Die Gliederung

Über uns	04
Effizienz	08
Das Holz	10
Die Farbe	12
Die Sicherung	14
Der Beschlag	16
Das Glas	18
Fenster aus Holz	20
IV 68	22
IV 78	24
IV 68 rustic	26
IV 78 rustic	28
IV 68 ISO	30
Wolfsmund	32
Aluminium Holz	34
Tyrol	36
Paris	38
Paris ISO	40
Zürich	42
Genf	44
Das Schiebesystem	46
ALD HS Classic	48
ALD HS Sky	50
ALD HS Panorama	52
HS IV78	54
Die Referenz	56
Die Geschäftspartner	86

Über uns

Unser Unternehemen ist vor genau 30 Jahren in der Nähe von Nis gegründet. Im Beginn haben wir nur wie eine kleine Werkstatt für Holzverarbeitung gearbeitet. In der damls kleinen Werkstatt arbeiteten wir nur mit ein paar erfahrene Tischler und echte Holzliebhaber. Unser Weg zum Erfolg war sehr lang. Seitdem haben wir wichtige Fortschritte gemacht. Der Prozess der Herstellung war immer besser. Der Absatzmarkt expandierte und die Zahl zufriedener Kunden stieg. Heutzutage nutzen wir der letzte Stand der Tchnologie und die Möglichkeit, der Holz auf die bestmögliche Art und Weise zu verarbeiten, haben wir noch verbessert. Hochwertige Farben sind in der Struktur eingedruckt und wir verwenden Beschläge der bekanntesten Hersteller und zertifiziertes Glas. Familie Djordjevic ist von Anfang an der Spitze des Unternehmens. Heute sind wir sehr stolz auf der Unternehemen und immer noch mit dem gleichen Ziel der Verbesserung, Erweiterung und Verbesserung des Geshcäfts. Wir sind bereit, Ihnen Geschmack zu befriedigen.

Im Laufe der Zeit haben wir gelernt, dass Holz auch Leben hat, weil jedes Holz eine eigene Seele Hat und es spricht uns die Geschichte.

Wir exportieren in über 20 Länder...

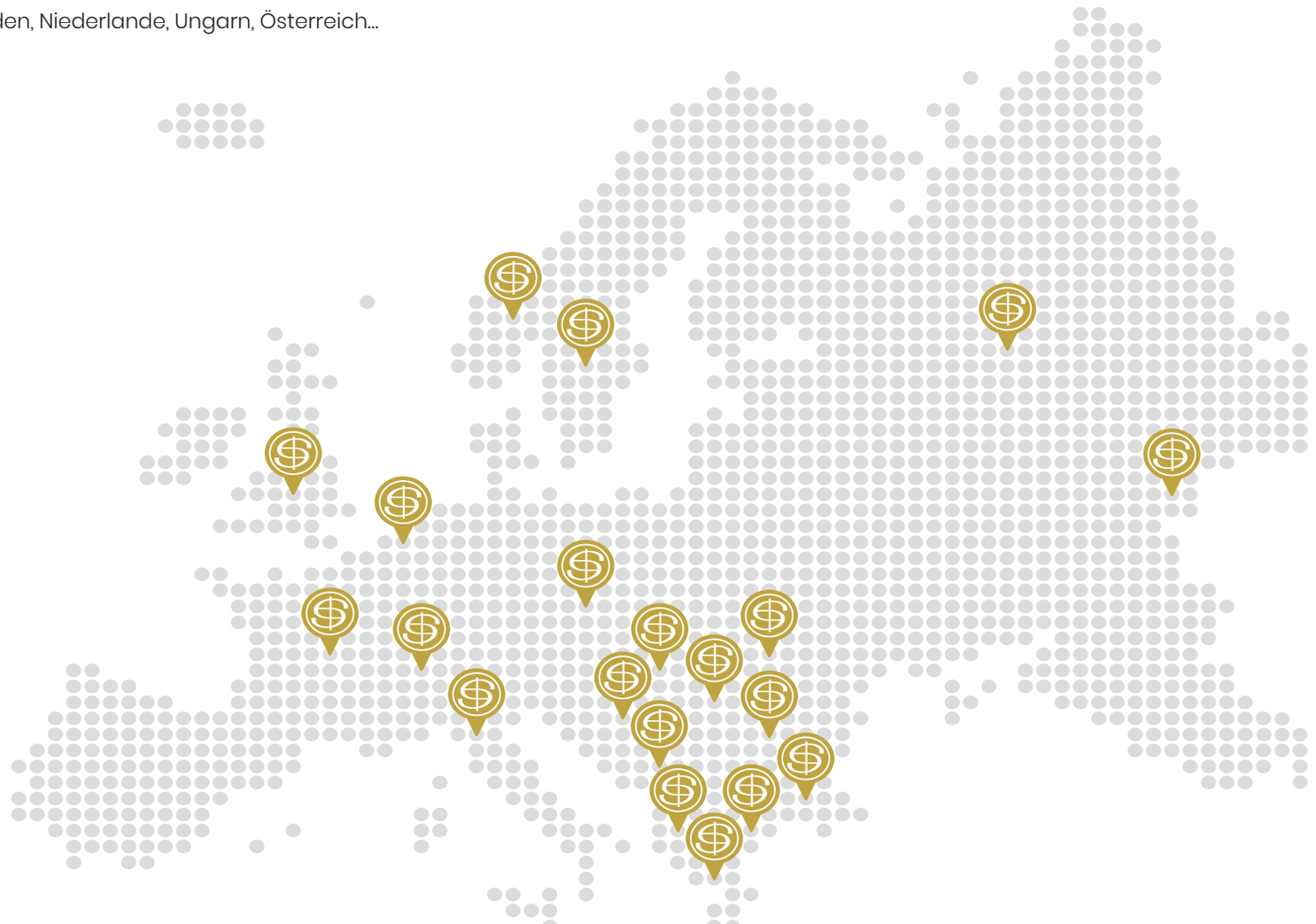
Deutschland, Frankreich, Russland, Sweden, Niederlande, Ungarn, Österreich...

3.000+

Abgeschlossene Projekte

30+

Jahre Tradition



Eine lange Garantiezeit gibt Ihnen Vertrauen in die Prdukte, die sie bei uns kaufen. Die Erfahrung, die wir gesammelt haben, hat unser Arbeit perfektioniert. Die Produktentwicklung, die Anwendung höchster Standards bei der Herstellung von Tischlerei Produktion und die Zertifizierung des Produkts und des Produktionsprozesses durch renommierte europäische Institutionen haben die Bestätigung der Spitzenleistung der Produkte aus unserem Sortiment, der Einhaltung der höchsten europäischen Standards und somit den Export unserer Produkte in jedem Land in Europa ermöglicht.

ift ROSENHEIM

EPD®

CE

archimede

FDES VÉRIFIÉE inies

Effizienz

Effizienz hat im modernen Leben und in der Produktion einen hohen Stellenwert. Das Ziel der Effizienz ist es, den Energievrbrauch zu senken und Arbeits und Lebensbedingungen gleich zu halten. Unser Unternehem ist besterbt, alle Produkte aus natürlichen Materialien herzustellen. Das Holz, wie grundelemnt unserer Produkte ist ein traditionelles Material mit guten Energieeigenschaften. In der Produktionsanlage verwenden wir ökologische Farben ohne schädliche Auswirkungen sowie Aluminium, ein völlig ökologisches Material. Den Zugang zu Energieeffizienz erreichen wir durch den Einsatz effizienter Technologien und Produktionsprozesse sowie durch die Anwendung anerkannter Methoden zur Reduzierung von Energieverlusten.

Wenn Sie einige unserer Produkte kaufen, gehören Sie zu einer Gruppe von Menschen, denen der Umweltschutz und die Reduzierung des Energieverbrauchs sehr wichtig ist.

Wenn wir an Isolierung von Fenster denken, denkt man nicht zuerst an die Wärmedämmung , sie ist aber sehr wichtig. Obwohl das Gebäude gut isoliert ist, dringt im Sommer Wärme durch sie hindurch.

Wenn es um Fenster geht, ist es wichtig, dass es genügend Fenster gibt und dass keine Luft durch sie hindurchströmt. Durch die richtige Gestaltung und Auswahl geeigneter Materialien können wir diese Verluste reduzieren und Geld sparen.

Steigende Anforderungen an die Energieeffizienz von Gebäuden führen heute zur Herstellung von Fenstern, deren Eigenschaften darin bestehen, dass sowohl das Glas als auch die Rahmen verbessert werden und einen Wärmeschutz bieten.

Das Fenster ist ständig einem Wärmeaustausch mit der Außenseite ausgesetzt. Die Glasoberfläche ist in dieser Hinsicht sicherlich am exponiertesten, da sie über 70 % der Fenster ausmacht. Daher wird davon ausgegangen, dass 80 % der Leistung des Fensters durch die Eigenschaften des Glases gewährleistet werden. Den Rest garantiert die Qualität des Rahmens.

Die Lösung zur Verbesserung der Wärmedämmeigenschaften von Fenstern sind Thermopane und Wärmedämmglas. Solche Fenster sind mehrfach verglast. Dieses Glasteil besteht aus zwei oder mehreren Einzelscheiben unterschiedlicher Dicke und Eigenschaften.

Fensterrahmen verfügen über verbesserte Eigenschaften, um den Anforderungen an die Wärmedämmung gerecht zu werden und Wärmeverluste und eine Erwärmung der Fenster zu verhindern.

Das Holz

Holz ist ein des natürlichen Baustoffes. Aber das Holz kann viel mehr machen. Es ist das Material, das Gestaltungsfreiheit mit ansprechender Optik und hervorragenden technischen Eigenschaften bietet. Darüber hinaus ist Holz der nachhaltigste Baustoff. Bäme wachsen sändig und Holz benötigt bei der Verarbeitung nicht viel Energie und schadet der Umwelt kaum. Oberflächenbehandlung mit neuesten Technologien sorgt für herausragende Langlebigkeit, serienmäßiger Einbruchschutz für Sicherheit und unzählige Gestaltungsmöglichkeiten für zukunftsweisende individuelle Fensterlösungen. Gönnen Sie sich ein Fenster, dass sich an die unterschiedlichsten Lebensumstände anpassen lässt.

FICHTE

Fichte ist weiches Nadelholz. Es lässt sich sehr gut verarbeiten, da es eine hohe Glätte aufweist. Es hat ein geringes Gewicht, aber eine zufriedenstellende Festigkeit, was es zu einer guten Wahl für die Produktion macht.

MAHAGONI BAUM

Mahagoni Baum ist sehr berühmt für seine Schöhnheit, Haltbarkeit und Farbe . Aufgrund all seiner guten Eigenschaften gehört es zu den teuersten Holzarten. Mahagoni Baum symbolisiert Kraft und Ausdauer.

KIEFER

Aufgrund seines hohen Harzgehalts und seiner Dichte weist es eine hohe Widerstandsfähigkeit gegen Fäulnis und Pilzbefall auf. Beim Bemalen von ist eine besondere Einstellung und Behandlung erforderlich. Aufgrund seiner natürlichen Farbe ist es ideal für Gebäude in den Bergen.

ESCHE

Die Struktur der Esche ist mit der Eiche sehr ähnlich und sie hat eine hellgelbe Farbe. Es zeichnet sich außerdem durch Härte, Festigkeit und einfache Verarbeitung aus. Im Gegensatz zu Eiche enthält Esche weniger Ameisensäure, was beim Streichen mit helleren Farben von Vorteil ist.

EICHE

Aufgrund seiner ästhetischen, physikalischen, mechanischen, technologischen, Gebrauchseigenschaften und Haltbarkeit ist Eiche ein Qualitätsstandard und hat ein breites Anwendungsspektrum. Das Ambiente des Wohnraumes wird ein ein neuer Aussehen erleben, einen Moment des Luxus auf höchstem Niveau.

Farbe

Hierbei handelt es sich um eine Produktlinie auf Wasserbasis für den professionellen Einsatz, die so konzipiert ist, dass Holzprodukte, die äußeren Einflüssen ausgesetzt sind, aufgrund ihrer Eigenschaften bestmöglich vor Wetterverhältnisse, Pilzen, Parasiten, Insekten und anderen schädlichen Einflüssen geschützt sind. Diese Produkte betonen die natürliche Schönheit von Holz und habe eine dekorative Funktion. Ihre natürlichen Eigenschaften und Besonderheiten erfüllen alle ästhetischen und funktionalen Anforderungen. Diese Beschichtungen schützen das Holz langfristig vor biologischen und atmosphärischen Einflüssen und gewährleisten gleichzeitig ein hochwertiges ästhetisches Erscheinungsbild.

Schütz vor biologischen Einflüssen: Imprägniermittel dringen tief in das Holz ein und schützen das Produkt vorbeugend vor der Einwirkung von Pilzen, Bakterien und Insekten, die das Holz schädigen können.

Schütz vor atmosphärischen Einflüssen: Die abschließenden Beschichtungen bilden einen Schutzfilm über dem Holz und schützen das Produkt so vor allen Witterungseinflüssen, auch den extremsten.

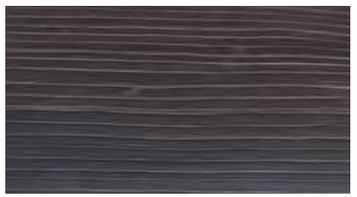
Schütz von UV Stralung: Die für die Imprägnierung verwendeten Pigmente sind sehr lichtbeständig und schützen das Holz so, dass die negativen Auswirkungen der UV-Strahlung auf das Produkt minimiert werden. Mit Hilfe von UV-Filtern aus der Grund- und Endbeschichtung vervollständigen sie diesen Schutz . Durch den Einsatz von Pigmenten auf Eisenoxidbasis zur Herstellung von Imprägniermitteln erreichen wir eine hervorragende Farbgleichmäßigkeit der Holzoberfläche bei gleichzeitig hohem Witterungsschutz.

