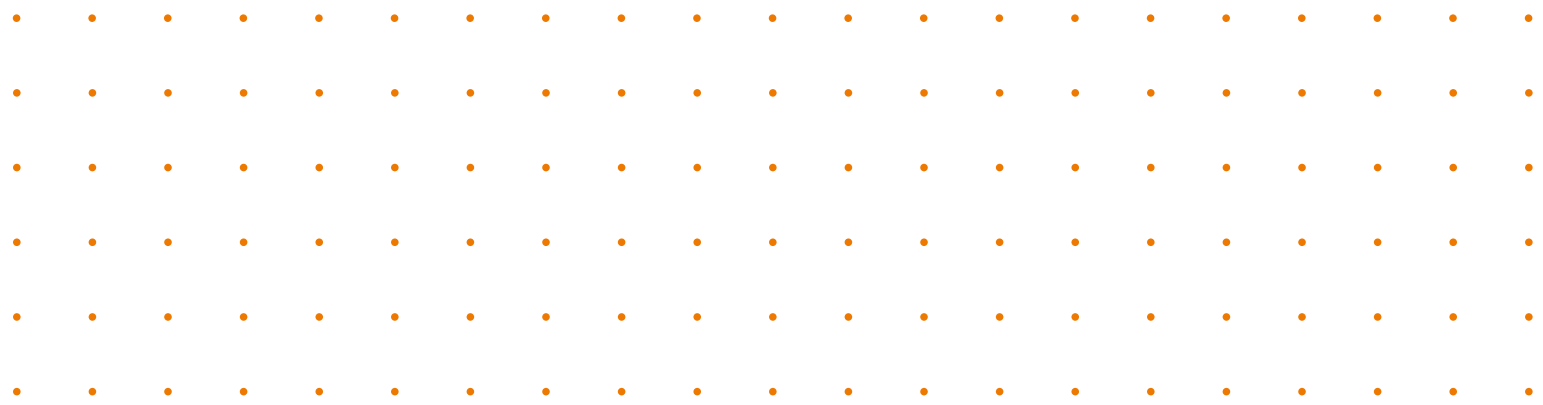


# Thermo 8 Energiespar-Fenster der neuen Generation.





## Entscheiden Sie sich für das Fenster der Zukunft.

### **Energieeinsparung**

Mit einer innovativen Rahmentechнологie setzt Schüco, der internationale Marktführer für Fenster und Fassaden, neue Maßstäbe: Basierend auf einer neuartigen Kunststoff-Aluminium-Verbund-Technologie gelingt es, überzeugend filigrane Fensterkonstruktionen mit höchsten Wärmedämmeigenschaften zu verbinden. Durch die hervorragenden Wärme-Schallschutzgläser unserer Thermo 8-Energiespar-Fenster können Sie in Harmonie mit der Umwelt leben. Und gleichzeitig wirksam Energie einsparen.

### **Sicherheit**

Neben der zeitgemäßen, eleganten Optik stehen Thermo 8-Energiespar-Fenster für eine hohe Sicherheit und den zuverlässigen

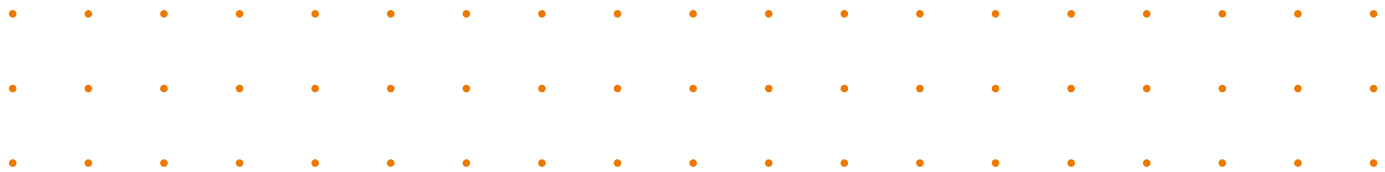
Schutz Ihres privaten Lebensbereiches. Mit modernster Technik wird Dieben und Einbrechern das Leben schwer und Ihr Zuhause sicherer gemacht.

