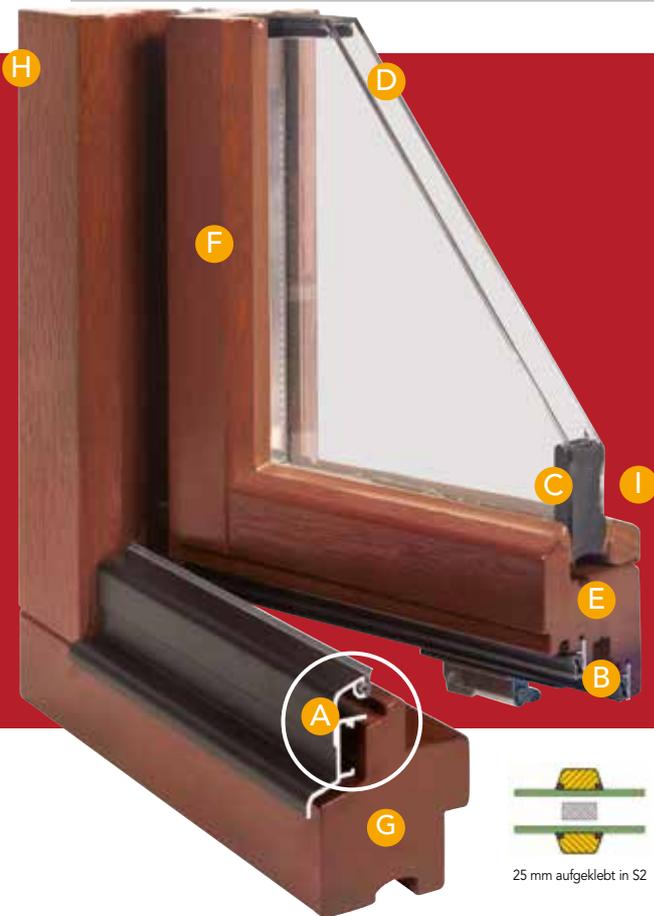


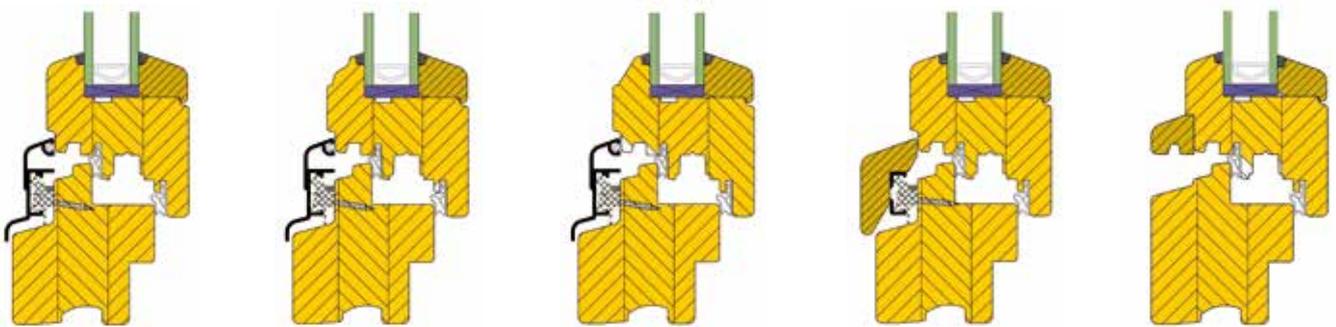
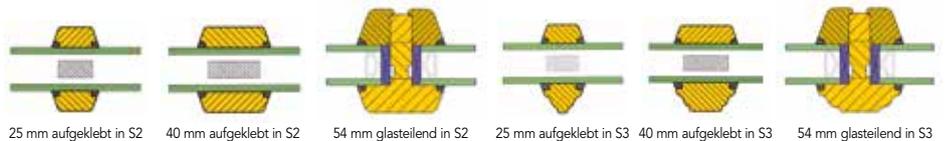
# FENSTER AUS HOLZ