S - 22 - 01

S - 22 - 02

S - 22 - 03

S - 22 - 04



S - 22 - 05

S - 22 - 06

S - 22 - 07

S - 22 - 08

S - 22 - 09

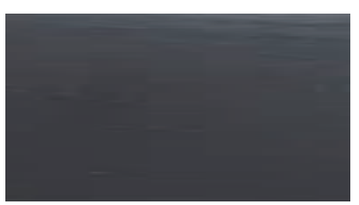
S - 22 - 10

S - 22 - 11

S - 22 - 12

S - 22 - 13

S - 22 - 14



S - 22 - 15

S - 22 - 16

S - 22 - 17

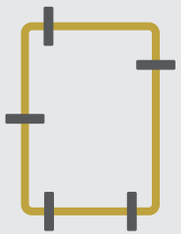
S - 22 - 18

S - 22 - 19

S - 22 - 20

Die Sichereit

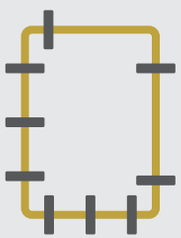
Der serienmäßige Fensterbeschlag und die Fünf-Wege-Verriegelung bieten einen serienmäßigen Einbruchschutz, der optional auf die drei geprüften Sicherheitsklassen RC2, RC2N und RC3 erhöht werden kann. Neben der Grundsicherheit gibt es auch zusätzliche Sicherheitstechnik: Magnetisches Überwachungssystem, Fensteralarm und viele andere elektronische Technologien, die wir anbieten und in das ausgewählte Produkt integrieren können.



RC 1

Standard-Fensterschutz. Verriegelung an 5 Stellen, mit Standardempfängern..

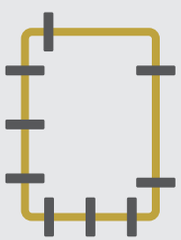
Grundlegende Einbruchwerkzeuge erforderlich (Schraubendreher, Hammer, Stab, Draht, Messer, Zange...). Zeitaufwand für den Einbruch: 3 Minuten (erfahrener Einbrecher).



RC 2 N

Zusätzlicher Schutz für Fenster. Es gibt die Möglichkeit, die Fenster an 9 Stellen zu verriegeln. Der Griff am Fenster hat einen Schlüssel.

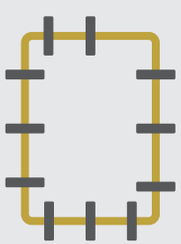
Grundlegende Werkzeuge zum Einschlagen eines Fensters (Schraubendreher, Hammer, Stab, Draht, Messer, Zange...) + Säge, Stab und Bohrer. Einbruchszeit 7 Minuten (erfahrener Einbrecher).



RC 2

Sicherheitsglas VSG oder ESG. Zusätzlicher Schutz für Fenster. Es gibt die Möglichkeit, die Fenster an 9 Stellen zu verriegeln. Der Griff am Fenster hat einen Schlüssel.

Grundlegende Werkzeuge zum Einschlagen von Fenstern (Schraubendreher, Hammer, Stab, Draht, Messer, Zange...) + Säge, Stab und Bohrer. Einbruchszeit 7 Minuten (erfahrener Einbrecher).



RC 3

Zusätzlicher Fensterschutz, für Bereiche mit hohem Einbruchrisiko (Banken, Juweliergeschäfte). Sicherheitsglas VSG oder ESG. Verriegelung an 13 Stellen, mit zusätzlich verstärkten Aufnahmen. Griff mit Schlüssel und Spezialzylinder.

Grundlegende Werkzeuge zum Einschlagen von Fenstern (Schraubendreher, Hammer, Stab, Draht, Messer, Zange...) + Säge, Stab und Bohrer, Brecheisen, Bohrer, Schraubendreher, Metallschneider. Einbruchszeit: 10 Minuten (Erfahrener Einbrecher mit Spezialwerkzeug).

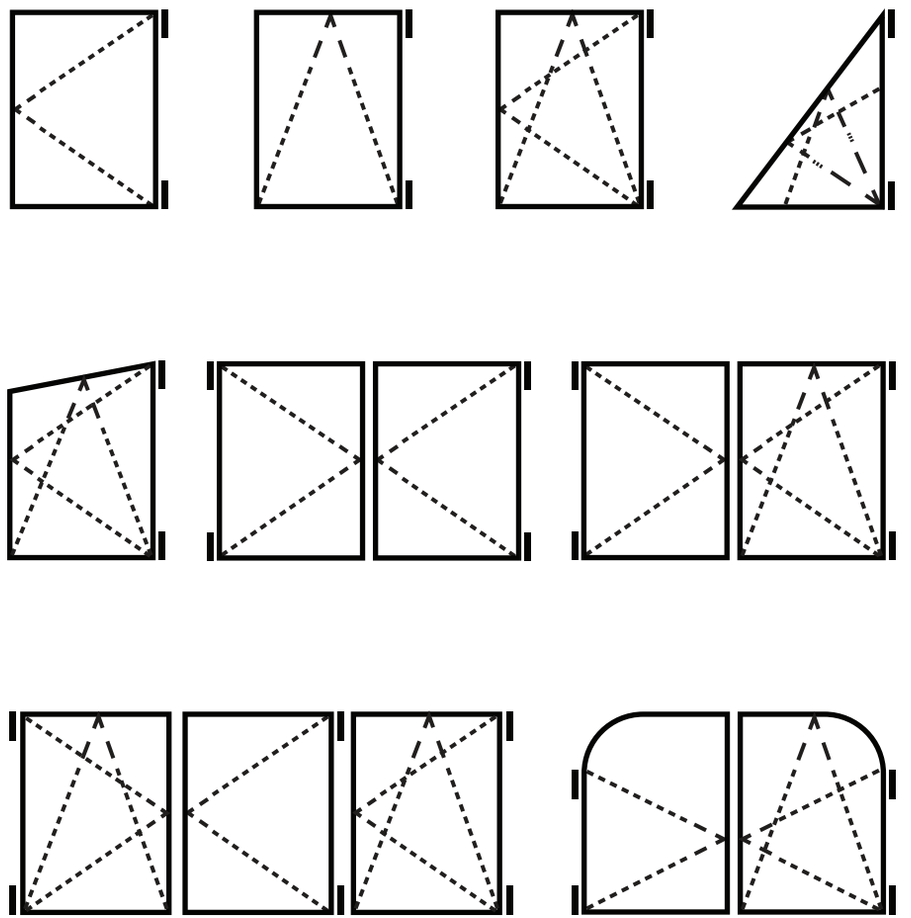
Der Beschlag

Durch unsere hochwertigen Beschläge an den Fenstern, haben wir die Möglichkeit, die Fenster auf unterschiedliche Weise zu öffnen. Unsere Lieferanten sind für Sie da, um Ihre Anforderungen an Sicherheit, Benutzerfreundlichkeit, Haltbarkeit und Design zu erfüllen. Das Dreh-Kipp-Fenstersystem ist die Standard- und praktischste Fensterart. Das Öffnen ist um die äußerste linke oder rechte Achse mit begrenzter Neigung möglich. Die Neigungsmöglichkeit ermöglicht und erfüllt die Bedürfnisse der Raumbelüftung und reduziert so das Risiko von Schimmel und Feuchtigkeit in Ihrem Zuhause.

Alle Komponenten vom Standardbeschlag mit sichtbarer Scharnier sind perfekt aufeinander abgestimmt und nahezu beliebig miteinander kombinierbar, um möglichst flexibel auf unterschiedliche Kundenwünsche reagieren zu können.

Keine von außen sichtbaren Scharniere, keine Blende – nichts stört das Aussehen des Fensters. Fenster, die in Kombination mit einem verdeckten Scharnier hergestellt werden, haben eine Tragfähigkeit von 100 kg. Dadurch können große Glasflächen ungestört und sicher stehen und viel Licht ins Haus bringen.

Öffnungstyp



Das Glas

Eine gute Isolierung des Raumes, in dem wir uns befinden, ist sehr wichtig, um Strom zu sparen. In der Architektur gibt es große Flächen mit Fenstern, die für den Verlust elektrischer Energie verantwortlich sind. Wir versuchen, sie zu perfektionieren und ihre Energieeffizienz zu verbessern.

Designen - Glas ist eine großartige Inspiration für die Anpassung an moderne ästhetische Anforderungen und Standards. Wir arbeiten mit Glasherstellern zusammen und experimentieren, um die bestmögliche Lösung zu finden. Von wunderschöner Architektur bis hin zu innovativen Innenräumen können wir mit Sicherheit sagen, dass Glas ein der Materialien ist, das enorme Möglichkeiten bietet. Und wir lieben Herausforderungen!

Kontrolle der Sonne - Solar control Glaspakete eignen sich hervorragend zur Erhöhung des Tageslichts in Räumen und verhindern gleichzeitig eine Raumaufheizung. Genießen Sie das ganze Jahr über volles Tageslicht. Aus unserem Angebot an Solarleistungen finden wir das Beste für Sie.

Kontrolle der Hitze - entsprechend den Energieeffizienzanforderungen die Fähigkeit, höhere Standards zu erfüllen. Wärme- und Energieeinsparungen sind bei jedem Projekt möglich. Wählen Sie in Zusammenarbeit mit uns die beste Lösung für Ihr Zuhause ein Expertenteam.

Kontrolle der Akustik - Weg vom Verkehrslärm, von den Nachbarn, der Nähe des Flughafens und der Bushaltestellen. Lösungen für Akustikglas kann Schutz vor Lärm bei allen Frequenzen bieten. Akustisches Verbundglas besteht aus zwei bzw. mehrere Glasplatten, verbunden mit PVB-Folien. Durch die Kombination verschiedener Glasstärken und der Anzahl der Zwischenschichten ist dies möglich unterschiedliche Leistungsniveaus zu erreichen.

Die Sicherheit - Erfüllung aller Sicherheitsstandards im Hinblick auf den Schutz vor Verletzungen an potenziell gefährlichen Orten aufgrund vorsätzlicher oder versehentlicher Handlungen bis hin zum Schutz vor Stößen und Explosionen.

Holzfenster

“Es gibt nichts, was es so wert ist,
studiert zu werden wie die Natur.”

Nikola Tesla

IV68

IV68 ist ein klassisches Modell der Holzfensterkonstruktion, mit Linien mit einer Aluminium- oder Holztraufe. Das Fenster besteht aus Schichtholz mit einem Profil von 68mm und ist auf beiden Seiten ohne sichtbare Verlängerungen versehen. Es besteht ausschließlich aus doppelschichtigem Glas. Dieses traditionelle Fenstermodell verleiht dem Innenraum durch seine Innenverarbeitung Wärme und Atmosphäre. Mit der passenden Farbkombination und Verarbeitungsart passt es problemlos zu den Anforderungen sowohl traditioneller als auch moderner Architektur unterschiedlichster Projekttypen. Es ist für gemäßigt-kontinentales Klima gedacht.

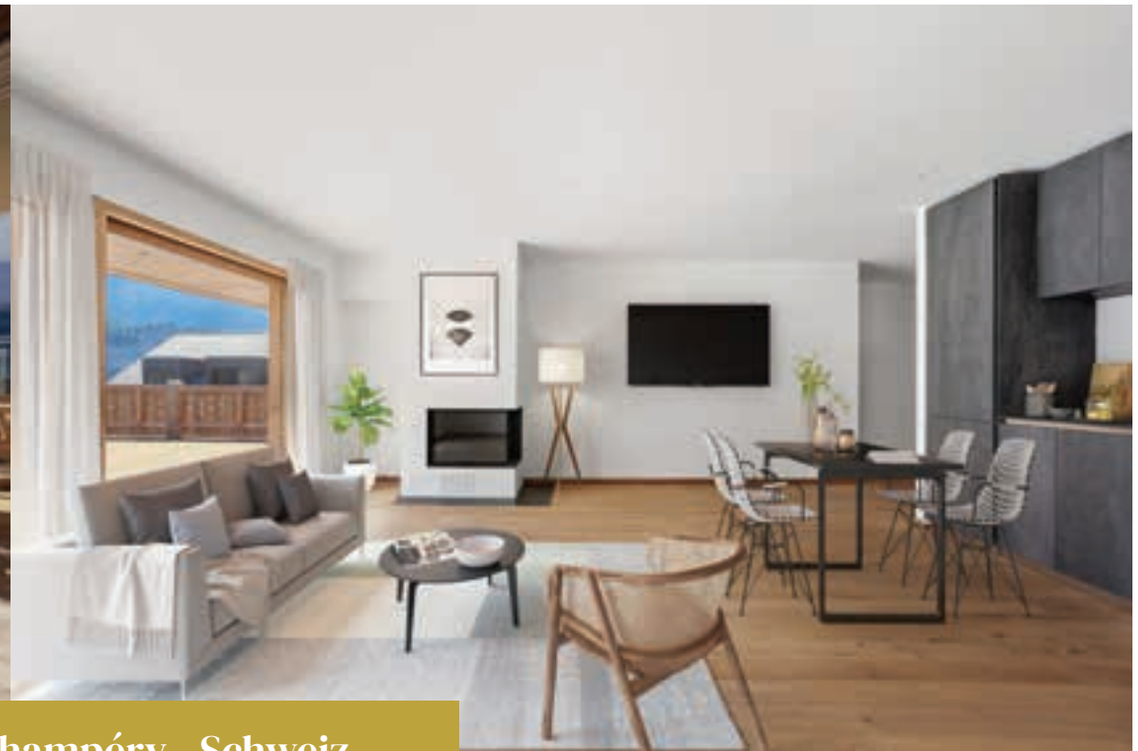
Energetische Effizienz	A+
Wiederstand gegen Wind	Klasse C4/B4
Wiederstand gegen Wasser	8A
Wiederstand gegen Luft	Klasse 4
Profilbreite	68mm
Fenstergestaltung	Beideseitig eingerückt
Glasdicke	24-34mm
Shallschutz	32-48 dB
Holzart	Eiche, Fichte, Lärche, Esche, Meranti
Wärmeisolierung	1,15 W/m2K
Sicherheit	RC1 RC1N RC2 RC2N
Farbe	Nach dem Smaj-Katalog

