

# ES - Vyhlásenie zhody



Dolupodpísaný zástupca

výrobca: **KOLAN, spol. s r.o., Priemyselná 6, 924 00 Galanta**

výrobne: **Priemyselná 6, 924 00 Galanta**

týmto vyhlasuje, že výrobok: **Vchodové 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 počiatkových skúšok typu sa overili:

Vlastnosť	Deklarovaná hodnota alebo trieda	Číslo protokolu o skúške a odkaz na laboratórium
Prievzdušnosť	Trieda 4	Protokol o počiatkovej skúške typu č. S04/10/0004/2903/SN, TSUS n.o., Bratislava NO 1301
Vodotesnosť	Trieda 7A	Protokol o počiatkovej skúške typu č. S04/10/0004/2903/SN, TSUS n.o., Bratislava NO 1301
Odolnosť proti zaťaženiu vetrom	Trieda C1	Protokol o počiatkovej skúške typu č. S04/10/0004/2903/SN, TSUS n.o., Bratislava NO 1301
Súčiniteľ prechodu tepla	$U_D=1,4 \text{ W/(m}^2\text{K)}$	Výpočet súčiniteľa prechodu tepla č. 40100040, TSUS n.o., Bratislava, NO 1301
Akustické vlastnosti	npd	-

### Opis výrobku:

Vchodové dvere z plastu systému GEALAN sa vyrábajú na zákazku z profilových systémov z PVC-U výrobcu GEALAN Fenster - Systeme GmbH, Oberkottzau, Nemecko. Profily z plastu (stavebná hĺbka profilu : rám - 74 mm, krídlo - 74 mm) sú vystužené pozinkovanými ocelovými výstužnými profilmi hr. 2 mm, ktoré sú v komore profilu upevnené skrutkami (max. vzdialenosť medzi skrutkami - 300 mm). Rohové spoje sú zvárané a vystužené rohovými spojkami. Styk rámu a krídla dverí je riešený v vonkajšej a vnútornej zóne tesniacimi profilmi z EPDM. V spodnej časti dverí je osadený hliníkový prah. V základnom vyhotovení sú zasklievané izolačným dvojsklom s  $U_g=1,1 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ , alebo dvernými výplňami. Sú vybavené dverným kovaním a zámkom GU (KFV) a závesmi Dr. Hahn.

### Účel použitia výrobku:

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, 821 04 Bratislava, Notifikovaná osoba 1301, Pobočka Nitra, Brančekého 2, 949 01 Nitra

Meno: M. Kolenič

podpis

Funkcia: obchodný riaditeľ

**KOLAN** s.r.o.  
Priemyselná 6  
924 00 GALANTA

Dátum: 22.02.2010