

# Unternehmensgeschichte



## QUALITÄT SEIT 1963

Vor über 60 Jahren wurde die Firma JoMü gegründet. Bereits nach kurzer Zeit wurde sich auf Fenster spezialisiert, die heute, bereits in dritter Generation, auf dem neuesten Stand der Technik hergestellt werden. Dabei wird die komplette Produktpalette angefangen bei Kunststoff-, Holz-, und Holz- Alu Fenster über Haustüren bis hin zu Rollläden und anderen Elementen abgedeckt.



JOMÜ Fenster werden mit einer der modernsten Fertigungsstraßen Deutschlands komplett computergesteuert produziert.

Für den Kunden bedeutet dies höchste Verarbeitungsqualität in Verbindung mit schneller Lieferung. Individuelle Maßanfertigungen gehören zu unserem Standard.



# 10 Gute Gründe für JoMü



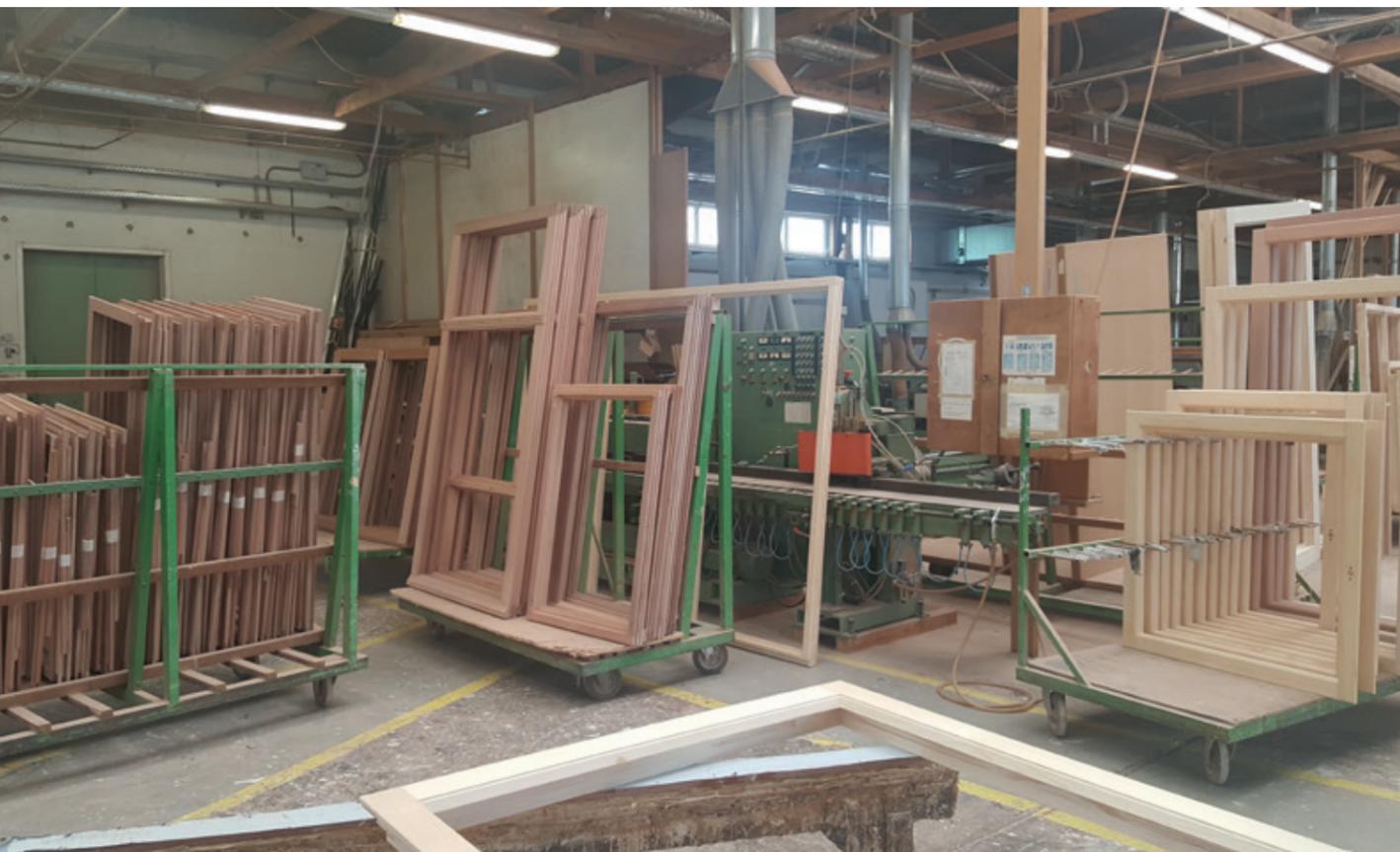
- 1 Holzmanufaktur mit enorm breitem Produktsortiment made in Germany
- 2 Top-moderne Fertigung mit besten CNC-Maschinen der neuesten Generation
- 3 Hohe Verfügbarkeit der von uns angebotenen Hölzer durch eigenes Hochregallager für Holz
- 4 Hohe Spezialisierung im Bereich Denkmalschutz
- 5 Enorme Praxiserfahrung durch eigene Projekte
- 6 Eigener LKW mit Stapler für die Anlieferung
- 7 Top-Beratung im Innen- und Aussendienst
- 8 Hochspezialisierter Sonderbau für Anspruchsvolle
- 9 Eigene Produktion für Kunststofffenster
- 10 Riesige Produktauswahl



