



Centrum stavebního inženýrství a. s., Praha
Centre of Building Construction Engineering Prague
Akreditovaná zkušební laboratoř, Autorizovaná osoba, Notifikovaná osoba, Certifikační orgán
Accredited Test Laboratory, Authorised Body, Notified Body, Certification Body
pracoviště Zlín - K Cihelně 304, 764 32 Zlín – Louky

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 sblížení 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 – 0178 – 09/Z

Zakázka č.: 963 357
Ev. č. žádosti: 0178/09/Z

Počet výtisků: 2
Výtisk č.: 1
Počet stran protokolu: 4

Název výrobku:

Plastové vchodové (vnější) dveře ze systému Deceuninck ZENDOW

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:

LG-DINEX spol. s r.o.
Příbramské nám. 509/4, 460 01 Liberec 4
IČ: 482 69 972

výrobna:

LG-DINEX spol. s r.o.
Prosečská 273, 468 04 Jablonec nad Nisou
IČ: 482 69 972

Zpracovatel protokolu:

Miroslav Kořistka

IK Kořistka

Vedoucí NO 1390:

Ing. Petr Kučera, CSc.

P. Kučera

Zlín: 14.04.2009



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.: +420 577 604 349, Fax: +420 577 604 348, e-mail: miroslav.koristka@csizlin.cz,
www.csias.cz

1 SPECIFIKACE PŘEDMĚTU ZKOUŠEK

1.1 Specifikace vzorků:

- Plastové vchodové dveře, typ Deceuninck ZENDOW
velikost zkušební vzorku 1000 mm x 2500 mm

1.2 Popis výrobku:

Plastové vchodové dveře ze systému Deceuninck ZENDOW. Provedení: Zkušební vzorky jsou vyrobeny z plastových profilů fy Deceuninck N.V., Belgie. Výztužné profily vyrábí fa Kovostroj Dobšíná. Kování vícebodové WINKHAUS Německo, nebo alternativní výrobce ROTO FRANK AG Leinfelden, Německo. Těsnící profily od vyr. Detajoint N.V., Belgie a MEDINAGEN, Německo. Zasklení izolačním dvojsklem.

Vzorek č.	671/08
Provedení	vchodové jednokřídlové dveře otevíravé ven, dovnitř
Rám / výztuž	3002 / 3205 tl. 1,5 mm
Křídlo / výztuž	3049, 3069 / 3223 tl. 2,0 mm
Další profily / výztuž	sloupek 3181 / 3231 tl. 2,0 mm; AL prahový profil 14691 s přerušným tepelným mostem; křídlová okapnice 3306
Zasklení	IZ. sklo tl. 24 mm ve složení: 4 / 16 - Argon - rámeček TGI / 4, $U_g = 1,1$ zasklívací lišta 3024 s naextrudovaným těsněním v rozích přestřížené, vnější těsnění 3299 koextrudované v rozích svařované
Dekomprese spáry	nad prahem vynechané vnější těsnění
Odvodnění spáry	přes AL prahovou lištu 14691
Těsnění	těsnění vnější a vnitřní 3299 koextrudované v rozích svařované, na spodní straně křídla prahové stírací jazýčkové 14140
Kování	uzávěr vícebodový; závěsy rektifikovatelné 4x rektifikovatelné otvíravé závěsy, 5x bod + 1x závora se střelkou, uzávěry ovládané klikou a klíčem
Rozměry (mm)	
- rám	1000 x 2500
- křídla	875 x 2405
-skla (výplň)	horní IZ. sklo - 2x (305 x 1505) dolní IZ. PVC sendvič - 693 x 640
-tl. rámu/křídla	70 / 70
Hmotnost (kg)	83,0
Zjevné závady	žádné

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 denní osvětlení, popř. přirozené (přímé) větrání vnitřních prostor budov. Plní i funkce tepelně izolační, zvukově izolační, ochranné proti nepříznivým povětrnostním vlivům. Vchodové dveře kromě toho umožňují vstup do budov.

**Tabulka 1 - Shrnutí výsledků počátečních zkoušek typu výrobku –
vchodové dveře otevíravé ven, dovnitř**

Vlastnost		Norma zkoušení nebo výpočtu	Norma klasifikace	Zjištěné hodnoty
				Vzorek č. 671/08
1	Odolnost proti zatížení větrem	ČSN EN 12211	ČSN EN 12210	Třída C3
2	Vodotěsnost	ČSN EN 1027	ČSN EN 12208	Třída 5A
3	Nebezpečné látky	Požadavek národních předpisů		neobsahuje
4	Součinitel prostupu tepla	ČSN EN ISO 10077-1	Deklarovaná hodnota	1,4 W/(m ² .K)
5	Průvzdušnost	ČSN EN 1026	ČSN EN 12207	Třída 4

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 zachování 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. Žádost o výkon notifikované osoby č. 0178/09/Z
2. Dohoda o poskytnutí a postoupení dokumentů pro účely posouzení shody NO 1390
3. Specifikace zkoušeného výrobku - plastových dveří (počet stran 5)
4. ATEST č. 472102246-1 vydaném (ITC a.s. Zlín)
5. Protokol č. 193/07 o zkouškách, (CSI a.s. Zlín)
6. Protokol č. 454/08 o zkouškách, (CSI a.s. Zlín)