

Katalog

HOLZ -FENSTER UND -TÜREN



Fenster

Türen

Schiebesysteme

Holz - Fenster und - Türen



Was Holzfenster und -türen auszeichnet, ist zweifellos ihre Eleganz, Vorzüglichkeit und Natürlichkeit. Fensterrahmen und Türen aus Holz können eine außergewöhnliche Dekoration sowohl für das Innere des Hauses als auch für die Fassade sein. Natürlich entscheidet nicht nur das Aussehen über die Qualität der Tischlerei- ebenso wichtig sind seine physischen und nützlichen Eigenschaften.

Fenster und Türen aus Holz weisen sehr gute Wärme- und Schalldämmungseigenschaften auf, was eine komfortable Nutzung von Innenräumen garantiert. Was die Wärmedämmung angeht, stehen sie Modellen aus Materialien wie PVC oder Aluminium in nichts nach. Dank der wechselhaften Verlegung des Brettschichtholzes, ist das Produkt vor Verformung durch Temperatur und Feuchtigkeit geschützt. Das Holz

wird vor allem sorgfältig ausgewählt, unabhängig davon von welcher Baumart es stammt. In der Holzschreinerei werden die verfügbaren Holzarten verwendet: Kiefer, Meranti, Eiche, sibirische Lärche und Fichte. Der gewonnene Rohstoff ist von PEFC (Programme for the Endorsement of Forest Certification Schemes) - einer Nichtregierungsorganisation für den Umweltschutz - zertifiziert. Das PEFC-System wird weltweit eingesetzt und fördert eine umweltgerechte Waldbewirtschaftung.





Meranti

Eine der am meist geschätzten Holzarten. Es hat eine außergewöhnlich charakteristische Geschaltung seiner Maserung, die ihm seine unbestrittene Originalität verleiht. Fenster aus Meranti zeichnen sich durch Langlebigkeit aus, sie sind sehr widerstandsfähig gegen Wasser und extreme Temperaturen. Darüber hinaus haben sie hervorragende Schall- und Wärmedämmung



Kiefer

Es zeichnet sich durch seine helle, warme Farbe aus, die sich ideal für den Einsatz in der Küche eignet. Die helle, warme Farbe passt perfekt zu rustikalen Interieurs und rauhem Design. Wegen der Haltbarkeit und der leichten Verarbeitung wird Kiefer seit Jahren bei der Herstellung von Tischlerarbeiten verwendet. Es bietet hervorragende Schall- und Wärmedämmung, sowie eine hohe Beständigkeit gegen Witterungseinflüsse.



EICHE

Es gilt als eines der besten Materialien für die Herstellung von Holzbauteilen. Die Eiche beeindruckt durch ihre Festigkeit, ihr Gewicht und seine Haltbarkeit. Ein zusätzlicher Vorteil ist die Langlebigkeit der Eiche und ihre Abriebbeständigkeit. Sie bietet außergewöhnlichen thermischen und akustischen Schutz. Das ursprüngliche Maserungsbild ist zweifellos ein weiterer Vorteil der Eiche.



Lärche

Lärchenholz ist hart und ziemlich schwer und äußerst robust. Es zeichnet sich durch hohe Widerstandsfähigkeit gegenüber ungünstigen Witterungsbedingungen aus. Es ist ein Holz mit sehr guten physikalischen und mechanischen Eigenschaften. Sein elegantes Aussehen ist perfekt für moderne oder klassische Innenräume.



FICHTE

Die wichtigsten Eigenschaften dieser Holzart sind Leichtigkeit und Elastizität, sowie Festigkeit und Dauerhaftigkeit. Fichtenholz hat eine hohe Beständigkeit gegen Feuchtigkeit und biologische Korrosion. Ideal für den Einsatz in Holz- und Aluminiumtischlereien. Fichtenholz ist aufgrund seiner Eigenschaften hoch angesehen.

Herstellungsverfahren



Lieferung von Kanthölzern von bester Qualität aus zertifizierten Quellen



Schneiden und Fräsen in einem Bearbeitungszentrum



Rahmenverkleben mit hochwertigem Klebstoff



Konstruktion beschlagen



Lackierung nach patentierter Technologie



Schneiden und Fräsen in einem Bearbeitungszentrum



Verglasen



Qualitätskontrolle der Konstruktion



Verpackung und Transport



FENSTERAUFBAU SYSTEM DJ68

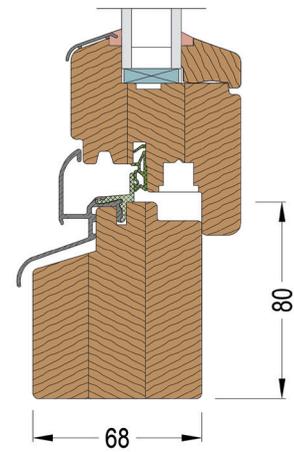
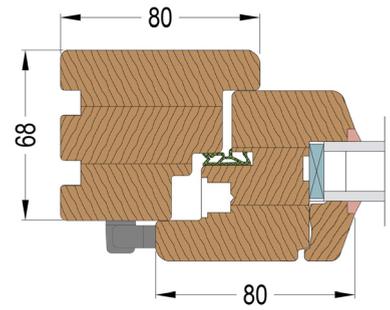


TÜRAUFBAU SYSTEM DJ68



FENSTER

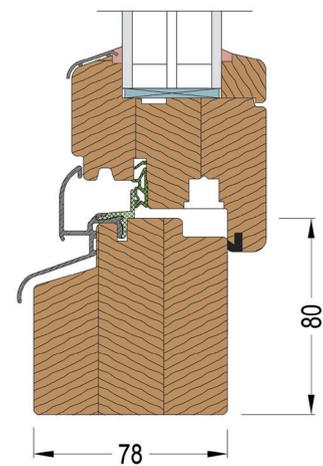
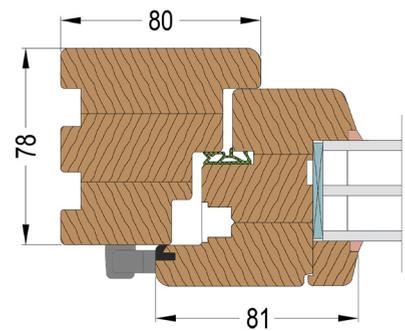
DJ 68



FENSTER

U_w vom 1,1
W/(m²K)*

DJ 78



FENSTER

U_w vom 0,89
W/(m²K)*

* Wärmedurchgangskoeffizient für ein Referenzfenster von 1,23 m x 1,48 m und U_g = 0,5 W/(m²K)

Die Fenster der Systeme DJ 68 und DJ 78 sind aus dreischichtverleimtem Holz, was Verziehen oder Verformen der Konstruktion verhindert. Darüber hinaus dank des Anstreichens auf der Basis von wasserlöslichen Lacken sind die Rahmen vor äußeren Einflüssen geschützt.

Profilbautiefe: 68 mm, 78 mm

Vorhandene Holzarten:

massives Kiefernholz / keilgezinkt,
massiver Merantiholz / keilgezinkt,
Eiche,
Sibirische Lärche,
Fichte

Vorhanden Glaspakete:

DJ 68: 2-Fach Verglasung 26 mm und 30 mm
DJ78: 3-Fach Verglasung 36mm und 40 mm
große Auswahl der Sicherheits-, Schallschutz-, Ornament- und Einbruchhemmendenverglasungen,

Aluvorsatzschalen:

ALURON-Aluvorsatzschalen mit termischer Trennung, in verschiedenen Varianten - rund, eckig, mit Holz verkleidet aus Holz - halbrund am Rahmen und Holzabdeckung des Fensterflügels



Französisches Profilfenster

Die Systeme DJ68, DJ78 ermöglichen die Herstellung von Fenstern in einer breiten Palette von ungewöhnlichen Formen: Kreise, Schrägen, Trapeze, Bögen und falsche Bögen in einer breiten RAL- und NCS-Farbpalette SIKKENS

Zweifarbige Fenster - verschiedene Farbtöne auf Innen- und Aussenseite des Fensters möglich

Beschläge und Griffe:

umlaufende Fensterfalz Beschlag der Firma ROTO in der Standardausführung mit Mikroventilation oder mit Einbruchschutz.

Sprossen:

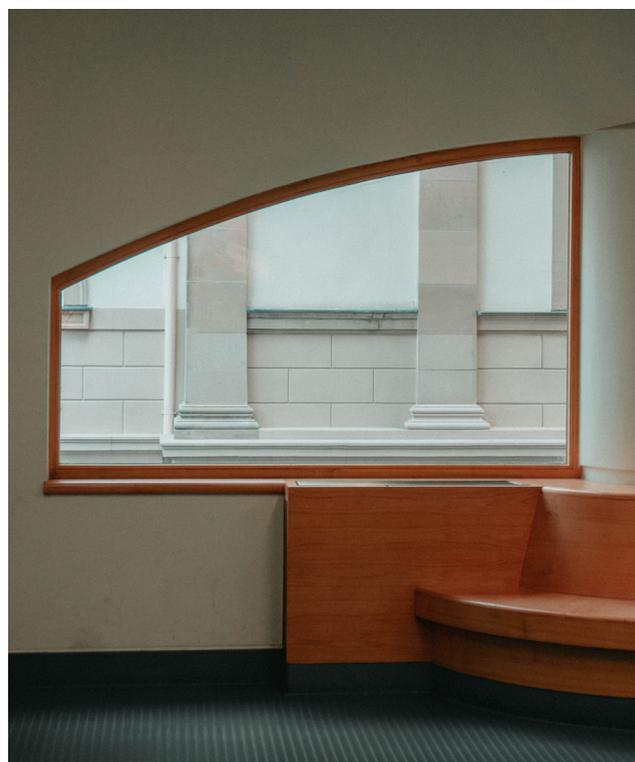
aufgeklebte 26 mm, 34 mm und auf individuelle Bestellung Innenliegende Sprossen - große Auswahl an Breiten und Farben, glasteilende 56 mm

Dichtung

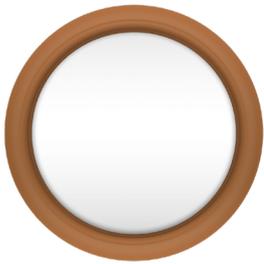
Schlegel Q-Lon in verschiedenen Farben vorhanden

Zubehör:

- flache Aluminiumschwelle für Balkontüren
- Balkonzuziehgriffe
- Dekorfüllungen
- Aussenfensterbänke
- Innenfensterbänke
- zusätzliche Dichtung für das System DJ 68
- Lüfter
- Sprossen
- Öffnungsbegrenzer
- Fenstergriff mit Schlüssel
- beidseitige Fenstergriffe
- Abdeckleisten
- Aufsatzrolläden



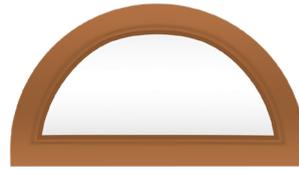
BEISPIELE VON FENSTERFORMEN



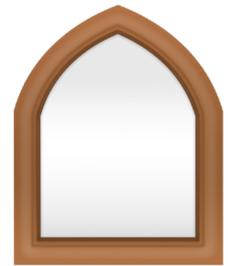
Rundfenster



Bogenfenster



Halbrundfenster



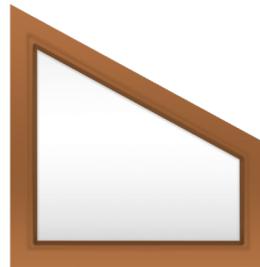
gotischer Rundbogen



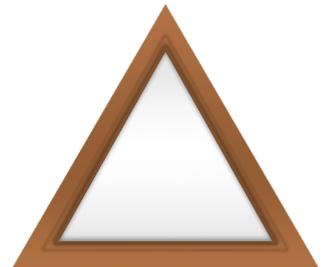
Unregelmäßiger Bogenfenster



Fenster mit gebogenen Anschlüssen



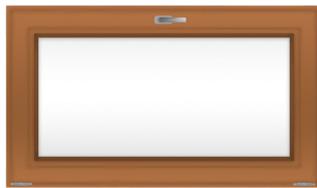
Trapezfenster



Dreieckfenster



Rechteckfenster



Kippfenster



Bogenfenster mit Stulppfosten



Bogenfenster mit Oberlicht



RETRO

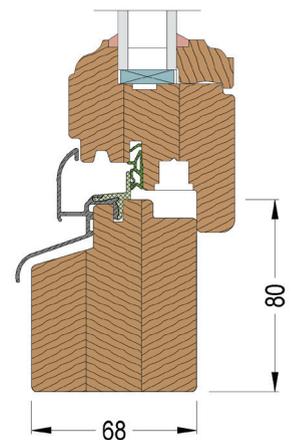
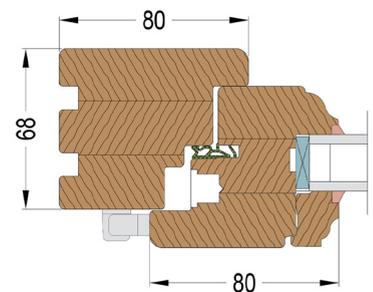


Historische Wirkung plus moderne Technik. Dieses ungewöhnliche Fenster ermöglicht es, die Tischlerei von früher nachzubilden. Es ist ideal für Gebäude geeignet, die unter der Denkmalschutzkontrolle stehen. Erhältlich in den Profilen 68 mm und 78 mm. Es ist möglich die Fenster in jede Form (Trapez, Schräge, Dreieck) und nach Mass auszuführen.

Was die RETRO-Fenster auszeichnet, ist vor allem:

- eine reichhaltige Ausstattung - Zierleisten, Griffe, Abdeckungen
- dekorative Glasleisten
- dekorative Fräsungen des Flügels auf der Außenseite
- dekorative Anschlagleisten, Köpfe, Verzierungen
- dekorative Abdeckleisten
- dekorative Pfosten
- Sprossen

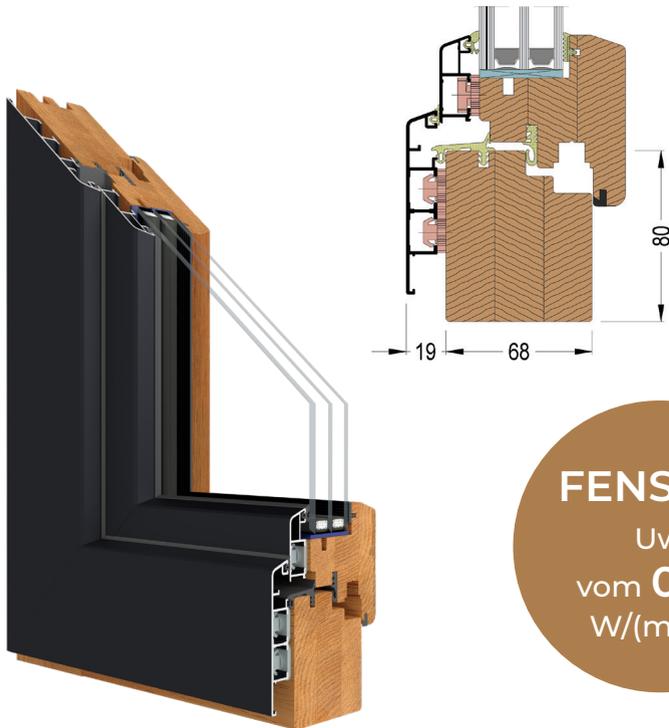
Éléments décoratifs



Retro-Holzfenster sind ideal für Denkmalschutzgebäude oder Objekte im Vintage-Stil. Sie verbinden einzigartiges und elegantes Aussehen mit modernen Technologien

Aluminiumvorsatzschale

Gemini Classic



FENSTER

U_w
vom **0,74**
W/(m²K)*

Ein System mit Alu-Vorsatzschalen in klassischer Form. Es ist das beliebteste System des Gemini Holz-Aluminium-Systems. Erhältlich in der größten Anzahl von Konstruktionsvarianten, von allen angebotenen Gemini-Systemen. Die Systemprofile können als Rahmen mit gefrästen oder geschweißten Ecken bestellt werden. Seine Eigenschaften und Parameter ermöglichen einen

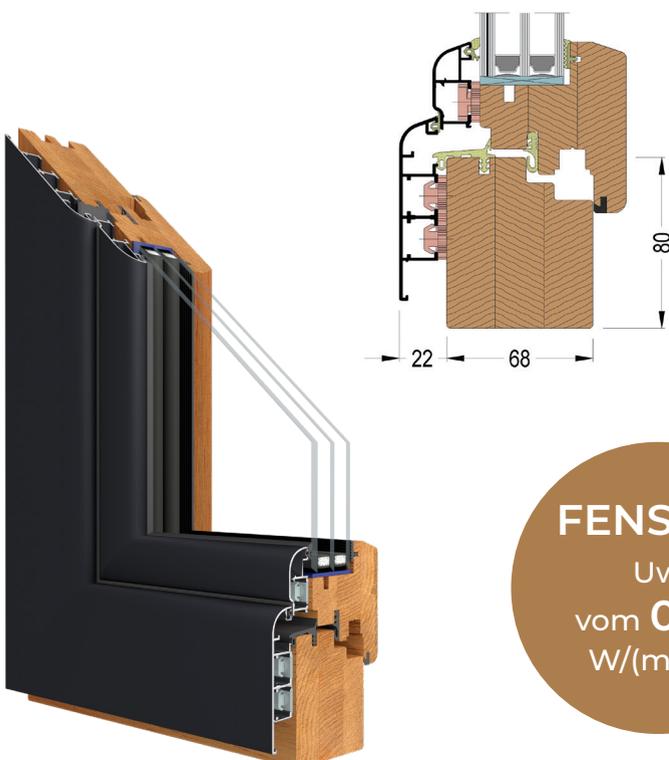
vielseitigen und universellen Einsatz. Es zeichnet sich durch hohe Funktionalität und Ästhetik aus. Es ist möglich, das System unter Beibehaltung der entsprechenden Abmessungen als Feste- Bogen- und Rundfenster herzustellen.

Alu-Vorsatzschalen vorhanden für:

- Fenstersysteme
- Türsysteme
- HST-Systeme

Fensterbautiefe: 68/78/88 mm

Gemini Soft Line



FENSTER

U_w
vom **0,74**
W/(m²K)*

Gemini Soft Line zeichnet sich durch seine abgerundete Form aus. Das System weist hohe Leistungsparameter in Bezug auf mechanische, isolierende und akustische Eigenschaften auf. Die Systemprofile können als Rahmen mit gefrästen oder geschweißten Ecken bestellt werden. Seine Eigenschaften und Parameter ermöglichen einen vielseitigen und universellen Einsatz des Produkts überall dort, wo sich die abgerundete Linie der Systemprofile in das architektonische Konzept des Gebäudes einfügt. Es ist möglich, das System unter Beibehaltung der entsprechenden Abmessungen als Feste-, Bogen- und Rundfenster herzustellen.

Alu-Vorsatzschalen vorhanden für:

- Fenstersysteme
- Türsysteme
- HST-Systeme

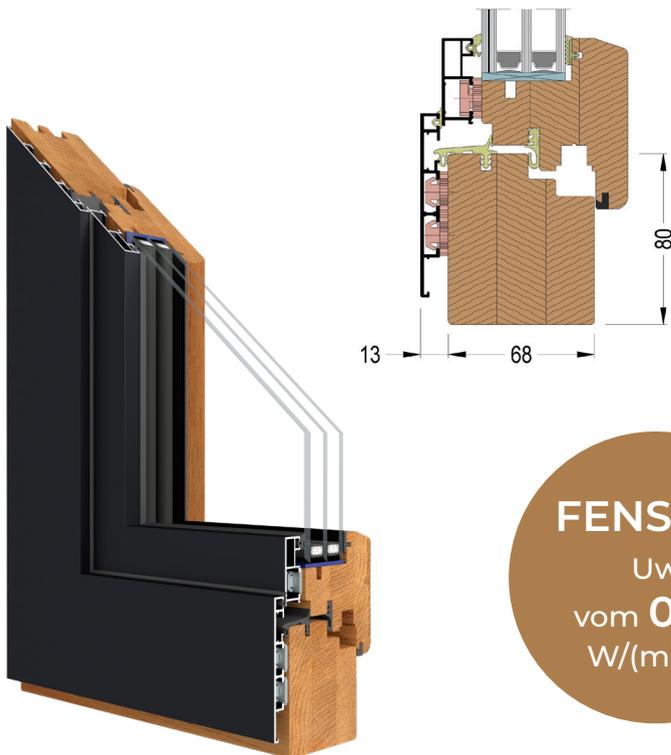
Fensterbautiefe: 68/78/88 mm





Aluminiumvorsatzschale

Gemini Quadrat



Gemini Quadrat ist ein System mit deutlich definierten Profilkanten. Die Oberfläche des Flügels ist gegenüber der Rahmenfläche verschoben, wodurch zwei unterschiedliche Oberflächen entstehen. Es zeichnet sich durch sein außergewöhnlich minimalistisches und geometrisches Design, welches besonders wichtig in modernen Einrichtungen ist. Die Einzigartigkeit wird durch die Tatsache unterstrichen, dass die Aluminiumprofile des Quadrat-Systems nicht abgeschrägt sind und dadurch einen rechten Winkel mit der Außenebene des Profils bilden. Es ist möglich, das System unter Beibehaltung der entsprechenden Abmessungen als Feste-, Bogen- und Rundfenster herzustellen.

FENSTER

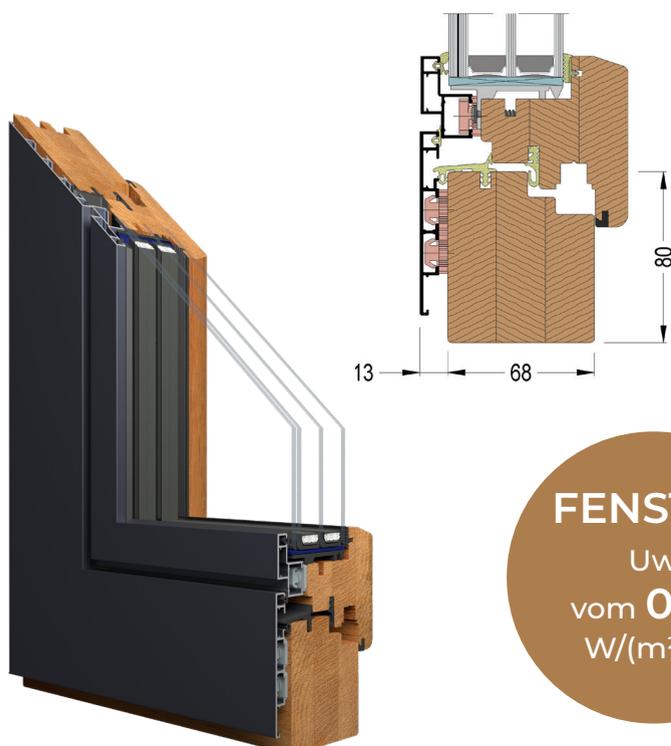
U_w
vom **0,76**
W/(m²K)*

Alu-Vorsatzschalen vorhanden für:

- Fenstersysteme
- Türsysteme
- HST-Systeme

Fensterbautiefe: 68/78/88 mm

Gemini Quadrat FB



Das System zeichnet sich durch klar definierte Profilkanten aus. Bei der FB-Ausführung ist die Flügelfläche mit der Rahmenoberfläche bündig und bildet eine einheitliche optische Fläche. Die besondere Form des Aluminium-Flügels, verursacht, dass das Glas 15 mm weiter vorne steht als bei herkömmlichen Lösungen. Das ermöglicht die Verwendung eines breiteren Verglasungspakets mit einer geringeren Fensterbautiefe. Die Quadrat FB Aluminiumprofile haben keine markierte Gehrung. Es ist möglich, das System unter Beibehaltung der entsprechenden Abmessungen als Feste-, Bogen- und Rundfenster herzustellen.

FENSTER

U_w
vom **0,76**
W/(m²K)*

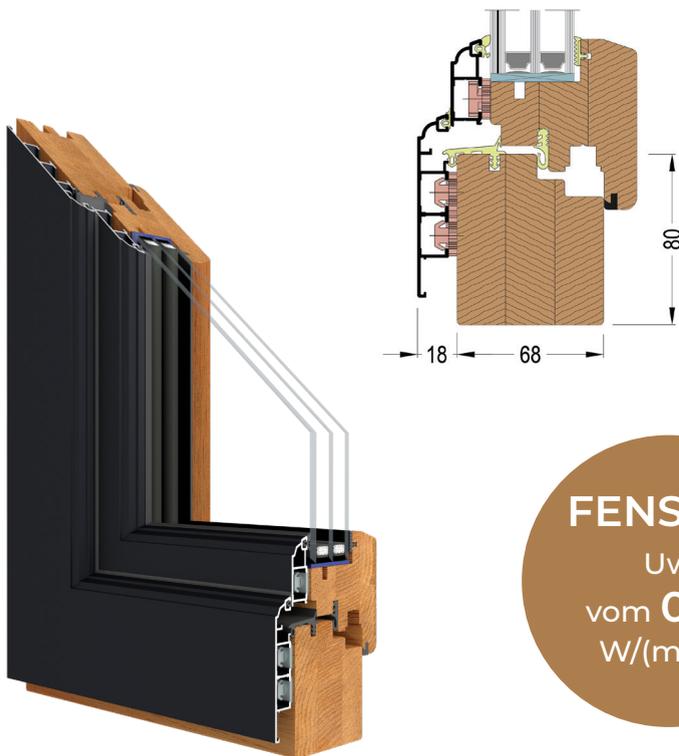
Alu-Vorsatzschalen vorhanden für:

- Fenstersysteme
- Türsysteme
- HST-Systeme

Fensterbautiefe: 68/78/88 mm

Aluminiumvorsatzschale

Gemini Retro



Gemini Retro ist ein System, das für historische oder auf antike stilisierte Gebäude geeignet ist. Die spezielle Form der Aluminium-Vorsatzschale verleiht den Fenstern einen eleganten, klassischen und zeitlosen Charakter. Eine große Auswahl an Farben ermöglicht es, der in diesem System hergestellten Fenster an die anspruchsvollsten Anwendungen anzupassen. Das Retro-System hebt sich in der Gemini-Produktgruppe sowohl in Bezug auf das Design, als auch auf die Funktionalität, Es bietet eine breite Palette an verfügbaren Designs und sehr gute Verwendungsleistungen. Es ist möglich, das System unter Beibehaltung der entsprechenden Abmessungen als Feste-, Bogen- und Rundfenster herzustellen.

FENSTER

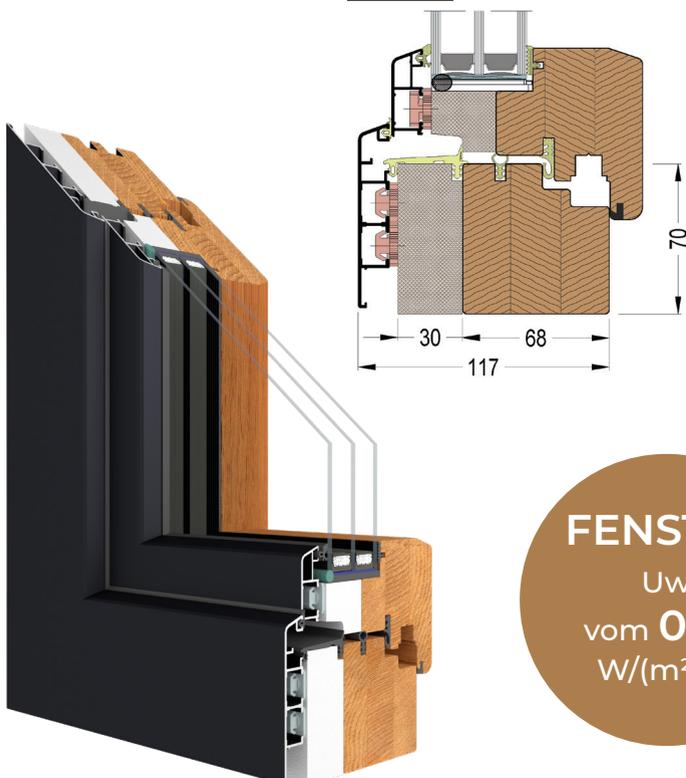
U_w
vom **0,74**
W/(m²K)*

Alu-Vorsatzschalen vorhanden für:

- Fenstersysteme
- Türsysteme
- HST-Systeme

Fensterbautiefe: 68/78/88 mm

Gemini Passiv



Gemini Passiv ist ein System für Holz-Aluminium-Fensterkonstruktionen. Es zeichnet sich durch hervorragende Wärme- und Schalldämmung, hohe Dichtigkeit, Luftdurchlässigkeit und Widerstandsfähigkeit gegen Windlasten aus. Das System verwendet einen innovativen Dämmstoff auf Basis von geschäumtem PS. Zusätzliche Elemente, die das System von traditionellen Holz-Aluminium-Konstruktionen besonderer machen, sind eine erweiterte Hauptdichtung, PE-Seil, eine zusätzliche zentrale Dichtung und die Verwendung von Chromatech Ultra oder Premium Edge (Multitech) Glasabstandhalter.

FENSTER

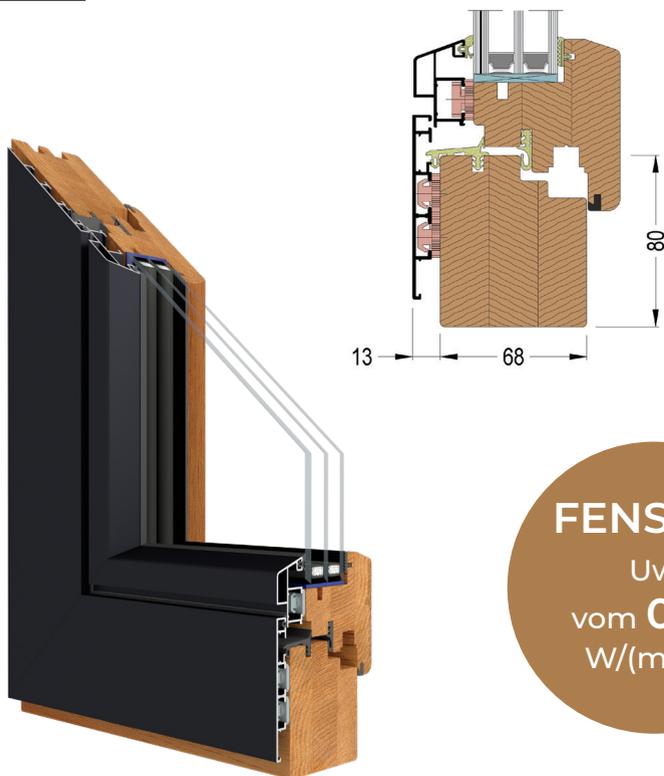
U_w
vom **0,65**
W/(m²K)*

Alu-Vorsatzschalen vorhanden für Fenstersysteme

Fensterbautiefe: 68 mm



Gemini Linear



Gemini Linear ist ein System, bei dem die Oberfläche des Flügels bündig mit der Rahmenoberfläche ist - sie bildet mit der Außenfläche des Profils einen deutlichen Winkel. Darüber hinaus zeichnet es sich durch überdurchschnittliche Funktionalität und hohe Leistungsfähigkeit aus. Es wird überall dort eingesetzt, wo eine flächenbündige und moderne Optik zum architektonischen Konzept des Gebäudes passt. Die Systemprofile können als Rahmen mit gefrästen oder geschweißten Ecken bestellt werden. Es ist möglich, das System unter Beibehaltung der entsprechenden Abmessungen als Feste-, Bogen- und Rundfenster herzustellen.

FENSTER

U_w
vom **0,76**
W/(m²K)*

Alu-Vorsatzschalen vorhanden für:

- Fenstersysteme
- HST-Systeme

Fensterbautiefe: 68/78/88 mm

FALTTÜREN

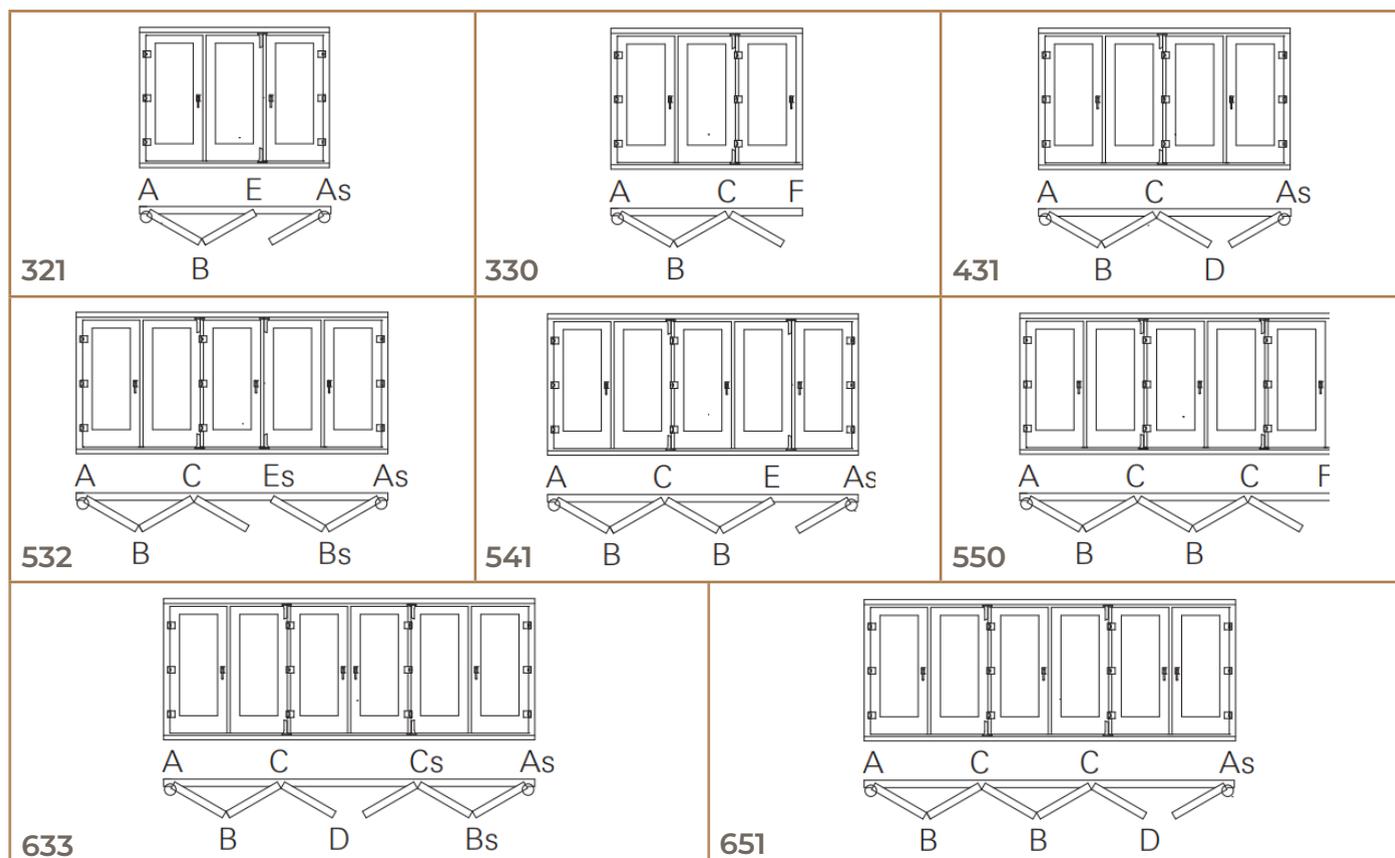
Patio Fold

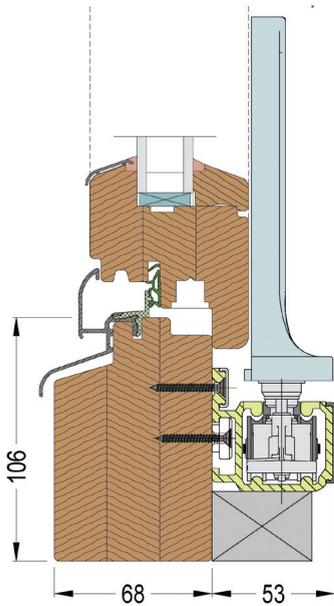


Anwendung des Falлтүrsystems Patio Fold ist eine großartige Möglichkeit, um noch mehr Licht in den Raum zu bringen. Nachdem die Flügel gefaltet werden, verschwindet die gesamte Verglasung und es entsteht schnell und einfach ein Durchgang mit individueller Breite. Darüber hinaus verfügt das Ganze über eine sehr gute Wärmeleistung. Dies macht das System zu einer beliebten Wahl für den Einsatz als Eingang zum Wintergarten, zur Terrasse oder als Raumtrennwand.

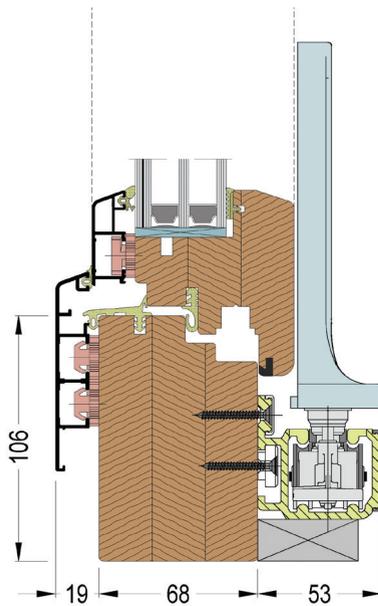
Vorhandenen als Holz und Holz-Alu System. Profilbautiefe 68 mm.

Schémas d'ouverture de vantaux en système Patio Fold





Falttür Patio Fold 68



Falttür Patio Fold 68 + Alu-Vorsatzschale Classic



Falttür Patio Fold 68 + Alu-Vorsatzschale Classic

Hebe-Schiebetüren

HST



Hebe-Schiebetüren sind die ideale Verbindung von Ästhetik, Komfort und Modernität. HST ist die perfekte Lösung für den bequemen Zugang zum Balkon, zur Terrasse oder zum Garten. Wenn der Flügel geöffnet ist, nimmt er keinen Platz im Raum ein, und die großen Verglasungen lassen noch mehr Sonnenlicht herein. Das HST-System ist mit der neuen GU-Beschlagsgeneration ausgestattet, die sich durch ihre außergewöhnliche Leichtigkeit und leisen Betrieb auszeichnet.

Zusätzliche Optionen:

Dämpfer SILENT CLOSE

elektronische Steuerung

Unterbausysteme

verschiedene Griffoptionen: vom Design

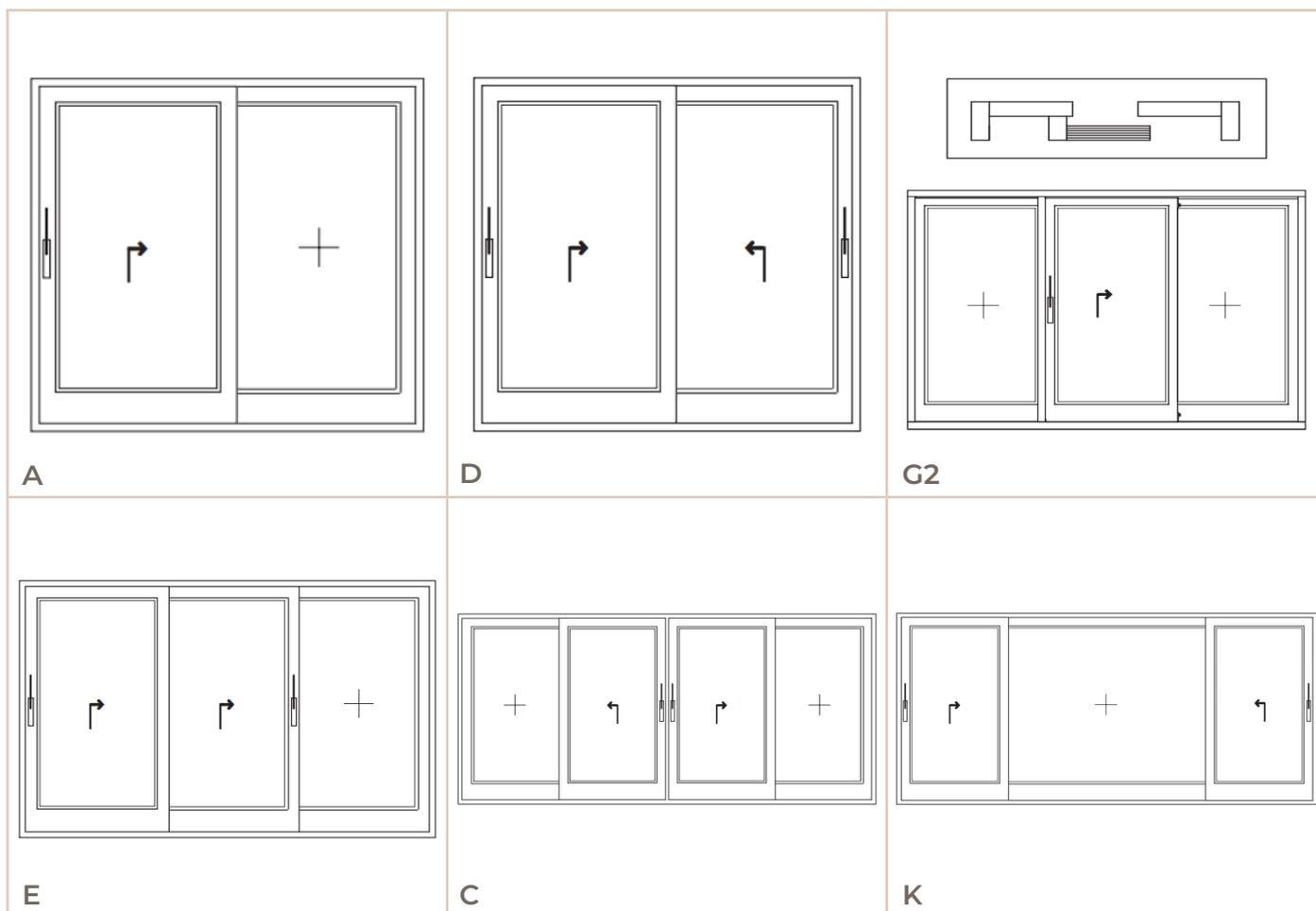
bis zu Griff/Griff, Griff/Muschelgriff-Kombinationen

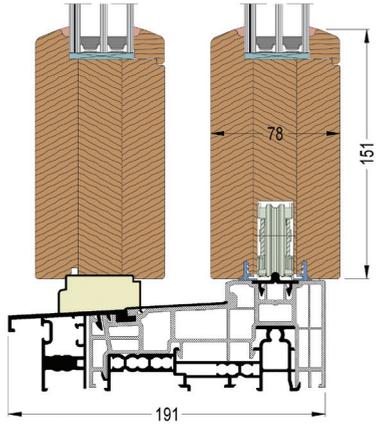
Erhältlich als:

Holz System (Profil 78 mm)

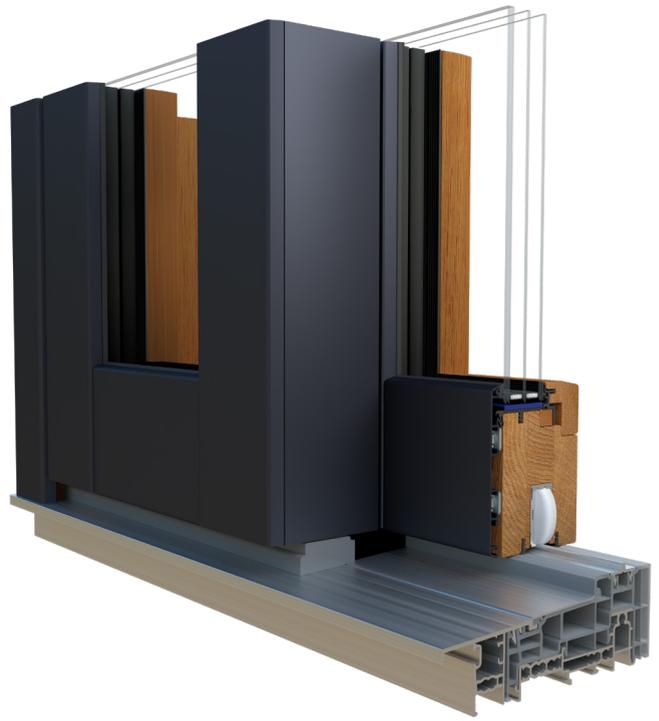
Holz-Alu System (Profil 68/78/88 mm)

Öffnungsschemen der HST

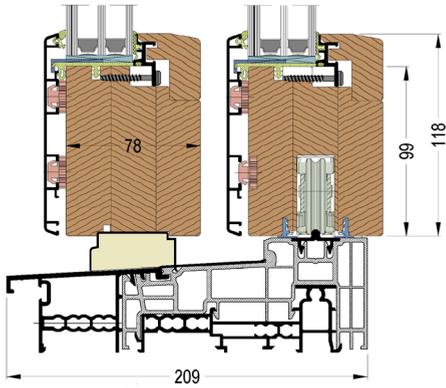




HST 78



HST 78 + Alu-Vorsatzschale Classic



HST 78 + Alu-Vorsatzschale Classic



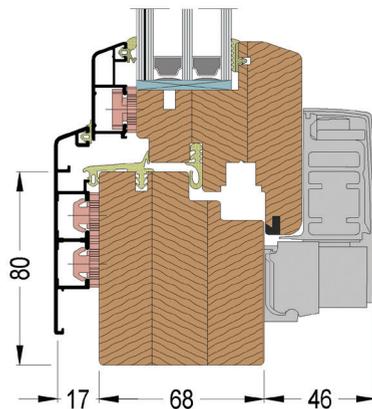
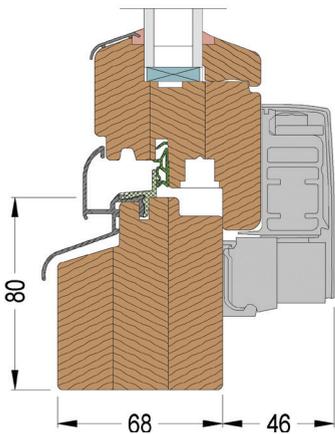
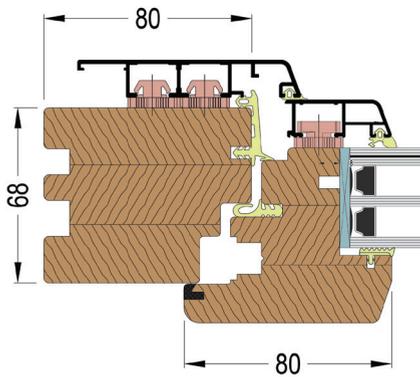
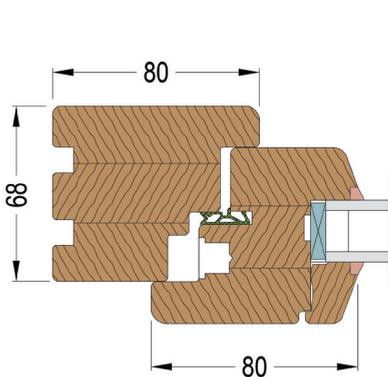
PSK - Tür

PSK



Parallel-schiebe-kipp-Tür sind eine Kombination aus einem Kipp-Fenster und einer Schiebetür. Die wichtigsten Vorteile von PSK sind zweifellos Funktionalität und Benutzerfreundlichkeit. Ein weiterer Vorteil ist die Kippfunktion des Flügels, die eine freie Belüftung des Raumes ermöglicht, und gleichzeitig eine hohe Stufe an Sicherheit bietet. PSK-Türen sind eine gute Alternative zu Hebe-Schiebetüren. Der Parallelmechanismus bewegt den Flügel auf einer fast geräuschlosen Laufschiene, so dass sie kaum Platz im Raum einnehmen. PSK-Türen bieten eine hervorragende Wärmedämmung und Materialspezifikation. Sie werden hauptsächlich für Eingänge zur Terrasse, zum Garten oder zum Balkon angewendet.

Vorhandenen als Holz (Profil 68 / 78) und Holz-Alu (Profil 68/78/77 mm) System.



Parallel-schiebe-kipp-Tür
PSK 68

Parallel-schiebe-kipp-Tür
PSK 68 + Alu-Vorsatzschale Classic

Parallel-schiebe-kipp-Tür
PSK 68 + Alu-Vorsatzschale Classic



Außentüren

DJ 68/DJ 78



**Auf Ihre
Bedürfnisse
angepasste
Lösungen**

Holztüren im System DJ 68 und DJ 78 sowie die Fenster sind aus dreischichtverleimtem Holz, was Verziehen oder Verformen der Konstruktion verhindert. Darüber hinaus dank des Anstreichens auf der Basis von wasserlöslichen Lacken sind die Rahmen vor äußeren Einflüssen geschützt.

Profilbautiefe: 68 mm, 78 mm

Vorhandene Holzarten:

massives Kiefernholz / keilgezinkt, massiver Merantiholz / keilgezinkt, Eiche, Sibirische Lärche, Fichte

Vorhandenen als Holz (Profil 68 / 78) und Holz-Alu (Profil 68/78/77 mm) System.

Standardausstattung:

Aluschwelle 32mm + ALU-Sockelprofil

3-Fach Schloss (Bolzen)

PZ Euro + 3 Schlüssel

SFS 3D Bänder einstellbar in 3 Ebenen (breite Farbpalette)

beidseitiger Drücker FKS

Einsatzfüllung

Bei 2-flg. Türen Verriegelung von Bedarfsflügel mit Kantriegeln

Holzpaneel glatt oder mit Dekor.

Bei Holz-Alu-Türen das Paneel mit Alublech 2mm von außen

Zusätzliche Optionen:

automatische, fallende Türdichtung

gerader Stoßgriff INOX in mehreren Varianten

andere Drückermodelle

Mehr-Fach-Schlösser, PZs mit Sicherheitsklassen

Obertürschliesser

E-Öffner

Holz-Sockelprofil

Spion

Briefkästen

zusätzliche Flügelzierenlemente

Motorschlösser





Tür DJ 68



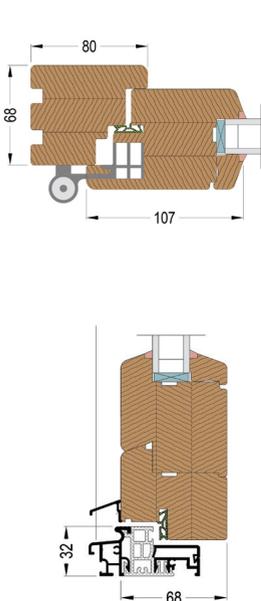
Tür DJ 68 mit Alu-Vorsatzschale Classic



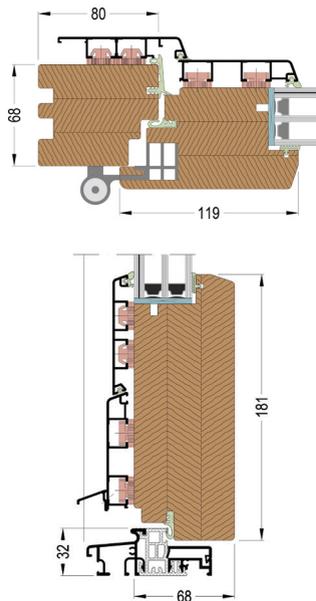
Kassettentür DJ68



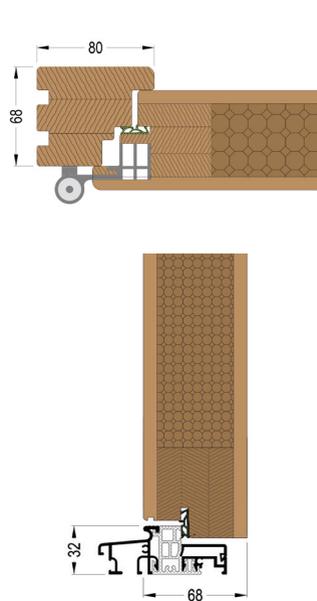
Tür DJ 68 mit Aufsatzfüllung



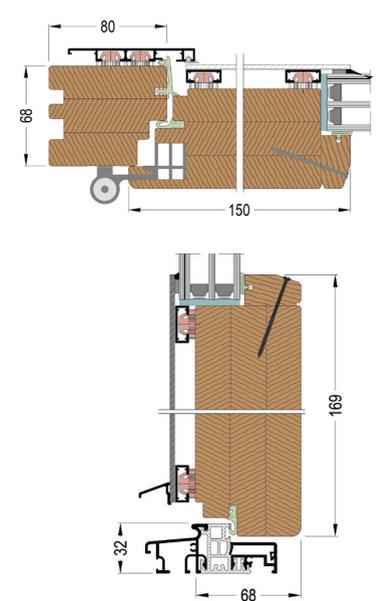
Tür DJ 68



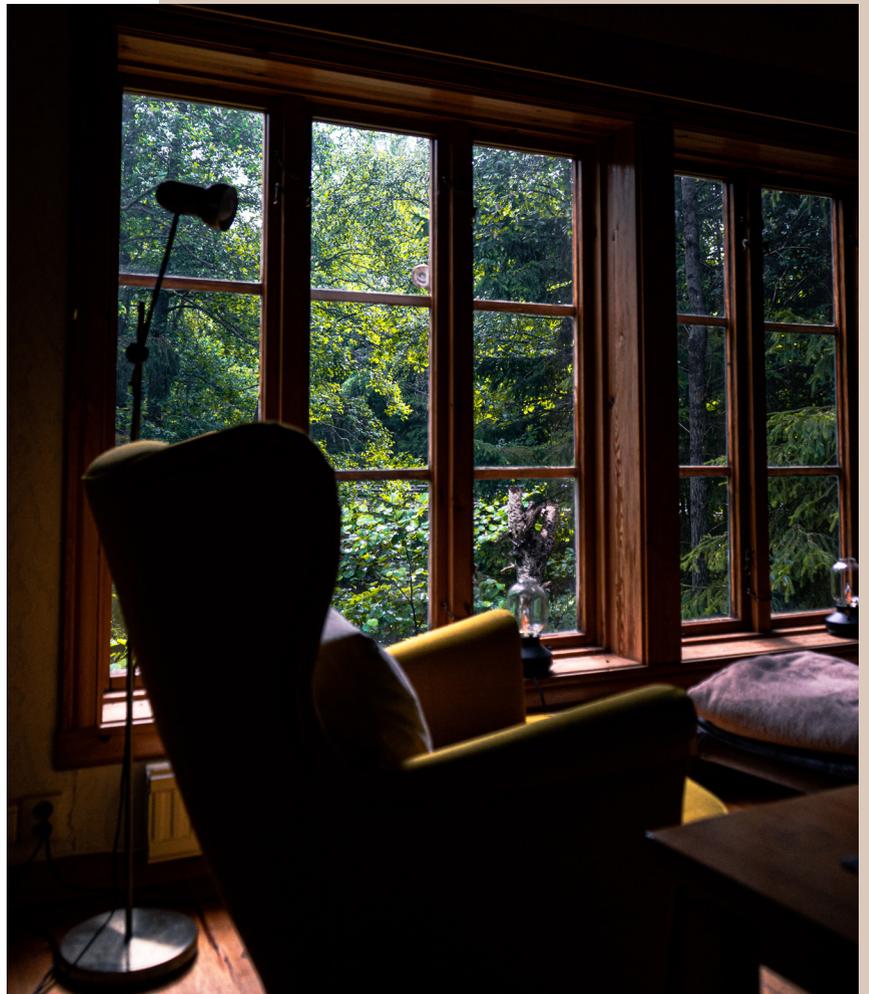
Tür DJ 68 mit Alu-Vorsatzschale Classic



Kassettentür DJ68



Tür DJ 68 mit Aufsatzfüllung



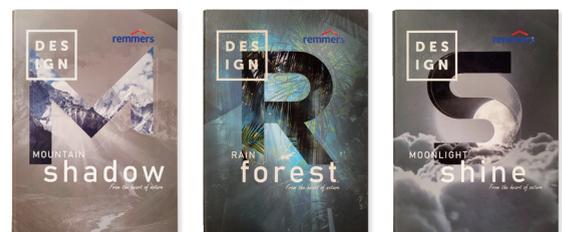
Farbpalette

Für Holzsysteme bieten wir eine breite Palette an REMMERS-Farben - von Lasuren bis RAL- und NCS-Deckfarben

Standard Remmers Farbpalette:

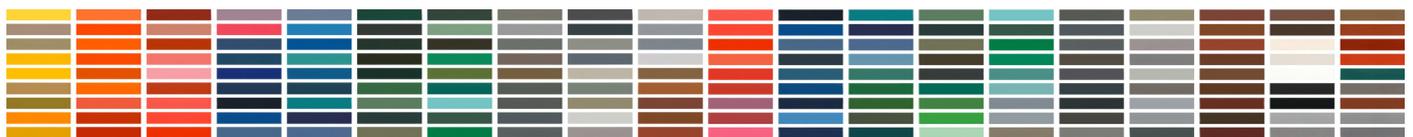


REMMERS ergänzende Farbpalette



Remmers Induline - praktische Farbkarten im Buchformat

Deckfarben aus RAL- und NCS-Palette.



Für Holz-Aluminium-Systeme bieten wir die ALURON-Farbpalette an: RAL MAT, RAL FS, METTALIC FS, DECOR MAT, ANODIZED&EFFECT COLORS

Aluron Farbmuster