Edison Lite - Paris - Frankreich

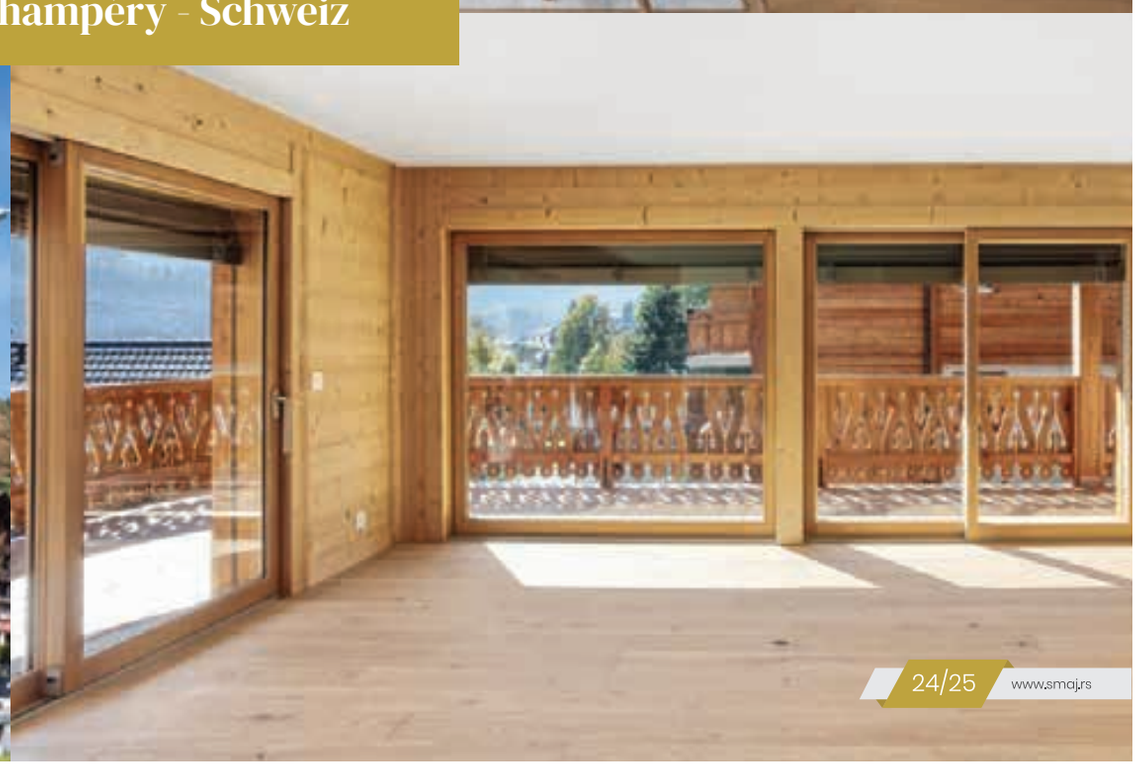
IV78

IV78 ist ein Modell des Holzfensterbaus, bei dem der Schwerpunkt auf der robusten Struktur des Holzes liegt. Das Fenster besteht aus Schichtholz mit einem Profil von 78 mm und ist auf beiden Seiten ohne sichtbare Verlängerungen versehen. Es besteht ausschließlich aus dreischichtigem Glas. Dieses traditionelle Fenstermodell ist ein hervorragender Isolator gegen extreme Außenbedingungen. Mit der passenden Farbkombination und Verarbeitungsart passt es problemlos zu den Anforderungen sowohl traditioneller als auch moderner Architektur unterschiedlichster Projekttypen. Und regelmäßige Wartung sorgt für Komfort, Wärme und Sicherheit über viele Jahre. Aufgrund seiner ausgeprägten thermischen Eigenschaften erfüllt es die anspruchsvollsten Anforderungen kalter und schneereicher Gebiete.

Energetische Effizienz	A++
Wiederstand gegen Wind	Klasse C4/B4
Wiederstand gegen Wasser	8A
Wiederstand gegen Luft	Klasse 4
Profilbreite	78mm
Fenstergestaltung	Beideseitig eingerückt
Glasdicke	34-44mm
Shallschutz	32-51 dB
Holzart	Eiche, Fichte, Lärche, Esche, Meranti
Wärmeisolierung	0,8 W/m2K
Sicherheit	RC1 RC1N RC2 RC2N
Farbe	Nach dem Smaj-Katalog



Le Montagnier - Champéry - Schweiz



IV68 rustc

Heutzutage hat man nur noch selten Gelegenheit, der Herstellung authentischer Holzfenster beizuwohnen. Die gute Nachricht ist, dass Sie sie im SMAJ-Sortiment finden. Ganz gleich, ob es sich um denkmalgeschützte Gebäude handelt oder ob Sie Ihrem Zuhause einfach eine authentische Atmosphäre, Optik und Atmosphäre verleihen möchten, wir geben Ihnen die Möglichkeit, für einen Moment mindestens 100 Jahre in die Vergangenheit zu reisen. Auf diese Bauart sind wir besonders stolz. Sie wirken sehr inspirierend und rustikal und passen in die modernsten Innenräume. Stilvolle Fensteroptik, mit zeitgemäßer Leistung.

Energetische Effizienz	A+
Wiederstand gegen Wind	Klasse C4/B4
Wiederstand gegen Wasser	8A
Wiederstand gegen Luft	Klasse 4
Profilbreite	68mm
Fenstergestaltung	Beideseitig eingerückt
Glasdicke	24-34mm
Shallschutz	32-48 dB
Holzart	Eiche, Fichte, Lärche, Esche, Meranti
Wärmeisolierung	1,15 W/m2K
Sicherheit	RC1 RC1N RC2 RC2N
Farbe	Nach dem Smaj-Katalog

Hotel Bristol - Belgrad - Serbien

IV78 rustic

Für anspruchsvollere thermische Anforderungen, die gleichzeitig alle ästhetischen Anforderungen des Projekts erfüllen, empfehlen wir die rustikale IV78-Konstruktion, bei der alle dazugehörigen Elemente in einer massiveren Konstruktion ausgeführt werden, entsprechend den Bedürfnissen und Anforderungen des Projekts. Was sie viel besser macht, ist, dass sie aus moderneren Materialien hergestellt werden, die modernsten technologischen Verfahren zum Einsatz kommen und mit der richtigen Auswahl an Holz, Glas und Mechanismen wie ein Renaissance aussehen können.

Energetische Effizienz	A++
Wiederstand gegen Wind	Klasse C4/B4
Wiederstand gegen Wasser	8A
Wiederstand gegen Luft	Klasse 4
Profilbreite	78mm
Fenstergestaltung	Beideseitig eingerückt
Glasdicke	34-44mm
Shallschutz	32-51 dB
Holzart	Eiche, Fichte, Lärche, Esche, Meranti
Wärmeisolierung	0,8 W/m2K
Sicherheit	RC1 RC1N RC2 RC2N
Farbe	Nach dem Smaj-Katalog

National Bank - Tirana - Albanien

IV68 ISO

Innovationen und Herausforderungen sind fester Bestandteil unserer Marke, unseres Sortiments und die Basis für Ideen und Entwicklung. Dieser Fenstertyp ist eine Reaktion auf die spezifischen Anforderungen bestimmter Märkte. Der tief verlängerte Stiel ermöglicht die Abdeckung des äußeren Fensterrahmens, während die Innenseite so konzipiert ist, dass nach Abschluss der Arbeiten eine Installation ohne Wandbearbeitung möglich ist. Für Holzliebhaber.

Energetische Effizienz	A+
Wiederstand gegen Wind	Klasse C4/B4
Wiederstand gegen Wasser	8A
Wiederstand gegen Luft	Klasse 4
Profilbreite	68mm
Fenstergestaltung	Beideseitig eingerückt
Glasdicke	24-34mm
Shallschutz	32-48 dB
Holzart	Eiche, Fichte, Lärche, Esche, Meranti
Wärmeisolierung	1,15 W/m2K
Sicherheit	RC1 RC1N RC2 RC2N
Farbe	Nach dem Smaj-Katalog

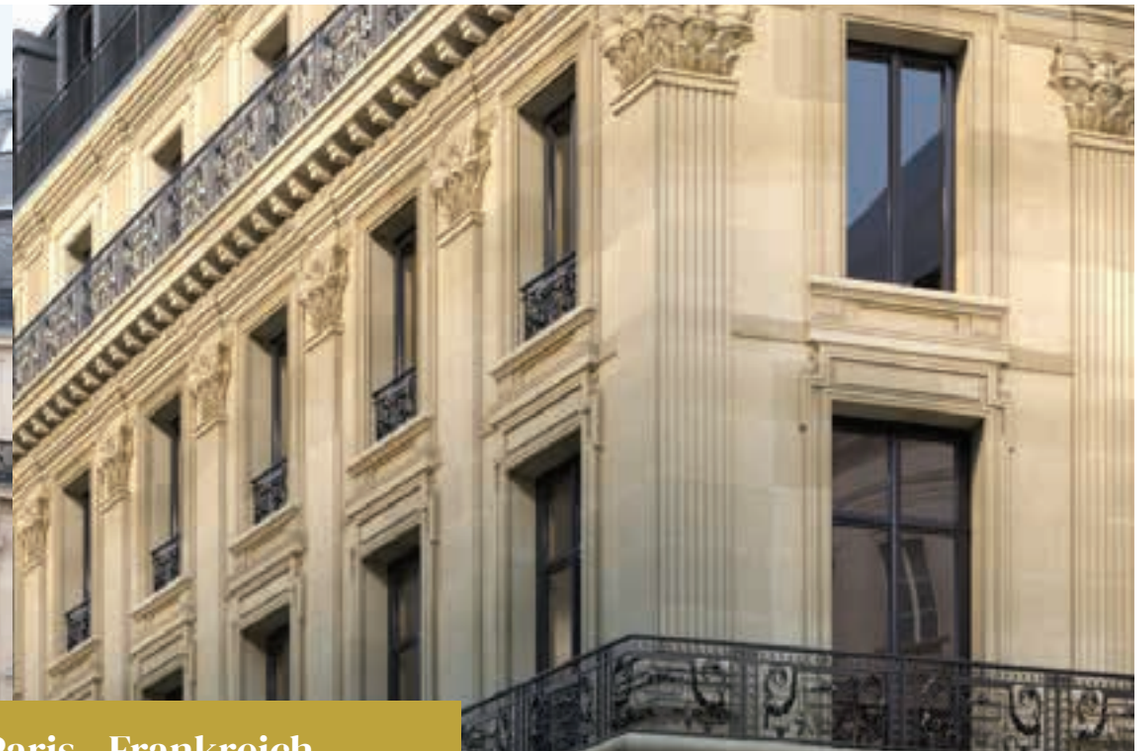
Porte Doré - Paris - Frankreich

Wolfsmund

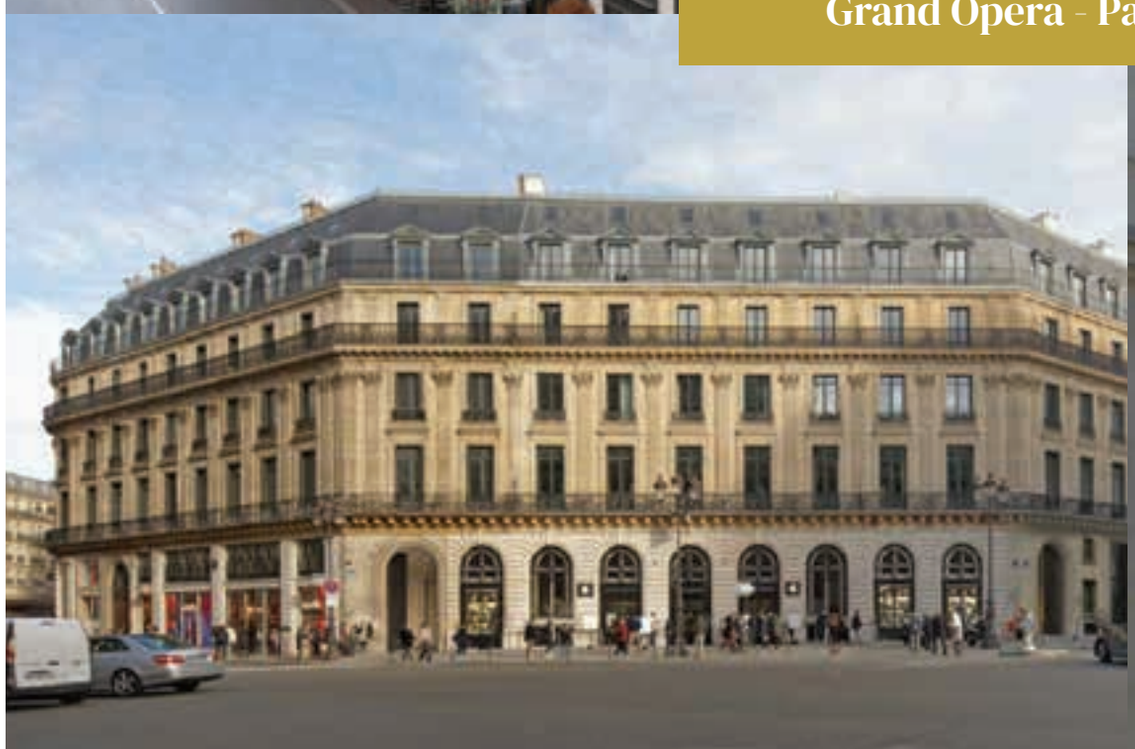
Ein authentisches Fenster, das aus dem traditionellen Wissen der Handwerker entstanden ist und ein perfektes altes Aussehen und die Einhaltung aktueller Anforderungen gewährleistet. Für eine völlig authentische Sanierung von denkmalgeschützten Altbauten in der Innenstadt wird das Gueule de Loup-Fenster mit seiner Optik und dem altmodischen Charme allen Ansprüchen der Architekten gerecht. Dieser Fenstertyp ist eine Erinnerung an die Handwerkskunst des 18. Jahrhunderts, sein spezifisches Aussehen macht ihn charakteristisch und weist ein besonderes kulturhistorisches Erbe auf.

Diese Art der Öffnung macht das Fenster widerstandsfähiger und stabiler, was die Herstellung von Fenstern mit einer Höhe von bis zu 3 Metern ermöglicht.

