

# Schüco CT 70 Classic

Die Basis guter Fenster



# Form und Funktion – ein Leben lang

Wer heute renoviert, umbaut oder ein neues Haus plant, geht diese Aufgabe mit ganz anderen und besseren Voraussetzungen an, als es noch vor einigen Jahren möglich war. Denn Forschung und Entwicklung haben die Fenstertechnik deutlich verbessert und Fertigungsverfahren wurden weiterentwickelt, so dass heute hochwertige Fenster zu erschwinglichen Preisen erhältlich sind.



Fenster sind dominante Gestaltungselemente.



Hochwertige Fenstertechnik  
in modernen Bauten.

### Bessere Wärmedämmung

Sie führt unmittelbar zu sinkenden Heizkosten, die sich einerseits in Ihrem Geldbeutel bemerkbar machen und andererseits durch einen geringeren CO<sub>2</sub>-Ausstoß die Umwelt schonen.

### Mehr Sicherheit

Ihr Zuhause will geschützt, Ihre Werte wollen gesichert sein. Das Fenster bildet bei Einbrüchen oft die Schwachstelle für den leichten Zugang durch Einbrecher. Mit moderner Technik und entsprechenden Materialkombinationen haben wir ein Sicherheitskonzept entwickelt, das Sie individuell auf Ihren persönlichen Sicherheitsbedarf zuschneiden können.

### Höherer Wohnkomfort

Neue Fenster schaffen zusätzlichen Wohnkomfort. Denn sie bieten durch ihre Konstruktion und die verwendeten Materialien einen sehr effektiven Lärmschutz. Zugleich halten mehrere Dichtungsebenen auch bei starkem Wind die Zugluft draußen. Und die optimale Transparenz der heute verwendeten Isoliergläser führt zu einer unvergleichlich hohen Lichtausbeute.

### Formschönes Design

Schüco CT 70 Classic Fenster bestechen durch ihre zeitlose Linienführung und die schlanken Profilkonturen. Sie nehmen die Formensprache der Architektur auf und führen sie konsequent fort. Mit einer großen Anzahl von Farb- und Holzdekoren lassen sich nicht nur in Innenräumen eigene Akzente setzen. Auch die Fassadengestaltung profitiert von der Farbvielfalt und der zusätzlichen Möglichkeit, Rahmen und Flügel farblich aufeinander anzupassen.

### Anfertigung nach Maß

All diese Anforderungen setzen absolute Präzision bei Aufmaß, Fertigung und Einbau voraus. Denn ein zeitgemäßes Fenster erfüllt heute wesentlich mehr Aufgaben und verlangt neben modernen Fertigungseinrichtungen geschulte Fachkräfte, die für Qualität bis zum letzten Handgriff sorgen.



Stilgerecht und lebenswürdig renoviert – der Charakter bleibt erhalten.

# Individuelles Design für Ihre Schüco Fenster

## Individuelles Design für Ihre Schüco Living Fenster

Das Foliensortiment Schüco UnlimitedFinish mit über 300 Metallic- und Unifarben sowie Holzdekorfolien bietet vielfältige Auswahlmöglichkeiten für jeden Geschmack. Doch Fenster gestalten nicht nur die Fassade, sondern vor allem auch die Atmosphäre des Innenraumes. Die Schüco Living Profiloberflächen können innen wie außen verschiedenfarbig gestaltet werden, so dass Sie im Innenbereich, angepasst an Ihren Wohnstil, andere Farbakzente setzen können als im Außenbereich.

