

VYHLÁSENIE ÚROVNE FUNKČNOSTI OKNA

podľa kap. 5 STN EN 14351-1:2006 + A1:2010

Výrobca a jeho sídlo: INCON spol. s r. o., Priemyselná 6, 971 01 Prievidza

Spplnomocnený zástupca výrobcu: Mgr. Marek Kráľ, konateľ a generálny riaditeľ spoločnosti

Výrobok: Okno z plastu jednoduché - INCON Design

Varianty výrobku: Okno jednokrídlové dnu otváracé a sklopné (1230 * 1480 mm)

Typové označenie: Inoutic Elegante

Zamýšľané použitie: Do bytových a nebytových objektov, na ktoré sa nevzťahujú požiadavky na požiaru odolnosť a tesnosť proti prieniku dymu.

Jedinečný identifikačný kód výrobku: CPR/Design/26-2019

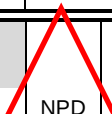
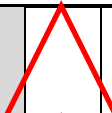
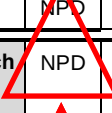
Rok uvedenia na trh: 2019

P. č.	Odsek normy	Charakteristika/hodnota/rozmer	Klasifikácia/ hodnota								Trieda/vyhlašená hodnota			
1	4.2	Odolnosť proti zaťaženiu vetrom Skúšobný tlak P1 (Pa)	NPD	1 (400)	2 (800)	3 (1200)	4 (1600)	5 (2000)	E xxx (> 2000)	4				
2	4.2	Odolnosť proti zaťaženiu vetrom Odchýlka rámu	NPD	A (≤ 1/150)		B (≤ 1/200)		C (≤ 1/300)		C/B				
3	4.3	Odolnosť proti zaťaženiu snehom a trvalému zaťaženiu Odchýlka rámu	NPD	Vynášaná informácia o výplni (napr. druh a hrúbka skla)							NPD			
4	4.4.1	Reakcia na oheň	NPD	F	E	D	C	B	A2	A1	NPD			
	4.4.2	Zaťaženie vonkajším požiarom	NPD	pozri EN 13501-5										
5	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)	9A
6	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
7	4.6	Nebezpečné látky	NPD	Vyhovuje požiadavkám nariadení								neobsahuje		
8	4.7	Odolnosť proti nárazom Výška pádu (mm)	NPD	200	300	450	700	950				NPD		

VYHLÁSENIE ÚROVNE FUNKČNOSTI OKNA

P. č.	Odsek normy	Charakteristika/hodnota/rozmer	Klasifikácia/ hodnota										Trieda/ vyhlášená hodnota	
9	4.8	Únosnosť bezpečnostného vybavenia	a) NPD	350 N										vyhovuje
10	4.9	Výška a šírka	NPD	Vyhlásená hodnota = min. 1970 mm										NPD
11	4.11	Akustické vlastnosti Zvuková izolácia R_w ($C; C_{tr}$) (dB)	NPD	$R_{w \text{ skla}} = 33$ (-2;-6) dB (sklo) $R_w = 34$ (-1;-5) dB pre ID a IT 1) Platí pre okno jednokrídlové (1230x1480) mm podľa prílohy B EN 14351-1										34 (-1; -5) 1)
12	4.12	Súčiniteľ prechodu tepla U_w ($W \cdot m^{-2} \cdot K^{-1}$)	NPD	Vyhlásená hodnota U_w ($W/m^2 \cdot K$) zasklenie U_g ($W \cdot m^{-2} \cdot K^{-1}$) = 0,6 – 0,5 $\Psi = 0,033 - 0,044$ 1) Platí pre okno 1-krídlové (1230x1480) mm										($U_g=0,6$) ($\Psi=0,044$) 0,81 ($U_g=0,5$) ($\Psi=0,044$) 0,74 1)
13	4.13	Radiačné vlastnosti Solárny faktor (g)	NPD	Vyhlásená hodnota =										($U_g=0,6$) 0,53 ($U_g=0,5$) 0,43
14	4.13	Radiačné vlastnosti Svetelná priepustnosť (τ_v)	NPD	Vyhlásená hodnota =										($U_g=0,6$) 0,74 ($U_g=0,5$) 0,65
15	4.14	Prievzdušnosť Max. skúšobný tlak (Pa) Referenčná prievzdušnosť pri 100 Pa ($m^3 \cdot h^{-1} \cdot m^{-2}$ alebo $m^3 \cdot h^{-1} \cdot m$)	NPD	1 (150) (50 alebo 12,50)	2 (300) (27 alebo 6,75)	3 (600) (9 alebo 2,25)	4 (600) (3 alebo 0,75)					4		
16	4.16	Ovládacia sila ^{b)}	NPD	1		2						NPD		
				MACO, WINKHAUS										
17	4.17	Mechanická pevnosť	NPD	1	2	3	4					NPD		
18	4.18	Ventilácia Prietokový exponent n Veľkosť prúdenia vzduchu K Objem výmeny vzduchu	NPD	Vyhlásená hodnota =										NPD
19	4.19	Odolnosť proti strelám	NPD	FB1	FB2	FB3	FB4	FB5	FB6	FB7	FSG	NPD		
20	4.20.1	Odolnosť proti výbuchu												

VYHLÁSENIE ÚROVNE FUNKČNOSTI OKNA

		Nárazová trubica	NPD	EPR1	EPR2	EPR3	EPR4	NPD			
P. č.	Odsek normy	Charakteristika/hodnota/rozmer	Klasifikácia/ hodnota						Trieda/ vyhlášená hodnota		
21	4.20.2	Odolnosť proti výbuchu									
		Skúška nosnosti		NPD	EXR1	EXR2	EXR3	EXR4	EXR5	NPD	
22	4.21	Odolnosť proti opakovanému otváraniu a zatváraníu									
		Počet cyklov		NPD	5 000	10 000	20 000		NPD		
23	4.22	Správanie v rôznych klimatických podmienkach		NPD					NPD		
24	4.23	Odolnosť proti vlámaníu		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 okná s ručným ovládaním.											
Vysvetlivky:											
			požiadavkový profil na určené použitie výrobku				funkčný profil výrobku				

Dátum: 1.7.2019

Schválil: Mgr. Marek K r á ľ , v. r.
konateľ spoločnosti