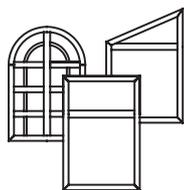
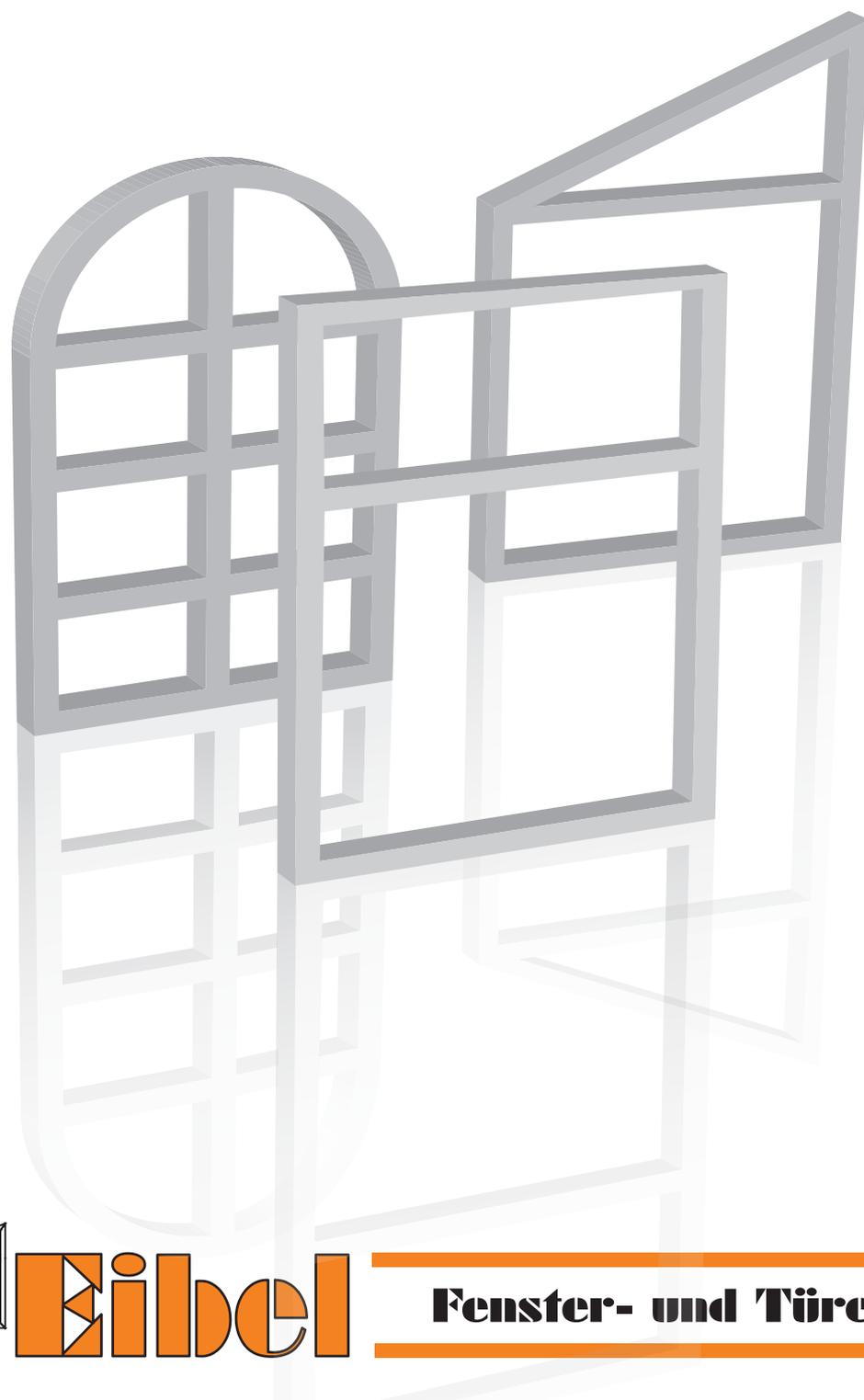


# Die passenden Fenster für Ihr Zuhause



**Kibel**

**Fenster- und Türenwerke**

# Für mehr Durchblick

## Hier finden Sie das passende Fenster

Sie benötigen neue Fenster und wissen nicht, worauf Sie beim Kauf achten sollten? Wir zeigen Ihnen die Möglichkeiten und helfen Ihnen bei der Auswahl Ihrer neuen Fenster. Unser qualifiziertes Fachpersonal wird Sie kompetent und verständlich beraten, da bleiben keine Fragen offen. Der kurze Leitfaden in diesem Prospekt hilft Ihnen bei generellen Überlegungen, legen Sie Wert auf erhöhte Wärmedämmung, mögen Sie große Fensterfronten oder fühlen Sie sich erst dann wohl, wenn alle Fenster ein gewisses Maß an Sicherheit bieten? Kein Problem, zusammen finden wir Ihr Fenster.

