

## SK VYHLÁSENIE O PARAMETROCH

01/2016

č. ....

1. Druhový a obchodný názov výrobku:

### **Vchodové dvere z plastu**

obchodný názov **FENESTRA SYNEGO DVERE**

2. Typ, číslo výrobnej dávky alebo sériové číslo, alebo akýkoľvek iný prvok umožňujúci identifikáciu stavebného výrobku:

**REHAU® SYNEGO®**

3. Určená slovenská norma vzťahujúca sa na výrobok (označenie, rok vydania a názov):

**EN 14351-1: 2010 + A1 Okná a dvere – Norma na výrobky, funkčné charakteristiky – časť 1: Okná a vonkajšie dvere bez požiarnej odolnosti a/alebo tesnosti proti prieniku dymu**

4. SK technické posúdenie, ak bolo pre výrobok vydané (označenie a názov), a názov autorizovanej osoby, ktorá ho vydala:

5. Zamýšľané použitia výrobku v súlade s uplatnenou určenou normou alebo SK technickým posúdením:

Výrobok je vhodný do výšky zabudovania stanovenej projektom podľa zaťaženia vetrom, kategórie terénu a tvaru konštrukcie budovy v súlade s STN EN 1991-1-4/NA, pre klimatizované priestory v klimatickom pásme M podľa STN EN 12608-1+A1, v novostavbách s trvalým pobytom ľudí a v rekonštruovaných budovách. Výrobok je určený na uzatváranie priechodných otvorov vo vnútorných stenách ako aj v obvodových stenách objektov. Druh výplne musí z hľadiska schopnosti zvukovej a tepelnej izolácie rešpektovať požiadavky noriem pre projektovanie. Výrobok nie je určený do požiarne deliacich konštrukcií.

6. Obchodné meno, adresa sídla, IČO výrobcu a miesto výroby:

FENESTRA Sk, spol. s r. o., Priemyselná 17, 953 01 Zlaté Moravce, IČO 36521451

7. Meno a adresa splnomocneného zástupcu, ak je ustanovený:

Ing. Štefan Laktiš, Priemyselná 17, 953 01 Zlaté Moravce

8. Uplatnený systém alebo systémy posudzovania parametrov podľa vyhlášky MDVRR SR č.162/2013 Z. z.:  
Systém 3

9. Označenie SK certifikátu(ov) a dátum(y) vydania, ak bol(i) vydaný(é), a názov autorizovanej osoby, ktorá ho (ich) vydala:

10. Deklarované parametre

Podstatné vlastnosti Klasifikačná norma	Parametre Deklarovaná hodnota alebo trieda	Protokol o skúške, výpočte a pod.	P. č. lab.
Prievzdušnosť EN12207	EN 14351-1+A1 čl. 4.14 Jednokridlové dvere otvárajú dnu/von - Trieda 2 Jednokridlové dvere s pevným svetlíkom otvárajú dnu/von- Trieda 2 Dvojkridlové dvere bez stĺpika otvárajú dnu/von- Trieda 2	Protokol č. 14-001837-PR11 ift Rosenheim Nemecko	2)
Vodotesnosť EN 12208	EN 14351-1+A1 čl. 4.5 Jednokridlové dvere otvárajú dnu - Trieda 4A Jednokridlové dvere otvárajú von - Trieda 3A Jednokridlové dvere s pevným svetlíkom otvárajú dnu- Trieda 4A Jednokridlové dvere s pevným svetlíkom otvárajú von- Trieda 3A Dvojkridlové dvere bez stĺpika otvárajú dnu - Trieda 4A Dvojkridlové dvere bez stĺpika otvárajú von - Trieda 7B	Protokol č. 14-001837-PR11 ift Rosenheim Nemecko	2)
Odolnosť proti zaťaženiu vetrom EN 12210	EN 14351-1+A1 čl. 4.2 Jednokridlové dvere otvárajú dnu/von - Trieda C2/B2 Jednokridlové dvere s pevným svetlíkom otvárajú dnu/von- Trieda C2/B2 Dvojkridlové dvere bez stĺpika otvárajú dnu/von- Trieda C2/B2	Protokol č. 14-001837-PR11 ift Rosenheim Nemecko	2)
Vzduchová neprievzdušnosť	NPD		-
Súčiniteľ prechodu tepla	EN 14351-1+A1 čl. 4.12 <b>Systém SYNEGO®</b> Jednokridlové dvere otvárajú dnu/von so zasklením s deklarovávaným $U_g = 0,6 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ , s dištančným rámkom SWISSPACER V : $U_D = 0,96 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ so sendvičovou výplňou hrúbky 44mm s deklarovávaným $U_p = 0,6 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ : $U_D = 0,89 \text{ W/(m}^2\text{K)}$  Jednokridlové dvere s pevným svetlíkom otvárajú dnu/von so zasklením s deklarovávaným $U_g = 0,6 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ , s dištančným rámkom SWISSPACER V : $U_D = 0,98 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ so sendvičovou výplňou hrúbky 44mm s deklarovávaným $U_p = 0,6 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ : $U_D = 0,89 \text{ W/(m}^2\text{K)}$  Dvojkridlové dvere bez stĺpika otvárajú dnu/von so zasklením s deklarovávaným $U_g = 0,6 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ , s dištančným rámkom SWISSPACER V : $U_D = 0,98 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ so sendvičovou výplňou hrúbky 44mm s deklarovávaným $U_p = 0,6 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ : $U_D = 0,90 \text{ W/(m}^2\text{K)}$	Výpočet súčiniteľa prechodu tepla TSUS n.o., Bratislava, NO 1301	1)
Ovládacie sily EN 12217	Trieda 2		
Mechanická pevnosť EN 1192	Trieda 3		
Odolnosť proti opakovanému otváraníu a zatváraníu EN 12400	Trieda 5	Protokol č. 14-001837-PR11 ift Rosenheim Nemecko	2)
Správanie v rôznych klimatických podmienkach EN 12219	Trieda 2(d)/2(e)		
Pevnosť proti nárazu EN 13049	Trieda 1		

Radiačné vlastnosti (výplň) - solárny faktor, g	EN 14351-1+A1 čl. 4.13	Výpočet podľa EN 673 softvérom CALUMEN (Saint Gobain Glass)	3)
	0,63 Nitrasklo a.s. 0,61 AGC	Výpočet podľa EN 673 softvérom WIS/WINDAT (AGC Glass Europe)	3)
Radiačné vlastnosti (výplň) - svetelná priepustnosť, $\tau$	EN 14351-1+A1 čl. 4.13	Výpočet podľa EN 673 softvérom CALUMEN (Saint Gobain Glass)	3)
	0,80 Nitrasklo a.s. 0,78 AGC	Výpočet podľa EN 673 softvérom WIS/WINDAT (AGC Glass Europe)	3)

P. č. lab.	Názov a adresa skúšobného laboratória
1)	TSUS n.o., Studená 3, 826 34 Bratislava 29, Notifikovaná osoba 1301, pobočka Nitra, Braneckého 2, 949 01 Nitra
2)	ift Rosenheim GmbH, Theodor – Gietl – Strasse 7-9, D-83026, Rosenheim, Spolková republika Nemecko
3)	FENESTRA Sk, spol. s r. o., Priemyselná 17, 953 01 Zlaté Moravce

Názov špecifickej technickej dokumentácie podľa § 5 zákona a dátum jej vydania, ak sa použila:

11. Výrobca vyhlasuje, že výrobok zadaný v bodoch 1 a 2 má parametre podstatných vlastností podľa bodu 10.
12. Toto SK vyhlásenie o parametroch sa vydáva na výhradnú zodpovednosť výrobcu uvedeného v bode 6.

Podpisal za a v mene výrobcu:

Ing. Štefan Laktiš , konateľ

.....  
(meno a funkcia)

Zlaté Moravce 01.08.2016

.....  
(miesto a dátum vydania)

  
.....  
(podpis)