

Prohlášení o vlastnostech

č. PO-102/01-2013



Výrobek:

Plastové vnější (vchodové) dveře - systém TROCAL InnoNova_70.A5

Typové označení:

PO-102

Zamýšlené použití:

Vnější (vchodové) dveře jsou určeny pro použití do bytových a nebytových objektů, na které se nevztahují požadavky na požární odolnost a kouřotěsnost.

Výrobce:

**KALIBRA NOVA, s.r.o. , Hroznětínská 183, 362 32 Otovice
Czech Republic, IČ: 25223798**

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

Posuzování a ověřování vlastností:

- PROTOKOL o výpočtu součinitele prostupu tepla U podle ČSN EN ISO 10077-1 č. V-ZSTV-009-13, který vydala dne 31.07. 2013 Mendelova zemědělská a lesnická univerzita v Brně - Zkušebna stavebně truhlářských výrobků, 763 02 Zlín - Louky 304.
- PROTOKOL o počáteční zkoušce typu výrobku a o klasifikaci výrobku podle ČSN EN 14351-1:2006 č. 1390-CPD-0629-08/Z, který vydala dne 2.02. 2009 Centrum stavebního inženýrství a.s. Praha, pracoviště Zlín, K Cihelně 304, 764 32 Zlín – Louky, Notifikovaná osoba č. 1390.
- OSVĚDČENÍ o ověření vlastností č. ZSTV-05-135, které vydala dne 8.09. 2005 Mendelova zemědělská a lesnická univerzita v Brně - Zkušebna stavebně truhlářských výrobků, 763 02 Zlín, Louky 304.
- PROTOKOL o výpočtu součinitele prostupu tepla U podle ČSN EN ISO 10077-1 č. V - 091-05, který vydala dne 09.09. 2005 Mendelova zemědělská a lesnická univerzita v Brně - Zkušebna stavebně truhlářských výrobků, 763 02 Zlín - Louky 304.

Vlastnosti výrobku:

Tabulka 1 - Plastové vnější dveře otočné, plné, prosklené, s neprůsvitnou výplní, dovnitř otevíravé, ven otevíravé

Základní charakteristiky	Vlastnost	Harmonizovaná technická specifikace
Odolnost proti zatížení větrem – zkušební tlak	Třída 3	EN 14351-1+A1
Odolnost proti zatížení větrem – průhyb rámu	Třída C	EN 14351-1+A1
Vodotěsnost – nestíněné (metoda A)	Třída 4A	EN 14351-1+A1
Vodotěsnost – stíněné (metoda B)	npd	EN 14351-1+A1
Nebezpečné látky	neobsahuje	EN 14351-1+A1
Odolnost proti nárazu	Třída 3	EN 14351-1+A1
Únosnost bezpečnostních zařízení	npd	EN 14351-1+A1

Prohlášení o vlastnostech

č. PO-102/01-2013



Výška a šířka (minimální průchozí)	uvedeny ve smlouvě		EN 14351-1+A1
Možnost úniku	npd		EN 14351-1+A1
Akustické vlastnosti	30 (-1,-4) dB		EN 14351-1+A1
Součinitel prostupu tepla	$U_g = 0,6$	1,0 W/(m ² .K)	EN 14351-1+A1
	$U_g = 0,7$	1,1 W/(m ² .K)	
	$U_g = 1,0$	1,2 W/(m ² .K)	
	$U_p = 1,2$	1,3 W/(m ² .K)	
Radiační vlastnosti – solární faktor (celkový činitel prostupu sluneční energie) g	$U_g = 0,6^{(5)}$	0,47	EN 14351-1+A1
	$U_g = 0,7^{(4)}$	0,47	
	$U_g = 1,0^{(1)}$	0,50	
Radiační vlastnosti – světelný činitel prostupu τ_v	$U_g = 0,6^{(5)}$	0,69	EN 14351-1+A1
	$U_g = 0,7^{(4)}$	0,69	
	$U_g = 1,0^{(1)}$	0,70	
Průvzdušnost	Třída 2		EN 14351-1+A1

Příloha č.1 - Tabulka izolačních skel

Varianta	Izolační sklo (exteriér – interiér)	TL
1	4-16-4 Planibel Clear- Planibel Top 1.0	24
2	4-16-4 Planibel Clear-Planibel Top N+	24
3	4-18-4 Planibel Clear-Planibel Top N+	26
4	4-14-4-12-4 Planibel Top N+ - Planibel Clear- Planibel Top N+	38
5	4-16-4-16-4 Planibel Top N+ - Planibel Clear- Planibel Top N+	44
6	4-18-4-18-4 Planibel Clear-Planibel Top N+T - Planibel Top N+	48

Vlastnosti plastových vnějších (vchodových) dveří, systém TROCAL InnoNova_70.A5 jsou ve shodě s vlastnostmi uvedenými v tabulce 1. Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

V Otovicích dne: 01.07.2013



Pavel Nový

Jednatel společnosti

Zastoupený na základě plné moci
Miroslavou Koubkovou