



**IDEAL
FENSTERBAU
WEINSTOCK**

...mit der Technik von morgen

IDEAL Fenstersysteme
Holz und Holz-Aluminium

Handwerk trifft Innovation

Innovative Technik trifft traditionelles Handwerk

Die IDEAL Fensterbau Weinstock zählt zu einem der stärksten Fensterbauer in Deutschland und besteht seit Jahrzehnten erfolgreich auf dem Markt.

Den Grundstein für IDEAL legte Ludwig Weinstock 1990 mit dem Kauf einer Holzfensterproduktion in Traben-Trarbach.

Mit einer klaren Vorstellung von Fenstern, die mit innovativer Technik faszinieren und mit herausragenden Designs begeistern, hat sich das Familienunternehmen zu einem zukunftsweisenden Fensterbauer und anerkannten Branchenführer entwickelt.

Der Weg dahin war bestimmt von klaren Werten, klugen Investitionen und der konsequenten Kombination von traditionellem Handwerk mit innovativen Hightech-Produkten.

Das Ergebnis ist eine breite Produktpalette mit einer Vielfalt an unterschiedlichen Fenster- und Türensyste men, die auf technisch höchstem Niveau in verschiedensten Werkstoffen produziert werden.

IDEAL ist ein starker Partner, der nicht nur im Service überzeugt, sondern vor allem bei der Realisierung individueller Ideen unterstützt.

Die Qualität der Produkte bemessen wir nicht nur an europäischen Standards, sondern auch an der Zufriedenheit unserer Kunden und Partner.

Denn langjährige Erfahrung und technisches Fachwissen ermöglichen es, auch bei Aufträgen außerhalb der Norm, die in uns gesetzten Erwartungen zu erfüllen.





Entdecken Sie die IDEAL Vielfalt.

Mit dem Kauf eines IDEAL Fensters entscheiden Sie sich nicht nur für ein in **Deutschland produziertes Qualitätsprodukt**, sondern auch für ein Fenster, das sowohl Technik wie auch handwerkliches Können und langjährige Erfahrung vereint.



Mehr unter: www.ideal-fensterbau.de



Der IDEAL Qualitätsanspruch

Denn für Qualität gibt es keine zweite Chance

Der Kauf von Fenstern oder Türen ist keine leichte Entscheidung, da diese oft ganze Generationen überdauern. Umso wichtiger ist es, bei der Modernisierung oder beim Hausbau auf ein verlässliches Produkt zu setzen.

Die Produktqualität ist von höchster Bedeutung für uns und unsere Kunden. Darum werden IDEAL Fenster und Türen regelmäßigen Prüfungen durch das hausinterne Qualitätsmanagement unterzogen.

Darüber hinaus entsprechen die Fertigungsanlagen höchsten Entwicklungsstandards und sind spezialisiert auf die Fertigung von individuellen-, bzw. Sonderlösungen.

So ermöglichen wir die Produktion exklusiver Elemente und damit die Realisierung Ihrer Wohnräume.

Wir stellen an jedes zu verarbeitende Bauteil höchste Ansprüche: Kernpunkt unserer Vision ist eine vollumfängliche Qualität in allen Bereichen.

Innovative Lösungen

Wie ist ein Fenster aufgebaut? Aus welchen Bauteilen setzt sich ein herkömmliches Fenster zusammen und welche Funktion haben die einzelnen Fensterteile?

Ein modernes Fenster ist ein komplexes Konstrukt. Jedes Element bringt spezielle Eigenschaften in die Konstruktion mit. Daraus resultieren letztendlich verschiedene Fenstertypen.

Wer sich beim Fensterkauf angesichts der Vielzahl an Ausführungen entsprechend seiner Prioritäten für das passende entscheiden will, steht oft einer Flut von Angeboten gegenüber. Denn kaum ein Element wirkt sich so auf die Individualität eines Hauses aus, wie ein Fenster.

Mit IDEAL bringen Sie Licht ins Dunkel: Sie gestalten das Gesicht Ihres Hauses und transportieren Ihren persönlichen Stil.



Raum für Individualität

Während der Fensterrahmen sowie der Fensterflügel vollständig aus Holz gebaut werden und somit Natürlichkeit ausstrahlen, können Sie optional die Außenseite Ihres Fensters von einem Aluminiumprofil abdecken lassen. Diese schützt Ihr Fenster optimal vor Umwelteinflüssen.





