

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH CPR / AL – O / PZ – Sliding 1600tt HI/ 03-2014

Prohlášení o vlastnostech vydává

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

jako výrobce výrobku

Název: Hliníkové okno a balkónové dveře zdvižně posuvné
Typ: Systém PONZIO Sliding 1600tt HI

Zamýšlený způsob použití:

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

Systémy posuzování a ověřování stálosti vlastností: systém 3

Harmonizovaná norma: EN 14351-1:2006+A2:2016

Oznámený subjekt:

Protokol o určení typu výrobku č. 1390 – CPR – 0146 – 2014/Z vydaný dne 12. 06. 2014 Oznámeným subjektem č. 1390 – Centrum stavebního inženýrství a.s., pracoviště Zlín, K Cihelně 304, 764 32 Zlín – Louky., Česká republika.

Vlastnosti hliníkových oken a balkónových dveří zdvižně posuvných, systém PONZIO Sliding 1600tt HI jsou ve shodě s vlastnostmi uvedenými v tabulce 1.

Tabulka 1

Základní charakteristiky	Vlastnost		Harmonizovaná technická specifikace
Odolnost proti zatížení větrem	Třída C2/B3	Jednokřídlové s pevným zasklením a dvoukřídlové okno a balkónové dveře - standard	EN 14351-1:2006+A2:2016
	Třída C3/B5	Jednokřídlové s pevným zasklením a dvoukřídlové okno a balkónové dveře – s dodatečným profilem	
	Třída C2	Dvoukřídlové okno a balkónové dveře s pevným zasklením po obou stranách - standard	
	Třída C3	Dvoukřídlové okno a balkónové dveře s pevným zasklením po obou stranách – s dodatečným profilem	
Vodotěsnost	Třída 5A	Dvoukřídlové okno a balkónové dveře s pevným zasklením po obou stranách	EN 14351-1:2006+A2:2016
	Třída 9A	Jednokřídlové s pevným zasklením a dvoukřídlové okno a balkónové dveře	

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH CPR / AL – O / PZ – Sliding 1600tt HI/ 03-2014

Nebezpečné látky	neuvolňuje		EN 14351-1:2006+A2:2016
Únosnost bezpečnostních zařízení	npd		EN 14351-1:2006+A2:2016
Akustické vlastnosti R_w (celková plocha okna $\leq 2,7$ m^2) *	28 (-1;-2) dB	Sklo R_w (C; Ctr) = 30 (-1;-4) dB	EN 14351-1:2006+A2:2016
	28 (-1;-2) dB	Sklo R_w (C; Ctr) = 31 (-1;-4) dB	
	29 (-1;-2) dB	Sklo R_w (C; Ctr) = 32 (-1;-3) dB	
	29 (-1;-2) dB	Sklo R_w (C; Ctr) = 34 (-1;-3) dB	
	29 (-1;-2) dB	Sklo R_w (C; Ctr) = 35 (-1;-5) dB	
	29 (-1;-3) dB	Sklo R_w (C; Ctr) = 33 (-2;-6) dB	
	30 (-1;-3) dB	Sklo R_w (C; Ctr) = 36 (-1;-5) dB	
Součinitel prostupu tepla	Izolační sklo		EN 14351-1:2006+A2:2016
	1,6 W/(m² .K)	$U_g = 1,1$ W/(m ² .K)	
	1,5 W/(m² .K)	$U_g = 1,0$ W/(m ² .K)	
	1,4 W/(m² .K)	$U_g = 0,8$ W/(m ² .K)	
	1,3 W/(m² .K)	$U_g = 0,7$ W/(m ² .K)	
	1,2 W/(m² .K)	$U_g = 0,6$ W/(m ² .K)	
	1,2 W/(m² .K)	$U_g = 0,5$ W/(m ² .K)	
Radiační vlastnosti – solární faktor	Dle typu použitého skla		EN 14351-1:2006+A2:2016
Radiační vlastnosti – světelný činitel prostupu	Dle typu použitého skla		EN 14351-1:2006+A2:2016
Průvzdušnost	Třída 4	Jednokřídlové s pevným zasklením a dvoukřídlové okno a balkónové dveře, dvoukřídlové okno a balkónové dveře s pevným zasklením po obou stranách	EN 14351-1:2006+A2:2016

* Pro okna větších rozměrů platí dle přílohy B ČSN EN 14351-1+A2: 2,7 m² < celková plocha $\leq 3,6$ m² - R_w opravené o -1 dB; 3,6 m² < celková plocha $\leq 4,6$ m² - R_w opravené o -2 dB; 4,6 m² < celková plocha - R_w opravené o -3 dB.

Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 vydává na výhradní odpovědnost výrobce.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:



Petr INGR
předseda představenstva
RI OKNA a.s.

Ve Bzenci 14.08.2023