

Die neue Dimension des Wohnens mit Aluminium Haustüren



Grüne Technologie für den Blauen Planeten
Saubere Energie aus Solar und Fenstern

SCHÜCO



Inhalt

Persönliche Akzente setzen – mit Haustüren von Schüco



Individuell gestaltete Aluminium Haustüren von Schüco setzen ganz persönliche Akzente. Dank der Vielfalt an Gestaltungsvarianten lassen sie sich perfekt auf die eigenen Wünsche und die Architektur eines Hauses abstimmen. Außer durch intelligentes Design überzeugen die Haustüren von Schüco auch durch hervorragende Wärmedämmung, Sicherheit und Langlebigkeit. Dazu garantiert eine umfangreiche Auswahl an Ausstattung und Zubehör, dass Ihre neue Wunschtür auch in puncto Komfort Ihre Ansprüche maßgeschneidert erfüllt. Selbstverständlich können Aluminium Haustüren von Schüco mit anderen Schüco Produkten wie z. B. Aluminium Fenstern kombiniert werden, denn mit seinem einzigartigen Systemkonzept bietet Schüco ganzheitliche Lösungen rund ums Haus – alles aus einer Hand.

Aluminium	06	Haustüren von Schüco: robust, vielseitig und langlebig
Energie	10	Beste Wärmedämmung spart Energiekosten
Sicherheit	14	Sicherheitskonzepte von Schüco
Komfort	18	Komfortabel öffnen, schließen und überwachen
Design	22	Formen und Farben Türgriffe und Türbänder Schüco Haustürenkonfigurator

Aluminium: ein Werkstoff, der Zukunft baut

Vielfältige Gestaltungsmöglichkeiten, hohe Stabilität und Langlebigkeit: Aluminium eröffnet zahllose Wege, innovative Technik in Türen mit besten Wärmedämmwerten und höchster Funktionalität zu integrieren und gleichzeitig durch ein breites Portfolio an Öffnungsweiten, vielfältigen Farben sowie Oberflächen jedem Haus einen unverwechselbaren Charakter zu verleihen.





Haustüren von Schüco: robust, vielseitig und langlebig

Eine moderne Haustür sollte nicht nur gut aussehen und sich perfekt in die Architektur eines Hauses einfügen, sondern auch optimal für die täglichen Anforderungen und Belastungen gerüstet sein. Aluminium ist ein idealer Werkstoff, um robuste und langlebige Türen zu konstruieren: extrem stabil und formbeständig selbst bei stärkster Beanspruchung, wärmedämmend sowie korrosions- und witterungsbeständig. Aluminium garantiert optimale Funktionssicherheit, erhöhten Einbruchschutz und Leichtgängigkeit auch bei großen Türformaten. Eigenschaften, die Aluminium Haustüren von Schüco perfekt erfüllen und die dafür sorgen, dass die Freude an der Tür Jahrzehnte währt.

Aluminium Haustüren von Schüco setzen sich aus verschiedenen Basiskomponenten zusammen, die in einer Vielzahl von Stil-, Farb- und Funktionsvarianten zur Auswahl stehen:

- Tür- und Flügelrahmen
- Türfüllung
- Beschläge, z. B. Schlösser und Türbänder
- Türautomation

Dazu können Sie Ihre ganz persönlichen Ansprüche an die Komfort- und Sicherheitsausstattung Ihrer neuen Haustür mit zahlreichen Zusatzkomponenten befriedigen, wie z. B.: Automatik-Sicherheitsschlössern, schlüssellosen Schließsystemen per Funk oder Fingerprint sowie elektrischen Türöffnern und Videoüberwachungssystemen.



Höchste Qualität rund um die Tür

Eine Wunschtür von Schüco ist immer das Ergebnis der persönlichen Vorstellungen und Ansprüche an Qualität, Gestaltung und Funktion, die ohne Kompromisse realisiert werden können. Deshalb sind alle Ausführungen der Basis- und Zusatzkomponenten einer

Aluminium Haustür von Schüco individuell kombinierbar, z. B. können Sie ein Zutrittskontrollsystem in den Türrahmen integrieren. Eine Haustürübersicht mit allen im Prospekt dargestellten Komponenten finden Sie als ausklappbare Lesehilfe auf Seite 28.