Energetische Effizienz	A+
Wiederstand gegen Wind	Klasse C4/B4
Wiederstand gegen Wasser	8A
Wiederstand gegen Luft	Klasse 4
Profilbreite	68mm
Fenstergestaltung	Beideseitig eingerückt
Glasdicke	24-34mm
Shallschutz	32-48 dB
Holzart	Eiche, Fichte, Lärche, Esche, Meranti
Wärmeisolierung	1,15 W/m2K
Sicherheit	RC1 RC1N RC2 RC2N
Farbe	Nach dem Smaj-Katalog



Grand Opera - Paris - Frankreich



Holz Aluminium

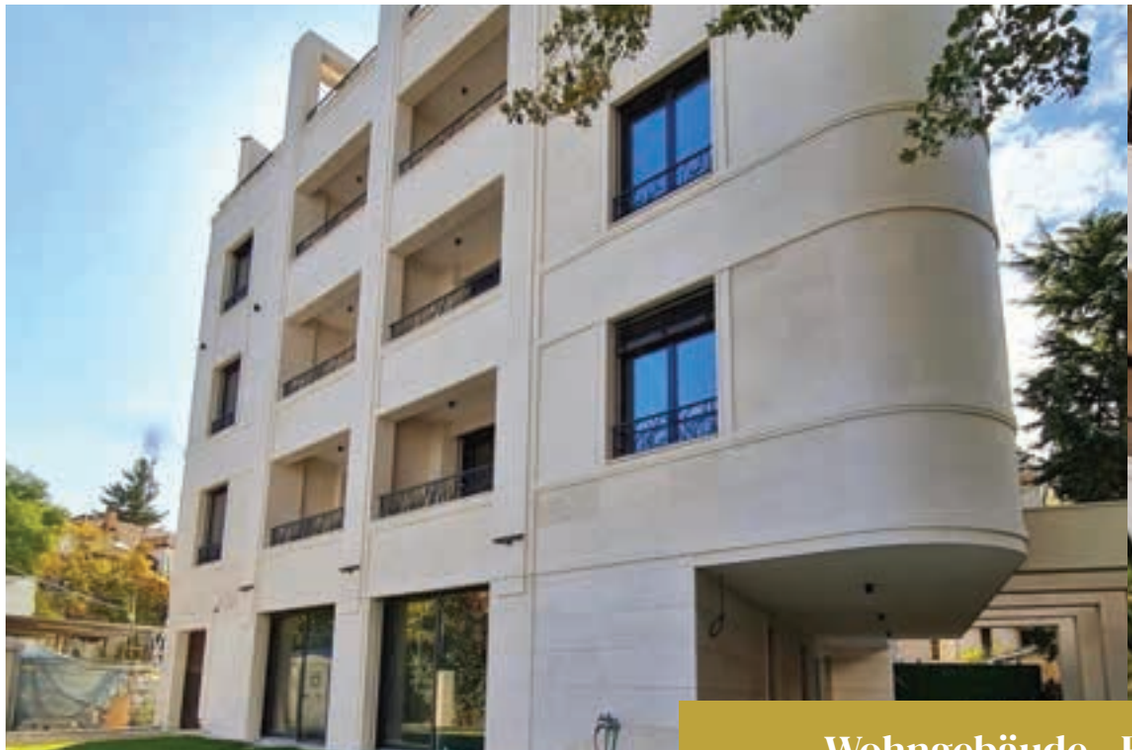
“Kunst will nicht die äußere Erscheinung der Dinge darstellen, sondern ihre innere Bedeutung”

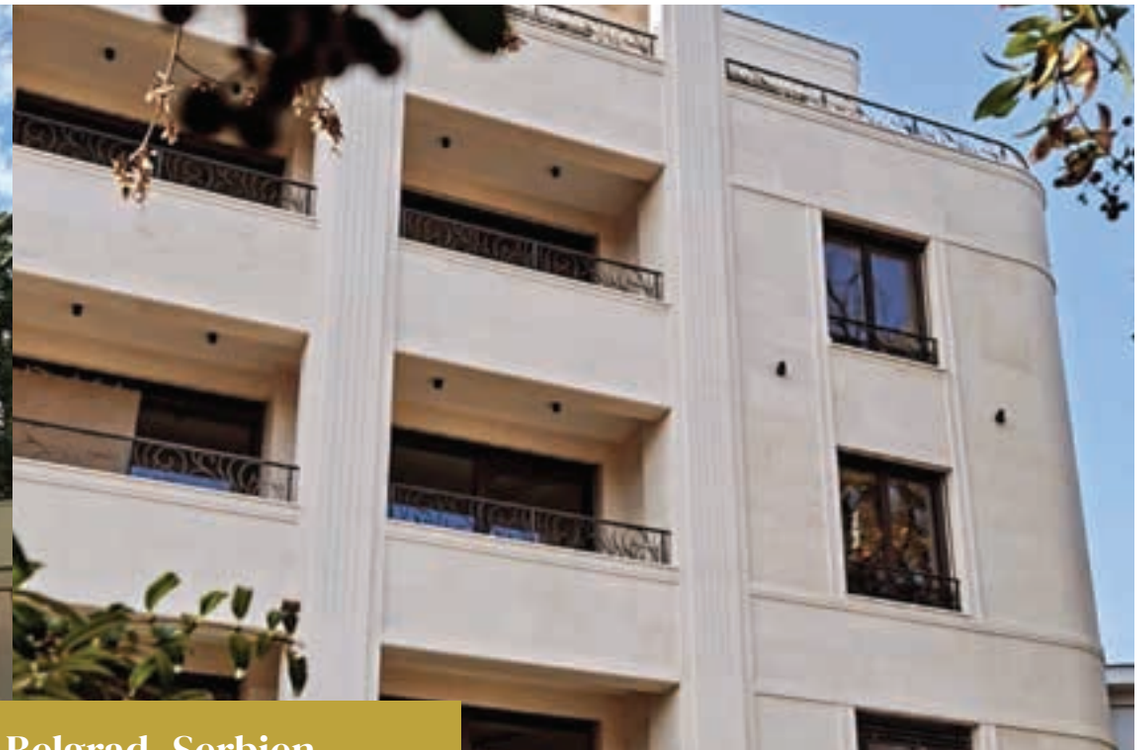
Aristoteles

Tirol

„Tirol“ ist eine Kombination aus dem Tetra-Design innen und dem klassischen Design außen, mit dreischichtigem Glas. Die Innenbearbeitung von Holz ist in der Variante des Standardfensters und des koplanaren Systems (in der Ebene) möglich. Modern, traditionell, thermisch, funktional und ästhetisch werden die unterschiedlichsten Anforderungen im Innen- und Außenbereich erfüllt.

Energetische Effizienz	A++
Wiederstand gegen Wind	Klasse C5/B5
Wiederstand gegen Wasser	Klasse E1500
Wiederstand gegen Luft	Klasse 4
Profilbreite	90/99mm
Fenstergestaltung	Draußen
Glasdicke	36-56mm
Shallschutz	37-52 dB
Holzart	Eiche, Fichte, Lärche, Esche, Meranti
Wärmeisolierung	0,8 W/m2K
Sicherheit	RC1 RC1N RC2 RC2N
Farbe	Nach dem Smaj-Katalog



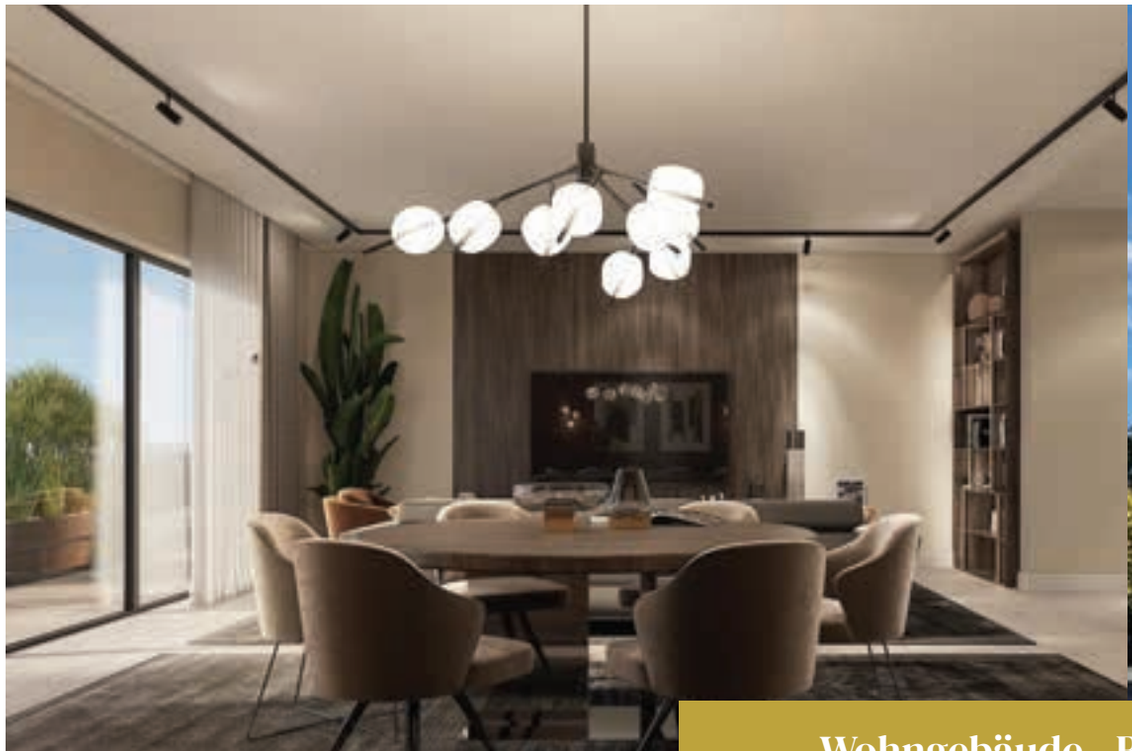


Wohngebäude - Belgrad- Serbien

Paris

„PARIS“ ist ein Modell von Holz-Aluminium-Fenstern im eher klassischen Stil. Die Innenbearbeitung von Holz ist in der Variante des Standardfensters und des koplanaren Systems (in der Ebene) möglich. Die Neigung des Holzes sorgt für eine gute Beleuchtung und das äußere, eher traditionelle Design bietet zahlreiche Möglichkeiten zur Anpassung an verschiedene Fassadentypen. Es wird in einer Variante mit doppelschichtigem Glas hergestellt.

Energetische Effizienz	A+
Wiederstand gegen Wind	Klasse C5/B5
Wiederstand gegen Wasser	Klasse E1500
Wiederstand gegen Luft	Klasse 4
Profilbreite	80,5/90mm
Fenstergestaltung	Beideseitig eingerückt
Glasdicke	26-46mm
Shallschutz	32-50 dB
Holzart	Eiche, Fichte, Lärche, Esche, Meranti
Wärmeisolierung	1,15 W/m2K
Sicherheit	RC1 RC1N RC2 RC2N
Farbe	Nach dem Smaj-Katalog



Wohngebäude - Belgrad - Serbien

Paris ISO

Eine Holz-Aluminium-Fenstervariante mit Isolierung, die hauptsächlich für die Bedürfnisse des französischen Marktes entwickelt wurde. Die Möglichkeit, die Tiefe des Profils anzupassen, verleiht dieser Konstruktion die Flexibilität, in verschiedene Arten von Wänden, Beton und Holz, zu passen. Im Inneren erfüllt es die Ästhetik ohne zusätzlichen Bearbeitungsaufwand rund um das Fenster, während außen das Holz vor Witterungseinflüssen geschützt ist – für noch mehr Langlebigkeit bei minimalem Wartungsaufwand.

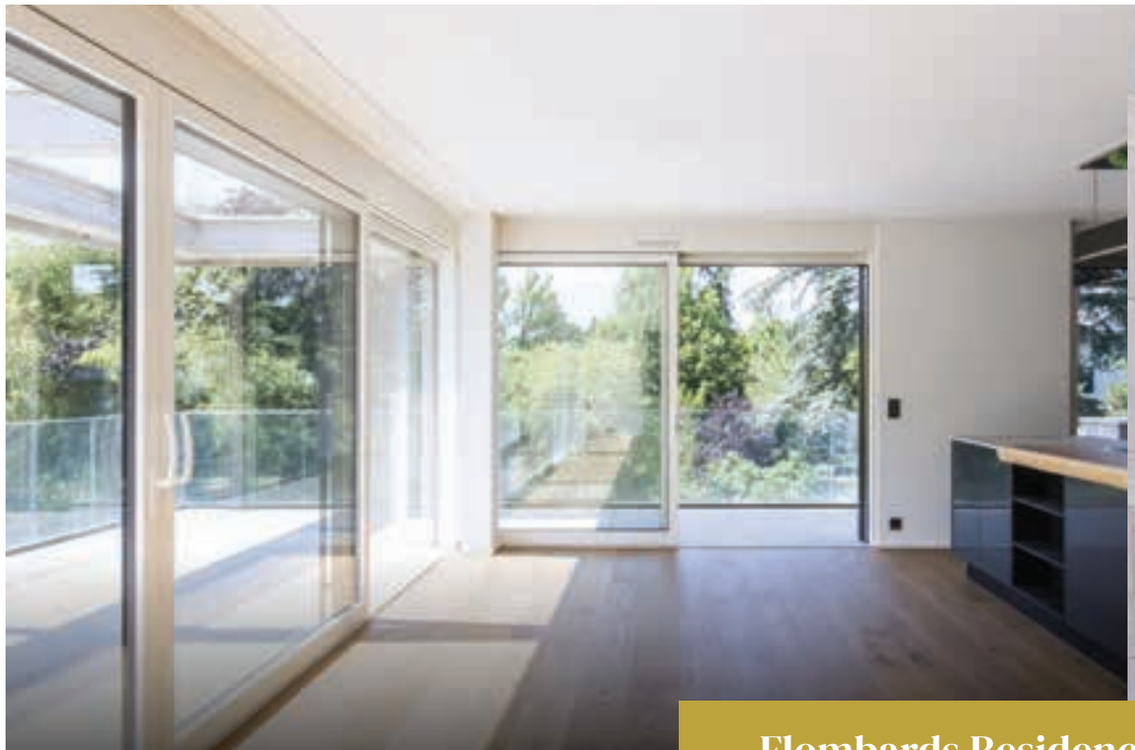
Energetische Effizienz	A+
Wiederstand gegen Wind	Klasse C5/B5
Wiederstand gegen Wasser	Klasse E1500
Wiederstand gegen Luft	Klasse 4
Profilbreite	80,5/90mm
Fenstergestaltung	Beideseitig eingerückt
Glasdicke	26-46mm
Shallschutz	32-50 dB
Holzart	Eiche, Fichte, Lärche, Esche, Meranti
Wärmeisolierung	1,15 W/m2K
Sicherheit	RC1 RC1N RC2 RC2N
Farbe	Nach dem Smaj-Katalog

Bagnolet - Paris - Frankreich

Zürich

Die Möglichkeit, „ohne Grenzen“ zu wählen, ist einer der Vorteile der Kombination von Holz- und Aluminiumschreinereien, sowohl in der Kombination der Farbarten als auch in der Form des Profils von außen und innen. „ALD ZÜRICH“ ist eine weitere mögliche Kombination aus Tetra-Design innen und modernem Design außen, mit dreischichtigem Glas. Die Innenbearbeitung von Holz ist in der Variante des Standardfensters und des koplanaren Systems (in der Ebene) möglich. Geben Sie sich die Möglichkeit, Ihr einzigartiges Exemplar auszuwählen und mitzugestalten.

