

SK VYHLÁSENIE O PARAMETROCH

02/2013

č.

1. Druhový a obchodný názov výrobku:

Jednokrídlové dnu otváracie dvere, jednokrídlové von otváracie vchodové dvere z hliníka
obchodný názov **ALUSMART 70HI DVERE**

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

SCHÜCO ADS 70.HI

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 určený na uzatváranie priechodných otvorov v obvodových stenách objektov. Základné varianty sú určené pre dvere s výškou do 2500 mm. 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, v novostavbách s trvalým pobytom ľudí a v rekonštruovaných budovách.

Vzhľadom k tomu, že vykonané skúšky pre potrebu tohto vyhlásenia boli zrealizované na najväčších možných dovolených rozmeroch výrobkov, deklarované parametre jednotlivých vlastností zaručujú vhodnosť použitia týchto výrobkov pre zabudovanie v zmysle EN14351-1:2010+A1.

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	Parametre	Protokol o skúške, výpočte a pod.	P. č. lab.
Klasifikačná norma	Deklarovaná hodnota alebo trieda		
Odolnosť proti zaťaženiu vetrom EN 12210	Jednokridlové dvere dnu otváracie (1 198x2357) mm --- trieda C2	GAS 255 35239 ift Rosenheim	2)
	Jednokridlové dvere dnu otváracie s nadsvetlíkom (1198x2820) mm --- trieda C2	GAS 10-001953-GAS-C01-02-de-01 ift Rosenheim	2)
	Jednokridlové dvere dnu otváracie s bočným pevným dielom (2000x2100) mm --- trieda C2 s automatickým zámkom	Protokol o skúške č. 40-13-0055 TSUS	1)
	Jednokridlové dvere von otváracie (1 198x2357) mm --- trieda C2	GAS 10-001953-GAS-C01-02-de-01 ift Rosenheim	2)
	Jednokridlové dvere von otváracie s nadsvetlíkom (1198x2820) mm --- trieda C2	GAS 10-001953-GAS-C01-02-de-01 ift Rosenheim	2)
	Jednokridlové dvere von otváracie s bočným pevným dielom (1758x2357) mm --- trieda C1, C2 s automatickým zámkom	GAS 10-001953-GAS-C01-02-de-01 ift Rosenheim	2)
Vodotesnosť EN 12208	Jednokridlové dvere dnu otváracie (1 198x2357) mm --- trieda 4A	GAS 255 35239 ift Rosenheim	2)
	Jednokridlové dvere dnu otváracie s nadsvetlíkom (1198x2820) mm --- trieda 3A	GAS 10-001953-GAS-C01-02-de-01 ift Rosenheim	2)
	Jednokridlové dvere dnu otváracie s bočným pevným dielom (2000x2100) mm --- trieda 2A	Protokol o skúške č.40-13-0055 TSUS	1)
	Jednokridlové dvere von otváracie (1 198x2357) mm --- trieda 4A, 5A s automatickým zámkom	GAS 10-001953-GAS-C01-02-de-01 ift Rosenheim	2)
	Jednokridlové dvere von otváracie s nadsvetlíkom (1198x2820) mm --- trieda 4A	GAS 10-001953-GAS-C01-02-de-01 ift Rosenheim	2)
	Jednokridlové dvere von otváracie s bočným pevným dielom (1758x2357) mm --- trieda 2A s automatickým zámkom	GAS 10-001953-GAS-C01-02-de-01 ift Rosenheim	2)
Nebezpečné látky	NPD	-	-
Odolnosť proti nárazom EN 13049	Jednokridlové dvere dnu otváracie (1 198x2357) mm --- trieda 1	Protokol o skúške c201 35238/3 ift Rosenheim	2)
Únosnosť bezpečnostného vybavenia EN 14609	nepoužiteľné	-	-
Výška a šírka EN 12 519-3.1	podľa požiadaviek zákazníka, so zohľadnením EN 12 519, čl. 3.1	-	-
Únikové vlastnosti EN 179, EN1125	nepoužiteľné	-	-

