

Prohlášení o vlastnostech

č. HO- ALUPROF MB-70HI /02-2013



Výrobek:

Hliníková okna a balkónové dveře, systém ALUPROF MB 70 HI

Typové označení:

HO-ALUPROF MB-70HI

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:

PLASTIKOV, s.r.o.
Mlýnská 72, 586 01 Jihlava
Česká republika
IČ: 60711159

Systém posuzování a ověřování stálosti vlastností: **systém 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 určení typu výrobku č. 1390 – CPR – 213 – 13/Z dne 16.07.2013**

Vlastnosti výrobku:

Tabulka 1 – Hliníková okna jednokřídllová – otevíravá a sklápěcí, otevíravá, sklápěcí, vyklápěcí, pevná

Základní charakteristiky	Vlastnost		Harmonizovaná technická specifikace
Odolnost proti zatížení větrem – zkušební tlak	Třída 5		EN 14351-1;2006+A1;2010
Odolnost proti zatížení větrem – průhyb rámu	Třída C/B		EN 14351-1;2006+A1;2010
Vodotěsnost – nestíněné (metoda A)	Třída E1050		EN 14351-1;2006+A1;2010
Vodotěsnost – stíněné (metoda B)	npd		EN 14351-1;2006+A1;2010
Nebezpečné látky	neobsahuje		EN 14351-1;2006+A1;2010
Únosnost bezpečnostních zařízení	350 N		EN 14351-1;2006+A1;2010
Akustické vlastnosti	4-16-4	33 (-2;-5) dB	Parametrový list – EN410
	8-16-4	38 (-2;-5) dB	
	8VSG SI-16-8	43 (-1;-5) dB	
	12VSGSI-16-8VSG SI	47 (-2;-6) dB	
Součinitel prostupu tepla	$U_g = 1,1$	1,5 W/(m ² .K)	Parametrový list – EN410
	$U_g = 1,0$	1,4 W/(m ² .K)	
	$U_g = 0,9$	1,3 W/(m ² .K)	
	$U_g = 0,8$	1,2 W/(m ² .K)	
	$U_g = 0,7$	1,2 W/(m ² .K)	
	$U_g = 0,6$	1,1 W/(m ² .K)	
	$U_g = 0,5$	1,0 W/(m ² .K)	
Radiační vlastnosti – solární faktor (celkový činitel prostupu sluneční energie) g	$U_g = 1,1$	0,55	Parametrový list – EN410
	$U_g = 1,0$	0,50	
	$U_g = 0,9$	0,47	
	$U_g = 0,8$	0,47	
	$U_g = 0,7$	0,47	
	$U_g = 0,6$	0,47	
Radiační vlastnosti – světelný činitel prostupu τ_v	$U_g = 1,1$	0,78	Parametrový list – EN410

Prohlášení o vlastnostech

č. HO- ALUPROF MB-70HI /02-2013



	$U_g = 1,0$	0,70	
	$U_g = 0,9$	0,69	
	$U_g = 0,8$	0,69	
	$U_g = 0,7$	0,69	
	$U_g = 0,6$	0,69	
	$U_g = 0,5$	0,69	
Průvzdušnost	Třída 4		EN 14351-1;2006+A1;2010

Tabulka 2 – Hliníková okna a balkónové dveře dvoukřídlové – otevíravá a sklápěcí, otevíravá, sklápěcí, vyklápěcí, pevná

Základní charakteristiky	Vlastnost		Harmonizovaná technická specifikace
Odolnost proti zatížení větrem – zkušební tlak	Třída 3		EN 14351-1;2006+A1;2010
Odolnost proti zatížení větrem – průhyb rámu	Třída C/B		EN 14351-1;2006+A1;2010
Vodotěsnost – nestíněné (metoda A)	Třída 9A		EN 14351-1;2006+A1;2010
Vodotěsnost – stíněné (metoda B)	npd		EN 14351-1;2006+A1;2010
Nebezpečné látky	neobsahuje		EN 14351-1;2006+A1;2010
Únosnost bezpečnostních zařízení	350 N		EN 14351-1;2006+A1;2010
Akustické vlastnosti	4-16-4	33 (-2;-5) dB	Paramatrový list – EN410
	8-16-4	38 (-2;-5) dB	
	8VSG SI-16-8	43 (-1;-5) dB	
	12VSGSI-16-8VSG SI	47 (-2;-6) dB	
Součinitel prostupu tepla	U _g = 1,1	1,5 W/(m ² .K)	Paramatrový list – EN410
	U _g = 1,0	1,4 W/(m ² .K)	
	U _g = 0,9	1,3 W/(m ² .K)	
	U _g = 0,8	1,2 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	1,0 W/(m ² .K)	
Radiační vlastnosti – solární faktor (celkový činitel prostupu sluneční energie) g	U _g = 1,1	0,55	Paramatrový list – EN410
	U _g = 1,0	0,50	
	U _g = 0,9	0,47	
	U _g = 0,8	0,47	
	U _g = 0,7	0,47	
	U _g = 0,6	0,47	
	U _g = 0,5	0,47	
Radiační vlastnosti – světelný činitel prostupu τ _v	U _g = 1,1	0,78	Paramatrový list – EN410
	U _g = 1,0	0,70	
	U _g = 0,9	0,69	
	U _g = 0,8	0,69	
	U _g = 0,7	0,69	
	U _g = 0,6	0,69	
	U _g = 0,5	0,69	
Průvzdušnost	Třída 4		EN 14351-1;200+A1;2010

