

# Prohlášení o vlastnostech

## č. HDZP-0001/2013



Výrobek:

**Hliníkové dveře zdvižně posuvné, systém ALUPROF MB-77 ST, a HI**

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**

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 – CPD -140-13/Z dne 3.6.2013**

Vlastnosti výrobku:

**Tabulka 1 - Hliníkové dveře zdvižně posuvné systém Aluprof MB-77ST a MB-77HI**

Základní charakteristiky	Vlastnost		Harmonizovaná technická specifikace
Odolnost proti zatížení větrem – zkušební tlak	C2		EN 14351-1+A1
Odolnost proti zatížení větrem – průhyb rámu	B2		EN 14351-1+A1
Vodotěsnost – nestíněné (metoda A)	Třída 9A		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 První hodnota platí pro MB -77 a druhá pro MB-77 HI	$U_g = 1,1$	1,7/1,5 W(m2.K)	EN 14351-1+A1
	$U_g = 1,0$	1,6/1,5 W(m2K)	
	$U_g = 0,8$	1,5/1,3 W(m2K)	
	$U_g = 0,7$	1,4/1,2 W(m2K)	
	$U_g = 0,6$	1,3/1,2W(m2K)	
	$U_g = 0,5$	1,2/1,1W(m2K)	
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 $\tau_v$	$U_g = 1,1$	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	
	$U_g = 0,5$	0,56	

# Prohlášení o vlastnostech

## č. HDZP-0001/2013



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 KNĚŽNOU, CZ  
IČ: 25947672 • DIČ: CZ25947672  
zapsáno v OR vedeném u KS v HK pod č. B/2145