# HOLZ-SYSTEME

Unsere Holzsysteme nach DIN 18055 sind seit Jahren bewährt und werden stetig verbessert. Durch die **moderne Fertigungsanlage** sichern wir ein Optimum an Qualität. Wir halten uns stets an den neuesten Stand der Technik.

Unsere Fenster bieten wir in folgenden Holzarten an:  
Fichte, Eiche und Eukalyptus



## Holz-Fenster: Die Vorteile

Das **natürlichste Material** zur Herstellung von Fenstern ist das Holz. Atmungsaktiv, langlebig und mit hervorragenden Dämmeigenschaften versehen, ist es für den Fensterbau geradezu prädestiniert. Die natürliche Luftzirkulation, die bei der Aufnahme und Abgabe von Feuchtigkeit das Holz geradezu „atmen“ lässt, schafft dabei ein Wohnklima, das seinesgleichen sucht.

# Basic Green Line IV 68



## Green Line IV 68

*Kaum ein Fenstersystem ist so vielseitig wie unser IV 68. Verschiedene Rahmenbreiten, Varianten und Ausführungen machen das IV 68 zum Allrounder. Egal ob verzierte Glasleiste oder ein geschwungenes Zierprofil, alles ist möglich. Ihnen steht eine Vielzahl an verschiedenen Holzarten und Farben zur Verfügung. Gestalten Sie Ihr Fenster nach Ihren Wünschen.*

## 10 Gute Gründe für ein Basic Green Line IV 68

1. Serienmäßig Isolierglas mit „warmer Kante“ und verbessertem psy Wert
2. Hochwertige und dreifach laminierte Hölzer nach Wahl
3. Serienmäßig überfäzte Glasleiste für filigranere und homogene Optik
4. Serienmäßige TPE Dichtung von Deventer oder Goll
5. Die innere Überschlagdichtung ist analog zur Anschlagdichtung für besseren Schallschutz und Anpressdruck
6. Serienmäßig aussen vorsitzende Regenschiene der Firma Gutmann für einen besseren Isotherme Verlauf
7. Serienmäßig Stockabdeckung bei der Regenschiene für einen besseren Schutz der exponierten Stellen des Holzrahmens
8. Grenzenlose Farbauswahl durch unsere eigene Mischanlage
9. Serienmäßige Endbehandlung mit offenporigen Acrylaten für einen Schutz unserer Umwelt
10. Serienmäßige werden Nadelhölzer mit Antiblau imprägniert für einen Schutz gegen Pilzbefall und Insektizide



# Expanded Green Line IV 80



Geben Sie Ihrem Haus eine individuelle Note:

Durch die vielfältigen JOMÜ-Ausstattungs-möglichkeiten können Sie Ihr Fenster mit speziellen Gläsern, Markenbeschlägen, Lüftungssystemen und Ziersprossen weiter auf Ihre Wünsche anpassen – für mehr Sicherheit, Wärme und Wohlfühlklima.

## Technische Eigenschaften und Details



# Denkmalschutz



Zeitgeist in moderner Technik „Monumental Line“

Farbige Fensterprofile betonen die Fassadengestaltung. Wohnhäuser werden so zu reizvollen Blickfängen. Das Denkmalpflege-System „Monumental Line“ ist in zahlreichen Holzlasuren erhältlich.

