

Aus Liebe zum Holz

Das Holz-Fenster Programm "KLOSE Basic"







Leben mit der Natur

KLOSE Holz-Fenster – ein Produkt der Natur

Die Produktion unserer Holzfenster beginnt unter den besten Produktionsbedingungen – natürlich im Wald. Jeder Baum ist ein Unikat. Während des Wachstums produzieren die Bäume Sauerstoff und schlucken ganz nebenbei schädliches Kohlendioxid, das unser Klima belastet.

Holz ist der natürlichste und älteste Bauwerkstoff und besitzt doch höchst innovative Eigenschaften.

Besonders natürlich

Zahlreiche Bauherren schätzen zunehmend wieder die Vorteile von Holzfenstern. Angenehme, natürliche Wohnatmosphäre, gute Wärmedämmung und bestes Ökoprofil sind die überzeugenden Argumente. Wer Holzfenster besitzt, schätzt die natürliche Ausstrahlung, die ein Holzfenster vermittelt. Darüber hinaus wirkt Holz feuchte-regulierend und sorgt damit für ein gesundes Raumklima.

Herkunft der Hölzer

Alle Hölzer, die für die KLOSE Fensterproduktion verwendet werden, stammen aus bewirtschafteten Waldgebieten. Unter einer Bewirtschaftung versteht man, dass stets mehr Holz angebaut, als geschlagen wird.

So bleibt das ökologische Gleichgewicht intakt.

Hinzu kommt, dass alte Holzfensterrahmen nach ihrer Nutzung nicht aufwendig recycelt oder deponiert werden müssen – denn sie können als wertvolle Energieträger weiter genutzt werden.

Da der Werkstoff Holz nicht künstlich hergestellt werden muss, bleibt die Energiebilanz von Holzfenstern weit unter der künstlicher Werkstoffe.

Beim Standard-Fenstersortiment von KLOSE stammen alle verarbeiteten Hölzer aus Europa. Die Herkunft der Hölzer lässt sich 100%ig nachvollziehen. Neben der sicheren Bezugsquelle, spart man lange Transportwege und tut somit Gutes für die Umwelt.

Anfertigung nach Maß

Vorbei sind die Zeiten in denen man bei der Fensterwahl auf Standardgrößen zurückgreifen musste. KLOSE Holzfenster werden nach Maß und nach Ihrer individuellen Vorstellung gefertigt. Der Vorteil für Sie: grenzenlose Gestaltungsfreiheit.

Holzfenster passen sich nahtlos Ihrem Raumkonzept an und verbreiten darüber hinaus einfach "Wohlfühlatmosphäre".

Langlebigkeit

Die schöne Optik und eine optimale Funktionstüchtigkeit sollen die wertvollen Fenster möglichst lange behalten.

Der Werkstoff Holz mit seiner optimalen Formstabilität und Langlebigkeit sorgt dafür, dass Sie lange Freude an Ihren Holzfenstern haben werden. Da wo die Natur an Ihre Grenzen kommt, helfen wir mit unserer jahrzehntelangen Erfahrung und unserem technischem Know-how weiter und machen aus Ihrem Holzfenster ein echtes High-Tech-Produkt.

Besonders die Wahl des passenden Beschichtungssystems und die Wahl der richtigen Pflege spielt beim Thema Langlebigkeit eine wichtige Rolle.

Wir freuen uns, Sie bei der richtigen Auswahl Ihrer Holzfenster beraten zu dürfen.



Ich sehe was, was Du nicht siehst...

Farben, Formen, Vielfalt

Individualität in sämtlichen Lebensbereichen ist gefragter denn je. Loslösen von der Masse und einen eigenen Standpunkt finden, sind die populären Themen des 21. Jahrhunderts.

Das spiegelt sich auch in unserem Zuhause und in unserer Einrichtung wider. Der Einrichtungsstil sagt dabei eine Menge über uns aus. Mit Holzfenstern von KLOSE haben Sie viele Möglichkeiten, Ihrer Persönlichkeit Ausdruck zu verleihen – z.B. mit individuellen Farben und Formen.

Farbe veränderbar

Durch die Möglichkeit ein Holz-

fenster zu streichen, können Sie Ihre Holzfenster in Ihr persönliches Gestaltungskonzept einbeziehen.