# FASZINATION HOLZFENSTER IV 68 ▽



- A. Die neuartige vorgesetzte Regenschiene sorgt für eine gute Wasserabführung und bietet absoluten Schutz gegen Durchfeuchten.
- B. umlaufende, dauerelastische Schlauchdichtung
- C. beidseitige, umlaufende Silicon-Versiegelung, farblich passend zum Holz
- D. Isolierverglasung, 1,1 W/m<sup>2</sup>K
- E. nach außen hinterlüfteter Glasfalz
- F. abgerundete Kanten, für umlaufend besseren Farbaufbau
- G. 3-schichtverleimtes Fensterholz in Flügel und Blendrahmen, garantieren bestes Stehvermögen
- H. sehr aufwendige Oberflächenbehandlung: 4-fach-Aufbau – Imprägnierung – Grundierung – 2 x Lasur
- I. alle Glashalteleisten sind überfäلت-flächenbündig als vorgefertigte Rahmen eingesetzt



1. Classic Line (IV 68) Typ Fase (S2)      2. Classic Line (IV 68) Landhausprofil (S3)      3. Classic Line (IV 68) Kittfalzprofil (S4)      4. Classic Line (IV 68) mit Regenschienenabdeckung R1      5. Classic Line (IV 68) mit Holzwetterschenkel

**1. Schröder -Fenster Typ Fase (S2):**  
 Das Typ Fase S2 Fenster besteht durch ein modernes und ästhetisches Aussehen. Durch die gerundeten Kanten erhält das Fenstereine ansprechende Optik sowie eine optimale Oberflächenhaftung. Zwei Dichtungen im Flügel gewährleisten erhöhte Dichtigkeit und zusätzlichen Schallschutz Standard bei allen Profilsystemen.

**2. Schröder-Fenster Landhausprofil (S3):**  
 Dem Schröder Landhausprofil Fenster sieht man die anspruchsvolle Handwerksarbeitgleich auf Anrieb an. Es besitzt eine elegant-romantische Ausstrahlung und lässt sich hauptsächlich für die Altbausanierung verwenden.

**3. Schröder-Fenster Kittfalzprofil (S4):**  
 Das Schröder Kittfalzprofil besteht durch seine einzigartige schräge Kante und gibt jedem Haus eine unver-

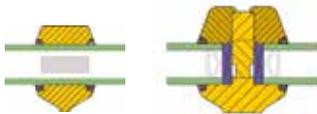
kennbare Note. Die Firma Schröder ist eine von wenigen Verarbeitern in Deutschland, die dieses einzigartige Profil anbieten können.

**4. Schröder-Fenster mit Regenschienenabdeckung:**  
 Das Schröder Fenster mit einer Regenschienenabdeckung besteht durch seine Form, was vor allem im Altbaubereich zum Tragen kommt. Die Holz-Wetterschiene am Blendrahmen verdeckt die Aluschiene und sorgt für ein reines Holzfenster.

**5. Schröder - Fenster mit Holzwetterschenkel:**  
 Das Schröder-Classic-Holzfenster besteht durch ein modernes und ästhetisches Aussehen. Der Holz-Wasserschenkel am Flügel leitet das Wasser vom Fenster ab. Diese Ausführung wird oft im Denkmalschutzbereich eingesetzt.

