

Prohlášení o vlastnostech

č. HD-ALUPROF MB-70HI/02-2014



Výrobek:

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

Typové označení:

HD-ALUPROF MB-70HI

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:

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 počáteční zkoušce typu č. 1390 – CPR – 214 – 13/Z dne 16.07.2013**

Vlastnosti výrobku:

Tabulka 1 - Hliníkové vnější dveře jednokřídlové otočné, plné, prosklené, s neprůsvitnou výplní, ven otevíravé

Základní charakteristiky	Vlastnost		Harmonizovaná technická specifikace
Odolnost proti zatížení větrem – zkušební tlak	Třída 2		EN 14351-1;2006+A1;2010
Odolnost proti zatížení větrem – průhyb rámu	Třída C		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
Odolnost proti nárazu	npd		EN 14351-1;2006+A1;2010
Únosnost bezpečnostních zařízení	350 N		EN 14351-1;2006+A1;2010
Výška a šířka (minimální průchozí)	Uvedeny ve smlouvě		EN 14351-1;2006+A1;2010
Možnost úniku	npd		EN 14351-1;2006+A1;2010
Akustické vlastnosti	npd		EN 14351-1;2006+A1;2010
Součinitel prostupu tepla	U _g = 1,1	1,6 / 1,5 W/(m ² .K)	Parametrový list – EN410
	U _g = 1,1 ornament čirý		
	U _g = 1,1 ornament čirý+bez.f. 33.1		
	U _g = 1,0	1,5 / 1,5 W/(m ² .K)	
	U _g = 1,0 ornament čirý		
	U _g = 0,9	1,4 / 1,4 W/(m ² .K)	
	U _g = 0,8	1,4 / 1,3 W/(m ² .K)	
	U _g = 0,7	1,3 / 1,3 W/(m ² .K)	
	U _g = 0,6	1,2 / 1,2 W/(m ² .K)	
	U _g = 0,5	1,2 / 1,1 W/(m ² .K)	
	U _p = 1,3	1,6 W/(m ² .K)	
	U _p = 1,0	1,4 W/(m ² .K)	
	U _p = 0,9	1,3 W/(m ² .K)	

Prohlášení o vlastnostech

č. HD-ALUPROF MB-70HI/02-2014



	$U_p = 0,6$	1,1 W/(m ² .K)	
Radiační vlastnosti – solární faktor (celkový činitel prostupu sluneční energie) g	$U_g = 1,1$	0,55	Parametrový list – EN410
	$U_g = 1,1$ ornament čirý	0,60	
	$U_g = 1,1$ ornament čirý+bez.f. 33.1	0,52	
	$U_g = 1,0$	0,50	
	$U_g = 1,0$ ornament čirý		
	$U_g = 0,9$	0,51	
	$U_g = 0,8$	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
	$U_g = 1,1$ ornament čirý	0,78	
	$U_g = 1,1$ ornament čirý+bez.f. 33.1	0,77	
	$U_g = 1,0$	0,70	
	$U_g = 1,0$ ornament čirý		
	$U_g = 0,9$	0,76	
	$U_g = 0,8$	0,69	
	$U_g = 0,7$	0,69	
	$U_g = 0,6$	0,69	
$U_g = 0,5$	0,69		
Průvzdušnost	Třída 3		EN 14351-1;2006+A1;2010

Tabulka 2 - Hliníkové vnější dveře jednokřídlové otočné, plné, prosklené, s neprůsvitnou výplní, dovnitř otevíravé

Základní charakteristiky	Vlastnost		Harmonizovaná technická specifikace
Odolnost proti zatížení větrem – zkušební tlak	Třída 2		EN 14351-1;2006+A1;2010
Odolnost proti zatížení větrem – průhyb rámu	Třída C		EN 14351-1;2006+A1;2010
Vodotěsnost – nestíněné (metoda A)	Třída 4A		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
Odolnost proti nárazu	npd		EN 14351-1;2006+A1;2010
Únosnost bezpečnostních zařízení	350 N		EN 14351-1;2006+A1;2010
Výška a šířka (minimální průchozí)	Uvedeny ve smlouvě		EN 14351-1;2006+A1;2010
Možnost úniku	npd		EN 14351-1;2006+A1;2010
Akustické vlastnosti	npd		EN 14351-1;2006+A1;2010
Součinitel prostupu tepla	$U_g = 1,1$	1,6 / 1,5 W/(m ² .K)	Parametrový list – EN410
	$U_g = 1,1$ ornament čirý		
	$U_g = 1,1$ ornament čirý+bez.f.		

Prohlášení o vlastnostech

č. HD-ALUPROF MB-70HI/02-2014



	33.1		
	$U_g = 1,0$	1,5 / 1,5 W/(m ² .K)	
	$U_g = 1,0$ ornament čirý		
	$U_g = 0,9$	1,4 / 1,4 W/(m ² .K)	
	$U_g = 0,8$	1,4 / 1,3 W/(m ² .K)	
	$U_g = 0,7$	1,3 / 1,3 W/(m ² .K)	
	$U_g = 0,6$	1,2 / 1,2 W/(m ² .K)	
	$U_g = 0,5$	1,2 / 1,1 W/(m ² .K)	
	$U_p = 1,3$	1,6 W/(m ² .K)	
	$U_p = 1,2$	1,4 W/(m ² .K)	
	$U_p = 0,9$	1,3 W/(m ² .K)	
	$U_p = 0,6$	1,1 W/(m ² .K)	
Radiační vlastnosti – solární faktor (celkový činitel prostupu sluneční energie) g	$U_g = 1,1$	0,55	Parametrový list – EN410
	$U_g = 1,1$ ornament čirý	0,60	
	$U_g = 1,1$ ornament čirý+bez.f. 33.1	0,52	
	$U_g = 1,0$	0,50	
	$U_g = 1,0$ ornament čirý		
	$U_g = 0,9$	0,51	
	$U_g = 0,8$	0,47	
	$U_g = 0,7$	0,47	
Radiační vlastnosti – světelný činitel prostupu τ_v	$U_g = 1,1$	0,78	Parametrový list – EN410
	$U_g = 1,1$ ornament čirý	0,78	
	$U_g = 1,1$ ornament čirý+bez.f. 33.1	0,77	
	$U_g = 1,0$	0,70	
	$U_g = 1,0$ ornament čirý		
	$U_g = 0,8$	0,76	
	$U_g = 0,7$	0,69	
	$U_g = 0,6$	0,69	
Průvzdušnost	$U_g = 0,5$	0,69	EN 14351-1;2006+A1;2010
	Třída 4		

Tabulka 3 - Hliníkové vnější dveře dvojkřídlové otočné, plné, prosklené, s neprůsvitnou výplní, ven otevíravé

Základní charakteristiky	Vlastnost	Harmonizovaná technická specifikace
Odolnost proti zatížení větrem – zkušební tlak	Třída 2	EN 14351-1;2006+A1;2010
Odolnost proti zatížení větrem – průhyb rámu	Třída C	EN 14351-1;2006+A1;2010
Vodotěsnost – nestíněné (metoda A)	Třída E900	EN 14351-1;2006+A1;2010
Vodotěsnost – stíněné (metoda B)	npd	EN 14351-1;2006+A1;2010

Prohlášení o vlastnostech

č. HD-ALUPROF MB-70HI/02-2014



Nebezpečné látky	neobsahuje		EN 14351-1;2006+A1;2010
Odolnost proti nárazu	npd		EN 14351-1;2006+A1;2010
Únosnost bezpečnostních zařízení	350 N		EN 14351-1;2006+A1;2010
Výška a šířka (minimální průchozí)	Uvedeny ve smlouvě		EN 14351-1;2006+A1;2010
Možnost úniku	npd		EN 14351-1;2006+A1;2010
Akustické vlastnosti	npd		EN 14351-1;2006+A1;2010
Součinitel prostupu tepla	U _g = 1,1	1,6 / 1,5 W/(m ² .K)	Parametrový list – EN410
	U _g = 1,1 ornament čirý		
	U _g = 1,1 ornament čirý+bez.f. 33.1		
	U _g = 1,0	1,5 / 1,5 W/(m ² .K)	
	U _g = 1,0 ornament čirý		
	U _g = 0,9	1,4 / 1,4 W/(m ² .K)	
	U _g = 0,8	1,4 / 1,3 W/(m ² .K)	
	U _g = 0,7	1,3 / 1,3 W/(m ² .K)	
	U _g = 0,6	1,2 / 1,2 W/(m ² .K)	
	U _g = 0,5	1,2 / 1,1 W/(m ² .K)	
	U _p = 1,4	1,6 W/(m ² .K)	
	U _p = 1,2	1,4 W/(m ² .K)	
	U _p = 0,9	1,3 W/(m ² .K)	
	U _p = 0,6	1,1 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 = 1,1 ornament čirý	0,60	
	U _g = 1,1 ornament čirý+bez.f. 33.1	0,52	
	U _g = 1,0	0,50	
	U _g = 1,0 ornament čirý		
	U _g = 0,9	0,51	
	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 = 0,5	0,47	Parametrový list – EN410
	U _g = 1,1	0,78	
	U _g = 1,1 ornament čirý	0,78	
	U _g = 1,1 ornament čirý+bez.f. 33.1	0,77	
	U _g = 1,0	0,70	
	U _g = 1,0 ornament čirý		
U _g = 0,9	0,76		

Prohlášení o vlastnostech

č. HD-ALUPROF MB-70HI/02-2014



	$U_g = 0,8$	0,69	
	$U_g = 0,7$	0,69	
	$U_g = 0,6$	0,69	
	$U_g = 0,5$	0,69	
Průvzdušnost	Třída 2		EN 14351-1;2006+A1;2010

Tabulka 4 - Hliníkové vnější dveře dvojkřídlové otočné, plné, prosklené, s neprůsvitnou výplní, dovnitř otevíravé

Základní charakteristiky	Vlastnost		Harmonizovaná technická specifikace
Odolnost proti zatížení větrem – zkušební tlak	Třída 1		EN 14351-1;2006+A1;2010
Odolnost proti zatížení větrem – průhyb rámu	Třída C		EN 14351-1;2006+A1;2010
Vodotěsnost – nestíněné (metoda A)	Třída 3A		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
Odolnost proti nárazu	npd		EN 14351-1;2006+A1;2010
Únosnost bezpečnostních zařízení	350 N		EN 14351-1;2006+A1;2010
Výška a šířka (minimální průchozí)	Uvedeny ve smlouvě		EN 14351-1;2006+A1;2010
Možnost úniku	npd		EN 14351-1;2006+A1;2010
Akustické vlastnosti	npd		EN 14351-1;2006+A1;2010
Součinitel prostupu tepla	U _g = 1,1	1,6 / 1,5 W/(m ² .K)	Parametrový list – EN410
	U _g = 1,1 ornament čirý		
	U _g = 1,1 ornament čirý+bez.f. 33.1		
	U _g = 1,0	1,5 / 1,5 W/(m ² .K)	
	U _g = 1,0 ornament čirý		
	U _g = 0,9	1,4 / 1,4 W/(m ² .K)	
	U _g = 0,8	1,4 / 1,3 W/(m ² .K)	
	U _g = 0,7	1,3 / 1,3 W/(m ² .K)	
	U _g = 0,6	1,2 / 1,2 W/(m ² .K)	
	U _g = 0,5	1,2 / 1,1 W/(m ² .K)	
	U _p = 1,4	1,6 W/(m ² .K)	
	U _p = 1,2	1,4 W/(m ² .K)	
	U _p = 0,9	1,3 W/(m ² .K)	
	U _p = 0,6	1,1 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 = 1,1 ornament čirý	0,60	
	U _g = 1,1 ornament čirý+bez.f. 33.1	0,52	
	U _g = 1,0	0,50	
	U _g = 1,0 ornament čirý		
	U _g = 0,9	0,51	
	U _g = 0,8	0,47	
	U _g = 0,7	0,47	

Prohlášení o vlastnostech

č. HD-ALUPROF MB-70HI/02-2014



	$U_g = 0,6$	0,47	
	$U_g = 0,5$	0,47	
Radiační vlastnosti – světelný činitel prostupu τ_v	$U_g = 1,1$	0,78	Parametrový list – EN410
	$U_g = 1,1$ ornament čirý	0,78	
	$U_g = 1,1$ ornament čirý+bez.f. 33.1	0,77	
	$U_g = 1,0$	0,70	
	$U_g = 1,0$ ornament čirý		
	$U_g = 0,9$	0,76	
	$U_g = 0,8$	0,69	
	$U_g = 0,7$	0,69	
	$U_g = 0,6$	0,69	
	$U_g = 0,5$	0,69	
Průvzdušnost	Třída 3		EN 14351-1;2006+A1;2010

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

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

V Jihlavě, dne: 14.07.2014

František Hintnaus

Jednatel společnosti