### **Wohnkomfort**

Fenster geben Ihrem Haus ein unverwechselbares Gesicht und schützen die Bewohner vor Lärm, Kälte und Nässe. Mit Thermo 8-Energiespar-Fenstern setzen Sie auf exklusiven Wohnkomfort und können Licht und frische Luft genauso genießen, wie den Kontakt mit der Außenwelt.

### **Accessoires**

Thermo 8-Energiespar-Fenster bieten Ihnen vielfältige Möglichkeiten durch entsprechendes Zubehör, Ihre Fenster ganz auf Ihre Ansprüche und Lebensgewohnheiten auszurichten.



## Thermo 8 – Die Innovation im Fensterbau für energiesparendes Wohnen.

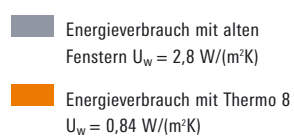
Acht geschlossene Luftkammern innerhalb des Rahmenprofils erzielen höchste Wärmedämm-Effizienz, die bisher ohne den Einsatz von Schaumdämmstoffen nicht denkbar war. Eine Verbundkonstruktion aus Kunststoff und Aluminium versteift die Profile so wirksam, dass – im Gegensatz zu konventionellen Profilen – auf den Einsatz einer Stahlverstärkung verzichtet werden kann. Die Beseitigung dieser „Kältebrücken“ erhöht die Dämmleistung der Rahmenprofile wesentlich.

Mit Thermo 8-Energiespar-Fenstern sparen Sie daher beim Austausch alter gegen neue Fenster bis zu 22% Ihres bisherigen Energiebedarfs. Bei einem herkömmlichen Einfamilienhaus können das bis zu 720 Liter Heizöl pro Jahr sein. Der Umwelt ersparen Sie gleichzeitig einen CO<sub>2</sub>-Ausstoß von rund 1.300 m<sup>3</sup>.

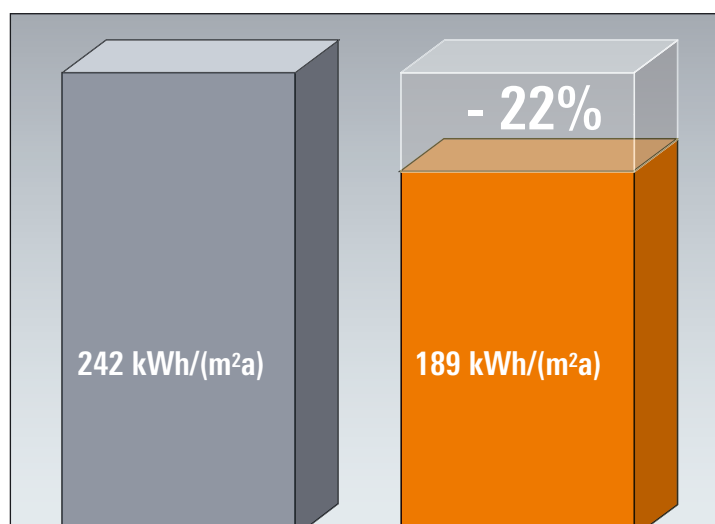
Neben der innovativen Profilvertechnologie bieten Ihnen Thermo 8-Energiespar-Fenster die Vorteile hohen Schall- und Witterungsschutzes durch 3 unabhängige Dichtungsebenen. Die guten Wärmedämmeigenschaften machen Thermo 8-Energiespar-Fenster zu exklusiven Wohlfühlfenstern – denn die innenseitige Rahmentemperatur sinkt selbst im strengsten Winter nicht fühlbar unter die Innenraum-Temperatur. Zug- und Kondensaterscheinungen werden so dauerhaft wirksam vermieden.