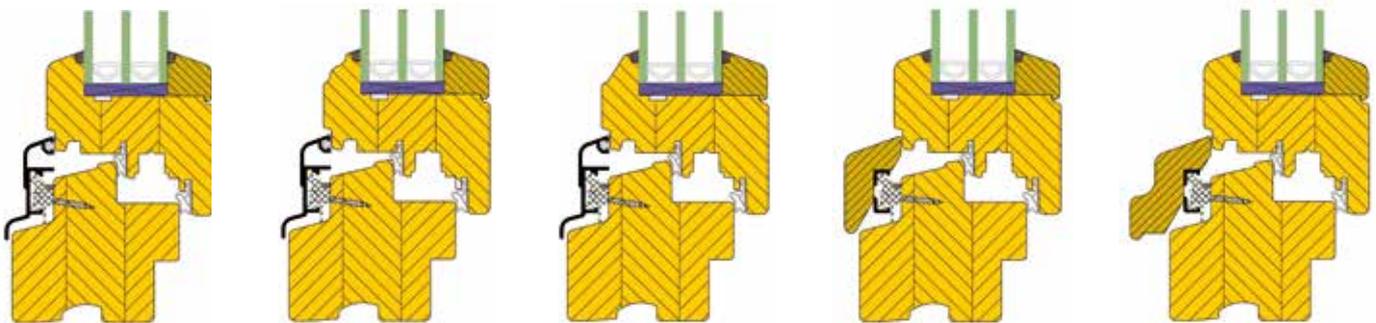
# DAS NEUE ENERGIESPARFENSTER IV 80: SPITZENQUALITÄT AUS GUTEM HAUSE ▽

- A. Einzigartige Vierfach-Oberflächenbehandlung in vielen Farben
- B. Durchgängig elegantes, abgerundetes Design
- C. Filigrane, schmal wirkende Ansichten
- D. 3 Scheiben-Wärmeschutzverglasung mit neutraler Beschichtung und Edelgasfüllung
- E. Warme Kante erhöht den Wärmeschutz
- F. Die neuartige vorgesetzte Regenschiene sorgt für eine gute Wasserabführung und bietet absoluten Schutz gegen Durchfeuchten.
- G. Zwei umlaufende Dichtungen erhöhen Wärme- und Schallschutz
- H. Bautiefe 80 mm dadurch hohe Stabilität und Energieeinsparung
- I. Höchste nach RAL geforderte Holzqualität, mehrschichtverleimt, stabil und verzugsfrei, natürlich schöne Maserung der Sichtflächen



35 mm aufgeklebt in S4

54 mm glasteilend in S4



1. Modern Line (IV 80)  
Typ Fase

2. Modern Line (IV 80)  
Landhausprofil S3

3. Modern Line (IV 80)  
Kittfalzprofil (S4)

4. Modern Line (IV 80)  
mit Regenschiene-  
abdeckung R1

5. Modern Line (IV 80)  
mit Regenschiene-  
abdeckung R2

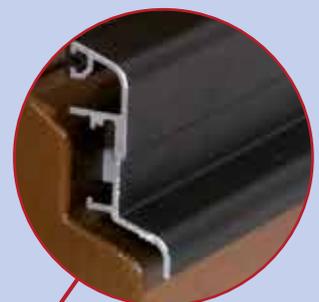
Mit dem neuen Energiesparfenster IV 80 setzt die Firma Schröder voll auf die neue Fenstergeneration und man kann gleich mehrfach profitieren:

- deutliche Reduzierung der Energiekosten (bis zu 40%)
- Wertsteigerung des Gebäudes
- Steigerung des Wohnkomforts
- Schutz der Umwelt durch verminderten CO<sup>2</sup>-Ausstoß

Das neue Energiesparfenster IV 80 in Holz mit Dreifach-Verglasung mit Edelgasfüllung wirkt trotz einer Bautiefe von 80 mm schlank und elegant.

Mit dem Fenster können Uw-Werte von bis zu 0,9 W/m erreicht werden und übertreffen die Mindestanforderungen der EnEV 2009 um ein vielfaches.

Die neuartige vorgesetzte Regenschiene sorgt für eine gute Wasserabführung und bietet absoluten Schutz gegen Durchfeuchten.



# NATUR-ERLEBNIS HOLZ – DIE GROSSE RENAISSANCE ▽

Über Jahrhunderte war Holz eines der wichtigsten Baustoffe überhaupt, seine vielfältigen Qualitäten wurden aus der Erfahrung heraus geschätzt. Mit der technologischen Entwicklung und der Möglichkeit, unterschiedliche Baustoffe auf künstliche Weise herzustellen, rückte Holz dann zunächst in den Hintergrund. Inzwischen hat aber erneut ein Wertewandel stattgefunden.



Mit Schröder Fenstern und Türen aus Holz bauen Sie auf ein System aus Qualität, Umweltbewusstsein, Kreativität, Individualität und perfektem Service.

Das Resultat: Faszination Holzfenster.

