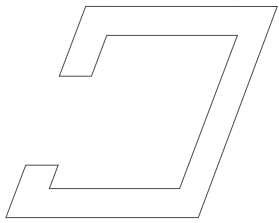


HOLZ-ALUFENSTER

Die beste Verbindung
zwischen drinnen und draußen



Holz-Aluminiumfenster



HEIMELIGE **ATMOSPHERE** DAUERHAFTER **SCHUTZ** HOCHWERTIGES **DESIGN**



Innen natürlich, behaglich und außen wetterfest und pflegeleicht

Unsere Holz-Aluminium-Fenster überzeugen auf der Innenseite durch die Behaglichkeit und Natürlichkeit hochwertiger Hölzer und bieten gleichzeitig durch die Aluminium-Außenschalen dauerhaften Schutz vor Witterungseinflüssen.

Fensterdesign in Perfektion: die äußere Aluminium-Schale zeichnet sich durch stabile Eckverbindungen aus, die standardmäßig mit mechanischen Eckverbindungen ausgeführt wird. Durch die umfangreiche Farb- und Oberflächenauswahl können Sie Ihre Holz-Alu-Fenster perfekt an Ihre Inneneinrichtung, Böden sowie Innentüren anpassen.

Holz-Alufenster schaffen eine ideale Brücke zwischen purer Natur und ausgeklügelten technischen Details.

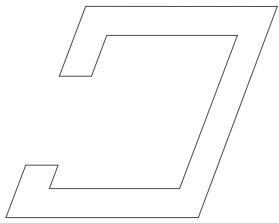
QUALITÄT. PREIS. AUSFÜHRUNG

Das Besondere an unseren Holz-Aluminiumfenstern

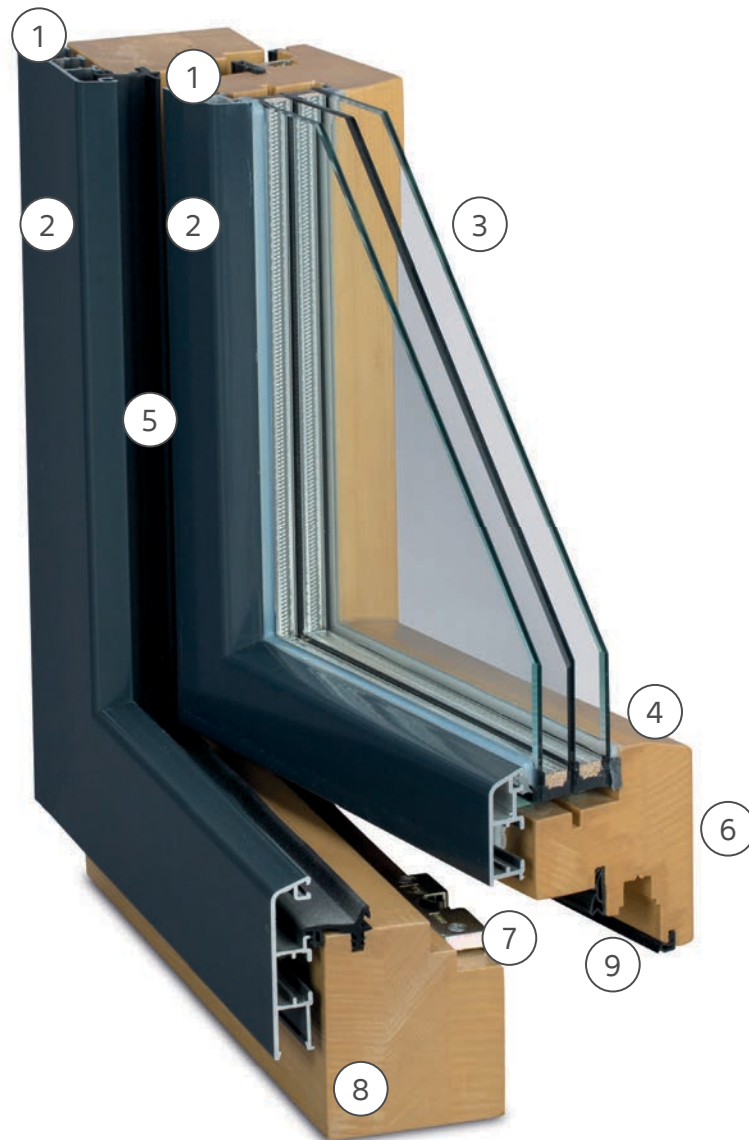
- ___ Vollständiger Wetterschutz durch die äußere Aluminiumabdeckung von Flügel und Rahmen
- ___ Extrem wetterbeständig durch pulverbeschichtete oder eloxierte Aluminiumprofile
- ___ Nahezu wartungsfrei, kein Außenanstrich, lange Lebensdauer
- ___ Maximale Wärme- und Schalldämmung durch den Verbund von Aluminium, Luftkammern und Holz
- ___ Hohe Festigkeit und Stabilität erfüllt alle technischen und bauphysikalischen Eigenschaften
- ___ Komfortable warme Wohnatmosphäre durch qualitativ hochwertiges Holz auf der Innenseite
- ___ Hinterlüftete Aluminiumprofile
- ___ Lange Lebensdauer und hohe Wirtschaftlichkeit mit hochgedämmtem Wärmeschutzglas
- ___ Einbruchhemmend mit Basissicherheit und Pilzzapfenverriegelung
- ___ Pflegeleicht
- ___ Verschiedene Holz-Profilstärken (68mm + 82mm)



Besuchen Sie unseren Präsentationsraum in Bodelshausen.



ORGANISCHER **WERKSTOFF** HOHE **FESTIGKEIT** 3-FACH **VERGLAST**

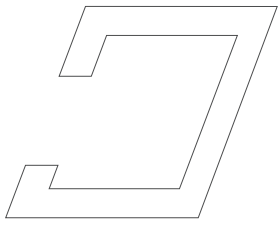


1. Hinterlüftungsspalte zwischen Alu- und Holzrahmen lassen das Holz nach außen „atmen“
2. Aluschale gleitend mit Möglichkeit der freien Farbgestaltung: Ausführung in sehr dauerhafter Beschichtung oder Metalltönen
3. Große Auswahl an Isoliergläsern für viele Anforderungen: z. Bsp. Wärme-, Schall-, Einbruch- oder Sonnenschutz
4. Flügel innen ohne Glasleiste (angefräst bei IV68-Konstruktion)
5. Rahmendichtung als Wind- und Wetterdichtung: Sie führt Feuchtigkeit aus dem Falzraum zu den Entwässerungsöffnungen. Unsichtbare Entwässerungsöffnungen im Profil leiten die Feuchtigkeit nach außen
6. Holzoberflächen in vielen Designs und Farben, selbst fast farblose Naturtöne und Lasuren sind machbar
7. Einbau von Beschlägen mit Funktion nach Wunsch: Bsp. Einhandbedienung, Spaltlüftung, Einbruchhemmung, Dreh-, Kipp-, Schiebe-Funktion
8. Stabile Rahmen aus verschiedenen Holzarten und Stärke: Weil das Holz von außen geschützt wird, können auch weiche Hölzer eingesetzt werden
9. Zusätzliche Dichtung am Flügelüberschlag

DURCHBLICK. EINBLICK. WEITBLICK



- ___ 2-fach oder 3-fach Verglasung
- ___ Verbesserung der Wärmedämmung durch Mehrscheiben-Isoliergläser und Edelgase im Scheibenzwischenraum
- ___ Wärmeschutzverglasung reagiert selbstständig auf den Lichteinfall, um ein optimales Raumklima zu gewährleisten
- ___ Sicht- und Schallschutzglas, Brandschutzglas, Sonnenschutzglas
- ___ Verschiedene Ornamentgläser
- ___ Sicherheitsglas (Einbruch extrem erschwert)
- ___ Warme Kante: Ein verbesserter, thermisch trennender Glasrandverbund minimiert deutlich den Wärmeverlust und sichert somit die Energieeffizienz



VIELFÄLTIGE **FARBAUSWAHL** LANGE **FARBBESTÄNDIGKEIT** KREATIVE **MÖGLICHKEITEN**

Kreative Ideen - farbliche Vielfalt

Holz ist in seiner natürlichen Farbe eine optische Bereicherung für jedes neue oder alte Gebäude. Dennoch sind beim Einsatz von Holz-Alufenstern der Kreativität fast keine Grenzen gesetzt.

Unterschiedliche Holzarten liefern individuelle Texturen und tragen zur Lebendigkeit eines Fensters bei. Durch Anstriche und Lasuren können Fenster auch farblich verändert werden und erzeugen eine natürliche und warme Wohnatmosphäre.

Für die Aluminiumschale ist eine nahezu unbegrenzte Auswahl an RAL-Farbtönen möglich. Somit können Sie, je nach kreativer Inspiration, die passende Kombination von Holz- und RAL-Farben für Ihr Gebäude einsetzen.

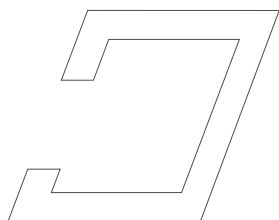


AUSSCHLAGGEBENDE ARGUMENTE

Rahmen | Beschlag

- ___ Basis für Stabilität und Energieeffizienz
- ___ Qualitätsbeschläge für höhere Stabilität
- ___ Rahmen und Flügelprofile aus hochwertigem Holz
- ___ Elastische Dichtung schwarz, Mitteldichtung außerhalb der Bewitterungszone
- ___ Komplexe Konstruktion für einen optimalen Wärmeschutz
- ___ Kombination von mehreren Scheiben und Verbundmaterialien
- ___ Überschlafdichtung für sanften Flügelanschlag und Minimierung von Tauwasser im Falzraum
- ___ Lüftungsfunktion durch Dreh-Kipp-Funktion oder Kippfunktion
- ___ Pilzzapfenverriegelung sorgt für Sicherheit und erhöhten Einbruchschutz
- ___ Reinigung und Pflege mit entsprechendem Fett einmal im Jahr
- ___ Die richtige Einstellung gewährt einwandfreie Funktion
- ___ Verstärkte Profile möglich mit Glaseinsatz bis $U_g=0.5 \text{ W/m}^2\text{K}$ für erhöhten Wärmeschutz





LANGE **TRADITION**
KUNDEN **LOYAL**
HOHER **ANSPRUCH**



Spüren Sie den Unterschied

Fenster sind ein wesentlicher Bestandteil in einem Gebäude, Haus, Büro oder Wohnung - wir haben das Wissen, was alles möglich ist. Sie wissen, was Sie sich wünschen und benötigen.

Ihre Vorstellung und unser Anspruch schaffen im gegenseitigen Vertrauen, das passende Fenster zu wählen, welches Ihren Bedürfnissen am Besten gerecht wird und Ihre Persönlichkeit widerspiegelt.

Ihre neuen Fenster werden ein Teil Ihres Zuhauses sein, ein Teil Ihres Lebensraums und Ihnen immer ein gutes Gefühl geben.



Fenster Ruoff GmbH & Co KG

Zeppelinstr. 8 - 12

72411 Bodelshausen

T: 07471 704 - 0

F: 07471 704 - 40

info@ruoff.de

www.ruoff.de

Fenster-Ruoff © 11|2019-D