



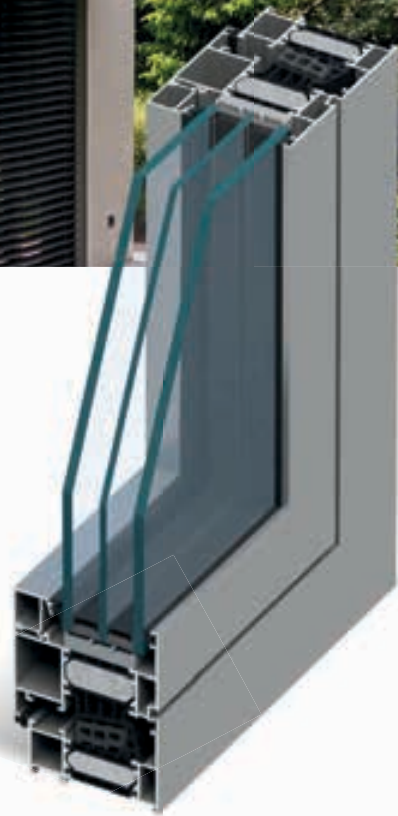
 **SULKO**

MB-86N

spojení estetiky a výkonu

SULKO MB-86N je hliníkový systém navržený pro moderní architekturu a náročnější projekty. Spojuje vysoký tepelný a akustický komfort, stabilní konstrukci a čistý design. Je ideální volbou pro rodinné domy, bytovou výstavbu i komerční objekty, kde se klade důraz na funkčnost i vzhled.

- ✓ Stavební hloubka rámu 77 mm
- ✓ Tepelná izolace až $U_w 0,77 \text{ W/m}^2\text{K}$
- ✓ Zvuková izolace až 47 dB
- ✓ Bezpečnostní provedení až do třídy RC4
- ✓ Okna i dveře v jednom hliníkovém systému
- ✓ Hlubší a pevnější profil vhodný pro větší rozměry oken



Zarámováno péčí

MB-86N

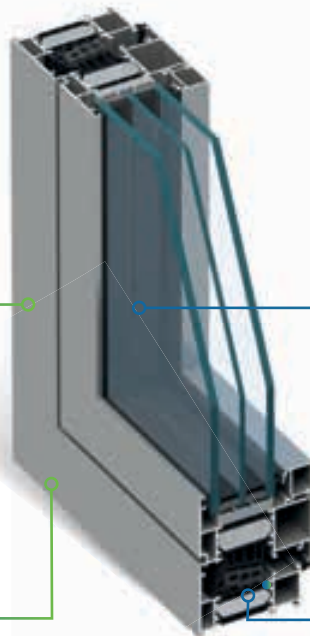
SULKO

Stabilita a konstrukce

Hliníkový systém MB-86N je navržen pro vyšší statické zatížení a větší rozměry konstrukcí. Hlubší rám se stavební hloubkou 77 mm a robustní profil zajišťují vysokou pevnost, tvarovou stálost a dlouhodobou funkčnost i u náročnějších projektů.

Design a architektura

Robustnější hliníkové profily systému MB-86N vycházejí z konstrukčních nároků na větší rozměry a vyšší statické zatížení. Systém je vhodný pro moderní rodinné domy i komerční objekty, kde je kladen důraz na funkčnost, pevnost a dlouhodobou stabilitu konstrukce.



Bezpečnost a protipožární řešení

Systém umožňuje provedení se zvýšenou ochranou proti vloupání až do bezpečnostní třídy RC4. MB-86N je zároveň kompatibilní s protipožárními systémy do třídy EI30, což umožňuje jeho použití i v objektech se specifickými bezpečnostními požadavky.

Tepelný a akustický komfort

MB-86N dosahuje tepelné izolace až $U_w 0,77 \text{ W/m}^2\text{K}$ u oken a zajišťuje zvukový útlum až 47 dB. Konstrukce systému přispívá k energetické úspornosti objektu a k omezení hluku v interiéru, a je proto vhodná i pro exponované lokality.

Varianty systému umožňují přizpůsobení konkrétnímu projektu:



MB-86N ST



DVEŘE MB-86N ST



MB-86N SI



DVEŘE MB-86N SI

TECHNICKÉ INFORMACE

OKNA

Hloubka rámu	77 mm
Hloubka křídla	86 mm
Tloušťka zasklení	fix 8,5 – 61 mm, křídlo 17,5 – 70 mm
Maximální rozměr křídla	š. do 1700 mm, v. do 3000 mm
Maximální hmotnost křídla	150 kg
Tepelná izolace rámu	U_w od 0,77 W/(m ² K)
Počet těsnění	5
Akustika	až 47 db
Odolnost proti vloupání	až RC4

DVEŘE

Hloubka rámu	77 mm
Hloubka křídla	77 mm
Tloušťka zasklení	fix/křídlo 8,5 – 61 mm
Maximální rozměr křídla	š. do 1400 mm, v. do 3000 mm
Maximální hmotnost křídla	200 kg
Tepelná izolace	U_d od 0,79 W/(m ² K)
Akustika	až 42 db
Odolnost proti vloupání	až RC4

800 155 156
www.sulko.cz

ALUPROF
ALUMINIUM SYSTEMS

SULKO partner