

Prohlášení o vlastnostech

č. HD-0002/2013



Výrobek:

Hliníkové vnější (vchodové) dveře, systém ALUPROF MB-86 ST,SI a AERO

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:

MATRIX a.s.
Třebešov 1,516 01 Rychnov nad Kněžnou
Česká republika
IČ:25947672

System posuzování a ověřování stálosti vlastností: **system 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 -139-13/Z dne 3.6.2013**

Vlastnosti výrobku:

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

Základní charakteristiky	Vlastnost		Harmonizovaná technická specifikace
Odolnost proti zatížení větrem – zkušební tlak	C1		EN 14351-1+A1
Odolnost proti zatížení větrem – průhyb rámu	B2		EN 14351-1+A1
Vodotěsnost – nestíněné (metoda A)	5A		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	350 N		EN 14351-1+A1
Výška a šířka (minimální průchozí)	Uvedeny ve smlouvě nebo npd		EN 14351-1+A1
Možnost úniku	npd		EN 14351-1+A1
Akustické vlastnosti	npd		EN 14351-1+A1
Součinitel prostupu tepla	$U_g = 1,1$	1,6/1,5/1,3 W(m ² .K)	EN 14351-1+A1
	$U_g = 1,0$	1,5/1,4/1,2 W(m ² .K)	
	$U_g = 0,8$	1,4/1,3/1,1 W(m ² .K)	
	$U_g = 0,7$	1,3/1,2/1,0 W(m ² .K)	
	$U_g = 0,6$	1,2/1,1/0,97W(m ² .K)	
	$U_g = 0,5$	1,2/1,1/0,9W(m ² .K)	
Radiační vlastnosti – solární faktor (celkový činitel prostupu sluneční energie) g	$U_g = 1,1$	0,61	EN 14351-1+A1
	$U_g = 1,0$	0,50	
	$U_g = 0,8$		
	$U_g = 0,7$	0,47	
	$U_g = 0,6$	0,47	
	$U_g = 0,5$	0,35	
Radiační vlastnosti – světelný činitel prostupu τ_v	$U_g = 1,1$	0,78	EN 14351-1+A1
	$U_g = 1,0$	0,70	
	$U_g = 0,8$		
	$U_g = 0,7$	0,69	
	$U_g = 0,6$	0,69	
	$U_g = 0,5$	0,69	

Prohlášení o vlastnostech

č. HD-0002/2013



	$U_g = 0,5$	0,56	
Průvzdušnost	Třída 3		EN 14351-1+A1

Vlastnosti hliníkových vnějších (vchodových) dveří, systém Aluprof MB-86 ST,SI a AERO jsou ve shodě s vlastnostmi uvedenými v tabulce 1. Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

V Třebešově, dne: 01.07.2013

Jednatel společnosti

MATRIX a.s.
Třebešov 1

516 01 RYCHNOV NAD KNĚŽINOU, CZ
IČ: 25947672 • DIČ: CZ25947672
zapsáno v OR vedeném u KS v HK pod č. B/2140