## Inhalt

### Vielfalt S 8000

Grenzenlos kombinieren .....03

### Design S 7000<sup>plus</sup>

Das Plus an Fenster .....04

### Wärmeschutzverglasung

Gemütlichkeit pur .....05

### Schallschutz

In Ruhe genießen .....06

### Einbruchschutz

Mit Sicherheit wohlfühlen .....07

### acrylcolor

Faszination Farbe .....08

### Holzdekore

Täuschend echte Dekorfolien .....09

### Lüftung

Die Klappe mit Know-how .....10

### Haustüren Kunststoff

Da bleiben keine Wünsche offen .....11

### Aluminium

Das Plus an Design .....12

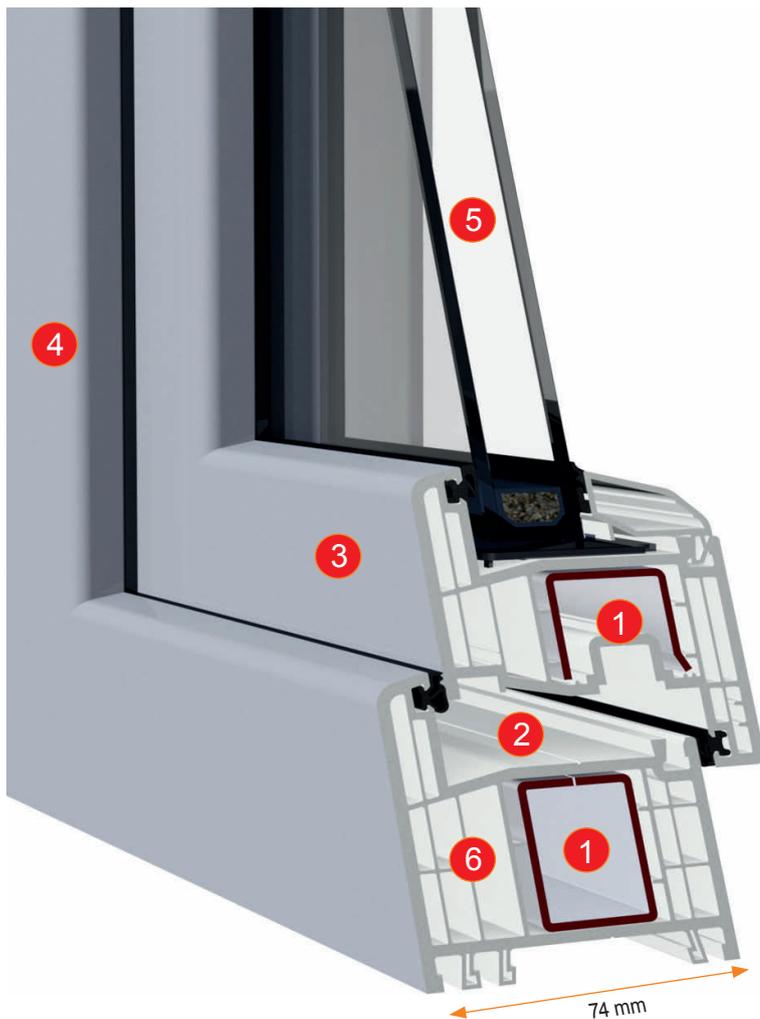


# System S 8000 IQ

## 6-Kammer-System

### Sie planen neue Fenster?

Die folgende Übersicht hilft Ihnen, schnell und einfach das Fenster zu finden, das Ihren Anforderungen voll und ganz entspricht. Neben den grundlegenden Eigenschaften Statik und Wärmedämmung können Sie Ihr neues Fenster auch nach optischen Gesichtspunkten auswählen. Überzeugen Sie sich selbst von den Vorteilen unserer Kunststofffenster.



 Der Allrounder  
 $U_w = 1,3 \text{ W/m}^2\text{K}$

### 6-Kammer-System

- 1 + Ausgezeichnete Stabilität durch große Stahlaussteifungen in Blendrahmen und Flügel
- 2 + Gute Reinigungsfreundlichkeit durch groß dimensionierten Blendrahmenfalz
- 3 + Wahlweise in flächenversetzter Ausführung oder in halbflächenversetzter Ausführung
- 4 + Alle Holzdekore und acrylcolor Farben aus unserem Farbprogramm möglich
- 5 + Einsatz z.B. von 2-fach- oder 3-fach-Isolierglas oder einbruchhemmende Verglasung möglich
- 6 + Hohe Wärmedämmung durch das 6-Kammer-System

### Fenstertuning mit STV®

STV® Statische-Trocken-Verglasung

Verbesserung folgender Eigenschaften:

- + bessere Statik
- + erhöhte Einbruchhemmung
- + geprüfter Systemvorteil
- + ästhetische Außenansicht
- + erhöhte Wärmedämmung (nur in Kombination mit IKD Intensiv-Kern-Dämmung)

