

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

CPR / PVC - O / OL - 3D / 04-2014

Prohlášení o vlastnostech vydává

Obchodní jméno: RI OKNA a.s.
Sídlo: Úkolky 1055, 696 81 Bzenec, Česká republika
IČ: 60724862

jako výrobce výrobku

Název: Plastové okno a balkónové dveře
Typ: Systém RI OPTIM Line 3D

Zamýšlený způsob použití:

Plastová okna a balkónové dveře jsou určeny pro použití do bytových a nebytových objektů, na které se nevztahují požadavky na požární odolnost a kouřotěsnost.

Systémy posuzování a ověřování stálosti vlastností:
systém 3.

Číslo a datum vydání použité harmonizované normy:
ČSN EN 14351-1:2007+A1:2011.

V souladu s výše uvedeným postupem posuzování shody byl na výrobek vydán:

Protokol o určení typu výrobku na základě zkoušek typu podle ČSN EN 14351-1+A1 č. 1389-CPR-031-14 vydaný dne 23. 06. 2014 Označeným subjektem č. 1389 – Zkušebna stavebně truhlářských výrobků, Lesnická a dřevařská fakulta, Mendelova univerzita v Brně, Louky 304, 763 02 Zlín 4, Česká republika.

Vlastnosti plastových oken a balkónových dveří, systém RI OPTIM Line 3D, jsou ve shodě s vlastnostmi uvedenými v tabulce 1.

Tabulka 1

Základní charakteristiky	Vlastnost		Harmonizovaná technická specifikace
Odolnost proti zatížení větrem	Třída C4	jedno, dvou a tříkřídlové typy oken	ČSN EN 14351-1+A1
	Třída C2 / B3	jedno a dvoukřídlové typy balkónových dveří	
Vodotěsnost – nestíněné (metoda A)	Třída 8A	jedno, dvou a tříkřídlové typy oken a balkónových dveří	ČSN EN 14351-1+A1
Vodotěsnost – stíněné (metoda B)	npd		ČSN EN 14351-1+A1
Nebezpečné látky	Bez uvolňování nebezpečných látek.		ČSN EN 14351-1+A1
Únosnost bezpečnostních zařízení	npd		ČSN EN 14351-1+A1
*Akustické vlastnosti (celková plocha okna ≤ 2,7 m ²)	33 (-1;-5) dB	Sklo Rw (C; Ctr) = 30 (-1;-4) dB	ČSN EN 14351-1+A1
	34 (-1;-6) dB	Sklo Rw (C; Ctr) = 32 (-1;-6) dB	
	35 (-1;-4) dB	Sklo Rw (C; Ctr) = 35 (-1;-4) dB	
	37 (-1;-6) dB	Sklo Rw (C; Ctr) = 38 (-3;-7) dB	
	38 (-1;-5) dB	Sklo Rw (C; Ctr) = 40 (-2;-6) dB	

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

CPR / PVC - O / OL - 3D / 04-2014

** Součinitel prostupu tepla	Rámeček CHROMATECH® ultra		ČSN EN 14351-1+A1
	1,2 W/m² K	Ug = 1,2 W/m² K	
	1,2 W/m² K	Ug = 1,1 W/m² K	
	1,1 W/m² K	Ug = 1,0 W/m² K	
	0,88 W/m² K	Ug = 0,7 W/m² K	
	0,82 W/m² K	Ug = 0,6 W/m² K	
	0,75 W/m² K	Ug = 0,5 W/m² K	
Radiační vlastnosti - solární faktor	dle typu použitého skla		ČSN EN 14351-1+A1
Radiační vlastnosti - světelný činitel prostupu	dle typu použitého skla		ČSN EN 14351-1+A1
Průvzdušnost	Třída 4	jedno, dvou a tříkřídlové typy oken a balkónových dveří	ČSN EN 14351-1+A1

* Pro okna větších rozměrů platí dle přílohy B ČSN EN 14351-1+A1: 2,7 m² < celková plocha ≤ 3,6 m² - Rw opravené o -1 dB; 3,6 m² < celková plocha ≤ 4,6 m² - Rw opravené o -2 dB; 4,6 m² < celková plocha - Rw opravené o -3 dB.

Výrobce má zaveden a udržován systém managementu kvality, systém environmentálního managementu, systém managementu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a systém managementu hospodaření s energií v souladu s požadavky ISO 9001:2008, ISO 14001:2004, BS OHSAS 18001:2007 a ISO 50001:2011.

**Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce.
Podepsáno za výrobce a jeho jménem.**

V Bzenci 25. 06. 2014


Petr Ingr
předseda představenstva RI OKNA a.s.