Besondere Beachtung verdient die Sicherheit: Neben der hohen Widerstandsfähigkeit des Verbundwerkstoffes bieten Thermo 8-Energiespar-Fenster eine überdurchschnittliche Bautiefe mit weit innenliegenden Beschlägen. Hier finden Langfinger wenig Ansatzpunkte für ihr Treiben. Trotz bester Wärmedämmeigen-

schaften bleiben die Rahmenprofile elegant und schmal und bringen viel Licht und Helligkeit in Ihre Räume. Mit Thermo 8-Energiespar-Fenstern können Sie – besonders im Neubau – Ihre Fenster großzügiger, lichtfreundlicher und damit heller planen. Die Fensterflächen können bis zu 80% vergrößert werden – alles bei Einhaltung der gesetzlichen Wärmeschutzauflagen.

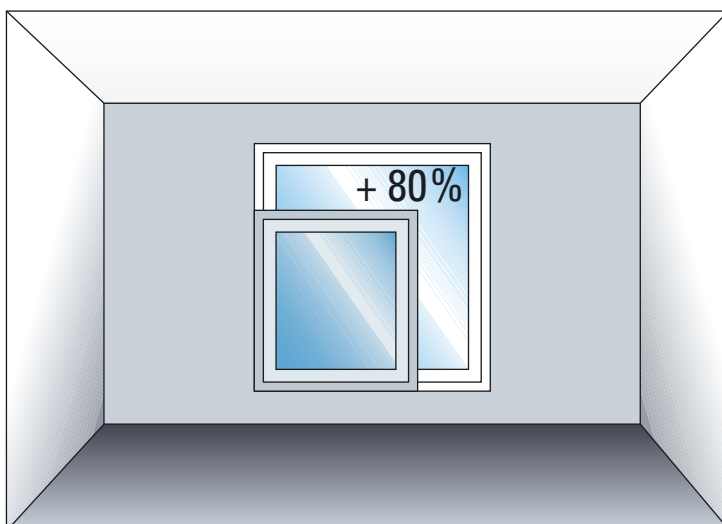
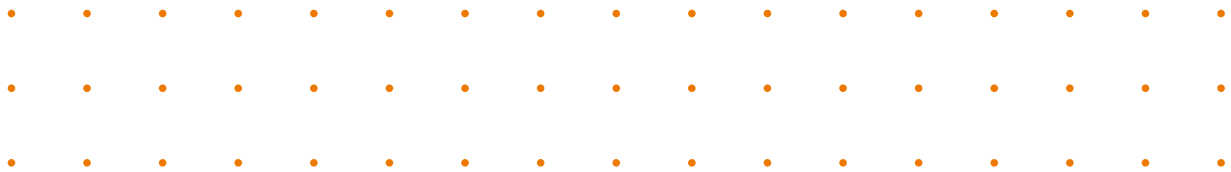


22% weniger Energieverbrauch mit Thermo 8-Fenstern in einem typischen Einfamilienhaus.



### Corona SI 82+ Profile

- 1 8-Kammer-Profilsystem mit höchsten Dämmeigenschaften.
- 2 Konstruktive Intelligenz: Stahl- und dämmschaumfreie Rahmenkonzeptionen vermeiden Wärmebrücken und sind voll recyclingfähig.
- 3 Drei Dichtungsebenen geben optimalen Schutz gegen Wind, Regen und Schall. Silbergraue Dichtungen, weiße Profile für dezente Optik.
- 4 Schlanke Ansichtsbreiten – optimale Lichtausbeute.
- 5 Softform-Design für höchste Ansprüche an harmonische Gestaltung.
- 6 Hohe statische Sicherheit durch Aluminium-Verbund-Technologie.



- Standardfenster  
 $U_w = 1,4 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$
- Thermo 8-Fenster  
 $U_w = 0,84 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$

80% mehr Licht beim Bauen mit Thermo 8 bei gleichem Wärmeschutzniveau (gemäß Energie-Einsparverordnung).

