

# ES - Vyhlásenie zhody



Dolupodpísaný zástupca

výrobca: Jaroslav Engler – ENSPOL, Brezenská 6, 977 01 Brezno

výrobne: Brezenská 6, 977 01 Brezno

týmto vyhlasuje, že výrobok: Okná a balkónové dvere z plastu systém GEALAN S 8000IQ

je v zhode s ustanoveniami smernice Rady 89/106/EHS, ak je zabudovaný v súlade s návodom na montáž, a že sa na výrobok a jeho výrobu uplatňuje táto norma (uplatňujú tieto normy):

STN EN 14351-1: 2006 Okná a dvere. Norma na výrobky, funkčné charakteristiky Časť 1: Okná a vonkajšie dvere bez požiarnej odolnosti a/alebo tesnosti proti prieniku dymu

V rámci počiatočných skúšok typu sa overili:

Vlastnosť	Deklarovaná hodnota alebo trieda	Číslo protokolu o skúške a odkaz na laboratórium
Prievzdušnosť	Trieda 4	Správa o uznaní protokolu o skúške č. S04/08/0155/2903/SN, TSUS n.o., Bratislava, NO 1301  Protokol o skúške č. 40-08-0686, TSUS n.o., Bratislava, NO 1301
Vodotesnosť	Trieda E900	
Odolnosť proti zaťažaniu vetrom	jednokrídlové okno – Trieda C5 balkónové dvere – Trieda C5 viackrídlové okno – Trieda C4	
Únosnosť bezpečnostného vybavenia	Závesy nepoškodené. Závesy nepoškodené. Prichytné nožnice udržali okenné krídlo na svojom mieste dobu 60 s pri záťaži 350 N	Protokol o skúške výpočtom č. 40080349, TSUS n.o., Bratislava
Vzduchová nepriezvučnosť	32 dB	
Súčiniteľ prechodu tepla	so zasklením s $U_g = 1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$ $U_w = 1,27 \text{ W/(m}^2\text{K)}$	

Opis výrobku a účel a spôsob použitia v stavbe: -

Okná a balkónové dvere z plastu systému GEALAN S 8000 IQ sa vyrábajú z profilových systémov z PVC-U výrobca GEALAN WERK, Nemecko, ktoré vyhovujú požiadavkám STN EN 12606. Profily z plastu (stavebná hĺbka profilu: rám - 74 mm, krídlo - 74 mm) sú vystužené pozinkovanými oceľovými výstužnými profilmi, ktoré sú v komore profilu upevnené skrutkami. Kľukové spoje sú zvarané. Gyk rámu a krídla okna je dorazovo tesnený vo vonkajšej a vnútornej zóne tesniacimi profilmi z EPDM. V základnom vyhotovení sú zaskliované izolačným dvojsklom s  $U_g = 1,1 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ . Sú vybavené celobvodovým kovaním ROTO NT.

Výrobok je určený do zvislých obvodových konštrukcií objektov s trvalým pobytom ľudí.

Názvy a adresy laboratórií, ktoré skúšky vykonali:

- 1) TSUS n.o., Studená 3, 826 34 Bratislava 29, Notifikovaná osoba 1301, pobočka Nitra, Braneckého 2, 949 01 Nitra.

Meno:

Funkcia:

Dátum: 29.08.2008

podpis  
JAROSLAV ENGLER - ENSPOL  
Brezenská 6, 977 01 Brezno  
IČO: 40 881 821 • DIČ: 1070981604  
IČDPH: SK1070981604  
049/6198934, 0910 957 626, Fax: 048/6198934