Ihr Farbkonzept für das Holzfenster kann sich dezent im Hintergrund halten, sich dem Raumkonzept anpassen oder aber einen Kontrapunkt setzen.

Falls Ihnen die Farbe nach ein paar Jahren nicht mehr gefallen sollte, können Sie sie durch einen Neuanstrich einfach wieder ändern.

Holzarten und Farben

Unser Holzfenster-Programm basiert auf Kiefer- und Meranti-Hölzern, die mithilfe von Holzfarbe auch andere Hölzer optisch darstellen können.

Falls Sie es lieber farbenfroh mögen, ist die Auslieferung Ihres Fensters in einem RAL-Ton möglich.

Sie haben die Qual der Wahl: alle Farben des RAL-Fächers stehen Ihnen zur Verfügung.

Grundsätzlich richten wir uns nach Ihren Wünschen. Falls Sie eine Holzart außerhalb unseres Standard-Programms haben möchten, realisieren wir das für Sie.

Formen

Auch bei der Formgebung sind Ihrer Gestaltungsfreiheit keine Grenzen gesetzt. Ob rund, eckig, verwinkelt, mit Sprossen versehen. Alles ist möglich.

KLOSE Holzarten und Holzfarben

Mithilfe von Holzfarben verwandeln sich Kiefer- und Meranti-Hölzern optisch in andere Holzarten.



Kiefer



Kiefer
Farbe: Eiche hell



Kiefer
Farbe: Eiche dunkel



Kiefer
Farbe: Mahagoni



Kiefer
Farbe: Nussbaum



Meranti
Farbe: Eiche hell



Meranti
Farbe: Teak



Meranti
Farbe: Eiche dunkel



Meranti
Farbe: Mahagoni



Meranti
Farbe: Nussbaum

RAL-Farben

Auch eine Einfärbung der Holzfenster in RAL-Farben ist möglich. Hier haben Sie die Wahl aus 190 Farbtönen.





Charme und Understatement

Sprossen verleihen dem Haus das gewisse Etwas

Was wären Fassaden ohne Sprossenfenster? Sprossen verleihen Häusern das gewisse Etwas, ziehen die Blicke auf sich und sind Ausdruck stilvoller Architektur. Auch von innen betrachtet, können sie wesentlicher Bestandteil der Raumgestaltung sein.

Optisch gesehen gibt es viele Möglichkeiten sein Fenster mit Sprossen zu gestalten: schmale oder breite Sprossen, Hamburger-Sprossen oder Kreuz-Sprossen. Hier entscheidet der persönliche Geschmack.

Von der technischen Seite her, bietet KLOSE Ihnen drei verschiedene Varianten an: Die glasteilende Sprosse, die Wiener Sprosse und die profilierte Sprosse.

Glasteilende Sprosse

Diese Sprossenart wird auch "echte Sprosse" genannt. Hierbei sind die Glasscheiben wirklich geteilt. Jedes einzelne Sprossenfeld wird mit einer kleinen Isolierglasscheibe ausgestattet.

Wiener Sprosse

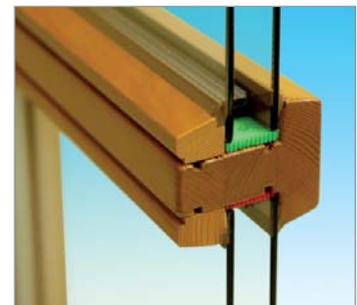
Eine "Wiener Sprosse" besteht aus eingebauten Abstandhalterprofilen, die keinen Kontakt zu den Glasoberflächen haben.

Von außen werden die Sprossen aufgesetzt, so dass der Eindruck eines Echtsprossen-Isolierglases entsteht, ohne dass die bekannten statischen Belastungen auftreten.

Profilierte Sprosse

Betrachtet man die technische Seite, so ist die profilierte Sprosse wie die Wiener Sprosse aufgebaut. Auch sie besteht aus eingebauten Abstandhalterprofilen, die keinen Kontakt zu den Glasoberflächen haben.

In der Optik liegt allerdings der Unterschied: Durch ihr filigraneres Aussehen verleiht die profilierte Sprosse Fenstern eine harmonische und klassische Anmutung. Diese Optik wird besonders bei älteren Häusern geschätzt, weshalb die profilierte Sprosse auch gern im Denkmalschutz eingesetzt wird.



