

VYHLÁSENIE ÚROVNE FUNKČNOSTI VONKAJŠÍCH DVERÍ

podľa kap. 5 EN 14351-1:2006+A1:2010

Názov výrobcu a jeho sídlo: **INCON spol. s r.o., 971 01 Prievidza, Priemyselná 6**
 Názov výrobku: **Dvere z plastu vonkajšie - profilový systém Inoutic-Deceuninck Prestige, s výplňou, jedno- a dvojkridlové, do vnútra a von otváracie, so zárubňou z plastu**

Rok uvedenia na trh: **2009**

P. č.	Odsek	Charakteristika/ hodnota/rozmer	Klasifikácia/hodnota Vhodnosť použitia podľa NP STN EN 14351-1: 2006+A1:2010										Trieda/ vyhlá- sená hodno- ta	
1	4.2	Odolnosť proti zaťaženiu vetrom Skúšobný tlak P1 (Pa)	NPD	1 (400) nepouži- telné v obvodov om plášti budovy	2 (800) vonkajšie dvere v prízem- nej budove	3 (1200) pavlačové a terasové dvere do 8 m výšky zabudova- nia	4 (1600) pavlačové a terasové dvere do 20 m výšky zabudova- nia	5 (2000) pavlačové a terasové dvere do 100 m výšky zabudova- nia	E xxx (> 2000)	3				
2	4.2	Odolnosť proti zaťaženiu vetrom Odchýlka rámu	NPD	A (≤ 1/150) vonkajšie dreve nebytových budov		B (≤ 1/200) vonkajšie dvere rodinných domov a bytových budov		C (≤ 1/300) terasové a pavlačové dvere bytových budov		C				
3	4.5	Vodotesnosť Nechránené (A) Skúšobný tlak (Pa)	NPD	1 A (0)	2 A (50)	3 A (100)	4 A (150)	5 A (200)	6 A (250)	7 A (300)	8 A (450)	9 A (600)	E xxx (>600)	7A
Odporúčaná výška zabudovania: 8 m														
4	4.5	Vodotesnosť Chránené (B) Skúšobný tlak (Pa)	NPD	1 B (0)	2 B (50)	3 B (100)	4 B (150)	5 B (200)	6 B (250)	7 B (300)	NPD			
Odporúčaná výška zabudovania: 8 m														
5	4.6	Nebezpečné látky	NPD	Vyhovuje požiadavkám nariadení										NPD
6	4.7	Odolnosť proti nárazom Výška pádu (mm)	NPD	200	300	450	700	950	NPD					
7	4.8	Únosnosť bezpečnostného vybavenia	NPD	350 N										NPD
8	4.9	Výška a šírka	NPD	Vyhlásená hodnota= 1970 mm										1970
9	4.10	Únikové vlastnosti	NPD	Pozri EN 179, EN 1125, prEN 13633 alebo prEN 13637										NPD
10	4.11	Akustické vlastnosti Zvuková izolácia R _w (C; C _{tr}) (dB)	NPD	dvere s výplňou izolačné dvojsklo 4-16-4 celkovej hrúbky 24 mm, vyhlásená hodnota - 32 dB dvere s výplňou GAVApplast - STYROFOAM LB-GV-X celkovej hrúbky 24 mm, vyhlásená hodnota - 32 dB										32 32