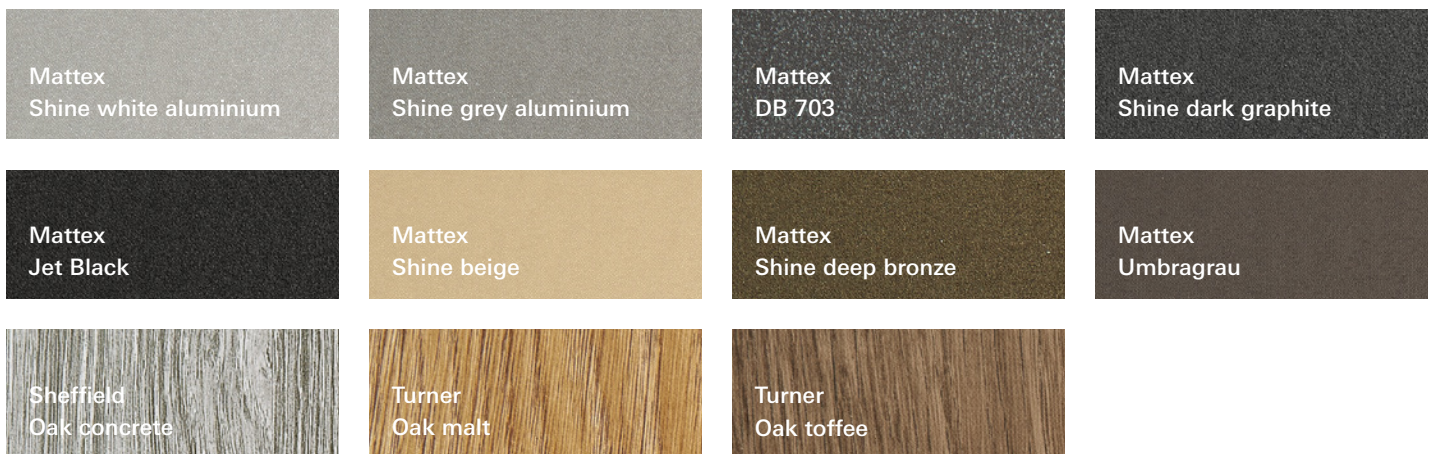


Wählen Sie aus einer breiten Palette von über 300 Metallic- und Unifarben sowie Holzdekorfolien.

## SELECTED by Schüco

### Special Edition

Mit einem umfangreichen Foliensortiment bringt Schüco reichlich Farbe in die Welt der Kunststoff-Fenster und -Türen. Die Farbskala der RAL-zertifizierten, qualitativ hochwertigen Dekorfolien reicht von klassischem Weiß bis zu kräftigen Farbnuancen. Aber auch Metallic-farben und fein strukturierte Holzmaserungen sind verfügbar. Der farbigen Gestaltung von Fenstern und Türen sind damit keine Grenzen gesetzt. Alle Folien sind lichtecht und witterungsbeständig. Eine exklusive Auswahl aktueller Trendfolien hat Schüco in einer Special Edition zusammengestellt.



## Gönnen Sie sich zeitgemäßen Komfort



Leichte Bedienung ohne Kraftaufwand sollte bei einem modernen Fenster absolut selbstverständlich sein. Darüber hinaus lässt sich mit sinnvollem Zubehör vieles noch einfacher und bequemer machen.

So sorgt zum Beispiel das motorisch angetriebene Lüftungssystem Schüco VentoTherm für einen kontinuierlichen Luftaustausch bei geschlossenem Fenster und bietet durch einen eingebauten Pollenfilter Allergikern die Möglichkeit der freieren Atmung. Zugluft und Belästigung durch Lärm und Insekten sind ebenfalls passé.

Gut zu wissen: Schüco CT 70 Classic Fenster und ihre Einzelkomponenten sind auch über lange Jahre so gut wie wartungsfrei und leicht zu reinigen. Die Oberflächen sind farb- und lichtecht, Beschläge und Griffe gegen Korrosion versiegelt. So können Sie sicher sein, dass Sie an Ihren neuen, maßgefertigten Schüco CT 70 Classic Fenstern lange Freude haben werden.

Schüco VentoTherm bildet mit ihrem Fenster eine optische Einheit.

# Spaß an der Vernunft

Energiesparen ist heute ein Thema, das jeden angeht. Nicht nur, weil höhere Heizkosten jeden privaten Haushalt belasten, sondern auch, weil steigender Energieverbrauch automatisch den umweltschädlichen Ausstoß von Kohlendioxid (CO<sub>2</sub>) erhöht.

Mit Schüco CT 70 Classic Fenstern sinkt einerseits der Energieverbrauch deutlich und Sie sparen bares Geld, andererseits nutzen Sie auch der Umwelt.

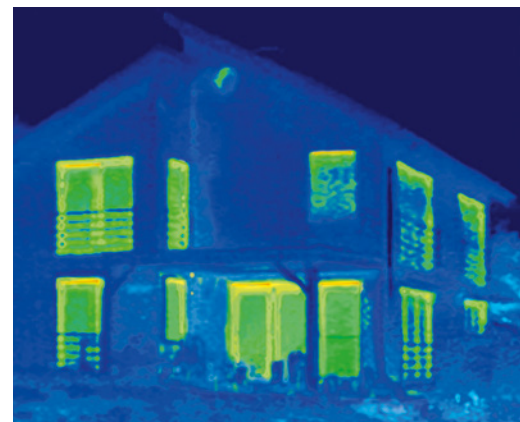
Sie sehen es am Schnitt durch das Profil: Die Mehrkammer-Fensterprofilkonstruktion mit 5 Kammern und einer erhöhten Rahmentiefe von 70 mm bildet die Grundlage für hervorragende Wärmeisolation. In Verbindung mit den umlaufenden Anschlagdichtungen und der Wärmeschutzverglasung ergeben sich Dämmwerte, wie sie noch vor einigen Jahren kaum vorstellbar waren.