Qualität, Sicherheit und Vielfalt – das sind die Grundlagen für die individuell und maßgenau angefertigten Schröder Holzfenster. Die 68 bzw. 80 mm starken Blendrahmen und Flügel aus hochwertigen und ausgesuchten, schichtverleimten Hölzern sorgen für die hohe Formstabilität und Standfestigkeit ein Leben lang. Ein exzellentes, widerstandsfähiges Oberflächenfinish mit umweltfreundlichen, elastischen Acrylfarben lassen das Holz atmen und aufgenommene Feuchtigkeit wieder abgeben. Zur weiteren Ausstattung gehört eine hochwertige Wärmeschutzverglasung. Außerdem sind Schröder-Holzfenster mit einem Basis-Sicherheitsbeschlag ausgerüstet, der ein Aushebeln des Flügels erschwert. Mit dem Schröder-Holzfenster erhalten Sie ein rundum ausgewogenes Fenster-System. Qualität, Sicherheit und Individualität inklusive.

## Die Vorteile auf einen Blick

- ◆ Holz hat als natürlicher, nachwachsender Rohstoff eine äußerst positive Ökobilanz: umweltfreundlich, energiesparend und recycelbar.
- ◆ Fenster und Türen aus Holz sorgen für eine gemütliche Atmosphäre, sie steigern den Wohnwert und damit Ihr Wohlbefinden.
- ◆ Durch die flexible Formbarkeit von Holz sind nahezu unbegrenzte Gestaltungsmöglichkeiten realisierbar.
- ◆ Auch der Farbvielfalt bei Holz sind keine Grenzen gesetzt – es müssen nicht immer natürliche Farbtöne sein.
- ◆ Die exzellente Wärmedämmung von Holz verhindert eine Kälteabstrahlung des Fensterrahmens und dadurch die Tauwasserbildung.
- ◆ Holz hat beste statische Eigenschaften: Fenster und Türen aus Holz verziehen sich nicht, sie bleiben formstabil, auch bei starken mechanischen Belastungen und ungünstigen Witterungseinflüssen.
- ◆ Moderne Holzfenster bieten einen hervorragenden Lärmschutz. Sie eignen sich sogar für den Einsatz im Flughafenbereich.
- ◆ Holz hat ausgezeichnete Brandschutzeigenschaften. Bei entsprechendem Fensterglas können Holzfenster bis zu 90 Minuten die Feuerausbreitung verhindern.
- ◆ Und im Falle eines Brandes setzt Holz keine Giftstoffe frei.
- ◆ 100 Jahre alte Fenster und Türen aus Holz sind keine Seltenheit – Werkstoff, Konstruktion sowie die Qualität der Bearbeitung garantieren eine lang Lebensdauer.

# NATUR-ERLEBNIS HOLZ – DIE GROSSE RENAISSANCE ▽



Woher aber kommt die hohe Wertigkeit von Holz?

Eine Antwort liegt in seiner natürlichen biochemischen Zusammensetzung. Ein Ergebnis ist der geringe Längen-Ausdehnungskoeffizient, der Holz mit hervorragenden statischen Eigenschaften ausstattet. Kombiniert werden die sehr guten statischen Werte mit einer hohen Festigkeit und einem gleichzeitig geringen Eigengewicht. Durch die geregelte Forstwirtschaft ist der An- und Abbau von Holz ein wesentlicher Faktor für das Gleichgewicht in der Natur. Altbestände werden kontrolliert verwertet, eine Überalterung wird so verhindert. Die heutige vorausschauende Pflege neuer Anpflanzungen sorgt für die lebenswichtige Produktion von Sauerstoff und bekämpft aktiv den Treibhauseffekt.

## Stilechte Profile

Wählen Sie aus unserem umfangreichen Angebot an stilechten Profilen und gestalten Sie Ihr Fenster nach historischer Vorlage.

Die abgebildeten Profile sind Beispiele und zeigen nur einen kleinen Ausschnitt unserer umfangreichen Palette.