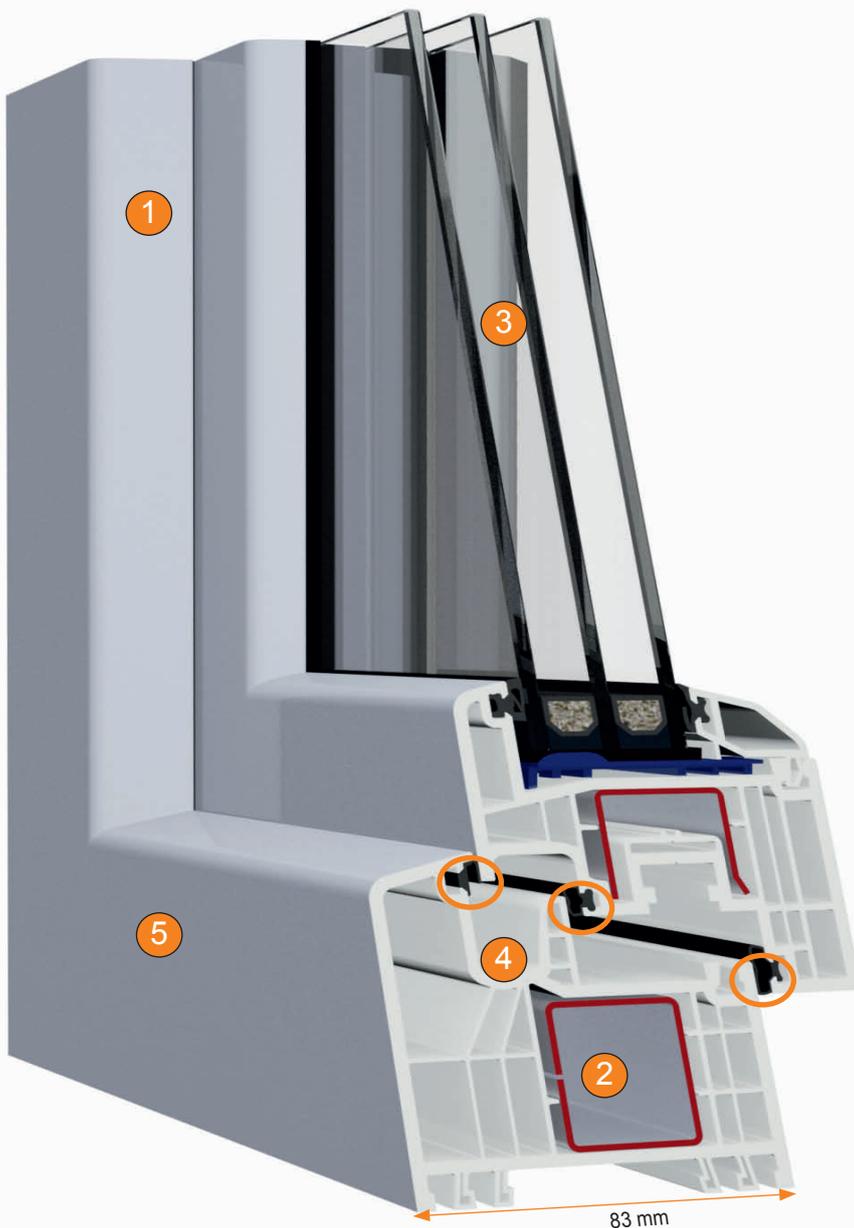
STV®-Klebeband  
verklebt umlaufend Glas und Fensterflügel fest miteinander



# System S 7000 IQ plus

## 6-Kammer-System

Legen Sie Wert auf Fenster mit erhöhtem Wärmeschutz? Dann sollten Sie sich für das vertiefte System von **Eibel** entscheiden. Denn eine Bautiefe von 83 mm in Kombination mit sechs Profilkammern sorgen für ein Optimum an Wärmeschutz. Aber nicht nur aus technischer Sicht sind diese Systeme unschlagbar – auch die Optik lässt keine Wünsche offen.



- ① + Hervorragende Wärme- und Schalldämmung durch Bautiefe von 83 mm
- + Hohe Stabilität und Wertigkeit der Profile in Klasse RAL A
- ② + Stahlaussteifungen in Blendrahmen und Flügel sorgen für hohe Stabilität
- ③ + Einsatz z.B. von 3-fach-Isolierglas oder einbruchhemmende Verglasung
- ④ + Der Mitteldichtungssteg sichert Ihre Fenster zusätzlich gegen Aufhebeln mit Hilfswerkzeugen wie Schraubendreher, etc.
- + Zusätzlich trennt der Mitteldichtungssteg Beschläge und Entwässerung
- ⑤ + Alle Holzdekore und acrylcolor Farben aus unserem Farbprogramm möglich
- + 3-Dichtungen umlaufend (3 Dichtungen sind mehr als 2 Dichtungen)