Tabulka 3 – Hliníkové balkónové dveře jednokřídlové – otevíravé a sklápěcí, otevíravé

Prohlášení o vlastnostech

č. HO- ALUPROF MB-70HI /02-2013



Základní charakteristiky	Vlastnost		Harmonizovaná technická specifikace
Odolnost proti zatížení větrem – zkušební tlak	Třída 5		EN 14351-1;2006+A1;2010
Odolnost proti zatížení větrem – průhyb rámu	Třída C/B		EN 14351-1;2006+A1;2010
Vodotěsnost – nestíněné (metoda A)	Třída E1050		EN 14351-1;2006+A1;2010
Vodotěsnost – stíněné (metoda B)	npd		EN 14351-1;2006+A1;2010
Nebezpečné látky	neobsahuje		EN 14351-1;2006+A1;2010
Únosnost bezpečnostních zařízení	350 N		EN 14351-1;2006+A1;2010
Akustické vlastnosti	4-16-4	33 (-2;-5) dB	Parametrový list – EN410
	8-16-4	38 (-2;-5) dB	
	8VSG SI-16-8	43 (-1;-5) dB	
	12VSGSI-16-8VSG SI	47 (-2;-6) dB	
Součinitel prostupu tepla	$U_g = 1,1$	1,5 W/(m ² .K)	Parametrový list – EN410
	$U_g = 1,0$	1,4 W/(m ² .K)	
	$U_g = 0,9$	1,3 W/(m ² .K)	
	$U_g = 0,8$	1,2 W/(m ² .K)	
	$U_g = 0,7$	1,2 W/(m ² .K)	
	$U_g = 0,6$	1,1 W/(m ² .K)	
	$U_g = 0,5$	1,0 W/(m ² .K)	
Radiační vlastnosti – solární faktor (celkový činitel prostupu sluneční energie) g	$U_g = 1,1$	0,55	Parametrový list – EN410
	$U_g = 1,0$	0,50	
	$U_g = 0,9$	0,47	
	$U_g = 0,8$	0,47	
	$U_g = 0,7$	0,47	
	$U_g = 0,6$	0,47	
	$U_g = 0,5$	0,47	
Radiační vlastnosti – světelný činitel prostupu τ_v	$U_g = 1,1$	0,78	Parametrový list – EN410
	$U_g = 1,0$	0,70	
	$U_g = 0,9$	0,69	
	$U_g = 0,8$	0,69	
	$U_g = 0,7$	0,69	
	$U_g = 0,6$	0,69	
	$U_g = 0,5$	0,69	
Průvzdušnost	Třída 4		EN 14351-1;2006+A1;2010

POZNÁMKA Hodnoty akustických vlastností pro celkovou plochu okna $\leq 2,7 \text{ m}^2$. Pro okna větších rozměrů platí příloha B EN 14351-1+A1 – $2,7 \text{ m}^2 < \text{celková plocha} \leq 3,6 \text{ m}^2$ - R_w opravené o -1 dB, $3,6 \text{ m}^2 < \text{celková plocha} \leq 4,6 \text{ m}^2$ - R_w opravené o -2 dB, $4,6 \text{ m}^2 < \text{celková plocha}$ - R_w opravené o -3 dB.

Vlastnosti hliníkových oken a balkónových dveří, systém ALUPROF MB 70 HI jsou ve shodě s vlastnostmi uvedenými v tabulkách 1 - 3. Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

Jihlava, dne: 16.07.2013

František Hintnaus
Jednatel společnosti