

SK - Vyhlásenie zhody

CSK

Dolupodpísaný zástupca

výrobca: **Nové okno s.r.o., Európska trieda 11, 040 13 Košice**

výrobne: **Magnezitárska 11, Košice**

týmto vyhlasuje, že výrobok: **Okná a balkónové dvere z PVC-U zo systému GEALAN S 8000 IQ**

je v zhode s ustanoveniami zákona č. 90/1998 Z. z. o stavebných výrobkoch v znení neskorších predpisov, ak je zabudovaný v súlade s návodom na montáž, a že sa na výrobok a jeho výrobu uplatňuje táto norma: **STN 74 6180: 2000 vrátane Z1: 2003 Okná. Požiadavky a skúšky**

V rámci počiatočných skúšok typu sa overili:

Vlastnosť	Deklarovaná hodnota alebo trieda	Číslo protokolu o skúške a odkaz na laboratórium
Prievzdušnosť	Trieda 4	10124993, ift Rosenheim 10226594, ift Rosenheim
Vodotesnosť	Trieda 9A	10124993, ift Rosenheim 10226594, ift Rosenheim
Odolnosť proti vetru (deformácia)	Trieda C4	10124993, ift Rosenheim 10226594, ift Rosenheim
Vzduchová nepriezvučnosť	34dB	021014.W23, LFS Rosenheim
Súčiniteľ prechodu tepla	GEALAN S 8000 IQ štvorkomorový - $U_w = 1,4 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$ GEALAN S 8000 IQ šesťkomorový - $U_w = 1,3 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$	021014.W23, LFS Rosenheim 40229298/2, ift Rosenheim

Opis výrobku:

2. Okná a balkónové dvere z plastu systému GEALAN S 8000 IQ sa vyrábajú zo štvor a šesťkomorových profilových systémov z PVC-U výrobcu GEALAN WERK, Nemecko, ktoré vyhovujú požiadavkám STN EN 12608. Profily z plastu (stavebná hĺbka profilu: rám - 74 mm, krídlo - 74 mm) sú vystužené pozinkovanými oceľovými výstužnými profilmi hr. 1,5 - 2 mm, ktoré sú v komore profilu upevnené skrutkami (max. vzdialenosť medzi skrutkami - 300 mm).. Rohové spoje sú zvarané. Styk rámu a krídla okna je dorazovo tesnený vo vonkajšej a vnútornej zóne tesniacimi profilmi z EPDM. V základnom vyhotovení sú zaskliavané izolačným dvojsklom s $U_g = 1,1 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$. Sú vybavené celoobvodovým kovaním MACO (SCHÜRING).

Účel a spôsob použitia v stavbe:

Výrobok je určený do zvislých obvodových konštrukcií objektov s trvalým pobytom ľudí. Vzduchová nepriezvučnosť okien vyhovuje min. 2. akustickej kategórii. Súčiniteľ prechodu tepla vyhovuje pre novostavby. Rozsah platnosti výsledkov skúšok: od -100 % do + 50 % celkovej plochy skúšaných vzoriek.

Názvy a adresy laboratórií, ktoré skúšky vykonali:

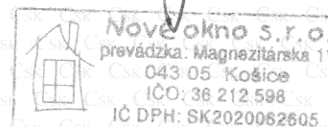
- 1) Protokol o skúškach č. 10124993 zo dňa 6.7.2002, ift Rosenheim
- 2) Protokol č. 021014.W23, zo dňa 16.9.2002, LFS Rosenheim
- 3) Protokol č. P020306.1, zo dňa 14.3.2002, A.B.O. Rosenheim GmbH
- 4) Protokol o skúškach č. 10226594 zo dňa 24.3.2003, ift Rosenheim
- 5) Protokol č. 40229298/2 zo dňa 8.2.2005, ift Rosenheim

Meno: Gorniytzki Adrián Ing.

podpis

Funkcia: konateľ firmy

Dňa: 11.05.2006



015751