## 11 Gute Gründe für ein Denkmalpflege System „Monumental Line“

1. Als Denkmal-Varianten gibt es 2 Bautiefen: 68 und 80
2. Verbesserter Glasrandverbund
3. Ausgesuchte, hochwertige und dreifach laminierte Hölzer
4. Serienmäßig mit Wetterschenkel
5. Serienmäßig Wetterschenkel aus einem Stück Holz somit keine Fuge im Außenbereich
6. Serienmäßig überfälzte Glasleiste für filigranere und homogene Optik
7. Serienmäßige TPE Dichtung
8. Wahlweise mit Zierprofilen nach Vorgabe (Kämpfer, Sohlbank, Schlagleiste)
9. Grenzenlose Farbauswahl durch unsere eigene Mischanlage
10. Serienmäßige Endbehandlung mit offenporigen Acrylaten für einen Schutz unserer Umwelt.
11. Serienmäßige werden Nadelhölzer mit Antiblau imprägniert für einen Schutz gegen Pilzbefall und Insektizide



# HOLZ-ALU-SYSTEME

Mit der **Aluvorsatzschale** bietet Ihnen JOMÜ eine ideale Ergänzung für unsere bewährten Holzfenstersysteme und bietet damit einen hervorragenden Schutz vor Schlagregen und Kondensatbildung.

Dabei werden standardmäßig geschweißte Aluvorsatzschalen verwendet, die mehr Qualität bieten als gesteckte Varianten und somit über einen schönen Gehrungsbereich verfügen. Alle Holz-Alu-Systeme sind sowohl in der Holzstärke IV 67 also auch IV 78 erhältlich.



## Holz-Aluminium: Die Vorteile

Ein **Holz-Aluminium-Rahmen** verbindet die gute Wärmedämmung von Holz mit der Witterungsbeständigkeit von Aluminium. Das garantiert eben jene Vorteile, die beide Materialien mit sich bringen: eine hohe Lebensdauer, geringen Energieaufwand bei der Herstellung, einfaches Recycling und gute Wärmedämmung.

Das Holz-Aluminium Fenster schafft innen das gemütliche Ambiente eines Holzfensters und außen durch die Aluminiumschale die Gewißheit **auch nach Jahrzehnten** immer noch nicht nachstreichen zu müssen.

# BASIS-SYSTEM MIRA FLÄCHENVERSETZT

## WERTVOLLE HOLZFENSTER NOCH VERFEINERT

Klassisches Holz-Alufenster mit flächenversetztem Profil: Alle Vorzüge von Holz-Alufenstern zum besten Preis:

### ZUSÄTZLICHE EIGENSCHAFTEN UNSERES HOLZ-ALUSYSTEMS MIRA FLÄCHENVERSETZT

- Schmale Außenansicht durch flächenversetzte, geschweißte Alu-Schale mit formschönen Gehrungsbereich
- 4 Dichtungen serienmäßig
- Sowohl in IV 68 als auch in IV 78 erhältlich

### ENERGIE SPAREN DURCH RICHTIGE VERGLASUNG

### TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN UNSERER HOLZ-ALUSYSTEME

1. Verbesserter Glasrandverbund
2. Ausgesuchte, hochwertige und dreifach laminierte Hölzer
3. Standardmäßig geschweißte und pulverbeschichtete Aluminium-Schale mit formschönen Gehrungsbereich (keine scharfe Kanten, keine Undichtigkeiten)
4. Serienmäßig drei Dichtungsebenen durch Doppelfalzensystem für absoluten Holzschutz und Schlagregendichtheit, zusätzlich waagrecht im Flügel eine weitere Dichtung
5. Serienmäßige Endbehandlung mit offenporigen Acrylaten nach unseren Mustern: geölte Optiken möglich, Naturtöne lieferbar
6. Fast grenzenlose Farbauswahl (RAL-Töne als auch Eloxal-Töne mit Struktur möglich)
7. Aluschalen auch für Zusatzprofile möglich