Der Dämmprofi

$U_w = 0,83 \text{ W/m}^2\text{K}$

# Verglasung

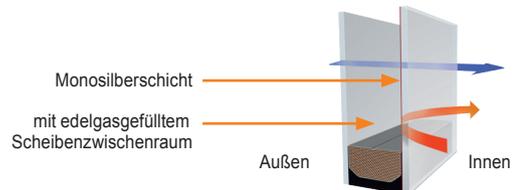
## Das Plus für jedes Fenster

Hochwertige Isoliergläser stellen einen wichtigen Bestandteil eines modernen Fensters dar. Sie halten Wärme im Raum und Kälte draußen – aber auch umgekehrt. Eine gute Wärmedämmung wird durch beschichtete Glasoberflächen und mit

edelgasbefüllten Glaszwischenräumen erzielt. Auch der Abstandhalter (warme Kante) für Isolierglas muss hohe Anforderungen erfüllen. Bei großen Temperaturunterschieden hält er den Wärmefluss zwischen Innen- und Außenscheibe gering.

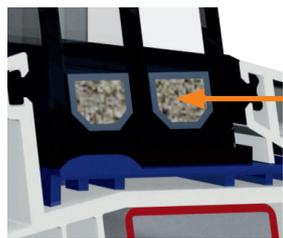
### 2-fach-Isolierglas

Eine hauchdünne, farbneutrale Wärmedämmschicht, die zwischen dem Scheibenzwischenraum liegt und vor äußeren Einflüssen geschützt ist, reflektiert fast die komplette Wärmestrahlung, die aus dem beheizten Gebäude entweichen würde. Klarheit und Transparenz des Glases ändern sich dadurch nicht.



### 3-fach-Isolierglas

Hocheffiziente Wärmedämmgläser unterstützen modernes Energiemanagement und sorgen für effizienten Klimaschutz, indem sie dazu beitragen, durch weniger Energieverbrauch den CO<sub>2</sub>-Ausstoß zu senken. Die Dreifachverglasung besteht aus drei speziellen Glasscheiben, wovon die äußeren Scheiben beschichtet sind.



„Warme Kante“

verhindert Kältebrücken und reduziert deutlich die Feuchtigkeitsbildung im Randbereich und zwischen den Glasscheiben

## Vorteile der 3-fach-Isolierglas

### Energieersparnis

Mehr Behaglichkeit bei geringeren Heizkosten. Durch optimale Wärmedämmung wird der Wärmeverlust gegenüber Einfachglas um 70% reduziert.

### Design

Türen, Fenster oder Raumelemente aus Glas sind ein kreatives Designelement. Sie bieten Sichtschutz, bleiben aber für Licht durchlässig, so dass eine großzügige Raumwirkung entsteht.

### Lärmschutz

Für mehr Lebensqualität. Durch exzellente Schalldämmung bleibt der Straßenlärm einfach draußen.

### Einbruchhemmung

Effektiver Einbruchschutz für Fenster und Fassade, aber auch mehr Sicherheit für Gläser, z.B. bei großflächigen Terrassenverglasungen.

### Sonnenschutz

Sonnenschutzgläser filtern das Sonnenlicht und sorgen für eine angenehme Wärme im Winter. Im Sommer hingegen werden die Kosten für Klimaanlage gesenkt.

# Schallschutz

## In Ruhe genießen

Lärm macht krank. Deshalb sind Lärm- und Schallschutz zu einem wichtigen Gesundheitsaspekt geworden. Maßgeblich für die Anforderungen an moderne Schallschutzfenster sind die jeweilige Wohnsituation und der Außenlärmpegel. Eibel Fenster erfüllen durch ihre intelligente Profilarchitektur

alle Voraussetzungen für einen wirksamen Schallschutz. In Verbindung mit der richtigen Schallschutzverglasung ermöglichen sie Wohnen in störungsfreier Umgebung und steigern so die Lebensqualität. Ihr Fensterbaufachbetrieb berät Sie zum Thema Schallschutz gern in einem persönlichen Gespräch.

## Lärm effektiv vermeiden:

Fenster werden bezüglich ihrer Schalldämmung in verschiedene Klassen eingeteilt. Maßgebender Wert für die Einstufung ist das bewertete Schalldämmmaß. Je nach Lautstärke lassen sich Schallschutzfenster den Gegebenheiten anpassen. Räume mit einem besonders hohen Außenlärmpegel sollten deshalb Fenster mit einem hohen Schalldämmmaß (hohe Schallschutzklasse) haben. Das System S 8000 IQ reduziert den Schall um bis zu 47 dB.