Fenster, die begeistern



Design jenseits aller Grenzen

Ein Höchstgrad an Ästhetik

Holz, der klassische Werkstoff im Fensterbau, ist energiesparend, natürlich, nachwachsend und hat sich im Fensterbau mit seinen vielseitigen Verwendungsmöglichkeiten bewährt. Der Werkstoff Holz ist unsere Leidenschaft und vereint hochmoderne Technik mit Gemütlichkeit und Wohlbefinden.

Nachhaltigkeit

Holz und Holz-Aluminium Fenster punkten beim Thema Nachhaltigkeit: Holz ist ein nachwachsender Rohstoff, Aluminium ist recycelbar und kann nach dem Erreichen der Lebensdauer der Fenster wieder problemlos Verwendung finden.

Aluminiumschale

Entscheiden Sie sich zum Kauf eines IDEAL Holz-Aluminium-Fensters, vereinen Sie höchste Qualität mit einer einzigartigen Designvielfalt. Die hochwetterfeste Beschichtung unserer Aluminium-Profile sorgt für Langlebigkeit und eine makellose Optik, auch nach vielen Jahren der Wittereinwirkung.

Eine RAL-gütegesicherte, hochwetterfeste Alu-Schale, die durch Firmen permanent geprüft und überwacht wird, bedeutet für Sie als Endverbraucher, dass die Fenster und Türen Ihren Anforderungen und Wünschen bestens angepasst sind und sie diese in einer exzellenten Qualität erhalten.

Resistente Eckverbindungen in hochwertiger Optik sowie hohe Wasserdichtigkeit liefern ein wartungsfreies System in nahezu unbegrenzter RAL-/DB-Farbauswahl.



Eckverbindungen:

Verschweißte Ecke in der Stoßkante ist auf Wunsch möglich. Damit verleihen Sie Ihrem Holz-Aluminium Fenster einen einzigartigen Look.

Individuell und ästhetisch

Design der Spitzenklasse

Steigenden Anforderungen an Fenster bezüglich optischer Vielfalt sind für IDEAL kein Hindernis, sondern Motivation, anderen Herstellern einen Schritt voraus zu sein: So bietet IDEAL eine der größten Holzvielfalten deutschlandweit.

Holzfenster sind in verschiedenen Breiten und Profilierungen zu erhalten (mit oder ohne Regenschiene) und somit vielseitig einsetzbar.

Auch Holz-Aluminium Fenstern sind keine Grenzen gesetzt.

Die Systeme sind in unterschiedlichsten Außen- und Innenkonturen erhältlich, die aus dem Fenster mehr als nur ein Fenster machen – sie schmücken die Fassade und werden zu einem Designobjekt.



Systemübersicht

Holz und Holz-Aluminium Fenster

IDEAL Holz-Fenster



IDEAL IV68, softline



IDEAL IV78 Reno, rustikal

IDEAL IV68 & IV78

Mit den Holzfenstern IV 68 & IV 78 stehen Ihnen zwei Fensterprofile zur Auswahl, die in höchster handwerklicher Qualität gefertigt werden. Dank der klaren Struktur eignen sie sich hervorragend für Neubau und Sanierung. In der Ausführung IV78 wird auch eine 3-fach Verglasung ermöglicht, die für noch bessere Wärmedämmwerte und Schallschutz sorgt.

Mögliche Holz-Profilierungen (innen) (Am Beispiel IV68):



Classic



Rustikal



Softline

IDEAL Holz- Aluminium-Fenster



IDEALU68 hfv, profiliert



ECO IDEALU, fv, smart

IDEALU68 & IDEALU 78

Außen robust, innen Natur pur: Das sind die Merkmale der IDEALU Fenstersysteme. Die IDEALU Reihe überzeugt neben ihrer robusten Optik auch durch ihre Langlebigkeit und Pflegeleichtigkeit. Für Energiesparfuchse sind die Systeme auch in der ECO-Variante erhältlich.



IDEAL PLANO, kantig

IDEAL PLANO

Neben seinem hervorragenden U-Wert besticht ein Profil der PLANO-Serie durch seine Ästhetik: PLANO setzt Ihr Heim dank flächenbündiger, moderner Aluminium-Optik in Szene. Natürlich ist auch PLANO in der ECO-Variante erhältlich.