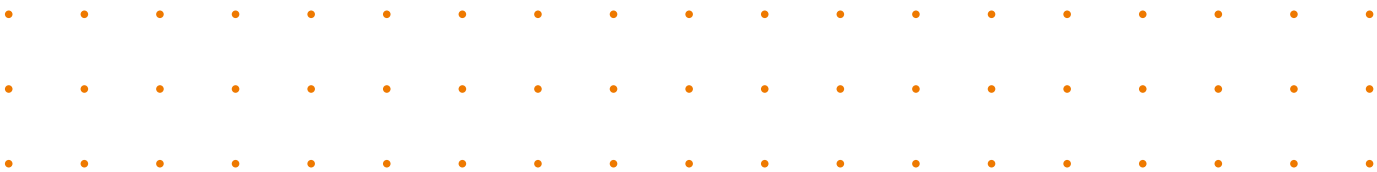


## Setzen Sie Ihr Heim ins beste Licht.

Fenster gestalten nicht nur die Fassade sondern vor allem auch die Atmosphäre des Innenraumes. Sie „inszenieren“ den Blick hinaus in die Außenwelt – im Idealfall gleich einem gut gewählten Bilderrahmen. Gleichzeitig ist weniger hier mehr: Je weniger Rahmenanteil, umso mehr Tageslicht fällt ungehindert in den Raum. Sie sehen, es lohnt sich, über die Wahl des richtigen Fensterrahmens einen Moment nachzudenken. Denn schließlich bestimmt die Qualität der Fens-

ter in erheblichem Maße auch den Wert Ihrer Immobilie.

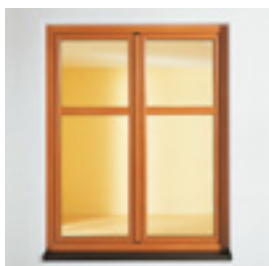
Thermo 8-Energiespar-Fenster erhalten Sie in vielen Varianten und in der Ausstattung Ihrer Wahl. Maßgeschneidert auf Ihr Haus und Ihre persönlichen Wünsche. Eine Vielzahl von Farbtönen und Holzdekoren steht Ihnen für die individuelle Gestaltung zur Verfügung. Und mit Pfosten, Riegeln und Sprossen setzen Sie die Akzente in Ihrer Fenster- und Fassadenarchitektur.



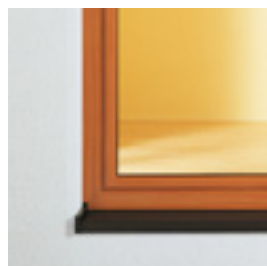
Edle Griffe und Beschläge in langlebigen Materialien runden das Bild Ihrer Fenster wirkungsvoll ab.



Die Gliederung der Fensterflächen mit Sprossen: Für Altbau oder Landhaus-Stil eines der wichtigsten und schönsten Gestaltungselemente.



Fenster in ihrer modernsten Form: Höchste Ästhetik und revolutionäre Technik für mehr Wohnbehaglichkeit.



Filigrane Rahmen mit schmalen Ansichtsbreiten lassen viel Licht herein und schenken Ihren Räumen eine großzügige Atmosphäre.



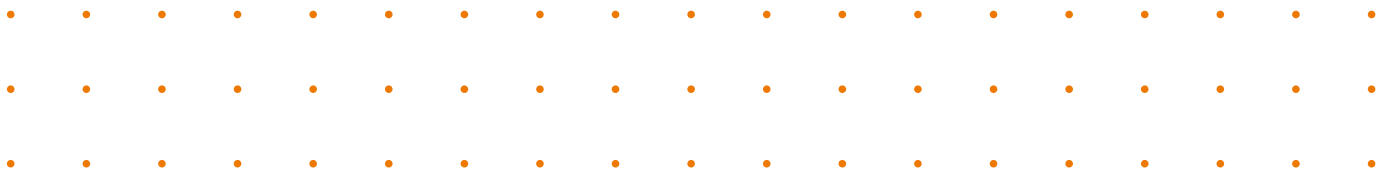
## Gönnen Sie sich zeitgemäßen Komfort.

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. Rollläden mit elektrischem Antrieb zum Beispiel stellen eine ebenso praktische wie funktionssichere Alternative dar. Gerade im Sommer eine Wohltat: Ein integrierter Insektenschutz lässt frische Luft in den Raum und

verwehrt gleichzeitig Plagegeistern wirksam den Eintritt. Und wenn Sie sich eine kontrollierte Frischluft-Zufuhr ohne Zugluft-Erscheinungen wünschen, stellt die halbautomatische Vento-Lüftung eine ideale Lösung dar.