- Mofa ca. 70 dB
- PKW ca. 75 dB
- LKW ca. 90 dB
- Flugzeug ca. 140 dB

Schallschutzklasse:	1	2	3	4	5	6
Schalldämmmaß in dB:	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	≥ 50



# Einbruchschutz

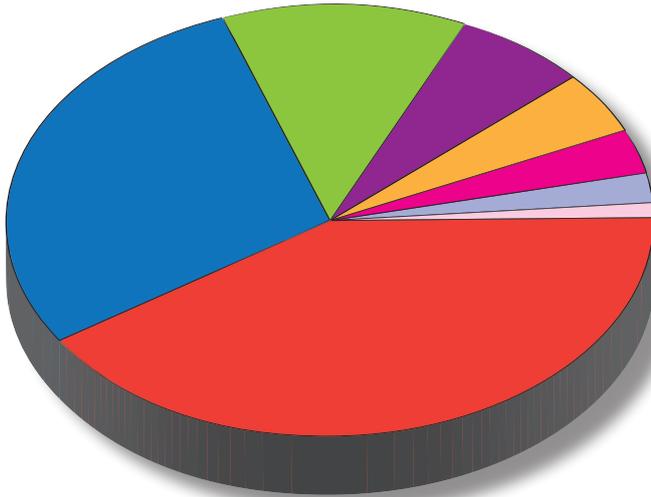
Mit Sicherheit wohlfühlen



## Wie sicher ist Ihr Zuhause wirklich?

Die aktuelle Statistik des Bundeskriminalamtes beweist: In Deutschland erfolgt aller zwei Minuten ein Einbruch! Dieser Tatsache und Gefahr sind sich die meisten Bauherren und Hausbesitzer jedoch nicht bewusst oder verdrängen sie.

Durch Schutzmaßnahmen kann dieser Gefahr effektiv vorgebeugt werden. Entsprechend gesicherte Fenster und Türen sind dabei die wichtigsten Bestandteile. Hätten Sie das gewusst?



Terrassentür	41 %
Fenster, EG	28,7%
Haustür	12,4%
Kellerfenster	4,9%
Kellertür	3,2%
Balkontüren, 1.OG	6,5%
Nebeneingangstüren	2,2%
Fenster, 1.OG	1,1%

## Eibel Einbruchschutz für Wohnhäuser



### Widerstandsklasse 1

- Grundschutz vor Gelegenheitstätern
- für Erdgeschossfenster und für Balkontenstertüren im Obergeschoss, die von außen einsehbar sind
- gegen Aufbruchversuche mit körperlicher Gewalt wie Gegendreten, Gegenspringen, Schulterwurf

### Widerstandsklasse 2 (RC 2)

- Schutz vor Gelegenheitstätern
- für Erdgeschossfenster und Fenster im Keller, die von außen nicht einsehbar sind
- gegen Einbruchversuche mit einfachen Werkzeugen wie großem Schraubendreher, Zange und Keilen

## i.S. = intelligente Sicherheit

Die von Eibel eingesetzten i.S. Sicherheitszapfen sind durch ihre spezielle Materialzusammensetzung absolut stabil und mit Standard- oder Sicherheitsschließteilen kombinierbar.

Rollzapfen für leichtgängige Bedienung

Anpressdruck mit Schlüssel regulierbar

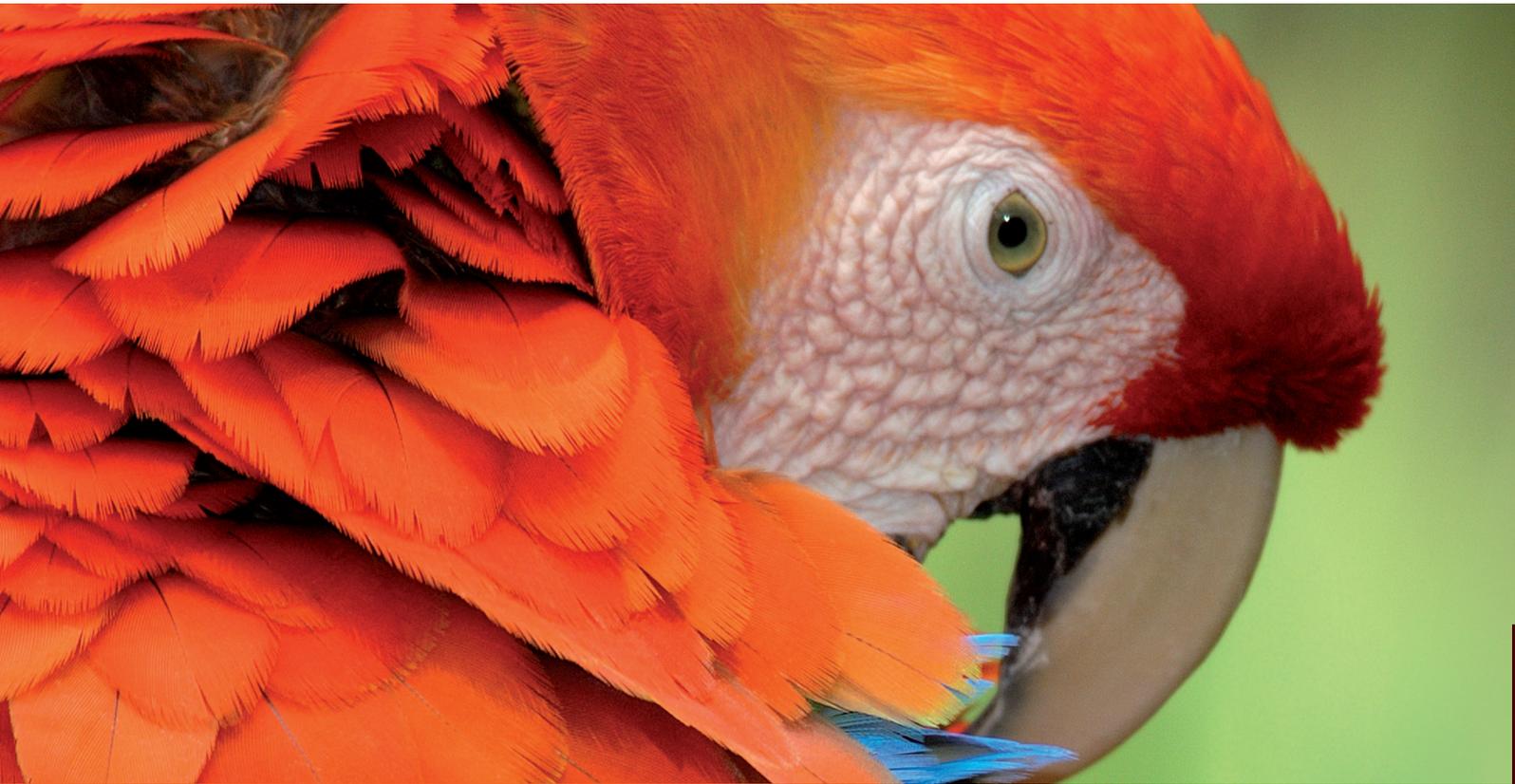
selbstständiges Ausgleichen der Falzluft +/- 2 mm



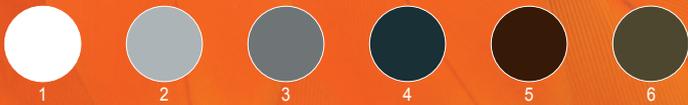
# acrylcolor

## Faszination Farbe

Sie mögen farbige Fenster, die extrem wartungsarm und widerstandsfähig sind? Eibel-Fenster mit acrylcolor-Oberfläche erfüllen diese Kriterien. Die farbige Acrylglasschicht, die im Verfahren der Coextrusion untrennbar mit dem weißen PVC-Grundkörper verschmilzt, schützt Ihr Fenster langanhaltend vor äußeren Einflüssen.



### acrylcolor-Farben



#### Standardfarben

1	reinweiß / RAL 9010	3	schiefergrau / RAL 7015	5	schwarzbraun 02 / RAL 8022
2	fenstergrau / RAL 7040	4	anthrazitgrau / RAL 7016	6	sepiabraun / RAL 8014



#### Außerstandardfarben

1	cremeweiß / RAL 9001	3	braunrot / RAL 3011	5	silber / ähnlich RAL 9007
2	achatgrau / RAL 7038	4	moosgrün / RAL 6005	6	weißaluminium / RAL 9006

### Besonders gute Eigenschaften



kein Farblack



untrennbare  
Verbindung mit dem  
Profil



mit ca. 0,5 mm  
dicker als jede  
Lackschicht



geschützt vor  
Abblättern  
oder Abplatzen



kratzfest und  
unempfindlich



extrem pflege-  
leicht

# Holzdekor

## Täuschend echte Dekorfolien

Für alle, die Wert auf natürliches Aussehen legen, ohne auf die Vorteile moderner Fenstertechnik verzichten zu wollen, gibt es Kunststofffenster in Holzdekor-Optik. Damit treffen Sie die richtige Wahl. Egal, ob für die Renovierung eines Fachwerkhäuses oder einen geplanten Neubau, Holzdekor-Fenster überzeugen in optischer und funktionaler Hinsicht. Sie empfehlen sich als klassisches Stilelement bei der Althausrenovierung, ebenso wie zur landschaftsbezogenen Gestaltung.

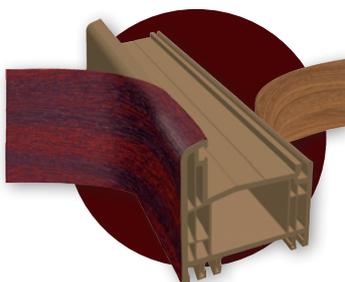
Holzdekor-Fenster besitzen alle positiven Eigenschaften moderner Kunststofffenster und gleichzeitig die dekorative Wirkung von Holz.

### Grenzenlose Dekorvielfalt



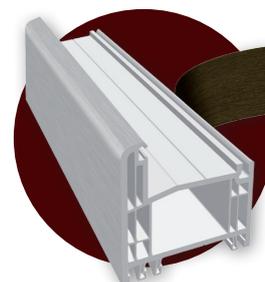
Schneller Wechsel von Dekorfolie und Profilgeometrie in der Produktion. Eine fast unbegrenzte Anzahl von Kombinationsmöglichkeiten eröffnet sich.

### Kombinationsmöglichkeiten



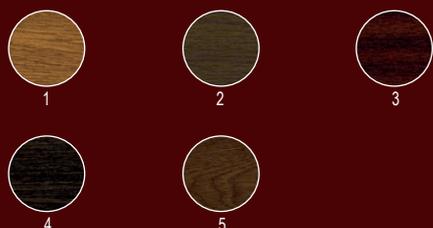
Unterschiedliche Dekore auf Außen- und Innenseite. Die Außenseite der Fenster passend zur Fassade – innen orientiert sich das Fenster am Einrichtungsstil.

### acrylcolor + Holzdekor



Man muss nicht auf die herausragenden Eigenschaften von acrylcolor verzichten, wenn man die Fensterinnenseite mit Dekorfolie gestalten möchte.

### Standard-Holzdekore



1	Golden Oak	4	Mooreiche
2	Eiche Rustikal	5	Nussbaum
3	Mahagoni		

### Außerstandardfolien



1	Cremeweiß	6	Douglasie	11	Eiche hell
2	Silbergrau	7	Bergkiefer	12	Schokobraun
3	Anthrazitgrau	8	Nussbaum natur	13	Siena PN Noce
4	Tannengrün	9	Walnuss	14	Siena PR Rosso
5	Oregon	10	Kirsche		

Weitere Dekor- und Uni Folien sind gemäß Eibel Folienfächer erhältlich

# Lüftungssysteme

Für Eibel-Fenster gibt es auf Wunsch den selbstständig regelnden Fensterfalzlüfter REGEL-air. Dieser sorgt für einen kontrollierten Luftwechsel ohne Zugscheinungen und eine sichere Entfeuchtung, um Schimmelpilzbildung vorzubeugen.

- + nicht sichtbar im Fensterfalz positioniert
- + funktioniert mechanisch ohne Stromzufuhr, da er auf Winddruckänderungen reagiert
- + arbeitet permanent und voll automatisch
- + entspricht den Anforderungen der EnEV
- + wartungsfrei

## REGEL-air

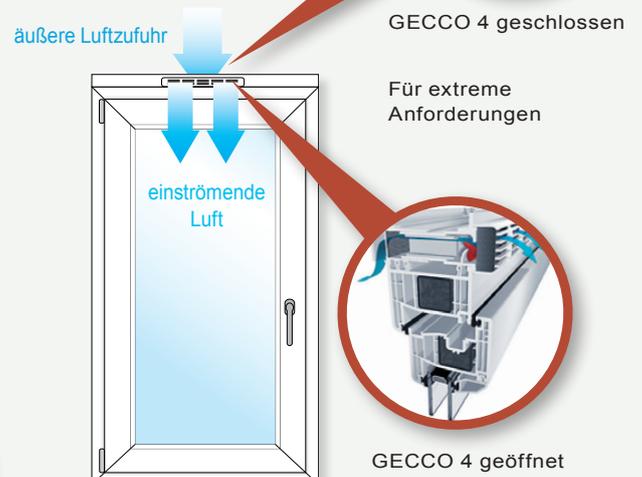


## GECCO

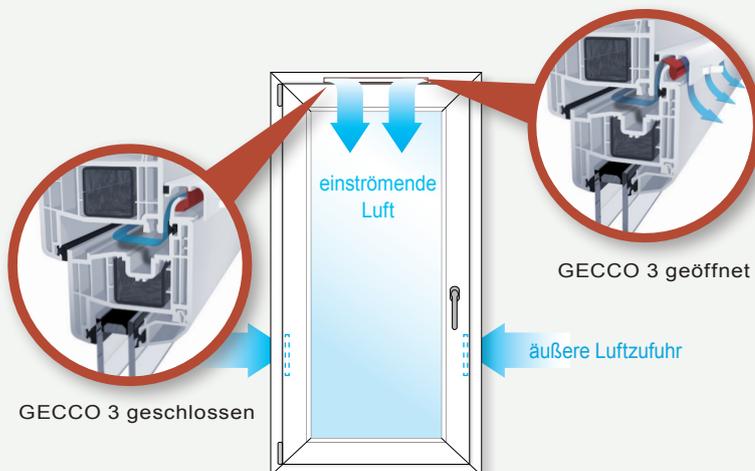
### Die Klappe mit Know-how

- optimaler Luftaustausch bei normalen Luftdrücken
- geringste Energieverluste
- patentierte, vollautomatische Lüftungsregulierung
- keine Zugscheinungen bei hohen Windgeschwindigkeiten
- durch automatisches Arbeiten keine Fehlbedienung möglich
- hoher Wärme- und Schallschutz
- Vermeidung von Schimmelpilzbildung
- GECCO 3 kann auch nachträglich eingebaut werden
- keine Pfeifgeräusche durch Zugluft
- kostengünstig
- ständige Grundlüftung