Mögliche Holz-Alu Profilierungen (innen) (Am Beispiel PLANO):



Profiliert



Kantig



Smart



Kleine Details, wichtige Wirkung

Das IDEAL Markenversprechen

Verglasung

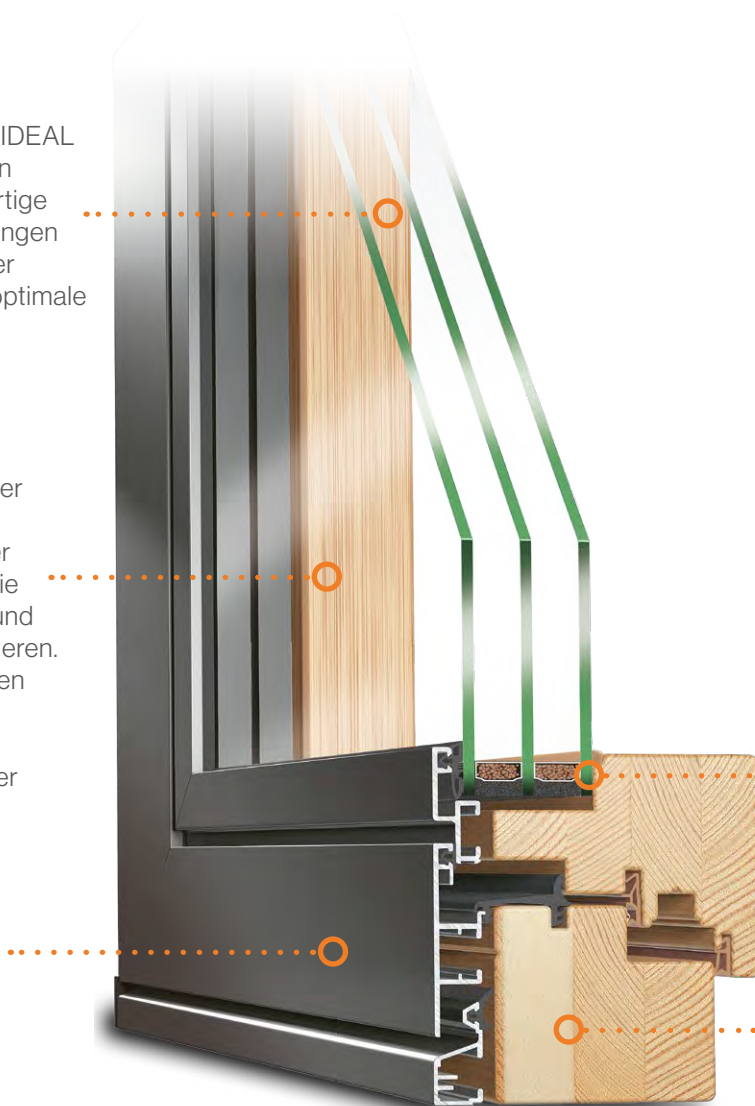
Für die Herstellung der IDEAL Qualitätsfenster werden ausschließlich hochwertige Marken-Isolierverglasungen führender Glashersteller verwendet. Sie bieten optimale Dämmeigenschaften.

Beschichtung

IDEAL verwendet bei der Veredelung der Holz & Holz-Aluminium Fenster ausschließlich Lacke, die eine lange Haltbarkeit und leichte Wartung garantieren. Darüber hinaus enthalten die Beschichtungen weder Formaldehyd noch Weichmacher oder Schwermetalle.

Aluschale

Mit einer robusten Aluschale eines Markenherstellers, schaffen Sie nicht nur ein klares, gradliniges Design, sondern auch Wetterbeständigkeit.



Randverbund

Der optimale Randverbund hält die Fensterscheiben auf einem vorbestimmten Abstand zueinander und ist damit essentiell für eine effektive Wärmedämmung und die Vermeidung von Kondensat. IDEAL bietet den Randverbund in verschiedenen Ausführungen an, unter anderem als thermisch verbesserter Verbund (warme Kante).

IDEAL ECO 
FCKW- und HFCKW-freier Hochleistungsdämmstoff im Profil sorgt für höchste Energieeffizienz und maximale Einsparung.



