

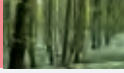
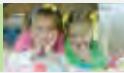
Fenster und Türen

Made in Germany





Inhalt

KLOSE		4–9
Holz-Fenster		10–11
Kunststoff-Fenster		12–13
Aluminium-Elemente		14–15
Glas		16–17
Beschläge		18–19
Abdichtungssysteme		20–21
Rollläden		22–23
Haustüren		24–25



* Familienunternehmen

* traditionsbewusst

* moderne Fertigung

* qualitätsorientiert

KLOSE

Erfolgreiches Familienunternehmen in vierter Generation



Die Geschichte der Firma KLOSE beginnt mit der Gründung im Jahr 1897 durch Tischlermeister Josef Klose. Richard Klose führte in den nächsten Jahrzehnten im Betrieb klassische Tischlerarbeiten aus. Ende der 60er Jahre beginnt Günter Klose mit der Fertigung von Kunststoff-Fenstern – eine echte Innovation.

Mit Gespür für die Wünsche der Kunden und handwerklichem Geschick gelingt es der Firma KLOSE, die Mitarbeiterzahlen in den nächsten Jahren stetig auszubauen. 1996 übernehmen die Brüder Reinhard und Manfred Klose

die Unternehmensleitung und sorgen seither zusammen mit einer motivierten Stammbesetzung für weiteres Wachstum und soliden Erfolg.

Unser Familienbetrieb präsentiert sich heute als erfolgreiches Unternehmen in der vierten Generation. Insgesamt arbeiten über 60 Mitarbeiter in unserem Stammwerk in Clausthal-Zellerfeld und in unserem Kompetenzzentrum in Berlin.

Überall dort, wo handwerkliches, qualitätsorientiertes Know-how und innovative Lösungen gefragt sind, stehen

wir als Ihr Ansprechpartner zur Verfügung.

Der Gedanke unternehmerisches Handeln an den Wünschen des Kunden auszurichten sowie einen partnerschaftlichen Umgang mit Kunden zu pflegen, ist in unserer Firmenphilosophie fest verankert.

Die Verbindung aus über 115-jähriger bodenständiger Tradition vereint mit hohem Qualitätsbewusstsein und vertrauensvoller Mitarbeiterführung zeichnet unser Unternehmen aus. Wir vereinen die Elemente des

traditionellen Tischlerhandwerks mit moderner industrieller Fertigung. Unser Unternehmen reagiert aus diesem Grund flexibel und schnell auf Anforderungen des Marktes.

KLOSE-Mitarbeiter erfahren eine ständige Aus- und Weiterbildung, um den Marktanforderungen Rechnung zu tragen. Auszubildende erhalten in unserem Unternehmen die Möglichkeit, sich im Tagesgeschäft kreativ einzubringen und sich Wissen anzueignen.

Unser Traditionsunternehmen ist gern auch für Sie tätig.



* handwerkliche Präzision

Alles nach Maß

* gute Beratung

* pünktliche Lieferung

* sorgfältige Fertigung

Alles nach Maß

Handwerkliche Präzision, modernste Maschinenteknik und beste Werkstoffe



Seit Jahrzehnten fertigen wir Fenster und Türen. Das Know-how unseres Unternehmens haben wir stetig ausgebaut.

Unsere modernen Hightech-Produkte basieren auf handwerklicher Präzision, modernster Maschinenteknik und der Qualität des eingesetzten Werkstoffes.

Professionelle Beratung

Die fachgerechte Beratung beginnt bei Ihnen zu Hause. Bei der Wahl des richtigen Werkstoffes, der Technik, der Farbe und der Form werden Sie kompetent und zuverlässig

unterstützt.

Sie werden vom ersten Planungsgespräch bis zur Abnahme Ihrer fertigen Fenster begleitet.

Maßgenaue Fenster

Von unseren Partnern vor Ort wird ein millimetergenaues Aufmaß erstellt. Ihr Wunschfenster wird mit modernster EDV-Technik erfasst und optimiert in die Produktion eingetaktet.

Sorgfältige Fertigung

Durch unsere jahrzehntelange Erfahrung auf dem Gebiet der Fensterfertigung haben wir uns

ein umfangreiches Portfolio an Wissen angeeignet. Ihre Fenster sind bei uns in den besten Händen und werden mit höchster Sorgfalt und Präzision gefertigt.

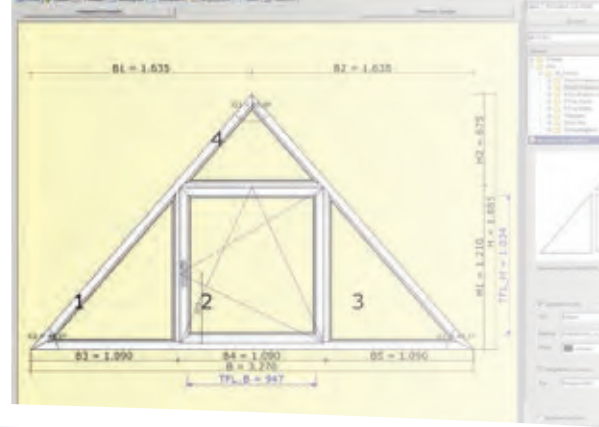
Pünktliche Lieferung

Auf unser Wort ist Verlass. Die Auslieferung erfolgt mit modernster Stapel- und Transport-Technik. Der vereinbarte Liefertermin wird zuverlässig eingehalten.



Nachhaltigkeit

Der Umwelt zuliebe



Das am Standort Clausthal-Zellerfeld seit Jahren erfolgreich tätige Unternehmen garantiert Ihnen nicht nur den modernsten Stand der Technik bei allen Bauelementen, sondern fokussiert sich stetig auf die Einhaltung gültiger Umweltstandards.

So kommen bei der Holzfensterfertigung nur Hölzer aus kontrolliertem Anbau zum Einsatz. Wasserlösliche Lacke werden bei der Tauchbeschichtung bei allen Bauelementen verwendet.

Kunststofffenster und -türen werden auf Basis einer EDV-gestützten Planung verschnitt-

minimiert hergestellt.

Die anfallenden Profilabschnitte sind zu 100% recyclingfähig und werden für die Wiederverarbeitung aufbereitet.

Unser Unternehmen ist mit den Profillieferanten Mitglied in der Initiative Rewindo. Ziel ist es, die Recyclingquote von ausgebauten Fenstern, Türen und Rollläden aus Kunststoff zu erhöhen und damit einen Beitrag für verantwortungsvolles und nachhaltiges Wirtschaften zu leisten. Die Einsparung von Materialien wird auch in diesem Bereich sehr ernst genommen.

So werden z. B. im administrativen Bereich nicht alle elektronisch empfangenen Unterlagen und Dokumente ausgedruckt, eine Wissensdatenbank wird elektronisch geführt (Vermeidung von redundanten Unterlagen), um auch hier die natürlichen Ressourcen zu schonen.

Unser Unternehmen sieht sich hier in der Pflicht und strebt die Umweltzertifizierung nach DIN EN ISO 14001 an.



* nachhaltige Bezugsquellen

* wohngesundes Raumklima

Holz-Fenster

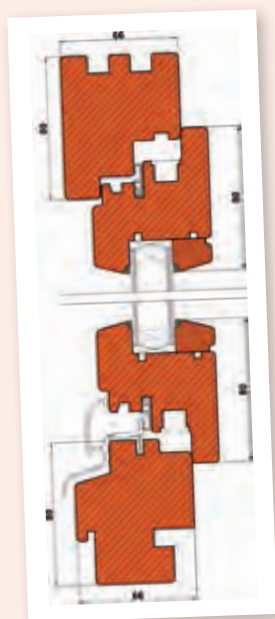
* Ökologie

* beständig

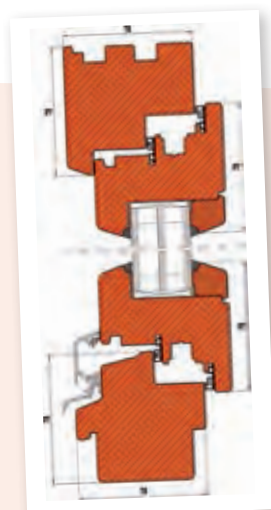
* natürliche Ausstrahlung

Holz-Fenster

Aus Liebe zum Holz



KLOSE Basic
IV 66



KLOSE Basic
IV 78



KLOSE Basic
IV 90

Wer Holz-Fenster besitzt, legt Wert auf die natürliche Ausstrahlung, die ein Holz-Fenster vermittelt. Somit schaffen Sie eine angenehme und natürliche Wohnatmosphäre.

Das „Basic-Fenster“ erfüllt höchste Anforderungen an moderne Wärmedämmwerte und bietet gleichzeitig Raum für individuelle Gestaltungswünsche. Setzen Sie Akzente durch Farben, Formen oder Zierprofile und gestalten Sie Ihre Fenster so, wie es Ihnen am besten gefällt.

Mit Holzstärken von 66–90 mm decken wir alle gängigen Anforderungen an Wärme- und Schallschutz ab.

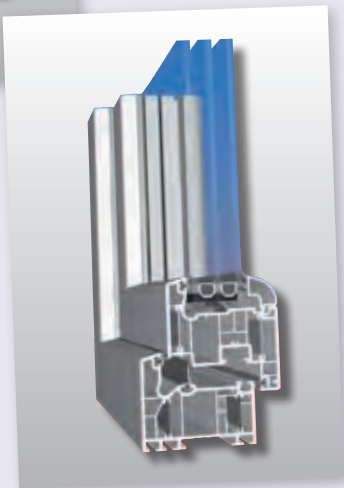
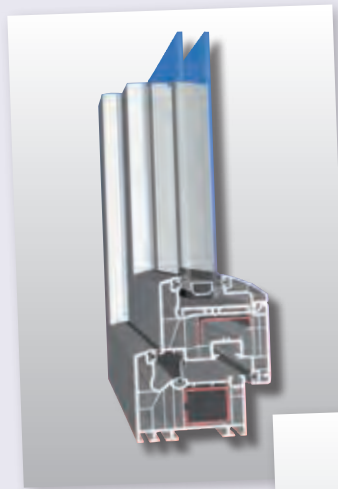
Alle Hölzer, die für die Fensterproduktion der Firma KLOSE verwendet werden, stammen aus bewirtschafteten Waldgebieten.

Unser ISO-Holzfenster mit funktioneller Alu-Deckschale oder unser stilechtes Denkmalschutzfenster mit originalen Zierprofilen und schmalen Ansichten bieten Ihnen das besondere Wohngefühl.



Kunststoff-Fenster

Ein echtes High-Tech-Produkt



Die Profile unserer Systemlieferanten erfüllen schon heute die Ansprüche von morgen und schaffen Lebensqualität für die ganze Familie.

Hoch effiziente Mehrkammersysteme bieten in Verbindung mit Wärmeschutzverglasungen enorme Einsparpotentiale.

Unsere Produktion ist auf Ihre Bedürfnisse ausgerichtet und vereint modernste Fertigungstechnologie mit innovativer Produktentwicklung.

Die Fenster und Türen fügen sich harmonisch in das Grundkonzept Ihres Objektes ein und sind in vielen Formen und Farben realisierbar.

Ihre Vorstellungen und Wünsche werden in unserer modernen Kunststoff-Fensterfertigung flexibel und termingerecht umgesetzt. Sie profitieren von unserer logistischen Koordination und Abwicklung Ihres Auftrages.

PS:

„Stichwort Treibhauseffekt“
Wussten Sie schon, dass jeder verbrannte Liter Heizöl mit 2,4 kg CO₂ und jeder verbrannte m³ Erdgas mit 1,9 kg CO₂ die Umwelt belastet? Jedes moderne Energiesparfenster leistet ergo einen aktiven Beitrag zum Umweltschutz.



* leicht

Aluminium-Elemente

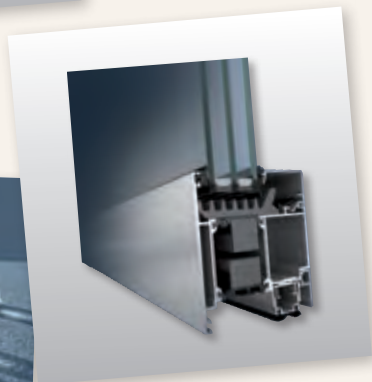
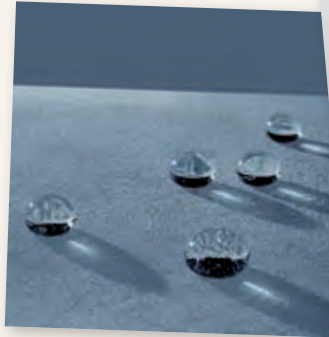
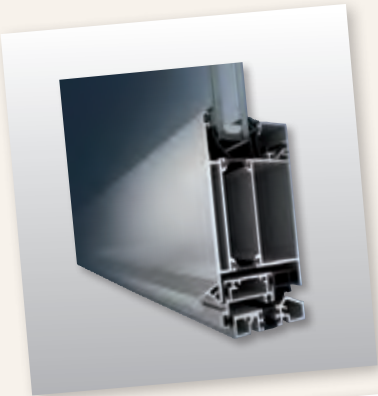
* formstabil

* wartungsarm

* moderne Optik

Aluminium-Elemente

Design in seiner schönsten Form



Moderne Bauelemente aus Aluminium bestechen durch Ihre Langlebigkeit, Stabilität, Wetterbeständigkeit und sind 100% recyclebar.

Gestalterische Freiheiten überzeugen nicht nur Architekten, sondern räumen Ihnen die Möglichkeit auch im privaten Bereich ein, das Besondere zu planen.

Elemente, thermisch getrennt oder kombiniert mit Holz, verleihen Ihrem Projekt die perfekte Ausstrahlung.

Der Werkstoff Aluminium garantiert Ihnen auf Grund

seiner besonderen Eigenschaften einen äußerst geringen Pflegeaufwand.

Bei der Farbgestaltung sind Ihnen keine Grenzen gesetzt. Nutzen Sie die Vielfalt des Farbspektrums und setzen Sie einzigartige und unverwechselbare Akzente.





* Schallschutz

* Sicherheit

Glas

* Wärmeschutz

* Sonnenschutz

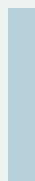
Glas

Ein faszinierender Werkstoff



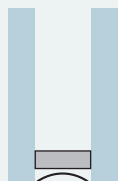
Entwicklung der Wärmedämmeigenschaften von Verglasungen

$U_g^* = 6,0$



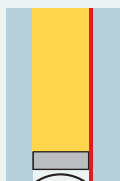
*Einfach-Glas
bis 70er Jahre*

$U_g^* = 3,0$



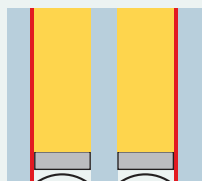
*Zweifach-Isolierglas
bis Anfang der 90er Jahre*

$U_g^* = 1,1$



*Modernes Zweifach-
Wärmeschutzglas mit
Beschichtung und
Edelgas-Füllung*

$U_g^* \leq 0,7$



*Modernes Dreifach-
Wärmeschutzglas mit
Beschichtungen und
Edelgas-Füllung*

Die moderne 2- oder 3-fach Verglasung kombiniert mit Schall- und Sonnenschutz wird Ihren Anforderungen gerecht.

Strukturgläser mit Ornamentglasoptik sind Sichtschutz und Schmuckelement zugleich.

Verbund- und Einscheibensicherheitsglas entspricht in den gewünschten Kombinationen Ihren Sicherheitsanforderungen.

Sprossen schaffen eine wohnliche Atmosphäre und verleihen Ihrem Fenster einen unverwechselbaren Charakter.

Ob rund, schräg, gekreuzt oder gerade – es gibt eine Vielzahl von Möglichkeiten, um ein stimmiges Gesamtbild Ihrer Fassade zu erreichen.

Hoch effiziente Isolierverglasungen mit einem niedrigen Wärmedurchlasswert gehören bei KLOSE-Fenstern zum Standard.

PS: „Schallschutzklassen“

Ticken einer Uhr	20 dB
Normale Wohngeräusche	40 dB
Unterhaltungsgeräusche	50 dB
Bürolärm	60 dB
Starker Straßenlärm	80 dB
Stopstraße m. LKW-Verkehr	100 dB
Flugplatznähe	120 dB
Discomusik	120 dB

* Wärmedurchgangskoeffizient (W/m^2K)



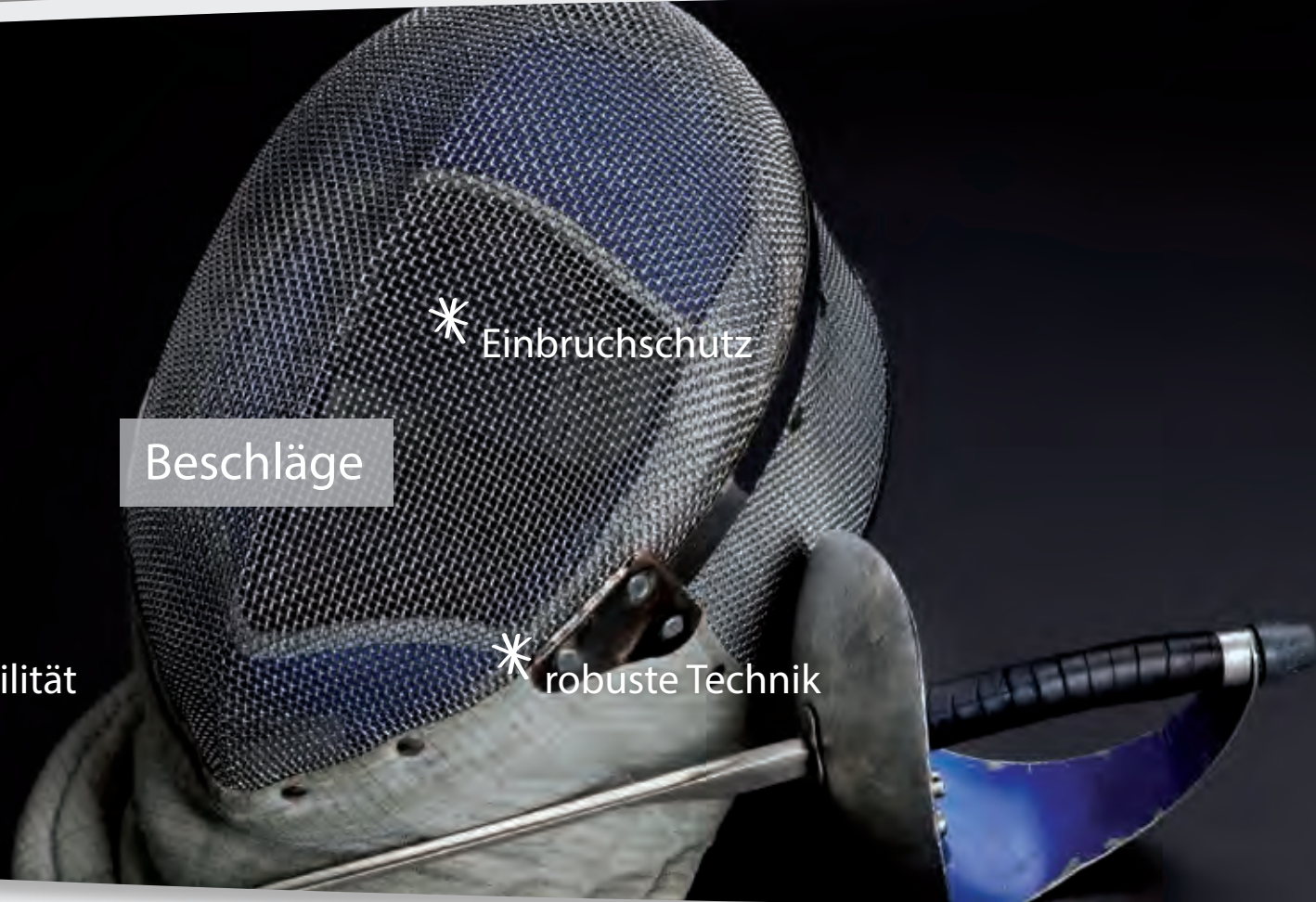
* Sicherheit

* Einbruchschutz

Beschläge

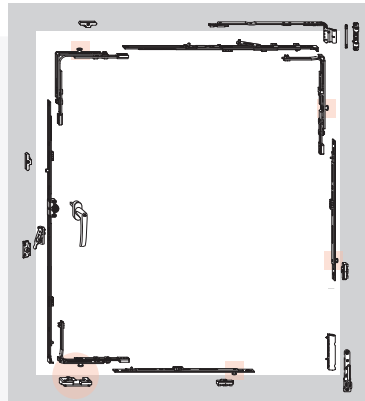
* Stabilität

* robuste Technik



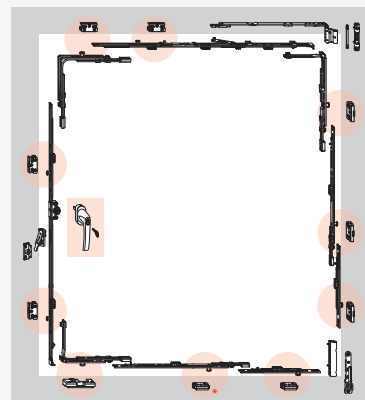
Beschläge

Intelligente Lösungen für Sicherheit & Wohnkomfort



Basissicherheit

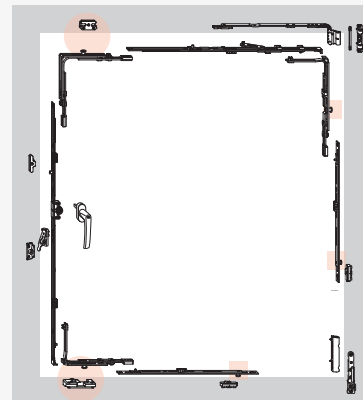
- Der Pilzzapfen an der Flügelunterkante greift in ein Sicherheits-Schließstück im Rahmen
- Das Fenster ist für höhere Sicherheit vorbereitet



Sicherheitsstufe 3

- Rund um den Flügel hintergreifen Pilzzapfen die Sicherheits-Schließstücke am Rahmen
- Abschließbarer Fenstergriff mit Bohrschutz gegen Mehrpreis

* ab FFB 1001 mm



Sicherheitsstufe 1

- Der Pilzzapfen an der Flügelunterkante greift in ein Sicherheits-Schließstück im Rahmen
- Der Pilzzapfen an der Flügeloberkante hintergreift ein Sicherheitsschließstück
- Das Fenster ist für höhere Sicherheit vorbereitet

Fenster und Türen öffnen Räume und bieten zugleich Schutz. Der Beschlag ist die Nahtstelle zwischen innen und außen.

Robuste Technik, Stabilität in der Konstruktion und raffinierte Detaillösungen bieten optimale Voraussetzungen, das Sicherheitsniveau bei Ihren Fenstern und Türen wesentlich zu erhöhen.

Wir bieten diverse maßgeschneiderte Lösungen. Jedes Fenster- und Türelement wird Ihrem persönlichen Sicherheitsbedürfnis angepasst.

Besprechen Sie mit uns Möglichkeiten wie:

- Kindersicherheitsfenster
- verdeckt liegender Beschlag „Designo“
- Komfortfenster
- u. v. m.



* perfekter
Bauanschluss

* sicher

Abdichtungssysteme

* sauber

* zertifiziert

Abdichtungssysteme

Der Bauanschluss entscheidet



Die fachgerechte Abdichtung von Fensteranschlussfugen nach dem Stand der Technik ist mit der Energieeinsparverordnung (EnEV) für alle Anwender Gesetz.

Die Wahl des richtigen Abdichtungsmaterials ist entscheidend und gewährleistet eine fachgerechte Abdichtung am Baukörper.

Das umfassende Produktportfolio der Firma Tremco illbruck stellt für jeden Baukörperanschluss das zertifizierte und geprüfte Montagematerial zur Verfügung.

Geschultes und kompetentes Personal sorgt dafür, dass die gesetzlichen Vorschriften eingehalten und der Einbau Ihrer Fenster und Türen sicher, sauber und schnell erfolgt.

Notwendige Details stimmen wir mit Ihnen gern vor Ort ab.



* Wärmeschutz

* Sicherheit

* Formen

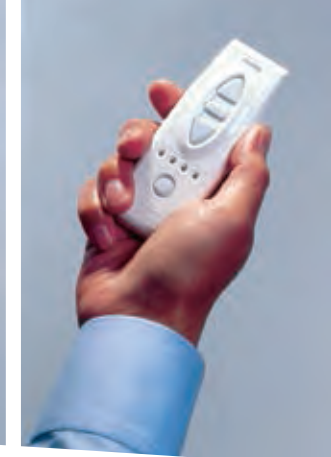
Rollläden

* Farben

* Mehrwert

Rollläden

Ein Produkt – unendlich viele Funktionen



Vorbaurollladen *RONDO*



Thermo



Aufsatzkasten *Puro.XR*
mit Raffstore-Behang



KARO

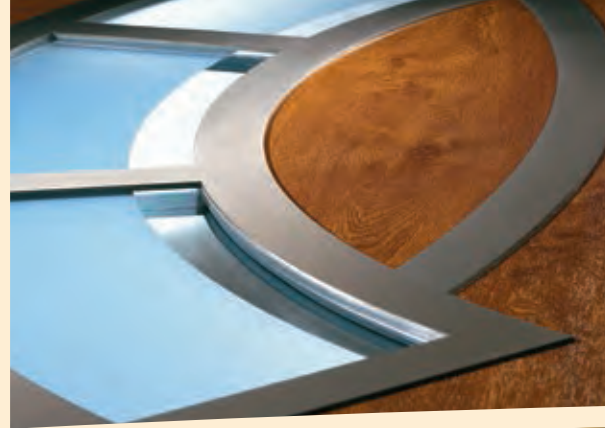
Wir bieten Ihnen mit unseren Rollladensystemen Sicherheit, Sicht-, Schall-, Sonnen- und Insektenschutz.

Das Kunststoff- und Aluminium-rollladensortiment wird ergänzt durch Raffstore- und Zipp-screenprodukte (Stoffbehang).

Der optimale Kundennutzen steht bei der Entwicklung der verschiedenen Systeme immer im Vordergrund und basiert auf Ihren Bedürfnissen und Anforderungen.

Die Bedienart wählen Sie. Es stehen Ihnen Gurt-, Kurbel- oder Motorantrieb zur Auswahl.

Zu dem umfangreichen Angebotsortiment und den zahlreichen Kombinationsvarianten beraten wir Sie gern ausführlich.



* individueller Charakter

* Schutz

* Komfort

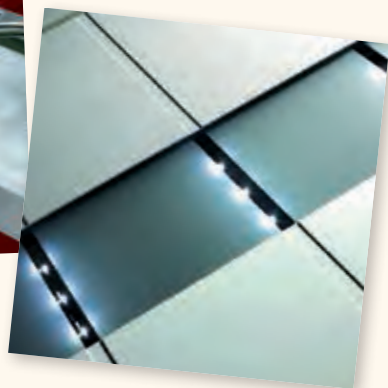
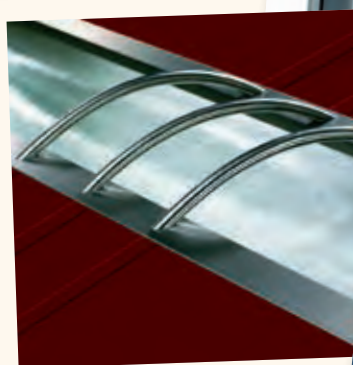
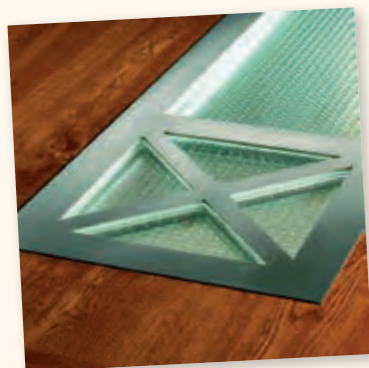
Haustüren

* Vielfalt

* Designmöglichkeiten

Haustüren

Visitenkarte Ihres Hauses



Geben Sie Ihrem Haus mit der Klose-Haustür einen individuellen Charakter und ein unverwechselbares Gesicht.

Mit der Rodenberg Haustürkollektion bietet sich Ihnen die Möglichkeit, Ihren persönlichen Geschmack in Form und Farbe zu verwirklichen.

Eine Fülle von Kombinationsmöglichkeiten steht Ihnen zur Auswahl. Kombinieren Sie Farben, Gläser und Drückergarnituren nach Ihrem Geschmack.

Haustüren mit LED-Technik sowie modernste Ganzglas- und Betonoptiken werden Sie begeistern.

Eine einzigartige unverwechselbare Designlinie kennzeichnet die aktuelle Kollektion.

Lassen Sie sich inspirieren – wir beraten Sie gern.

KLOSE-Produkte

Made in Germany – gefragt in der Welt



Bildrechte / Copyright

S. 8: Recycling: © D. Vernon
Mädchen: © M. Pavlova
Weltkugel: © A. Chernyakov
S. 10/11: Herz: © panthermedia.net
Wald: © K. Beetz
Familie: © A. Rodriguez
Holzfenster: © M. Hoetzel

S. 12/13: © Schüco International KG
Stadtvilla: © U. Landgraf
S. 14/15: © Schüco International KG
S. 16/17: Bilder Kind: © Rodenberg Türsysteme AG
S. 18/19: © Roto Frank AG
Fechtmaske: © V. Milisavljevic
S. 20/21: © Tremco Illbruck GmbH & Co. KG

S. 22/23: © ROMA KG
S. 24/25: © Rodenberg Türsysteme AG
S. 26: Weltkarte: © teekid
S. 28: Haus: © W. Zell
Kind: © Schüco International KG



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

Tel.: 05323 9360-0
Fax: 05323 9360-57

info@klose-fenster.de
www.klose-fenster.de