Eine Wunschtür von Schüco: mit der individuellen Kombination von Basis- und Zusatzkomponenten

Energieeffizienz: beginnt heute schon an der Tür

Die Wärme bleibt drinnen, die Kälte draußen. Haustüren aus Schüco Systemen bieten Wärmedämmung, die heute schon sämtliche gesetzlichen Anforderungen von morgen erfüllt. Aus dem Zusammenspiel von Haustür, Fenster, Schiebelelementen etc. lässt sich das Energiesparpotenzial optimal ausschöpfen. Das Ergebnis: niedrigere Energiekosten. Und ein Engagement für den Klimaschutz, das schon an der Haustür beginnt.



Solarwärme für Trinkwasser und Heizung

Lüftung mit Wärmerückgewinnung

Schiebetüren für mehr Transparenz

Türen mit mehr Sicherheit und Komfort

Schüco Energiemanager



Beste Wärmedämmung spart Energiekosten



Modernste Wärmedämmtechnik, unsichtbar integriert

Eine wärmege­däm­mte Alumi­nium Haustür von Schüco sorgt für ein behagliches Wohnklima bei jeder Außentempe­ratur. In der kalten Jah­reszeit bleibt die Wärme im Haus und im Som­mer die Hitze drau­ßen. So sparen Sie Energie und damit Heizkosten – und tun gleich­zeitig auch etwas für den Klimaschutz.

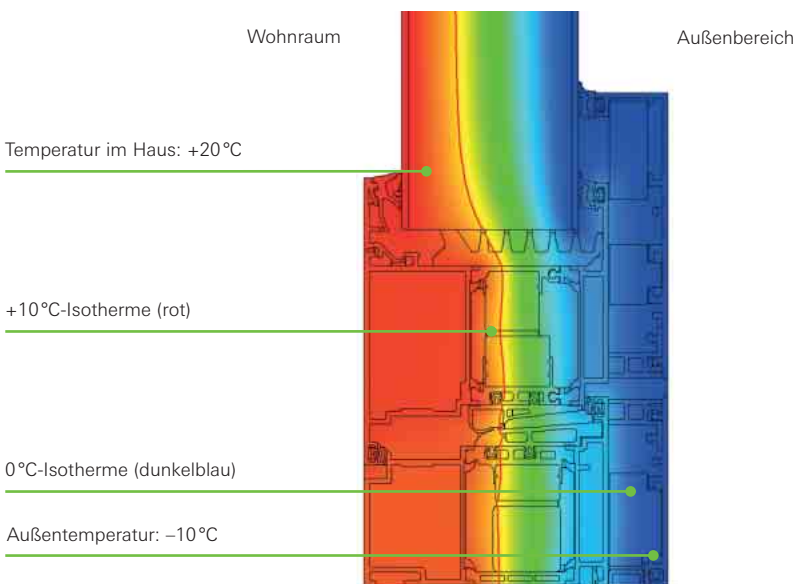
Entscheidend für die Qualität der Wärmedäm­mung ist außer der jewei­ligen Türfüllung die Kon­struktion der Tür- und Flügelrahmen. Bei Haustüren von Schüco bestehen beide Rah­men aus modernsten 3-Kammer-Aluminium-Profilen: Die Luft in den hintereinanderliegen­den Kammern bildet eine isolierende Barriere zwischen der Innen- und der Außentempe­ratur. Durch den Einsatz verschiedener Schaum­kerne in der mittleren Profilkammer lässt sich der Wärmedämmwert weiter optimieren.

Für die Planung Ihrer neuen Aluminium Haustür von Schüco stehen Ihnen verschiedene Profilsereien zur Auswahl, die unterschied­lichsten Anforderungen an Wärmedämmung gerecht werden, zum Beispiel die modernste Profilserie Schüco ADS 112 IC (Insulation Cover), die erstmals eine Wärmedämmung

mit Zertifikat des Passivhaus Institutes erzielt und besonders für den Einsatz im hochenerge­tischen, gehobenen Wohnungs­bau geeignet ist.

Das SI-System (Super Insulation) setzt mit exzellenten U_d -Werten von $0,74 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$ neue Maßstäbe. Beste Werte werden durch die Kombination aus dem hochwärmege­däm­mten Profilsystem und einer geschlossenen, hochisolierten Füllung erzielt. Der U_d -Wert beschreibt die Wärmedämmeigenschaften der gesamten Türanlage. Er drückt aus, wie viel Wärme aus dem Inneren eines Hauses nach außen verloren geht. Je kleiner der Wert, desto besser die Wärmedämmung und desto höher damit auch die Heizkostenersparnis.