Merkmale der IDEAL Holzfenster

- Stabil und nachhaltig, auch bei starker Beanspruchung
- Sehr gute Ökobilanz und recycelbar
- Erhöhter Einbruchschutz durch soliden Rahmen
- Sehr lange Lebensdauer der Profile
- Sehr gute Dämmwerte
- Geringe Wärmeleitfähigkeit
- Besserer Brandschutz

Perfekte Anpassung

Für Ihren individuellen Stil und die vorhandene Bausituation

Holzfenster können individuell gestaltet und dimensioniert werden.

Sie zeichnen sich durch gute Wärmedämmeigenschaften aus und sind in Bezug auf Dichtigkeit, Schallschutz und mechanischer Beanspruchung, den Bauelementen aus

anderen Rahmenmaterialien gleichzusetzen.

Die Oberfläche des Holzes besticht durch die warme und harmonische Atmosphäre und lässt sich durch eine Vielzahl an Lacken und Lasuren ganz an Ihre persönlichen Wünsche anpassen.





Weißbeiche

Lärche

Eukalyptus

Der Werkstoff aus dem Fenster gemacht sind Holzfenster der Spitzenklasse



Hinweis: Alle hier dargestellten Holzfarben dienen ausschließlich der Illustration. Original Farbmuster erhalten Sie bei Ihrem IDEAL Fachhändler.

IDEAL Holzfenster mit der hochwertigen ADLER Beschichtung:

- sind widerstandsfähig und bieten perfekten Schutz gegen Umwelteinflüsse. Außerdem ist der Pflegeaufwand gering und die Schönheit der Oberfläche bleibt auch über Jahrzehnte hinweg erhalten
- bieten vielfältige Gestaltungsmöglichkeiten
- schaffen ein gesundes Raumklima und tragen so zum Wohnkomfort bei
- sind energie- und kostensparend. Hohe Dämmwerte
- senken die laufenden Energiekosten, die energiesparende Produktion und die lange Haltbarkeit optimieren zusätzlich die Ökobilanz
- enthalten keine Schwermetalle, kein Formaldehyd, keine Weichmacher, sind toxikologisch unbedenklich und wurden nach ÖNORM S1555 und EN71 auf Schweiß- und Speichelechtheit geprüft



Ein Spektrum an Möglichkeiten

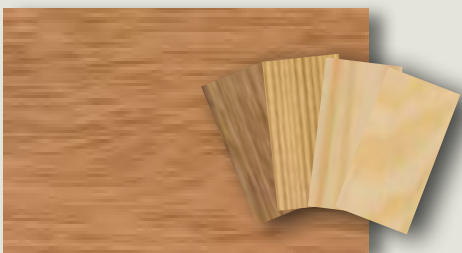
Egal ob Neubau oder Modernisierung

Gestalten Sie Ihre Fenster ganz nach Ihren persönlichen Vorlieben. Als farbiger Kontrast zum Mauerwerk oder dezent an die Farbe der Fassade angepasst- mit IDEAL sind Ihnen keine Grenzen gesetzt.

Das IDEAL Holzprogramm umfasst eine Vielfalt an

Möglichkeiten für unterschiedlichste Wohn- und Baustile.

Neben dem Standardprogramm sind viele weitere Holzfarben verfügbar. Hierzu berät der IDEAL Fachhandel Sie gerne.



ADLER Aquawood Nativa

Liebhaber natürlicher Holzoptik werden begeistert sein - die brandneuen Beschichtungen „ADLER Aquawood Nativa“ bieten nie da gewesene Optik und Haptik.

Obwohl die Oberfläche natürlich und unlackiert aussieht, ist sie licht- und chemikalienbeständig. Darüber hinaus extrem kratzfest!

IDEAL Oberflächen sind witterungsbeständig und unempfindlich



herkömmliche Aluschalen bleichen schnell aus

Aluschale

Die hochwertige Beschichtung der IDEAL Aluminiumprofile sorgt für Langlebigkeit und eine makellose Optik, auch nach vielen Jahren der Witterungseinwirkung.

Hinweis: Alle hier dargestellten Farben dienen ausschließlich der Illustration. Original Farbmuster erhalten Sie bei Ihrem IDEAL Fachhändler.

Klassisch und funktional

Ein Fenster für Generationen

Dank neuester Technologien schützen Sie Ihr Fenster optimal gegen Witterungseinflüsse

Holzfenster sind ein Naturstoff, der Pflege benötigt. Wird dies jedoch beachtet, werden Sie lange Freude an ihren neuen Fenstern haben.

Generell sind die Sorgen, Holzfenster seien besonders pflegeintensiv, heutzutage unbegründet.

Neue Oberflächenverfahren und Pflegeprodukte machen moderne Holzfenster langlebig und beständig gegenüber

Witterung. Wer sie richtig pflegt, spart sich im besten Fall einen neuen Anstrich komplett.

Damit stehen Holzfenster heute einem anderen Rahmenmaterial auch in Sachen Pflege kaum noch nach.

IDEAL verwendet hochwertige Beschichtungen, die Ihr Fenster optimal schützen. Tipps zur Pflege- und Reinigung erhalten Sie beim IDEAL Fachhandel.



Sie wohnen in einer Küstenregion oder Ihr Gebäude ist einer besonders hohen Korrosionsbelastung ausgesetzt? Dann sprechen Sie Ihren Fachhändler auf den IDEAL Topcoat an! Diese Sonderbeschichtung schützt den Fensterbeschlag vor extremen Witterungseinflüssen.

Einbruchschutz

IDEALE Sicherheit für Ihre Familie

Bereits in der Grundausstattung bieten IDEAL Fenster mehr Sicherheit als übrige Fensterhersteller. IDEAL Fenster machen es den Einbrechern nachweislich schwerer in

ein Haus einzubrechen. Mit IDEAL Fenstern schieben Sie Einbrechern also sprichwörtlich einen Riegel vor!



Basis

Der neue Standard:
activPilot von Winkhaus

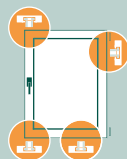
Grundsicherheit



2 Achtkantverschlussbolzen +
Sicherheitsschließbleche

Basis plus

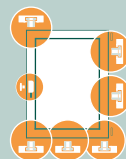
Erhöhte
Grundsicherheit



An allen 4 Ecken
Achtkantverschlussbolzen +
Sicherheitsschließbleche

IDEAL secure

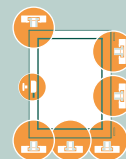
Erhöhte
Sicherheit, ungeprüft



Allseitiger Beschlag mit
Achtkantverschlussbolzen +
Sicherheitsschließbleche
mit Anbohrschutz

Einbruchhemmung nach RC2

Geprüfte Sicherheit nach
DIN EN 1627-1630 RC2

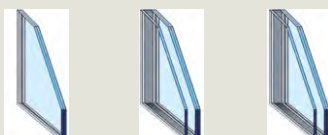


Allseitiger Beschlag mit
Achtkantverschlussbolzen +
Sicherheitsschließbleche
mit Anbohrschutz

optional:



1. Fenstergriff glatt
2. Fenstergriff mit Druckknopf
3. Fenstergriff abschließbar



1. Verbundsicherheitsglas VSG 6 mm
2. Verbundsicherheitsglas P2A
3. Sicherheitsglas nach DIN 52290 bzw. EN 356, Klasse P4A
4. Scheibenverklebung für optimale Sicherheit

vorgeschrieben:



Fenstergriff
abschließbar &
Anbohrschutz



Sicherheitsglas
verklebt nach
DIN 52290
bzw. EN 356,
Klasse P4A

Sicher bauen mit IDEAL

Geprüfte Sicherheit



Erhöhte Grundsicherheit im Beschlag

Im Vergleich zu herkömmlichen Fenstern sind IDEAL Fenster in der Grundausstattung bereits gut gegen ungebetene Gäste gesichert.



Massive Verarbeitung

Durch seine natürliche Beschaffenheit ist Holz nicht nur ein natürliches Material, sondern auch stabil und besonders widerstandsfähig



Hochwertige Materialien

Bei der Verarbeitung von Holz und Holz-Aluminium Fenster setzen wir auf Werkstoffe namhafter Hersteller. Diese tragen zur Gesamtstabilität und damit zur Einbruchhemmung bei.

Widerstandsklassen

Bei der DIN EN 1627 handelt es sich um eine Prüfnorm für Fenster und Fenstertüren. Sie beschreibt die Forderungen an die Eigenschaften einbruchshemmender Fenster sowie deren Klassifizierung und beschreibt, wie lange ein Fenster oder eine Fenstertür dem Einbruchversuch eines bestimmten Einbruchstyps standhält. Auf diese Weise haben Bauherren eine objektive Einklassifizierung über den Sicherheitsstandard eines konkreten Fensters.



Umweltschutz bei IDEAL Fensterbau

Gelebte Realität in allen Bereichen

Seit der Gründung im Jahr 1990 verfolgt IDEAL Fensterbau den visionären Ansatz, ökologischen und gesellschaftlichen Fortschritt zu unterstützen.

Die IDEAL hat darum ökologische und soziale Kriterien in den Innovationsprozess des Unternehmens integriert,

damit jedes neue Produkt und jede neue Formulierung zur Nachhaltigkeit beiträgt.

Neben der fachgerechten Entsorgung von Produktionsabfällen sorgen wir über den gesamten Produktlebenszyklus für ein nachhaltiges Denken.

Verantwortlichkeit für Mensch und Umwelt - Für uns. Für unsere Kinder. Für unsere Erde.

IDEAL übernimmt neben seinem sozialen Engagement auch Verantwortung für die Umwelt. Was uns dabei auszeichnet? Eine hohe Innovationskraft, überlegene Qualität, hervorragende Energieeffizienz sowie Nachhaltigkeit der Produkte und Produktionsanlagen.



Neue, optimal gedämmte Fenster und Türen mit entsprechender Verglasung sind ein wertvoller Beitrag zum Umweltschutz und senken nicht nur den CO₂-Ausstoß, sondern auch nachhaltig Ihre Heizkosten. Daher lohnt auch der Austausch alter Fenster.

IDEAL ECO

Das hochwärmegedämmte Holz-Aluminium System sorgt dank des Thermoblocks aus Extruder geschäumten Polyschaumstoffs (XPS) für energietechnische Spitzenwerte. Die Wärme bleibt genau da, wo sie gebraucht wird:

im Inneren Ihres Hauses. Gut für Sie, gut für die Umwelt.

Die Fensterserie für Energiebewusste!

Die innovative IDEAL-Technologien garantiert Ihnen Wärmedämmung, Einbruchschutz und Bedienkomfort auf höchstem Niveau.

Die Ressourcen unseres Planeten sind endlich. Es ist an der Zeit, den Energieverbrauch massiv zu reduzieren. Dazu können Sie beim Fensterkauf einen wertvollen Beitrag leisten.





Fenster voller intelligenter Details



High-End Fenster voller intelligenter Details

In jahrelanger Arbeit wurden Fenstersysteme entwickelt, die ihresgleichen suchen. Es entwickeln sich in rasantem Tempo Technologien, die das Fenster zum Dreh- und Angelpunkt jedes Hauses machen.

Die Innovationsfähigkeit der IDEAL Fensterbau wird mit zahlreichen technischen Besonderheiten belegt.

Mit über 30 Jahren Erfahrung meistern wir so auch anspruchsvolle Projekte und bieten Ihnen Fenstersysteme, die eben mehr können.

Der NFC Chip im Fenster

In jedem IDEAL Fenster wird ein NFC Chip verbaut, der Ihnen einmalige Möglichkeiten bietet. Durch den Scan des Chips erhalten Sie alle Daten zu Ihrem Fenster sofort auf Ihr Smartphone:

- Alle Informationen rund um Ihr verbautes Fenster
- Pflege- und Wartungsanleitungen
- Direkte Service-Schnittstelle

NFC Hinter diesem Kürzel verbirgt sich der englische Fachbegriff *Near Field Communication*. Er steht für einen Datentransfer über eine besonders kurze Distanz. Viele User kennen diese Technologie bereits vom bargeldlosen bezahlen an der Kasse. NFC gilt – unter anderem wegen der kurzen Reichweite des Signals – als sehr sicher. Persönliche Daten werden nicht übertragen.

Mit der zugehörigen I-NFC App können Sie daher blitzschnell und ohne Risiko die Identität Ihres IDEAL Fensters bestimmen.



Wir leben Visionen.

IDEAL Fensterbau Weinstock GmbH
Zum Rachtiger Wald
54516 Wittlich-Wengerohr

Tel.: +49 (0) 6571 - 9045 0
Fax: +49 (0) 6571 - 9045 45
Mail: info@ideal-fensterbau.de

www.ideal-fensterbau.de



IDEAL Fenstersysteme
Holz & Holz-Aluminium

Handwerk trifft Innovation