

**Funkční profil hliníkových vnějších (vchodových) dveří dvoukřídlových ven otevíravých,
systém ALUPROF MB 70 HI**

ALUPROF S.A., ul. Warszawska 153, 43-300 Bielsko-Biala, Polsko

Č	Článek v ČSN EN 14351-1+A1	Vlastnost/hodnota/rozměr	Klasifikace/hodnota							Třída/deklarovaná hodnota				
1	4.2	Odolnost proti zatížení větrem Zkušební tlak P1 (Pa)	npd	1 (400)	2 (800)	3 (1200)	4 (1600)	5 (2000)	Exxxx (> 2000)	2				
2	4.2	Odolnost proti zatížení větrem Průhyb rámu	npd	A (≤1/150)		B (≤1/200)		C (≤1/300)		C				
3	4.5	Vodotěsnost Nestíněné (A) Zkušební tlak (Pa)	npd	1 A (0)	2 A (50)	3 A (100)	4 A (150)	5 A (200)	6 A (250)	7 A (300)	8 A (450)	9 A (600)	E900 (>600)	E900
4	4.5	Vodotěsnost Stíněné (B) Zkušební tlak (Pa)	npd	1 B (0)	2 B (50)	3 B (100)	4 B (150)	5 B (200)	6 B (250)	7 B (300)	npd			
5	4.6	Nebezpečné látky	npd	nejsou							neobsahuje			
6	4.7	Odolnost proti nárazu Výška pádu (mm)	npd	200	300	450	700	950	npd					
7	4.8	Únosnost bezpečnostních zařízení	npd	Vyhověl										
8	4.9	Výška a šířka (mm)	npd	2000 x 1600							2000 x 1600			
9	4.10	Možnost úniku	npd											
10	4.11	Akustické vlastnosti Vážená neprůzvučnost R_w (C, C _{tr}) (dB)	npd	34 (-1;-4)							34 (-1;-4)*			
11	4.12	Součinitel prostupu tepla U_w (W/m ² · K)	npd	1,7							1,7			
12	4.13	Radiační vlastnosti Solární faktor (g)	npd	0,xx							0,xx			
13	4.13	Radiační vlastnosti Světelný činitel prostupu (τ _v)	npd	0,xx							0,xx			
14	4.14	Průvzdušnost Nejvyšší zkušební tlak (Pa) Referenční průvzdušnost při 100 Pa (m ³ /h · m ² nebo m ³ /h · m)	npd	1 (150) (50 nebo 12,50)	2 (300) (27 nebo 6,75)	3 (600) (9 nebo 2,25)	4 (600) (3 nebo 0,75)			2				

**Funkční profil hliníkových vnějších (vchodových) dveří dvoukřídlových ven otevíravých,
systém ALUPROF MB 70 HI**

ALUPROF S.A., ul. Warszawska 153, 43-300 Bielsko-Biala, Polsko

* Hodnota platí pro celkovou plochu okna $\leq 2,7 \text{ m}^2$. Pro okna větších rozměrů platí příloha B ČSN EN 14351-1 – $2,7 \text{ m}^2 < \text{celková plocha} \leq 3,6 \text{ m}^2 - R_w$ 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.

Fialově označené - doplnit podle skutečnosti – průchozí rozměry

Zeleně označené – uvádět hodnotu podle používaného skla

Modře označené – uvádět hodnotu podle druhu použitého skla a na základě podkladů od výrobce izolačních skel.