

# Prohlášení o vlastnostech

## č. CPR/Arcade/01-2013



Výrobek: **Plastová okna a balkónové dveře ze systému Inoutic Arcade**

Typové označení: **Inoutic Arcade**

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:

**SAMAT, spol. s r.o.**  
**Nádražní 259, 407 56 Jiřetín pod Jedlovou**  
**Česká republika**  
**IČ: 402 29 017**

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 č. 1390 – CPD – 200 – 12/Z dne 3. 7. 2012.**

Vlastnosti výrobku:

**Tabulka 1 – Plastová okna dvoukřídlová s pohyblivým sloupkem a okna vícekřídlová s pevným sloupkem**

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		
Vodotěsnost – nestíněné (metoda A)	E900		
Vodotěsnost – stíněné (metoda B)	npd		
Nebezpečné látky	neobsahuje		
Únosnost bezpečnostních zařízení	350N		
Akustické vlastnosti	32 (-1;-5) dB		
Součinitel prostupu tepla Inoutic Arcade	IS. $U_g = 1,1$	1,2 W/(m <sup>2</sup> .K)	
	IS. $U_g = 1,0$	1,2 W/(m <sup>2</sup> .K)	
	IS. $U_g = 0,7$	0,95 W/(m <sup>2</sup> .K)	
	IS. $U_g = 0,6$	0,88 W/(m <sup>2</sup> .K)	
Radiální vlastnosti – solární faktor (celkový činitel prostupu sluneční energie) g	IS. $U_g = 1,1$	0,63	
	IS. $U_g = 1,0$	0,50	
	IS. $U_g = 0,7$	0,50	
	IS. $U_g = 0,6$	0,50	
Radiální vlastnosti – světelný činitel prostupu $\tau_v$	IS. $U_g = 1,1$	0,80	
	IS. $U_g = 1,0$	0,71	
	IS. $U_g = 0,7$	0,71	
	IS. $U_g = 0,6$	0,71	
Průvzdušnost	Třída 4		

# Prohlášení o vlastnostech

## č. CPR/Arcade/01-2013



Tabulka 2 – Plastová okna jednokřídlová a balkónové dveře jednokřídlové

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		
Vodotěsnost – nestíněné (metoda A)	E1050		
Vodotěsnost – stíněné (metoda B)	npd		
Nebezpečné látky	neobsahuje		
Únosnost bezpečnostních zařízení	350N		
Akustické vlastnosti	32 (-1;-5) dB		
Součinitel prostupu tepla Inoutic Arcade	IS. $U_g = 1,1$	1,2 W/(m <sup>2</sup> .K)	
	IS. $U_g = 1,0$	1,2 W/(m <sup>2</sup> .K)	
	IS. $U_g = 0,7$	0,95 W/(m <sup>2</sup> .K)	
	IS. $U_g = 0,6$	0,88 W/(m <sup>2</sup> .K)	
Radiační vlastnosti – solární faktor (celkový činitel prostupu sluneční energie) g	IS. $U_g = 1,1$	0,63	
	IS. $U_g = 1,0$	0,50	
	IS. $U_g = 0,7$	0,50	
	IS. $U_g = 0,6$	0,50	
Radiační vlastnosti – světelný činitel prostupu $\tau_v$	IS. $U_g = 1,1$	0,80	
	IS. $U_g = 1,0$	0,71	
	IS. $U_g = 0,7$	0,71	
	IS. $U_g = 0,6$	0,71	
Průvzdušnost	Třída 4		

Vlastnosti plastových oken a balkónových dveří, systém Inoutic Arcade jsou ve shodě s vlastnostmi uvedenými v tabulce 1 a 2. Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce.

V Jiřetíně pod Jedlovou, 1. 7. 2013

Ladislav Dvořák  
jednatel společnosti