

Prohlášení o vlastnostech

č. S_POV/HO-PE68_01/2013



Výrobek:

Hliníková okna a balkónové dveře, systém PONZIO PE68

Typové označení:

HO-PE68

Zamýšlené použití:

Hliníková okna a balkónové dveře jsou určeny pro použití do obytných i průmyslových budov, na které se nevztahují požadavky na požární odolnost a kouřotěsnost. Jsou určeny pro denní osvětlení a přirozené (přímé) větrání vnitřních prostor budov. Plní i funkce tepelně izolační, zvukově izolační, ochranné proti nepříznivým povětrnostním vlivům. Balkónové dveře kromě toho umožňují průchod na balkón.

Výrobce:

**SVĚT OKEN s.r.o.
Jasenice 1254, 755 01 Vsetín
Česká republika
IČ: 25831925**

Systém posuzování a ověřování stálosti vlastností:

system 3

Posuzování a ověřování vlastností:

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 – 195 – 12/Z dne 01.07.2012

Prohlášení o vlastnostech

č. S_POV/HO-PE68_01/2013



Vlastnosti výrobku:

Hliníková okna jednokřídlová – vyklápěcí

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/B	EN 14351-1+A1	
Vodotěsnost – nestíněné (metoda A)	Třída E1500	EN 14351-1+A1	
Vodotěsnost – stíněné (metoda B)	Npd	-	
Nebezpečné látky	Neobsahuje	EN 14351-1+A1	
Únosnost bezpečnostních zařízení	350 N	EN 14351-1+A1	
Akustické vlastnosti	Npd	-	
Součinitel prostupu tepla	$U_g = 1,1$	1,5 W/(m ² .K)	EN 14351-1+A1
	$U_g = 1,0$	1,4 W/(m ² .K)	
	$U_g = 0,7$	1,2 W/(m ² .K)	
	$U_g = 0,6$	1,1 W/(m ² .K)	
	$U_g = 0,5$	1,1 W/(m ² .K)	
Radiační vlastnosti – solární faktor (celkový činitel prostupu sluneční energie) g	$U_g = 1,1$	0,60-0,63	EN 14351-1+A1
	$U_g = 1,0$	0,53	
	$U_g = 0,7$	0,47-0,51	
	$U_g = 0,6$	0,48-0,50	
	$U_g = 0,5$	0,37	
Radiační vlastnosti – světelný činitel prostupu τ_v	$U_g = 1,1$	0,78-0,80	EN 14351-1+A1
	$U_g = 1,0$	0,70	
	$U_g = 0,7$	0,68-0,72	
	$U_g = 0,6$	0,70-0,71	
	$U_g = 0,5$	0,56	
Průvzdušnost	Třída 4	EN 14351-1+A1	

Prohlášení o vlastnostech

č. S_POV/HO-PE68_01/2013



Hliníková okna a balkónové dveře jednokřídlové - otevíravé a sklápěcí, otevíravé, sklápěcí, vyklápěcí, pevné

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/B	EN 14351-1+A1	
Vodotěsnost – nestíněné (metoda A)	Třída E900	EN 14351-1+A1	
Vodotěsnost – stíněné (metoda B)	Npd	-	
Nebezpečné látky	neobsahuje	EN 14351-1+A1	
Únosnost bezpečnostních zařízení	350 N	EN 14351-1+A1	
Akustické vlastnosti	Npd	-	
Součinitel prostupu tepla	$U_g = 1,1$	1,5 W/(m ² .K)	EN 14351-1+A1
	$U_g = 1,0$	1,4 W/(m ² .K)	
	$U_g = 0,7$	1,2 W/(m ² .K)	
	$U_g = 0,6$	1,1 W/(m ² .K)	
	$U_g = 0,5$	1,1 W/(m ² .K)	
Radiální vlastnosti – solární faktor (celkový činitel prostupu sluneční energie) g	$U_g = 1,1$	0,60-0,63	EN 14351-1+A1
	$U_g = 1,0$	0,53	
	$U_g = 0,7$	0,47-0,51	
	$U_g = 0,6$	0,48-0,50	
	$U_g = 0,5$	0,37	
Radiální vlastnosti – světelný činitel prostupu τ_v	$U_g = 1,1$	0,78-0,80	EN 14351-1+A1
	$U_g = 1,0$	0,70	
	$U_g = 0,7$	0,68-0,72	
	$U_g = 0,6$	0,70-0,71	
	$U_g = 0,5$	0,56	
Průvzdušnost	Třída 4	EN 14351-1+A1	