VYHLÁSENIE ÚROVNE FUNKČNOSTI VONKAJŠÍCH DVERÍ

P. č.	Odsek	Charakteristika/ hodnota/rozmer	Klasifikácia/hodnota Vhodnosť použitia podľa NP STN EN 14351-1:2006+A1:2010					Trieda/ vyhlá- sená hodnota
11	4.12	Súčiniteľ prechodu tepla U_D (W.m ⁻² .K ⁻¹)	NPD	dvere 1-K s výplňou izolačné dvojsklo 4-16-4 celkovej hrúbky 24 mm, vyhlásená hodnota - 1,6 W.m ⁻² .K ⁻¹ dvere 1-K s výplňou GAVaplast - STYROFOAM LB-GV-X celkovej hrúbky 24 mm, vyhlásená hodnota - 1,3 W.m ⁻² .K ⁻¹ dvere 2-K s výplňou izolačné dvojsklo 4-16-4 celkovej hrúbky 24 mm, vyhlásená hodnota - 1,5 W.m ⁻² .K ⁻¹ dvere 2-K s výplňou GAVaplast - STYROFOAM LB-GV-X celkovej hrúbky 24 mm, vyhlásená hodnota - 1,3 W.m ⁻² .K ⁻¹				1,6 1,3 1,5 1,3
12	4.13	Radiačné vlastnosti Solárny faktor (g)	NPD	Vyhlásená hodnota =				0,61
13	4.13	Radiačné vlastnosti Svetelná priepustnosť (τ_v)	NPD	Vyhlásená hodnota =				0,78
14	4.14	Prievzdušnosť Max. skúšobný tlak (Pa) Referenčná prievzdušnosť pri 100 Pa (m ³ .h ⁻¹ .m ² alebo m ³ .h ⁻¹ .m)	NPD	1 (150) (50 alebo 12,50) vonkajšie dvere nebytových budov a dvere so zádverím	2 (300) (27 alebo 6,75) vonkajšie dvere rodinných domov a bytových budov bez zádveria	3 (600) (9 alebo 2,25) terasové a pavlačové dvere do 20 m výšky zabudovania	4 (600) (3 alebo 0,75) terasové a pavlačové dvere do 100 m výšky zabudovania a klimatizované priestory	4
15	4.16	Ovládacia sila ^{b)}	NPD	1 vonkajšie dvere všeobecného použitia okrem školských zariadení	2 vonkajšie dvere z terás a pavlačí	3 vonkajšie dvere všeobecného použitia vrátane školských zariadení	4 vonkajšie pavlačové a terasové dvere určené do bytov a zariadení používaných osobami s obmedzenou schopnosťou pohybu a orientácie	NPD
16	4.17	Mechanická pevnosť	NPD	1 nepoužiteľné ako vonkajšie dvere	2 dvere vonkajšie určené do rodinných domov	3 dvere vonkajšie určené do bytových domov a polyfunkčných domov	4 dvere vonkajšie administratívnych a správnych budov a dvere obchodných domov	NPD
17	4.18	Ventilácia Prietokový exponent n Veľkosť prúdenia vzduchu K Objem výmeny vzduchu	NPD	Vyhlásená hodnota =				NPD

VYHLÁSENIE ÚROVNE FUNKČNOSTI VONKAJŠÍCH DVERÍ

P. č.	Odsek	Charakteristika/ hodnota/rozmer	Klasifikácia/hodnota Vhodnosť použitia podľa NP STN EN 14351-1:2006+A1:2010										Trieda/ vyhlá- sená hodno- ta
			NPD	FB1	FB2	FB3	FB4	FB5	FB6	FB7	FSG	NPD	
18	4.19	Odolnosť proti strelám	NPD										
19	4.20.1	Odolnosť proti výbuchu											
		Nárazová trubica	NPD	EPR1		EPR2		EPR3		EPR4		NPD	
20	4.20.2	Odolnosť proti výbuchu											
		Skúška nosnosti	NPD	EXR1	EXR2	EXR3	EXR4	EXR5				NPD	
21	4.21	Odolnosť proti opakovanému otváraniu a zatváraniu		1	2	3	4	5	6	7	8		NPD
		Počet cyklov	NPD	5 000	10 000	20 000	50 000	100 000	200 000	500 000	1 000 000		
				zriedkavo namáhané vonkajšie dvere (určené najmä do nízkych a stredne vysokých budov)	príležitostne namáhané vonkajšie dvere (určené najmä do nízkych a stredne vysokých budov)	málo často namáhané vonkajšie dvere (určené najmä do nízkych a stredne vysokých budov)	málo často namáhané vonkajšie dvere (určené najmä do vysokých a do občianskych a priemyselných budov)	často namáhané dvere vonkajšie (určené najmä do vysokých budov a do budov občianskych a priemyslových)	intenzívne namáhané dvere vonkajšie (určené najmä do vysokých budov a do budov občianskych a priemyslových)	veľmi intenzívne namáhané dvere vonkajšie (určené najmä do vysokých budov a do budov občianskych a priemyslových)	extrémne namáhané dvere vonkajšie (určené najmä do vysokých budov a do budov občianskych a priemyslových a obchodných domov)		
22	4.22	Správanie v rôznych klimatických podmienkach											
		Povolená odchýlka	NPD	1(x) ^{e)}			2(x) ^{e)}			3(x) ^{e)}		NPD	
23	4.23	Odolnosť proti vlámaniu	NPD	1	2	3	4	5	6			NPD	
POZNÁMKA 1. – NPD: nezistená vlastnosť (angl. No Performance Determined). POZNÁMKA 2. – Čísla v zátvorkách majú informačný charakter. a) Platí iba, ak nie sú k dispozícii bezpečnostné zariadenia. b) Platí iba pre vonkajšie dvere s ručným ovládaním. c) Určí sa skúšobné prostredie (a, b, c, d alebo e).													
Vysvetlivky:  požiadavkový profil na určené použitie výrobku  funkčný profil výrobku													

Dátum: 17. 6. 2013

Podpis: **Mgr. M. K r á ľ, v. r.,**
generálny riaditeľ