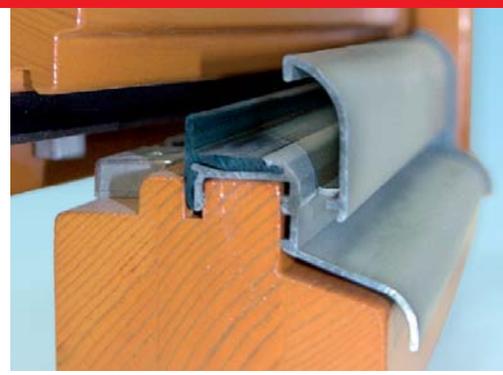
Glasteilende Sprosse



Wiener Sprosse



Profilierte Sprosse



Regenschutzschiene
Die Regenschutzschiene schützt vor der Witterung und so vor Schaden am Holz.

Fenster mit Profil

Wärmedämmend, langlebig und einfach schön

Wärmedämmend

Ein Holzfenster von KLOSE ist ein hochwertiges High-Tech-Produkt. Durch die guten Wärmedämmwerte des Werkstoffes Holz ist es auch bestens geeignet für Niedrigenergiehäuser. Für eine optimale Wärmedämmung gibt es KLOSE-Fenster optional mit einer zusätzlichen, inneren Anschlagdichtung.

Langlebig

Holzfenster halten ein Leben lang und oft noch viel länger. Das sieht man bei alten Häusern, Schlössern und Burgen, in denen auch heute noch Holzfenster aus längst vergangenen Zeiten zu sehen sind.

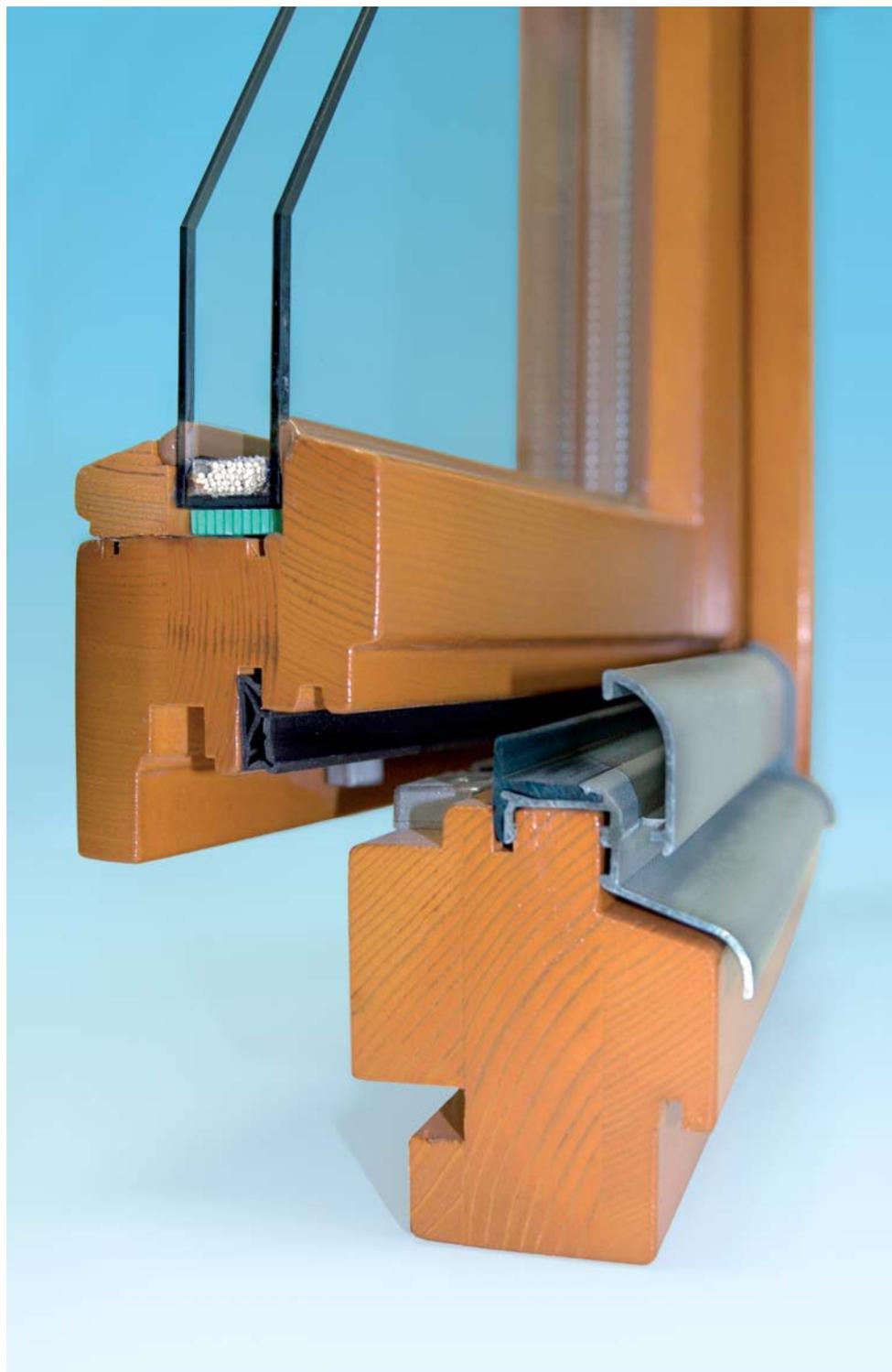
Durch die drei einzeln verleimten Fensterteile sind KLOSE Holzfenster sehr formstabil.