Prohlášení o vlastnostech

č. S_POV/HO-PE68_01/2013



Hliníková okna a balkonové dveře jednokřídlové a dvoukřídlové se sloupkem
(max. rozměr křídla 1200 mm x 2400 mm) – otevíravé a sklápěcí, otevíravé, sklápěcí, vyklápěcí, pevné

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/B		EN 14351-1+A1
Vodotěsnost – nestíněné (metoda A)	Třída E1200		EN 14351-1+A1
Vodotěsnost – stíněné (metoda B)	Npd		-
Nebezpečné látky	neobsahuje		EN 14351-1+A1
Únosnost bezpečnostních zařízení	350 N		EN 14351-1+A1
Akustické vlastnosti	Npd		-
Součinitel prostupu tepla	$U_g = 1,1$	1,5 W/(m ² .K)	EN 14351-1+A1
	$U_g = 1,0$	1,4 W/(m ² .K)	
	$U_g = 0,7$	1,2 W/(m ² .K)	
	$U_g = 0,6$	1,1 W/(m ² .K)	
	$U_g = 0,5$	1,1 W/(m ² .K)	
Radiační vlastnosti – solární faktor (celkový činitel prostupu sluneční energie) g	$U_g = 1,1$	0,60-0,63	EN 14351-1+A1
	$U_g = 1,0$	0,53	
	$U_g = 0,7$	0,47-0,51	
	$U_g = 0,6$	0,48-0,50	
	$U_g = 0,5$	0,37	
Radiační vlastnosti – světelný činitel prostupu τ_v	$U_g = 1,1$	0,78-0,80	EN 14351-1+A1
	$U_g = 1,0$	0,70	
	$U_g = 0,7$	0,68-0,72	
	$U_g = 0,6$	0,70-0,71	
	$U_g = 0,5$	0,56	
Průvzdušnost	Třída 4		EN 14351-1+A1

Prohlášení o vlastnostech

č. S_POV/HO-PE68_01/2013



Hliníková okna a balkónové dveře dvoukřídlové s klapčkou
(max. rozměr křídla 900 mm x 2000 mm) – otevíravé a sklápěcí, otevíravé, sklápěcí, vyklápěcí, pevné

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/B	EN 14351-1+A1
Vodotěsnost – nestíněné (metoda A)	Třída E900	EN 14351-1+A1
Vodotěsnost – stíněné (metoda B)	Npd	-
Nebezpečné látky	neobsahuje	EN 14351-1+A1
Únosnost bezpečnostních zařízení	350 N	EN 14351-1+A1
Akustické vlastnosti	Npd	-
Součinitel prostupu tepla	$U_g = 1,1$	1,5 W/(m ² .K)
	$U_g = 1,0$	1,4 W/(m ² .K)
	$U_g = 0,7$	1,2 W/(m ² .K)
	$U_g = 0,6$	1,1 W/(m ² .K)
	$U_g = 0,5$	1,1 W/(m ² .K)
Radiální vlastnosti – solární faktor (celkový činitel prostupu sluneční energie) g	$U_g = 1,1$	0,60-0,63
	$U_g = 1,0$	0,53
	$U_g = 0,7$	0,47-0,51
	$U_g = 0,6$	0,48-0,50
	$U_g = 0,5$	0,37
Radiální vlastnosti – světelný činitel prostupu τ_v	$U_g = 1,1$	0,78-0,80
	$U_g = 1,0$	0,70
	$U_g = 0,7$	0,68-0,72
	$U_g = 0,6$	0,70-0,71
	$U_g = 0,5$	0,56
Průvzdušnost	Třída 4	EN 14351-1+A1

Vlastnosti hliníkových oken a balkónových dveří, systém PONZIO PE68 jsou ve shodě s vlastnostmi uvedenými v tabulkách 1 - 4.

Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:



Vsetín, dne: 01.7.2013

Ing. Karel Peltsarszký
Jednatel společnosti