In vielen Farben erhältlich



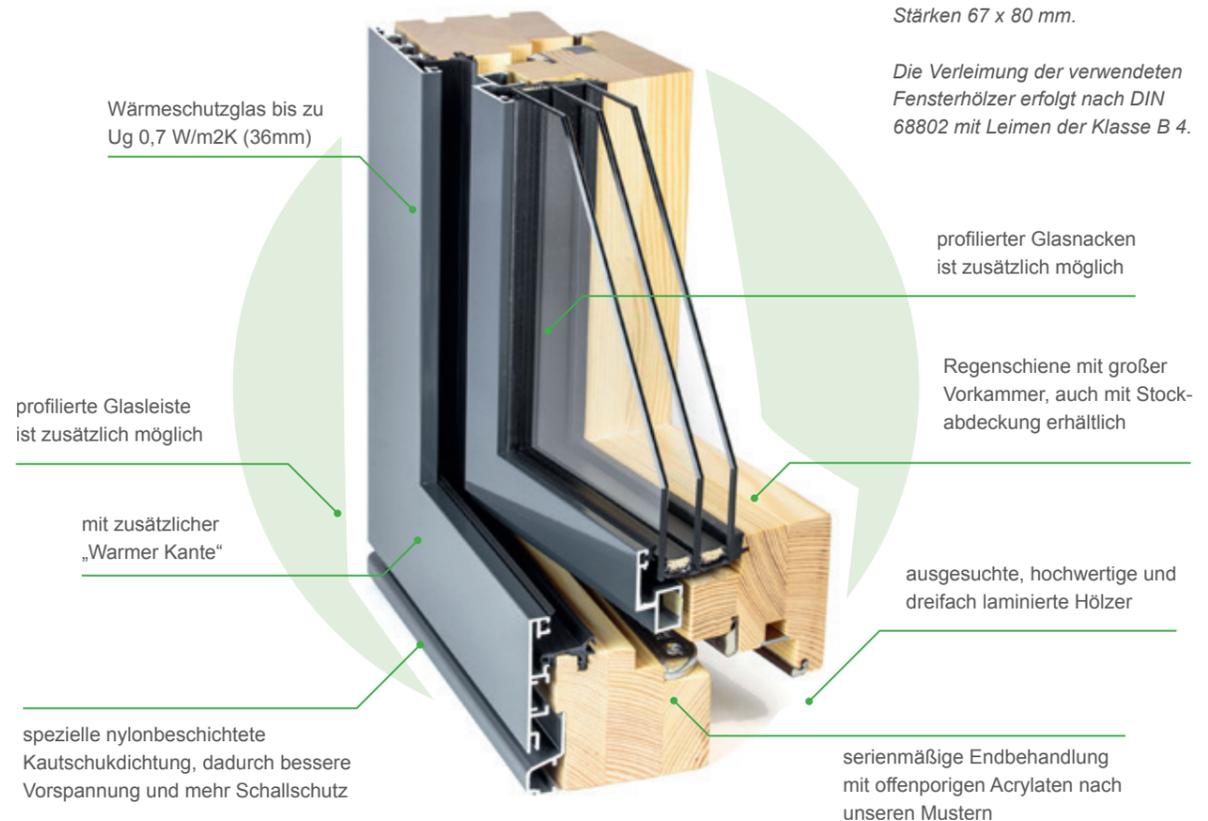
# Holz-Alu Contour flächenbündig



## Holz-Alu Contour

Durch die vielfältigen JOMÜ-Ausstattungs-möglichkeiten können Sie Ihr Fenster mit speziellen Gläsern, Markenbeschlägen, Lüftungssystemen und Ziersprossen weiter auf Ihre Wünsche anpassen – für mehr Sicherheit, Wärme und Wohlfühlklima.

## TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN UND DETAILS



# Holz-Alu Integral

## WERTVOLLE HOLZFENSTER NOCH VERFEINERT

Modernes Holz-Alufenster mit flächenbündigem Integral-Profil mit Blendrahmen-Aluminiumschale.

## ZUSÄTZLICHE EIGENSCHAFTEN UNSERES HOLZ-ALUSYSTEMS INTEGRAL

- Moderne kantige Aluminium-Blendrahmenschale, die den Flügel des Elementes ebenfalls überdeckt
- Keine Unterscheidung zwischen Festverglasung und Flügel von außen möglich
- Sowohl in IV 68 als auch in IV 78 erhältlich

## ENERGIE SPAREN DURCH RICHTIGE VERGLASUNG

## TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN ALL UNSERER HOLZ-ALUSYSTEME

1. Verbesserter Glasrandverbund
2. Ausgesuchte, hochwertige und dreifach laminierte Hölzer
3. Standardmäßig geschweißte und pulverbeschichtete Aluminium-Schale mit formschönen Gehrungsbereich
4. Serienmäßig drei Dichtungsebenen durch Doppelfalzensystem für absoluten Holzschutz und Schlagregendichtheit, zusätzlich waagrecht im Flügel eine weitere Dichtung
5. Serienmäßige Endbehandlung mit offenporigen Acrylaten nach unseren Mustern: geölte Optiken möglich, Naturtöne lieferbar
6. Fast grenzenlose Farbauswahl (RAL-Töne als auch Eloxal-Töne mit Struktur möglich)



## Wertvolle Fenster noch verfeinert

Wer das wertvolle Holzfenster noch einen „Schutzmantel“ verleihen will, der ist mit dem Holz-Aluminium-Fenster bestens bedient.

Außen gegen die Bewitterung Schutz durch Aluminiumverkleidung, praktisch in jedem RAL-Ton machbar, und innen dennoch die gemütliche Atmosphäre des Holzes.



# Rollläden & Sichtschutz

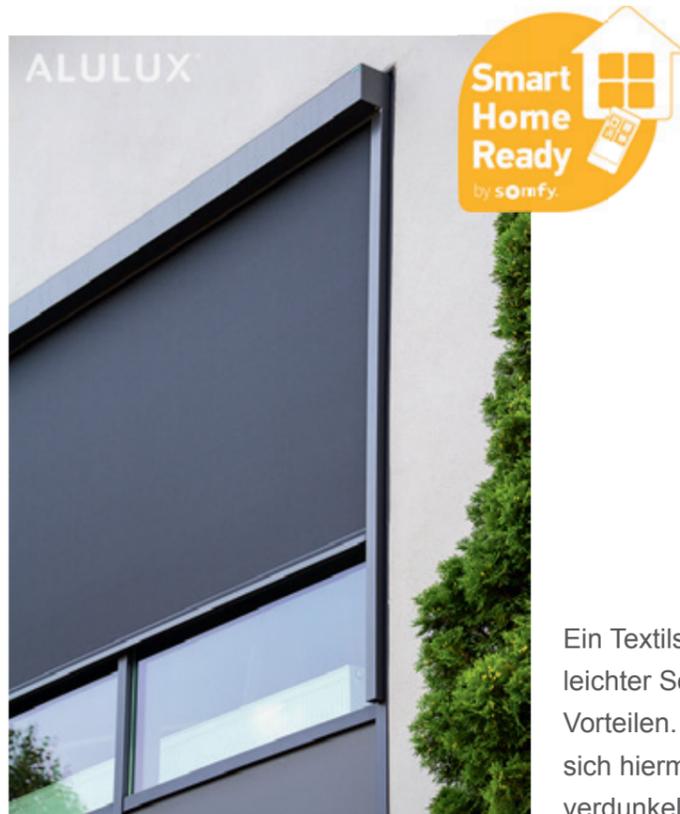


Moderne Fenster werden in der Sanierung und auch im Neubau mit entsprechendem Sonnenschutz ausgestattet.

Die Firma Jomü liefert Ihre neuen Fenster auf Wunsch mit **Aufsatzkästen oder Vorbaukästen von Alulux**.

Hierbei stehen Ihnen nicht nur der klassische Rollläden zur Verfügung sondern auch der moderne Raffstore oder der Textilscreen zur Verfügung.

Alle Systeme sind nicht nur motorisch betrieben, sondern können auch auf Wunsch über Funk betrieben werden und auch in Smart-Home integriert werden.



Ein Textilscreen ist ein pflegeleichter Sonnenschutz mit vielen Vorteilen. Ein Raum lässt sich hiermit auch vollständig verdunkeln



Enext Rollladenkasten



Enext_RO:	240-er Kasten	270-er Kasten	278-er Kasten	300-er Kasten	338-er Kasten	360-er Kasten
U-Wert W/m <sup>2</sup> ·K	= 0,71	0,62	0,75	0,57	0,49	0,49
f <sub>RSI</sub> -Wert	= 0,73	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72
Standard-dB Isolierung 30 mm Zellkautschuk	= 37/39	37/39	40/40	40/40	43/41	43/41

f<sub>RSI</sub> = Temperaturfaktor | dB = Schalldämmung | U-Wert = Wärmedurchgangskoeffizient

Wärmedämmwerte der neuen Rollladenkästen

## VORTEILE

### Stahl-Fensteradapter:

für sicheres Einklipsen in die Fixiernuten der Seitenteile an den festgelegten Justierpunkten. Falschmontage ausgeschlossen. Die verzinkten Adapter werden vierfach mit dem Rahmen verschraubt.

### Formschlüssige Bauteilanschlussverbindung:

Die Bauteile der NEOPOR®-Dämmschale sind formgenau und dicht abschließend ausgebildet. Der optimierte Anschlussbereich zwischen Fensterahmenprofil und Rollladenkasten verhindert Zugluft und Wärmebrücken

### Putzoptimierte Oberfläche:

Die Rippenstruktur garantiert beste Verbindung von Außenputz und Kastenoberfläche inklusive der Erfüllung aller Anforderungen der WDVS-Putzrichtlinie.

### Hohe Schallschutzwerte:

Ruhe vor Umgebungslärm. Geprüfte Wärme- und Schalldämmung gemäß DIN 52210, DIN EN 20140/DIN EN ISO 717.

# Komfort & Sicherheit



Foto: Siegenia

Unsere Fenster sind mit einem Markenbeschlag von der Firma SIEGENIA ausgestattet. Die vielen verschiedenen Möglichkeiten in Komfort und Sicherheit lassen im Grunde keine Wünsche offen.

### Möglichkeiten:

- erhöhte Sicherheit Stufe 2
- RC-2 Sicherheitsausstattung inkl. P4ASicherheitsglas u. abschl. Griff
- verdeckt liegender Beschlag
- schöne Griffe aus dem umfangreichen Sortiment



### Sicher ist sicher

Sie können Ihr Fenster ganz individuell zusammenstellen. Die Basis-Ausstattung beinhaltet bereits einen **Pilzkopfbeschlag** mit erhöhter Sicherheit. Verschiedene Sicherheitsglasscheiben runden die Möglichkeiten ab.

Selbstverständlich können Sie die Fenster auch mit einer Verschlussüberwachung bekommen, um ganz sicher zu gehen. Lassen Sie sich von Ihrem Fachmann über die Möglichkeiten beraten.

Schauen Sie sich auch die Möglichkeiten mit dem **Somfy-Smart-Home-Produkten** an. Sichern Sie Ihr Zuhause ab. In Verbindung mit TaHoma lassen sich Funk-Rolladenmotoren, wie der RS 100, bequem per App steuern. So können Sie auch von unterwegs Ihre Rolläden schließen. Mit dem Öffnungsmelder erhöhe Sie den Schutz Ihres Hauses. Eine weitere Ausbaustufe sind dann die iO Videokameras von Somfy, die jede Bewegung bei Tag und bei Nacht aufzeichnen.

# Smarthome ready

Das manuelle Bedienen Ihres Sonnenschutzes mit lästigem Ziehen von Gurten oder Schnüren sowie Kurbeln war gestern. Machen Sie sich das Leben leichter mit **motorisiertem Sonnenschutz von Somfy** und genießen Sie die bequeme Bedienung per Schalter und Taster oder per Fernbedienung. Kombiniert mit intelligenter Steuerungstechnik können Sie feste Öffnungs- und Schließzeiten Ihres Sonnenschutzes einstellen und müssen nicht mehr von Sonnenschutz zu Sonnenschutz hetzen, um diesen selbst zu betätigen.

**Besonders praktisch:** So können Sie auch ganz einfach Ihre Anwesenheit simulieren, wenn Sie einmal nicht zu Hause sind und damit spielend einfach potenzielle Einbrecher abschrecken. Mit motorisiertem Sonnenschutz genießen Sie also viele Vorteile: Sie sparen Zeit, Kraft und Energie und gewinnen ein Plus an Sicherheit. Kombiniert mit Sensorik für Sonne, Wind und Regen bewegt sich Ihr Sonnenschutz automatisch und wird selbstständig vor ungünstigen Wetterlagen geschützt.

TaHoma Switch Box



Machen Sie Ihre Fenster Smart-Home Ready. Rolladenmotoren von Somfy mit iO Technik oder Verschlussüberwachungen bieten viel Komfort und Schutz.



Bei einer Ausstattung mit Somfy iO Rolladenmotoren kann Ihr Sonnenschutz mit dem Handy von überall aus gesteuert werden.



Die Somfy Tahoma Switch Box beinhaltet auch die Möglichkeit der Integration von Kameras, um ungeschützte Bereiche am Haus zu überwachen.

# Holzarten

Das natürlichste Material zur Herstellung von Fenstern ist das Holz. Atmungsaktiv, langlebig und mit hervorragenden Dämmeigenschaften ist es für den Fensterbau geradezu prädestiniert. Die natürliche Luftzirkulation, die bei der Aufnahme und Abgabe von Feuchtigkeit das Holz geradezu „atmen“ lässt, schafft dabei ein angenehmes Wohnklima, das seinesgleichen sucht.

### Infobox

Aus Gründen des Umweltschutzes verwendet JOMÜ auch alternative Hölzer, darunter Eukalyptus-Holz, das aus wiederaufforstbarem Bestand stammt.

Jedes Eukalyptus-Holz welches von uns verwendet wird, stammt aus nachhaltig bewirtschafteten wuchsbeständen. so haben Sie nicht nur exzellente Fenster, sondern tun auch noch etwas für die Umwelt.



## Unsere Holzarten im Überblick



Lärche	Kiefer	Fichte	Meranti	Eiche	Eukalyptus
Larix decidia	Pinus sylvestris	Picea abies	Shorea pauciflora ua.	Quercus robur	-
<b>Wuchsgebiet:</b> Mittel- und Osteuropa	<b>Wuchsgebiet:</b> Europa	<b>Wuchsgebiet:</b> Europa	<b>Wuchsgebiet:</b> Südostasien	<b>Wuchsgebiet:</b> Europa	<b>Wuchsgebiet:</b> Südamerika
<b>Farbe</b> Kern rotbraun, stark nachdunkelnd, Splint gelb	<b>Farbe</b> Kern gelb bis rotbraun, Splint hell	<b>Farbe</b> gelblich bis rötlich weiß	<b>Farbe</b> Kern hellrosabraun bis dunkelrotbraun	<b>Farbe</b> Splint grau, Kern graugelb bis hellbraun u. dunkelbraun	<b>Farbe</b> homogene Farbe
<b>Eigenschaften</b> Hartes Nadelholz, harzhaltig, etwas spröde	<b>Eigenschaften</b> Nadelholz, hellrote, schuppige Rinde, harzhaltig	<b>Eigenschaften</b> Nadelholz, Harzgallen	<b>Eigenschaften</b> Laubholz, wächst langsam, unterschiedliche Eigenschaften	<b>Eigenschaften</b> Laubholz, Dunkelfärbung bei Eisenkontakt, Trocknung schwierig	<b>Eigenschaften</b> gleichbleibende Eigenschaften
<b>Dimensionsstabilität</b> mittel – gut	<b>Dimensionsstabilität</b> mittel – gut	<b>Dimensionsstabilität</b> gut	<b>Dimensionsstabilität</b> gut	<b>Dimensionsstabilität</b> mittel	<b>Dimensionsstabilität</b> mittel – gut
<b>Resistenz DIN 68364</b> 3	<b>Resistenz DIN 68364</b> 3-4	<b>Resistenz DIN 68364</b> 4	<b>Resistenz DIN 68364</b> 2-3	<b>Resistenz DIN 68364</b> 2	<b>Resistenz DIN 68364</b> 3
<b>Eignung für Fensterbau</b> 2 - 3	<b>Eignung für Fensterbau</b> 3 - 4	<b>Eignung für Fensterbau</b> 3	<b>Eignung für Fensterbau</b> 2	<b>Eignung für Fensterbau</b> 2 - 3	<b>Eignung für Fensterbau</b> 2

# Farben

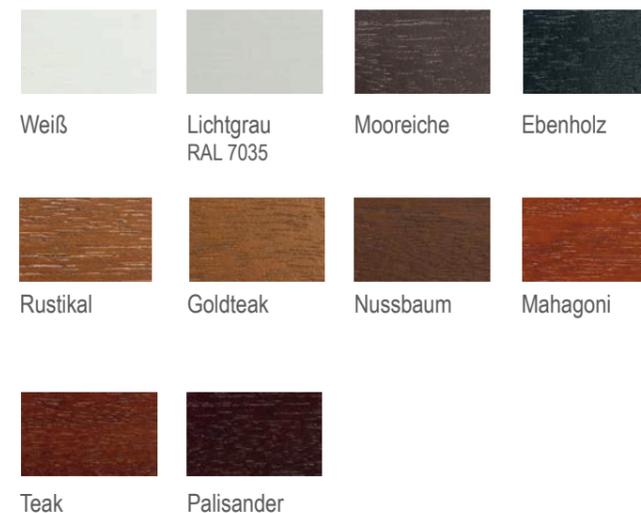
Die hier gezeigten Beispiele sind eine Auswahl der gängigsten Lackierungen für Holzfenster bzw. Holz-Alufenster im Innenbereich.

**Natürlich sind sowohl bei Holz- als auch bei Holz-Alufenstern sämtliche RAL-Farbtöne möglich.**

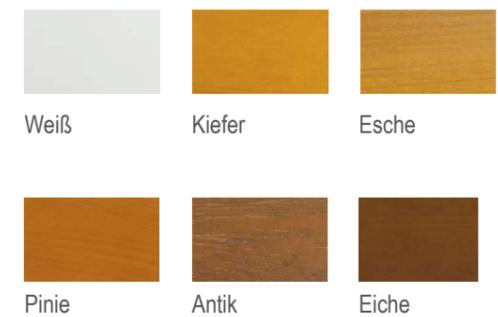
### Infobox

JOMÜ Holztüren und Holzfenster erhalten werkseitig eine Grundierung mit einer umweltfreundlichen Imprägnierlasur. Als Endbehandlung bieten wir eine Dickschichtlasur auf Acrylbasis in elf Standardfarben an. Diese Endbehandlung sichert eine hervorragende Oberfläche mit Langzeitschutz, die mit traditionellen Anstrichverfahren nicht erreicht werden kann.

### Holzart: Meranti



### Holzart: Kiefer



## Holz-Alu-Farben für den Innenbereich

### Holzart: Lärche



0016 Weidengrau

### Holzart: Eiche



Natur

### Holzart: Fichte



0072 Platinweiss



0085 Natur



0016 Weidengrau



Ebenholz

# Referenzen

Unsere Referenzen sind vielfältig. Von historisch über modern, von denkmalgeschützten Gebäuden bis zur modernen Bauhausarchitektur.

JOMÜ Fenster überzeugen sowohl Architekten als auch Behörden. Zu guter Letzt vor allem aber auch den Fachhändler und Endkunden.

## Infobox

*Für historische Gebäude, die teilweise sogar ganze Ortskerne prägen und bestimmen, ist es wichtig auch entsprechende Fenster einzubauen. Diese haben die Aufgabe, das vorherrschende Erscheinungsbild zu unterstützen. Unser Anspruch ist dabei, die Fenster so nahe wie möglich am Original zu belassen, ohne dabei auf die technischen Eigenschaften wie beispielsweise Schlagregendichtheit zu verzichten.*



### Katasteramt, Trier

Holz-Denkmalpflegefenster mit speziellem Kämpferprofil und Schlagleiste – ausgeführt nach den Vorgaben der Denkmalpflegebehörde.



Es muss nicht immer eckig sein: Selbverständlich sind auch andere Fensterformen möglich!



### Hauptpost Bonn

Für dieses wunderschöne Gebäude duften wir Holz Denkmalpflege nach Vorgabe des Amtes produzieren und liefern



### Mehrfamilienhäuser, Mertert In Luxemburg

Hier haben wir mehrere Mehrfamilienhäuser mit modernen und großen Fensterfronten inklusive Raffstoreanlagen ausgeführt.



**Modernes Wohnen:** Holzfassaden setzen immer wieder schöne Akzente.

JOMÜ Fenster fügen sich bestens ein und unterstützen den Charakter des Gebäudes: ganz modern, zeitlos elegant oder klassisch verspielt.

### Volksband, Wincheringen

Hier kamen unsere Schüco Living PVC Fenster mit Verbundsicherheitsglas zum Einsatz.



**Kubistische Bauweise** von Reihenhäusern auf dem Petrisberg Trier, wo 2004 die Landesgartenschau Rheinland-Pfalz stattfand.





## JOMÜ FENSTER- UND ELEMENTBAU GMBH

### Standort Trier

Gottbillstraße 31

Tel. +49 651 / 8 28 44 -0

Fax +49 651 / 8 28 44 -22

## JOMÜ FENSTER GMBH

### Standort Luxemburg

1, route du Vin

Tel. +352 26 74 17 -0

Fax +352 26 74 17 -22



# Fenster und Türen auf Maß.

Holz- und Holz-Alufenster