.

2 ODBĚR VZORKU

Vzorek odebral: Ing.Josef Gabriel, A + BX OKNA, s.r.o., Plotní 540/26, 602 00 Brno

Vzorek dodal: Ing.Josef Gabriel, A + BX OKNA, s.r.o., Plotní 540/26, 602 00 Brno

Datum dodání vzorků do zkušebny: 3.8.2005

Evidenční číslo vzorku: 359

3 VÝSLEDKY ZKOUŠEK

Počáteční zkoušky typu výrobku provedla AZL č. 1007.1 – Centrum stavebního inženýrství a.s., pracoviště Zlín, K Cihelně 304, 764 32 Zlín a Výzkumný a vývojový ústav dřevařský Praha, s.p. . Výsledky zkoušek jsou uvedeny v Protokolech odkázaných v kapitole 6.1. a 6.2.

Posouzení vlastností úniku nebezpečných látek bylo provedeno nepřímou metodou. Používané materiály dle deklarace výrobce neobsahují nebezpečné látky.

Tabulka 1 – Shrnutí výsledků počátečních zkoušek typu výrobku

Vlastnost		Norma zkoušení /výpočtu	Norma klasifikace	Zjištěné hodnoty u vzorku č.: 359
1	Odolnost proti zatížení větrem	ČSN EN 12211	ČSN EN 12210	Třída C2
2	Vodotěsnost	ČSN EN 1027	ČSN EN 12 208	Třída E750
3	Nebezpečné látky	Požadavek národních předpisů		neobsahuje
4	Průvzdušnost	ČSN EN 1026	ČSN EN 12207	Třída 4
5	Součinitel prostupu tepla	ČSN EN ISO 10077-1	Deklarovaná hodnota U_D	dvojsklo 1,1 1,4 W/(m ² K)
				trojsklo(0,7; 0,5): 1,2 / 1,1

4 ZÁVĚR

NO 1390 potvrzuje shodu deklarovaných vlastností posuzovaného výrobku s výsledky počátečních zkoušek typu podle použitých článků a přílohy ZA ČSN EN 14351-1.

5 PLATNOST PROTOKOLU O POČÁTEČNÍ ZKOUŠCE TYPU VÝROBKU

Protokol o počáteční zkoušce typu výrobku je vystaven pro určité konkrétní konstrukční varianty výrobku vznikající při výrobě a montáži za předpokladu dodržování technologických postupů a další výrobní technické dokumentace a při předpokladu zachovávání konstantní jakosti výroby. Tento protokol je platný pro výrobek v provedení dle poskytnuté dokumentace. Protokol má neomezenou časovou platnost, resp. platí do chvíle změny některé z posuzovaných vlastností, dané změnou výkresové dokumentace pro konstrukci výrobku, změnou některé z používaných součástí dle katalogů dodavatelů, ukončením platnosti stávající technické dokumentace, změnou technologického postupu nebo materiálového složení a do okamžiku změny zákonných požadavků pro posuzování výrobku nebo do okamžiku vydání dalšího protokolu aktualizujícího přehled vyráběných variant s nově vyjádřenými číselnými hodnotami příslušných technických parametrů a fyzikálních veličin.

6 PODKLADY VYUŽITÉ PRO VYPRACOVÁNÍ PROTOKOLU

1. Protokol č.317/2005 o zkouškách, ze dne 31.10.2005, Centrum stavebního inženýrství a.s., pracoviště Zlín, K Cihelně 304, 764 32 Zlín.
2. Protokol o výpočtu č. V-126/09, 14.4.2009, Centrum stavebního inženýrství a.s., pracoviště Zlín, K Cihelně 304, 764 32 Zlín.