Selbstverständlich erfüllen Aluminium Haus­türen von Schüco alle aktuellen gesetzlichen Anforderungen wie z. B. die seit dem 1. Okto­ber 2009 gültige Energieeinsparverordnung (EnEV). Die Bundesregierung verfolgt mit der verschärften EnEV 2009 das Ziel, den Ener­giebedarf für Heizung und Warmwasser im Gebäudebereich um 30 Prozent zu senken.

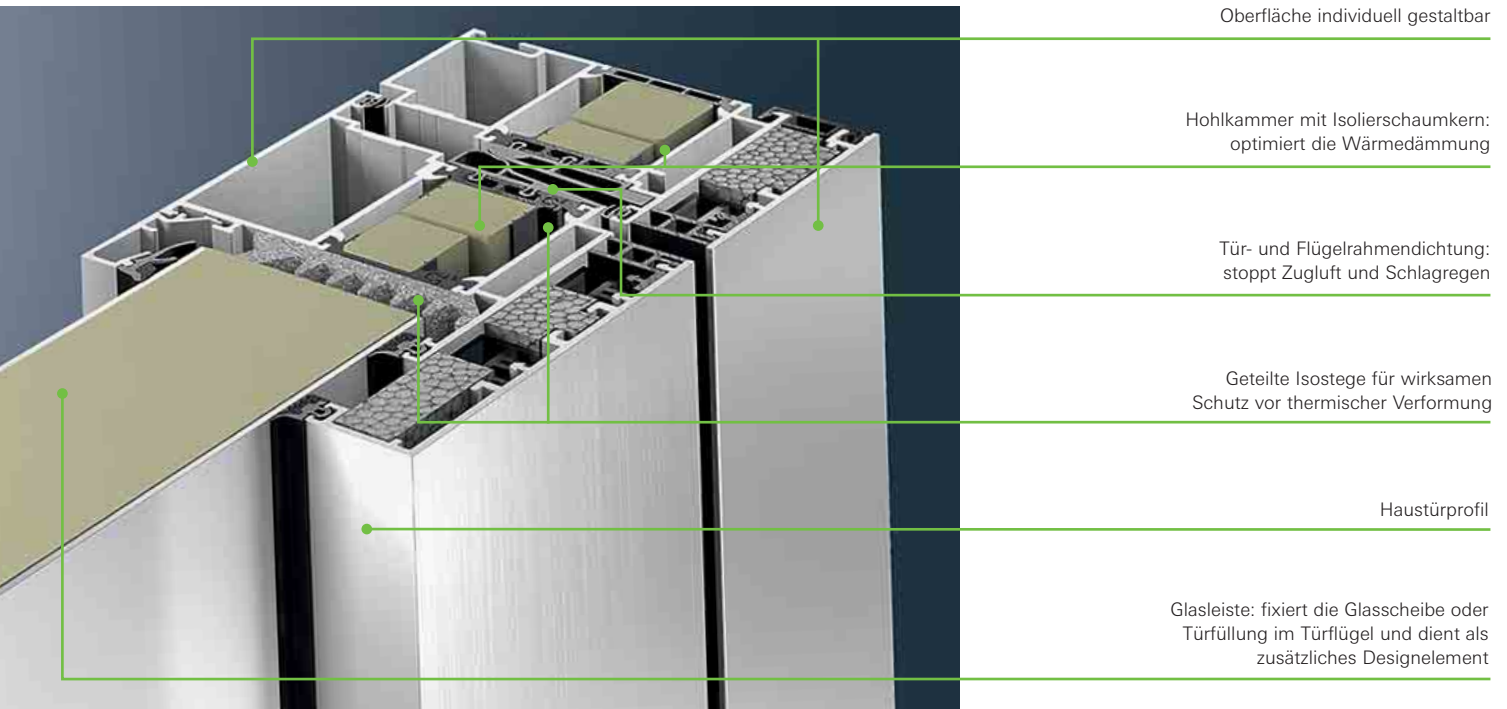


Querschnitt einer hochwärmege­däm­mten Aluminium Haustür von Schüco. Der Isothermenverlauf zeigt: Trotz der Minusgrade außen herrscht auch direkt an der Haustür eine angenehme Innentempe­ratur



Passivhaus-zertifiziert: Die Schüco Aluminium Haustür ADS 112 IC erfüllt höchste Wärmedämmungsansprüche

Energieeffizienz im Detail



Passivhaus-zertifizierte Wärmedämmung: Schüco ADS 112 IC (Insulation Cover) mit einem U_T -Wert von $1,0 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$ = Dämmwert des Türrahmens

Schließtechnik Schüco Türen



Barrierefreies Wohnen ohne Stolperkanten

Türschwellen: perfekter Schutz vor Wind und Wetter

Bei einer energie sparenden Aluminium Haustür von Schüco bildet eine wärmegegedämmte Türschwelle den Bodenabschluss. Sie verhindert Energieverluste und bietet im Bodenbereich zuverlässigen Schutz vor Schlagregen und Zugluft. Schüco bietet verschiedene Schwellenvarianten, die aufgrund der geringen Bauhöhe von 20 mm auch für barrierefreies Wohnen geeignet sind.



Komfortschloss

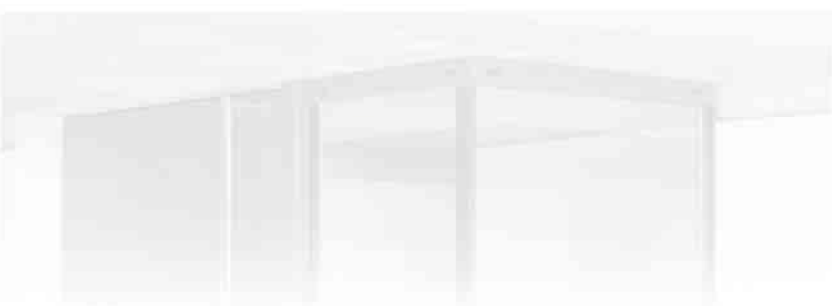
Komfortschloss: Eigenschaften und Vorteile

- Schüco Komfortschloss mit erhöhtem Bedienkomfort
- Durch die Anordnung des Profilzylinders oberhalb des Drückers bietet die innovative Mehrfachverriegelung eine angenehme Bedienhöhe – dies ermöglicht ein komfortables Auf- und Zuschließen der Tür
- Sehr gut geeignet z. B. für Türen im Bereich seniorenbetreutes Wohnen
- Optionale Schüco SoftLock-Falle zur Verminderung der Schließgeräusche

Sicherheit: lässt Gefahren vor der Tür

Wohlbehütet bei Tag und Nacht. Sicherheit ist mit Schüco nicht nur ein Gefühl, sondern auch Gewissheit. Durch innovative Technik, die unsichtbar, aber spürbar ist. Durch automatische Schließsysteme und Überwachungssysteme. Eben durch Haustüren, die Sie ganz nach Ihrem persönlichen Sicherheitsbedürfnis ausstatten können.







Sicherheit rund um die Uhr

Sicherheitskonzepte von Schüco

Um sich zu Hause jederzeit wohl und geborgen zu fühlen, lohnt es sich, von Anfang an in die eigene Sicherheit zu investieren. Schüco bietet modernste Schließsysteme und Ausstattungsoptionen, mit denen Sie Ihre neue Haustür individuell an Ihr persönliches Sicherheitsbedürfnis anpassen können. Wie wirksam eine Haustür gegen Einbruchversuche schützt, erkennen Sie an der Widerstandsklasse

RC (WK), die durch europäische Normen definiert ist. Schüco bietet Ihnen für Ihre Wunschtür Sicherheitskomponenten für die Widerstandsklassen WK1 bis RC3 (WK3). Die Polizei empfiehlt für Haustüren die Widerstandsklasse 2. Lassen Sie sich dazu ausführlich von Ihrem Schüco Partnerbetrieb beraten und das für Sie passende Sicherheitspaket zusammenstellen.

Widerstandsklassen

WK1	RC2 (WK2)	RC3 (WK3)
Bauteile dieser Widerstandsklasse bieten einen Grundschatz gegen körperliche Gewalt wie Gegentreten, Gegenspringen, Schulterwurf, Hochschieben und Herausreißen. Diese Bauteile weisen nur geringen Schutz gegen den Einsatz von Hebelwerkzeugen auf.	Der Gelegenheitstäter versucht zusätzlich, mit einfachen Werkzeugen wie Schraubendreher, Zange oder Keil, das verschlossene und verriegelte Bauteil aufzubrechen.	Der Täter versucht zusätzlich, mit einem zweiten Werkzeug wie Schraubendreher und Kuhfuß das verschlossene und verriegelte Bauteil aufzubrechen.

Mehr Schutz durch einbruchhemmende Türschlösser

Das Sicherheitsprogramm von Schüco umfasst Schlösser mit 1-fach-, 3-fach- und 5-fach-Verriegelung, sodass der Grad der Einbruchhemmung der Haustür entsprechend den eigenen Sicherheitswünschen gewählt werden kann. Wie gut eine Tür gegen Einbruchversuche geschützt ist, hängt maßgeblich von der Art der Verriegelung und der Anzahl der Verriegelungspunkte ab.