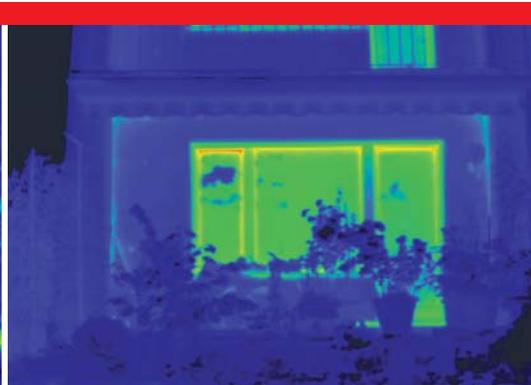
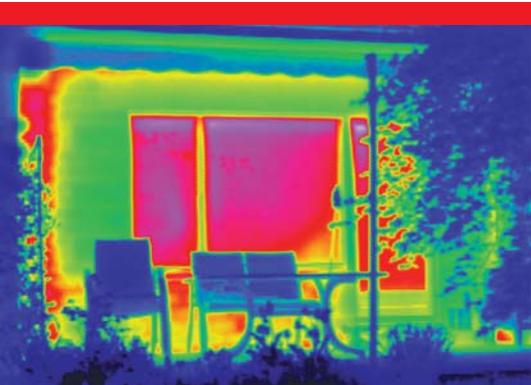
Ein Holzfenster ist bei entsprechender Pflege ein langlebiges Bauelement und kann im Schadensfall leicht repariert oder mit Zubehör und Beschlägen nachgerüstet werden.

Die Regenschutzschiene schützt vor der Witterung und so vor Schaden am Holz.

Reinigungsfreundlich

Holzfenster lassen sich einfach reinigen und pflegen. Mit etwas Pflegemilch nach dem Fensterputzen stärken Sie z.B. die Holzoberfläche gegen Witterungseinflüsse.



**links:**

Infrarotaufnahmen zeigen, wo ein Haus unkontrolliert Energie verliert. Rot bedeutet Wärme und damit Energieverlust.

rechts:

Nach dem Einbau von KLOSE Basic-Fenstern beweist die Thermografie den hohen Nutzen der Investition: nahezu keine Energie geht mehr verloren.

(Fotos: Schüco International KG)

Glasklare Argumente für Ihren Geldbeutel

Energiesparen leicht gemacht

Zu einem optimalen Holzfenster gehört auch das richtige Glas.

Fenster sind häufig die Energie-Schwachstellen im Gebäude. Etwa 40 Prozent des Energieverlustes bei einem Haus ist auf alte Fensterrahmen und Glas zurückzuführen.

Betroffen sind vor allem Gebäude, die in den 50er- bis 80er-Jahren erbaut worden sind und in denen

vorrangig unbeschichtete Zweischeiben-Isoliergläser oder Einscheiben-Verglasungen eingebaut wurden.

