



FENSTER,
SCHIEBE- UND
FALTELEMENTE

LIVING | AVANTGARDE

VERTRAUEN SIE DEN FENSTERPROFIS

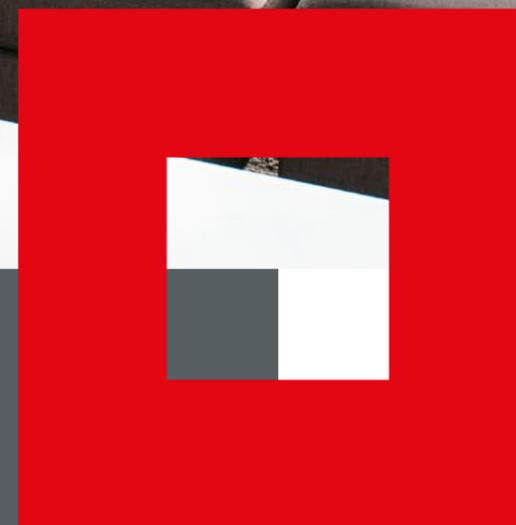


Fenster bringen Licht in Ihr Zuhause und geben ihm ein Gesicht. Gleichzeitig leisten Fenster einen wichtigen Beitrag zum Schutz Ihres Zuhauses, sei es vor ungewolltem Zugriff oder vor Klima- und Umwelteinflüssen. Mit Fenstern von Albohn können Sie auf eine Vielzahl an Systemen und Ausstattungspaketen zurückgreifen und so die für Sie passende Fensterlösung zusammenstellen.

Mit einem Kunststofffenster entscheiden Sie sich für ein langlebiges Material mit herausragenden Wärmedämmeigenschaften. Dank der hohen Recyclingquote tragen Sie beim Einbau von Kunststofffenstern zu einer Reduzierung Ihres CO₂-Fußabdrucks bei.

Aluminiumfenster sind ideal für Bauherren, die Wert auf Premiumprodukte legen, die langlebig und weitgehend wartungsfrei sind und zudem ein hohes Maß an Sicherheit bieten. Der Werkstoff Aluminium ist sehr widerstandsfähig und bietet somit einen guten Schutz gegen Einbrecher. Dazu lassen sich selbst große Maße stabil fertigen.

Langlebigkeit und Witterungsbeständigkeit, aber vor allem herausragende Wärmedämmeigenschaften zeichnen die Kunststoff- und Aluminiumfenster von Albohn aus. Sie bieten sichere, barrierefreie oder energiesparende Lösungen für verschiedenste Bauprojekte sowie Architekturen. Ob im Neubau oder bei einer Renovierung eingesetzt – mit den innovativen Fenstersystemen von Albohn treffen Sie die richtige Entscheidung für die Zukunft!



Unsere Designlinien für Ihr Zuhause



Living

Zeitloses Design macht die Designlinie Living aus. Die Produkte überzeugen durch ihre hervorragende Funktionalität sowie eine gute Auswahl an Ausstattungspaketen. Für alle, die auf Nummer sicher gehen wollen beim eigenen Zuhause.



Avantgarde

Unsere Linie Avantgarde steht für puristisches Design. Klare Formen und große Glasflächen spiegeln den aktuellen Trend wider. Vielfältige Möglichkeiten der Individualisierung lassen Ihre Wünsche wahr werden. Für ein Zuhause ganz nach Ihren Vorstellungen.

Übersicht



Wir gestalten mit Ihnen die individuelle Lösung passend für Ihre Wohnsituation. Die Einteilung unserer Serien in Designlinien soll lediglich eine Hilfestellung sein. Natürlich sind alle Fenstersysteme in jedem Baustil verwendbar und entsprechend Ihren Vorstellungen anpassbar.

Ihre Vorteile

- Große Modellvielfalt
- Hohe Standards bis zum Passivhausstandard
- Sicherheit (zertifizierte Qualität)
- Große Fensterflächen möglich dank Klebetechnologie
- Langlebigkeit, da pflege- und wartungsarm
- Variantenvielfalt und Farbauswahl
- Verlängerte Garantiezeit

Ihre Schritte zum Wunschfenster



DESIGN



ECO



SECUR



CARE



SMART



PROTECT



LUX



MADE IN GERMANY



1. Suchen Sie sich Ihr Wunschmodell aus

Wählen Sie aus unseren Designlinien Ihr Wunschmodell aus (ab Seite 14).

2. Die persönliche Note

Geben Sie Ihrem Wunschfenster eine persönliche Note (ab Seite 44).

3. Wärme- und Schallschutz

Sparen Sie wertvolle Heizenergie und lassen Sie Alltagsgeräusche außen vor (ab Seite 60).

4. Sicherheit für jeden Tag

Die Sicherheit spielt beim Fensterkauf eine zentrale Rolle (ab Seite 80).

5. Sorgen Sie vor

Der Kauf von Fenstern ist eine Investition in die Zukunft (ab Seite 86).

6. Ihr Fenster kann mehr

Mit Smart-Home-Lösungen den Alltag sicherer und einfacher gestalten (ab Seite 92).

7. Schützen Sie Ihr Zuhause

Zur Wohlfühlzone wird Ihr Zuhause mit Insektenschutzgittern und der richtigen Pflege (ab Seite 96).

8. Lassen Sie Licht in Ihr Zuhause

Größere Glasflächen sorgen für mehr Licht und einen freieren Ausblick (ab Seite 98).

9. Mit Sicherheit die richtige Entscheidung

Mit erweiterten Garantien profitieren Sie von unserem Qualitätsanspruch (ab Seite 100).

Wahlmöglichkeiten für Ihre individuellen Fenster

Konfigurieren Sie Ihr individuelles Wunschfenster passend zu Ihrem Haus. Anhand unserer Ausstattungspakete können Sie die für Sie wichtigen Aspekte auswählen.

Die Größe Ihrer Fenster von Albohn werden unsere Handwerker bei Ihnen vor Ort ausmessen und so dafür sorgen, dass diese passgenau sind.

DESIGN: **Glasvarianten**

Seite 53

DESIGN: **Griffe**

Seite 58

ECO: **Wärmedämmung und Schallschutz**

Ab Seite 66

SECUR: **Sicherheit**

Ab Seite 80

Fenstermodell

Ab Seite 14

DESIGN: **Dekorvarianten**

Ab Seite 44

DESIGN: **Sprossen**

Seite 54

ECO: **Klebertechnologie**

Seite 64

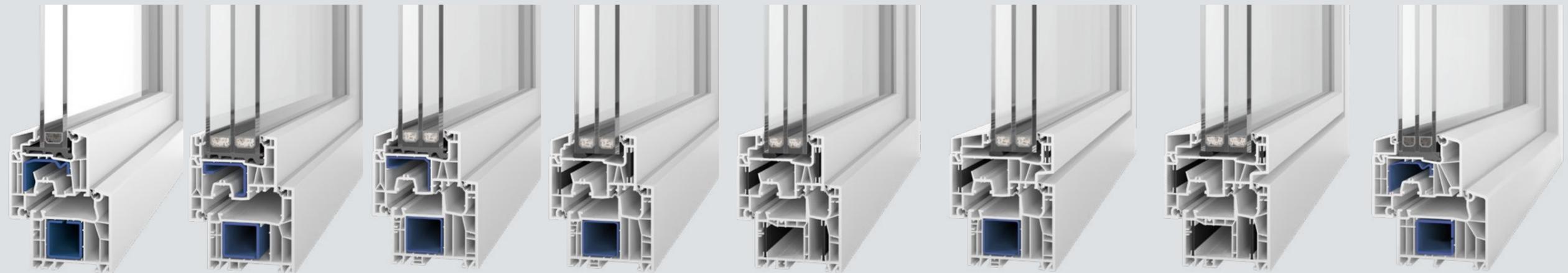
CARE: **Barrierefreiheit**

Seite 86



UNSERE AUSSTATTUNGSMÖGLICHKEITEN
FINDEN SIE UNTER **AUSSTATTUNGSPAKETE.**

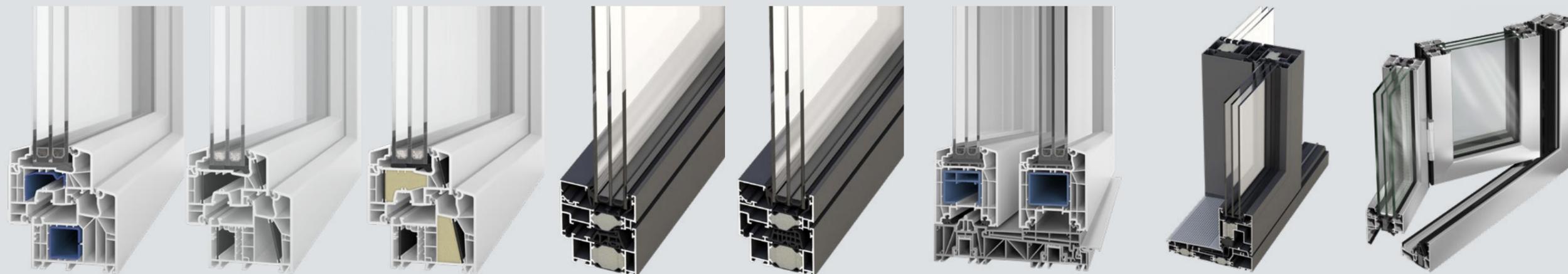
Im Überblick



System	Comfort 70	Liano 76 AD	Liano 76 MD	Liano 76 MD Hybrid	Liano 76 MD energeto®	Liano 76 MD Prevo Hybrid	Liano 76 MD Prevo energeto®	Carat 85*
Designlinie	Living	Living	Living	Living	Living	Living	Living	Living
Bautiefe	70 mm	76 mm	76 mm	76 mm	76 mm	76 mm	76 mm	85 mm
Dichtung	Anschlagdichtung zwei Dichtungen	Anschlagdichtung zwei Dichtungen	Mitteldichtung drei Dichtungen	Anschlagdichtung zwei Dichtungen				
Flügelkontur	flächenversetzte Flügelkontur	flächenversetzte Flügelkontur	flächenversetzte Flügelkontur	flächenversetzte Flügelkontur	flächenversetzte Flügelkontur	flächenbündige Flügelkontur	flächenbündige Flügelkontur	flächenversetzte Flügelkontur
U _w = bis zu	0,92 W/m ² K	0,82 W/m ² K	0,82 W/m ² K	0,78 W/m ² K	0,75 W/m ² K	0,75 W/m ² K	0,75 W/m ² K	0,79 W/m ² K

* Modelle auch als Ausführung mit Aluvorsatzschale (Aluskin) erhältlich.

Im Überblick



System	Diamant 85*	Diamant 85* mit energeto®	Diamant 85* mit energeto® star	Aurum 72	Aurum 77	Gigant 197*	Titan 202	Plico 80
Designlinie	Living	Living	Living	Avantgarde	Avantgarde	Avantgarde	Avantgarde	Avantgarde
Bautiefe	85 mm	85 mm	85 mm	72 mm	77 mm	197 mm	202 mm	80 mm
Dichtung	Mitteldichtung drei Dichtungen	Mitteldichtung drei Dichtungen	Mitteldichtung drei Dichtungen	Mitteldichtung zwei Dichtungen	Mitteldichtung zwei Dichtungen	zwei Dichtungen	zwei Dichtungen	drei Dichtungen
Flügelkontur	flächenversetzte Flügelkontur	flächenversetzte Flügelkontur	flächenversetzte Flügelkontur	flächenbündige Flügelkontur	flächenbündige Flügelkontur	flächenbündige Flügelkontur	flächenbündige Flügelkontur	flächenbündige Flügelkontur
$U_w =$ bis zu	0,76 W/m ² K	0,74 W/m ² K	0,69 W/m ² K	0,87 W/m ² K	0,75 W/m ² K	0,76 W/m ² K	0,91 W/m ² K	0,98 W/m ² K

* Modelle auch als Ausführung mit Aluvorsatzschale (Aluskin) erhältlich.



Die Designlinie Living steht für schlichtes und geradliniges Design.

Living



Comfort 70

Nehmen Sie den Namen wörtlich und genießen Sie den Komfort und die Leichtigkeit, die Ihnen diese Fensterserie bietet. Die klassische Fensterkontur präsentiert sich schnörkellos und klar, ohne dabei an Glanz zu verlieren. „Weniger ist oft mehr“, daher wurde ganz auf zusätzliche Gestaltungsmerkmale verzichtet.

So fügen sich die PVC-Fenster aus Comfort 70 mühelos und harmonisch in jede Fassade ein. Gerade Softline-Glasleisten sowie papyrusweiße Dichtungen bei weißen Oberflächen und schwarze Dichtungen bei Dekoren runden den dezenten und zeitlosen Gesamteindruck ab.

Ihre Vorteile

- Klassisches und zeitloses Design
- Schräge Kanten für harmonische Optik und guten Wasserablauf
- Gute Wärme- und Schalldämmeigenschaften
- Speziell für Renovierungsobjekte

Technische Merkmale

- 1 Fünfkammersystem, 70 mm Bautiefe
- 2 Anschlagdichtungssystem (zwei Dichtungen)
- 3 Ab SECUR-200-Beschlag mit zwei Sicherheitsschließstücken
- 4 Stahlaussteifungen je nach statischen Erfordernissen
- 5 Flächenversetzte Flügelkontur
- 6 Breiter Rahmenfalz für leichte Reinigung
- 7 Papyrusweiße Dichtungen bei weißen Oberflächen, schwarze Dichtungen bei Dekoren
- 8 Zweifachglas mit 4/16/:4 (Verglasungsstärken von 24 bis 40 mm möglich)
- 9 Thermisch verbesserter Randverbund („Warme Kante“), Thermix schwarz
- 10 Seitliche Dübelbohrungen mit \varnothing 6,2 mm, \varnothing 10,5 mm oder alternativ Montagelaschen

BIS ZU $U_w = 0,92 \text{ W/m}^2\text{K}$
WÄRMEDÄMMUNG
NACH EN 10077-1



ALLES ZUM THEMA SICHERHEIT
FINDEN SIE UNTER **SECUR.**

Living



Liano 76 AD

Mit Liano 76 AD entscheiden Sie sich für ein vielseitiges Fenster-System das neben Einfamilienhäusern auch für Objekte geeignet ist. Das flächenversetzte und dabei schlanke Profil gibt der Fassade Ihres Hauses ein ansprechendes Aussehen, das Sie mit verschiedenen Ausstattungspaketen Ihren Wünschen anpassen können.

Das Kunststofffenster Liano 76 AD ist ein zeitloses System, an dem Sie lange Freude haben werden, denn neben den guten Eigenschaften bei der Wärmedämmung entspricht es auch hohen Standards beim Einbruchschutz sowie der Handhabung.

Ihre Vorteile

- Modernes, kubisches Profildesign
- Geradlinige Kantengebung
- Gute Wärme- und Schalldämmeigenschaften
- Für Neubau und Renovierungsobjekte
- Optional mit neuen Folienoberflächen Woodec Natur und Aludec Style möglich

Technische Merkmale

- 1 Fünfkammersystem, 76 mm Bautiefe
- 2 Anschlagdichtungssystem (zwei Dichtungen)
- 3 Ab SECUR-200-Beschlag mit zwei Sicherheitsschließstücken
- 4 Stahlaussteifungen je nach statischen Erfordernissen
- 5 Flächenversetzte Flügelkontur
- 6 Breiter Rahmenfalz für leichte Reinigung
- 7 Papyrusweiße Dichtungen bei weißen Oberflächen, schwarze Dichtungen bei Dekoren
- 8 Zweifachglas mit 4/20/4 (Verglasungsstärken von 28 bis 51 mm möglich) (Abbildung mit Dreifachglas)
- 9 Thermisch verbesserter Randverbund („Warme Kante“), Thermix schwarz
- 10 Seitliche Dübelbohrungen mit $\varnothing 6,2$ mm, $\varnothing 10,5$ mm oder alternativ Montagelaschen

BIS ZU $U_w = 0,82 \text{ W/m}^2\text{K}$

WÄRMEDÄMMUNG
NACH EN 10077-1



Living



Liano 76 MD

Das Kunststofffenster Liano 76 MD gibt Ihrer Immobilie durch sein flächenversetztes, schlankes Profil ein modernes Aussehen, das sie mit unseren verschiedenen Ausstattungspaketen an Ihren Stil anpassen können. Durch die multifunktionale Mitteldichtung mit festem Dichtungssteg wird für eine zuverlässige Abdichtung gesorgt. Sie ist dabei leicht zu reinigen.

Die Langlebigkeit, die gute Wärmedämmung, der hohe Einbruchschutz sowie der stimmige Gesamteindruck runden das Allroundtalent Liano 76 MD ab.

Ihre Vorteile

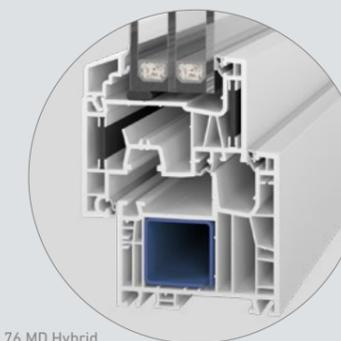
- Modernes, kubisches Profildesign
- Geradlinige Kantegebung
- Sehr gute Wärme- und Schalldämmeigenschaften
- Für Neubau und Renovierungsobjekte
- Optional anstatt Stahlverstärkungen mit Glasfaserstegen aus glasfaserverstärktem Kunststoff (energeto®)
- Optional mit neuen Folienoberflächen Woodec Natur und Aludec Style möglich

Technische Merkmale

- 1 Sechskammersystem, 76 mm Bautiefe
- 2 Mitteldichtungssystem (drei Dichtungen)
- 3 Ab SECUR-200-Beschlag mit zwei Sicherheitsschließstücken
- 4 Stahlaussteifungen je nach statischen Erfordernissen
- 5 Flächenversetzte Flügelkontur
- 6 Fester Profilsteg für Mitteldichtung
- 7 Papyrusweiße Dichtungen bei weißen Oberflächen, schwarze Dichtungen bei Dekoren
- 8 Zweifachglas mit 4/20/4 (Verglasungsstärken von 28 bis 51 mm möglich) (Abbildung mit Dreifachglas)
- 9 Thermisch verbesserter Randverbund („Warme Kante“), Thermix schwarz
- 10 Seitliche Dübelbohrungen mit Ø 6,2 mm, Ø 10,5 mm oder alternativ Montagelassen

BIS ZU $U_w = 0,82 \text{ W/m}^2\text{K}$

WÄRMEDÄMMUNG
NACH EN 10077-1



Liano 76 MD Hybrid



UNSERE AUSSTATTUNGSMÖGLICHKEITEN
FINDEN SIE UNTER **AUSSTATTUNGSPAKETE.**

Living



Liano 76 MD Prevo energeto®

Ein modernes Erscheinungsbild erhalten Sie mit dem zeitgemäßen und geradlinigen Kunststofffenster Liano 76 MD Prevo. Dieses besticht durch sein flächenbündiges Design mit schmalen Profilen – sodass Ihr Zuhause den aktuellen Design-trends entspricht.

Das Fenstersystem eignet sich sowohl für große Objekte als auch für Einfamilienhäuser. Mit Liano 76 MD Prevo entscheiden Sie sich für ein langlebiges Fenstersystem, das den Standard erfüllt und dabei für Wärmedämmung, Einbruchschutz sowie Bedienkomfort auf höchstem Niveau steht.

Ihre Vorteile

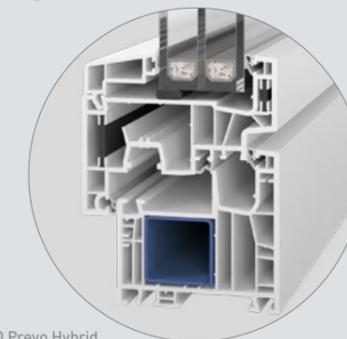
- Modernes, kubisches Profildesign mit flächenbündiger Profilebene auf der Außenseite
- Geradlinige Kantegebung
- Sehr gute Wärme- und Schalldämmeigenschaften
- Für Neubau und Renovierungsobjekte
- Optional mit neuen Folienoberflächen Woodec Natur und Aludec Style möglich
- Stärkere Glasstärken in Verbindung mit Funktionsgläser möglich

Technische Merkmale

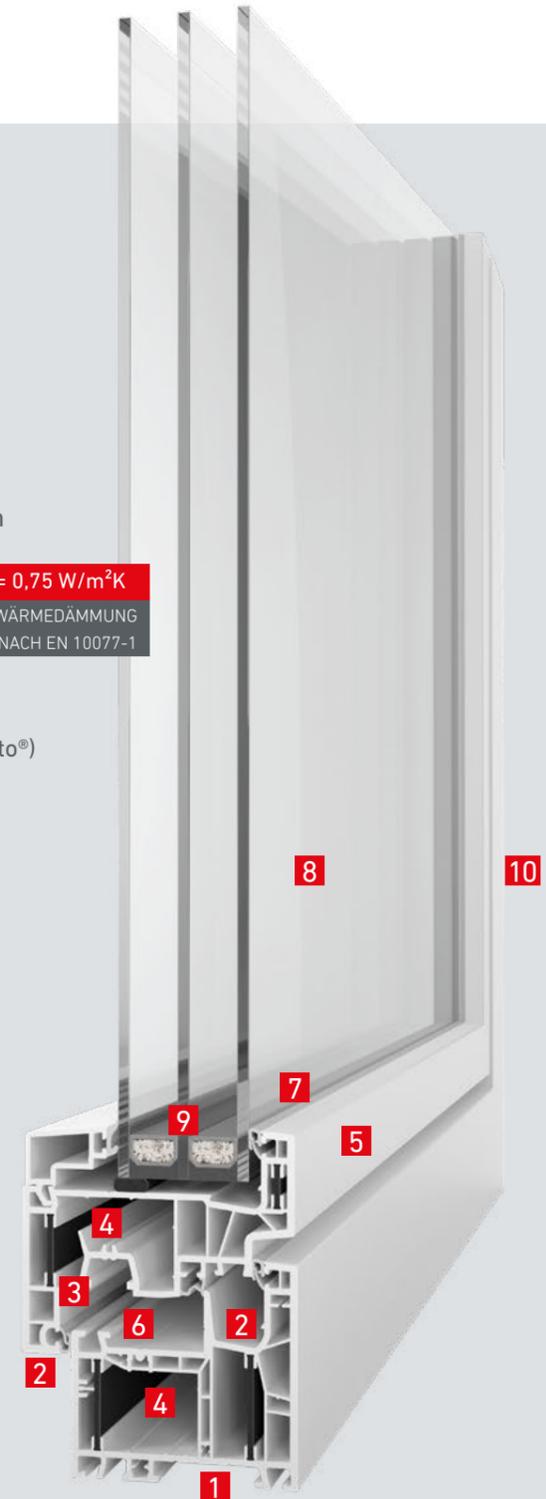
- 1 Sechskammersystem, 76 mm Bautiefe
- 2 Mitteldichtungssystem (drei Dichtungen)
- 3 Ab SECUR-200-Beschlag mit zwei Sicherheitsschließstücken
- 4 Mit Glasfaserstegen aus glasfaserverstärktem Kunststoff (energeto®)
- 5 Flächenbündige Flügelkontur
- 6 Fester Profilsteg für Mitteldichtung
- 7 Papyrusweiße Dichtungen bei weißen Oberflächen, schwarze Dichtungen bei Dekoren
- 8 Zweifachglas mit 4/20/4 (Verglasungsstärken von 28 bis 66 mm möglich) (Abbildung mit Dreifachglas)
- 9 Thermisch verbesserter Randverbund („Warme Kante“), Thermix schwarz
- 10 Seitliche Dübelbohrungen mit Ø 6,2 mm, Ø 10,5 mm oder alternativ Montagelaschen

BIS ZU $U_w = 0,75 \text{ W/m}^2\text{K}$

WÄRMEDÄMMUNG
NACH EN 10077-1



Liano 76 MD Prevo Hybrid



UNSERE AUSSTATTUNGSMÖGLICHKEITEN
FINDEN SIE UNTER **AUSSTATTUNGSPAKETE.**

Living



Carat 85

Das PVC-Fenstersystem Carat 85 steht für Eleganz und einen unverwechselbaren Charakter. Mit seiner schnörkellosen und klaren Optik vereint es Spitzentechnik in Bezug auf Wärmedämmung und Verarbeitung mit edlem, klassischem Design.

Zwei Dichtungsebenen, sechs Kammern im Rahmen und Flügel sowie eine Bautiefe von 85 Millimetern sprechen für sich. Die geradlinige Form von Rahmen und Flügel verleiht dem Fenster eine besondere Note. Der Einsatz von Dreifachglas wird bei Neubauprojekten empfohlen.

Ihre Vorteile

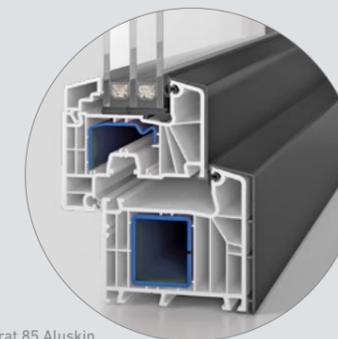
- Geradlinige Form von Rahmen- und Flügelprofilen
- Klassisches und elegantes Design
- Sehr gute Wärme- und Schalldämmeigenschaften
- Für Neubauprojekte
- Optional mit Aluvorsatzschale (Aluskin) zu einer individuellen Farbgestaltung
- Optional mit neuen Folienoberflächen Woodec Natur und Aludec Style möglich

Technische Merkmale

- 1 Sechskammersystem, 85 mm Bautiefe
- 2 Anschlagdichtungssystem (zwei Dichtungen)
- 3 Ab SECUR-200-Beschlag mit zwei Sicherheitsschließstücken
- 4 Stahlaussteifungen je nach statischen Erfordernissen
- 5 Flächenversetzte Flügelkontur
- 6 Breiter Rahmenfalz für leichte Reinigung
- 7 Papyrusweiße Dichtungen bei weißen Oberflächen, schwarze Dichtungen bei Dekoren
- 8 Im Standard mit Zweifachglas mit 4/20/4 (Verglasungsstärken von 28 bis 49 mm möglich) (Abbildung mit Dreifachglas)
- 9 Thermisch verbesserter Randverbund („Warme Kante“), Thermix schwarz
- 10 Seitliche Dübelbohrungen mit $\varnothing 6,2$ mm, $\varnothing 10,5$ mm oder alternativ Montagelaschen

BIS ZU $U_w = 0,79 \text{ W/m}^2\text{K}$

WÄRMEDÄMMUNG
NACH EN 10077-1



Carat 85 Aluskin



Living



Diamant 85

Bei diesem Fenstersystem ist der Name Programm – Diamant 85 von Albohn steht für schlichte Eleganz und einen unverwechselbaren Charakter. Das PVC-Fenster für den besonderen Anspruch vereint Spitzentechnik in Bezug auf Wärmedämmung und Verarbeitung mit edlem, zeitlosem Design. Eine Vielzahl an Optionen steht zur Verfügung.

Drei Dichtungsebenen mit der bewährten Mitteldichtung im Flügel, sechs Kammern in Rahmen und Flügel in Verbindung mit einer Bautiefe von 85 Millimetern sprechen für sich. Die geradlinige Form von Rahmen und Flügel verleiht dem Fenster eine besondere Note und der aufhebelhemmende Mitteldichtungssteg schützt vor Einbrechern. Der Einsatz von Dreifachglas wird bei Neubauprojekten empfohlen.

Ihre Vorteile

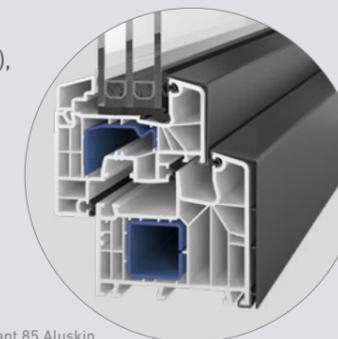
- Geradlinige Form von Rahmen- und Flügelprofilen
- Klassisches und elegantes Design
- Sehr gute bis zu erstklassigen Wärme- und Schalldämmeigenschaften in Verbindung mit energeto® möglich
- Für Neubauprojekte
- Optional anstatt Stahlverstärkungen mit Glasfaserstegen aus glasfaserverstärktem Kunststoff (energeto®)
- Optional anstatt Stahlverstärkungen mit Glasfaserstegen aus glasfaserverstärktem Kunststoff und zusätzlich ausgeschäumten Profilen (energeto® star)
- Optional mit Aluvorsatzschale (Aluskin) zu einer individuellen Farbgestaltung

Technische Merkmale

- 1 Sechskammersystem mit 85 mm Bautiefe
- 2 Einbruchhemmendes Mitteldichtungssystem, drei Dichtungen
- 3 Ab SECUR-200-Beschlag mit zwei Sicherheitsschließstücken
- 4 Stahlaussteifungen je nach statischen Erfordernissen
- 5 Flächenversetzte Flügelkontur
- 6 Fester Profilsteg für Mitteldichtung
- 7 Papyrusweiße Dichtungen bei weißen Oberflächen, schwarze Dichtungen bei Dekoren
- 8 Im Standard mit Zweifachglas mit 4/20/4 (Verglasungsstärken von 28 bis 49 mm möglich) (Abbildung mit Dreifachglas)
- 9 Thermisch verbesserter Randverbund („Warme Kante“), Thermix schwarz
- 10 Seitliche Dübelbohrungen mit Ø 6,2 mm, Ø 10,5 mm oder alternativ Montagelaschen

BIS ZU $U_w = 0,69 \text{ W/m}^2\text{K}$

WÄRMEDÄMMUNG
NACH EN 10077-1



Diamant 85 Aluskin



ALLES ZUM THEMA SICHERHEIT
FINDEN SIE UNTER **SECUR.**



Die Designlinie Avantgarde steht für moderne, futuristische Linien.

Avantgarde

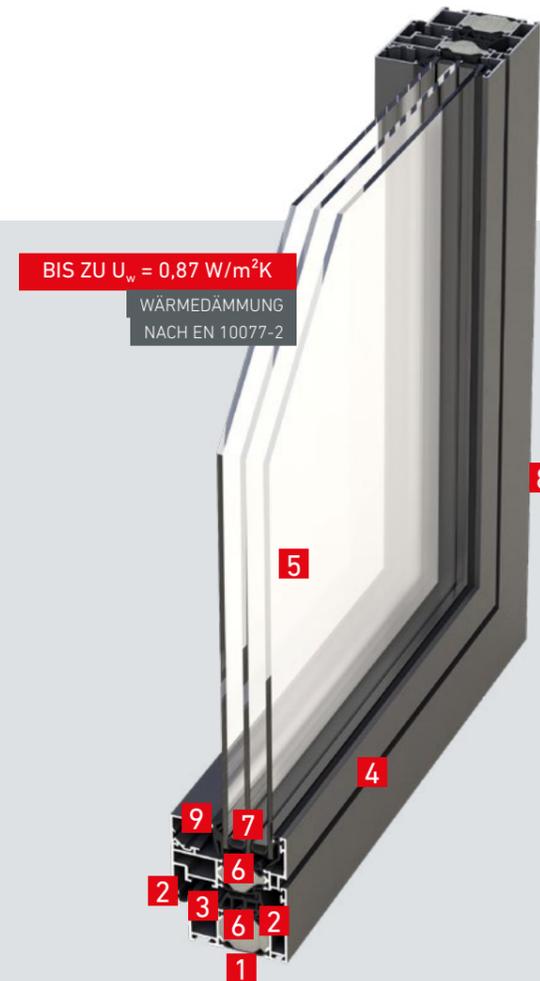


Aurum 72/77

Aluminium ist aufgrund seiner Strapazierfähigkeit das langlebigste Fenstermaterial, sodass es oft in gewerblichen Immobilien eingesetzt wird. Die guten statischen Eigenschaften ermöglichen größere Fensterflächen, womit sich lichtdurchflutete Raumkonzepte und wärmegeämmte Systeme im gewerblichen und privaten Gebäudebau realisieren lassen. Der Einsatz von Dreifachglas wird bei Neubauprojekten empfohlen.

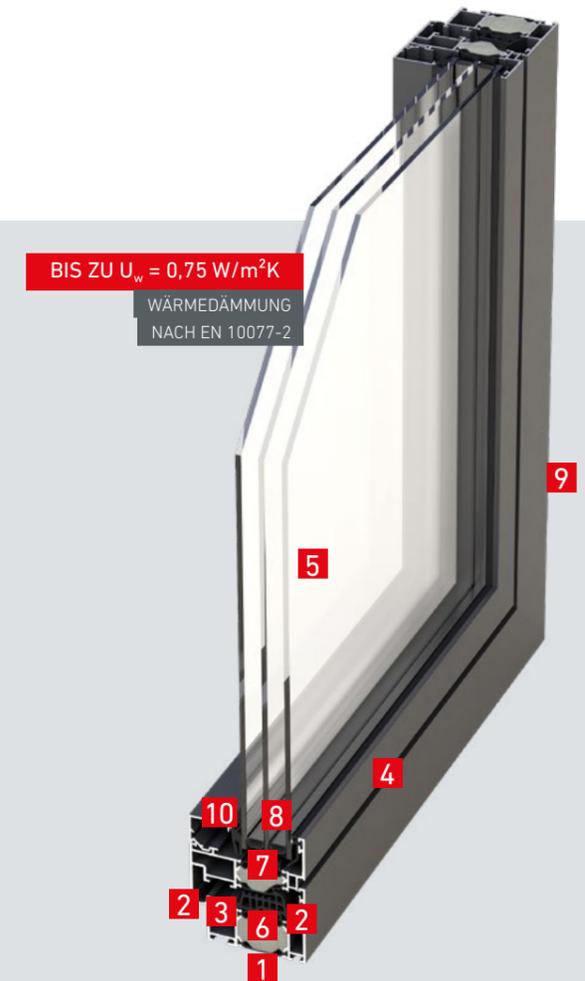
Ihre Vorteile

- Modernes, flächenbündiges Aluminiumfenster
- Sehr gute Wärme- und Schalldämmeigenschaften
- Hohe Stabilität und Einbruchhemmung durch robuste und korrosionsfreie Aluminiumprofile sowie eine moderne Beschlagtechnik



Aurum 72 – technische Merkmale

- 1 Profilverbund aus Aluminiumhalbschalen, 72 mm Bautiefe
- 2 Mitteldichtungssystem, zwei Dichtungen
- 3 Riegelstangenbeschlag SECUR 100
- 4 Flächenbündiges Design
- 5 Mit Zweifachglas mit 4/16/:4 (Verglasungsstärken von 24 bis 52 mm möglich) (Abbildung mit Dreifachglas)
- 6 Dämmzone in Flügel und Rahmen komplett geschäumt
- 7 Thermisch verbesserter Randverbund („Warme Kante“), Thermix schwarz
- 8 Seitliche Dübelbohrungen mit \varnothing 6,2 mm, \varnothing 10,5 mm oder alternativ Montagelaschen
- 9 Schwarze Dichtungen bei allen Farbvarianten



Aurum 77 – technische Merkmale

- 1 Profilverbund aus Aluminiumhalbschalen, 77 mm Bautiefe
- 2 Mitteldichtungssystem, zwei Dichtungen
- 3 Riegelstangenbeschlag SECUR 100
- 4 Flächenbündiges Design
- 5 Zweifachglas mit 4/16/:4 (Verglasungsstärken von 24 bis 52 mm möglich) (Abbildung mit Dreifachglas)
- 6 Dämmzone in Flügel und Rahmen komplett geschäumt
- 7 Glasfalzdämmung
- 8 Thermisch verbesserter Randverbund („Warme Kante“), Thermix schwarz
- 9 Seitliche Dübelbohrungen mit \varnothing 6,2 mm, \varnothing 10,5 mm oder alternativ Montagelaschen
- 10 Schwarze Dichtungen bei allen Farbvarianten

Avantgarde



Innenraumlösungen

Mit unseren Innenraumlösungen verleihen Sie Ihren Räumen ein offenes und transparentes Flair. Denn durch die Nutzung von Glastrennwänden im Innenbereich können Sie Räume voneinander trennen und weiterhin für eine offene Atmosphäre sorgen. Wir bieten Ihnen hierzu mehrere Lösungen, die sich sowohl für Büro- als auch für Privaträume hervorragend eignen.

Domus 100 GS

Mit der Ganzglasschiebetür Domus 100 GS erhalten Sie einen Raumteiler, der sich elegant und harmonisch an Ihren Wohnraum anpasst. Sie können bei entsprechender Planung des Raums Domus 100 GS in einer Wandtasche oder Nische verschwinden lassen und haben somit wieder einen offen gestalteten Wohnraum, den Sie mit einfachen Handgriffen in zwei verschiedene Räume umgestalten können. Eine barrierefreie Ausführung mit eingelassener Schwelle ist möglich.

ALLES ZUM THEMA SICHERHEIT
FINDEN SIE UNTER **SECUR.**



PlicoFlex 25

Das Schiebedrehsystem PlicoFlex 25 eignet sich nicht nur für Sommergärten oder als Balkonverglasung, es ist auch perfekt für Innenräume als Raumtrenner geeignet! Die Anlage lässt sich einfach bedienen – perfekt, wenn Sie mit einem Tablett von der Küche ins Esszimmer möchten oder Sie den Küchenbereich vom Wohnraum beim Kochen getrennt halten möchten. PlicoFlex 25 lässt sich kompakt an die Seite schieben, um Ihnen die größtmögliche Transparenz und Flexibilität zu bieten.

Ihre Vorteile:

- Einfache Reinigung dank der Einzelflügelöffnung
- Barrierefrei möglich bei Ausführung mit Drücker
- Schallschutz bis zu 22 Dezibel
- Flügel sind nach links und/oder rechts verschiebbar, auch über Ecken. Das System ist wahlweise nach innen oder außen öffnend erhältlich.
- Flügelbreite bis 1.000 Millimeter und Anlagenhöhe bis 3.000 Millimeter realisierbar, für maximale Transparenz.

Avantgarde



Aurum 50

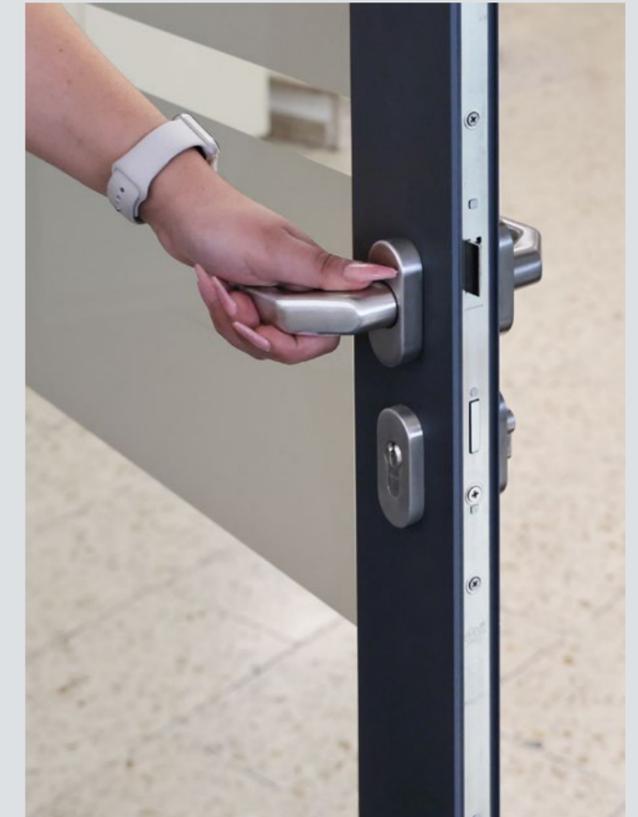
Mit dem System Aurum 50 erhalten sie zeitlose Trennwände für den Innenbereich, die mit passenden Türelementen ausgestattet werden können. Durch seine Anpassungsfähigkeit, seine schmalen Ansichtsbreiten sowie sein flächenbündiges Design bleiben mit Aurum 50 keine Wünsche offen.

Das System lässt sich sowohl im gewerblichen Bereich, zum Beispiel für Büroräume, Arztpraxen oder Fitnessstudios, als auch im privaten Bereich, zum Beispiel als Abtrennung zwischen Bad und Schlafzimmer, nutzen. Passen Sie Ihre Raumaufteilung Ihren Bedürfnissen und Wünschen an.



Aurum 50 lässt sich durch seine große Dekor- und Glasauswahl an Ihre Bedürfnisse anpassen. Mit satiniertem Glas können Sie beispielsweise einen Konferenzraum vor ungewollten Blicken schützen und trotzdem ein offenes, lichtdurchflutetes Raumkonzept realisieren.

Setzen Sie mit Aurum 50 zeitlose Akzente in Ihren gewerblichen und privaten Innenräumen.



Ihre Vorteile:

- Moderne, flächenbündige Trennwände
- Gute Schalldämmeigenschaften
- Heizkosteneinsparung durch Abtrennung einzelner Räume
- Große Fensterflächen problemlos realisierbar
- Türelemente sind optional abschließbar erhältlich und wahlweise nach außen oder innen öffnend.

ALLES ZUM THEMA SICHERHEIT
FINDEN SIE UNTER **SECUR.**

Avantgarde



Hebeschiebetür Gigant 197

Mit der Hebeschiebetür Gigant 197 aus Kunststoff lassen sich großzügige Raumkonzepte verwirklichen und Sie erhalten einen hochwertigen Durchgang zu Ihrem Außenbereich. Der Flügel lässt sich auch bei großen Flügelbreiten ohne Kraftanstrengung leicht verschieben und parallel zum festverglasten Element stellen. Durch hochwertige Beschlagteile wie Laufwagen wird die Leichtläufigkeit erreicht. Dadurch ist Gigant 197 platzsparend.

In der Variante mit thermo star erreicht die Hebeschiebetür Gigant 197 durch ihre hervorragenden Wärmedämmwerte Passivhausniveau, aber auch in der Standardausstattung erfüllt sie alle Anforderungen des Gebäudeenergiegesetzes (GEG). Die Hebeschiebetür Gigant 197 ist auch mit Einbruchhemmung erhältlich.

Ihre Vorteile

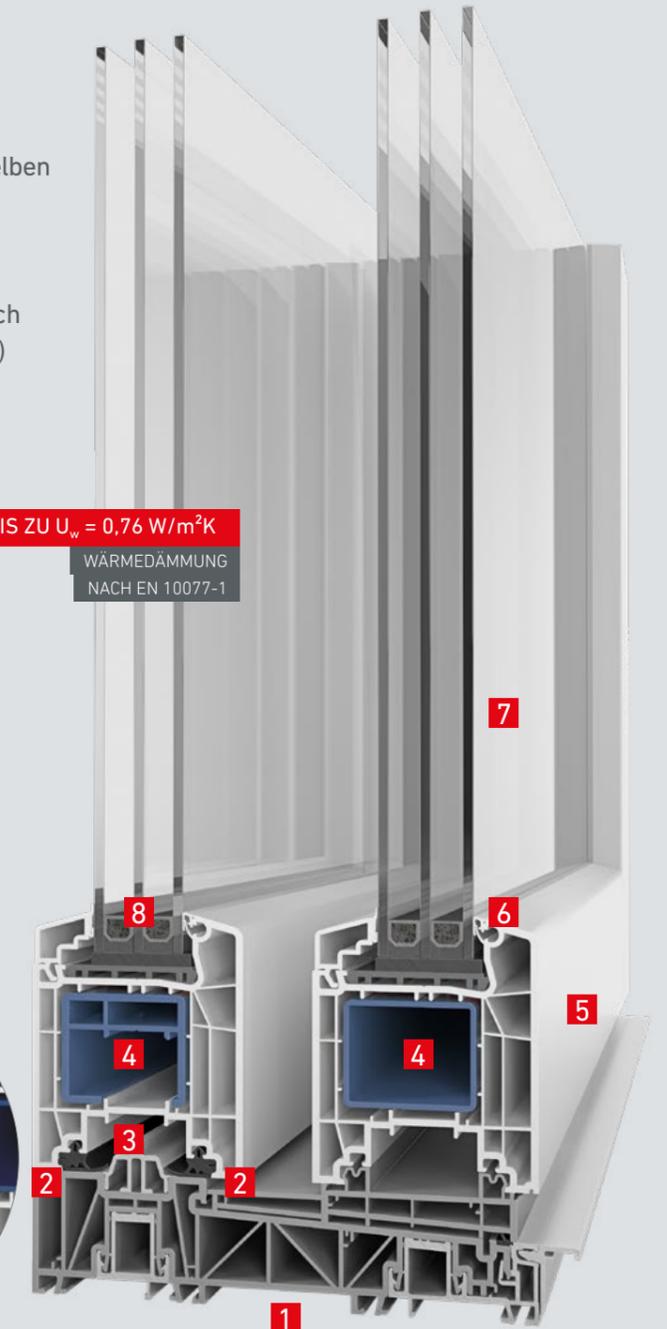
- Sehr große Öffnungen realisierbar
- Platzsparend – durch Öffnung in der Ebene. Flügel wird zum Öffnen leicht angehoben und in derselben Ebene verschoben. Zum Lüften steht zusätzlich eine Spaltlüftungsstellung zur Verfügung.
- Höchster Bedienkomfort und flache Schwelle
- Optional als einbruchhemmende Ausführung möglich
- Optional barrierefreie Ausführung (rollstuhlgerecht)
- Optional beidseitig bedien- und abschließbar
- Optional mit Aluvorsatzschale (Aluskin) zu einer individuellen Farbgestaltung

Technische Merkmale

- 1 Vier-/Fünfkammersystem, 197 mm Bautiefe
- 2 Zwei Dichtungen
- 3 Ab SECUR-200-Beschlag mit drei Zapfen
- 4 Stahl-/Aluminiumaussteifungen je nach statischen Erfordernissen
- 5 Flächenbündige Flügelkontur
- 6 Papyrusweiße Dichtungen bei weißen Oberflächen, schwarze Dichtungen bei Dekoren
- 7 Im Standard mit Zweifachglas mit 4/20/4 (Verglasungsstärken von 28 bis 49 mm möglich) (Abbildung mit Dreifachglas)
- 8 Thermisch verbesserter Randverbund („Warme Kante“), Thermix schwarz



Gigant 197 Aluskin



Avantgarde



Schiebeelement Titan 202

Mit dem Schiebeelement Titan 202 (Bautiefe 202 Millimeter) aus Aluminium erhalten Sie eine offene Raumgestaltung. Denn durch seine großzügigen Glasflächen und die Möglichkeit, auch große Öffnungen umzusetzen, erhalten Sie einen freien Ausblick in die umliegende Landschaft. Titan 202 ist durch seine Flügelöffnung in die Profilebene zudem

noch zudem platzsparend und bietet höchsten Bedienkomfort.

Eine motorische Bedienung, ein Drainagesystem sowie die Abschließbarkeit innen und außen sind als Optionen erhältlich.

UNSERE AUSSTATTUNGSMÖGLICHKEITEN
FINDEN SIE UNTER **AUSSTATTUNGSPAKETE.**

Ihre Vorteile

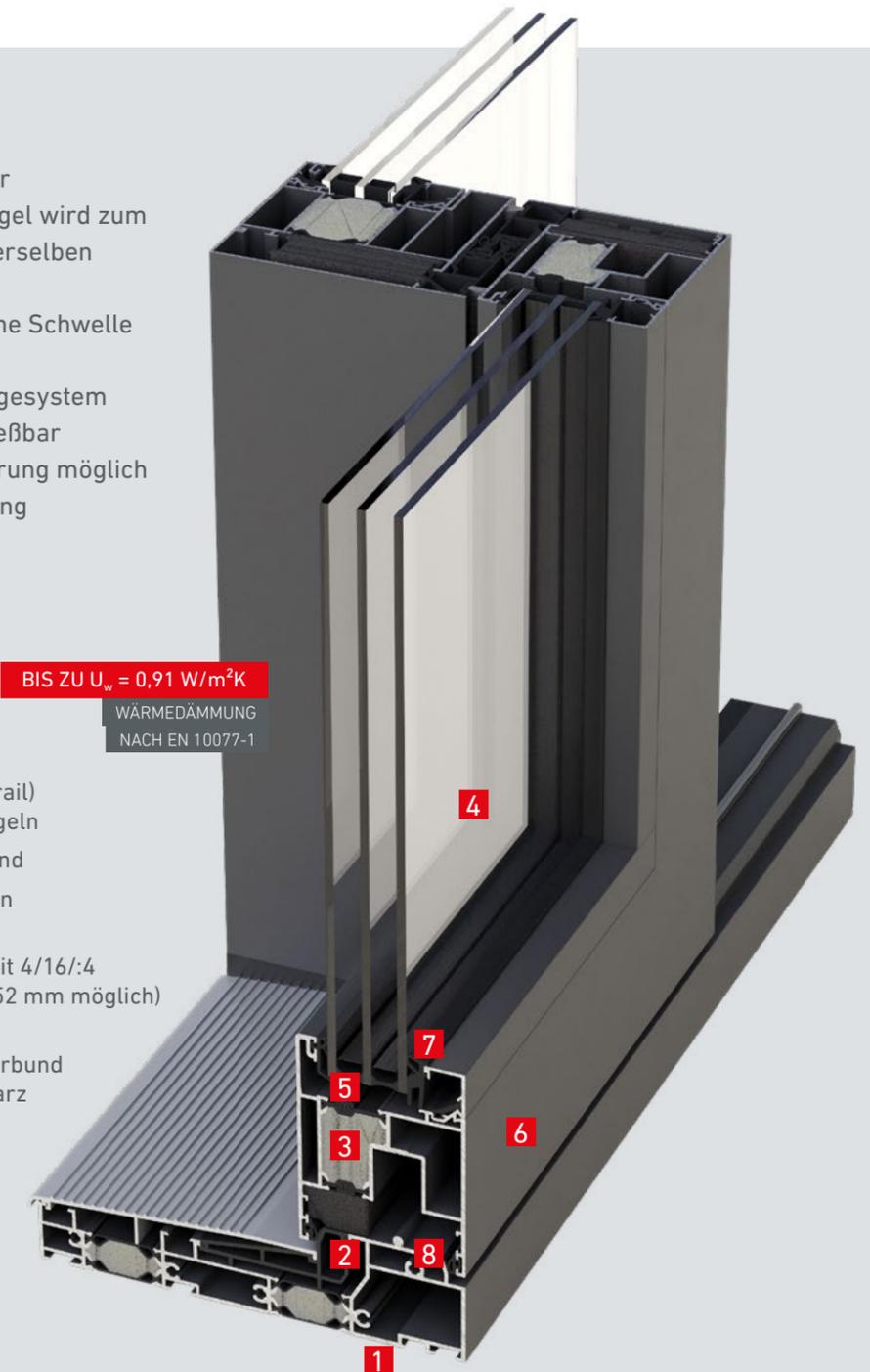
- Sehr große Öffnungen realisierbar
- Platzsparende Flügelöffnung (Flügel wird zum Öffnen leicht angehoben und in derselben Ebene verschoben)
- Höchster Bedienkomfort und flache Schwelle
- Barrierefreie Ausführung
- Optional Nullschwelle und Drainagesystem
- Optional innen und außen abschließbar
- Auch einbruchhemmende Ausführung möglich
- Optional mit motorischer Bedienung

Technische Merkmale

- 1 Öffnungsarten: einspurig (Monorail) mit bis zu zwei beweglichen Flügeln
- 2 Verzugshemmender Profilverbund
- 3 Dämmzone in Flügel und Rahmen komplett geschäumt
- 4 Im Standard mit Zweifachglas mit 4/16/:4 (Verglasungsstärken von 24 bis 52 mm möglich) (Abbildung mit Dreifachglas)
- 5 Thermisch verbesserter Randverbund („Warme Kante“), Thermix schwarz
- 6 Flächenbündige Flügelkontur
- 7 Schwarze Dichtungen bei allen Farbvarianten
- 8 SECUR 100 Beschlag mit drei Zapfen

BIS ZU $U_w = 0,91 \text{ W/m}^2\text{K}$

WÄRMEDÄMMUNG
NACH EN 10077-1



Avantgarde



Faltanlage Plico 80

Holen Sie sich mit unserer Faltanlage Plico 80 aus Aluminium den Luxus der größtmöglichen Freiheit in Ihr Haus oder in Ihren Wintergarten. Die Flügel lassen sich vollständig zur Seite schieben – für eine Verschmelzung von drinnen und draußen. Wählen Sie zwischen verschiedenen Öffnungsarten: wie rechts oder links angeschlagen und nach innen oder außen faltend. Die Anlage ist auch geteilt lieferbar.

Eine systembedingt hohe Wärmedämmung lässt Ihnen alle Einsatzmöglichkeiten offen. Unsere Plico 80 besitzt eine Grundbautiefe von 80 Millimetern und es ist eine Glasstärke bis zu 57 Millimetern möglich. Außerdem kann dieses System auch optional mit einer behinderten- und altersgerechten Schwelle ausgestattet werden.

Ihre Vorteile

- Sehr große Öffnungsweiten
- Fast vollständige Öffnung, Flügel werden gefaltet und als Paket zur Seite geschoben.
- Einfache Bedienung und barrierefreie Schwelle optional
- Optional innen und außen abschließbar

BIS ZU $U_w = 0,98 \text{ W/m}^2\text{K}$
WÄRMEDÄMMUNG
NACH EN 10077-1

Technische Merkmale

- 1 Große Öffnungsweiten durch Wegfalten des Flügelpakets
- 2 Profile mit schmalen Ansichtsbreiten
- 3 Integration von Mitteldichtung in den Blendrahmen
- 4 Zwei Dichtebenen im Flügel sowie Glasfalzdämmung
- 5 Elemente wahlweise nach rechts, links, innen oder außen faltbar
- 6 Im Standard mit Zweifachglas mit 4/16/4 (Verglasungsstärken von 24 bis 53 mm möglich) (Abbildung mit Dreifachglas)
- 7 Thermisch verbesserter Randverbund („Warme Kante“), Thermix schwarz
- 8 Schwarze Dichtungen bei allen Farbvarianten





Beschattung mit dem Rollladenaufsatzkasten Thermo NB



Ausstattung

Ein Fenster von Albohn enthält bereits in der Standardvariante eine gute Basisausstattung. Mithilfe verschiedener Ausstattungspakete können Sie Ihr Fenster exakt auf Ihre Wünsche anpassen.

Gehen Sie durch die unten aufgeführten Ausstattungspakete und wählen Sie weitere Detailoptionen auf den nachfolgenden Seiten aus.



Unter DESIGN finden Sie umfassende Möglichkeiten, das Fenster an Ihre optischen Vorstellungen anzupassen. Von verschiedenen Dekor- und Glasoptionen bis hin zum Griff bieten wir für jeden Geschmack die passende Lösung.

Seite 44



Bei uns wird das Thema Nachhaltigkeit großgeschrieben und so verwenden wir recycelte Werkstoffe und optimieren fortlaufend unseren Ressourceneinsatz.

Seite 60



Standardmäßig verfügen unsere Produkte bereits über eine gute Sicherheitsausstattung. Darüber hinaus bieten wir unter SECUR zusätzliche Sicherheitspakete an, damit Sie und Ihre Familie sich jederzeit im eigenen Zuhause geschützt und sicher fühlen.

