

Prohlášení o vlastnostech

č. HD-MB70HI/01-2013



Výrobek:

Hliníkové vnější (vchodové) dveře, systém MB-70HI

Typové označení:

HD-MB70HI

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:

**INTOS spol. s r.o.
Olbrachtova 1077/28
140 00 Praha 4 - Krč
Česká republika
IČ: 45314519**

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

Posuzování a ověřování vlastnosti: **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 – 0282-11/Z dne 30.09.2011**

Vlastnosti hliníkových vnějších (vchodových) dveří, systém MB-70HI jsou ve shodě s vlastnostmi uvedenými v tabulce 1 a 4. Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

INTOS s.r.o.
~~Olbrachtova 28~~
140 00 PRAHA 4 - Krč
DIČ: CZ45314519

V Praze dne: **01.07.2013**

Ing. Róbert Kakus
Ředitel společnosti

Prohlášení o vlastnostech

č. HD-MB70HI/01-2013



Vlastnosti výrobku:

Tabulka 1 - Hliníkové vnější dveře jednokřídlové otočné, ven otevíravé

Základní charakteristiky	Vlastnost		Harmonizovaná technická specifikace
Odolnost proti zatížení větrem – zkušební tlak	Třída 2		EN 14351-1+A1
Odolnost proti zatížení větrem – průhyb rámu	Třída C		EN 14351-1+A1
Vodotěsnost – nestíněné (metoda A)	Třída E1050		EN 14351-1+A1
Vodotěsnost – stíněné (metoda B)	npd		EN 14351-1+A1
Nebezpečné látky	neobsahuje		EN 14351-1+A1
Odolnost proti nárazu	npd		EN 14351-1+A1
Únosnost bezpečnostních zařízení	vyhověl		EN 14351-1+A1
Možnost úniku	npd		EN 14351-1+A1
Akustické vlastnosti	4-16-4	34 (-1;-4) dB	EN 14351-1+A1
	8-16-4	37 (-1;-4) dB	
	8VSG SI-16-8	38 (-2;-4) dB	
	12VSGSI-16-8VSG SI	38 (-2;-4) dB	
Součinitel prostupu tepla	U _g = 1,1	1,6 W/(m ² .K)	EN 14351-1+A1
	U _g = 1,0	1,5 W/(m ² .K)	
	U _g = 0,8	1,4 W/(m ² .K)	
	U _g = 0,7	1,3 W/(m ² .K)	
	U _g = 0,6	1,2 W/(m ² .K)	
	U _g = 0,5	1,2 W/(m ² .K)	
Radiační vlastnosti – solární faktor (celkový činitel prostupu sluneční energie) g	U _g = 1,1	0,6	EN 14351-1+A1
	U _g = 1,0	0,39	
	U _g = 0,8	0,47	
	U _g = 0,7		
	U _g = 0,6		
U _g = 0,5			
Radiační vlastnosti – světelný činitel prostupu τ_v	U _g = 1,1	0,78	EN 14351-1+A1
	U _g = 1,0	0,67	
	U _g = 0,8	0,69	
	U _g = 0,7		
	U _g = 0,6		
	U _g = 0,5		
Průvzdušnost	Třída 3		EN 14351-1+A1

Prohlášení o vlastnostech

č. HD-MB70HI/01-2013



Tabulka 2 - Hliníkové vnější dveře jednokřídlové otočné, dovnitř otevíravé

Základní charakteristiky	Vlastnost		Harmonizovaná technická specifikace
Odolnost proti zatížení větrem – zkušební tlak	Třída 2		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	npd		EN 14351-1+A1
Únosnost bezpečnostních zařízení	vyhověl		EN 14351-1+A1
Možnost úniku	npd		EN 14351-1+A1
Akustické vlastnosti	4-16-4	34 (-1;-4) dB	EN 14351-1+A1
	8-16-4	37 (-1;-4) dB	
	8VSG SI-16-8	38 (-2;-4) dB	
	12VSGSI-16-8VSG SI	38 (-2;-4) dB	
Součinitel prostupu tepla	U _g = 1,1	1,6 W/(m ² .K)	EN 14351-1+A1
	U _g = 1,0	1,5 W/(m ² .K)	
	U _g = 0,8	1,4 W/(m ² .K)	
	U _g = 0,7	1,3 W/(m ² .K)	
	U _g = 0,6	1,2 W/(m ² .K)	
	U _g = 0,5	1,2 W/(m ² .K)	
Radiační vlastnosti – solární faktor (celkový činitel prostupu sluneční energie) g	U _g = 1,1	0,6	EN 14351-1+A1
	U _g = 1,0	0,39	
	U _g = 0,8	0,47	
	U _g = 0,7		
	U _g = 0,6		
U _g = 0,5			
Radiační vlastnosti – světelný činitel prostupu τ_v	U _g = 1,1	0,78	EN 14351-1+A1
	U _g = 1,0	0,67	
	U _g = 0,8	0,69	
	U _g = 0,7		
	U _g = 0,6		
	U _g = 0,5		
Průvzdušnost	Třída 4		EN 14351-1+A1

Prohlášení o vlastnostech

č. HD-MB70HI/01-2013



Tabulka 3 - Hliníkové vnější dveře dvoukřídlové otočné, ven otevíravé

Základní charakteristiky	Vlastnost		Harmonizovaná technická specifikace
Odolnost proti zatížení větrem – zkušební tlak	Třída 2		EN 14351-1+A1
Odolnost proti zatížení větrem – průhyb rámu	Třída C		EN 14351-1+A1
Vodotěsnost – nestíněné (metoda A)	Třída E900		EN 14351-1+A1
Vodotěsnost – stíněné (metoda B)	npd		EN 14351-1+A1
Nebezpečné látky	neobsahuje		EN 14351-1+A1
Odolnost proti nárazu	npd		EN 14351-1+A1
Únosnost bezpečnostních zařízení	vyhověl		EN 14351-1+A1
Možnost úniku	npd		EN 14351-1+A1
Akustické vlastnosti	4-16-4	34 (-1;-4) dB	EN 14351-1+A1
	8-16-4	37 (-1;-4) dB	
	8VSG SI-16-8	38 (-2;-4) dB	
	12VSGSI-16-8VSG SI	38 (-2;-4) dB	
Součinitel prostupu tepla	U _g = 1,1	1,6 W/(m ² .K)	EN 14351-1+A1
	U _g = 1,0	1,5 W/(m ² .K)	
	U _g = 0,8	1,4 W/(m ² .K)	
	U _g = 0,7	1,3 W/(m ² .K)	
	U _g = 0,6	1,2 W/(m ² .K)	
	U _g = 0,5	1,2 W/(m ² .K)	
Radiační vlastnosti – solární faktor (celkový činitel prostupu sluneční energie) g	U _g = 1,1	0,6	EN 14351-1+A1
	U _g = 1,0	0,39	
	U _g = 0,8	0,47	
	U _g = 0,7		
	U _g = 0,6		
U _g = 0,5			
Radiační vlastnosti – světelný činitel prostupu τ_v	U _g = 1,1	0,78	EN 14351-1+A1
	U _g = 1,0	0,67	
	U _g = 0,8	0,69	
	U _g = 0,7		
	U _g = 0,6		
	U _g = 0,5		
Průvzdušnost	Třída 2		EN 14351-1+A1

Prohlášení o vlastnostech

č. HD-MB70HI/01-2013



Tabulka 4 - Hliníkové vnější dveře dvoukřídlové otočné, dovnitř otevíravé

Základní charakteristiky	Vlastnost		Harmonizovaná technická specifikace
Odolnost proti zatížení větrem – zkušební tlak	Třída 1		EN 14351-1+A1
Odolnost proti zatížení větrem – průhyb rámu	Třída C		EN 14351-1+A1
Vodotěsnost – nestíněné (metoda A)	Třída 3A		EN 14351-1+A1
Vodotěsnost – stíněné (metoda B)	npd		EN 14351-1+A1
Nebezpečné látky	neobsahuje		EN 14351-1+A1
Odolnost proti nárazu	npd		EN 14351-1+A1
Únosnost bezpečnostních zařízení	vyhověl		EN 14351-1+A1
Možnost úniku	npd		EN 14351-1+A1
Akustické vlastnosti	4-16-4	34 (-1;-4) dB	EN 14351-1+A1
	8-16-4	37 (-1;-4) dB	
	8VSG SI-16-8	38 (-2;-4) dB	
	12VSGSI-16-8VSG SI	38 (-2;-4) dB	
Součinitel prostupu tepla	U _g = 1,1	1,6 W/(m ² .K)	EN 14351-1+A1
	U _g = 1,0	1,5 W/(m ² .K)	
	U _g = 0,8	1,4 W/(m ² .K)	
	U _g = 0,7	1,3 W/(m ² .K)	
	U _g = 0,6	1,2 W/(m ² .K)	
	U _g = 0,5	1,2 W/(m ² .K)	
Radiační vlastnosti – solární faktor (celkový činitel prostupu sluneční energie) g	U _g = 1,1	0,6	EN 14351-1+A1
	U _g = 1,0	0,39	
	U _g = 0,8	0,47	
	U _g = 0,7		
	U _g = 0,6		
U _g = 0,5			
Radiační vlastnosti – světelný činitel prostupu τ_v	U _g = 1,1	0,78	EN 14351-1+A1
	U _g = 1,0	0,67	
	U _g = 0,8	0,69	
	U _g = 0,7		
	U _g = 0,6		
	U _g = 0,5		
Průvzdušnost	Třída 3		EN 14351-1+A1