Akustické vlastnosti R_w (C;C _r) (dB) EN ISO 717-1	jednokrídlové dvere s prahom (990 mm x 2110 mm)		GAS 175 38049 ift Rosenheim	2)	
	zasklenie 26mm	6 - 16Ar - 4			R_{w-sklo} 35dB
	zasklenie 34mm	8VSG - 20Ar - 6			R_{w-sklo} 43dB
	zasklenie 44mm	12VSG - 24Ar - 8VSG			R_{w-sklo} 50dB
Rozsah priameho použitia: - tesnenie na štyroch stranách: -100% až +50% celkovej plochy skúšanej vzorky - tesnenie na troch stranách: -100% celkovej plochy skúšanej vzorky					
Súčiniteľ prechodu tepla EN ISO 10077-1	Jednokrídlové dvere dnu otváracie s bočným pevným dielom (2000x2100) mm ID (4-16-4) mm, al.dištančný rámik s $U_g = 1,1 \text{ Wm}^{-2}\text{K}^{-1}$ $U_o = 1,6 \text{ Wm}^{-2}\text{K}^{-1}$ ID (4-16-4) mm, TGI spacer rámik s $U_g = 1,1 \text{ Wm}^{-2}\text{K}^{-1}$ $U_o = 1,4 \text{ Wm}^{-2}\text{K}^{-1}$ ID (4-16-4) mm, Swisspacer rámik s $U_g = 1,1 \text{ Wm}^{-2}\text{K}^{-1}$ $U_o = 1,4 \text{ Wm}^{-2}\text{K}^{-1}$ ID (4-16-4) mm, Swisspacer V rámik s $U_g = 1,1 \text{ Wm}^{-2}\text{K}^{-1}$ $U_o = 1,4 \text{ Wm}^{-2}\text{K}^{-1}$ IT (4-16-4-16-4) mm, al.dištančný rámik s $U_g = 0,6 \text{ Wm}^{-2}\text{K}^{-1}$ $U_o = 1,2 \text{ Wm}^{-2}\text{K}^{-1}$ IT (4-16-4-16-4) mm, TGI spacer rámik s $U_g = 0,6 \text{ Wm}^{-2}\text{K}^{-1}$ $U_o = 1,1 \text{ Wm}^{-2}\text{K}^{-1}$ IT (4-16-4-16-4) mm, Swisspacer rámik s $U_g = 0,6 \text{ Wm}^{-2}\text{K}^{-1}$ $U_o = 1,1 \text{ Wm}^{-2}\text{K}^{-1}$ IT (4-16-4-16-4) mm, Swisspacer rámik s $U_g = 0,6 \text{ Wm}^{-2}\text{K}^{-1}$ $U_o = 1,0 \text{ Wm}^{-2}\text{K}^{-1}$		Výpočet súčiniteľa prechodu tepla č.40-13-0029 TSUS	1)	
Radičné vlastnosti (výplň) solárny faktor, g EN 410	EN 14351-1+A1 čl. 4.13 0,63 ID (4 -16Ag-4 Plan. Ultra N Nitrasklo a.s. 0,61 ID (4-16Ag-4 Top N+) AGC 0,50 IT (4 Plan. Ultra N -12 Ag-4-12 Ag-4 Plan.Ultra N) Nitrasklo a.s. 0,35 IT (4Top1.0-12Ag-4-12Ag-4Top1.0) AGC 0,50 IT (4 Plan. Ultra N -16Ag-4-16Ag-4 Plan. Ultra N) Nitrasklo a.s. 0,47 IT (4 Top N+ -16 Ag-4-16 Ag-4 Top N+) AGC		Výpočet podľa EN 410 softvérom CALUMEN (Saint Gobain Glass)	3)	
			Výpočet podľa EN 410 softvérom WISWINDAT (AGC Glass Europe)	3)	
Radičné vlastnosti (výplň) - svetelná priepustnosť, τ_v EN 410	EN 14351-1+A1 čl. 4.13 0,80 ID (4 -16Ag-4 Plan. Ultra N) Nitrasklo a.s. 0,78 ID (4-16Ag-4Top N+) AGC 0,71 IT (4 Plan. Ultra N -12 Ag-4-12 Ag-4 Plan.Ultra N) Nitrasklo a.s. 0,56 IT (4Top1.0-12Ag-4-12Ag-4Top1.0) AGC 0,71 IT (4 Plan. Ultra N -16Ag-4-16Ag-4 Plan. Ultra N) Nitrasklo a.s. 0,69 IT (4TopN+-16Ag-4-16Ag-4TopN+) AGC		Výpočet podľa EN 410 softvérom CALUMEN (Saint Gobain Glass)	3)	
			Výpočet podľa EN 410 softvérom WISWINDAT (AGC Glass Europe)	3)	
Prievzdušnosť EN 12207	Jednokrídlové dvere dnu otváracie (1 198x2357) mm --- trieda 2		GAS 255 37791 ift Rosenheim	2)	
	Jednokrídlové dvere dnu otváracie s nadsvetlíkom (1198x2820) mm --- trieda 2		GAS 10-001953-GAS-C01-02-de-01 ift Rosenheim	2)	
	Jednokrídlové dvere dnu otváracie s bočným pevným dielom (2000x2100) mm --- trieda 3 s automatickým zámkom		Protokol o skúške č.40-13-0055 TSUS	1)	
	Jednokrídlové dvere von otváracie (1 198x2357) mm --- trieda 2		GAS 10-001953-GAS-C01-02-de-01 ift Rosenheim	2)	
	Jednokrídlové dvere von otváracie s nadsvetlíkom (1198x2820) mm --- trieda 2		GAS 10-001953-GAS-C01-02-de-01 ift Rosenheim	2)	
	Jednokrídlové dvere von otváracie s bočným pevným dielom (1758x2357) mm --- trieda 1, 2 s automatickým zámkom		GAS 10-001953-GAS-C01-02-de-01 ift Rosenheim	2)	
Ovládacie sily EN 13115	Jednokrídlové dvere dnu a von otváracie (1 198x2357) mm --- trieda 2		Protokol o skúške 201 35238/2 ift Rosenheim	2)	
Mechanická pevnosť EN 13115	Jednokrídlové dvere dnu a von otváracie (1 198x2357) mm --- trieda 3		Protokol o skúške 201 35238/3 ift Rosenheim	2)	

Ventilácia EN 13141	NPD	-	-
Odolnosť proti strelám EN 1522	NPD	-	-
Odolnosť proti výbuchu EN 13123-1,2	NPD	-	-
Mechanická trvanlivosť – odolnosť proti opakovanému otváraníu a zatváraníu EN 12400	Jednokrídlové dvere dnu a von otváracie (1 198x2357) mm --- trieda 5	Protokol o skúške 201 35238/3 ift Rosenheim	2)
Správanie v rôznych klimatických podmienkach EN 12219	Jednokrídlové dvere dnu otváracie (1 198x2557) mm --- 3(d) / 3(e)	Protokol o počiatočnej skúške typu č. S04/09/0053/2804/SN TSUS	1)

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.

Podpísal(-a) za a v mene výrobcu:

Ing. Štefan Laktiš , konateľ

.....
(meno a funkcia)

Zlaté Moravce 01.07.2013

.....
(miesto a dátum vydania)

.....
(podpis)