Seite 80



Mit uns passen Sie Ihr Umfeld an Ihre Lebenssituation an. Mit individuellen Ausstattungspaketen zur Barrierefreiheit, Gebrauchssicherheit und Nutzerfreundlichkeit schaffen Sie ein familienfreundliches, alters- und behindertengerechtes Umfeld.

Seite 86



Es gibt vielfältige Möglichkeiten der Hausautomatisierung, zum Beispiel durch den Einbau von Steuerungselementen.

Seite 92



Schutz vor Wetter- und Umwelteinflüssen bieten Ihnen unsere PROTECT-Ausstattungspakete. Passgenaue Fliegengitter halten unerwünschten Besuch fern und optimal abgestimmte Reinigungsmittel bieten langfristige Pflege und Schutz.

Seite 96



Lassen Sie Sonne und Natur in Ihr Zuhause mit größeren Glasflächen. Mehr natürliches Sonnenlicht und eine freie Sicht in die Natur erhöhen die Lebensqualität zu Hause.

Seite 98



Wir sind überzeugt von der Qualität unserer Produkte. Mit erweiterten Garantien von sieben und zehn Jahren profitieren Sie von unserem Qualitätsanspruch.

Seite 100

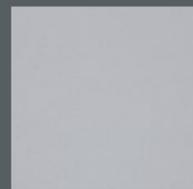


Gestalten Sie nach Ihren Wünschen

Oberflächendekore für Ihr Kunststofffenster¹



achatsgrau
(Sandstruktur)



grau
(Sandstruktur)



quarzgrau
(Sandstruktur)



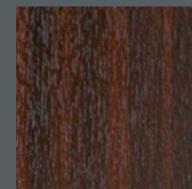
bergekiefer



oregon3



newcastle oak



mahagoni



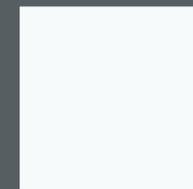
mooreiche



walnuss terra



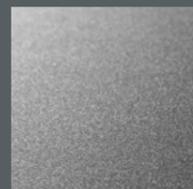
weiß
(Holzstruktur)



reinweiß



schiefergrau
(Sandstruktur)



aluminium
(gebürstet)



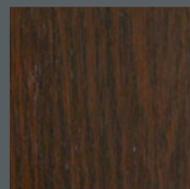
braun dekor



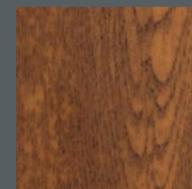
douglasie



nussbaum



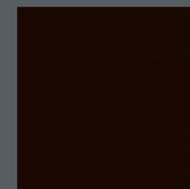
albohn dekor



golden oak



walnuss kolonial



maronbraun



cremeweiß



dunkelrot

Mit unseren Dekoren für Kunststofffenster bieten wir Ihnen eine Farbauswahl, die höchsten optischen und technischen Ansprüchen genügt. Dunkle Materialien heizen sich unter Sonneneinstrahlung meist enorm auf. Für unsere Fenster verwenden wir deshalb spezielle die Wärmestrahlung reflektierende Dekorfolien (Conti® cool colors), deren Wärmeaufnahme erheblich geringer ist. Bis zu 80 % der Wärmestrahlung werden reflektiert, sodass die Aufheizung deutlich verringert werden kann.

Die Technologie stammt von der Firma Continental, die unter anderem für die Automobilindustrie tätig ist, und steht für lange Farbbeständigkeit auch unter starken Temperatureinflüssen. Beeinträchtigungen durch Sonneneinstrahlung werden selbst bei ungünstigen Einbausituationen vermieden und somit werden die Lebensdauer und die Funktionssicherheit entscheidend verbessert. Die Wetterbeständigkeit wurde durch entsprechende Bewitterungstests nachgewiesen.

Unsere Dekorfolien erfüllen ein Vielfaches der in den RAL-Güterichtlinien geforderten Bewitterungsdauer.

Außerdem lassen sie sich ein- oder beidseitig einsetzen und sind besonders reinigungsfreundlich. Erfreuen Sie sich dauerhaft an neuen Fenstern in Ihrer Wunschfarbe!



Dekore
Conti® cool colors
50-µm-PMMA-Folie,
reflektierende
Basisfolie



Conti® cool colors
albohn.de/
continental-cool-
colors

DIE ABGEBILDETEN DEKORE SIND EINE
AUSWAHL UNSERES LIEFERPROGRAMMS.

1) Farbabbildungen können vom Original abweichen.



Gestalten Sie nach Ihren Wünschen

Aludec Style-Oberflächen für Ihr Kunststofffenster¹



aludec anthrazitgrau



aludec jet black



aludec DB703



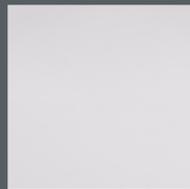
aludec fenstergrau



aludec basaltgrau



aludec umbragrau



aludec verkehrsweiß



aludec quarzgrau



Dekore Aludec Style
5-µm-PVDF-Folie/
50-µm-PMMA-Folie,
reflektierende Basisfolie



Aludec Style
albohn.de/
aludec-style

Vollkommener Alulook, mit der samtigen kühlen Haptik eines fein geschliffenen Aluminiums, das bietet die neueste Dekorgeneration Aludec Style. Verwandeln Sie ihr Kunststofffenster optisch in ein modernes Aluminiumfenster und geben Sie Ihrem Zuhause ein futuristisches und avantgardistisches Erscheinungsbild. Möglich macht dies eine neue Foliengeneration. Die aluminiumtypische Prägung der Oberflächen verleiht diesem Dekor eine unvergleichliche Aluminiumhaptik. Dank des Aludec Style Dekors steht das Kunststofffenster auch in Bezug auf die Witterungsbeständigkeit einem Aluminiumfenster in nichts nach.

Das neue Dekor hat eine deutlich widerstandsfähigere und robustere Oberfläche in Bezug auf Kratzer und den Widerstand gegenüber mechanischer Beanspruchung. Durch seine PVDF-Beschichtung können selbst Graffiti der Oberfläche nicht schaden. Auch lässt sich das Dekor wesentlich leichter reinigen. Wasser und ein milder Reiniger sind ausreichend, aber selbst untaugliche und leicht scheuernde Reinigungsmittel fügen der Oberfläche nur wenig Schaden zu. Durch die Nutzung des Dekors Aludec Style haben Sie auch nach Jahren noch viel Freude an Ihrem Fenster.



¹) Farbabbildungen können vom Original abweichen.



Gestalten Sie nach Ihren Wünschen

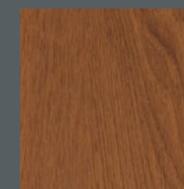
Woodec Natur-Oberflächen für Ihr Kunststofffenster¹



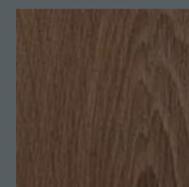
eiche hellbraun
(turner oak malt)



eiche bernstein
(turner oak amber)



eiche walnuss
(turner oak walnut)



eiche dunkelbraun
(turner oak toffee)



eiche steingrau
(sheffield oak concrete)



eiche gekalkt
(sheffield oak alpine)



Dekore Woodec Natur
5-µm-PVDF-Folie/
50-µm-PMMA-Folie,
reflektierende Basisfolie



Woodec Natur
albohn.de/
woodec-natur

Ein erstaunlicher Holzlook und eine einzigartige Haptik gepaart mit den Vorteilen eines Kunststofffensters. Das bietet die Fensteroberfläche Woodec Natur. Eine tiefe Prägung verleiht die naturgetreue Haptik. Durch die täuschend echte Optik schaffen Sie eine wohnliche und moderne Atmosphäre im Innenbereich und lassen Ihr Haus hochwertig im Außenbereich aussehen. Bei der Pflege und Reinigung zeigen sich die Vorteile des Kunststofffensters. Diese neue Dekorvariante greift den Vintage-Charme vergangener Tage auf. Immer mehr Menschen lassen sich davon inspirieren. Am besten wirken solche Oberflächen natürlich, wenn sie in einer modernen Umgebung in Szene gesetzt werden.

Mit unseren Fenstern verbinden Sie klassisches mit zeitgenössischem Design. Im Innenbereich sorgen die neuen Holzdekore für eine angenehme und moderne Atmosphäre. Im Außenbereich lassen sie das Haus noch hochwertiger aussehen.

Noble Materialkombination

Als Alternative zu Holz-Aluminium-Fenstern bietet sich eine Kombination aus Woodec Natur innen und Aluminiumvorsatzschalen außen an. So erhalten Sie die perfekte Kombination aus den Vorteilen beider Systeme.

¹⁾ Farbabbildungen können vom Original abweichen.



Gestalten Sie nach Ihren Wünschen

Farbauswahl für Aluminiumvorsatzschalen: Aluskin für Ihr Kunststofffenster¹



9016 feinstruktur

RAL 9016 weiß

9006 metallic
feinstruktur (FS)



9007 metallic
feinstruktur (FS)

DB703 metallic
feinstruktur (FS)

anthrazit
feinstruktur (FS) –
ähnlich RAL 7016



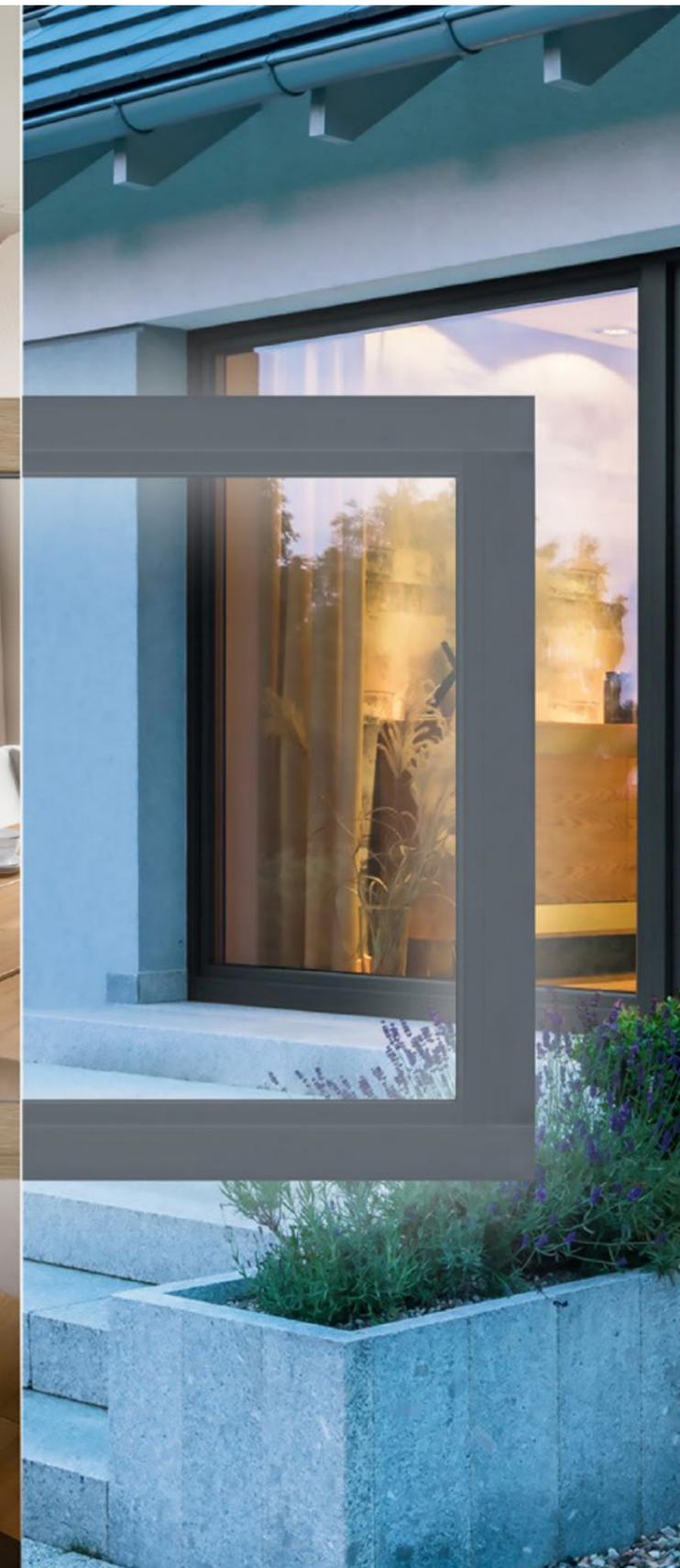
zum Beispiel
Diamant 85
Aluskin

Für Bauherren mit dem Wunsch nach individueller Farbgestaltung der Außenfassade bieten wir mit unseren Kunststoff-Aluminium-Fenstern die perfekte Lösung. Die Eigenschaften der beiden hochwertigen Materialien ergänzen sich optimal: die Kunststoffprofile mit ihren hervorragenden Dämmeigenschaften und die Langlebigkeit der Aluminiumvorsatzschale mit ihrer klaren Formensprache und individuellen Farbgestaltung.

Die Ausstattungsoption mit der Aluminiumvorsatzschale Aluskin besteht für die Fenstersysteme Carat 85 sowie Diamant 85 und für die Hebeschiebetür Gigant 197.

Ihre Vorteile

- Eine Feinstruktur Oberfläche ist im Vergleich zu einer Seidenglanz Oberfläche, wie zum Beispiel RAL 9016 weiß, deutlich unempfindlicher gegenüber Kratzern und mechanischer Beschädigung.
- Formschöne Aluminiumvorsatzschale
- Individuelle Farbgestaltung der Außenfassade (RAL- und Feinstrukturfarben)
- Modernes Design mit klarer Formensprache
- Schutz vor Witterungseinflüssen und dadurch erhöhte Lebensdauer
- Pflegeleichte, gleichbleibend schöne Oberflächen über Jahrzehnte



¹⁾ Farbabbildungen können vom Original abweichen.



Gestalten Sie nach Ihren Wünschen

Farbvarianten für Ihr Aluminiumfenster¹



Die Farbvielfalt für Aluminiumfenster lässt keine Wünsche offen. Mit unseren Aluminiumkonstruktionen haben Sie eine umfangreiche Gestaltungs- und Variantenvielfalt. Sie passen sich sowohl technisch als auch optisch perfekt in Ihr Bauprojekt ein.

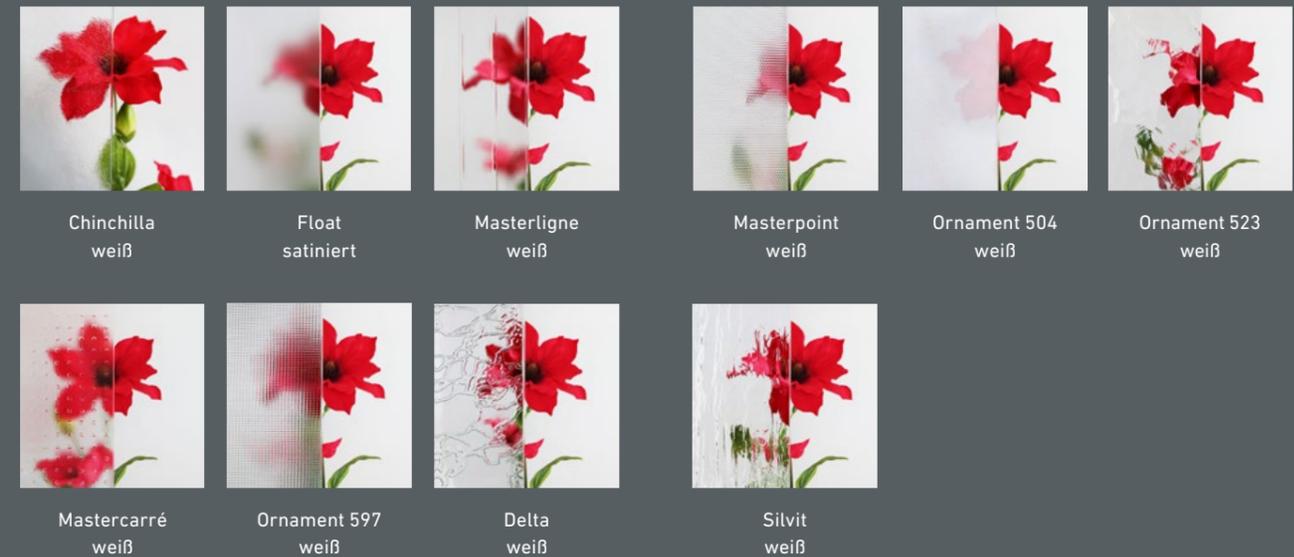
Mit unseren wetterresistenten Feinstrukturfarben (Pulverbeschichtung) erzielt man eine brillante Farbbeständigkeit über viele Jahre hinweg.

Zudem sind unsere Aluminiumelemente auch in allen RAL-Farben erhältlich und geben Ihnen Raum für Ihre kreativen und individuellen Ideen. Lassen Sie Ihre Fassade mit Fenstern und Türen von Albohn in neuem Glanz erstrahlen.



¹) Farbabbildungen können vom Original abweichen.

Ornamentglasvarianten für Kunststoff- und Aluminiumfenster



Lichtdurchflutete Räume und Sichtschutz – mit unserem abwechslungsreichen Ornamentglasprogramm ist dies kein Widerspruch. Schaffen Sie sich die Privatsphäre, die Sie brauchen, ohne dabei auf Tageslicht zu verzichten. Wie viel Einblick Sie letztendlich gewähren, entscheiden Sie. Die Ornamentgläser haben eine unterschiedliche Transparenz sowie Färbung und lassen Spielraum für eine individuelle und kreative Gestaltung.

Ihre Vorteile

- Hervorragender Sichtschutz und dadurch optimale Wahrung Ihrer Privatsphäre, zum Beispiel in Bad und WC
- Unterschiedliche Lichtstreuungen setzen optische Akzente.
- Leichte Reinigung durch speziellen Glasaufbau, Oberflächenstruktur des Ornamentglases befindet sich im Scheibenzwischenraum.