Gut zu wissen: Thermo 8-Energiespar-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 Thermo 8-Energiespar-Fenstern lange Freude haben werden.



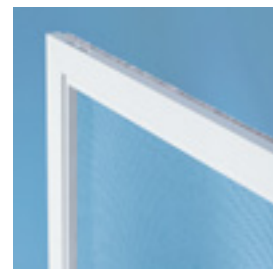
Elektrische Rollläden-Antriebe bieten mehr Komfort und langlebige Funktionssicherheit.



Kontrolliert lüften mit dem System Vento. Einfach und überzeugend – auch bei geschlossenem Fenster.



Das Profilsystem mit den drei Dichtungsebenen garantiert höchsten Wohnkomfort – mit optimalem Schutz gegen Schall, Zugluft und Nässe.



Schluss mit krabbelnden und fliegenden Plagegeistern machen maßgeschneiderte Insektenschutz-Lösungen. Als Rahmeneinsatz oder praktisches Rollo.

Mehr als nur Sichtschutz: Rollläden spenden im Sommer Schatten und angenehme Kühle, unterstützen im Winter die Wärmedämmung und bieten Schutz vor Eindringlingen. Dabei sind sie von innen kinderleicht und komfortabel zu bedienen.



## Wählen Sie systematische Sicherheit.

Sicherheit ist eines der Grundbedürfnisse jedes Menschen. Gerade im eigenen Haus sollte man sich absolut geborgen fühlen. Mit Thermo 8-Energiespar-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 Beschlagetechnik mit Pilzkopfverriegelungen und Stahlbeschlägen

machen das Aushebeln Ihrer Fenster so gut wie unmöglich. Auch das Aufbohren der Beschläge wird im gehärteten Stahl kaum gelingen. Und harmonisch integrierte Rollläden komplettieren den Rundumschutz für Ihr Haus und Ihre Familie. Damit Sie jederzeit ganz unbesorgt sein können.



Hohe Basissicherheit: Die erhöhte Bautiefe und weit innenliegende Beschläge entziehen die Verschlusselemente dem Angriff der Einbrecher.



Abschließbare Griffe sichern die Schließfunktion des Flügels.



In Stahlschließblechen verankerte „Pilzköpfe“ erhöhen die Sicherheit der Verriegelung.



Rollläden – speziell mit Aluminium-Lamellen – schützen vor unerwünschten Blicken und Eindringlingen zugleich.

## Schüco – Lösungen rund um´s Haus

Das Schüco Systemkonzept garantiert Bauherren eine komplette und perfekt aufeinander abgestimmte Produktpalette für alle Bereiche der Gebäudehülle:

- **Fenster und Fenstertüren**  
aus Kunststoff, Aluminium und Stahl
- **Rollladen-Systeme**
- **Elektronische Fenster- und Rollladensteuerungen**
- **Wintergärten** und Zubehör
- **Balkone** und Zubehör
- **Haustüren**  
aus Aluminium und Kunststoff
- **Vordächer**
- **Carports**
- **Solarthermie und Photovoltaik**
- **Systeme für Einbruchhemmung, Brandschutz und Belüftung**

 **Schüco International KG**  
[www.schueco.de](http://www.schueco.de)



## 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 Gestaltung und des Designs
- der Oberflächen- und Farbauswahl
- der Sicherheitsausstattung und des Fensterzubehörs.

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



Alle Schüco Entwicklungen aus Aluminium, Stahl und Kunststoff zeichnen sich durch hohe konstruktive Sicherheit und souveräne Spitzenqualität aus. Perfektion, Teamwork und unternehmerische Dynamik bestimmen das Ergebnis. Die Corporate Partnership mit Team McLaren Mercedes ist Symbol und Verpflichtung für die führende Position von Schüco International.

Schüco fördert und nutzt folgende Initiativen:

