



LET'S BUILD A BETTER FUTURE

 **POSTAV DŮM S ALUPROF**

—
Aluprof
— rozumná volba

EKOLOGICKÝ ZNAMENÁ EKONOMICKÝ

Energeticky úsporné stavebnictví má stále větší význam. V současných novostavbách se používají technologie a výrobky, které zajišťují co nejmenší spotřebu energie. Co je to vlastně energeticky úsporné stavebnictví?

Úsporné stavby můžeme dělit na energeticky úsporné, pasivní a ty, které mají skoro nulovou spotřebu energie tzv. nZEB. Jaké jsou mezi nimi rozdíly? To, co je vlastně odlišuje, je energetický standard, který udává roční spotřebu energie. Pro energeticky úsporné stavebnictví je tento standard NF40 – EUco ≤ 40 kWh/(m² rok), pro pasivní NF15 – EUco ≤ 15 kWh/(m² rok), stavebnictví nZEB dosahuje standardů 0 kWh/(m² rok). Je také třeba pamatovat, že kromě toho vznikají stavby energeticky kladné, které se vyznačují aktivní tepelnou bilancí. To znamená, že v průběhu roku vyrábějí více energie, než spotřebují.

Co opravdu znamená heslo pasivní dům? Tyto objekty mají nízké požadavky na energii potřebnou k jejich vytápění. Pasivní domy spotřebují ne více než 15 kWh/(m² rok), což odpovídá 1,5 m³ plynu na 1 m² plochy. Úroveň prvotní spotřeby energie v takovém domě nemůže překročit 120 kWh/(m² rok) pro veškerou spotřebu energie, do které se započítává vytápění, ohřev vody a spotřeba el. energie pro domácnost. U nově stavěných obytných domů dosahuje spotřeba pouze na vytápění dokonce až 120 kWh/(m² rok). Spotřeba energie v pasivním stavebnictví je až osmkrát menší než ve stavebnictví tradičním.

Podstatou energeticky úsporného stavebnictví je minimalizace ztrát energie. Je to důležité v každé etapě stavby, počínaje vhodným zvolením stavební parcely, projektem a konče provedením i těch nejmenších, zdánlivě nepodstatných detailů, jako například osazení parapetů. Energeticky úsporný dům je především domem dokonale izolovaným a zajištěným před únikem tepla.

Pro podporu výstavby ekologického a zároveň ekonomického stavebnictví existuje v ČR program **NOVÁ ZELENÁ ÚSPORÁM**. Je to program Ministerstva životního prostředí administrovaný Státním fondem životního prostředí ČR zaměřený na úspory energie a obnovitelné zdroje domácností v rodinných a bytových domech. Jednorázovou fixní dotaci mohou získat mimo jiné stavebníci, kteří svůj dům postaví v nízkoenergetickém standardu. Požadavky jsou poměrně přísné, pro získání dotace na výstavbu domů musí dům splňovat několik podmínek, mezi něž patří hlavně nízká měrná roční spotřeba tepla na vytápění (menší než 20 resp. 15 kWh/m² rok), průměrný součinitel prostupu tepla obálkou budovy menší než 0,22 W/(m²K). Dům musí mít instalován větrací systém s rekuperací tepla a majitel také musí doložit protokol o absolvovaném blower door testu. Vyplatí se tedy investovat do domu, který umožní zmenšení spotřeby energie na vytápění, osvětlení a klimatizaci a tím bude přívětivější jak pro nás, tak pro naši planetu.



**EUROPEAN
QUALITY**



Nejvyšší
tepelná izolace

OKNA A DVEŘE

MB-104 Passive



U_w od **0,53** W/(m²K)*

Nejvyšší řada oken a dveří **MB-104 Passive** patří k tomu nejlepšímu, co trh s hliníkovými systémy nabízí. Vyniká skvělou tepelnou izolací a své uplatnění tak najde především v pasivních domech. Pasivní standard byl potvrzen certifikátem z Institutu pasivních domů PHI v německém Darmstadtu. Systém také dosahuje vynikajících parametrů ve vodotěsnosti, akustické izolaci či odolnosti proti vloupání.

Pro uspokojení nejvyšších nároků na design je k dispozici řešení skrytého dveřního křídla okrasným panelem (viz strana 13), nebo skryté panty jak u dveří, tak oken či moderní kliky a madla. Výjimečný vzhled podtrhnete výběrem některé z exkluzivních barev řady ALUPROF Exclusive.

Na výběr je také široká paleta elektronických prvků pro komfortní ovládání.

TECHNICKÉ ÚDAJE	Okna	Dveře
Hloubka rámu	95 mm	95 mm
Hloubka křídla	104 mm	95 mm
Tloušťka zasklení	fix: 27 – 72 mm křídlo: 34,5 – 81 mm	rám/křídlo: 27 – 72 mm
Max. rozměry křídla (š.*v.)	š. do 1700 mm, v. do 2900 mm	š. do 1400 mm, v. do 3000 mm
Max. hmotnost křídla	160 kg	200 kg

PARAMETRY**	Okna	Dveře
Průvzdušnost	třída 4, EN 12207	třída 4, EN 12207
Vodotěsnost	AE 1800, EN 12207	AE 1200, EN 12207
Tepelná izolace	U_w od 0,66 W/(m ² K)*	U_D od 0,53 W/(m ² K)*
Zatížení větrem	třída C5/B5, EN 12210	třída C4/B4, EN 12210
Akustika	až 46 dB	až 42 dB
Odolnost proti vloupání	RC3***	RC3***

* U_w otvíravého okna ve verzi Aero s referenčními rozměry 1230×1480 mm se sklem U_g 0,5 W/(m²K),

U_D pro panelové dveře ve verzi Aero s referenčními rozměry 1230×2180 mm.

** Parametry jsou uvedeny pro referenční rozměry výrobků. S narůstajícími rozměry se jednotlivé vlastnosti mohou měnit.

*** V závislosti na typu výrobku a použitém kování.



Nízkoenergetická
výstavba

OKNA A DVEŘE

MB-86



U_w od **0,84 W/(m²K)***

Systém oken a dveří **MB-86** nabízí vynikající izolační vlastnosti a je vhodný i pro nízkoenergetické domy. Vysoká pevnost profilů umožňuje výrobu konstrukcí velkých rozměrů a hmotností, a také konstrukcí odolných proti vloupání. Systém byl také odzkoušen na vysoký akustický útlum až 47 dB.

Stejně jako u systému MB-104 PASSIVE jsou k dispozici designová řešení v podobě skrytého dvevního křídla okrasným panelem (viz strana 13), skryté panty u dveří i oken nebo moderní kliky a madla. Vybírat můžete z široké palety barev, dřevodekorů, eloxáže nebo některé z exkluzivních barev řady ALUPROF Exclusive.

Pro komfortní ovládání si můžete zvolit např. elektronické, bezklíčové odemykání dveří nebo jedinečný samozavírač Dorma ITS MyHome.

TECHNICKÉ ÚDAJE	Okna	Dveře
Hloubka rámu	77 mm	77 mm
Hloubka křídla	86 mm	77 mm
Tloušťka zasklení	rám: 13,5 – 61,5 mm křídlo: 21 – 70,5 mm	rám/křídlo: 13,5 – 61,5 mm
Max. rozměry křídla (š.*v.)	š. do 1700 mm, v. do 2800 mm	š. do 1400 mm, v. do 3000 mm
Max. hmotnost křídla	150 kg	200 kg

PARAMETRY**	Okna	Dveře
Průvzdušnost	třída 4, EN 12207	třída 4, EN 12207
Vodotěsnost	1500 Pa, EN 12208	1350 Pa, EN 12208
Tepelná izolace	U _w od 0,84 W/(m²K)*	U _D od 0,86 W/(m²K)*
Zatížení větrem	třída C5/B5, EN 12210	třída C5/B5, EN 12210
Akustika	až 47 dB	–
Odolnost proti vloupání	RC3***	RC3***

* U_w otvíravého okna s referenčními rozměry 1230×1480 mm se sklem U_g 0,5 W/(m²K), U_D pro panelové dveře s referenčními rozměry 1230×2180 mm.

** Parametry jsou uvedeny pro referenční rozměry výrobků. S narůstajícími rozměry se jednotlivé vlastnosti mohou měnit.

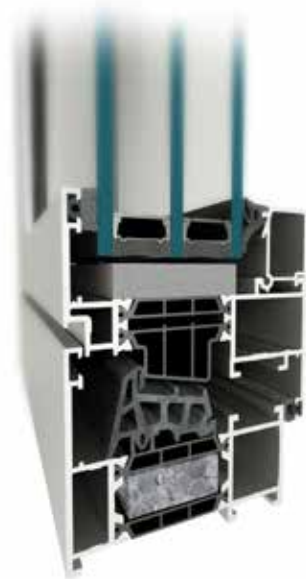
*** V závislosti na typu výrobku a použitém kování.



Poměr
cena/výkon

OKNA A DVEŘE

MB-79N



U_w od **0,73** W/(m²K)*

Jedná se o nejnovější řadu ALUPROF, která díky novým izolačním materiálům přináší výborný poměr ceny a výkonu. I přes minimální stavební hloubku systém poskytuje vynikající tepelnou techniku a těsnost, které jsou obvyklé u vyšších řad.

Konstrukce vychází z nejprodávanějšího systému MB-86 a je kompatibilní jak po stránce příslušenství a zpracování, tak v pohledových šířkách.

Systém nabízí skvělou akustickou izolaci až 46 dB. Splňuje také vysokou úroveň ochrany proti vloupání až RC3. Díky výborné kinematice je možné vyrobit i velmi malá okna o šířce pouhých 390 mm.

TECHNICKÉ ÚDAJE	Okna	Dveře
Hloubka rámu	70 mm	70 mm
Hloubka křídla	79 mm	70 mm
Tloušťka zasklení	rám: 1,5 – 54 mm křídlo: 10,5 – 63 mm	rám/křídlo: 1,5 – 54 mm
Max. rozměry křídla (š.*v.)	š. do 1700 mm, v. do 2700 mm	š. do 1400 mm, v. do 2800 mm
Max. hmotnost křídla	160 kg	200 kg

PARAMETRY**	Okna	Dveře
Průvzdušnost	třída 4, EN 12207	třída 4, EN 12207
Vodotěsnost	2850 Pa, EN 12208	900 Pa, EN 12208
Tepelná izolace	U_w od 0,79 W/(m ² K)**	U_D od 1,0 W/(m ² K)**
Zatížení větrem	C5/B5, EN 12210	C5/B5, EN 12210
Akustika	až 46 dB	–
Odolnost proti vloupání	RC3***	RC3***

* U_w otvíravého okna ve verzi SI o referenčních rozměrech 1230×1480 mm se sklem U_g 0,5 W/(m²K),
 U_D dveří ve verzi SI+ o referenčních rozměrech 1230×2180 mm se sklem U_g 0,5 W/(m²K).
** Parametry jsou uvedeny pro referenční rozměry výrobků. S narůstajícími rozměry se jednotlivé vlastnosti mohou měnit.
*** V závislosti na typu výrobku a použitém kování.



Komfort domu začíná dveřmi

PANELOVÉ DVEŘE

MB-79N
MB-86
MB-104 Passive

Vchodové dveře dnes nemusí být jen fádni otvorovou výplní, jakých jste viděli už stovky. Pokud však zvolíte **panelové dveře** ALUPROF, získáte nejen bezpečný vstup do svého obydlí, ale navíc i originální a moderní design, který dodá Vašemu domu reprezentativní vzhled.

Panelové dveře jsou totiž osazeny okrasným panelem, který překrývá křídlo dveří buď z vnějšku nebo z obou stran a díky tomu vzniká čistá plocha, kterou nenarušují linie viditelných profilů křídla. Na výběr jsou desítky modelů v bohaté paletě barev a struktur včetně dřevodekorů. Díky různým ozdobným prvkům, zasklení a kování můžete vytvořit originální kombinaci.

Profilace je založena na systémech **MB-79N, MB-86 a MB-104 Passive**, které se vyznačují vynikající tepelnou izolací a jsou vhodné pro nízkoenergetické či pasivní domy. Hodnota U_D celých dveří dosahuje špičkových hodnot od 0,44 W/(m²K)*. Při výběru dveří stojí za to věnovat pozornost i jejich vodotěsnosti. Panelové dveře ALUPROF mají vysoký stupeň vodotěsnosti až 7A a zaručují tak dokonalou ochranu před průnikem vody v případě nepříznivého počasí nebo přivalových dešťů. Vysoká pevnost profilů umožňuje vyrobit dveře o rozměrech až 1,4×2,6 m a hmotnosti až 140 kg. K nutné výbavě patří bezpečnostní, vícebodový, automatický zámek FUHR. Díky tomu získáte vyšší odolnost proti vloupání RC2 (WK2/BT2).

Pro komfortní ovládání dveří můžete zvolit dálkový ovladač, čtečku nebo snímač otisků prstů v kombinaci s výjimečným samozavíračem Dorma ITS MyHome, který dveře komfortně otevře, přidrží v otevřené poloze a po několika sekundách sám zavře. Jedinečný vzhled dveří podtrhnete výběrem některého z designových modelů a klik z naší nabídky.

Kompletní nabídku naleznete na www.dum.aluprof.eu, kde je k dispozici také **konfigurator**, nebo požádejte svého prodejce o samostatnou brožuru "Panelové dveře".



U_D od **0,44** W/(m²K)*

TECHNICKÉ ÚDAJE	MB-79N	MB-86	MB-104 Passive
Hloubka rámu	70 mm	77 mm	95 mm
Hloubka křídla	70 mm	77 mm	95 mm
Tloušťka překryvného panelu	44 – 70 mm	44 – 77 mm	65 – 95 mm
Max. rozměry křídla (š.×v.)	š. do 1200 mm, v. do 2400 mm	š. do 1200 mm, v. do 2400 mm	š. do 1400 mm, v. do 2600 mm

PARAMETRY**	MB-79N	MB-86	MB-104 Passive
Průvzdušnost	třída 4, EN 12207	třída 4, EN 12207	třída 4, EN 12207
Vodotěsnost	třída 6A (250 Pa), EN 12208	třída 6A (250 Pa), EN 12208	třída 7A (300 Pa), EN 12208
Tepelná izolace	U_D od 0,7 W/(m²K)	U_D od 0,63 W/(m²K)	U_D od 0,44 W/(m²K)
Zatížení větrem	třída C5/B5, EN 12210	třída C5/B5, EN 12210	třída C5/B5, EN 12210
Odolnost proti vloupání	RC2	RC2	RC2

* Pro dveře MB-104 Passive s rozměry 1500×2660 mm, s oboustranným panelem s tloušťkou 95 mm.
** Parametry jsou uvedeny pro referenční rozměry výrobků. S narůstajícími rozměry se jednotlivé vlastnosti mohou měnit.



PANELOVÉ DVEŘE

MB-79N
MB-86
MB-104 Passive

SÉRIE
AD
→



AD01



AD02



AD03



AD04



AD05



AD06



AD07



AD08



AD09



AD10



AD11



AD12



AD13



AD14



AD15



AD16



AD17



AD18



AD19



AD20



AD21



AD22



AD23



AD24



AD25



AD26



AD27



AD28



AD29



AD30



AD31



AD32



AD33



AD34



AD35



AD36



AD37



AD38



AD39



AD40



AD41



AD42



AD43



AD44



AD45



AD46

SÉRIE
AG
→



PANELOVÉ DVEŘE

MB-79N
MB-86
MB-104 Passive





Panoramatický výhled
do zahrady a okolí

ZDVIŽNĚ- POSUVNÉ DVEŘE

MB-77HS



U_w od **0,84** W/(m²K)*

Velké, prosklené plochy vévodí moderní architektuře a dodávají objektu exkluzivní vzhled. Splňte si svůj sen o moderním bydlení díky zdvižně-posuvným dveřím **MB-77HS**.

Zdvižně-posuvné dveře nabízí skvělé oddělení obývacího prostoru od exteriéru. Velkoformátová křídla zaručí maximální přísun přirozeného světla, optické zvětšení místnosti a především krásný výhled do zahrady a okolí.

K dispozici jsou až 3 řady posuvných křídel nebo také tzv. otvíravý roh. Toto sofistikované řešení umožňuje odsunutí křídel v nároží od sebe, díky čemuž vzniká maximálně otevřený prostor a propojení s terasou. Na rozdíl od jiných typů konstrukcí je prahová část zarovnaná s podlahou a zabezpečuje tak plně bezbariérový přístup. Systém se také vyznačuje výbornou tepelnou izolací.

Pro komfortní ovládání je možné zvolit motorický pohon (pouze ve 2-kolejnicové variantě). Pro variantu ručního ovládání můžete zvolit pomocné mechanismy, které usnadňují manipulaci těžkých křídel. Prvek LiftUnit umožňuje snadné ovládání kliky a SilentClose řízeným brzděním pomáhá eliminovat prudký náraz křídla. Pro Vaši ochranu jsou k dispozici prvky proti vloupání ve třídě RC2 nebo systémová plísť síť proti hmyzu.

TECHNICKÉ ÚDAJE	
Hloubka rámu	174 mm (2-kolejnice), 271 mm (3-kolejnice)
Hloubka křídla	77 mm
Tloušťka zasklení	13,5 – 58,5 mm
Max. rozměr křídla (š.x.v.)	3200×3300 mm
Max. hmotnost křídla	400 kg
PARAMETRY**	
Průvzdušnost	třída 4, EN 12207
Vodotěsnost	600 Pa, EN 12208
Tepelná izolace	U _w od 0,84 W/(m²K)*
Zatížení větrem	C2/B2, EN 12210
Odolnost proti vloupání	RC2

* U_w pro dveře MB-77HS HI s rozměry 3,0×2,9 m, se sklem U_g=0,5 W/(m²K) s rámečkem Chromatech Ultra.
** Parametry jsou uvedeny pro referenční rozměry výrobků. S narůstajícími rozměry se jednotlivé vlastnosti mohou měnit.



**Efektivní rozdělení
prostoru**

SKLÁDACÍ DVEŘE

MB-86 FOLD LINE



Systém **MB-86 FOLD LINE** je elegantním řešením skládacích dveří pro široké předěly mezi interiérem a exteriérem.

Jsou velmi oblíbené v různých komerčních prostorech jako restaurace a kavárny. Skvěle se však hodí i do bytových prostor jako předěl mezi obytnou částí domu a dalšími prostory jako bazén, zimní zahrada apod. Za teplého počasí lze rychle seskládat křídla na stranu a vytvořit tak široký průchod na terasu. Naproti tomu v zimě může být využíváno jen jedno křídlo jako plnohodnotné dveře pro vstup.

Křídla lze skládat dovnitř i ven a mohou mít libovolnou konfiguraci. K dispozici jsou různé typy prahů v závislosti na požadavcích na těsnost a bezbariérovost.

TECHNICKÉ ÚDAJE	
Hloubka rámu	50 – 70 mm
Hloubka křídla	86 mm
Tloušťka zasklení	13 – 61 mm
Max. rozměry křídla (š.*v.)	š. do 1000 mm, v. do 2700 mm
Max. hmotnost křídla	100 kg
PARAMETRY*	
Průvzdušnost	až třída 4, EN 12207
Vodotěsnost	až 600 Pa, EN 12208
Tepelná izolace	U_D od 1,5 W/(m²K)**
Zatížení větrem	C1/B1, EN 12210

* Parametry se liší v závislosti na typu prahu a směru otvírání křídla.
** U_D pro referenční rozměr 2000×2180 mm se sklem U_g 0,5 W/(m²K).

Exkluzivní
zastřešení terasy

BIOKLIMATICKÁ PERGOLA

MB-OpenSky 140



- 1 Skrytý systém odvodnění
- 2 Lamely s EPDM těsněním pro 100% ochranu před deštěm
- 3 Motoricky sklápěné lamely
- 4 Vysokopevnostní spoje krokví
- 5 Skrytý pohon
- 6 Skryté nosné kotvy

MB-OpenSky 140 představuje moderní a variabilní systém zastřešení teras. Díky motoricky naklápěným lamelám si v horkých letních dnech můžete regulovat dopad slunečního světla. Naopak pokud Vás při relaxaci či pikniku překvapí déšť, stisknutím tlačítka rychle a snadno získáte spolehlivé zastřešení. Pro bezpečné užívání jsou k dispozici snímače deště a větru, které inteligentně řídí zavírání lamel podle aktuálního počasí.

Promyšlená konstrukce je nejen elegantní, ale také bezpečná. Všechny funkční prvky vč. pohonu lamel jsou skryté a vyniknou tak čisté linie pergoly. Díky své tuhosti odolává i vysokým zatížením větrem či sněhem.

Pergolu můžete mít v provedení volně stojící, víceřadou, či jako přístavbu k Vašemu domu.

TECHNICKÉ ÚDAJE	
Max. rozměry (š.×h.×v.)	7000×5000×3000 mm
Úhel naklápění lamel	0-135°
Zatížení zavěšené střechy	200 kg/m²*
Zatížení větrem	cca 110 km/h
Počet cyklů otvírání	15000

* Platí pro rozměr 6000×4000×3000 mm (š.×h.×v.). Při max. rozměru je zatížení 72 kg/m².



—
Bezpečnost
ve stylovém provedení

ZÁBRADLÍ PRO FRANCOUZSKÁ OKNA

MB-GLASS BARRIER



MB-GLASS BARRIER slouží jako zábradelní ochrana pro tzv. francouzská okna. Systém byl odzkoušen podle platných českých i slovenských norem a splňuje nej přísnější kritéria pro použití i na výškových budovách.

Kromě ochranné funkce se zábradlí stane také elegantním prvkem vašich oken. Hliníková konstrukce je subtilní a dává tak prostor vyniknout sklu jako dominantě. Zábradlí se také podílí na snížení míry hluku z ulice směrem do interiéru.

Pro minimalistický vzhled je nejlepší zvolit stejnou barvu profilace, jakou budou mít okna.

MAX. ROZMĚRY SKEL (TVG)	
1010.2	2200×1200 mm
88.2	2000×1200 mm
66.2	1700×1200 mm
44.2	1000×1200 mm



Originální ochrana
před sluncem i vloupáním

OKENICE

MB-SUNSHADES



Okenice **MB-SUNSHADES** Vám zajistí nejen vynikající ochranu před silným sluncem, ale také zvýší ochranu před vloupáním. Zároveň se stanou i stylovým doplňkem, který dodá Vašemu domu originální vzhled.

Konstrukce se skládá z rámu s šikmo uspořádanými lamelami, nebo alternativně s neprůhledným panelem. Hliníková profilace je subtilní, ale zároveň tuhá. S max. výškou až 2,5 metru jsou tedy vhodné nejen pro okna, ale i pro posuvné dveře. Systémové panty umožňují umístit okenice buď na fasádu, nebo do stavebního otvoru.

Předností hliníkového materiálu oproti dřevěnému či PVC je vysoká odolnost proti povětrnostním vlivům. Nevyžadují tak zvláštní údržbu a vydrží Vám dlouhá léta. Díky široké paletě barev vč. dřevodekorů a eloxáže jednoduše sladíte vzhled s okenními konstrukcemi.

TECHNICKÉ ÚDAJE	
Šířka lamel	32 mm
Hloubka křídla	50 mm
Rozteč lamel	45 mm
Max. rozměry	1200 × 2500 mm

Maximum světla
do prostoru



PROSKLENÉ FASÁDY

MB-TT50
MB-SR50N HI+



U_f od **0,5 W/(m²K)**

Prosklené hliníkové fasády dodávají budovám prestiž a styl. Díky fasádám ALUPROF můžete vytvářet velké skleněné plochy s širokými rozpony mezi sloupky a skly o váze až 1100 kg! Své využití nalézají mj. u prostorových konstrukcí jako jsou zimní zahrady, přístřešky apod.