Die Konsequenz für die Eigentümer und Bewohner: ein extrem hoher Wärmeverlust, der die Heizkosten in die Höhe treibt.

Welche Einsparpotenziale bei der Nutzung moderner Wärmedämmverglasungen bestehen,

verdeutlicht folgende Faustregel:

Eine Absenkung des Ug-Wertes um $0,1 \text{ W/m}^2 \text{ K}$ bedeutet eine jährliche Einsparung von etwa 1,2 Litern Heizöl pro m^2 Fensterfläche.

Durch KLOSE-Fenster mit moderner 2-fach oder 3-fach Verglasung schonen Sie nicht nur Ihren Geldbeutel sondern sind auch bei den Themen Schallschutz und Sicherheit ganz weit vorne.





Immer ein sicheres Gefühl

Mit dem KLOSE Sicherheitskonzept können Sie beruhigt schlafen

Eine alarmierende Statistik zeigt: alle vier Minuten wird in Deutschland eingebrochen. Bestimmt ist die Installation eines elektronischen Sicherungssystems grundsätzlich eine sinnvolle Maßnahme. Der erste Schritt sollte jedoch die Verbesserung des mechanischen Einbruchschutzes sein.

Wer sich die Schwachstellen eines Einfamilienhauses ansieht, stellt schnell fest, dass Fenster und Terrassentüren der Knackpunkt Nummer eins sind.

Damit Sie Ihr Zuhause ruhigen Gewissens verlassen können und beim Heimkehren keine bösen Überraschungen erleben, haben wir ein Sicherheitskonzept entwickelt, das Sie und Ihr Zuhause schützt.

Sicherheit und ganz nebenbei eine bessere Wärmedämmung erreichen Sie mit unserer modernen Rolladentechnik der Firma ROMA. Das Rolladensystem gibt es mit manueller Technik als auch mit einem Motor. Die elektrische Variante lässt sich per Fernbe-

dienung bequem vom Sofa aus steuern.

Auch im Urlaub können Sie sich auf Ihr Rolladensystem verlassen. Kombiniert mit einer Zeitschaltuhr lassen sich die elektronischen Rollläden zu bestimmten Zeiten oder nach dem Zufallsprinzip öffnen und schließen. So wirkt Ihr Zuhause jederzeit bewohnt.



Durch die Zeitschaltuhr können Sie Ihre elektronischen Rollläden automatisch steuern.

(Foto: ROMA Rolladensysteme GmbH)

Einbruchschutz und Wärmedämmung: Sicherheit und darüber hinaus eine bessere Wärmedämmung erreichen Sie mit unserer modernen Rolladentechnik der Firma ROMA.
(Foto: ROMA Rolladensysteme GmbH)



Mit einer sicheren Beschlagtechnik schützen Sie sich angemessen vor unerwünschten Eindringlingen. 45% aller gescheiterten Einbrüche sind auf eine angemessene Sicherungstechnik zurückzuführen.

Robuste Technik, Stabilität in der Konstruktion und raffinierte Detaillösungen bieten optimale

Voraussetzungen, das Sicherheitsniveau bei Ihren Fenstern und Balkontüren wesentlich zu erhöhen.

Die Beschläge lassen sich übrigens auch bei älteren Fenstern oder Türen jederzeit nachrüsten.

Abschließbare Griffolive

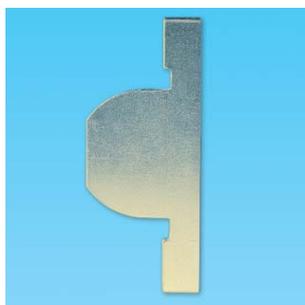
Auch die abschließbare Griffolive ist

ein Sicherheitsaspekt.

Sie schützt jedoch nicht vor dem Einbrechen sondern eher vor dem "Ausbrechen". Im Kinderzimmer angebracht, verhindert sie, dass Ihre Kids auf dumme Ideen kommen. Die abschließbare Griffolive sorgt dafür, dass das Fenster nur von demjenigen geöffnet werden kann, der den Schlüssel besitzt.



In Stahlschließblechen verankerte "Pilzspitzen" erhöhen die Sicherheit der Verriegelung.



Ein Bohrschutz aus gehärtetem Stahl verhindert ein Aufbohren des Fenstergetriebes.



