

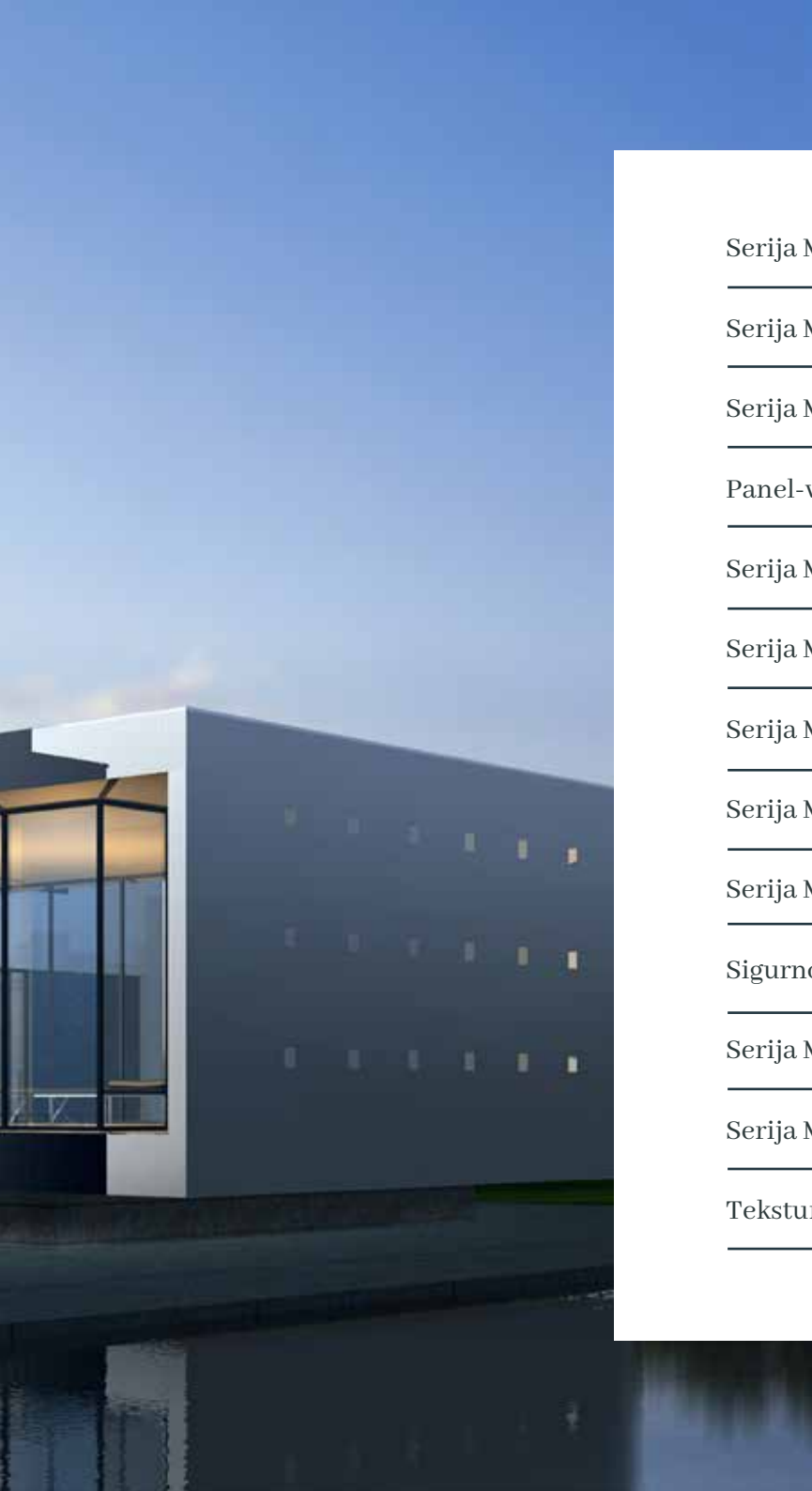


SAVRŠENI ALUMINIJ

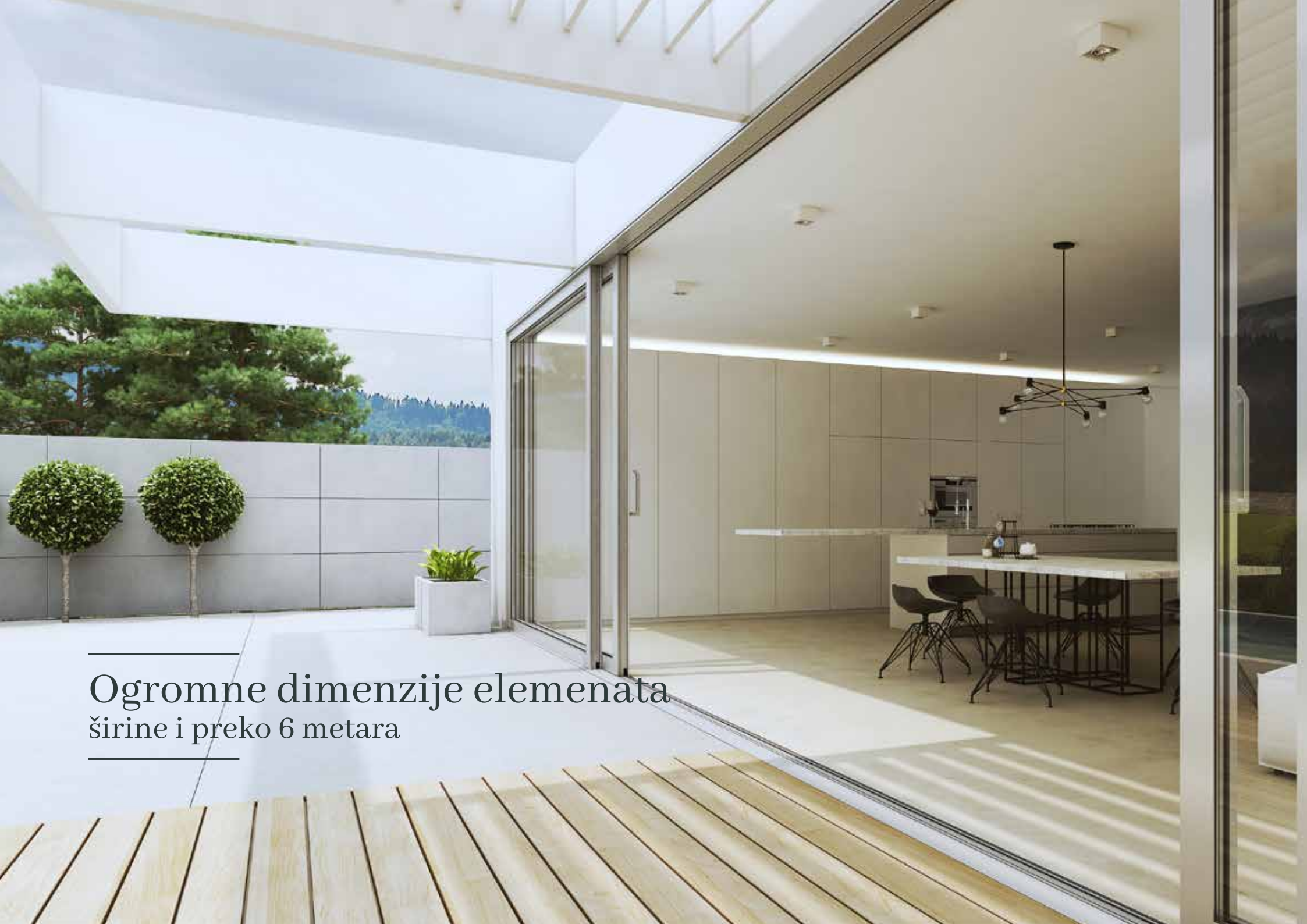


Kao arhitekt, stvarate za sadašnjost,
svjesni ste prošlosti i razmišljate o budućnosti
koja je zapravo nepoznata.

Norman Foster



Seriya MB-77HS podizno-klizna vrata / kutna vrata	5
Seriya MB-77HS podizno-klizna vrata	7
Seriya MB-59 SLIDE GALANDAGE klizna balkonska vrata	11
Panel-vrata utemeljena na seriji MB-86 i MB-104 PASSIVE	15
Seriya MB-SKYLINE klizna vrata bez okvira	19
Seriya MB-104 PASSIVE vrata i prozori za pasivne kuće	25
Seriya MB-86 AERO vrata i prozori za energetski učinkovite kuće	29
Seriya MB-86 FOLD LINE harmonika vrata	33
Seriya MB-GLASS BARRIER vanjska ograda	37
Sigurnosni sustavi: PROZORI, VRATA, OVJEŠENE FASADE, ROLETE	39
Seriya MB-SLIMLINE prozori slim profila	43
Seriya MB-FERROLINE prozori slim profila	45
Tekstura drva, RAL i strukturirani završni slojevi	47



Ogromne dimenzije elemenata
širine i preko 6 metara



Seriya MB-77HS podizno-klizna vrata / kutna vrata

Ostakljeni zidovi izgledaju izuzetno elegantno, moderno i daju interijeru jedinstven karakter čineći ga većim i svjetlijim. U prizemlju obiteljske kuće omogućuju nam da gledamo u vrt i pratimo promjenu godišnjih doba. Na višim katovima stanari mogu uživati u panoramskom pogledu na grad ili okolni krajolik. Ako koristite ovo rješenje za dnevnu ili spavaću sobu, možda ćete htjeti i vrata koja povezuju prostor kuće s terasom ili balkonom. U svakom slučaju, sustav za podizno-klizna vrata **MB-77HS HI** pravo je rješenje za vas.

Neometan pogled
na Vaš vanjski
životni prostor





Seriya MB-77HS podizno-klizna vrata

Podizno-klizna vrata savršeni su integrativni element koji povezuje sobe ili zimske vrtove s vanjskim prostorom. Omogućuju praktičan izlaz na balkon, terasu ili u vrt. Još jedna prednost sustava **MB-77HS** sastoji se u tome što uključuje prirodni okoliš u vašu svakodnevnicu. Kada su vrata otvorena, ne zauzimaju prostor unutar sobe što pridonosi još većem komforu.

Zahvaljujući vrhunskim performansama, sustav **MB-77HS** ispunjava sve zahtjeve ove vrste proizvoda. Sustav omogućuje proizvodnju ekskluzivnih, velikih vrata s dvostrukim ili trostrukim ostakljenjem, a materijali i korištena tehnička rješenja pomažu u postizanju odlične toplinske i zvučne zaštite.

A modern, two-story house with a minimalist design. The exterior is composed of large, light-colored rectangular panels. Large glass windows and doors provide a clear view into the interior, which includes a kitchen, living area, and a fireplace. A balcony with a glass railing is located on the upper floor. The house is situated on a green lawn with some small trees and shrubs. A wooden deck with outdoor furniture is visible in the foreground.

Neometan pogled
u Vaš vanjski životni prostor

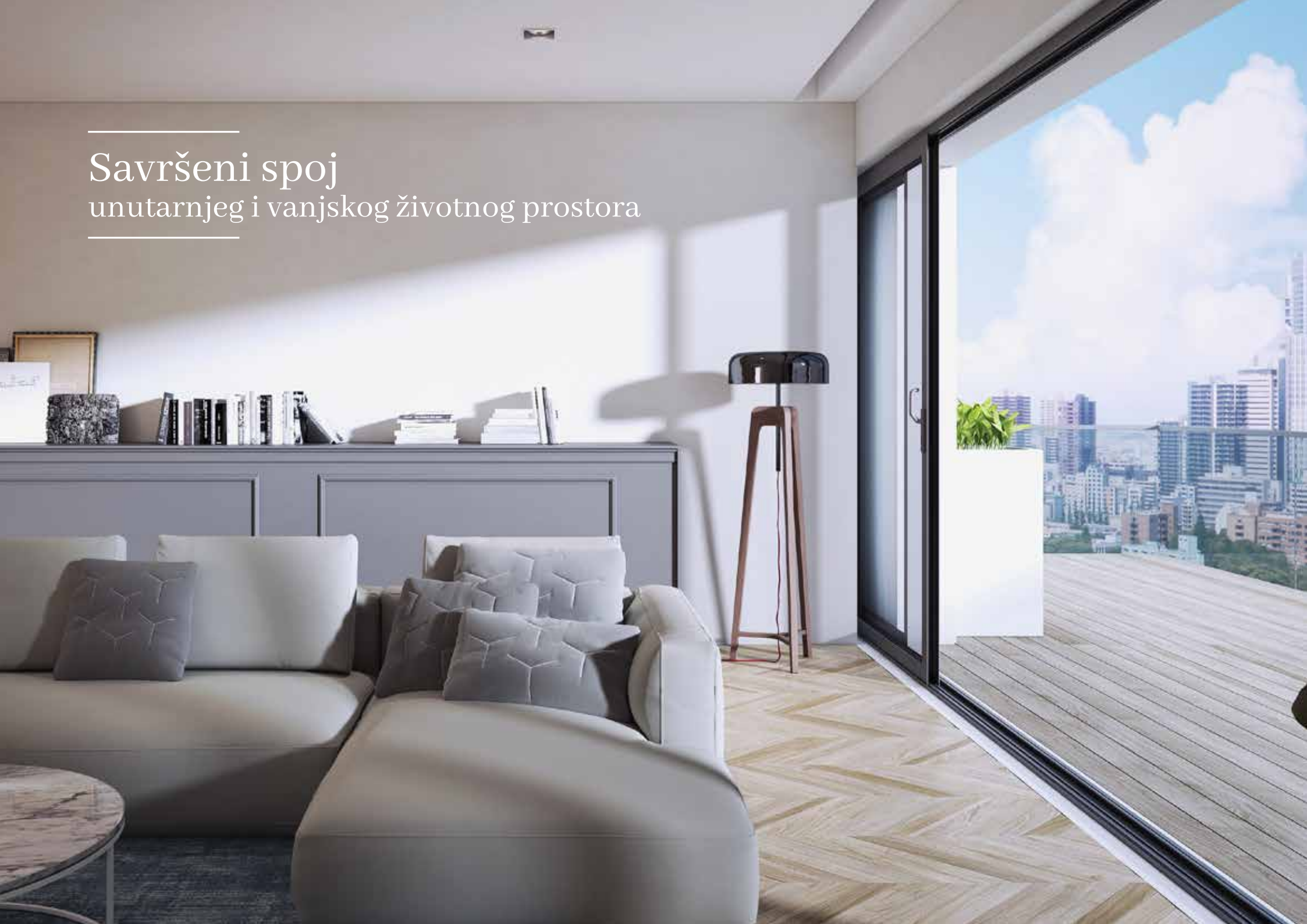
A modern, two-story house with a minimalist design. The ground floor features large glass doors and windows that open up to a dark wooden deck. A lounge chair is placed on the deck. The upper floor has a balcony with a glass railing. The house is surrounded by green grass and trees, with a cityscape visible in the background under a blue sky with clouds.

Seriya MB-77HS podizno-klizna vrata/kutna

Sustav **MB-77HS** omogućuje proizvodnju struktura s dvije ili tri vodilice, s niskim pragom, te izuzetno dojmljivih kutnih struktura od 90° i 270° čime se dobiva vrlo širok prostor kada se vrata otvore.

Zahvaljujući karakteristikama, izvedba vrata u sistemu **MB-77HS** idealna su za obiteljske kuće, stanove ili hotele.

Savršeni spoj
unutarnjeg i vanjskog životnog prostora





Seriya MB-59 SLIDE GALANDAGE klizna balkonska vrata

MB-59 SLIDE GALANDGE je sustav za balkonska vrata koji klizi ravno u zidove od opeke tako da, nakon otvaranja, vratno krilo ostaje potpuno skriveno. Ovo je naročito važna značajka sustava -- vrata instalirana na ovaj način potpuno povezuju unutarnji i vanjski životni prostor.

Savršeni spoj
unutarnjeg i vanjskog životnog prostora





Seriya MB-59 SLIDE GALANDAGE klizna balkonska vrata

Sustav **MB-59 SLIDE GALANDAGE** ima uske i izuzetno otporne profile s 3 komore što jamči toplinsku izolaciju i omogućuje proizvodnju velikih, panoramskih ostakljenja. Uz to, nudi rješenja s 2 ili 3 vodilice za proizvodnju vrata s velikim širinama svijetlih otvora.

Na korak do savršene udobnosti





Panel-vrata utemeljena na seriji MB-86 i MB-104 PASSIVE

Nisu li glavna ulazna vrata jedan od najvažnijih elemenata svakog doma? Štite nas od hladnoće, kiše ili nezakonitog ulaska - da navedemo samo par razloga. Vrata također pomažu da se vanjska buka svede na prihvatljivu mjeru.

Još jedan važan čimbenik kojeg treba uzeti u obzir prije kupnje glavnih ulaznih vrata je toplinska zaštita. Aluprof nudi energetski učinkovit sustav za panel-vrata s koeficijentom prolaska topline UD od svega 0,44 W/(m²K). Kod odabira vrata treba voditi računa i o drugim performansama kao što je otpornost na vodu. Tu se misli na sposobnost sustava da se odupre ili zaštiti od neželjenog prodora vode, naročito u nepovoljnim uvjetima (pljusak, oluja). Aluprof nudi sustav za panel-vrata koji je izuzetno otporan na prodor vode (razred 7A).

A modern interior hallway featuring a textured, dark grey wall on the left and a glass partition on the right. The floor is light-colored with a subtle pattern. A black leather chair is visible in the background. The ceiling has recessed lighting.

Na korak do savršene udobnosti



Panel-vrata utemeljena na seriji MB-86 i MB-104 PASSIVE

Paneli s ispunom koriste se za vratna krila, utemeljena na sustavima **MB-86 i MB-104 Passive**. Dostupni su u mnoštvu boja i završnih slojeva, uključujući i teksturu drva. Ti se elementi mogu frezati, ukrašavati ili se mogu izvesti s izolirajućim staklenim jedinicama. Panel-vrata mogu biti velikih dimenzija – do 1,40 m (šir.) i gotovo 2,60 m (vis.). Stoga su ova vrata savršen izbor ako sanjate o impresivnom glavnom ulazu.

Vaš pogled - najvažniji i iznad svega



A modern interior space featuring floor-to-ceiling glass doors that provide a clear view of a city skyline. The room has a minimalist design with a white marble countertop in the foreground, a black desk lamp, and a black chair. The ceiling is white with exposed wooden beams and modern lighting fixtures.

Seriya MB-SKYLINE klizna vrata bez okvira

Strukture utemeljene na sustavu **MB-SKYLINE** daju zgradi jedinstven izgled i podižu vrijednost čitavog projekta.

Vaš pogled - najvažniji i iznad svega





Seriya MB-SKYLINE klizna vrata bez okvira

Vitka struktura s uskim profilima lagana je i profinjena – time se postiže dojam gotovo neprekinutog ostakljenja, elegantno podijeljenog linijama, koje se savršeno uklapaju u luksuzan dizajn.

A modern, two-story white house with large glass windows and a covered terrace. The house is set in a lush green landscape with trees and a clear blue sky. The text "Vaš pogled - najvažniji i iznad svega" is overlaid on the upper left window.

Vaš pogled
- najvažniji i iznad svega



Seriya MB-SKYLINE klizna vrata bez okvira

Klizna vrata utemeljena na sustavu **MB-SKYLINE** korisnicima omogućuju udobno prolaženje bez pragova i jamče povezanost unutarnjeg i vanjskog životnog prostora.

Prozori i vrata za pasivne
i energetske učinkovite kuće



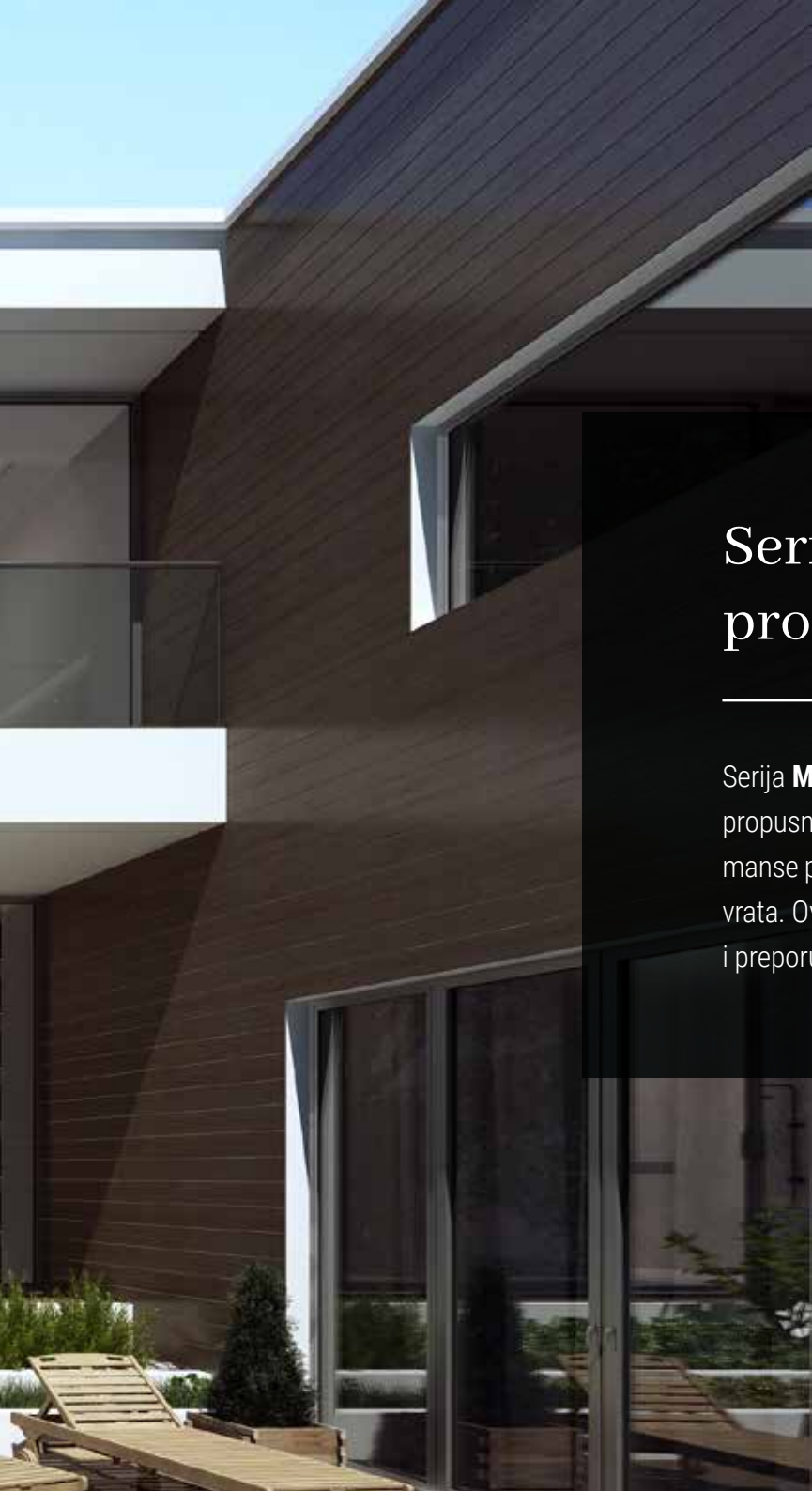


Seriya MB-104 prozori i vrata

Zahvaljujući inovativnim tehnologijama aluminijske strukture omogućuju proizvodnju prozora i vrata izuzetnih toplinskih performansi i velikih dimenzija. Dobar primjer takvog proizvoda je sustav **MB-104 PASSIVE** za prozore i vrata koji ispunjava sve zahtjeve za stolariju prozora i vrata u pasivnim kućama. Zahvaljujući čvrstoj i relativno laganoj aluminijskoj konstrukciji ovaj je sustav idealan za uporabu kod širokih panoramskih ostakljenja.

A modern, two-story house with a white facade and large, dark-framed windows. The house is set against a clear blue sky. The ground floor features a large glass wall that reveals the interior, including a living area with a sofa and a dining area. The upper floor has a balcony with a glass railing. The house is surrounded by greenery, including trees and shrubs. A wooden lounge chair is visible in the foreground on the right.

Prozori i vrata za pasivne i energetske učinkovite kuće



Seriya MB-104 prozori i vrata

Seriya **MB-104 PASSIVE** premašuje kriterije važećih propisa u pogledu nepropusnosti i toplinske zaštite. Ovim sustavom postižu se toplinske performanse prozora na otvaranje U_W od $0,53 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$ te U_D od $0,60 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$ za vrata. Ovaj sustav posjeduje certifikat Instituta za pasivne kuće Darmstadt i preporuča se za uporabu kod pasivnih i energetski učinkovitih zgrada.

Čuva toplinu
Vašeg doma



A photograph of a modern house with a light-colored wooden facade and large windows. The house is surrounded by lush greenery, including tall grasses and trees. A dark grey rectangular box is overlaid on the right side of the image, containing text.

Seriya MB-86 AERO prozori i vrata

Sustav **MB-86 AERO** za prozore i vrata ima odlične performanse i lako se prilagođava potrebama korisnika. Profili ovog sustava su oblikovani u 3 varijante, ovisno o željenoj uštedi na toplinskoj energiji: ST, SI i AERO.

A modern, two-story white house with a minimalist design. The house features large windows, a balcony with a glass railing, and a carport. A silver car is parked in the carport. The text "Čuva toplinu" and "Vašeg doma" is overlaid on the image.

Čuva toplinu
Vašeg doma

A modern, two-story building with large glass windows and a swimming pool in the foreground. The building is white with dark window frames. The pool is surrounded by greenery and lounge chairs. The sky is blue with white clouds.

Seriya MB-86 AERO prozori i vrata

Seriya **MB-86 AERO** prvi je sustav za aluminijske prozore i vrata na svijetu s aerogelom – materijalom koji jamči odličnu toplinsku izolaciju. Vrlo otporni profili serije **MB-86 AERO** omogućuju proizvodnju velikih, teških struktura, a širok raspon profila jamči željenu estetiku i otpornost. Bogat sustav opcija za stakla omogućuje korištenje svih uobičajenih tipova trostrukog ostakljenja, zvučne izolacije ili protuprovalnih jedinica.



Neka prirodni okoliš
postane dio Vaše svakodnevnice



Seriya MB-86 FOLD LINE harmonika vrata

Seriya **MB-86 FOLDLINE** za harmonika vrata omogućuje korisnicima veću fleksibilnost. Sada možete iskoristiti vremenske prilike u svoju korist i gotovo u potpunosti eliminirati prepreku između unutarnjeg prostora i okoline. Uz ova vrata unutarnji prostor (kuće, kafića, restorana) može se savršeno kombinirati s terasom ili vanjskim prostorom tijekom cijele godine sezonski.

Neka prirodni okoliš
postane dio Vaše svakodnevnice



A photograph of a modern building with a balcony and large glass doors. The balcony has a wooden railing and a potted plant. The glass doors are partially open, revealing a white interior. The building has a dark wooden facade.

Seriya MB-86 FOLD LINE harmonika vrata

Zahvaljujući vrhunskim tehničkim karakteristikama serija **MB-86 FOLD LINE** predstavlja prikladno rješenje za svakodnevnu uporabu i omogućuje proizvodnju velikih struktura. Harmonika vrata mogu se otvarati prema van i prema unutra, a krila se mogu konfigurirati po volji. Ovo je moderan proizvod, oblikovan za ispunjavanje visokih kriterija korisnika, arhitekata i vlasnika.

Naglašen estetski dizajn
te maksimalna iskoristivost dnevnog svjetla





Seriya MB-GLASS BARRIER vanjska ograda

Seriya **MB-GLASS BARRIER** vanjska ograda koristi se kod francuskih prozora (velikih ostakljenih vrata koja se u pravilu otvaraju prema vrtu ili balkonu) kako bi se spriječio pad. Kod ove vrste sistema staklena ograda predstavlja i dodatnu pregradu koja smanjuje vanjsku buku. Kada se pričvrsti na aluminijske prozore, može se savršeno uskladiti s njihovom bojom. Može se pričvrstiti i na prozore od PVC-a i drvene prozore.

Savršena protuprovalna
svojstva razreda RC1 do RC4



A photograph of a modern building's exterior at dusk. The building features clean, white lines and large windows. Some windows are illuminated from within, casting a warm yellow glow. The sky is a deep blue. A dark, semi-transparent rectangular box is overlaid on the right side of the image, containing white text.

Sigurnosni sustavi: PROZORI, VRATA, OVJEŠENE FASADE, ROLETE

Protuprovalne konstrukcije prozora i vrata temelje se na standardnim rješenjima: sustavima **MB-60, MB-70, MB-86 i MB-104 Passive** koji koriste elemente za poboljšanje značajki – protuprovalna stakla, elemente i okove, namijenjene za takvu uporabu. Ova su rješenja svrstana u razred protuprovalnih proizvoda (**RC1** do **RC3**). Raspoloživa su i posebna rješenja, svrstana u razrede **RC3i** i **RC4**.

Savršena protuprovalna
svojstva razreda RC1 do RC4



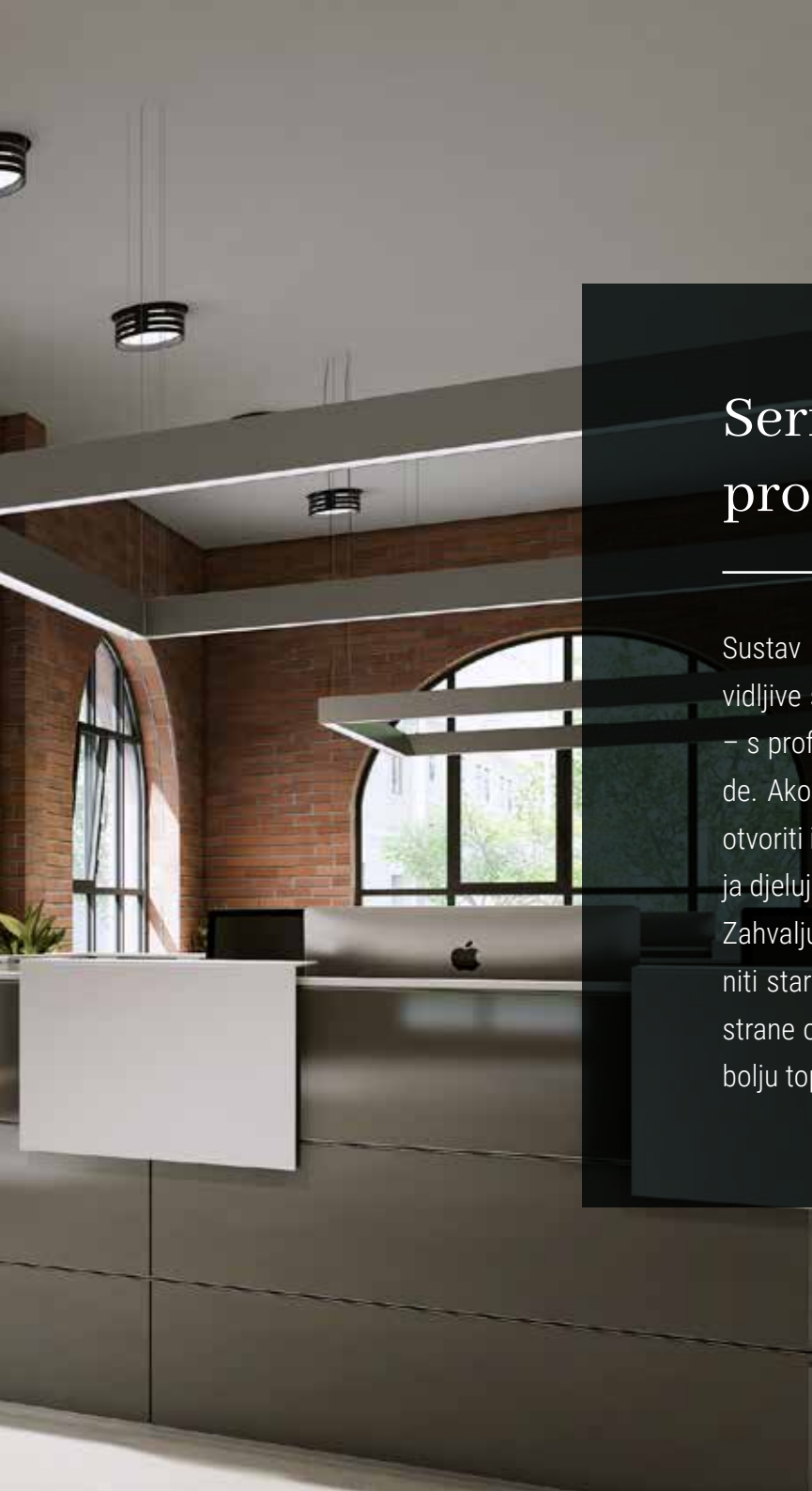
A modern, two-story house with white walls and large windows. The house has a balcony with a glass railing and a wooden slat wall. The house is surrounded by greenery and a clear blue sky.

Sigurnosni sustavi: PROZORI, VRATA, OVJEŠENE FASADE, ROLETE

Protuprovalne konstrukcije mogu se proizvesti i korištenjem sustava **MB-77HS** za podizno-klizna dvorišna vrata i sustava **MB-SR50N** i **MB-TT50** za ovješene fasade s okomitim stupovima / vodoravnim prečkama. Ove proizvode nadopunjuju ALUPROF-ovi protuprovalni sustavi za rolete. Navedena rješenja pomažu u postizanju većeg stupnja zaštite gdje god je potrebna: u obiteljskim kućama, uredima ili zgradama za posebnu namjenu.

Tradicionalni izgled.
Iznova osmišljen.





Seriya MB-SLIMLINE prozori uskog profila

Sustav za prozore **MB-SLIMLINE** ima aluminijske profile male širine, vidljive s vanjskog dijela konstrukcije, i nudi se u dvije lagane varijante: – s profilima (SG) koji su vidljivi ili nisu vidljivi na vanjskoj ovojnici zgrade. Ako se koriste nevidljivi lagani profili, izgled jedinica koje se mogu otvoriti i fiksni jedinica gotovo je identičan zbog čega čitava konstrukcija djeluje profinjeno u svakom detalju.

Zahvaljujući strukturi vanjskih profila ovaj sustav može odlično zamijeniti starinske prozore, napravljene od čeličnih profila. Gledani s vanjske strane ovojnice zgrade, prozori izgledaju slično kao starinski, uz znatno bolju toplinsku zaštitu.



Tradicionalni izgled.
Iznova osmišljen.



Seriya MB-FERROLINE prozori uskog profila

Seriya za prozore **MB-FERROLINE** s toplinskim odvajanjem savršeno je prikladna za renoviranje povijesnih zgrada i pomaže u očuvanju prikladnog izgleda prozora koji mogu oponašati stare čelične prozore, uz istodobno postizanje odličnih tehničkih performansi konstrukcije. Raspoloživi su različiti stilovi za prozore koji se otvaraju prema unutra i prema van te za fiksne prozore. Sustav je izuzetno otporan, ne propušta vodu ni zrak te pruža odličnu toplinsku i zvučnu izolaciju.

Sustav **MB-FERROLINE** temelji se na dokazanim rješenjima i nudi čitav spektar prikladno oblikovanih novih profila. Tako se mogu proizvesti konstrukcije čiji izgled odgovara svakoj zgradi.



www.dom.aluprof.eu

Posjetite našu stranicu www.dom.aluprof.eu
i detaljno se informirajte o energetski učinkovitim
alumijskim sustavima za građevinski sektor.



Drvene teksture

									
Zlatni hrast ADEC D101	Rustikalni hrast ADEC D210	Močvarni hrast ADEC D502	Ebanovina ADEC M102	Orah ADEC O102	Orah sa žilama ADEC O205	Mahagoni ADEC M103	Mahagoni sapeli ADEC M204	Bor ADEC S106	Bor ADEC S110
									
Jela ADEC J107	Jela ADEC S208	Bukva ADEC B108	Trešnja ADEC W109	Wenge ADEC W205	Winchester ADEC D207	Divlja trešnja ADEC C110	Divlja trešnja ADEC C212	Tamna trešnja ADEC C106	Kesten ADEC K101

RAL i strukturirane boje*



* Sve RAL boje i strukturirane boje prema ponudi. Boje mogu neznatno odstupati od one finalne na proizvodu.



Aluprof S.A. Bielsko-Biała, ul. Warszawska 153, 43-300 Bielsko-Biała
T: +48 (33) 819 53 00, F: +48 (33) 822 05 12