Energetische Effizienz	A++
Wiederstand gegen Wind	Klasse C5/B5
Wiederstand gegen Wasser	Klasse E1500
Wiederstand gegen Luft	Klasse 4
Profilbreite	80,5/99mm
Fenstergestaltung	Draußen
Glasdicke	36-56mm
Shallschutz	37-52 dB
Holzart	Eiche, Fichte, Lärche, Esche, Meranti
Wärmeisolierung	0,8 W/m2K
Sicherheit	RC1 RC1N RC2 RC2N
Farbe	Nach dem Smaj-Katalog



Flombards Residence - Zürich - Schweiz

Genf

Sie wünschen sich Wärme, Komfort und Ästhetik ohne Wartungsaufwand? In der Kombination zweier Obermaterialien, Holz und Aluminium, haben wir das Beste daraus herausgeholt: Das Holz-Aluminium-Fenster „ALD GENEVA“ ist eine Kombination aus elegantem und praktischem Design. Die Innenbearbeitung von Holz ist in der Variante des klassischen Fenster- und Koplanarsystems (in der Ebene) möglich. Das Außendesign entsteht durch die Kombination von Rahmen, Flügel und Glas in einer Ebene, was Eleganz und modernes Design widerspiegelt.

Energetische Effizienz	A++
Wiederstand gegen Wind	Klasse C5/B5
Wiederstand gegen Wasser	Klasse E1500
Wiederstand gegen Luft	Klasse 4
Profilbreite	80,5/99mm
Fenstergestaltung	Draußen
Glasdicke	50-70mm
Shallschutz	37-52 dB
Holzart	Fichte, Eiche, Kiefer, Mahagoni, Esche
Wärmeisolierung	0,8 W/m2K
Sicherheit	RC1 RC1N RC2 RC2N
Farbe	Nach dem Smaj-Katalog

Hotel Aves - Arosa - Schweiz

Das Schiebsystem

“Schauen Sie tief in die Natur und dann werden Sie alles besser verstehen ”

Albert Einstein

ALD HS Classic

Das Schiebe-Hebesystem ALD HS Classic besteht aus einem festen und einem verschiebbaren Element mit Rahmen. Ein robusteres Design mit hervorragender technischer Leistung ist ideal für die Verglasung großer Öffnungen. Dieses System sorgt für Schalldämmung, Wärmedämmung und hält dank seiner statischen Stabilität Witterungseinflüssen stand. In diesem System kommen Beschläge namhafter Hersteller zum Einsatz, wodurch mit einem erhöhten Sicherheitsniveau vom Typ RC2 Top-Eigenschaften erreicht werden können. Der Vorteil dieses Systems liegt in der Symmetrie, der einfachen Öffnung und der einfachen Wartung. Lassen Sie das Panorama Ihrer Umgebung sich Ihrem Innenraum nähern.

Energetische Effizienz	A++
Profilbreite (Rahmen/Flügel)	190mm
Glasdicke	34-46mm
Wärmeleitfähigkeit	0,8W/m2K
Schallisolierung	32-51 dB
Sicherheit	RC1/RC1N/RC2/RC2N

Innere

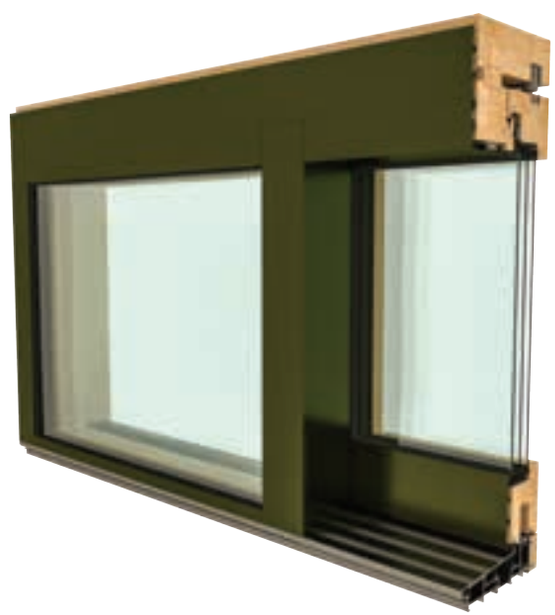
Draußen

ALD HS Sky

Für Detailfreudige und optisch Anspruchsvolle haben wir das PANORAMA-Schiebetürsystem so umgestaltet, dass die Horizontale sowohl im oberen als auch im unteren Bereich in der gleichen Ebene liegt – vollkommene Linienharmonie. Heute gibt es fast kein Projekt ohne ein solches Beispiel. Viel natürliches Licht, ein Blick in die Natur oder auf die Stadt, warmes Holz im Inneren und Aluminium im Dienste des Schutzes im Außenbereich sind heute unverzichtbare Details jeder modernen Inneneinrichtung. Für anspruchsvolle, innovative und moderne Projekte.

Energetische Effizienz	A++
Profilbreite (Rahmen/Flügel)	190mm
Glasdicke	34-46mm
Wärmeleitfähigkeit	0,8W/m2K
Schallisolierung	32-51 dB
Sicherheit	RC1/RC1N/RC2/RC2N

Innere



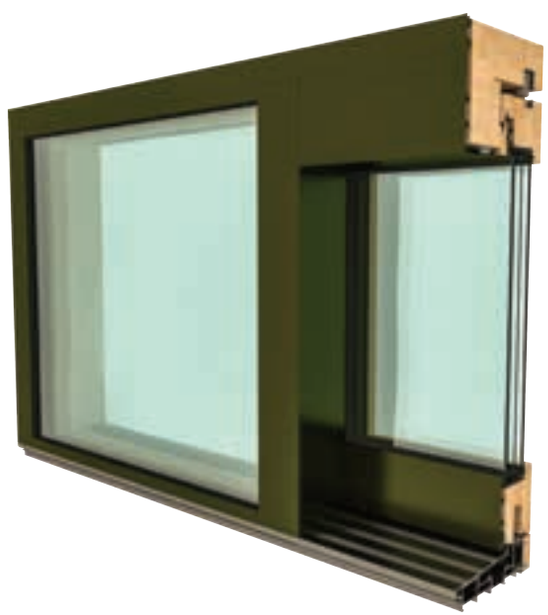
Draußen

ALD HS Panorama

Moderne Architektur liegt heute besonderen Wert auf die Verglasung großer Flächen. Dementsprechend haben wir ein Produkt entworfen und produziert, das absolut modern und elegant im Design ist. Schiebe-Hebesystem ALD HS Panorama, feststehend ausgeführt ein Element ohne Rahmen und ein Schiebeteil mit Rahmen. Dies ist das neueste Design, das vom modernen Raum unberührt bleibt. Dieses System bietet Schalldämmung, Wärmedämmung und ist witterungsbeständig. In diesem System werden Beschläge namhafter Hersteller eingesetzt. Der Vorteil dieses Systems ist seine Eleganz, sein überlegenes Öffnungssystem und seine einfache Wartung. Lassen Sie das Panorama Ihrer Umgebung sich Ihrem Innenraum nähern.

Energetische Effizienz	A++
Profilbreite (Rahmen/Flügel)	190mm
Glasdicke	34-46mm
Wärmeleitfähigkeit	0,8W/m2K
Schallisolierung	32-51 dB
Sicherheit	RC1/RC1N/RC2/RC2N

Innere



Draußen

HS IV 78

Moderne Architektur legt heute besonderen Wert auf die Verglasung großer Flächen. Dementsprechend haben wir ein Produkt entworfen und produziert, das absolut modern und elegant im Design ist. Schiebe-Hebesystem HS IV78, bestehend aus festem und verschiebbarem System Rahmenelement. Dieses System bietet Schalldämmung, Wärmedämmung und ist witterungsbeständig. In diesem System werden Beschläge namhafter Hersteller eingesetzt. Der Vorteil dieses Systems liegt in der Symmetrie, dem überlegenen Öffnungssystem und der Einfachheit bei der Wartung. Lassen Sie das Panorama Ihrer Umgebung sich Ihrem Innenraum nähern.

Energetische Effizienz	A++
Profilbreite (Rahmen/Flügel)	188mm
Glasdicke	34-44mm
Wärmeleitfähigkeit	0,8W/m2K
Schallisolierung	32-51 dB
Sicherheit	RC1/RC1N/RC2/RC2N

Innere

Draußen

Die Referenz

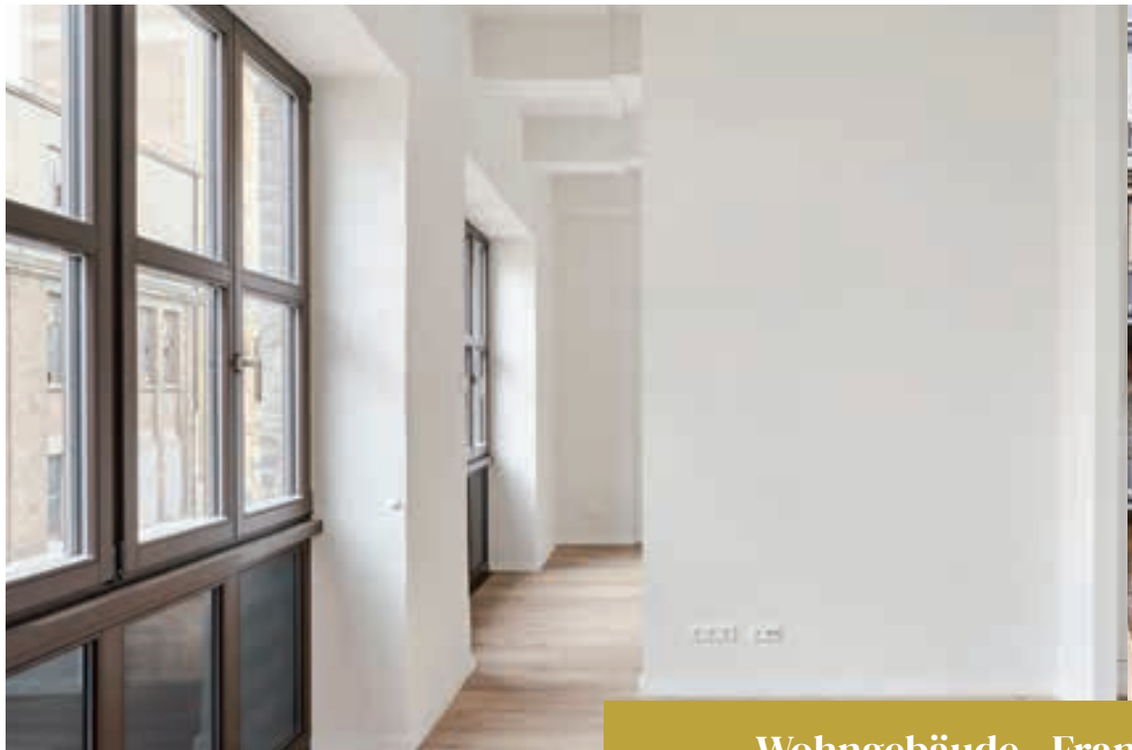
“Du musst nicht besser als andere sein, sondern einfach das Beste sein, was du sein kannst.”

Dušan Radović

Villa Lausanne - Lausanne - Schweiz

Villa Lausanne - Lausanne - Schweiz

Wohngebäude - Frankfurt - Deutschland

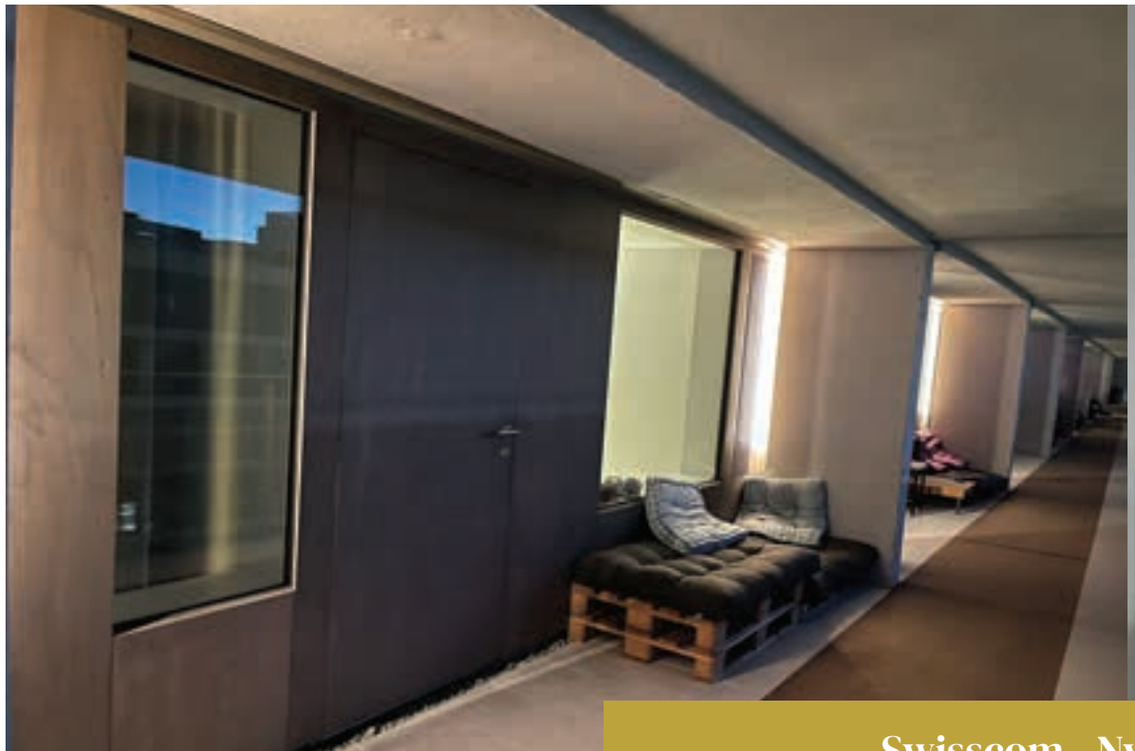


Wohngebäude - Frankfurt - Deutschland

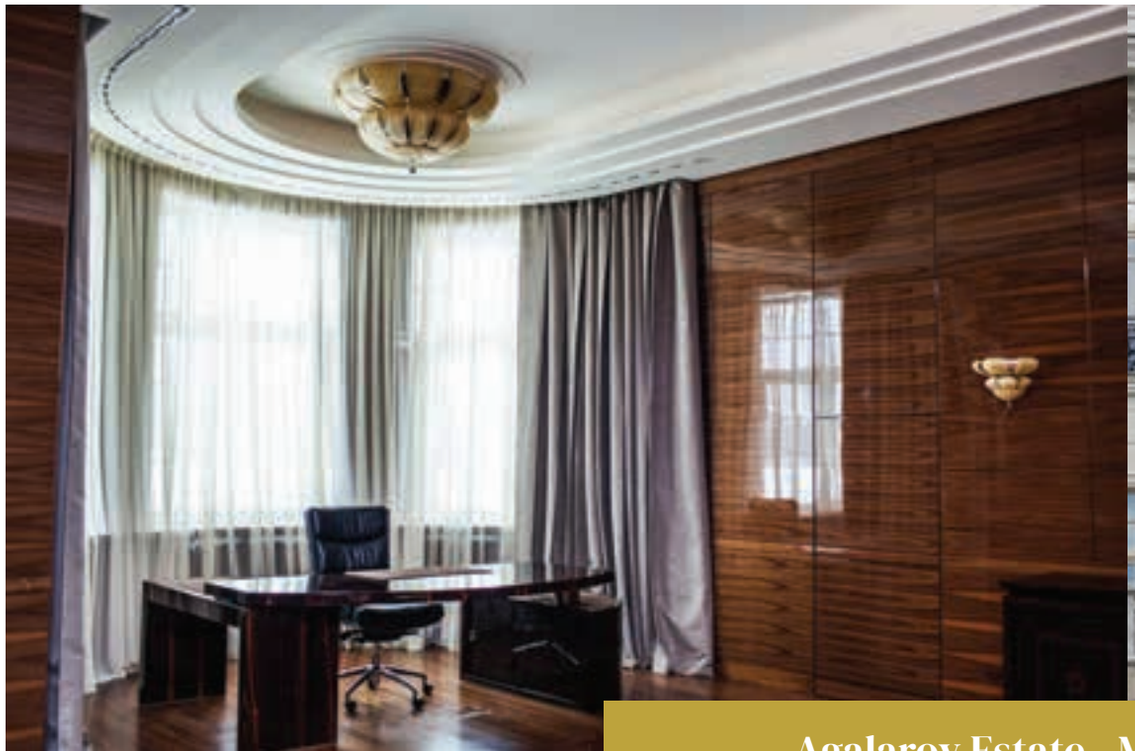
Hotel Sunstone - Kotor - Montenegro

Hotel Sunstone - Kotor - Montenegro

Swisscom - Nyon - Schweiz



Swisscom - Nyon - Schweiz

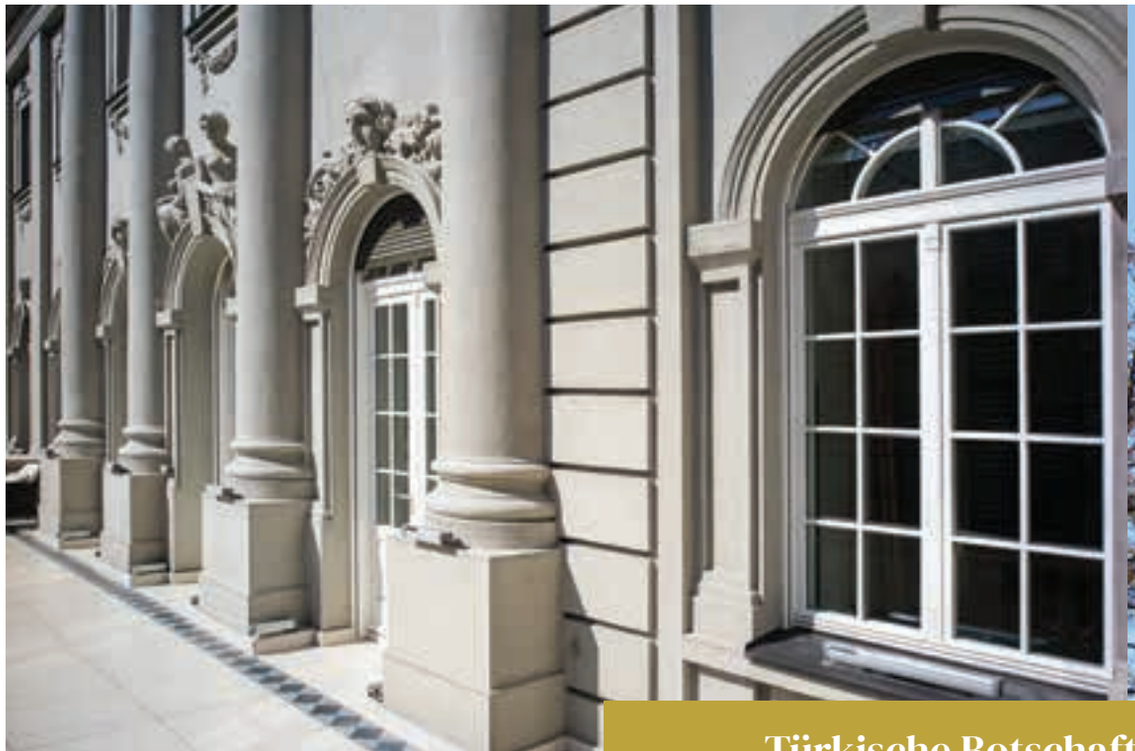


Agalarov Estate - Moskau - Russland

Agalarov Estate - Moskau - Russland

Villa Aman - Sankt Stephan - Montenegro

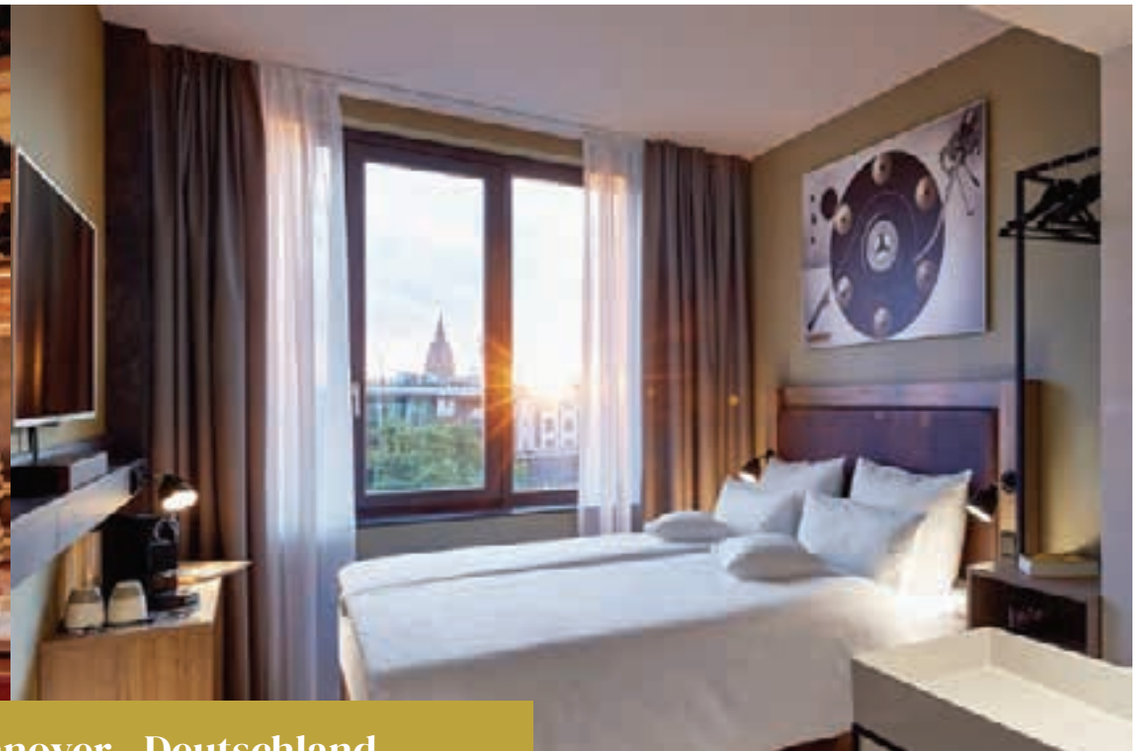
Villa Aman - Sankt Stephan - Montenegro



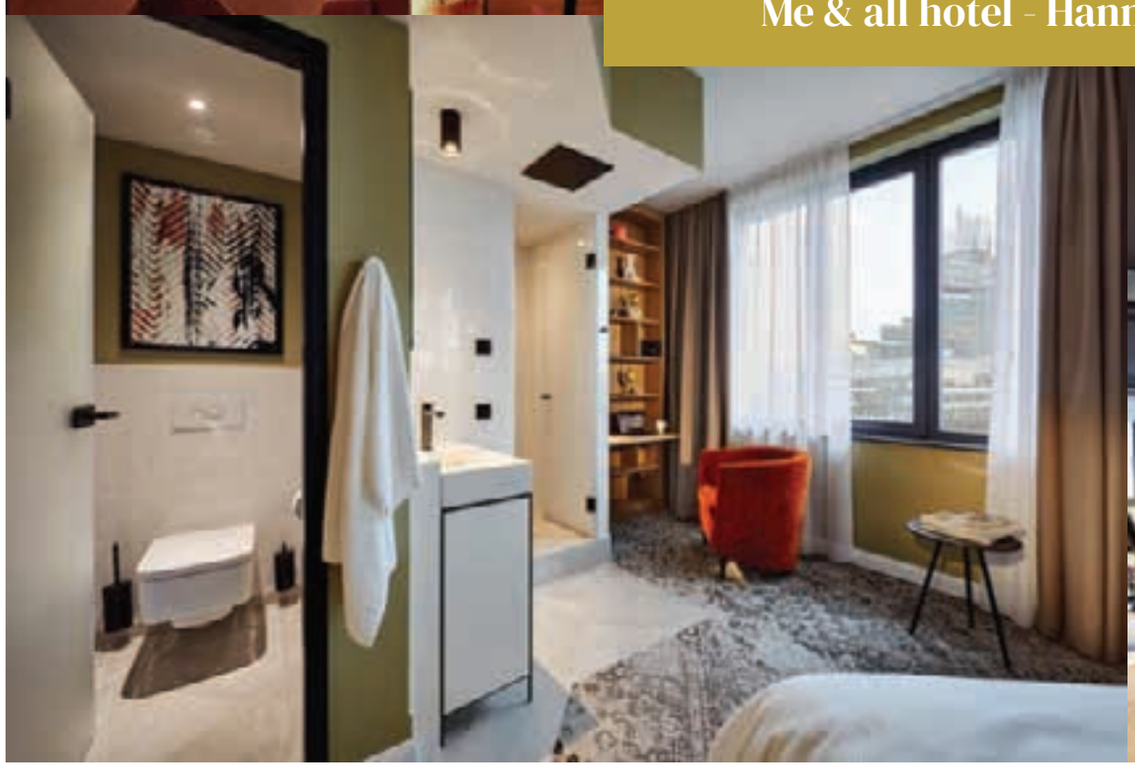
Türkische Botschaft - Belgrad - Serbien

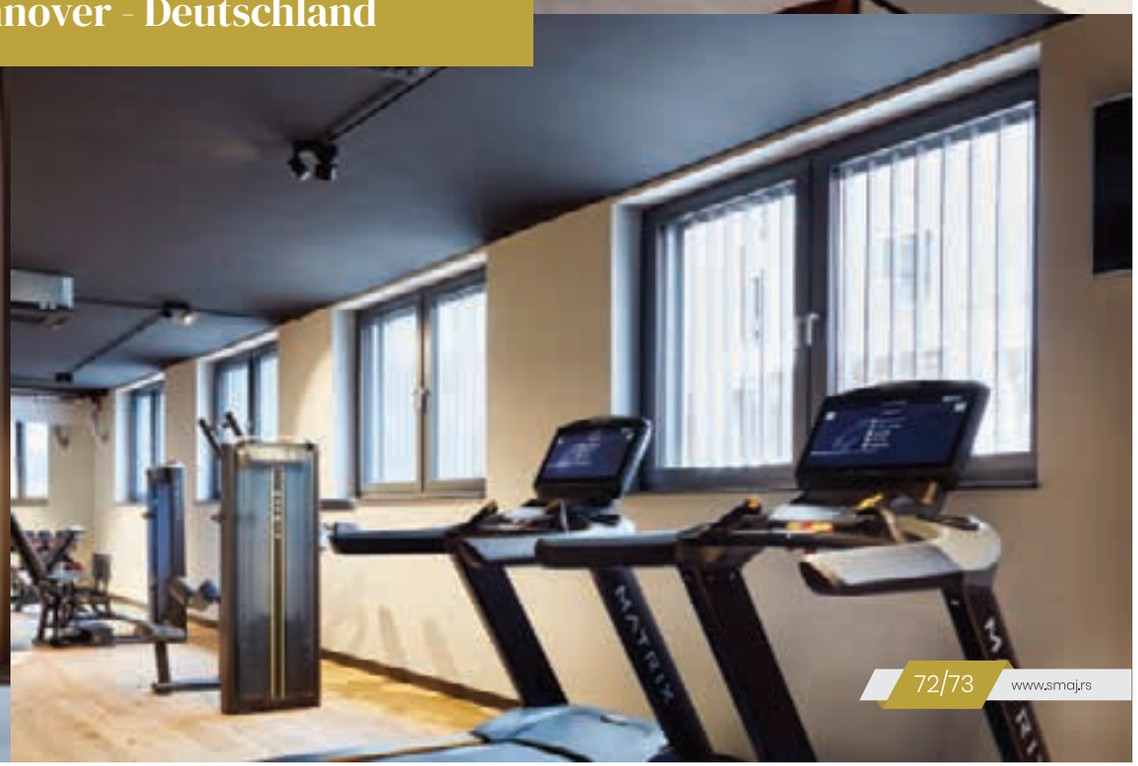
Türkische Botschaft - Belgrad - Serbien

Me & all hotel - Hannover - Deutschland

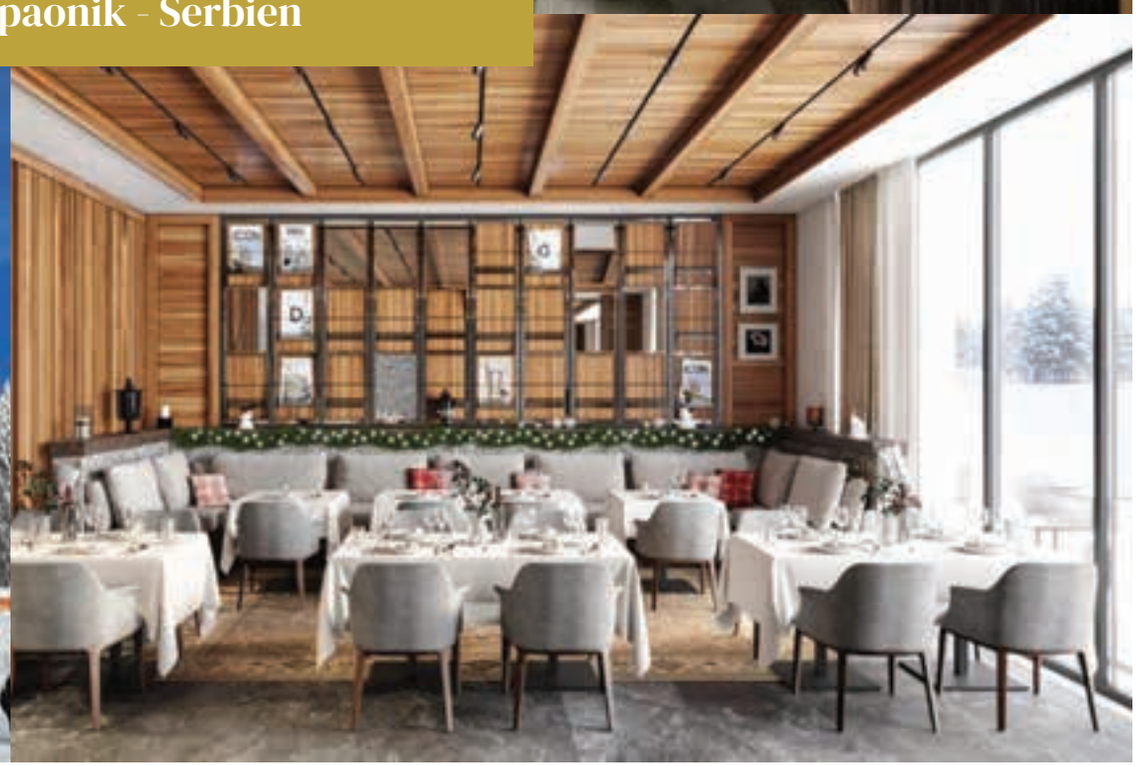


Me & all hotel - Hannover - Deutschland



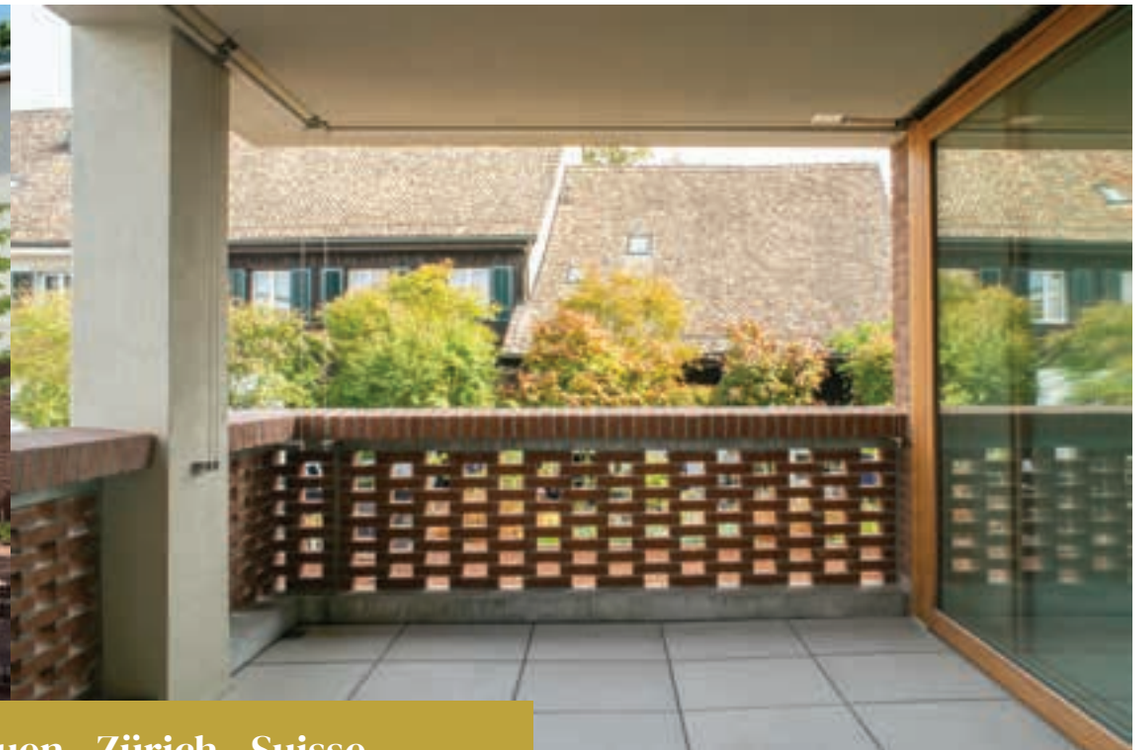


Hotel Grey - Kopaonik - Serbien

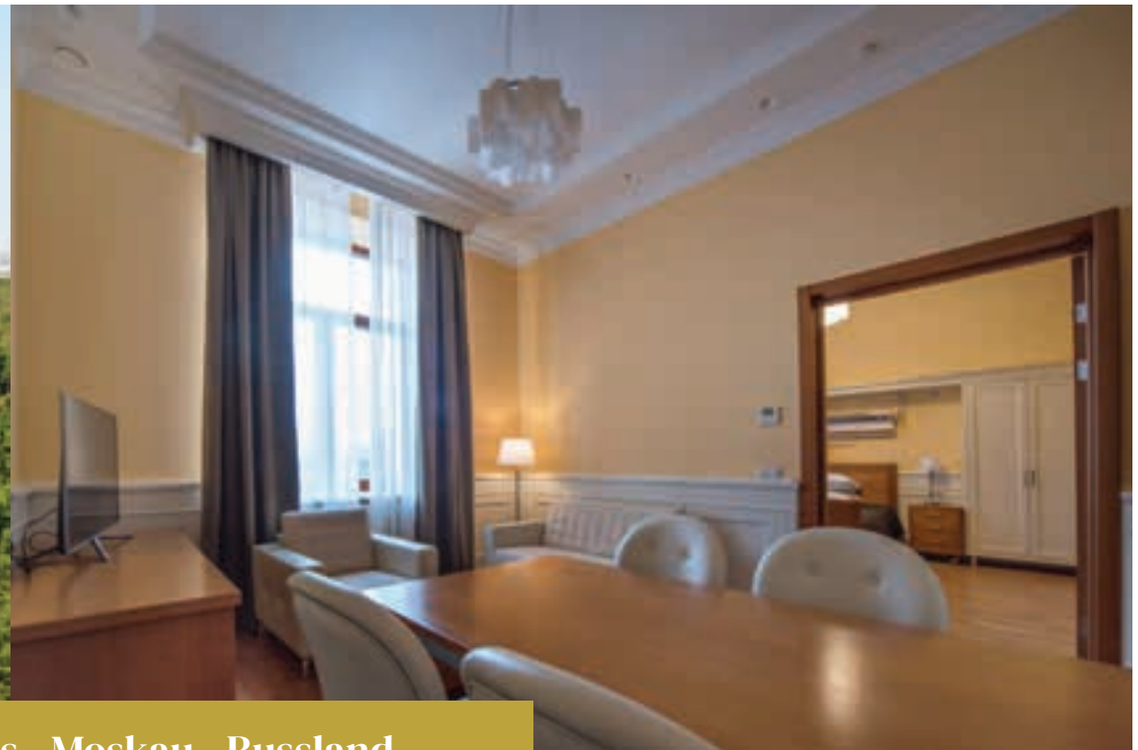


Hotel Grey - Kopaonik - Serbien

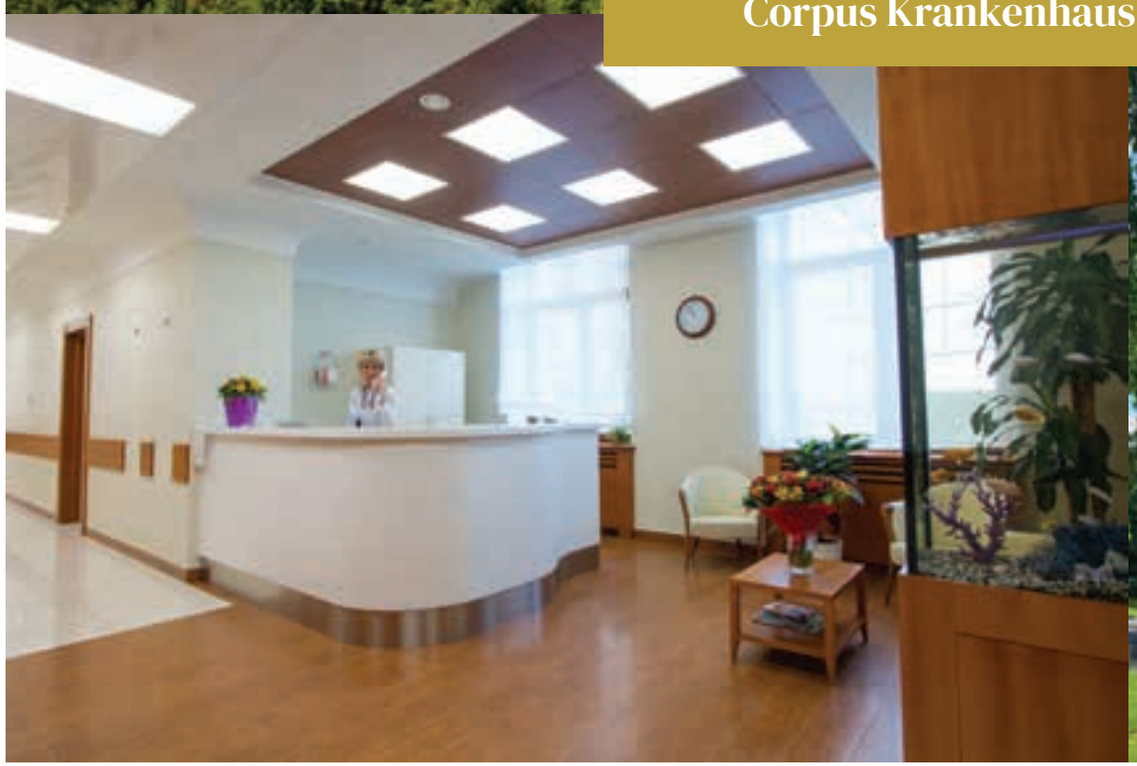
Wohnensemble Leuen - Zürich - Schweiz

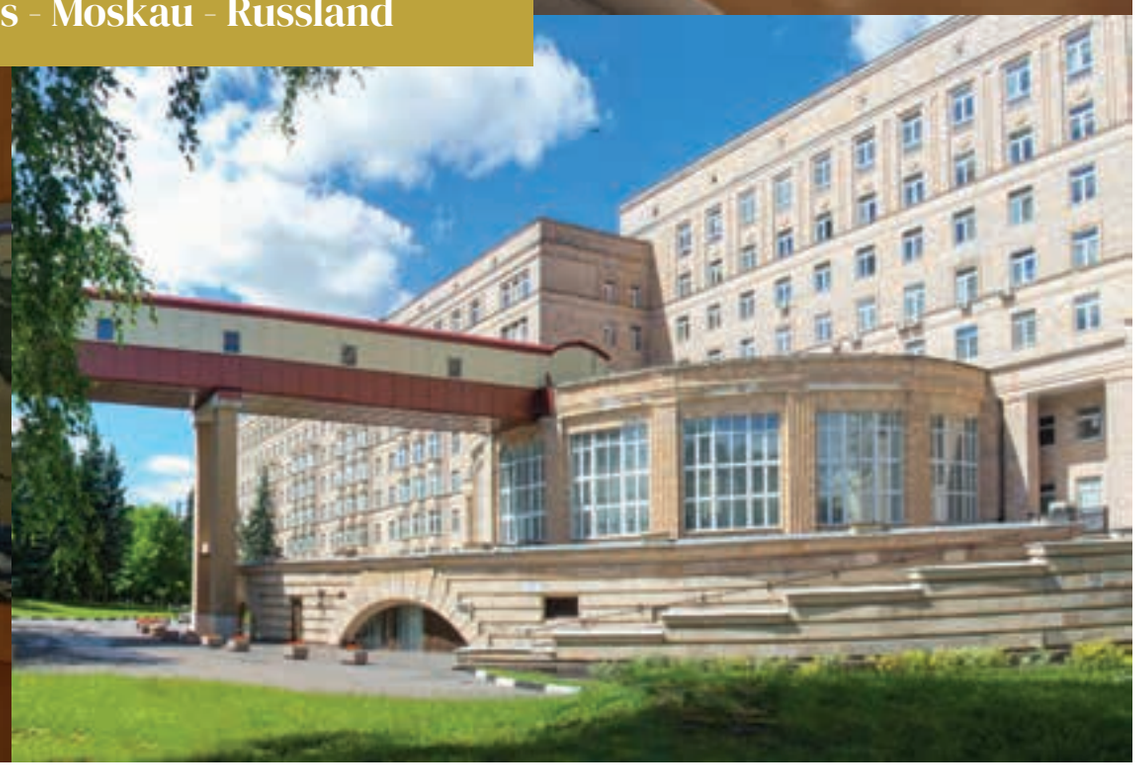


Wohnensemble Leuen - Zürich - Suisse



Corpus Krankenhaus - Moskau - Russland

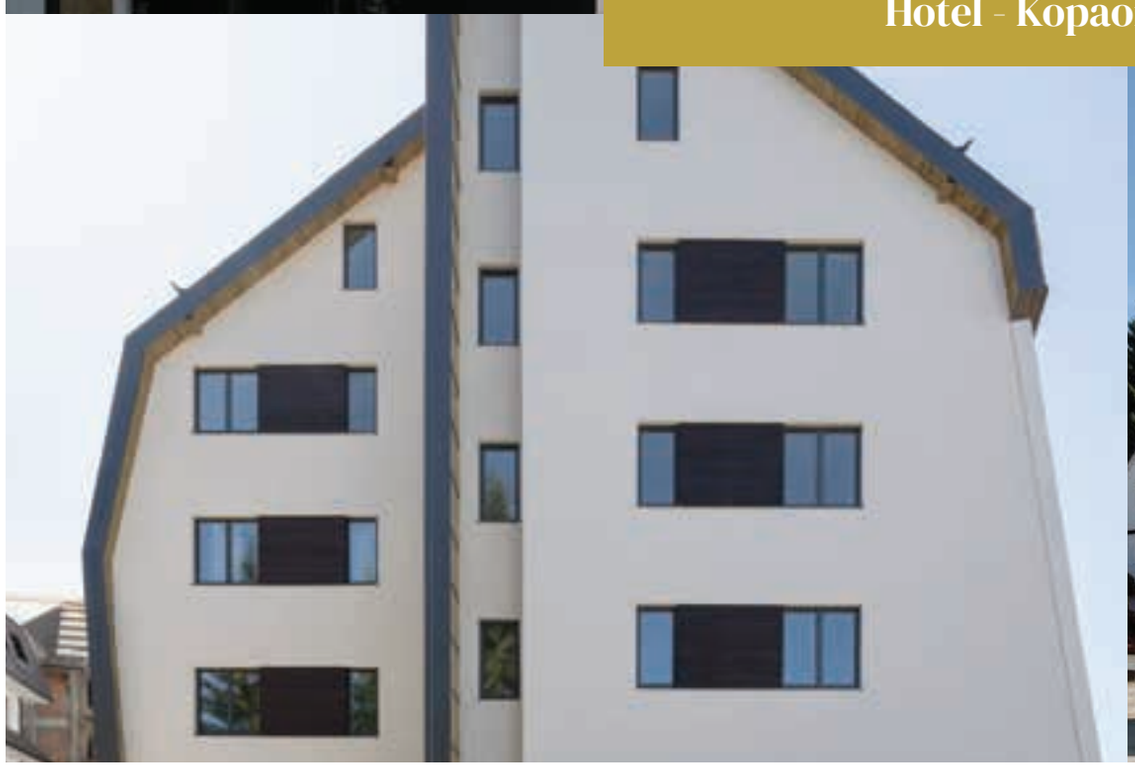


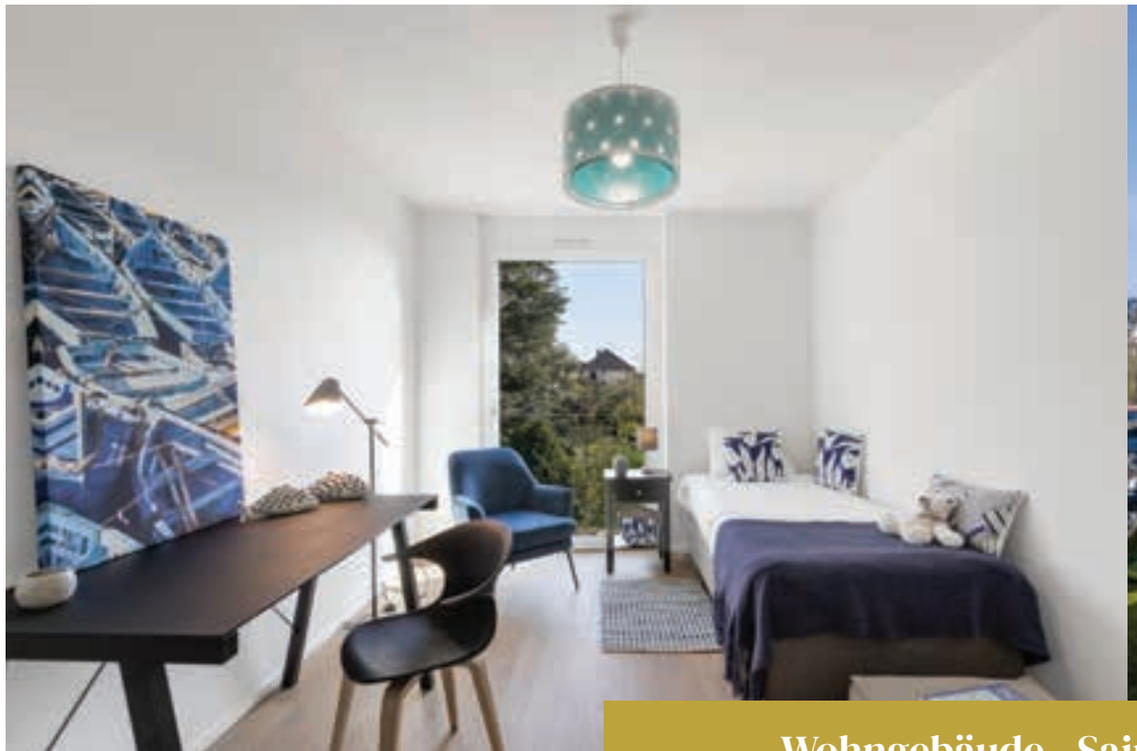


Corpus Krankenhaus – Moskau – Russland

Hotel - Kopaonik - Serbien

Hotel - Kopaonik - Serbien

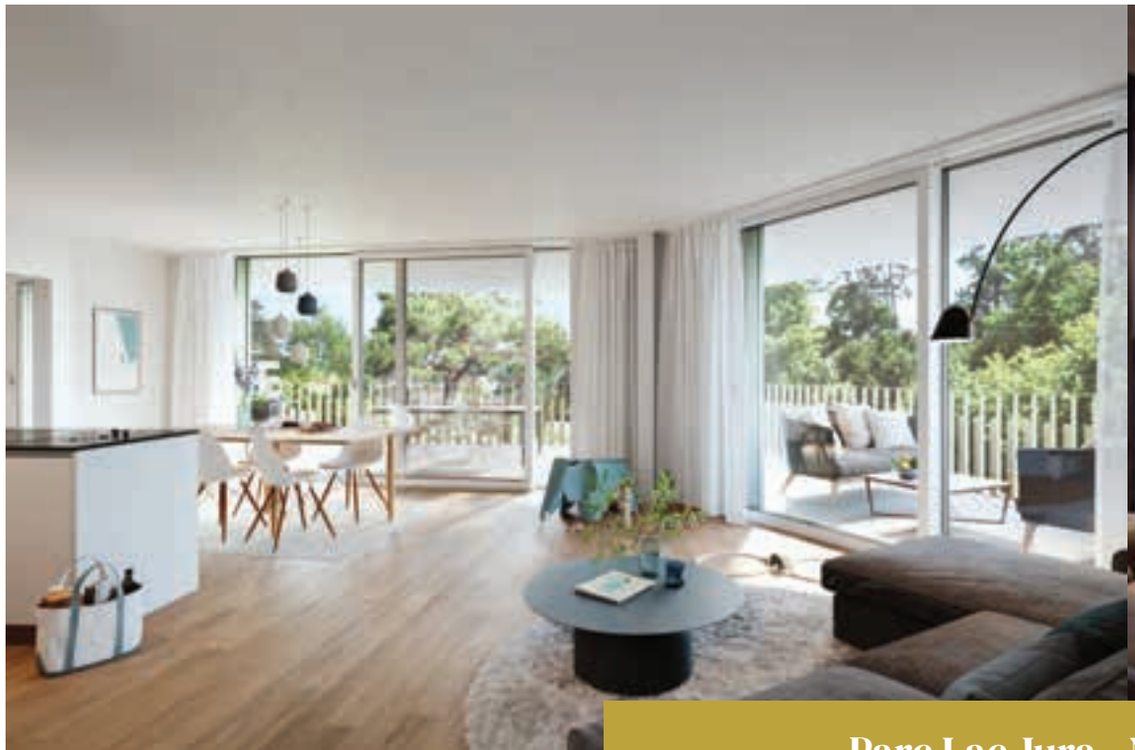


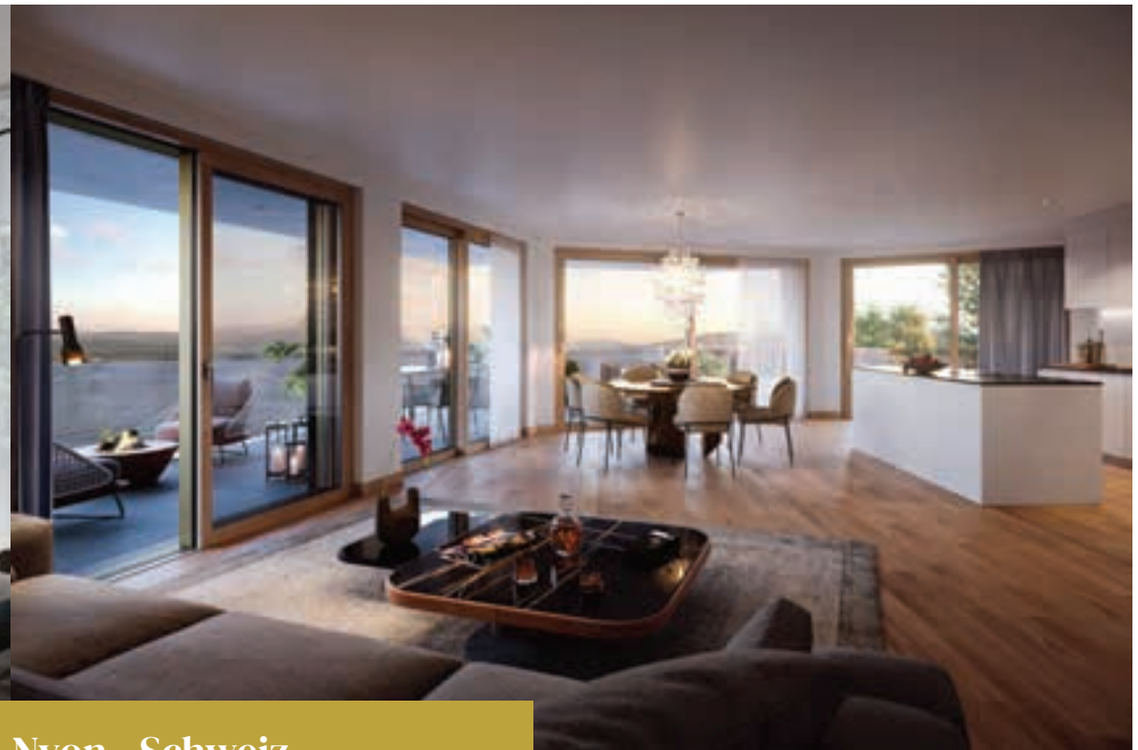


Wohngebäude - Saint Aubin - Schweiz

Wohngebäude - Saint Aubin - Schweiz

Parc Lac Jura - Nyon - Schweiz





Parc Lac Jura - Nyon - Schweiz

Die Gescäftspartner

Das Unternehmen SMAJ arbeitet zusammen mit seinen langjährigen Partnern seit Jahren erfolgreich zusammen und ist bestrebt, alle Standards zu erfüllen und die besten Lösungen bei der Einrichtung seiner Häusern zu finden. Viele namhafte Marken ihrer Branche schenken dem Unternehmen ihr Vertrauen und gehen gemeinsam neue Herausforderungen und Erfolge an. Die Zufriedenheit dafür stellen zufriedene Kunden dar, die immer wieder zu uns zurückkehren, sowie erfolgreich umgesetzte Projekte im In- und Ausland.

ADLER
Nelle nostre vene scorre colore.

maco

Roto

GUTMANN

AGC

GUARDIAN
GLASS
See what's possible™

illbruck

sika
BUILDING TRUST

ARDE

ASM
INTERNO

DEVENTER

JAF

HOPPE

FORMATIC SWS

Pinoles

MEDLE

MM
METAL

METALS TRADING
COMPANY

PAYLE

nimaco

PROAL

b.kroma

TOP TECH

TEHNOMARKET

SIMONSWERK
HINGE SYSTEMS

DBT

SMAJ
PRODUKT

SMAJ
PRODUKT

Lazarevo Selo, Niška Banja, 18110
+381 18 4542 902 • 4542 407
prodaja@smaj.co.rs
projekti@smaj.co.rs
smajprodukt@gmail.com
www.smaj.rs