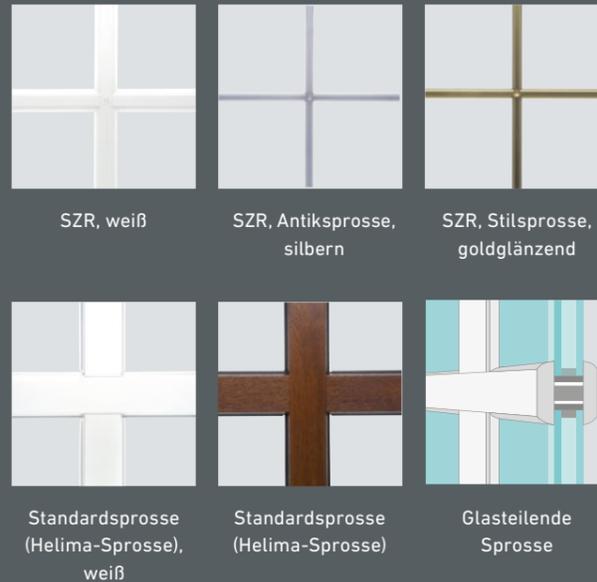


Größere Abbildungen
albohn.de/design-zubehoer



Gestalten Sie nach Ihren Wünschen

Sprossen



Früher war es nicht möglich, große Fensterflächen zu realisieren. Deswegen wurden mehrere Glasscheiben zusammengesetzt und mit Sprossen verbunden. Heute geben Sprossen Ihrem Zuhause einen traditionellen und individuellen Charme.

Wir bieten Ihnen drei Möglichkeiten an:

- Wiener Sprossen (Sprossen im Scheibenzwischenraum – kurz: SZR)
- Helima-Sprossen (aufgesetzte Sprossen)
- Glasteilende Sprossen

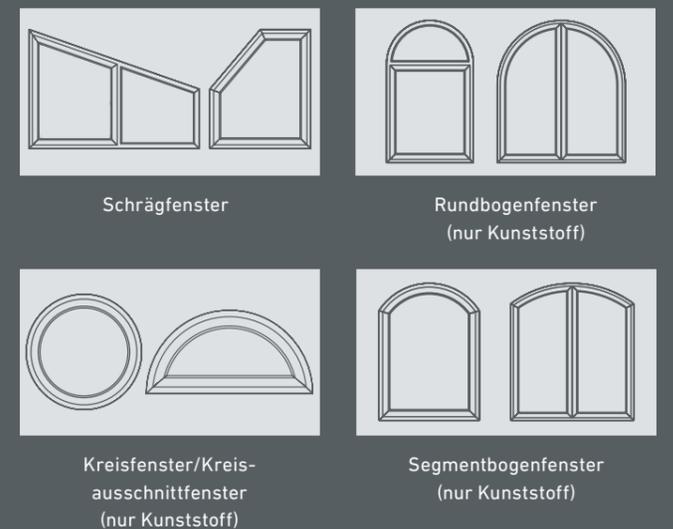
Aufgesetzte Sprossen, genannt Helima-Sprossen, werden auf die Glasscheiben aufgesetzt und im Scheibenzwischenraum befinden sich ein Abstands-

halter. Aufgrund der hohen optischen Ähnlichkeit zur glasteilenden Sprosse ist diese Variante oftmals bei sanierten Gebäuden, die unter Denkmalschutz stehen, zu finden. Diese Variante ist bei Zweifach- und Dreifachverglasung möglich. Mit glasteilenden Sprossen werden die Fenster aus mehreren Gläsern zusammengesetzt und entsprechen damit am stärksten dem klassischen Stil. Die Sprossen teilen das Fenster sowohl horizontal als auch vertikal. Dabei übernehmen die Sprossen auch eine tragende Rolle. Bei Sprossen im Scheibenzwischenraum sowie glasteilenden Sprossen kommt es zu einer Verschlechterung der Wärmedämmung. Alle Sprossentypen sind in verschiedenen Farb-, Dekor- und Größenvarianten erhältlich.

Sonderformen²



Geben Sie Ihrer Fassade eine individuelle Note mit einem oder mehreren Fenstern in einer Sonderform. Nutzen Sie beispielsweise ein Fenster in Schrägform, um auch im Dachgeschoss gut lüften zu können und natürliches Licht einfallen zu lassen. So können die Räumlichkeiten zum Beispiel als Schlaf- oder Arbeitsraum genutzt werden. Oder verleihen Sie der Vorderseite Ihres Hauses mit einem Rundbogen- oder Segmentbogenfenster einen klassischen Blickfang. Setzen Sie spannende Akzente mit einem maßangefertigten Fenster in Sonderform oder nutzen Sie es als faszinierendes Stilelement.



2) Rundbogen-, Segmentbogen- und Kreisfenster nur bei Kunststofffenstern möglich.



Gestalten Sie nach Ihren Wünschen

Select-Beschlag



Der innovative Select-Beschlag bietet neue Möglichkeiten der optischen Gestaltung. Die Bandseiten verschwinden im Falz und bleiben somit unsichtbar. Dadurch dass keinerlei Schrauben, Bänder oder Flügellager außen zu sehen sind, ist das Fensterelement besonders einfach zu reinigen. Durch die vertikale Anordnung des Drehpunkts hat der verdeckt liegende Beschlag eine hohe Tragfähigkeit. Durch den innen liegenden Beschlag wird die

Dichtungsebene nicht unterbrochen, was zu einer höheren Dichtigkeit und damit einer höheren Energieeinsparung führt. Diese Beschlagvariante verleiht dem Fenster somit eine besonders edle, harmonische und hochwertige Optik ohne störende Elemente.

Der Select-Beschlag ist auch in den verschiedenen einbruchhemmenden Ausführungen (bis RC2) erhältlich.



Griffolive	Beschlags-hemmung	Einbruch-hemmung	Unberechtigtes Öffnen von innen
Standard	-	-	-
Secustik	✓	-	-
Druckknopf	✓	-	-
Abschließbar	✓	-	✓
Abschließbar 100 Nm	✓	bis RC2	✓
Abschließbar 200 Nm	✓	bis RC2	✓





Gestalten Sie nach Ihren Wünschen

Griffe für Ihre Kunststofffenster



Verleihen Sie dem Aussehen Ihres Hauses bis ins kleinste Detail ihren Stempel. Sie können aus einer großen Palette hochwertiger Griffe für Ihre Kunststofffenster, die sowohl durch Design als auch Bedienkomfort überzeugen, wählen. Verschiedene Farben und Varianten ergänzen das Sortiment, das für jeden Anspruch den passenden Griff bereithält.

Griffe für Ihre Aluminiumfenster



Mit einem gut gewählten Griff geben Sie Ihrem Fenster den letzten Schliff und unterstreichen durch Ihre Auswahl den von Ihnen gewählten Stil. Mit unseren formschönen Griffen für Ihre Aluminiumfenster, die sowohl Bedienkomfort als auch bei Bedarf zusätzliche Sicherheit bieten, treffen Sie die richtige Wahl. Mit den verschiedenen Farben und Varianten ist für jeden Anspruch der passende Griff dabei.



Setzen Sie auf Nachhaltigkeit

Energieeffiziente Logistik

Unsere Fenster werden energieeffizient in unseren Werken produziert und im Anschluss werden diese in unser am Ende der Fensterproduktionsstraße angesiedeltes Logistikzentrum gebracht und kommissioniert. Um den Transportweg zu unseren Fachbetriebspartnern möglichst kurz und effizient zu halten, errechnet eine Logistiksoftware die kürzeste Fahrstrecke der gesamten Tour. Unsere Lkw-Flotte ist hochmodern und auf dem neuesten Stand der Abgasnormen.

Übrigens: Wenn Sie zu den Fenstern auch Ihre Haustür bestellen, liefern wir diese gleich mit demselben Lkw an. Effizienter geht es nicht mehr!

Effizienz des gesamten Prozesses

Wie Sie bereits gelesen haben, achten wir bei der Produktion und dem Warentransport auf Effektivität und Ressourcenschonung. Wir gehen aber noch weiter und achten bei unseren Zulieferern darauf. Die Kunststofffensterprofile werden von unserem Partner, der weniger als 70 Kilometer von unserem Produktionswerk entfernt ist, bezogen.

Recyclingfähigkeit

Wir kaufen ausschließlich in Deutschland ein und achten auf Qualität und Ressourcenschonung. Auch mit Produktionsabfällen gehen wir verantwortlich um und führen diese Recyclingprozessen zu. Glasreste gehen zu 100 % ins Glasrecycling. Metallreste gehen zu 100 % ins Metallrecycling. Selbst Kunststoffreste werden in einem speziellen Verfahren recycelt und sparen 89 % Primärenergie im Vergleich zur Neuproduktion des Rohstoffs ein.

Mit unseren Produkten treffen Sie eine gute Wahl:

- Wir produzieren und transportieren energie- und ressourceneffizient.
- Wir verfügen über alle relevanten Zertifizierungen.
- Unsere Produkte helfen Ihnen, Energie zu sparen, machen Ihr Zuhause sicherer und komfortabler.
- Unsere Produkte sind langlebig und eine gute Investition.

Partnerschaften für die Umwelt



Wir sind mit der albohn Fenster-Systeme GmbH Premiumpartner bei der Rewindo GmbH. Rewindo ist eine Recyclinginitiative der deutschen Kunststoffprofilhersteller, die sich für effizientes Kreislaufwirtschaften einsetzt. Durch das Ausweiten ihres Netzwerks in die Glasbranche sind wir mit der Sinsheimer Glas- und Baubeschlaghandel GmbH als erster Premiumpartner dieses Bereichs ebenfalls eingetreten. Durch unsere Partnerschaft stellen wir die Rückführung des Wertstoffs PVC in den Kreislauf sicher und konnten 2022 426 Tonnen CO₂ einsparen.

Mit der Nutzung von Strom aus Wasserkraft verringern wir unseren CO₂-Ausstoß um knapp 999,52 Tonnen pro Jahr im Vergleich zum bundesdeutschen Strommix. Als Mitglied der DGNB betrachten wir sowohl unser Handeln, unsere Gebäude und Produktion als auch unsere hergestellten Produkte unter dem Ansatz der Ganzheitlichkeit (Ökologie, Ökonomie und Soziokulturelles).

Durch dieses Handeln sparen wir pro Jahr rund 1.425 Tonnen CO₂ ein. Eine Tonne entspricht in etwa der Flugstrecke von Frankfurt nach New York.

SEHEN SIE HIERZU AUCH DEN
ALTFENSTER-RECYCLINGSERVICE.



Setzen Sie auf Nachhaltigkeit

ECO: Altfenster-Recyclingservice



Verwendung des Rezyklats bei Kunststofffenstern (grau)

Ein nachhaltiger Umgang und die Wiederverwendung von wertvollen Ressourcen (geschlossener Wertstoffkreislauf) haben in unserer Gesellschaft einen immer höheren Stellenwert. Aus diesem Grund bieten wir Ihnen im Rahmen unseres Altfenster-Recyclingservices die Möglichkeit, ausgebaute Kunststofffenster an uns zurückzugeben.

Bereits seit vielen Jahren werden unsere Produktionsabfälle aus den Bereichen PVC, Stahl und Glas den Stoffkreisläufen wieder zugeführt. Mit der Einführung dieses Services gehen wir nun den nächsten Schritt und setzen das Konzept des Urban Minings in unserem Unternehmen um.

Urban Mining ist Englisch und steht für „Bergbau im städtischen Bereich“. Hierbei geht es darum, Rohstoffe, die sich bereits im Umlauf befinden, nach dem Ende der Lebenszeit des Gebäudes dem Wertstoffkreislauf wieder zuzuführen. Beispielsweise können beim Abriss eines Gebäudes Einzelteile der Fassade wiederverwendet werden. Durch die Schließung des Wertstoffkreislaufs und die Wiederverwendung von alten Rohstoffen in neuen Bauteilen können wir neue Rohstoffe dort belassen, wo sie hingehören – unter der Erde.

Nachhaltiges Konzept für alte PVC-Fenster



Wir nehmen Ihre alten PVC-Fenster direkt von der Baustelle mit und führen diese in Form von Rezyklat wieder dem Wertstoffkreislauf zu. Dadurch unterstützen wir nicht nur Sie und unsere Fachpartner vor Ort bei der Vermeidung von CO₂-Emissionen, sondern tragen unseren Teil für eine funktionierende Kreislaufwirtschaft bei. Auf Wunsch erhalten Sie von uns ein Zertifikat über die von Ihnen durch die Nutzung des Altfenster-Recyclingservices eingesparte CO₂-Menge. So wird Ihr positiver Beitrag zur Reduzierung der CO₂-Menge im Sinn eines geschlossenen Wertstoffkreislaufs dokumentiert und sichtbar.

Mit dem Altfenster-Recyclingservice möchten wir einen weiteren Beitrag zur Schonung von knapper werdenden Ressourcen leisten.

Durch die Rückführung des Materials PVC als Rezyklat lassen sich moderne Kunststofffenster bis zu achtmal ohne Qualitätseinbußen wiederverwerten und so in den Wertstoffkreislauf zurückführen. Durch die Verwendung von recyceltem Material im Profilverfahren bei der Neuproduktion wird der CO₂-Ausstoß um bis zu 90 % gesenkt.



Setzen Sie auf Nachhaltigkeit

Klebertechnologie: „bonding inside“



Der Begriff „bonding inside“ steht für die Technologie des Verklebens von Scheiben und Flügeln. Diese Technologie bietet eine Reihe von Vorteilen und befindet sich bereits im Flugzeug- und Automobilbau im Einsatz. Auch bei unseren Fenstern wirken sich die Vorteile auf nahezu alle unsere Ausstattungspakete aus.

Das Verkleben sorgt für eine verbesserte Wärmedämmung und hält die Wärme genau da, wo sie gebraucht wird: im Inneren des Hauses. Es sorgt außerdem für eine größere Dichtigkeit, eine deutlich höhere Stabilität des Fensters und einen besseren Einbruchschutz. Erhöhte Einbruchsicherheit entsteht durch die vollflächige Verbindung zwischen

Glas und Flügelrahmen und ist die bestmögliche Variante, das Aushebeln der Scheibe aus dem Flügelprofil zu verhindern. Unsere Produkte helfen Ihnen, Energie zu sparen, machen Ihr Zuhause sicherer und komfortabler.

Das neue Klebverfahren „bonding inside“ bietet Sicherheit auf höchstem Niveau. Unsere energeto®-Modelle sind bereits mit der innovativen Klebertechnologie „bonding inside“ ausgestattet. Auch bei allen anderen Fenstermodellen bieten wir das Klebverfahren auf Wunsch an. Erhöhen Sie Ihren Sicherheitsstandard und sprechen Sie uns an.

Durch Einsatz der Klebertechnologie kann beim Fenster um bis zu 30 % Gewicht eingespart werden. Dies verbessert die Bedienbarkeit, insbesondere von großen Fenster- und Türelementen, deutlich. Dies wirkt sich natürlich auch positiv auf den Transport und die Montage der Elemente bei Ihnen zu Hause aus.

Die Anforderungen an Glasscheiben sind mit den letzten Jahren gestiegen. Heutzutage wird vermehrt Mehrscheiben-Isolierglas oder Verbundsicherheitsglas mit bis zu drei Scheiben verwendet. Durch immer schwerer werdende Glasscheiben muss das Gewicht entsprechend auf dem Fensterflügel neu ausgerichtet werden. Durch das „bonding inside“ wird das Gewicht auf die umlaufende Klebeverbindung verteilt. Durch Verkleben der Scheiben mit dem Flügel können größere Flügel und damit auch größere Glasflächen realisiert werden.

Gute Fenster schenken uns Geborgenheit und halten uns warm. Für mehr natürliches Sonnenlicht, mehr Naturerlebnis und ein größeres Freiheitsgefühl.



„bonding inside“
albohn.de/bonding-inside

„powerdur® inside“

Bei der „powerdur inside“-Technologie wird im Inneren des Profils auf die bislang oftmals eingesetzte Stahlverstärkung in den Profilkammern verzichtet. Die notwendige Elementestatik wird anhand von glasfaserverstärkten Kunststoffprofilen und der Klebertechnologie „bonding inside“ erreicht. Hierbei wird die Wärmeschutzverglasung fest mit dem jeweiligen Profil verklebt und sorgt so für zusätzliche Stabilität.

Beide Technologien gepaart, erreichen herausragende Wärmedämmwerte und führen abhängig von den Elementgrößen zu geringeren Elementgewichten. Dies kommt auch den eingesetzten Beschlagsteilen zugute und sorgt für eine längere Lebensdauer und eine schonendere Beanspruchung der jeweiligen Verriegelungspunkte. Beide Technologien zusammen bilden die Basis für die Profilgenerationen energeto® und energeto® star, die durch ihren Verzicht auf Stahlkomponenten bereits in der Herstellung unsere Umwelt geringer belasten und später einfacher dem Recyclingprozess wieder zugeführt werden können.



1) Klebertechnologie „bonding inside“
2) Materialtechnologie „powerdur® inside“

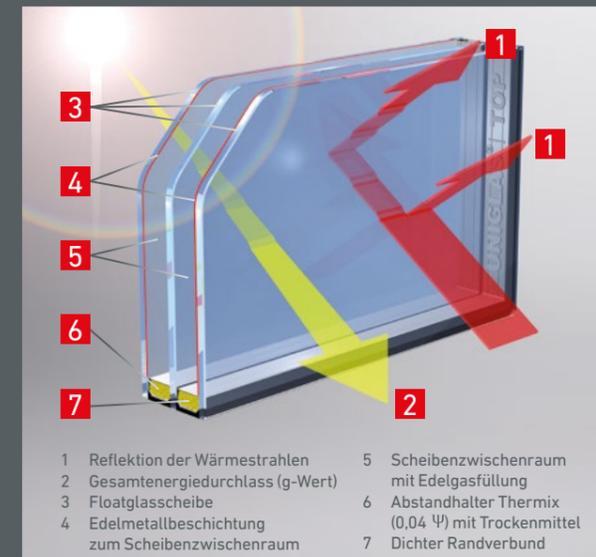
IM AUSSTATTUNGSPAKET **ECO**

FINDEN SIE MEHR ZU ENERGETO® UND ENERGETO® STAR.



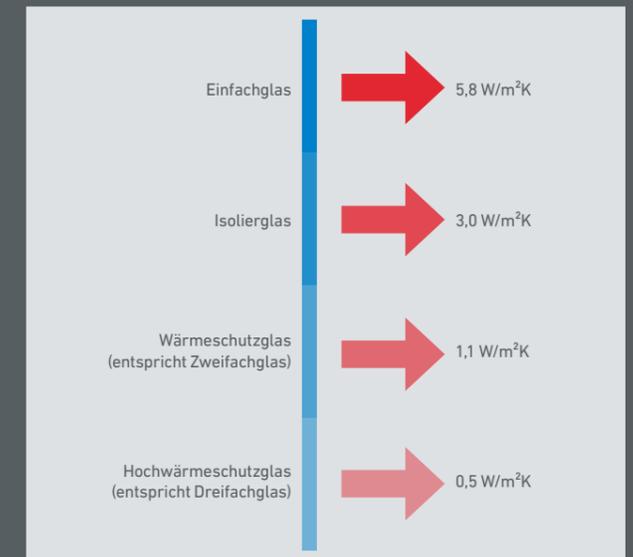
Setzen Sie auf Nachhaltigkeit

Wärmeschutz



- 1 Reflektion der Wärmestrahlen
- 2 Gesamtenergiedurchlass (g-Wert)
- 3 Floatglasscheibe
- 4 Edelmetallbeschichtung zum Scheibenzwischenraum
- 5 Scheibenzwischenraum mit Edelgasfüllung
- 6 Abstandhalter Thermix (0,04 Ψ) mit Trockenmittel
- 7 Dichter Randverbund

Funktion des Wärmeschutzglases



Energieverlust (U-Wert)

Auch der Staat hilft mit

Alte Fenster sind die größten Energieverschwender in der Außenhülle des Gebäudes und bieten somit die höchsten Einsparpotenziale bei der Sanierung. Energieeinsparung und Umweltschutz sind Themen unserer Zeit und werden vom Staat gefördert. Mehr Informationen und weitere Einsparmöglichkeiten unter kfw-foerderbank.de oder bei Ihrem Fachpartner vor Ort. Mit unseren hochwertigen Fenstersystemen, die alle Richtlinien des Gebäudeenergiegesetzes im höchsten Maß erfüllen, können Sie rund ums Jahr ein optimales Wohlfühlklima genießen. So einfach war es noch nie: sparen und wohlfühlen!

Technische Begriffe

Der U-Wert gibt den Wärmeverlust eines Bauelements pro Quadratmeter an. Je niedriger der U-Wert, desto besser ist die Wärmedämmung.

- U_g = Wert der Verglasung (glazing)
- U_f = Wert des Fensterrahmens (frame)
- U_w = Wert des gesamten Fensters (window)
- g-Wert = Gesamtenergiedurchlassgrad Glas
- PSI-Wert Ψ = Wärmebrücke eines Bauteils
- EN = European Standards

Wärmeschutzglas

Um Wärmeverluste nach außen zu verringern, kommen Wärmeschutzgläser zum Einsatz:

- Zweifachisolierglas: bis zu $U_g = 1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$
- Dreifachisolierglas: bis zu $U_g = 0,5 \text{ W/m}^2\text{K}$

Dem Isolierglas wird eine transparente Edelmetallschicht aufgedampft und die Scheibenzwischenräume werden zusätzlich mit Edelgasen gefüllt. Durch diese technischen Maßnahmen wird Wärmestrahlung ins Rauminnere gelassen und dort durch Reflexion lange gehalten. Temperaturverluste werden somit bestmöglich verhindert.

„Warme Kante“ – Standard bei Albohn

Die sogenannte „Warme Kante“, das heißt der wärmetechnisch verbesserte Glasrandverbund, hat sich in den letzten Jahren mehr und mehr am Markt etabliert, weswegen unsere Fenster grundsätzlich mit „Warmer Kante“ ausgeführt sind. Je geringer der Ψ -Wert (PSI-Wert) ist, desto besser ist die Dämmung der Scheibe im Randbereich des Glases (und damit an der schwächsten Stelle des Fensters überhaupt). Der Abstandhalter Thermix (0,04 Ψ) wird bei Albohn in Schwarz verbaut. Außerdem wird die unter ungünstigen Umständen auftretende Kondenswasserbildung auf der inneren Scheibe im Randbereich durch den Thermix weitestgehend vermieden.



Setzen Sie auf Nachhaltigkeit

energeto® und energeto® star



Bei Liano 76 MD, Liano 76 MD Prevo, Diamant 85 energeto® und Diamant 85 energeto® star zeigt sich deutlich, dass weniger oft mehr ist. Der Verzicht auf Wärmebrücken, aber auch die neuartigen Technologien „bonding inside“ und „powerdur® inside“ machen diese Kunststofffenster in jeder Hinsicht zu erstklassigen Produkten. Die klare und schlichte Designsprache unterstreicht noch einmal die Eleganz dieser Systeme. energeto® star überzeugt außerdem mit konkurrenzlosen Wärmedämmeigenschaften. Genießen Sie so Ihr ganz persönliches Wohlfühlklima!

Ihre Vorteile

- Modernstes Fenstersystem mit zukunftsweisender Klebtechnologie
- Höchste Stabilität – Stahl ist modellabhängig nicht zwingend erforderlich.
- Erstklassige Wärme- und Schalldämmeigenschaften – passivhaustauglich
- Enorme Heizkosteneinsparung und Verringerung des CO₂-Verbrauchs um circa 20 % – verantwortungsvoller Umgang mit begrenzten Ressourcen
- Erhöhter Einbruchschutz bis Widerstandsklasse RC2 durch modernste Sicherheitsbeschlags-technik



Liano 76 MD energeto®

Diamant 85 energeto®

Diamant 85 energeto® star

IM AUSSTATTUNGSPAKET **ECO** FINDEN SIE MEHR ZU „BONDING INSIDE“ UND „POWERDUR® INSIDE“.



Setzen Sie auf Nachhaltigkeit

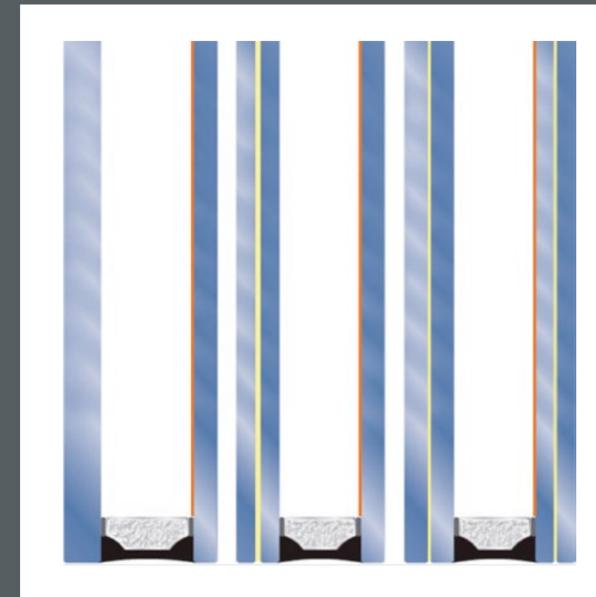
Schallschutz



Nach heutigen medizinischen Erkenntnissen macht Lärm krank und gehört zu den größten Umweltbelastungen unserer Zeit. Hochwirksamer Schallschutz gewinnt daher immer mehr an Bedeutung. Fenster von Albohn schützen durch entsprechend dämmende Fensterkonstruktionen wirkungsvoll vor Lärm. Der Wirkungsgrad ist abhängig von der Scheibenart und -dicke sowie dem asymmetrischen Scheibenaufbau. Hinzu kommt der sich positiv auswirkende Aufbau der Fensterprofile mit drei rundum laufenden Dichtungsebenen und zwei-/dreiseitigem Anpressdruck. Prüfzeugnisse dokumentieren die Qualität unserer Schallschutzfenster.

Wussten Sie schon?

Diverse Städte unterstützen mit sogenannten Schallschutzprogrammen Hausbesitzer an stark befahrenen Straßen. Bei starkem Bahn- bzw. Fluglärm können Schallschutzfenster auch von den entsprechenden Verkehrsgesellschaften bezuschusst werden. Fragen Sie Ihren Fachpartner nach aktuellen Fördermöglichkeiten!



Schallschutzglas

Ein asymmetrischer Scheibenaufbau und der Einsatz spezieller Verbundgläser dämpft die Schallwellen und vermindert so effektiv störenden Lärm.



Wie viel Ruhe brauchen Sie?

Das Schalldämmmaß gibt an, um wie viel sich der Schallpegel durch den Einbau eines Schalldämmfensters verringert. Der gewünschte Schallschutz besteht nur bei geschlossenen Fenstern, weshalb die Installation einer zusätzlichen Lüftungsanlage von Vorteil ist.



Schallschutz
albohn.de/laermschutz

Schallschutzklasse	Außenlärmpegel	Einsatzgebiete
2 (Schalldämmmaß $R_w = 30-34$ dB)	bis 59 dB	verkehrsschwache Nebenstraßen, Dorf-, Mischgebiete
3 (Schalldämmmaß $R_w = 35-39$ dB)	60-64 dB	verkehrsstärkere Nebenstraßen, Dorf-, Misch- oder Stadtrandgebiete
4 (Schalldämmmaß $R_w = 40-44$ dB)	65-69 dB	verkehrsstarke Hauptstraßen, Stadtgebiete
5 (Schalldämmmaß $R_w = 45-49$ dB)	ab 70 dB	stark frequentierte Hauptstraßen, Stadt-, Industriegebiete, Bahn- und Flughafennähe



Setzen Sie auf Nachhaltigkeit

Lüftung

Für ein dauerhaft gesundes und angenehmes Raumklima ist die regelmäßige Belüftung unerlässlich. Doch wie lüftet man richtig, ohne dabei die ganze eingesparte Energie wieder nach außen zu verlieren? Hierbei helfen Ihnen unsere verschiedenen Lüftungssysteme weiter.

Bitte beachten Sie, dass nach DIN 1946-6 ein Lüftungskonzept (mit nutzerunabhängiger Grundlüftung) erstellt werden muss, sobald mehr als ein Drittel der Fensterfläche erneuert wird.

Richtiges Lüften

Früher mit ein- oder zweifach verglasten und schlecht isolierten Fenstern waren die Gebäude deswegen häufig undicht, wodurch ein ständiger Luftaustausch gewährleistet war. Heutige Fenster sind allerdings so dicht, dass ein Luftaustausch durch Undichtigkeiten nahezu ausgeschlossen ist.

Um der Gefahr von Schimmel sowie Energieverlust zu entgehen, haben sich verschiedene Maßnahmen als wirkungsvoll erwiesen. Diese haben wir für Sie auf albohn.de zusammengestellt.



Belüftung
albohn.de/belueftung



Fensterfalz-Lüfter

Eine effektive und praktische Variante ist unser Fensterfalz-Lüfter.

- Kontrollierter Luftaustausch, auch in Abwesenheit
- Sichere Entfeuchtung – wirkt Schimmelbildung entgegen
- Verschließt automatisch bei entsprechendem Luftdruck – keine Zugerscheinungen
- Hilft effektiv bei der Energieeinsparung



VENT (PAD)

Fenster werden in der Regel aus zwei Gründen geöffnet: zum Lüften und Reinigen. Zu früheren Zeiten war es üblich, Fenster zum Lüften zu kippen. Die letzten Jahre ist man jedoch beim Lüften eher zu einer Stoßlüftung durch kurzzeitig komplett geöffnete Fenster übergegangen. Für eine längerfristige Lüftungsöffnung bietet sich eine andere Beschlagsvariante an – die Beschlagsvariante VENT.

Neben der Öffnung in Drehstellung bietet sie eine spezielle Lüftungsstellung, in der sich der Flügel sechs Millimeter vom Rahmen abhebt und einen umlaufenden Lüftungsspalt erzeugt. Besonderer Vorteil: Auch in dieser Lüftungsstellung ist das Fenster – im

Gegensatz zu einem gekippten Fenster – wirksam verriegelt. In der einbruchhemmenden Variante bleibt die geprüfte Sicherheitsvariante (RC2) selbst in der Lüftungsstellung in vollem Umfang erhalten. Die Wohnung oder das Haus kann also selbst in Lüftungsstellung der Fenster beruhigt verlassen werden. Ideal für Küchen-, Bad- oder Schlafzimmerfenster, selbst im Erdgeschoss. Die Kippfunktion entfällt bei diesem Beschlag komplett.

Der Beschlag VENT lässt sich anstelle der manuellen Bedienung (Griff) auch mit einem auf den Flügel aufgesetzten Motor ausstatten (PADM). Mehr zu dieser Variante finden Sie im Ausstattungspaket SMART.

IM AUSSTATTUNGSPAKET **SMART**
FINDEN SIE EINE MOTORISCHE VARIANTE.



Setzen Sie auf Nachhaltigkeit

Beschattung



Fenster bieten einen Blick nach außen und dienen als wertvolle Licht- und Luftquelle. Genau diese Eigenschaften können Ihren Wohnkomfort zum Beispiel an heißen Tagen oder bei Dunkelheit stark einschränken. Mit unseren Rollladensystemen, die sowohl im Neubau als auch in der Renovierung zum Einsatz kommen, können Sie entscheiden, wie viel Einblick Sie gewähren möchten. Außerdem können Rollläden im geschlossenen Zustand die Sicherheit Ihres Hauses erhöhen und an kalten Tagen bis zu 25 % Energie einsparen.

Eine gute Alternative zu den klassischen Rollläden sind Raffstores. Bei diesen lässt sich zum Beispiel der Lichteinfall, im Gegensatz zu den starren Stäben bei Rollläden, durch verschiedene Formen der Lamellen noch besser auf Ihre individuellen Bedürfnisse anpassen.



Weitere Vorteile

- Wahlweise manuelle (Gurt, Kurbel) oder motorische Bedienung (kabelgebundene Steuerung, Funkmotoren und Zeitschaltuhr) sowie Licht-/Windsensoren möglich und nachrüstbar
- Zusätzliche Sicherheitspakete für erhöhte Sicherheit: zum Beispiel Näherungssensorik
- Umfangreiche Farbpalette für Rollladenprofile aus Aluminium und Kunststoff
- Witterungsbeständige Oberflächen – keine Nachbehandlung nötig
- Optional integriertes Insektenschutzrollo, bei den meisten Systemen nachrüstbar



Mini-Aufsatzkasten

- Rollladen-Aufsatzelement – wird auf Fenster montiert
- Besonders für Renovierung (Fensterwechsel) geeignet
- Optimale Wärme- und Schalldämmung
- Einfache Planung, Montage und Wartung – Revision innen
- Für verschiedene Fenstergrößen und Einbauhöhen geeignet



Setzen Sie auf Nachhaltigkeit

Beschattung



Vorbau-Rollladen

- Wird vor dem Fenster montiert – dadurch keine Wärmebrücken
- Runde oder eckige Kastenform
- Individuelle Optik durch wahlweise sichtbare oder verputzte Frontblenden
- Optional integrierter textiler Sonnenschutz (Screen)
- Rollladenkasten und Führungsschienen optional in RAL-Farben

Neubau-Aufsatzkasten

- Innen liegende Revisionsöffnung
- Wird auf Fenster montiert und in einem Arbeitsgang eingesetzt – bildet mit dem Fenster eine wärmedämmende Einheit
- Einfache Planung, Montage und Wartung
- Zugluft und unnötige Wärmeverluste werden vermieden.
- Außenfläche wird verputzt – optimale Putzhaftung.
- Insektenschutzgitter einfach integrierbar

Neubau-Aufsatzkasten

- Außen liegende Revisionsöffnung
- Optimale Schall- und Wärmedämmwerte
- Verrottungssicher, schimmel- und fäulnisfest
- Insektenschutzgitter einfach integrierbar
- Speziell für Klinkerbauweise entwickelt

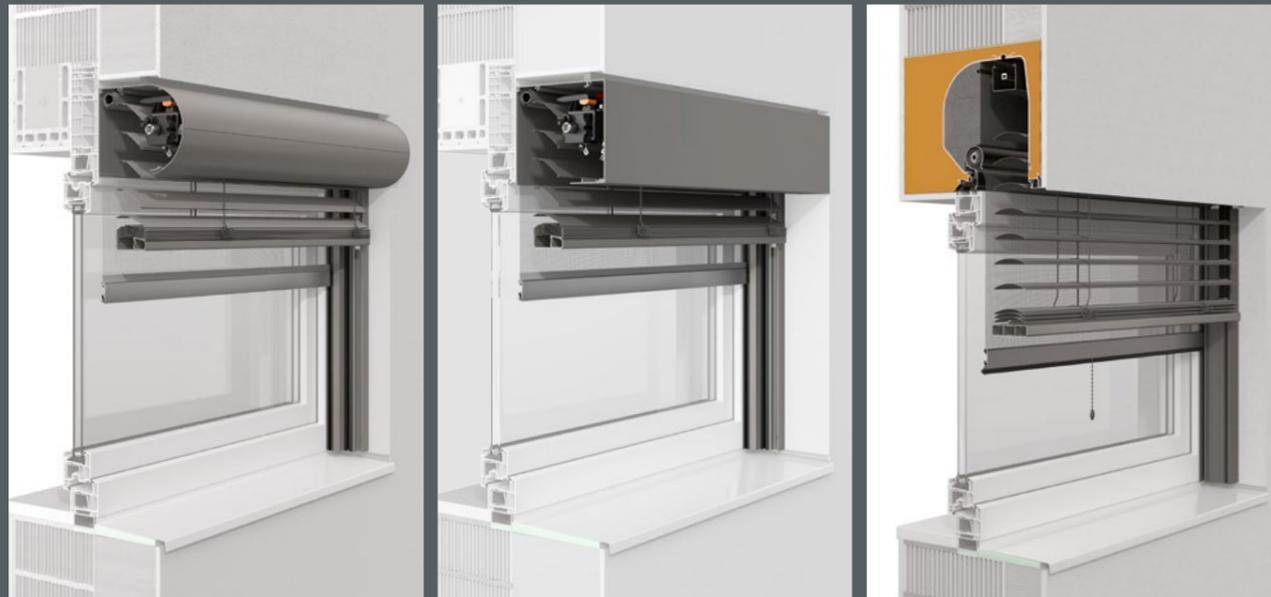
TERM0 2 – Energiespar-Rollladen

- Rollladen wird in eine bereits vorhandene Aussparung integriert, zum Beispiel bei Renovierungen
- Schnelle und saubere Montage von Fenster und Rollladen, ohne bauseitige Veränderungen
- Senkung des Energieverbrauchs – aktiver Klimaschutz
- Steigerung des Wohnkomforts – gesundes Wohlfühlklima
- Für Renovierung im Bestand mit bestehendem Mauerkasten



Setzen Sie auf Nachhaltigkeit

Beschattung



Raffstores

Speziell für den Bereich Beschattung bieten sich neben dem üblichen Rollladen mit entsprechendem Rollladenpanzer auch in entsprechende Kästen integrierte Raffstores an. Nahezu jeder Kastentyp (Aufsatz- und Vorbaukasten) lässt sich alternativ zum Rollladenpanzer mit Raffstores ausstatten. Dies ist besonders für Wohn-/Arbeitsräume eine interessante Alternative. Bedenken Sie hierbei auch gleich den Insektenschutz und lassen Sie sich direkt auch ein Insektenschutzrollo in den vorhandenen Kasten integrieren.

Die verschiedenen Formen der Lamellen der Raffstores bieten je nach Ausführung nützliche Eigenschaften wie eine geschlossene, flächige Optik, eine geringe Einsehbarkeit bis hin zu blickdicht sowie Windstabilität. Auch lässt sich der Lichteinfall besser regulieren als bei den starren Stäben von Rollläden. Von weicher Raumausleuchtung bis hin zur Komplettabdunklung ist hier alles möglich. So kann bei gleicher Außenoptik das Innenleben der Kästen den Anforderungen der dahinterliegenden Räume individuell angepasst werden.





Sorgen Sie für Sicherheit

Ihre Sicherheit ist uns wichtig



Unzählige Statistiken machen deutlich, dass über 60 % der Wohnungseinbrüche durch Fenster und Fenstertüren (Balkone, Terrassen) erfolgen. Grund dafür sind unzureichend gesicherte Fenster und mangelhafte Beschläge, die das Aufhebeln eines Fensters in Sekunden ermöglichen. Je länger es dauert, das Fenster zu öffnen, umso höher ist die Wahrscheinlichkeit, dass der Täter den Einbruchversuch unterlässt.

Daher haben unsere Fenster bereits in der Standardausführung eine zuverlässige Beschlagsbefestigung, die mit einem hohen Maß an Basissicherheit überzeugt (sämtliche Sicherheitsschließstücke kraftschlüssig verschraubt).

Zudem bieten unsere Fenstermodelle mit energeto® durch das innovative Klebverfahren „bonding inside“ sowie zusätzliche Schraubkanäle Sicherheit auf höchstem Niveau. Auch bei allen anderen Fenstermodellen bieten wir das Klebverfahren auf Wunsch an. Durch die „bonding inside“-Technologie haben Sie auch bei Standardfenstern ein Plus an Sicherheit. In den RC-Klassen der DIN EN 1627 ist eine Verklebung der Scheibe erst ab der Stufe RC2/RC2N erforderlich. Mit „bonding inside“ bieten wir diesen Mehrwert schon in der untersten Klasse SECUR 200.

Erhöhen Sie Ihren Sicherheitsstandard und sprechen Sie uns an. Eine ausführliche Beratung erhalten Sie von Ihrem Fachpartner vor Ort!

Passende Sicherheit für Ihr Zuhause



Jedes Zuhause ist so individuell wie sein Besitzer. Deswegen benötigt dieses an die Gegebenheiten angepasste Sicherheitsausstattungen. Bei Albohn erhalten Sie Ihre Fenster bereits in der Standardausführung (SECUR 200, ungeprüft) mit einem hohen Maß an Sicherheit. Auf Wunsch erhalten Sie bei uns auch die geprüften RC-Sicherheitsklassen.

- 1** Basissicherheit für Dach- und Giebel Fenster
- 2** Einbruchhemmung mit RC1N (geprüft oder ungeprüft) für Fenster und für schwer zugängliche, aber von außen einsehbare Balkonfenster/-türen im Obergeschoss
- 3** Einbruchhemmung mit SECUR 800 oder RC2, auf Anfrage mit RC3 für Fenster und Balkontüren im Erdgeschoss, Keller und Souterrain



SECUR 200

SECUR 1000
RC1N inklusive
100-Nm-Griff

SECUR 2000
RC2 inklusive
100-Nm-Griff
inklusive
P4A-Scheibe

- Pilzzapfen inklusive massiven Kipp-Sicherheitsschließstück
- Pilzzapfen inklusive massiven Sicherheitsschließstück
- Pilzzapfen inklusive Winkelschließstück
- Bohrschutz
- „bonding inside“



Sorgen Sie für Sicherheit

Standardausstattung³

Bereits unser Standardfenster mit der Sicherheitsklasse SECUR 200 (PVC) und SECUR 100 (Alu) bietet ein hohes Maß an Sicherheit für wenig Geld.

Einbruchhemmende Sicherheitspilzzapfen verankern in massiven, stahlverstärkten Sicherheits-schließstücken für ein Mehr an Sicherheit.



Sicherheitspilzzapfen

An allen Verschlusspunkten rund um das Fenster befinden sich massive Sicherheitspilzzapfen. Der Anpressdruck ist individuell einstellbar, für hohe Dichtigkeit über Jahrzehnte.



Fehlbediensicherung

Die Fehlbediensicherung verhindert das Drehen des Griffs bei geöffnetem Fenster (erhöht die Gebrauchssicherheit). Zusätzlich hebt es den Flügel in die Verschlussposition, sollte das Element sich absenken.



Sicherheitsschließstücke

Die Sicherheitspilzzapfen verriegeln in massiven Sicherheitsschließstücken, die ein Aufhebeln des Fensters erschweren.



Pulverbeschichtete Ecklager

Alle Eck- und Scherenlager sind sichtbare Beschlagteile, die standardmäßig hochwertig weiß pulverbeschichtet sind und sich dreidimensional justieren lassen. Bei Innendekoren setzen wir silberne Beschlagteile ein.



Massive Kipp-Sicherheitsschließstücke

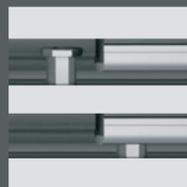
Jedes Fenster ist an der unteren Seite mit einem massiven Kippschließblech ausgestattet, in dem der Sicherheitspilzzapfen sich verriegelt. Das Aushebeln des Fensters wird so wirkungsvoll erschwert.



Stulpflügelgetriebe

Stulpflügelgetriebe kommen in der PVC-Ausführung zusätzlich mit markanter Entriegelungstaste für hohen Bedienkomfort zum Einsatz.

So funktioniert ein Sicherheitspilzzapfen



Verschlussposition eines Pilzzapfens



Der Zapfen greift in das Schließblech hinein und verhindert ein Herausrutschen des Zapfens bei einem Einbruchversuch.

Optionale Ausstattung³

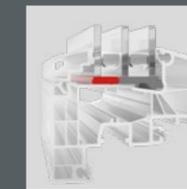
Aus jahrzehntelanger Erfahrung mit Sicherheitsfenstern wissen wir, dass Kunden sehr unterschiedliche Sicherheitsbedürfnisse haben.

Zudem sind nicht jedes Haus/Objekt und die jeweilige Einbausituation gleich, deswegen bieten wir Ihnen weitere optionale Ausstattungen.



Öffnungs-/Verschlussüberwachung

Sie möchten beim Verlassen des Hauses auf einen Blick erfassen, ob alle Fenster geschlossen sind? Mit Kontaktelementen im Fensterbeschlag lässt sich der Zustand der Fenster überwachen.



„bonding inside“ (PVC)

Das neue Klebverfahren „bonding inside“ bietet Sicherheit auf höchstem Niveau. Durch die Verklebung der Scheiben kann das einfache Aufhebeln der Scheiben wirkungsvoll verhindert werden.



Verbund-Sicherheitsglas (VSG)

VSG ist ein schichtweise aufgebautes Glas aus mindestens zwei Scheiben, in deren Mitte sich transparente, hochreißfeste Folien befinden. Ein einfaches Einwerfen oder Einschlagen der Scheibe wird damit wirksam verhindert.



Bohrschutz

Durch einen Bohrerschutz verhindern Sie, dass in den Fensterrahmen gebohrt werden kann, da der Bohrer blockiert wird und so kein Zugriff auf das Getriebe möglich ist.



Select Beschlag (PVC) und WF100i (Alu)

Alle Beschlagteile liegen verdeckt im Fensterfalz und sind bei geschlossenem Fenster nicht sichtbar.



RAL-zertifizierter Sicherheitsfenstergriff

Ein abschließbarer Fenstergriff bietet Ihnen ein Mehr an Sicherheit und hält eine Kräfteinwirkung von bis zu 200 Nm aus. Dies verhindert ein Abreißen oder Abdrehen des abgeschlossenen Fenstergriffs.

Wir sind zertifizierter Hersteller für geprüfte und zertifizierte einbruchhemmende Produkte.



„bonding inside“
albohn.de/bonding-inside



Sorgen Sie für Sicherheit

Sorgen Sie durch den Einbau von Fenstern und Balkontüren von Albohn vor!

Die Hälfte aller Einbrüche erfolgt durch einfaches Aufhebeln von Türen und Fenstern. Genau hier treten unsere Fenster und Balkontüren in Aktion. Mit unseren verschiedenen Sicherheitsstufen und deren Komponenten können Sie sich in Ihrem Zuhause sicher fühlen. Bereits in der Standardausführung unserer Fenster und Balkontüren (SECUR 200) steckt ein Plus an Sicherheit.

Wählen Sie zwischen folgenden Ausstattungsvarianten oder aus einzelnen Komponenten:



Albohn SECUR	geprüft/ ungeprüft	ALU/PVC	Sicherheits-schließstück	Verglasung	Verklebung	Bohrschutz	Griff	Widerstandsklasse nach DIN EN 1627
100	ungeprüft	Alu	-	Standard	-	-	Standard	-
200	ungeprüft	PVC	2	Standard	-	-	Standard	-
400	ungeprüft	PVC	4	Standard	-	-	Standard	-
800	ungeprüft	Alu/PVC	8*	Standard	-	✓	Standard	-
900	ungeprüft	PVC	4	P2A	-	✓	Druckknopf	-
1000	geprüft	PVC	4	Standard	-	✓	abschließbar, 100 Nm	RC1N
1400	geprüft	Alu/PVC	8*	Standard	✓	✓	abschließbar, 100 Nm	RC2N
2000	geprüft	Alu/PVC	8*	P4A	✓	✓	abschließbar, 100 Nm	RC2
3000	geprüft	Alu/PVC	16*	P5A	✓	✓	abschließbar, 100 Nm	RC3

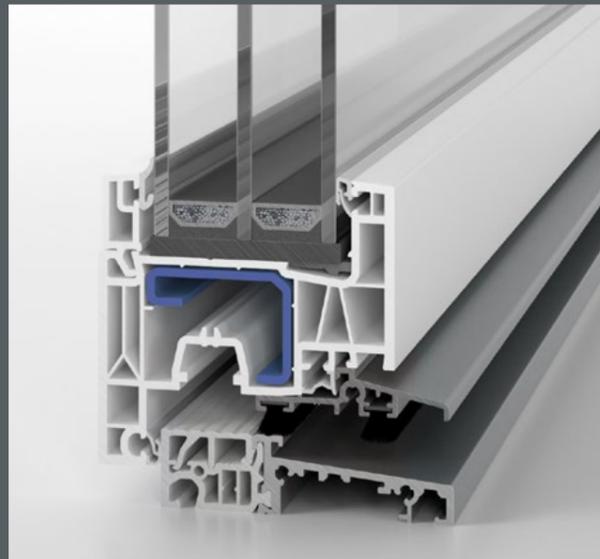
* je nach Fenstergröße





Barrierefrei durch Ihr Zuhause

Barrierefreiheit



Flachschwelle



Standardausführung



Barrierefreie Schwelle

Mit uns passen Sie Ihr Umfeld an Ihre Lebenssituation an, denn von Anfang an sollte man an die Barrierefreiheit denken. Ein hoher Grad spart nicht nur teure Umbaumaßnahmen im Alter, sondern hebt auch den Wert Ihrer Immobilie. Mit individuellen Ausstattungspaketen zur Barrierefreiheit, Gebrauchssicherheit und Nutzerfreundlichkeit schaffen Sie ein familienfreundliches, alters- und behindertengerechtes Umfeld.

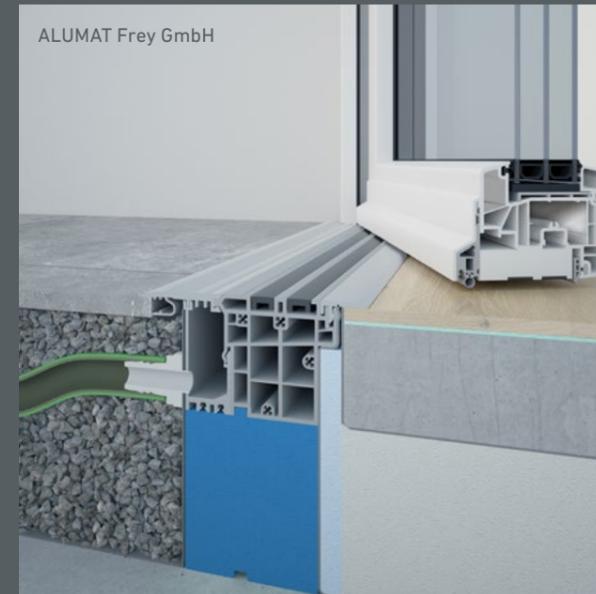
Barrierefreie Schwelle

Nicht erst im Alter ist die Barrierefreiheit ein wichtiges Thema, auch in jungen Jahren sollte dies beim Kauf und bei der Renovierung von Immobilien bereits bedacht werden, denn was einmal verbaut ist, lässt sich

nur schwer oder überhaupt nicht nachrüsten und müsste bei Bedarf komplett neu eingebaut werden.

Die Standardausführung hat ein umlaufendes Rahmenprofil mit einer Höhe von etwa 60 bis 80 Millimetern. Eine flache Schwelle ist auch noch gut 20 Millimeter hoch. Ein wirklich barrierefreier Übergang nach DIN 18030 hat eine Schwellenhöhe von maximal drei Millimetern. Moderne barrierefreie Schwellen sind schlagregengeprüft und bieten eine sichere Entwässerung sowie beste Wärmedämmung.

Für die Barrierereduzierung ist eine Förderung durch die KfW möglich. Informieren Sie sich unter www.kfw-foerderbank.de oder bei Ihrem Fachpartner vor Ort.



Nullschwelle für Balkon- und Schiebetüren

Für Balkon- und Schiebetüren kann eine barrierefreie Nullschwelle realisiert werden. Die Schwelle verschwindet komplett im Boden. Die integrierte Entwässerungsrinne führt das Wasser ab. Die Dichtigkeit wird über nach oben ausfahrende Magnetdichtungen erzielt.

Der Bodeneinstand kann gemäß der individuellen Bausituation angepasst werden (nur bei Kunststoffsystemen).



ERGO-Beschlag

Unser ERGO-Beschlag ist etwas Besonderes. Der Griff ist am unteren waagerechten Flügelprofil angebracht und somit leicht erreichbar. Der Flügel kann mit einer Hand in Drehstellung geöffnet oder in eine Spaltlüftungsstellung gebracht werden.

Besonders geeignet für:

- Rollstuhlfahrer und ältere Menschen
- Schwer zugängliche Fenster (zum Beispiel über Küchenarbeitsplatte)



Wir finden die richtige Lösung für Sie

Absturzsicherung



Je nach Landesbauordnung werden absturzsichernde Anforderungen für Elemente mit Verglasungen unterhalb der Brüstungshöhe gestellt. Durch die Zunahme von bodentiefen Verglasungen muss das Thema Absturzsicherung in nahezu jedem Bauvorhaben berücksichtigt werden. Wir sind hierbei ein verlässlicher und kompetenter Partner, da wir Know-how in den Bereichen Fensterkonstruktion und Verglasung verbinden.

Ein französischer Balkon stellt eine Sonderlösung eines absturzsichernden Elements dar. Dabei wird die Absturzsicherung außen auf dem Fensterrahmen angebracht. Dadurch kann der Fenster- oder Fenstertürflügel geöffnet werden, ohne dass die Gefahr eines Absturzes besteht.

Bei vielen bodentiefen Verglasungen ist es möglich, die Absturzsicherung direkt in die Führungsschiene des Rollladens oder Raffstores zu integrieren. Dadurch erhalten Sie eine elegante Lösung und einen uneingeschränkten Ausblick.



Fenster ist nicht gleich Fenster und deshalb haben wir für Sie Elemente mit speziellen Eigenschaften oder gestalterischen Besonderheiten im Programm. Ob Balkon- oder Schiebetür, Parallelabstellung oder Kipp – wir finden die richtige Lösung für Ihre Bedürfnisse und Ideen.

Balkontür (BT)



Die Balkontür ist der meistverwendete Durchgang auf den Balkon oder in den Garten. Der Aufbau einer Balkontür entspricht im Grunde dem eines großen Fensters. Alle unsere Fenstersysteme können auch als Balkontür ausgeführt werden. So passt Ihre neue Balkontür perfekt in die Räumlichkeiten.

- Drehkipptür, auch zweiflügelig, mit oder ohne festen Mittelpfosten (Stulp), optional abschließbar
- Optional barrierefreie Flach- oder Nullschwelle – behinderten- und altersgerecht statt Rahmen unten (nur in witterungsgeschützter Einbausituation zu empfehlen)
- Auch einbruchhemmende Ausführung möglich
- Optional mit Parallelabstellung statt Kippfunktion (VENT)



Wir finden die richtige Lösung für Sie

Parallel-Schiebe-Kipp-Tür (PSK)



Der bewegliche Flügel der PSK lässt sich wie ein Fenster kippen und garantiert so eine stärkere Raumlüftung, ohne dass die komplette Schiebetür geöffnet werden muss. Die PSK empfiehlt sich besonders bei anstehenden Renovierungen und kleineren Wohnräumen und ist dabei zu einem attraktiven Preis erhältlich.

Ihre Vorteile

- Kombination aus Schieben und Kippen durch integrierte Kippfunktion
- Große Fensterflächen bzw. -öffnungen realisierbar
- Hervorragende Wärmedämmung
- Platzsparend durch Öffnung in der Ebene
- Optional abschließbar von innen (über Fenstergriff oder Profilzylinder)
- Auch einbruchhemmende Ausführung möglich

Parallel-Abstell-Schiebe-Tür (PAS)



Die PAS ist eine platzsparende Alternative zur klassischen Terrassentür, da sie keinen Schwenkraum für die Tür benötigt. Die beweglichen Schiebeelemente laufen parallel zum Rahmen, wodurch mehr Platz im Innenraum genutzt werden kann. Die PAS eignet sich besonders für Renovierungen und kleinere Wohnräume.

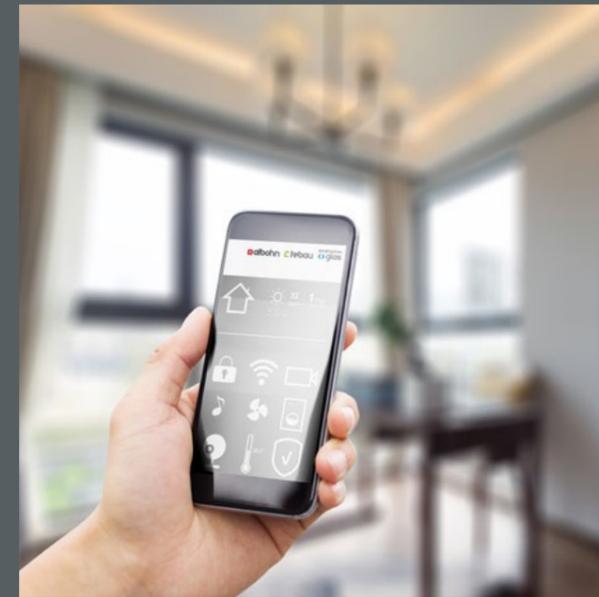
Ihre Vorteile

- Sanfte Raumlüftung auch bei Parallelabstellung
- Große Öffnungen realisierbar
- Platzsparend – durch Öffnung in der Ebene
- Intuitive Bedienung (Fenstergriff)
- Komforteinzug
- Optional mit Fenstergriff abschließbar
- Auch einbruchhemmende Ausführung möglich



Smarte Steuerung für Ihre Fenster

Fensterkontakte



Moderne Fenster lassen sich in vielfacher Hinsicht in Steuerungen einbinden. Hierzu werden Kontaktelemente in den Beschlag oder die Scheibe eingebaut, die dann entsprechende Rückmeldungen an die jeweilige Steuerung geben.

Dunstabzugshaubensteuerung

In Räumen mit offener Feuerstelle (zum Beispiel Kaminofen, Gastherme) darf nach gesetzlicher Bestimmung eine Dunstabzugshaube nur dann aktivierbar sein, wenn ein Fensterflügel (als Zuluft) geöffnet ist.

Thermostatsteuerung

Für die Thermostatsteuerung wird ein Kontakt im Fenster eingebaut, der erkennt, ob es geöffnet oder geschlossen ist, und es der Heizung meldet. Diese öffnet und schließt dann passend das Heizventil, sodass nicht zum Fenster hinaus geheizt wird. Dadurch sparen Sie Energie ein.

Öffnungs-/Verschlussüberwachung

Sie möchten beim Verlassen des Hauses auf einen Blick erfassen, ob alle Fenster geschlossen sind? Mit Kontaktelementen im Fensterbeschlag lässt sich das überwachen.

Einbruchmeldeanlagen

In vielen Fällen werden mechanische Sicherungen an Elementen mit entsprechenden elektronischen Überwachungen kombiniert, zum Beispiel mit einer hochwertigen Einbruchmeldeanlage von KNX. Kontaktelemente in den Fenstern melden gewaltsame Öffnungsversuche und lösen Alarm aus. Selbst eine Zerstörung der Glasscheibe lässt sich mittels Glasbruchmelder erfassen und an die Alarmanlage übergeben. Voraussetzung für eine Einbruchmeldeanlage ist eine Öffnungs- und Verschlussüberwachung.



Smarte Steuerung für Ihre Fenster

Hebeschiebetür mit Motorbedienung



Auch unsere Hebeschiebetüren Gigant 197 und Titan 202 lassen sich mithilfe eines motorischen Antriebs automatisch öffnen und schließen sowie ver- und entriegeln. Je nach Ausführung sind Ansteuerungen über Funk oder auch per App möglich.

Sie möchten mehr Komfort für Ihr Zuhause und auch Ihre Schiebeelemente zentral und, falls gewünscht, von unterwegs ansteuern?

Mithilfe der Installation eines motorischen Antriebs lassen sich unsere Schiebeelemente automatisch öffnen und schließen sowie ver- und entriegeln. Da die Antriebstechnik versteckt im Beschlag liegt, bleibt die Optik des Schiebeelements unverändert. Zudem ist die Technik äußerst laufruhig. Je nach Ausführung sind die Ansteuerungen über Funk oder auch per App möglich. Unsere Hebeschiebetüren Gigant 197 und Titan 202 lassen sich mit Motorbedienung ausstatten – für noch mehr Komfort und Sicherheit in Ihrem Zuhause.

Parallel-Abstell-Dreh-Beschlag mit Motor (PADM)



Der Parallel-Abstell-Dreh-Beschlag mit Motor (PADM) ermöglicht eine automatisierte, natürliche Lüftung nach DIN 1946-6 kombiniert mit hoher Einbruchhemmung. Somit trägt er zu guter Raumluft und zur positiven Energieeffizienzbilanz bei. Mit dem Beschlag PADM kann auch bei Abwesenheit der Bewohner gelüftet werden. Ungebetene Gäste bleiben während des Lüftens draußen. Der Eintritt von Schlagregen und Verkehrslärm ist deutlich reduziert.

Der Flügel fährt automatisch und zeitgesteuert in die Lüftungsstellung und kann über das Touchpanel oder auch per EnOcean-Funkprotokoll (Funkfernbedienung) angesteuert werden.

Der Beschlag PADM lässt sich anstelle eines aufgesetzten Motors auch mit einer manuellen Bedienung (Griff) ausstatten (VENT PAD). Mehr zu dieser Variante finden Sie im Ausstattungspaket ECO.



Schützen Sie Ihr Zuhause

Fliegenschutzgitter



Wer die lauen Sommernächte bei geöffnetem Fenster genießen möchte, kommt an einem Insektenschutz nicht vorbei. Denn der Sommer bringt nicht nur laue Sommerabende mit sich, sondern leider auch lästige Mücken und andere Insekten. Besonders abends, wenn die kühle Luft eine frische Brise ins Haus bringen soll, genügt schon ein kurzer Moment, in dem das Fenster offen steht, und schon lassen sich die Insekten vom Licht anziehen. Halten Sie diese ungebetenen Tierchen auf ganz natürlichem Weg fern!

Bei uns erhalten Sie hochwertige Insektenschutzgitter im Spannrahmen für Ihre PVC- und Aluminiumfenster.

Das Fliegenschutzgitter kann auch in die Führungsschiene des Rollladens integriert werden. Eine Alternative zum Insektenschutzgitter im Spannrahmen ist ein Rollladen mit integriertem Insektenschutz, der in der für Sie passenden Größe erhältlich ist. Dieser wird direkt im Rollladenkasten angebracht und verfügt über ein hochtransparentes, licht- und luftdurchlässiges Netz, das nach Bedarf heruntergerollt werden kann und am unteren Abschluss über einen Bürstenkeder verfügt, um einen sauberen Abschluss zu gewährleisten. Dieser Insektenschutz lässt sich in vielen Fällen nachrüsten. Setzen Sie auf Qualität und hochwertige Materialien von einem deutschen Hersteller.

Pflege- und Reinigungssets



Jedes Jahr, wenn der Winter und die Kälte langsam weichen und die ersten Blumen unter den warmen Sonnenstrahlen erblühen, wird es Zeit für den Frühjahrsputz. Damit Sie an Ihren Fenstern lange Freude haben, ist es empfehlenswert, diese regelmäßig zu reinigen.



Pflege- und Reinigungsset für Kunststoffoberflächen (PVC)



FENOSOL-Minipflegeset für Aluminiumoberflächen



In unserem Sortiment befindet sich eine große Auswahl an Pflege- und Reinigungsmitteln.



Pflege und Wartung
albohn.de/pflege-und-wartung



Lassen Sie Licht in Ihr Zuhause

Titan 202



Durch den Einsatz unseres Systems Titan 202 ist es problemlos möglich, die Verglasung im Seitenteil rahmenlos einzulassen und somit das Glas bodentief auszuführen. In der Entwicklung wurde darauf Wert gelegt, dass für das Einsetzen der Verglasung kein fest eingebauter Flügel erforderlich ist und somit eine schlanke Optik entsteht. Das System kann auch einbruchhemmend in RC2 ausgeführt werden.

Ganzglasecken



Standarddeckausführung mit Eckkopplung

Für die Lösung von Glasfronten im Eckbereich eines Gebäudes gibt es zwei Möglichkeiten. Die erste Variante ist die Verdingung mit einem massiven Pfosten in der Ecke. Hier werden jeweils zwei Fenster links und rechts der Eckkopplung angebunden.

Die optisch schönere Alternative wäre eine Ganzglasecke. Diese steht für minimalistisches Design, große Glasflächen und viel Lichteinfall sowie einen ungehinderten Blick ins Freie.



Ganzglasecke

Die vollständig aus Glas gefertigte Ecklösung für Fenster, Türen und Schiebeelemente kommt ganz ohne Verstärkungsprofile im Eckbereich aus. Dies verdankt die Ecklösung der Verklebung des Glasstoßes im Eckbereich, welcher für den großen Glasanteil der für die nötige Stabilität sorgt.

Verlängerte Garantie

Wir haben uns seit vielen Jahren auf dem Markt erfolgreich etabliert. Sorgfältige Verarbeitung, gleichbleibende Spitzenqualität und ständige Innovationen machen diesen jahrelangen Erfolg möglich. Aus diesen Gründen gewähren wir auf unsere gesamten Fenstersysteme schon jahrzehntelang eine erweiterte Herstellergarantie von bis zu zehn Jahren.

Weitere Angaben zur verlängerten Garantie können Sie den Garantiebedingungen auf unserer Website albohn.de entnehmen.

Zertifizierte Qualität –
von offizieller Seite bestätigt



Regionalität

Der Gründer und Inhaber der al bohn Fenster-Systeme GmbH, Herr Alfred Bohn, hat sehr früh erkannt, dass dauerhafter Erfolg nicht nur mit besten Produkten, höchster Qualität und Kundennähe zu erreichen ist. Als Hersteller muss man ständig auf dem neuesten Stand der Maschinen- und Produktionstechnik sein. Jede Maschineninvestition bedeutet auch Investitionen in Gebäude und deren Infrastruktur sowie Baugrund.

Durch kluge und weit vorausschauende Planung ist es gelungen, die Produktion, Verwaltung und Logistik an einem Standort zu konzentrieren. Nur mit diesem Vorteil der kurzen Wege ist eine hocheffektive und qualitativ hochwertige Produktion möglich. Jeder Transportweg verursacht Zeitverlust und verschwendet Energie. Energieverbrauch erzeugt CO₂ und belastet die Umwelt.

Ein Beispiel für Energieeffizienz und kürzere Wege: In jedem unserer Fenster wird Glas aus unserer Schwesterfirma Sinsheimer Glas eingesetzt. Die Glasproduktion findet unmittelbar neben der Fensterproduktionslinie statt. Die Glasscheiben müssen nicht auf Transportgestelle umgeladen, von einem Lkw kilometerweit transportiert, abgeladen, sortiert und dann erst zum Verglasungsplatz gebracht werden. Bei uns wird die Glasscheibe just in time produziert und energieeffizient hausintern transportiert.





Wir bleiben gerne mit Ihnen in Kontakt



Auch nach dem Kauf und Einsatz unserer Produkte lassen wir Sie nicht im Stich!

Mit einem Produkt der Marken Albohn und Tebau entscheiden Sie sich für Markenqualität made in Germany und dies möchten wir mit unserem Branding auch sichtbar machen, denn unsere Produkte stehen für hohe Qualität und Langlebigkeit.



Mit unserem umfassenden Branding, das aus Markenbranding, Willkommensbranding sowie Infobranding besteht, möchten wir die Bindung zu Ihnen und der jeweiligen Marke stärken und Mehrwert in Form von zusätzlichen Informationen und Dienstleistungen rund um unsere Produkte anbieten.



albohn
Glücklich wohnen.

Kompetente Beratung und fachgerechte Montage

Service vom Fachpartner

Egal ob Sie sich in unserer Ausstellung „Forum“ in Sinsheim oder bei einem der über 2.000 Fachpartner, die in Deutschland auf die Marke Albohn setzen, beraten lassen – Sie können sich sicher sein, dass wir Ihre Wünsche in den Mittelpunkt stellen. In einem ausführlichen Gespräch ermitteln wir gemeinsam Ihre Vorstellungen und beantworten Ihnen kompetent alle Fragen, sodass Sie am Ende ein Produkt haben, das genau Ihren Vorstellungen entspricht.

Denn mit Produkten von Albohn möchten wir unseren Beitrag leisten, damit Sie glücklich wohnen. Und das nicht nur für Jahre, sondern Jahrzehnte. Mit einem Produkt der Marke Albohn haben Sie sich für Markenqualität made in Germany entschieden. Unsere Produkte stehen für hohe Qualität und Langlebigkeit, so dass Sie zu Hause glücklich wohnen können.

Neben einem qualitativ hochwertigen Produkt gehören hierzu auch ein umfangreicher Service und die einwandfreie Montage. Dabei können Sie sich auf unsere deutschlandweit ansässigen Fachhandelspartner verlassen. Diese begleiten Sie von der kompetenten Beratung über die Angebotserstellung sowie das Aufmaß bis zur fachgerechten Montage und stehen Ihnen auch nach dem Kauf jederzeit zur Verfügung.

Gerne sind wir Ihnen behilflich, den nächsten Fachpartner von Albohn in Ihrer Nähe zu finden. Schreiben Sie uns eine E-Mail unter info@albohn.de oder rufen Sie uns an: 07261 687 01.

Ein Blick in unsere Welt

Die Unternehmensgruppe Alfred Bohn bietet unter dem Motto „Zu Hause wohlfühlen“ moderne Fenster, Haustüren, Vordächer, Sommer- und Wintergärten sowie Glaslösungen für den Wohnbereich an. Informieren Sie sich über unsere Produktpalette und die vielfältigen Möglichkeiten in unserer Ausstellung, dem FORUM, oder bei einem von über 2.000 Fachpartnern in Deutschland. Sie können sich sicher sein, dass wir Ihre Wünsche in den Mittelpunkt stellen. Neben einem qualitativ hochwertigen Produkt, made in Germany, gehört für uns ein umfangreicher Service auch nach dem Kauf dazu. Denn mit unseren Produkten möchten wir unseren Beitrag leisten, damit Sie sich zu Hause wohlfühlen. Und das nicht nur für Jahre, sondern für Jahrzehnte.

Besuchen Sie uns auf albohn.de und unseren Social-Media-Kanälen.

f @ d ▶ in x



FENSTER: Egal ob klassisch, rustikal oder futuristisch, mit unserer großen Auswahl an Kunststoff-, Aluminium- oder Kunststoff-Aluminium-Fenstern lässt sich jedes Bauvorhaben stilsicher umsetzen.



SOMMERGÄRTEN: Verlängern Sie Ihre Outdoorsaison mit einem auf Ihre Wünsche angepassten Sommergarten. Er bietet Ihnen Wind- und Wetterschutz für das ganze Jahr.



WINTERGÄRTEN: Erweitern Sie Ihren Wohnraum um einen neuen Lieblingsraum mit unseren modernen Wintergärten. Große Glasflächen lassen innen und außen verschmelzen und bringen Sie der Natur näher.



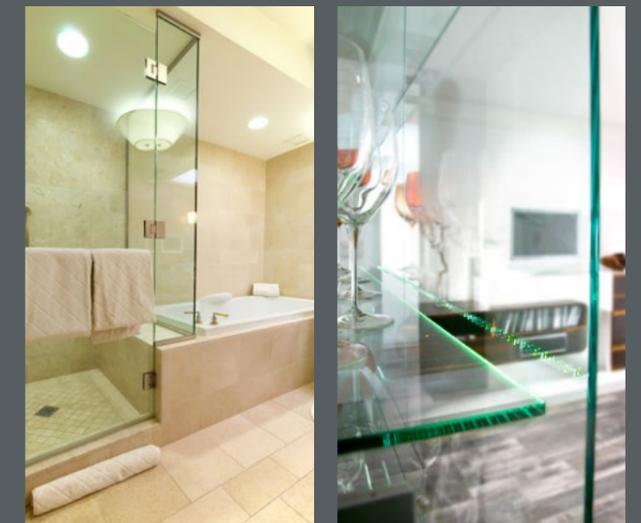
TÜREN: Albohn ist der Spezialist für Kunststoff- und Aluminiumhaustüren sowohl in optischer als auch funktionaler Hinsicht.



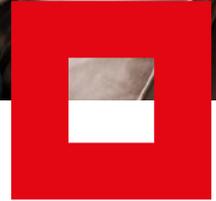
VORDÄCHER: Mit einem Vordach schützen Sie sich und Ihren Hauseingang vor Regen und Schnee und werten zusätzlich Ihre Hausfassade auf.



GLASLÖSUNGEN: Glas passt sich jeder Innenarchitektur sowie Farbkombination problemlos an, ist zeitlos und in vielen Farben, Strukturen und individuellen Formen realisierbar.



Ob Dusch- und Badewannentrennwände, Spiegel, Ablagen, Tische, Vitrinen, Ganzglastüren, Raumteiler oder Oberflächen und Rückwände für Küchen, wir bieten Glaslösungen an, die an Ihre individuellen Bedürfnisse angepasst sind.



Newsletter „Ausblick“

Erfahren Sie zuerst von Sonderaktionen und Produktneuheiten. Melden Sie sich kostenlos für unseren Newsletter „Ausblick“ an und bleiben Sie immer über Neuheiten aus der Unternehmensgruppe Alfred Bohn informiert.

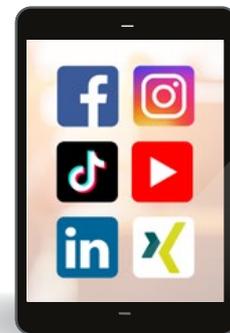
Folgen Sie uns auf Social Media

Folgen Sie uns auf Facebook und Instagram oder abonnieren Sie unseren YouTube-Kanal, um immer über die neuesten Produkte und Aktionen aus der Unternehmensgruppe Alfred Bohn informiert zu sein.

Sie möchten mehr über uns als Arbeitgeber erfahren? Auf XING und LinkedIn werden Sie fündig.



Anmeldung „Ausblick“
[albohn.de/
das-unternehmen/
newsletter/](http://albohn.de/das-unternehmen/newsletter/)



Unser Fachpartner berät Sie gerne

Technische Änderungen, Farbabweichungen
und Druckfehler vorbehalten

© albohn Fenster-Systeme GmbH

07/24 L Mat-Nr. 9458



albohn

Glücklich wohnen.

Albohn eine Marke der
al bohn Fenster-Systeme GmbH
In der Au 14-16 | 74889 Sinsheim
Telefon +49 7261 687 01
info@albohn.de | www.albohn.de
f @ d ▶ in X

WEITERE PRODUKTE FINDEN SIE AUF ALBOHN.DE