K1

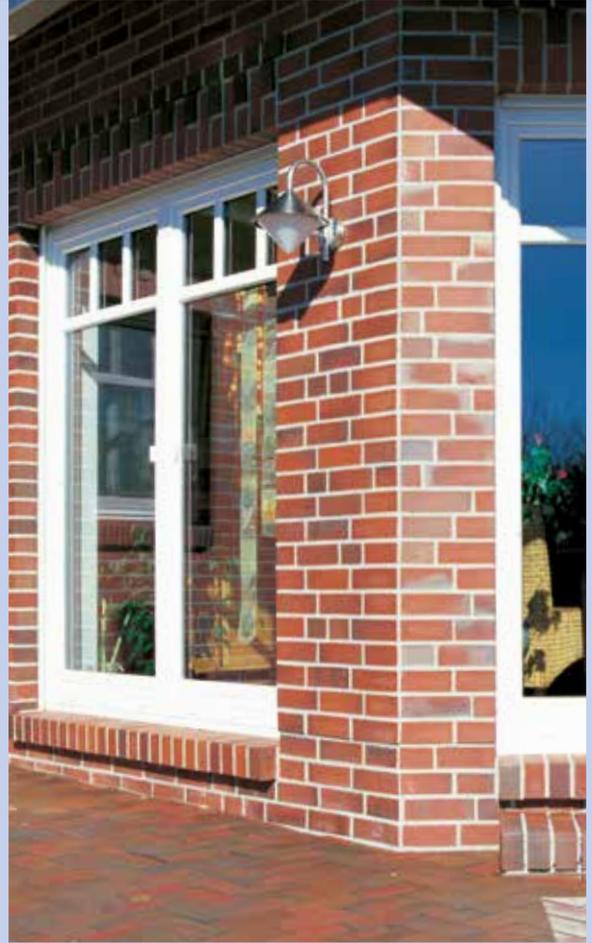
K2

# ATMOSPHERISCH UND GESUND LEBEN MIT FENSTERN UND TÜREN AUS HOLZ ▽

## Exzellente Qualität

Die Qualität von Holzfenstern ist nicht allein mit spezifischen Eigenschaften zu erklären. Auch wenn diese unbestritten sind: Die exzellente Wärmedämmung, eine herausragende Formstabilität und die sehr guten Schallschutzmöglichkeiten kennzeichnen den Baustoff Holz und machen Holzfenster zu einer ökologisch und ökonomisch gleichermaßen attraktiven Wahl.

Dabei halten moderne Holzfenster selbst starken mechanischen Belastungen und ungünstigen Witterungseinflüssen stand.



## Gesteigerter Wohnwert

Doch Holzfenster leisten noch viel mehr. Sie steigern den Wohnwert, sie verändern die Lebensqualität in erheblichem Maß. Mit Holz zu wohnen oder zu arbeiten heißt, Wärme auch im weitesten Sinn in der Umgebung zu haben.

Warum? Holz hat als natürlicher Rohstoff Strukturen, die sich mit den Augen erfassen und mit den Händen erfühlen lassen.

Holz spricht die Sinne an, die Natur kann als Bestandteil der eigenen Umgebung erlebt werden.

Durch Holzfenster wird das Raumklima also nicht nur rein physikalisch verbessert. Es bekommt eine sinnlich nachvollziehbare, natürliche Atmosphäre, die das Wohlbefinden deutlich steigert.

Holzfenster perfektionieren Ansprüche an eine rundum harmonische Umgebung.



# ATMOSPHERISCH UND GESUND LEBEN MIT FENSTERN UND TÜREN AUS HOLZ ▽



## Faszinierende Gestaltungsvielfalt

Fenster und Türen gelten als die Augen eines Gebäudes, sind markante Wahrzeichen gelungener Architektur. Holzfenster sind prädestiniert, hier Meilensteine zu setzen. Sie engen die Individualität nicht ein.

Holz ist in seiner Verarbeitung sehr flexibel. Damit bieten Holzfenster eine enorme Bandbreite an Gestaltungsmöglichkeiten: Sie wollen ein gemütliches Heim, das an das Flair eines klassischen Landhauses erinnert? Holzfenster haben die richtige Antwort. Sie planen ein Gebäude, das sich durch strenge Zurückhaltung auszeichnet? Holzfenster unterstützen Ihren Plan. Sie bauen ein Haus, das durch den gelungenen Material-Mix besticht? Holzfenster erlauben diese Alternative. Sie wollen mit Ihrem Gebäude nicht im Widerspruch zur Umwelt stehen? Fenster und Türen aus Holz sind ein Indikator für natürliches Qualitätsbewusstsein.

