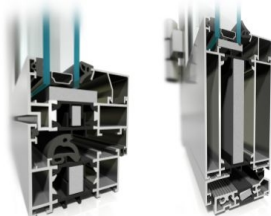


Exportováno: 10.06.2026 14:05

Zdroj: Katalog Geus okna - položka "Standardy Aluprof MB-70"

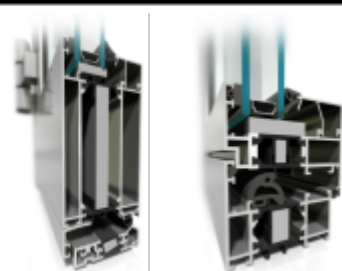
Standardy Aluprof MB-70

Obrázek	Popis
---------	-------



Vylepšená tepelná izolace - přerušný tepelný most

MB-70HI



MB-70 HI je prověřený systém s dobrou tepelnou izolací. Tepelný komfort je vyšší než u standardních systémů díky speciálním izolačním vložkám v profilech a také pod sklem. Prostup tepla oknem U_w dosahuje až $1,0 \text{ W/m}^2\text{K}$ a vstup dveřmi U_d až $1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$. V nabídce jsou nejen běžné otevírací prvky jako okna a dveře, ale také skládací (harmonikové) dveře, dveře s bezpečným přivíráním nebo panikové dveře. Designovou variantou jsou pak okna se skrytým křídlem v rámu nebo s lepeným sklem (MB-70US HI nebo MB-70SG). Systém se vyznačuje vysokou tuhostí a je tedy možné vyrobit konstrukce velkých rozměrů. K dispozici jsou dodatečné prvky, které zaručují vysokou třídu odolnosti proti vloupání RC4 (WK4) a dveře RC3 (WK3).

Dveře dovnitř i ven otevíravé

Barvy, základní rozměry a tepelné technické parametry

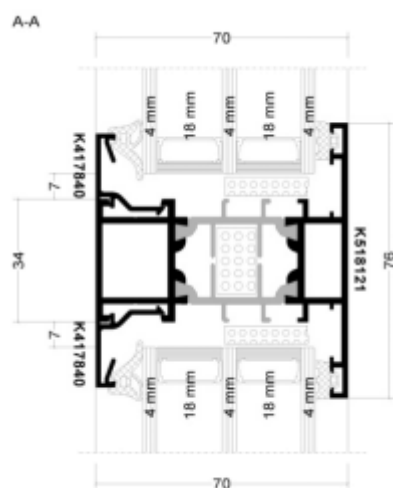
Základní barvy RAL:	9016(bílá); 9006(světle šedá); 9007(šedá stříbrná); 7016(antracitově šedá); 7024(tmavě šedá)	
Barva prahu:	přírodní elox	
Ud:	Ug = 1,1	1,5
	Ug = 1,0	1,5
	Ug = 0,6	1,2
	Ug = 0,5	1,1
Konstrukce:	obvodové křídlo	
Spoje:	kolikované	
Stavební hloubka rámu:	70mm	
Stavební hloubka křídla:	70mm	
Pohledová šířka rámu:	72mm	
Pohledová šířka křídla:	72mm (93mm VDV)	
Pohledová šířka křídlového sloupku:	76mm	
Pohledová šířka štulpu:	170mm	
Výška prahu:	20mm	
Šířka rámu pro světlost 900mm (90°):	1050mm	
Výška rámu pro světlost průchozí výšku 1975mm:	2050mm	
Vybavení		
Panty :	2dílný Wala WX 67/21 barva: bílá, hnědá, stříbrná (3ks/křídlo)	
Sklo:	4-16-4 tl. 24mm Ug=1,1	
Zámek:	jednobodový (závora, střelka) Wilka; Dorn 35mm	
Kování:	Klika/klika (klika/koule) bez překrytí; dlouhý štít; úzký 30mm barva: bílá, hnědá, stříbrná	
Vložka:	stavební (4 klíče) rozměr 35/60	
Madlo:	NE	
Samozavírač:	NE	
Stavěč:	NE	
Okapnice:	NE	

Obrázky a výkresy

<p>Panty:</p>	
<p>Kování:</p>	
<p>Rám křídlo:</p>	
<p>Práh:</p>	

Exportováno: 10.06.2026 14:05

Křídlový sloupek:



Okna a balkonové dveře

Barvy, základní rozměry a tepelně technické parametry

Základní barvy RAL:	9016(bílá); 9006(světle šedá); 9007(šedá stříbrná); 7016(antracitově šedá); 7024(tmavě šedá)	
Okapnice:	ANO; barva:bílá; stříbrná; černá	
Uw:	Ug = 1,1	1,4
	Ug = 1,0	1,4
	Ug = 0,6	1,0
	Ug = 0,5	0,97
Konstrukce:	obvodové křídlo	
Spoje:	Lisované	
Stavební hloubka rámu:	70mm	
Stavební hloubka křídla:	79mm	
Pohledová šířka rámu:	47-77mm	
Pohledová šířka křídla:	47mm (62mm) dle statického požadavku	
Pohledová šířka křídlového sloupku:	76mm	
Pohledová šířka štulpu:	136mm(166mm) dle statického požadavku	
Zazdivací (podkladový) profil:	ANO; 30mm	
Vybavení		
Panty a kování:	ROTO NT; dorn 7,5 (15) dle statického požadavku; barva: bílá; stříbrná; bronz	
Způsoby otevírání:	o	ano
	o ven	ano
	s	ano
	s ven	ano
	výklopné ven	ano
	os	ano
	bd	ano
	bd ven	ano
	bd s prahem	ne
	štulp	ano
psk	ano	
Sklo:	4-16-4 tl. 24mm Ug=1,1	
Klíčky:	ROTO; Barva:bílá; stříbrná; bronz	
Madlo:	NE	
Západka:	NE	
Mikroventilace:	NE	
Obrázky a výkresy		

Štulp:

