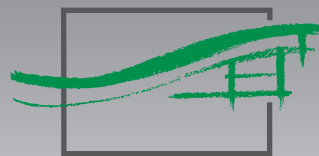


# Schneider FENSTER



**Schneider**  
FENSTER • TÜREN

seit 1901



## VON DER GRÜNDUNG BIS ZUM FAMILIEN-UNTERNEHMEN IN 4. GENERATION

Im Jahre 1901 wurde das Unternehmen Schneider von Christian Schneider gegründet.

Mit Tradition, handwerklichem Können, unternehmerischem Weitblick und Bodenständigkeit wurde – bis heute – die Unternehmensleitung immer vertrauensvoll an die direkte Nachfolge-Generation weiter gegeben.

Wir sind spezialisiert  
auf die Herstellung von...

- HOLZ-FENSTER
- HOLZ/ALU-FENSTER
- HOLZ-HAUSTÜREN
- HOLZ/ALU-HAUSTÜREN

in ...

- HOHER QUALITÄT mit
- VIELSEITIGKEIT, FLEXIBILITÄT,
- großer LEISTUNGSFÄHIGKEIT

... und produzieren mit  
motivierten Mitarbeitern

Auf über 400 qm Ausstellungsfläche präsentieren wir – bereits in 4. Generation – eine vielfältige, maßge-Schneider-te Produktpalette, eine große Auswahl von Hölzern und Farbtönen, diverse Beschläge und Formen in Kombination mit Aluminium.

Auf über 3.000 qm Betriebsfläche fertigen wir täglich individuelle Fenster und Haustüren. Ganz nach dem Geschmack und den Wünschen unserer Kunden.



### DER ROHSTOFF HOLZ

Holz ist ein stetig nachwachsender Rohstoff, der sich hauptsächlich im Wohnumfeld hervorragend verarbeiten läßt. Die Eigenschaften von Holz schaffen wohlthuende Behaglichkeit.

Holz erzeugt ein warmes, gemütliches Wohnambiente. Unterschiedliche Holzarten und spezifische Farbgebung machen aus jedem Heim ein unikates Wohnenerlebnis.



### ... IN KOMBINATION MIT ALUMINIUM ...

gibt jedem architektonischen Stil das gewisse Etwas.

Alu-witterungsresistent mit optischer Qualität. Robust, pflegeleicht und mit vielfältigen Kombinationsmöglichkeiten.



Die Geschäftsleitung:  
Wolfgang Schneider und Thomas Schneider



## HOLZ

Holz ist der klassische Werkstoff im Fensterbau mit vielseitigen Verwendungsmöglichkeiten.

Holzfenster sind – nach heutigen Fertigungstechniken konstruiert und gefertigt – stabile, formbeständige und langlebige Bauelemente mit guten bauphysikalischen Eigenschaften.

Durch seine gewachsene Struktur besitzt Holz hohe Festigkeitswerte und läßt sich leicht bearbeiten.

Holzfenster können individuell gestaltet und dimensioniert werden. Sie besitzen gute Wärmedämm-Eigenschaften, eine enorm hohe Dichtigkeit und bieten einen angenehmen Schallschutz.



Muster: S HF Effizient 84

Vorteile, die Sie unbedingt nutzen sollten:

- gute Stabilität
- gute bauphysikalische Eigenschaften
- hohe Lebensdauer
- große Farbauswahl
- vielfältiges Design in jeder Größe und Ausführung
- sehr schlanke Profilvarianten möglich unterschiedl. Schallschutz-Klassen wählbar
- umweltfreundlich
- ... und sagenhaft wohnlich !

## ARGUMENTE, die für sich sprechen:

- ... kein elektrostatisches Aufladen
- ... geringster Energieaufwand für Bereitstellung, Fertigung, Verarbeitung und Entsorgung
- ... problemlose Entsorgung bzw. Recycling schließen den natürlichen Kreislauf
- ... Rahmen-Behandlung mit umweltfreundlichen Lacken und Lasuren
- ... natürlich gewachsene, unterschiedlichste Holzarten ermöglichen unendliche Gestaltungsvarianten
- ... behagliches Wohn-Ambiente
- ... sich anpassende Oberflächentemperatur
- ... angenehme Griffigkeit
- ... Farbgebung für Rahmen in jedem Farbton möglich
- ... individuelle Fassadengestaltung durch vielfältiges Holzfenster-Design
- ... auch einsetzbar in Sanierungs- und Denkmalbereichen

Mit HOLZFENSTER holen Sie sich Natur ins Haus



Schneider Die Referenzen.

FENSTER

HOLZ

STÄTTLICHES UND WOHLNICHES AMBIENTE





**S HF Standard 68**

Glasstab immer überfälzt, Mittel- und Überschlagdichtung.  
U<sub>g</sub>-Wert 1,1 = U<sub>w</sub>-Wert 1,3 \*



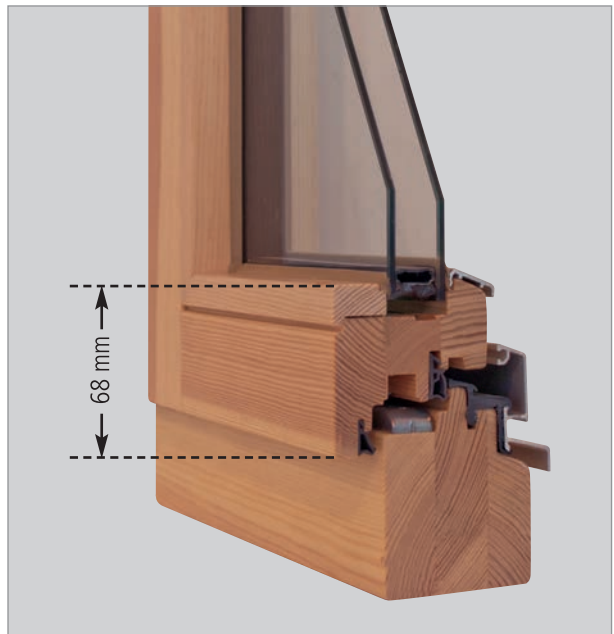
**S HF Standard 68, Glasstab,  
innen eckig**

Regenschiene aus Aluminium mit Stockabdichtung sowie  
Flügelabdeckprofil (standardmäßig).



**S HF Schmal 68**

Schmales Flügelprofil mit nur 14 mm Glaseinstand  
und 68 mm Flügelansichtsbreite.  
U<sub>g</sub>-Wert 1,1 = U<sub>w</sub>-Wert 1,3 \*



**S HF Schmal 68, Glasstab,  
innen eckig**

Regen- und Flügelabdeckschiene in eckiger Ausführung.  
Flügelabdeckprofil (standardmäßig).



### S HF Schmal profiliert 68

Elegantes, schmales Flügelprofil mit Profilierung innen und außen.

U<sub>g</sub>-Wert 1,1 = U<sub>w</sub>-Wert 1,3 \*



### S HF Schmal profiliert 68

Elegantes, schmales Flügelprofil mit Profilierung innen und außen.

U<sub>g</sub>-Wert 1,1 = U<sub>w</sub>-Wert 1,3 \*



### S HF Zier 68

Regenschiene mit Holzabdeckung und Wetterschenkel am Flügel.

Optimaler Einsatz an denkmalgeschützten Gebäuden.

U<sub>g</sub>-Wert 1,1 = U<sub>w</sub>-Wert 1,3 \*



### S HF Denkmal 68

Wetterschenkel am Flügel, jedoch ohne Regenschiene.

U<sub>g</sub>-Wert 1,1 = U<sub>w</sub>-Wert 1,3 \*

\* U<sub>w</sub>-Wert bezogen auf die Fensterprüfgröße 1,23 x 1,48 m bei Holzart Kiefer, 1-flügelig



### S HF Effizient 78 oder 84

Rahmen- und Flügelbautiefe 78 mm oder 84 mm,  
3-fach-Verglasung.

U<sub>g</sub>-Wert 0,6 = U<sub>w</sub>-Wert 0,88 \* bei Bautiefe 78 mm

U<sub>g</sub>-Wert 0,6 = U<sub>w</sub>-Wert 0,87 \* bei Bautiefe 84 mm



### S HF Effizient 78 oder 84 Glasstab, innen eckig

Rahmen- und Flügelbautiefe 78 mm oder 84 mm.



### S HF Effizient 78 oder 84 Glasstab, Fase

Rahmen- und Flügelbautiefe 78 mm oder 84 mm.





### S HF Effizient 78, mit Dämmkern

Rahmen- und Flügelbautiefe 78 mm,  
3-fach-Verglasung, Rahmen und Flügel mit Isolierung.  
U<sub>g</sub>-Wert 0,6 = U<sub>w</sub>-Wert 0,81 \*



### S HF Effizient 84, innen flächenbündig

Rahmen- und Flügel innen flächenbündig.  
U<sub>w</sub>-Wert bis 0,78 möglich \*



\* U<sub>w</sub>-Wert bezogen auf die Fensterprüfgröße 1,23 x 1,48 m bei Holzart Kiefer, 1-flügelig

### HOLZ/ALU

Die raumseitig, zum Wohnstil passend und auserlesene, wertvolle Holzoptik wird außenseitig von einer Alu-Schale vor Witterungseinflüssen geschützt. Robust und absolut pflegeleicht.

Durch zahllose Kombinationsmöglichkeiten in Größe, Form und Farbgebung können Holz/Alu-Fenster jedem Architektur- und Einrichtungsstil in „harmonischer Ehe“ angepaßt werden.

Mit der individuellen Verglasung erfüllen Holz/Alu-Fenster auch weitere Funktionen. Kälte-/Hitze-Isolation, Wind-, Regen- und Lärmschutz.

Vorteile, die Sie unbedingt nutzen sollten:

- gute Stabilität
- gute bauphysikalische Eigenschaften
- hohe Lebensdauer
- große Farbauswahl
- vielfältiges Design in jeder Größe und Ausführung
- unterschiedl. Schallschutz-Klassen wählbar
- umweltfreundlich
- ... und sagenhaft wohnlich !

### ARGUMENTE, die für sich sprechen:

- ... sehr gutes, optimales Raumklima durch Holz-Rahmen innen
- ... sehr helle und extravagante Farbvarianten wählbar
- ... schützt das wertvolle Holzfenster
- ... Elegante, ansprechende Alu-Optik wertet die Fassaden-Architektur auf
- ... individuelles Design in Form/en und Farbe/n möglich
- ... unterschiedl. Innenprofilierung bieten Gestaltungsvielfalt
- ... enorm hohe Dichtheit gegen Wasser und Wind durch sicheren Dichtungssitz
- ... bis zu 3 Dichtungsebenen möglich
- ... integrierter Fensterbank-Anschluß
- ... formschöne, schmale/schlanke Flügelprofile
- ... aufwendige Oberflächenbehandlung
- ... beste Wärmedämmung und optimales Isolierverhalten



Muster: S HAF Effizient 78

*Mit HOLZ/ALU-FENSTER  
sind Sie immer  
perfekt geschützt*



Schneider Die Referenzen.

FENSTER

HOLZ-ALU

MODERNE ARCHITEKTUR



**S HAF Standard, Fase**

Elegante Optik durch flächenversetzte Flügel,  
Flügelprofil gefast, mit Doppelfalz und Mitteldichtung.

Optimale Hinterlüftung zwischen Holz und Alu.

U<sub>g</sub>-Wert 1,1 = U<sub>w</sub>-Wert 1,3 \*

**S HAF Standard, Fase**

Elegante Optik durch flächenversetzte Flügel,  
Flügelprofil gefast, mit Doppelfalz und Mitteldichtung.

Optimale Hinterlüftung zwischen Holz und Alu.

U<sub>g</sub>-Wert 1,1 = U<sub>w</sub>-Wert 1,3 \*

**S HAF Standard, eckig**

Elegante Optik durch flächenversetzte Flügel,  
Flügelprofil eckig, mit Doppelfalz und Mitteldichtung.

Optimale Hinterlüftung zwischen Holz und Alu.

U<sub>g</sub>-Wert 1,1 = U<sub>w</sub>-Wert 1,3 \*

**S HAF Contour 68, eckig**

flächenversetzte Alu-Profile,  
Profil innen und außen eckig.

U<sub>g</sub>-Wert 1,1 = U<sub>w</sub>-Wert 1,3 \*

**S HAF Contour, Fase**

Elegante Optik durch flächenversetzte Flügel,  
Flügelprofil gefast, mit Doppelfalz und Mitteldichtung.

Optimale Hinterlüftung zwischen Holz und Alu.

$U_g$ -Wert 1,1 =  $U_w$ -Wert 1,3 \*

**S HAF schlank, eckig**

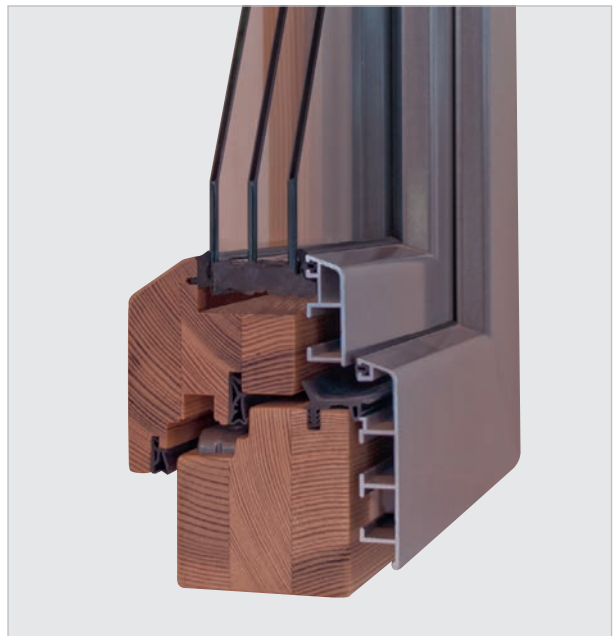
Doppelfalz mit 2 Dichtungsebenen,  
schlanke Flügelansicht 70 mm,  
2-fach-Verglasung, Flügelprofil innen eckig.

$U_g$ -Wert 1,1 =  $U_w$ -Wert 1,3 \*

**S HAF Standard 68, eckig**

Doppelfalz mit 3 Dichtungsebenen, Flügelprofil innen eckig,  
3-fach Verglasung,

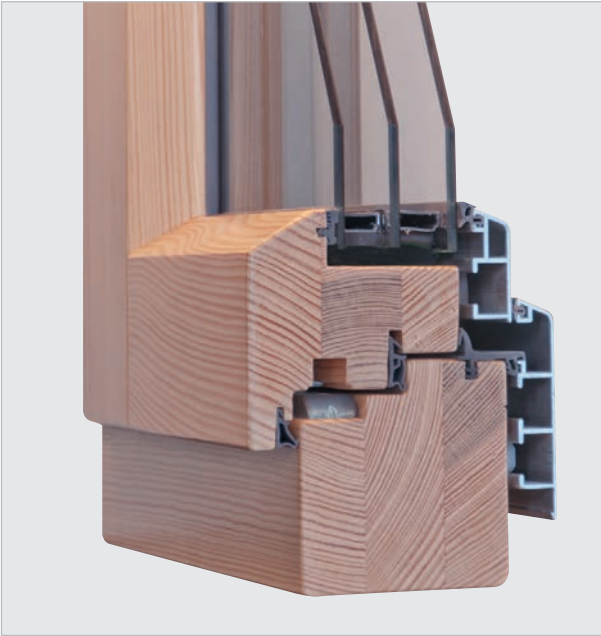
$U_g$ -Wert 0,7 =  $U_w$ -Wert 0,99 \*

**S HAF Standard 68, Fase**

Doppelfalz mit 3 Dichtungsebenen,  
3-fach-Verglasung.

$U_g$ -Wert 0,7 =  $U_w$ -Wert 0,99 \*

\*  $U_w$ -Wert bezogen auf die Fensterprüfgröße 1,23 x 1,48 m bei Holzart Kiefer, 1-flügelig



**S HAF Effizient 78, Fase**

Stabile, 78 mm starke Flügel- und Rahmenkonstruktion mit wahlweise 3-Scheiben-Isolierverglasung und mit warmer Kante. Mit 3 Dichtungsebenen mit hoher Schutzverglasung. Ug-Wert 0,6 = Uw-Wert 0,88 \*



**S HAF Effizient 78, eckig**

Stabile, 78 mm starke Flügel- und Rahmenkonstruktion mit wahlweise 3-Scheiben-Isolierverglasung und mit warmer Kante. Mit 3 Dichtungsebenen mit hoher Schutzverglasung. Ug-Wert 0,6 = Uw-Wert 0,88 \*



**S HAF Effizient 78, eckig**

Stabile, 78 mm starke Flügel- und Rahmenkonstruktion mit wahlweise 3-Scheiben-Isolierverglasung und mit warmer Kante. Mit 3 Dichtungsebenen mit hoher Schutzverglasung. Ug-Wert 0,6 = Uw-Wert 0,88 \*

Schneider

FENSTER

# HOLZ-ALU 78

## S HAF



### S HAF Contour 78, eckig, flächenversetzt

Flügelprofil innen eckig, 3-fach-Verglasung.  
U<sub>g</sub>-Wert 0,6 = U<sub>w</sub>-Wert 0,88 \*



### S HAF Contour 78, Aluminium flächenbündig

Flügelprofil innen eckig.  
U<sub>g</sub>-Wert 0,6 = U<sub>w</sub>-Wert 0,88 \*



### S HAF Contour 78, Aluminium flächenbündig

Flügelprofil innen eckig.  
U<sub>g</sub>-Wert 0,6 = U<sub>w</sub>-Wert 0,88 \*



### S HAF Intergral

Flügelprofil innen eckig.  
U<sub>g</sub>-Wert 0,6 = U<sub>w</sub>-Wert 0,98 \*

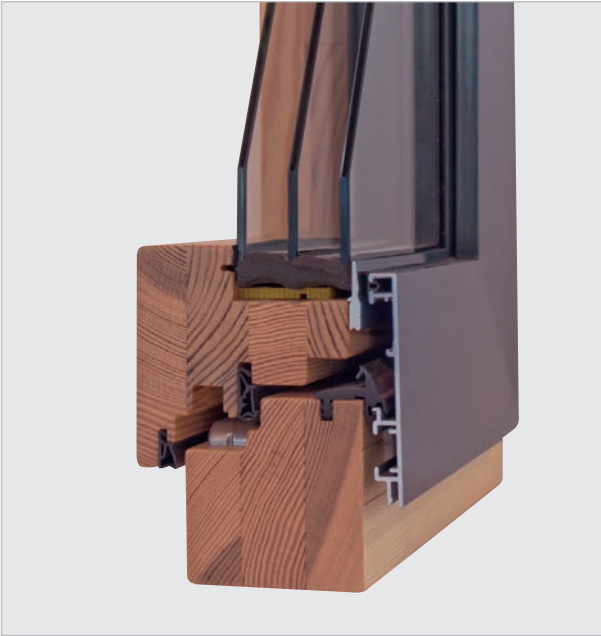
\* U<sub>w</sub>-Wert bezogen auf die Fensterprüfgröße 1,23 x 1,48 m bei Holzart Kiefer, 1-flügelig

Schneider

FENSTER

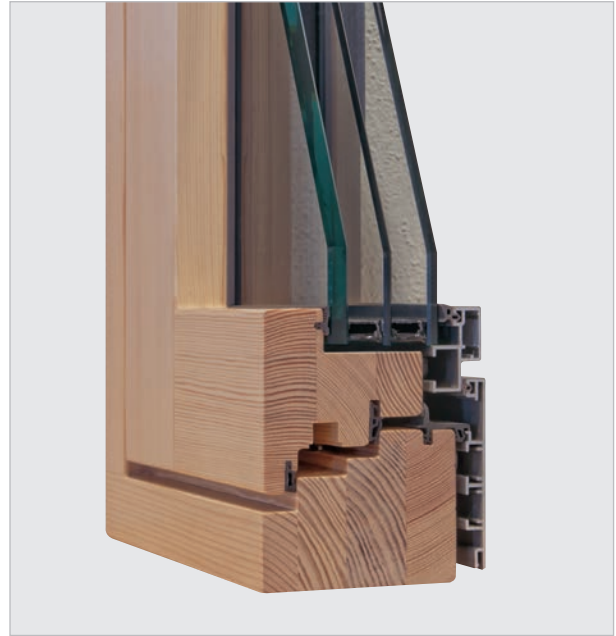
# HOLZ-ALU 78

## S HAF



### S HAF Integral

flächenversetzte Aluminium-Profile,  
Profil innen und außen eckig.  
Ug-Wert 0,6 = Uw-Wert 0,99 \*



### S HAF Contour, flächenbündig

Rahmen und Flügel **innen und außen** flächenbündig.  
Uw-Wert bis 0,78 möglich \*

Schneider

FENSTER

## Holzarten & Farben.



### RAL-FarbenSpektrum



4-fach-Farbaufbau:

... Imprägnierung

... Grundierung

... Zwischenbeschichtung

... Schlußlackierung





# Schneider Holzarten & Farben.

## FENSTER



### Kiefer

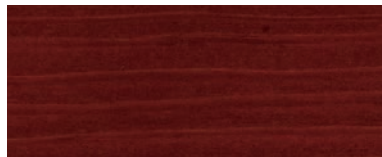
Das klassische Nadelholz

Wir veredeln dieses Nadelholz mit unserem bewährten 4-fach-Farbaufbau:

... Imprägnierung ... Grundierung

... Zwischenbeschichtung ... Schlußlackierung

Standard-Farbkarte



### Meranti

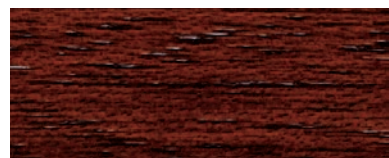
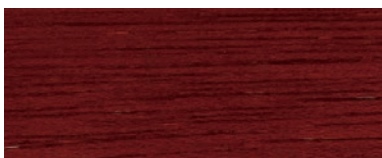
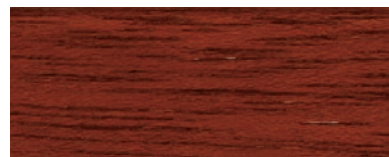
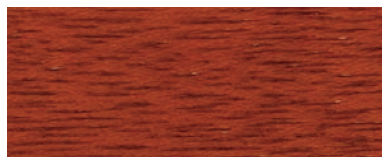
Das klassische Laubholz (Hartholz)

Wir veredeln dieses Laubholz mit unserem bewährten 4-fach-Farbaufbau:

... Imprägnierung ... Grundierung

... Zwischenbeschichtung ... Schlußlackierung

Standard-Farbkarte



Drucktechnisch bedingte Farbabweichungen möglich. Garantierte Farb-Echtheit ist nur über Original-Bemusterungskarte durch Ihren Fachberater gewährleistet.

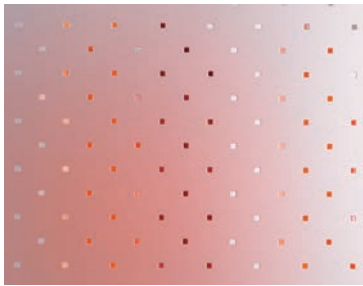


Schneider  
**FENSTER**

# Glasstrukturen.



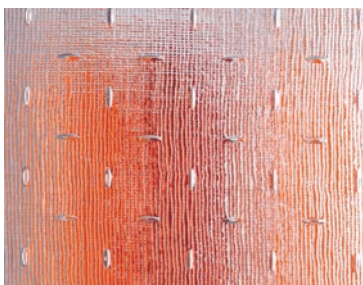
Chinchilla weiß



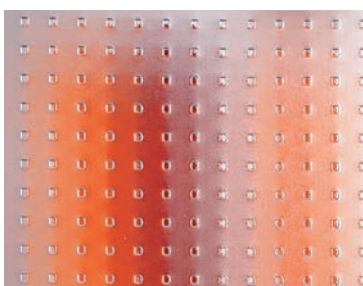
Madras Pave



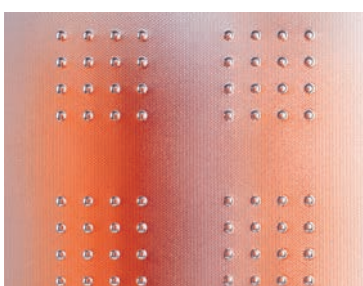
Madras Uadi



Maris



MasterCarre



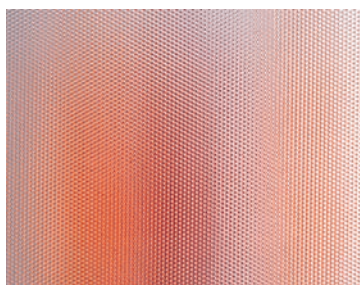
MasterLens



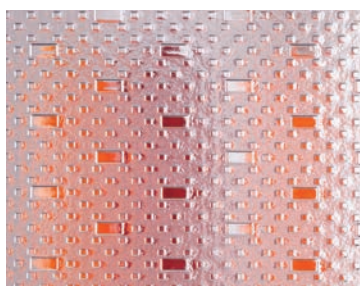
*Diese Motivgegenstände stehen immer im Abstand von ca. 50 cm „hinter“ den jeweiligen Strukturgläsern. Die unterschiedlichsten Glas-Strukturmöglichkeiten „entfremden“ bzw. verzerren das Hintergrundmotiv entsprechend.*



Orn 504 weiß



Orn 550



Quadrix matt



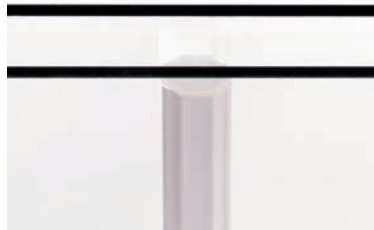
Thela

# Schneider Sprossige Vielfalt.

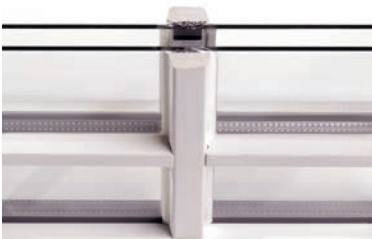
# FENSTER



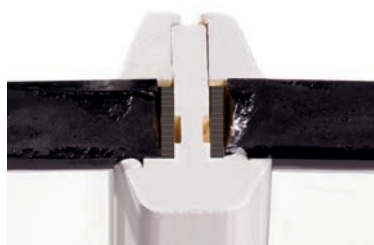
Die gewünschten Sprossen werden in der Farbgebung harmonisch auf den jeweiligen Fensterrahmen abgestimmt.



Sprosse im Scheibenzwischenraum. In div. Breiten und Farben lieferbar.



Aufgesetzte Sprosse mit Steg im Scheibenzwischenraum.



Echte, glasteilende Sprosse. In div. Breiten und Profilierungen lieferbar.



Echte, glasteilende Sprosse mit Profilierung.

# Schneider **Beschläge & Sicherheit.**

## FENSTER

**NUR FÜR GELADENE GÄSTE  
... SICHER IST SICHER**

Bereits bei der Fenster- und Türenplanung gegen ungebetenen Besuch vorbeugen.

Eine Investition, die viel Ärger erspart.

Hochwertige, an sensiblen Stellen entsprechend angebrachte Verriegelungs-Systeme beschützen Ihr Haus, Ihre Wohnung, Ihr Eigentum.

**In Deutschland wird alle 2 Min. ein Einbruch verübt.**

**Der durchschnittliche Schaden beträgt jeweils 1.000 Euro.**

**Über 80 % der Einbrüche in Einfamilienhäuser geschehen über Fenster und Fenstertüren (Kölner Studie).**

**70 % der Einbrüche passieren innerhalb weniger als 10 Sekunden mit einem einfachen Schraubendreher.**

**Grundsätzliche Empfehlung:**

Abschließbare Fenstergriffe



Grundausstattung  
**BASIS-Sicherheit**

Je 1 Pilzzapfen-Verriegelung unten und oben sowie Fehlbedienungsperre.



Ausstattung  
**STUFE 1**

Ausführung für rechteckige Fenster mit 4 Pilzzapfen und Sicherheits-Schließstücken. Empfehlung: Sicherheitsverglasung außen VSG 6 mm.



Ausstattung  
**STUFE 2**

Umlaufende Pilzzapfen-Verriegelungen mit Sicherheits-Schließstücken. Empfehlung: Sicherheitsverglasung außen P4A/A3.



**SCHLIEßSTÜCK  
UND PILZ-  
ZAPFEN**



Schneider

FENSTER

# Verdeckte Beschläge.

## ELEGANTE INNENANSICHTEN

Völlig verdeckte Beschläge für eine elegante Innenansicht.  
Komplett unsichtbare und funktionale Technik.



Standard-Beschlag, sichtbar



Völlig verdeckter Beschlag, „Designo“



Technik befindet sich im Fensterfalz

Schneider

FENSTER

# Fenstergriffe. ZEITLOS UND EDEL

## Standard-Griffe



Aluminium, Silber oder Weiß

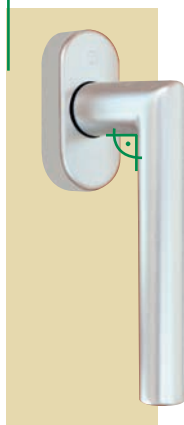


Aluminium, Silber oder Weiß, mit Druckknopfriegelung



Aluminium, Silber oder Weiß, abschließbar

## 90°-Form-Griffe



Aluminium, Silber oder Weiß

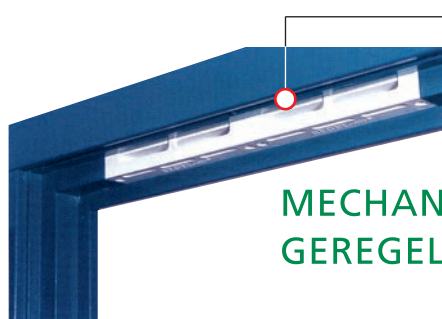


Edelstahl, Silber oder Weiß

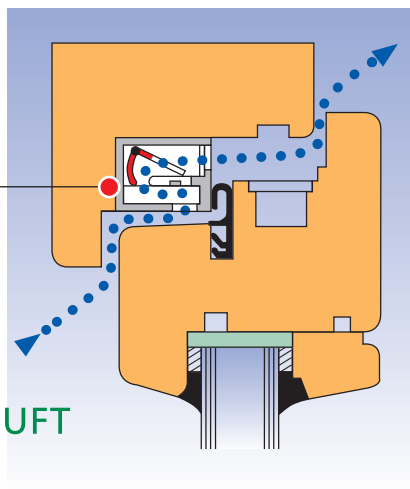
Schneider

FENSTER

# Belüftung.



MECHANISCH GEREGLTE FRISCHLUFT



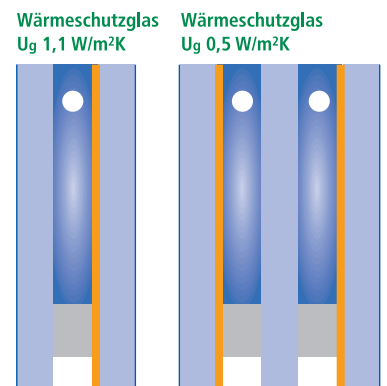
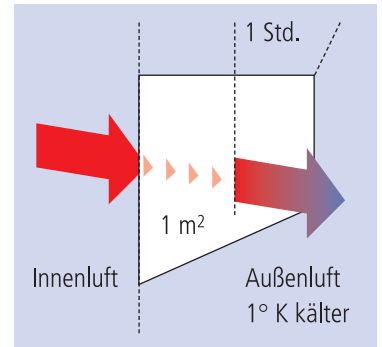
Unzureichende Raumbelüftung kann unreparable Schäden verursachen.  
Ein Fensterfalz-Lüfter schützt gegen Wohnraumfeuchte und Schimmelpilz.  
Werkseitiger Einbau und auch zur Nachrüstung bei bereits eingebauten Fenstern bestens geeignet.

### JÄHRLICHES EINSPAR-POTENTIAL DURCH SCHNEIDER-HOLZFENSTER ... UND ES TUT DER UMWELT GUT

Fenster-Typ	Uw-Wert	Einsparung Heizöl /Erdgas ltr. je Jahr	Einsparung CO <sub>2</sub> -Ausstoß kg je Jahr
Holzfenster seither	2,8 W/m <sup>2</sup> K		
Typ: S HF Standard mit Glas Ug 1,1 W/m <sup>2</sup> K	1,4 W/m <sup>2</sup> K	585 ltr.	1.580 kg
Typ: S HF Standard mit Glas Ug 0,9 W/m <sup>2</sup> K	1,2 W/m <sup>2</sup> K	668 ltr.	1.804 kg
Typ: S HF Effizient 78 mit Glas Ug 0,6 W/m <sup>2</sup> K	0,9 W/m <sup>2</sup> K	794 ltr.	2.144 kg

Berechnungsgrundlage: bei Fensterfläche von 35 m<sup>2</sup> (durchschnittliches Einfamilienhaus), bei 70 Cent je Liter Heizöl

**Ermittelte Werte im Vergleich zu Holzfenster, die vor 25 Jahren eingebaut wurden.**

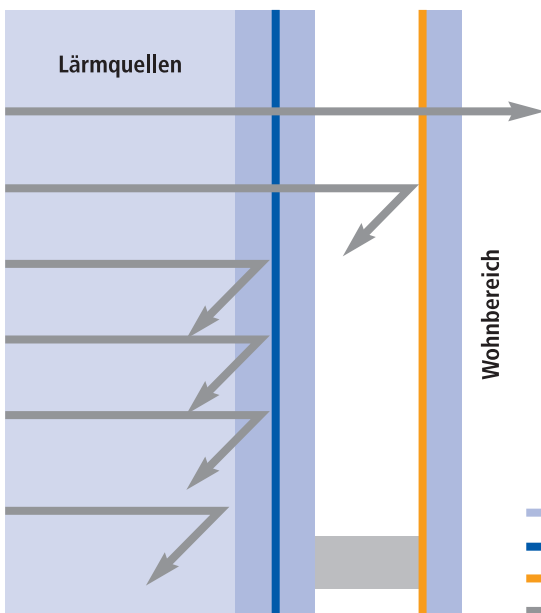


#### Der Wärmedurchgangskoeffizient: U-Wert

Dieser Wert benennt die Wärmemenge (W/m<sup>2</sup>K), die innerhalb 1 Stunde durch ein Bauelement von 1 m<sup>2</sup> bei einem Temperaturunterschied von 1° Kelvin verloren geht.

Scheibenzwischenräume mit Gas gefüllt

### EXZELLENTER SCHALLSCHUTZ DURCH SCHNEIDER-FENSTER ... UND ES TUT DER GESUNDHEIT GUT



Schallpegel, Schallquellen: (z. B.)	Lautstärke (gemessen in Dezibel)	Lautstärke (Empfindung)
Ticken einer leisen Uhr	20 dB	sehr leise
Gespräch	50 dB	normal
Bürolärm	60 dB	laut
Hauptverkehrsstraße	65 dB	laut
Pkw-Motor (Entfernung 5 m)	70 dB	laut
starker Straßenlärm	80 dB	sehr laut

- Glasscheibe
- Celluloidfolie
- unsichtbare Metalloxydbeschichtung
- Schallübertragungswege

Eine Erhöhung der Lautstärke um 10 dB wird als doppelt so laut empfunden.  
Eine Verringerung um 10 dB als doppelt so leise.

Um einen optimalen Schallschutz zu erreichen, wird der Weg der Schallübertragung unterbrochen.

VON WEGEN NEBENSACHE  
... SO WICHTIG WIE DER HAUPTINGANG

### Grundausrüstung

Holzart wahlweise in Kiefer oder Meranti. Sicherheits-Secury-Beschlag. 3-D-verstellbare Haustürbänder und thermisch getrennte Bodenschwelle. Schmalrahmengarnitur aus Aluminium. Innen Drücker, aussen Knopf.

Wärmeschutzverglasung. Farbton nach Farbkarte und Glasstruktur nach Wahl.



**Typ 1**  
Durchgehend verglast oder durchgehende Füllung



**Typ 2**  
Glasfeld oben und unten



**Typ 3**  
Glasfeld oben, Füllung unten



**Typ 4**  
Glasfeld oben, mit aufgesetzten Sprossen und glatter Füllung unten



**Typ 5**  
Glasfeld oben, mit aufgesetzten Sprossen und aufgedoppelter Füllung unten



**Typ 6**  
Durchgehende Füllung mit Aufdoppelungen



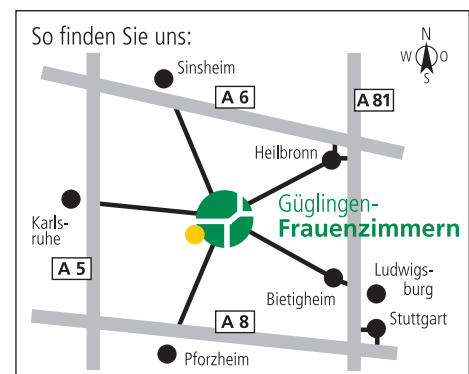


# Schneider FENSTER

WIR INFORMIEREN SIE GERNE



*Ein Familienunternehmen mit Tradition.  
Innovativ, flexibel und vielseitig.*



Ihr Fachbetrieb

Fensterbau SCHNEIDER GmbH  
D-74363 Güglingen-Frauenzimmern  
Tel.: 0 71 35 / 96 10 60  
Fax: 0 71 35 / 96 10 65  
Info@schneiderfensterbau.de  
www.schneiderfensterbau.de