## Optimal geschützt

Die Voraussetzung für andauernde Schönheit und hohe Wertigkeit von Holzfenstern ist immer die richtige Behandlung. Schröder beschichtete Holzfenster gehen hier keine Kompromisse ein.

Lasuren und Lacke schützen das Holz optimal, sorgen für eine perfekte Optik und nehmen durch ihre nachweislich hohe Qualität Rücksicht auf die Natur und die Gesundheit des Menschen.

# GEMEINSAM QUALITÄT SICHERN ▽



Fenster und Türen aus Holz sind eine Investition in die Zukunft.

Denn die Qualität stimmt von Anfang an: Die richtige HolzAuswahl, eine werkstoffgerechte Konstruktion, die perfekte Beschichtung, der einwandfreie Einbau und schließlich die regelmäßige Pflege sorgen für eine lange Lebensdauer.

## Fachgerechter Einbau

Holzfenster sind Tag und Nacht der Witterung ausgesetzt, müssen Regen und Sturm, Schnee und Sonne standhalten. Deshalb beginnt die Qualitätssicherung schon beim Einbau. Jedes Fenster wird von qualifizierten Fachleuten sorgfältig eingepasst – fachgerecht und fehlerfrei.

Damit sich Holzfenster auch nach Jahren noch problemlos öffnen, schließen und kippen lassen.



## Handwerkliche Meisterleistung

Erfahrene Fachleute verarbeiten hochwertige Hölzer millimetergenau und sorgfältig zu soliden Einzelstücken: Von der HolzAuswahl über die Fensterfertigung bis zur Lackierung ist hohes handwerkliches Können gefragt. Das Know-how der Fensterbauer und die enge Zusammenarbeit mit den Schröder-Fachberatern sichern dauerhaft die Qualität von Fenstern und Türen aus Holz.



## Harmonisch Ton in Ton oder kontrastreicher Akzent

erst durch in der Farbabstimmung zwischen Fassade und Fenstern erhalten Häuser ihr unverwechselbares Äußeres. Zur individuellen Oberflächengestaltung von Fenstern stellt Ihnen Fensterwerk Schröder zahlreiche Farbtöne zur Auswahl.

Möchten Sie die charakteristische Masserung Ihrer Holzfenster lieber mit einer Lasur unterstreichen oder mit einem deckenden Lack Akzente setzen?

Fensterwerk Schröder bietet für jeden Geschmack individuelle Gestaltungsmöglichkeiten. Ganz gleich, wofür Sie sich entscheiden – in mehreren Arbeitsschritten wird eine Qualität erzielt, die ihresgleichen sucht: Zunächst werden die Holzrahmen farblos gegen holzverfärbende und -zerstörende Pilze imprägniert. Bei der anschließenden Grundierung erhalten sie ihre erste Farbpigmentierung. An das zweifache Tauchverfahren schließt sich eine Zwischenlasierung an, damit besonders empfindliche Bereiche wie Fugen vor Witterungseinflüssen geschützt sind. Und um eine besonders gleichmäßige Schichtstärke zu garantieren, wird die Zwischenlasierung und die eigentliche Wunschfarbe im automatisierten Spritzverfahren mittels zwei 6-Achs-Lackierroboter beschichtet.

Die aufgetragenen Schichtstärken ergeben eine hervorragende Oberflächenstruktur und bieten eine hohe UV- und Spritzwasserbeständigkeit. Zur Auswahl steht neben Lasuren eine große Auswahl an Lacken an RAL-Farbtönen, die auch in stark bewitterten Einbausituationen sehr pflegeleicht sind.



## Umweltgerechte Beschichtung

Heute werden fast ausschließlich wasserverdünnbare, umweltgerechte Beschichtungsmaterialien verwendet. Diese Produkte sind in der Wassergefährdung mit „gering“ eingestuft.

Schröder-Produkte enthalten keine Schwermetalle wie Blei, Cadmium oder Arsen. Die verwendeten Biozide haben keine insektizide Wirkung. Die Beschichtung ist speichel- und schweißecht.



# FASZINATION HOLZFENSTER ▽



Das Beherrschen des Tischlerhandwerks, die Berücksichtigung traditioneller, jahrhundertlang bewährter Techniken ist die Grundvoraussetzung für die Fertigung hochwertiger Holzfenster. Diese handwerkliche Tradition haben wir mit modernster Fertigungstechnologie verknüpft. Sie ist das besondere Kennzeichen für das Schröder Holzfenster.

Die Verwendung von hochwertigem Holz, multifunktionalem Glas, komfortablen Beschlägen und die Berücksichtigung von bauphysikalischen Forderungen führen zu höchster Qualität, Gebrauchstauglichkeit und Dauerhaftigkeit.

Holzfenster besitzen Charme und verkörpern ein Stück Lebensqualität.



Fenster und Türen sind ein wesentlicher Bestandteil der Architektur. Erst sie vervollständigen die Harmonie eines Gebäudes nach innen und nach außen. Der älteste bekannte Baustoff für Fenster ist Holz. Und das aus guten Gründen.



Folgende Holzarten sind lieferbar:

Samarinda, Lärche, Mahagoni, Eiche, Accoya und Accoya Europäische.

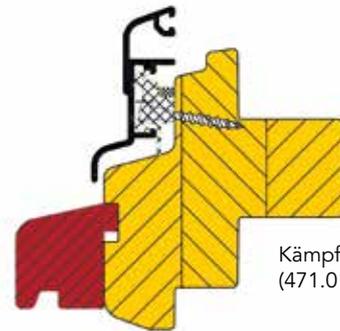
# FASZINATION HOLZFENSTER ▽

Dies gilt es zu erhalten, egal ob bei Neubauten, Umbauten, Renovierungen oder im Denkmalschutzbereich. Handwerkskunst ist der Schlüssel zur Erfüllung der Kundenwünsche, Ihrer Wünsche.

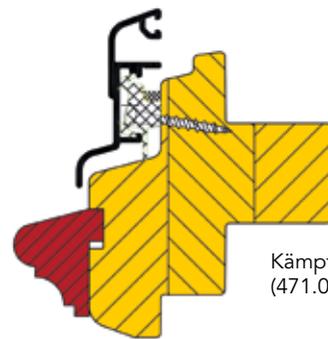
Wir produzieren für Ihre Anforderungen genau die richtigen Fenster. Die gestellten Aufgaben lösen wir individuell und terminsicher.

Verlassen Sie sich darauf!

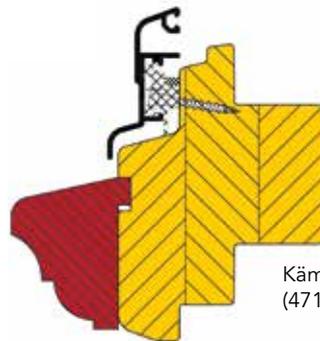
Holz hilft Energie einzusparen. Das fängt bei der Verarbeitung an, die deutlich weniger Energie als andere Materialien braucht, und setzt sich bei der Verwendung fort. Denn Holz bietet von Natur aus eine sehr hohe Wärmedämmung, die als Kriterium wichtigen K-Werte sind ausgezeichnet. Damit bleibt beispielsweise Heizenergie dort, wo sie hingehört: in den Räumen. Und sollte Holz einmal recycelt werden, ist der Energiebedarf ebenfalls vergleichsweise gering. Mit anderen Worten: Holz ist rundum ökologisch wertvoll.



Kämpferprofil glatt  
(471.010)



Kämpferprofil profiliert  
(471.020)



Kämpferprofil profiliert  
(471.030)

## Flügelabdeckprofil:

Das Holzfenster kann zusätzlich mit einem Flügelabdeckprofil versehen werden. Dieses schützt das am unteren Flügelstück stark strapazierte Holz (z.B. durch Hagelschlag) wirkungsvoll vor Bewitterung.



Flügelabdeckung  
weiß - EV1 - dunkelbronze,  
RAL



Fenster- und Türenwerk Schröder GmbH · Wehrden Ost 2 · 26835 Hesel/Ostfriesland  
Tel. 04950 9350-0 · Fax 04950 9350-29 · [info@fenster-schroeder.de](mailto:info@fenster-schroeder.de) · [www.fenster-schroeder.de](http://www.fenster-schroeder.de)