Und ganz nebenbei: Schauen Sie sich die starken Stahlprofile im Blend- und Flügelrahmen an. Sie sorgen für hohe Stabilität und Langlebigkeit der Fenster. Alle Beschläge werden in der rundum laufenden Stahlarmierung sicher und dauerhaft verankert. Auch dies ist ein Beitrag für Ihre Sicherheit und den Wert Ihrer Fenster.

Wichtig dabei: Sie haben mit dem Schüco CT 70 Classic ein Fenster, das auch nach vielen Jahren so sicher funktioniert wie am ersten Tag.



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



Nach dem sorgfältigen Einbau neuer Schüco CT 70 Classic Fenster beweist die Thermografie den hohen energetischen Nutzen der Investition. Der ursprüngliche Energieverlust wird nahezu vollständig vermieden.



## Die Basis guter Fenster: Schüco CT 70 Classic Fensterprofile

### Ansprechendes Design

Die Classic-Flügelgeometrie **1** mit ihrer klaren, schnörkellosen und zeitlosen Linienführung erfüllt die Bedingungen moderner Architektur mit ihrer reduzierten Formsprache. Kaum sichtbare, silbergraue Dichtungen **2** und ein tief einsteher Glasrand **3** bewirken einen optisch schlanken Rahmen.

### Hochwärmedämmend

Die innovative Technologie mit 5 Isolierkammern **4** und eine Rahmentiefe von 70 mm sorgen für exzellente Wärmedämmung. Zwei umlaufende Dichtungsebenen **5** und die tief einstehenden Gläser sorgen zusätzlich für sinkenden Energieverbrauch. Hochwertiges Isolierglas **6** minimiert den Wärmedurchgang bei höchster Transparenz.

### Behaglich wohnen

Das Dichtungssystem mit zwei umlaufenden Dichtungen **5** und die speziellen Eigenschaften des Isolierglases bieten hervorragenden Schutz gegen Lärm, Regen und Wind. Bei Bedarf ist ein erhöhter Lärmschutz mit Spezialglas problemlos möglich **6**.

### Langlebig und umweltverträglich

Die starken, korrosionsgeschützten Stahlprofile **7** im Fensterrahmen und in den Flügeln sorgen für Stabilität, Funktionssicherheit und lange Lebensdauer. Der geringe Energieverbrauch, niedrige CO<sub>2</sub>-Emissionen und die volle Recyclingfähigkeit führen zu hoher Umweltverträglichkeit.

### Reinigungsfreundlich

Glatte und wetterfeste Oberflächen **8** lassen Ihre Fenster bei geringem Reinigungsaufwand auch nach Jahren noch wie neu aussehen.



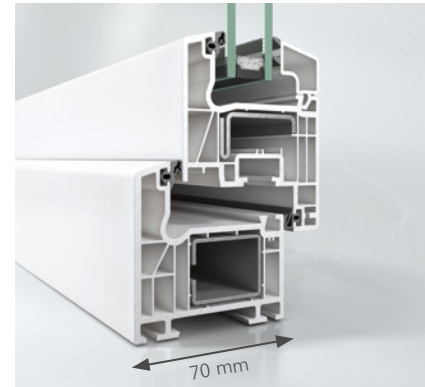
# Das gute Gefühl der Sicherheit



Mit modernster Schließtechnik wird Einbrechern das Leben schwer und das Zuhause sicherer gemacht.



Abschließbare Griffe sichern die Schließfunktion des Flügels.



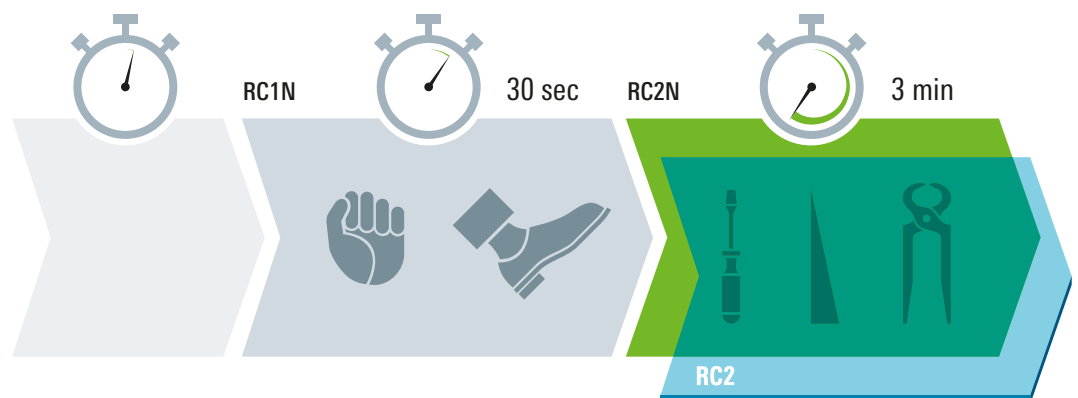
Hohe Basissicherheit: Die Bautiefe von 70 mm und weit innen liegende Beschläge entziehen die Verschlusselemente dem Angriff der Einbrecher.

Sicherheit ist eines der Grundbedürfnisse jedes Menschen. Gerade im eigenen Haus sollte man sich absolut geborgen fühlen. Mit Schüco CT 70 Classic Fenstern können wir ein Stück dazu beitragen, Ihnen ein sicheres Gefühl zu geben, indem wir Einbrechern und Dieben durch ausgeklügelte Technik das Leben schwer machen. Erhöhte Bautiefe, moderne Beschlagtechnik mit Pilzkopfverriegelungen und Stahlbeschlägen machen das Aushebeln Ihrer Fenster so gut wie unmöglich. Auch das Aufbohren der Beschläge wird im gehärteten Stahl kaum gelingen. Damit Sie jederzeit ganz unbesorgt sein können.

## Die Widerstandsklassen (Resistance Classes)



Die rechtlich genormten Widerstandsklassen geben Aufschluss darüber, wie lange Fenster oder Türen beim Einsatz verschiedener Werkzeuge dem Versuch des gewaltsamen Eindringens standhalten. Dauert ein Einbruchversuch länger als eine Minute, brechen viele Täter aus Angst, entdeckt zu werden, ab. Damit gilt: je höher die Widerstandsklasse, desto höher der Einbruchschutz.



Ohne zusätzlichen Schutz haben Langfinger leichtes Spiel.

Die Basissicherheit bietet guten Schutz bei Einbruchversuchen

Erhöhter Schutz bei Einbruchversuchen mit einfachem Werkzeug. Mit zusätzlichem Sicherheitsglas wird Sicherheitsklasse RC2 erreicht.

# Schüco CT 70 Classic – Die Basis guter Fenster



## Fensterbau mit System – von Ihrem Schüco Partner

Erwarten Sie das Beste von uns. In der Beratung, in der Planung und in der Ausführung. Wir helfen Ihnen gern, für Ihr Haus die passenden Fenster auszuwählen und beraten Sie kompetent in allen Fragen ...

- der Wärmedämmung und
- des Lärmschutzes
- der Oberflächen- und Farbauswahl
- der Sicherheitsausstattung und des Fensterzubehörs

Besuchen Sie uns in unseren Ausstellungs- und Musterräumen. Gerne zeigen wir Ihnen unsere Referenzobjekte und stellen Ihnen unsere Arbeit im Detail vor.

**Schüco Polymer  
Technologies KG**  
www.schueco.com

Folgen Sie uns:



## Schüco – Systemlösungen für Fenster, Türen und Fassaden

Die Schüco Gruppe mit Hauptsitz in Bielefeld entwickelt und vertreibt Systemlösungen aus Aluminium, Stahl und Kunststoff für Gebäudehüllen. Zum Produktportfolio gehören Fenster-, Tür-, Fassaden-, Lüftungs-, Sicherheits- und Sonnenschutzsysteme. Intelligente und vernetzbare Produkte runden das Angebot für Wohn- und Objektbauten ab. Darüber hinaus bietet Schüco Beratung und digitale Lösungen für alle Phasen eines Bauprojektes – von der initialen Idee über die Planung, Fertigung und Montage bis hin zum After Sales Service mit Wartung und Instandhaltung. Ergänzt wird das Portfolio durch Maschinen zur Fertigung und einen kundennahen Service. Nachhaltigkeit ist dabei signifikanter Bestandteil des Geschäftsmodells. So ist beispielsweise die zirkuläre Bauwirtschaft mit geschlossenen Wertstoffkreisläufen einer von sechs definierten Nachhaltigkeitsschwerpunkten. 1951 gegründet, ist das Unternehmen heute in mehr als 80 Ländern aktiv und hat mit 6.330 Mitarbeitenden in 2021 einen Jahresumsatz von 1,995 Milliarden Euro erwirtschaftet. Weitere Informationen unter [www.schueco.de](http://www.schueco.de)

# SCHÜCO



**KB Fenster GmbH**  
Alliger Weg 17  
56642 Kruft

Telefon: +49 2652 52860  
Telefax: +49 2652 528666

E-Mail: [info@kb-fenster.de](mailto:info@kb-fenster.de)  
Internet: [www.kb-fenster.de](http://www.kb-fenster.de)



Die Zeichen „Schüco“ und andere sind in Deutschland und diversen internationalen Märkten geschützt. Auf Nachfrage erteilen wir detaillierte Auskunft.

10.23/Printed in Germany. Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Abbildungen ähnlich.