## GECCO 4



## GECCO 3



# Kunststofftüren

## Die Visitenkarte des Hauses

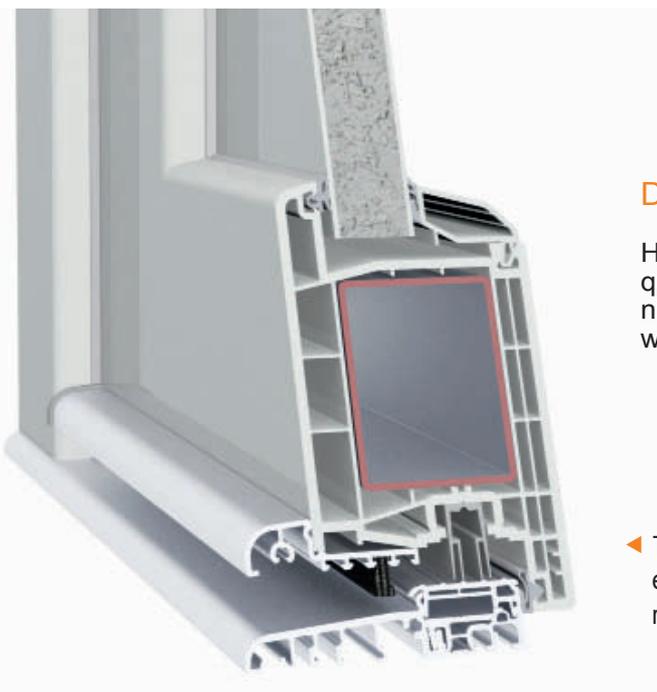
Bei Kunststoffhaustüren spielen Stabilität, Verwindungssteifigkeit und Eckfestigkeit eine entscheidende Rolle. Deshalb kommen bei Eibel-Haustüren große Stahlaussteifungen und spezielle Schweißbeckverbinder zum Einsatz. Diese tragen zur längeren Lebensdauer Ihrer Haustür bei.

## Individuelle Kunststofftüren

Möchten Sie Ihrer neuen Tür eine persönliche Note geben und ihren Charakter als Visitenkarte Ihres Hauses hervorheben? Mögen Sie kunstvolle Ornamente, große Glasflächen oder undurchsichtige Kunststofffüllungen? Alles kann auf Ihre Wünsche und Vorstellungen hin angepasst werden.

### Einsatzfüllungen

Je nach Wunsch erhalten Sie von Eibel exklusive Einsatzfüllungen in verschiedenen Ausführungen und Farben.



### Durchdachte Türkonstruktionen

Haustüren werden oft stark beansprucht. Deshalb sollten sie qualitativ hochwertig und sehr robust sein. Durch großdimensionierte Aussteifungsstähle und hochwertige Beschläge erreichen wir mit unseren Kunststofftüren ein hohes Maß an Sicherheit.

- ◀ Türschwelle  
extra flache Abmessungen  
robust und pflegeleicht

# Aluminiumelemente

## Ein Plus an Stabilität

Türen und Fenster aus Aluminium bieten sich überall an, wo erhöhte Anforderungen an die Statik gestellt werden oder schlanke Konstruktionen gefordert sind. Deshalb dominiert dieser Werkstoff überwiegend im öffentlichen Bereich.

Durch ihre Witterungsbeständigkeit sind Aluminiumelemente sehr lange haltbar und weitestgehend wartungsfrei. Sie erfüllen praktisch jede architektonische Herausforderung hinsichtlich Farbe, Form und Gestaltung. Unterschiedliche Profile bieten eine Vielzahl von Einsatz- und Funktionsmöglichkeiten.

### Vorteile von Aluminiumfenster

- + Gestaltungsvielfalt
- + hohe Stabilität
- + hohe Lebensdauer
- + pflegeleicht
- + geringe Instandhaltungskosten
- + große Farbauswahl
- + schwer brennbar



### Fensterprofil 110 ES

wärmeisolierte Aluminiumprofilserie für Fenster und Türen

Systembautiefe 72 mm



### Profil 090S

wärmeisolierte Aluminiumprofilserie für Haustüren

Systembautiefe 82 mm



### Ästhetische Aufsatzfüllungen

Bei Türen mit Einsatzfüllung werden die Türfüllungen in den Flügel eingepasst. Aufsatzfüllungen hingegen werden auf den Türflügel aufgesetzt und überdecken diesen komplett. So sind Dichtungskanten als auch Türflügel von außen nicht mehr sichtbar. Aber auch zur optischen Verbreiterung schmaler Türen wird diese Variante gern verwendet.

Aufsatzfüllungen verleihen Ihren Türen eine ästhetische Optik und lassen sie breiter erscheinen. So vermeiden Sie auch Dichtungskanten und Abstufungen zum Flügel. Die ebenen Flächen lassen sich schnell und einfach reinigen. Eibel-Aluminiumtüren sind pulverbeschichtet und in allen RAL-Farbtönen zu erhalten.

Ihr EIBEL Partner berät Sie gerne:

