

Prohlášení o vlastnostech

č. PO-KBE-70AD/01-2013



Výrobek:

Plastová okna a balkónové dveře, systém KBE 70 s rovným křídlem bez středového těsnění

Typové označení:

PO-KBE-70AD

Zamýšlené použití: **Okna a balkónové dveře jsou určeny pro použití do bytových a nebytových objektů, na které se nevztahují požadavky na požární odolnost a kouřotěsnost.**

Výrobce:

**INTOS spol. s r.o.
Olbrachtova 1077/28
140 00 Praha 4 - Krč
Česká republika
IČ: 45314519**

System posuzování a ověřování stálosti vlastností: **system 3**

Posuzování a ověřování vlastnosti: **Oznámený subjekt č. 1390 – CSI a.s., Praha, pracoviště Zlín, K Cihelně 304, 764 32 Zlín – Louky provedl zkoušku typu výrobku podle systému 3 a vydal Protokol o počáteční zkoušce typu výrobku č. 1390 – CPD – 0396 – 08/Z dne 14.04.2008.**

Protokol o výpočtu č.V-192/09 vydaný CSI a.s., Praha, pracoviště Zlín, K Cihelně 304, 764 32 Zlín – Louky dne 05.06.2008.

Protokol o výpočtu č.35 35 00087/2010 vydal Institut pro testování a certifikaci, a.s. T.Batí 299, 764 21 Zlín dne 09.06.2010.

Vlastnosti plastových oken a balkónových dveří, systém KBE-70AD s rovným křídlem bez středového těsnění jsou ve shodě s vlastnostmi uvedenými v tabulkách 1 - 3. Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

INTOS s.r.o.
~~Olbrachtova 28~~
~~140 00 PRAHA 4 - Krč~~
~~DIČ: CZ45314519~~

V Praze dne: 01.07.2013

Ing. Róbert Kakus
Ředitel společnosti

Prohlášení o vlastnostech

č. PO-KBE-70AD/01-2013



Vlastnosti výrobku:

Tabulka 1 - Plastová okna vícekrídlová s pevným sloupkem (okna jednokřídlová) – otevíravá a sklápěcí

Základní charakteristiky	Vlastnost		Harmonizovaná technická specifikace
Odolnost proti zatížení větrem – zkušební tlak	Třída 4		EN 14351-1+A1
Odolnost proti zatížení větrem – průhyb rámu	Třída C		EN 14351-1+A1
Vodotěsnost – nestíněné (metoda A)	Třída E1050		EN 14351-1+A1
Vodotěsnost – stíněné (metoda B)	npd		EN 14351-1+A1
Nebezpečné látky	neobsahuje		EN 14351-1+A1
Únosnost bezpečnostních zařízení	350 N		EN 14351-1+A1
Akustické vlastnosti	npd		EN 14351-1+A1
Součinitel prostupu tepla	IS. $U_g = 1,1$	1,2 W/(m ² .K)	EN 14351-1+A1
	IS. $U_g = 1,0$	1,18 W/(m ² .K)	
	IS. $U_g = 0,7$	0,99 W/(m ² .K)	
Radiační vlastnosti – solární faktor (celkový činitel prostupu sluneční energie) g	IS. $U_g = 1,1$	0,6	EN 14351-1+A1
	IS. $U_g = 1,0$	0,39	
	IS. $U_g = 0,7$	0,47	
Radiační vlastnosti – světelný činitel prostupu τ_v	IS. $U_g = 1,1$	0,78	EN 14351-1+A1
	IS. $U_g = 1,0$	0,67	
	IS. $U_g = 0,7$	0,69	
Průvzdušnost	Třída 4		EN 14351-1+A1

Tabulka 2 - Plastová okna vícekrídlová s pohyblivým sloupkem – otevíravá a sklápěcí

Základní charakteristiky	Vlastnost		Harmonizovaná technická specifikace
Odolnost proti zatížení větrem – zkušební tlak	Třída 4		EN 14351-1+A1
Odolnost proti zatížení větrem – průhyb rámu	Třída B		EN 14351-1+A1
Vodotěsnost – nestíněné (metoda A)	Třída 1050		EN 14351-1+A1
Vodotěsnost – stíněné (metoda B)	npd		EN 14351-1+A1
Nebezpečné látky	neobsahuje		EN 14351-1+A1
Únosnost bezpečnostních zařízení	350 N		EN 14351-1+A1
Akustické vlastnosti	npd		EN 14351-1+A1
Součinitel prostupu tepla	IS. $U_g = 1,1$	1,2 W/(m ² .K)	EN 14351-1+A1
Radiační vlastnosti – solární faktor (celkový činitel prostupu sluneční energie) g	IS. $U_g = 1,1$	0,6	EN 14351-1+A1
Radiační vlastnosti – světelný činitel prostupu τ_v	IS. $U_g = 1,1$	0,78	EN 14351-1+A1
Průvzdušnost	Třída 4		EN 14351-1+A1

Tabulka 3 - Plastové balkónové dveře jednokřídlové – otevíravé a sklápěcí

Základní charakteristiky	Vlastnost		Harmonizovaná technická specifikace
Odolnost proti zatížení větrem – zkušební tlak	Třída 4		EN 14351-1+A1
Odolnost proti zatížení větrem – průhyb rámu	Třída C		EN 14351-1+A1
Vodotěsnost – nestíněné (metoda A)	Třída E1050		EN 14351-1+A1
Vodotěsnost – stíněné (metoda B)	npd		EN 14351-1+A1
Nebezpečné látky	neobsahuje		EN 14351-1+A1
Únosnost bezpečnostních zařízení	350 N		EN 14351-1+A1
Akustické vlastnosti	npd		EN 14351-1+A1
Součinitel prostupu tepla	IS. $U_g = 1,1$	1,2 W/(m ² .K)	EN 14351-1+A1
Radiační vlastnosti – solární faktor (celkový činitel prostupu sluneční energie) g	IS. $U_g = 1,1$	0,6	EN 14351-1+A1
Radiační vlastnosti – světelný činitel prostupu τ_v	IS. $U_g = 1,1$	0,78	EN 14351-1+A1
Průvzdušnost	Třída 4		EN 14351-1+A1