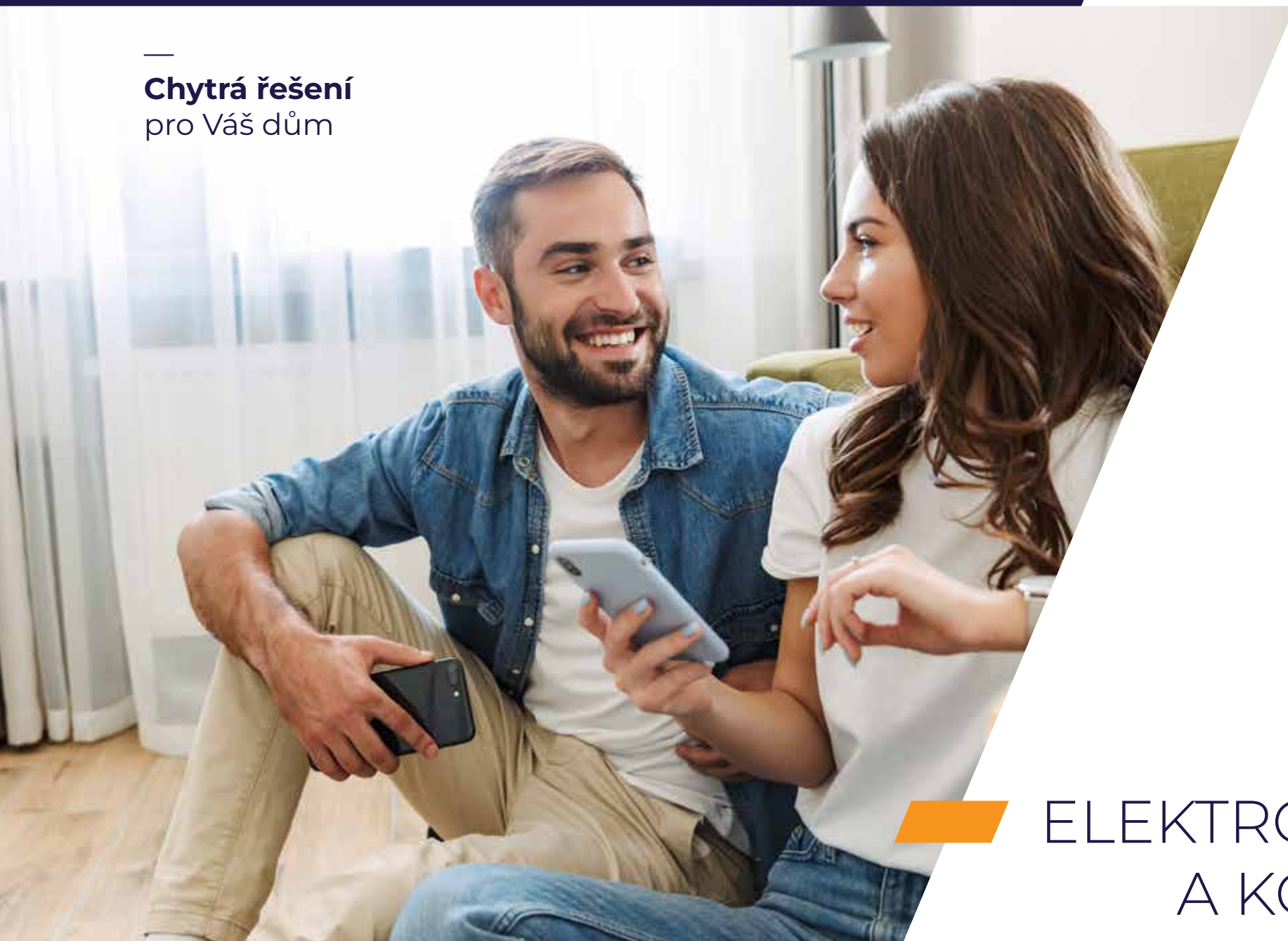
K těmto účelům můžete využít fasádní systém **MB-SR50N HI+** nebo **MB-TT50**. Jedná se o vysoce energeticky úsporné systémy, které jsou certifikovány v německém institutu Passive House v Darmstadtu jako pasivní standard v nejvyšší třídě účinnosti A+.

Systémy zaručují nejen vysokou míru tepelné izolace, ale také vodotěsnost, odolnost proti nárazu větru a průvzdušnost.

TECHNICKÉ ÚDAJE	MB-TT50	MB-SR50N HI+
Hloubka skoupů	65 – 245 mm	50 – 325 mm
Hloubka příček	64 – 244 mm	5 – 189,5 mm
Pevnost sloupů souč. lx	35,41 – 1639,59 cm ⁴	26,04 – 4123,45 cm ⁴
Pevnost příček souč. lz	28,53 – 1233,76 cm ⁴	0,79 – 629,54 cm ⁴
Tloušťka zasklení	až 64 mm	až 64 mm
Max hmotnost pole	600 kg	1100 kg

PARAMETRY	MB-TT50	MB-SR50N HI+
Průvzdušnost	AE 1350 Pa, EN 12152	AE 1050, EN 12152
Vodotěsnost	RE 1800 Pa, EN 12154	RE 1200, EN 12154
Tepelná izolace	U _f od 0,5 W/(m²K)	U _f od 0,59 W/(m²K)
Zatížení větrem	2700 Pa, EN 13116	2400 Pa, EN 13116
Odolnost proti nárazu	I5/E5, EN 14019	I5/E5, EN 14019

—
Chytrá řešení
pro Váš dům



ELEKTRONIKA A KOVÁNÍ



Dopřejte si ve Vašem domě to nejlepší z nabídky ALUPROF. Důmyslné kování zajistí vysokou bezpečnost a luxusní vzhled. Skryté panty Roto Designo pro okna a Roto Solid C pro dveře zvýrazní hladké linie profilace bez rušivých viditelných prvků. Plně motorický, vícebodový zámek Fuhr 881 zajistí dokonalé uzavření a těsnost dveří a také vysoký standard bezpečnosti RC3.

Chytrá elektronika Vám usnadní vstup do domu. Dotykové madlo Fuhr SmartTouch při detekci čipu Ve Vaší kapse umožní stejně jako u automobilů komfortní bezklíčové otvírání dveří, když právě jdete s těžkými taškami. A pokud budete mít na dveřích skrytý samozavírač Dorma ITS MyHome, přidrží Vám dveře v otevřené poloze a po chvíli je zase zavře.

K dispozici je také ovládání klávesnicí, čtečkou otisků prstů, dálkovým ovladačem nebo mobilním telefonem.



—
Moderní
design a styl



BARVY
A KLIKY

Vyberte si z široké nabídky povrchových úprav ALUPROF se zárukou 15 let! K dispozici je pestrá paleta práškových barev RAL, nebo také populární varianta strukturovaných barev s metalický efektem. Nejoblíbenější odstíny naleznete ve vzorníku "Standard&Metallic Collection". Řada "Exclusive Collection" pak představuje 24 exkluzivních odstínů barev pro nevšední realizace. Vybrat si můžete také z mnoha různých dřevodekorů nebo imitace betonu či rzi.

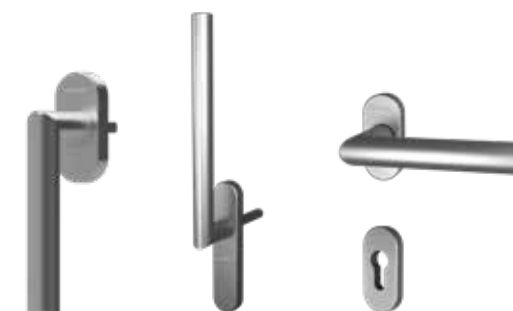
Systémové kování ALUPROF dodá vaším otvorovým výplním jednotný design bez kompromisů. Kliky můžete mít na přání v barvě konstrukce, takže nijak nebudou narušovat její vzhled. K dispozici je také nerezové provedení u řady Style nebo eloxáž u řady Edge.



Aluprof Classic

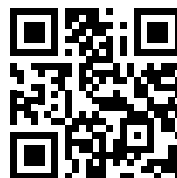


Aluprof Style



Aluprof Edge





ALUPROF SYSTEM CZECH s.r.o., Na Rovince 879, 720 00 Ostrava-Hrabová
mobil: +420 774 741 102, +420 774 455 057, e-mail: firma@aluprof.eu

Showroom Praha

Brumlovka, budova G, Michelská 1552/58, 140 00 Praha 4 - Michle



www.dum.aluprof.eu