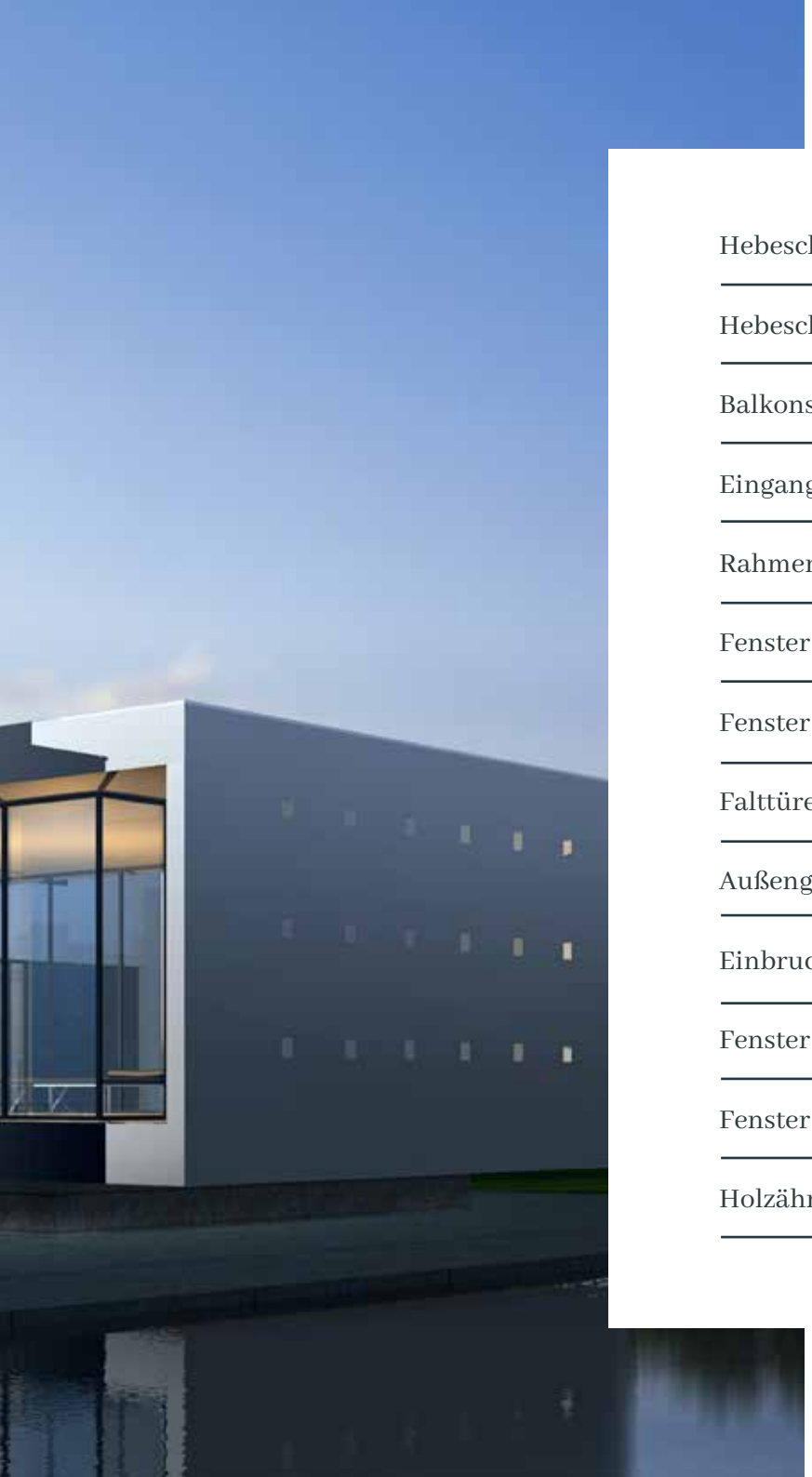
ALUPROF
PREMIUM SOLUTIONS
ALUMINIUM VERÄNDERT ALLES

Als Architekt erschaffst du in der Gegenwart, bist dir der Vergangenheit und der Perspektive der Zukunft bewusst, die praktisch unbekannt ist.

Norman Foster



Hebeschiebetür MB-77HS	5
Hebeschiebetür MB-77HS/über Eck	7
Balkonschiebetür MB-59 SLIDE GALANDAGE	11
Eingangstür basierend auf MB-86 und MB-104 PASSIVE	15
Rahmenlose Schiebetüren MB-SKYLINE	19
Fenster und Türen für Passivhäuser MB-104 PASSIVE	25
Fenster und Türen für energieeffiziente Häuser MB-86 AERO	29
Falttüren MB-86 FOLD LINE	33
Außengeländer MB-GLASS BARRIER	37
Einbruchschutz-Systeme Fenster, Türen, Fassaden, Rollläden	39
Fenster mit schmalen Profilen MB-SLIMLINE	43
Fenster mit schmalen Profilen MB-FERROLINE	45
Holzähnliche Beschichtungen, RAL-Farben und Strukturfarben	47

ALUPROF

Große Abmessungen
der Konstruktion mit über 6 m Breite

Hebeschiebetür MB-77HS

Eine verglaste Wand wirkt sehr elegant und modern, verleiht dem Innenraum Charakter und macht den Raum heller und größer. Im Erdgeschoss eines Einfamilienhauses wird sie Ihnen die Möglichkeit bieten, Ihren Garten dabei zu beobachten, wie er sich je nach Jahreszeit täglich außerhalb des Fensters verändert. Auf höheren Etagen kann man das Panorama der Stadt oder ihrer Umgebung bewundern. Wenn Sie diese Lösung in Ihrem Wohn- oder Schlafzimmer wählen, lohnt es sich, über eine Tür nachzudenken, die den Wohnraum mit der Terrasse oder dem Balkon verbindet. Das **MB-77HS HI** Hebe-Schiebetür-System ist die perfekte Lösung.

Ihr Raum
mit Blick auf den Garten

Hebeschiebetür MB-77HS/über Eck

Das Hebe-Schiebe-Tür-System **MB-77HS** ist eine ideale bauliche Lösung, die Wintergärten mit der Außenumgebung verbindet und einen bequemen Zugang zu einem Balkon, einer Terrasse oder einer offenen Gartenfläche bietet. Sie ermöglicht einen sehr guten Kontakt mit der Umgebung und nimmt in der geöffneten Position keinen Platz im Raum ein, was den Nutzungskomfort zusätzlich erhöht.

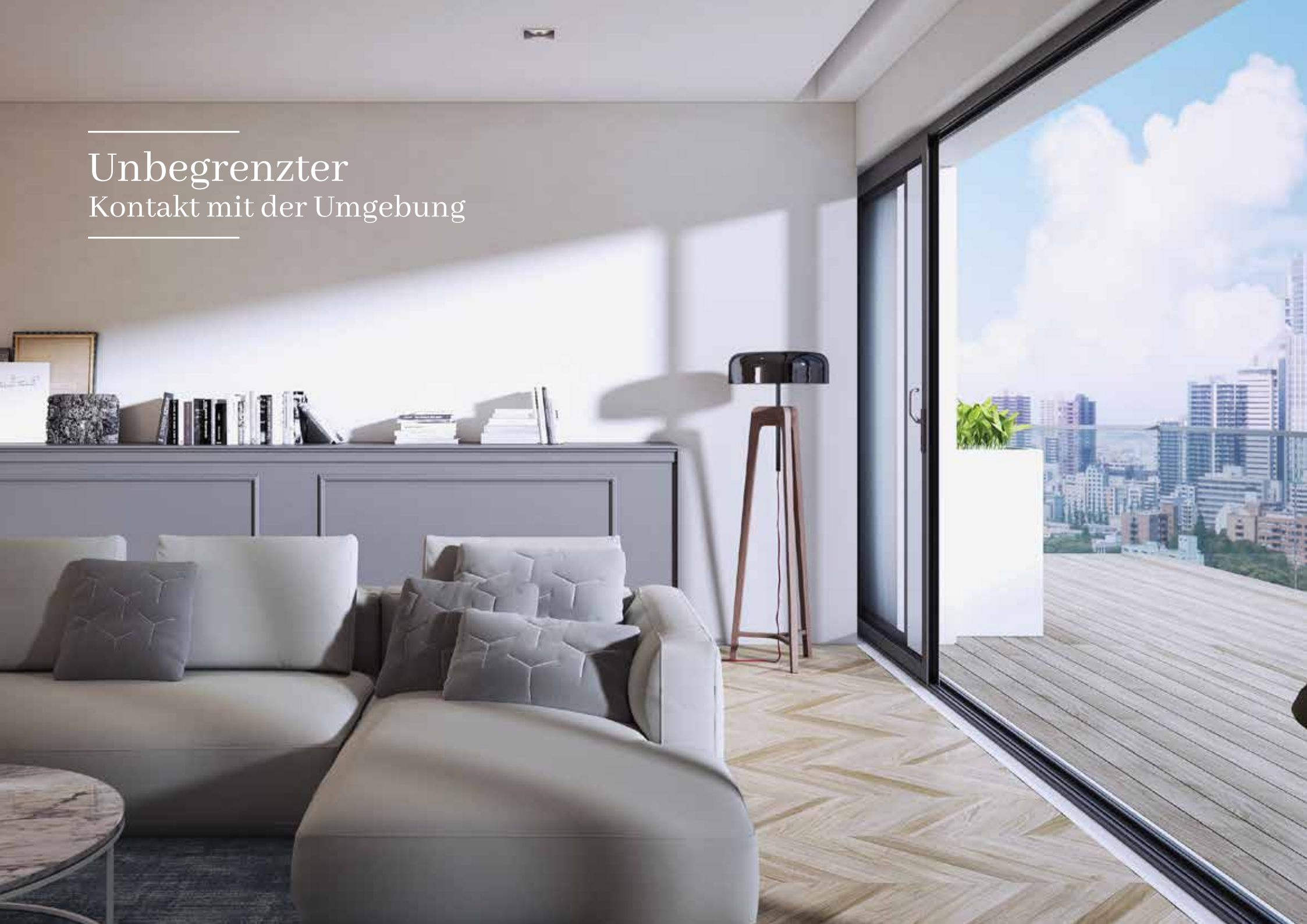
Das **MB-77HS**-System ist eines der leistungsfähigsten Produkte und erfüllt alle Anforderungen, die an diese Produktgruppe gestellt werden. Das System ermöglicht den Bau von exklusiven Türen mit großen Abmessungen, gefüllt mit Einfach- oder Doppelverglasung, während die verwendeten Materialien und technischen Lösungen zu einem hohen Grad an Wärme- und Schallschutz beitragen.

Ihr Raum
mit Blick auf den Garten

Hebeschiebetür MB-77HS/über Eck

Im System **MB-77HS HI** ist es möglich, Konstruktionen auf zwei oder drei Schienen mit einer niedrigen Schwelle und besonders eindrucksvollen Eckkonstruktionen von 90 und 270 Grad zu bauen, wodurch nach dem Öffnen der Hebeschiebetür ein sehr großer Raum entsteht.

Dank ihrer Eigenschaften eignen sich **MB-77HS**-Türen sowohl für Einfamilienhäuser als auch für komfortable Wohnungen und Hotels.



Unbegrenzter
Kontakt mit der Umgebung

Balkonschiebetür
MB-59 SLIDE GALANDAGE

Das Balkonschiebetür-System **MB-59 SLIDE GALANDAGE** ist für die Herstellung von Schiebetüren bestimmt, die in Wänden so versteckt sind, dass der Türflügel nach dem Öffnen vollständig in ihnen verborgen ist. Dies ist ein besonders wichtiges Merkmal des Systems, da die so eingebaute Tür die Grenze zwischen dem Wohnbereich im Haus und dem Garten und der Terrasse im Freien vollständig aufhebt.

Unbegrenzter
Kontakt mit der Umgebung

Balkonschiebetür
MB-59 SLIDE GALANDAGE

Das System **MB-59 SLIDE GALANDAGE** verfügt über schlanke und extrem langlebige Profile mit einer Dreikammerstruktur, die eine Wärmedämmung und die Möglichkeit der Verwendung großer Panoramaverglasungen gewährleistet. Innerhalb des Systems stehen zwei und drei Schienenlösungen zur Verfügung, die wiederum den Bau sehr breiter Konstruktionen mit einer breiten lichten Weite ermöglichen.

Komfort von der Schwelle an

Eingangstür basierend auf MB-86 und MB-104 PASSIVE

Die Eingangstür ist eines der wichtigsten Elemente unseres Hauses. Der Schutz des Hauses vor Kälte, Regen oder Einbruch sind nur einige ihrer Funktionen. Dank der Türen können wir uns auch vom Lärm der Straße abschirmen.

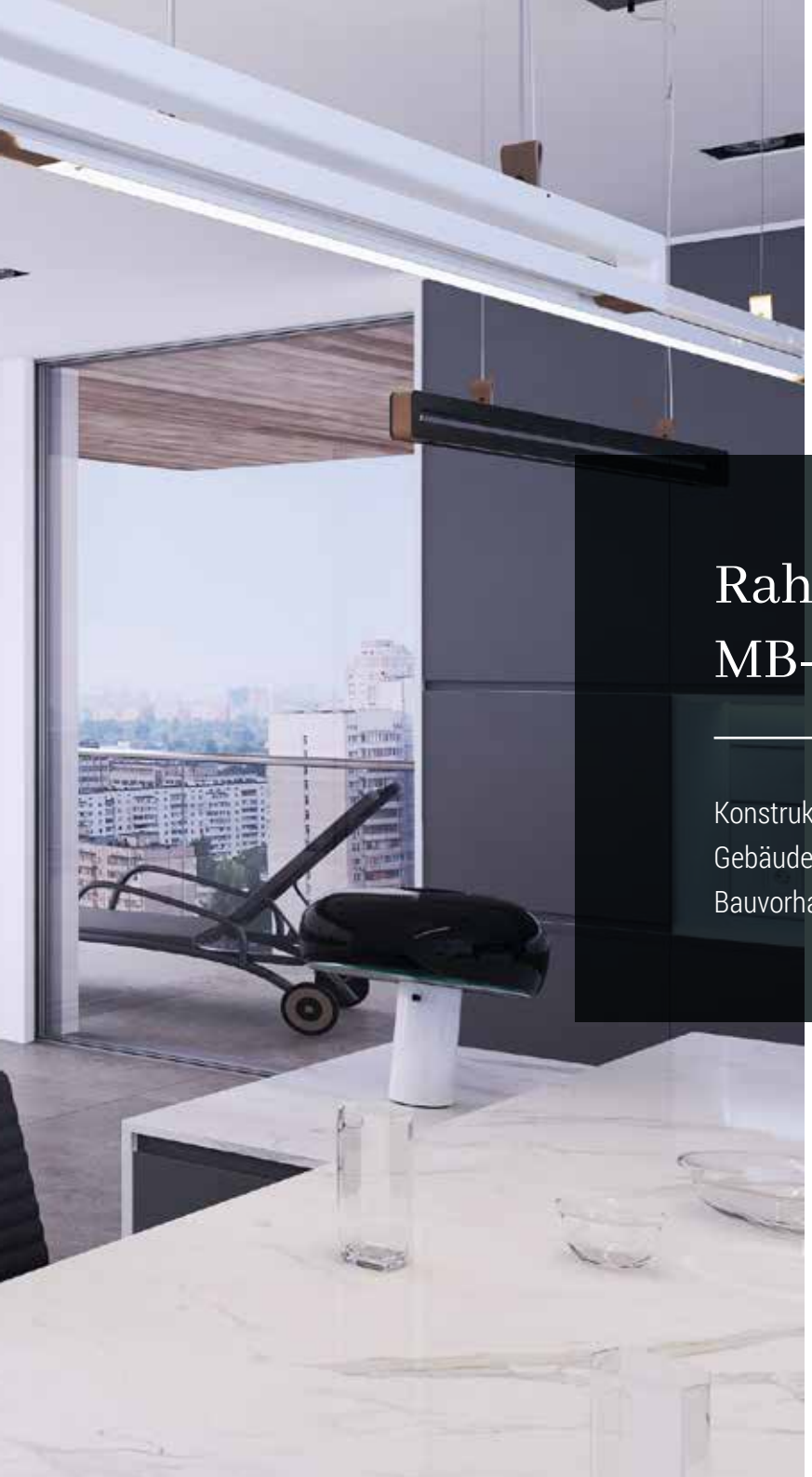
Vor dem Kauf einer Haustür lohnt es sich, auf Fragen wie Wärmedämmung zu achten. Aluprof bietet ein System von energiesparenden Eingangstüren mit einem sehr günstigen Wärmedurchgangskoeffizienten U_D von 0,44 W/(m²K) an. Bei der Wahl der Haustür ist auch zu beachten, dass sie wasserdicht ist. Es ist von der Tür abhängig, ob bei starkem Sturm und starkem Regen Wasser eindringen kann. Aluprof bietet ein Eingangstüren System mit einer hohen Wasserdichtigkeit von 7A.

Komfort von der Schwelle an

Eingangstür basierend auf MB-86 und MB-104 PASSIVE

Die in den Türflügeln der Systeme **MB-86** und **MB-104 Passive** eingebauten Füllungspaneele werden in einer breiten Palette von Farben und Strukturen, sowie holzähnlichen Dekoren, angeboten. Diese Elemente können gefräst, mit Applikationen verziert oder aus Isolierglas gefertigt werden. Eingangstüren können in sehr großen Abmessungen bis zu 1,40 m Breite und fast 2,60 m Höhe gefertigt werden. Wenn Sie also von einem eindrucksvollen Eingang träumen, ist er perfekt.

Vor allem
die Aussicht



Rahmenlose Schiebetür MB-SKYLINE

Konstruktionen auf der Basis des **MB-SKYLINE**-Systems verleihen dem Gebäude einen einzigartigen Stil und erhöhen das Prestige des gesamten Bauvorhabens.

Vor allem die Aussicht

Rahmenlose Schiebetür MB-SKYLINE

Das schlanke Design der schmalen Profile wirkt leicht, filigran, und das Ganze ist eine fast einheitliche Verglasung mit feinen Trennlinien, die sich perfekt in luxuriöse Bauwerke einfügt.

Vor allem die Aussicht

Rahmenlose Schiebetür MB-SKYLINE

Die **MB-SKYLINE**-Schiebetür bietet dem Benutzer einen komfortablen, schwellenfreien Durchgang sowie die Verbindung zwischen Innen- und Außenbereich.

Fenster und Türen
für Passiv- und Energiesparhäuser

Fenster und Türen MB-104 Passive

Dank innovativer Technologien ermöglichen Aluminiumkonstruktionen den Bau von Fenstern und Türen mit sehr hoher Wärmedämmung und großen Abmessungen. Ein Beispiel für ein solches Produkt ist das Fenster- und Türsystem **MB-104 PASSIVE**, das alle Anforderungen für Fenster- und Türen im Passivbau erfüllt. Durch seine starke und relativ leichte Aluminiumkonstruktion ist das System ideal für den Einsatz in großen Panoramaverglasungen geeignet.

Fenster und Türen
für Passiv- und Energiesparhäuser

Fenster und Türen MB-104 Passive

Das System **MB-104 PASSIVE** zeichnet sich durch überdurchschnittliche Dichtheit und Isolationsparameter aus. Die Wärmedämmung von öffnenden Fenstern beträgt U_W ab 0,53 W/m²K und bei U_D-Türen ab 0,60 W/m²K. Das System ist vom Passivhaus Institut Darmstadt zertifiziert, das es für den Einsatz in Passiv- und Energiesparhäusern empfiehlt.

Auf Jahre hinaus Wärme gewinnen

Fenster und Türen MB-86 AERO

MB-86 AERO ist ein Fenster- und Türsystem mit sehr guten Parametern, das die Möglichkeit bietet, verschiedene Bedürfnisse der Benutzer abzudecken. Die Konstruktion der Profile unterscheidet drei Varianten, abhängig von den Anforderungen an die thermische Energieeinsparung: ST, SI und AERO.

Auf Jahre hinaus
Wärme gewinnen

Fenster und Türen MB-86 AERO

MB-86 AERO ist das weltweit erste System von Aluminiumfenstern und -türen, bei dem ein Aerogel verwendet wird, ein Material mit hervorragender Wärmedämmung. Die hohe Festigkeit der Profile **MB-86 AERO** ermöglicht die Herstellung von großformatigen und schweren Konstruktionen, und eine breite Palette von Formen garantiert die erforderliche Ästhetik und Festigkeit der Konstruktion. Eine breite Palette von Verglasungen ermöglicht den Einsatz aller Arten von Doppel-, schall- oder einbruchhemmenden Verglasungen.

Komfort
im Kontakt mit der Umgebung

Falttüren MB-86 FOLD LINE

Die Falttüren **MB-86 FOLD LINE** bieten dem Benutzer große Freiheit. Sie machen es einfach, die günstigen Witterungsbedingungen zu nutzen und die Barriere zwischen dem Innenraum und seiner Umgebung nahezu zu beseitigen. Solche Türen können daher einen perfekten breiten Durchgang vom Haus zur Terrasse oder eine Kombination aus Café oder Restaurant und dem saisonal genutzten Außenbereich bieten.

Komfort
im Kontakt mit der Umgebung

Falttüren MB-86 FOLD LINE

Das System **MB-86 FOLD LINE** ist eine Lösung, die im täglichen Gebrauch sehr komfortabel ist und gleichzeitig hohe technische Parameter aufweist und die es ermöglicht, großformatige Konstruktionen herzustellen. Die Falttür kann sowohl außen als auch innen geöffnet und beliebig konfiguriert werden. Es ist ein modernes Produkt, das den hohen Anforderungen von Anwendern, Architekten und Bauherrn gerecht wird

Hohe Ästhetik und Leichtigkeit der Konstruktion

Außengeländer
MB-GLASS BARRIER

Die Außengeländer **MB-GLASS BARRIER** dienen zur Sicherung gegen Herausfallen in Porte-Fenêtre – Fenstern, das sind hohe, öffnende Fenster. Glasgeländer in solchen Fenstern sind auch eine zusätzliche Trennwand, die den Lärm von außen in den Raum reduziert. Die Aluminiumfenster lassen sich perfekt an ihre Farben anpassen und können auch auf PVC- oder Holzfenster montiert werden.

Perfekter
Einbruchschutz in den Klassen von RC1 bis RC4

Einbruchschutzsysteme FENSTER, TÜREN, FASSADEN, ROLLLÄDEN

Einbruchhemmende Konstruktionen von Fenstern und Türen basieren auf Standard-Systemlösungen: **MB-60, MB-70, MB-86, MB-104 Passive**, bei denen Elemente verwendet werden, die die Widerstandsfähigkeit gegen äußere Einflüsse erhöhen: einbruchhemmendes Glas, spezielle Diebstahlschutzelemente und Beschläge, die für diese Art von Anwendungen entwickelt wurden. Die Klassifizierung der Einbruchhemmung für diese Lösungen reicht von **RC1** bis **RC3**, aber auch spezielle Fensterlösungen in **RC3i** und **RC4** sind verfügbar.

Perfekter Einbruchschutz in den Klassen von RC1 bis RC4

Einbruchschutzsysteme FENSTER, TÜREN, FASSADEN, ROLLLÄDEN

Im Rahmen der Terrassentürlösungen **MB-77HS** sind auch einbruchhemmende Konstruktionen sowie Pfosten-Riegel-Fassaden auf Basis der Systeme **MB-SR50N** und **MB-TT50** möglich, zusätzlich zu dieser Produktreihe im Angebot der ALUPROF-Systeme sind einbruchhemmende Rollläden. Alle diese Lösungen bieten einen hohen Schutz, wo immer er benötigt wird: in Einfamilienhäusern ebenso wie in Büros und Räumen für besondere Zwecke.

Traditioneller Look
in moderner Ausführung

Fenstersystem mit schlanken MB-SLIMLINE-Profilen

MB-SLIMLINE-Fenster ermöglichen dank ihrer sehr geringen Breite an der Außenseite der Konstruktion den Bau von Fensterflügeln in zwei Varianten - mit sichtbaren oder unsichtbaren Profilen (SG) an der Außenseite des Gebäudes. Das Erscheinungsbild von Festfeldern und öffnenden Feldern bei Verwendung von unsichtbaren Flügeln ist daher nahezu identisch, was die komplette Konstruktion bis ins Detail verfeinert.

Durch die äußere Konstruktion der Profile kann **MB-SLIMLINE** auch den alten Fenstertyp aus Stahlprofilen perfekt ersetzen, wodurch ein ähnliches Erscheinungsbild in der Ansicht von der Außenseite des Gebäudes entsteht und die Wärmedämmfähigkeit deutlich erhöht wird.

Neue Aufmachung
traditionelles Design

Fenstersystem mit schlanken MB-FERROLINE-Profilen

Fenster mit wärmedämmenden Trennflächen **MB-FERROLINE** eignen sich hervorragend für die Renovierung von historischen Gebäuden, wobei das entsprechende Aussehen der Fenster beibehalten wird, die klassische Stahlfenster nachahmen und gleichzeitig sehr gute technische Parameter der Konstruktion gewährleisten können. Es stehen verschiedene Arten von nach innen und außen öffnenden Fenstern und Festfenstern zur Verfügung, die sich neben einer hervorragenden Wärmedämmung auch durch eine sehr gute Schalldämmung, Wasser- und Luftdichtigkeit sowie hohe Festigkeit auszeichnen.

Das System **MB-FERROLINE** basiert auf bewährten Lösungen und verfügt über eine ganze Reihe von neuen Profilen mit entsprechenden Formen, um eine Konstruktion zu schaffen, die dem Charakter des Gebäudes perfekt entspricht.

ALUPROF

www.haus.aluprof.eu

Besuchen Sie unsere Website www.haus.aluprof.eu für weitere Informationen über energieeffiziente Aluminiumsysteme für die Baubranche.

Holzähnliche Beschichtungen

Goldeiche ADEC D101 | Eiche Rustikal ADEC D210 | Sumpfeiche ADEC D502 | Ebenholz ADEC M102 | Nuss ADEC O102 | Nussbaum Fein ADEC O205 | Mahagoni ADEC M103 | Mahagoni Sapeli ADEC M204 | Kiefer ADEC S106 | Kiefer ADEC S110

Tanne ADEC J107 | Tanne ADEC S208 | Buche ADEC B108 | Weichsel ADEC W109 | Wenge ADEC W205 | Winchester ADEC D207 | Kirsche ADEC C110 | Kirsche ADEC C212 | Dunkle Kirsche ADEC C106 | Kastanie ADEC K101

RAL- und Strukturfarben*

* Alle RAL- und Strukturfarben sind nach dem Angebot von Aluprof erhältlich, die abgebildeten Farben können leicht vom Endprodukt abweichen

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

Grupa Kęty

www.haus.aluprof.eu