Abschließbare Griffe sichern die Schließfunktion der Fenster.

Alles nach Maß

Handwerkliche Präzision, modernste Maschinenteknik und beste Werkstoffe

Seit Jahrzehnten fertigen wir Fenster, Türen und Glaselemente. Unser Know-how haben wir stetig ausgebaut.

Wir setzen auf handwerkliche Präzision, modernste Maschinenteknik und die Qualität des eingesetzten Werkstoffes. Heraus kommt eine hochwertiges High-Tech-Produkt: Ihr Fenster.

Gute Beratung

Unsere Beratung beginnt bei Ihnen zu Hause. Bei der Wahl des richtigen Werkstoffes, der Technik, der Farbe und der Form beraten wir Sie kompetent und zuverlässig. Wir begleiten Sie vom ersten Planungsgespräch bis zur Abnahme Ihrer fertigen Fenster und haben dabei zu jedem Zeitpunkt ein offenes Ohr für Sie.

Maßgenaue Fenster

Von unseren Handelspartnern werden Ihre Fensteröffnungen millimetergenau ausgemessen. Sie sorgen dafür, dass Ihre neuen Fenster perfekt passen, optimal funktionieren und einfach toll aussehen.

Handwerkliche Präzision

Ihre Fenster sind bei uns in den besten Händen und werden mit höchster Sorgfalt gefertigt.



Sorgfältige Fertigung

Durch unsere jahrzehntelange Erfahrung auf dem Gebiet der Fensterfertigung haben wir uns eine Menge Wissen angeeignet. Ihre Fenster sind bei uns in den besten Händen und werden mit höchster Sorgfalt und Präzision gefertigt.

Pünktliche Lieferung

Auf unser Wort ist Verlass. Der vereinbarte Liefertermin wird zuverlässig eingehalten.





1



2

Auf die richtige Pflege kommt es an

Pflegeprodukte von SIKKENS sorgen für ein langes Leben

Um die Vorzüge Ihrer neuen Holzfenster für lange Zeit genießen zu können, müssen Sie nach der Abnahme der eingebauten Fenster nicht mehr viel tun.

Mit dem Sikkens-Pflegeset halten Sie Ihre Fenster schnell und einfach fit.

Das Sikkens-Pflegeset besteht aus Spezialreiniger, Pflegemilch und einem Schwamm. Es ist leicht anwendbar und lässt Ihre Fenster wie neu aussehen.

Einfach mit dem Spezialreiniger die beschichteten Holzoberflächen reinigen (Abb. 1) und anschließend mit dem Schwamm die Reinigungsmilch auftragen (Abb. 2).

Das umweltfreundliche Pflegemittel frischt den Glanz und die Farbe der Fenster auf, lässt Sie neu erstrahlen und schützt sie ganz nebenbei noch vor Wind und Wetter.



Sikkens Pflegeset
Spezialreiniger,
Pflegemilch und
Schwamm halten Ihre
Fenster lange fit.



Fotos

Seite 11: Sikkens, Akzo Nobel Deco GmbH
Produktion/Produktquerschnitte: Klose Innenausbau GmbH
Sonstiges Bildmaterial: Panther Media GmbH



Für alle, die mehr wollen

Das gibt's außerdem von KLOSE:



KLOSE Haustüren
aus PVC, Holz und Aluminium
(Foto: Rodenberg Türsysteme AG)



KLOSE Royal Fenster
aus PVC und Aluminium
(Foto: Schüco International KG)



Rolladensysteme
der Firma ROMA
(Foto: ROMA Rolladensysteme GmbH)

Sprechen Sie uns an. Wir beraten Sie gern.



Für alle, die mehr wollen

Das gibt's außerdem von KLOSE:



KLOSE Haustüren
aus PVC, Holz und Aluminium
(Foto: Rodenberg Türsysteme AG)



KLOSE Royal Fenster
aus PVC und Aluminium
(Foto: Schüco International KG)



Rolladensysteme
der Firma ROMA
(Foto: ROMA Rolladensysteme GmbH)

Sprechen Sie uns an. Wir beraten Sie gern.

Klose Innenausbau GmbH
An der Rösche 4-6
38678 Clausthal-Zellerfeld

Tel. (053 23) 93 60-0
Fax. (053 23) 93 60-57