Schwenkhakens Schloss

Zusätzliche Schwenkhaken sorgen als 3-fach-Verriegelung für erhöhten Einbruchschutz

3-fach-Verriegelung

Gegenüber einem einfachen Schloss mit nur einem in der Türmitte schließenden Hauptriegel wird die Haustür durch je einen zusätzlichen Schwenkhaken ober- und unterhalb des Hauptriegels gesichert



Schwenkhakenbolzenschloss

Hervorragende Sicherheit durch 5-fach-Verriegelung mit Schwenkhaken und Stahlbolzen

5-fach-Verriegelung

Außer dem Hauptriegel in der Mitte fahren oben und unten zu den beiden Schwenkhaken noch zwei weitere gehärtete Stahlbolzen aus und sorgen so für insgesamt fünf Verriegelungspunkte innerhalb der Haustür



Schüco SafeMatic

5 Fallenriegel plus Hauptschloss garantieren optimale Sicherheit gegen Einbruch

Schüco SafeMatic

Schon beim Zuziehen ohne Schlüssel verriegelt das Automatikschloss Schüco SafeMatic die Tür an vier Punkten. Wird zusätzlich der Schlüssel umgedreht, erhöht sich die Zahl der Verriegelungspunkte auf fünf

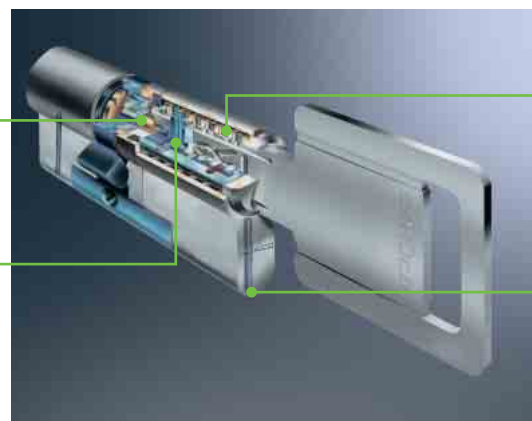
Profilzylinder – Sicherheit im Detail

Bei der Sicherheitsausstattung der Haustür spielt der Profilzylinder des Türschlosses eine wichtige Rolle, denn er ist ein Hauptangriffspunkt bei Einbruchversuchen. Hier bietet ein Sicherheits-Profilzylinder von Schüco besten Schutz.

Schutz gegen Abbrechen/Abreißen des Zylinders (Abreißsicherung durch Sperrstifte)

Ziehschutz für den Kern (Sperrstift)

Schüco Sicherheits-Profilzylinder: Ausstattung und Merkmale



Fälschungssicherung für den Schlüssel (Zwangssteuerung der Sperrstifte)

Aufbohrschutz für das Gehäuse (Hartmetallstift)

Komfort: mit Schüco ganz automatisch

Einen Schlüssel kann man vergessen – den eigenen Finger nicht. Die Tür per Fingerabdruck zu öffnen ist nur eine von vielen Möglichkeiten, den Wohnkomfort zu erhöhen. Von elektrischen Türöffnern über automatische Schließsysteme bis zu Funkfernbedienungen bietet Schüco Systemlösungen, die sich in jedes Haus integrieren lassen. Und seinen Wert steigern.





Komfortabel öffnen, schließen und überwachen



Gut zu wissen: Auch in puncto Komfort lässt sich die neue Haustür nach individuellen Wünschen und Bedürfnissen ausstatten. Schüco bietet dafür eine Fülle intelligenter Systemlösungen, die für ein Mehr an Wohn- und Lebensqualität sorgen und zusätzlich den Wert der Immobilie steigern, z. B. das Schüco Door Control System (DCS). Das Türmanagementsystem bietet durch die Zutrittskontrolle beispielsweise die Möglichkeit, über eine Zahlenkombination die Tür schlüssellos zu öffnen.

Verlegte oder verlorene Schlüssel gehören so der Vergangenheit an. Wie auch immer Sie Ihre neue Haustür planen und gestalten: Alle Komfortlösungen lassen sich einzeln oder in beliebiger Kombination nahtlos integrieren. Ihr Schüco Partner wird Sie dazu gerne persönlich beraten.

Eigenschaften und Vorteile DCS

- Modulares Türmanagementsystem
- Profilintegrierte, flächenbündige Komponenten
- Einheitliche, stilvolle Designführung
- Edle Glasoberflächen
- Optimiertes, erweitertes Produktportfolio
- Neueste Technologien

Ausgezeichnet mit dem reddot design award und dem iF product design award 2012:
Schüco DCS (Door Control System)

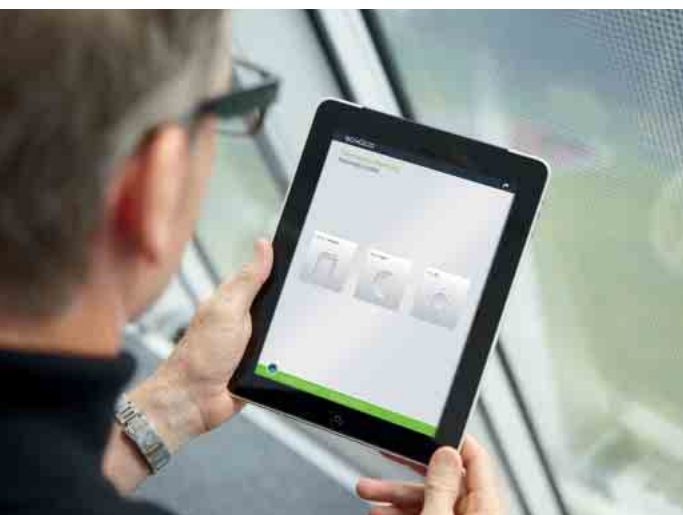


product
design award



2012

reddot design award



Anwendungsbeispiel: Steuerung über iPad



Funkbasiert: Schüco Wireless Control System (WCS)



LED Spotlight



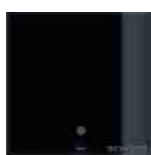
Hausnummer



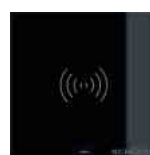
Videomodul



Lautsprecher



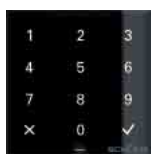
Mikrofon



Bewegungsmelder



Klingeltaster



Code-Tastatur



Fingerprint

Die automatisch gesteuerte Gebäudehülle ist eine Aufgabe mit großer Zukunft. Zahlreiche Funktionen wie Lüftung, Regulierung des Raumklimas, Beschattung, Sicherheit und Energieerzeugung müssen aufeinander abgestimmt werden, um den Energieverbrauch zu optimieren. Dafür sorgen automatische Öffnungs- und Schließsysteme für Fenster, die natürliche Lüftungszyklen steuern, sowie sonnen- und tageslichtabhängige Beschattungssysteme, die im Idealfall mit der Innenbeleuchtung sowie der Heizungs- und Klimasteuerung verbunden sind. Zentral gesteuerte Fenster und Türen dienen einerseits der Energiegewinnung, andererseits lässt sich die Nachtauskühlung eines Gebäudes durch kontrolliertes Öffnen der Fenster bei Nacht nutzen. Aufgesetzte oder integrierte Drehtürantriebe bieten Barrierefreiheit. Zusätzlich ermöglicht der Verzicht auf die Türschwelle eine individuelle Gestaltung des Fußpunktes, z. B. durch die Verwendung der automatischen Bodendichtung.

Alle aktiven Elemente einer Gebäudehülle elektronisch zu vernetzen und automatisch zu steuern ist ein erklärtes Ziel von Schüco. So lässt sich das energetische Potenzial der Gebäudehülle vollständig ausschöpfen. Für die Gebäudemodernisierung eignet sich das funkbasierte Schüco Wireless Control System, das Automatisierung ohne Leitungsverlegung ermöglicht. Mit der Steuerung über Kommunikationsmodule wie iPad, iPhone, BlackBerry etc. eröffnen sich neue Möglichkeiten bei Bedienung, Einstellung und Nutzung von Öffnungselementen wie Sonnenschutz, Blendschutz, Lichtsteuerung und Klimaregulierung.

Design: gestaltet sich wie von selbst

Sichtbare Individualität – noch bevor man das Haus betritt. Schüco bietet Ihnen die Möglichkeit, Form, Farbe und Ausstattung der Haustür nach persönlichen Wünschen zu kombinieren. Um so jedem Gebäude einen unverwechselbaren Stil zu verleihen: Ihren eigenen.





Formen und Farben: individuell gestalten

Ein optisch perfektes Türdesign entsteht durch die aufeinander abgestimmte Kombination von Türrahmen, Flügelrahmen und Türfüllung. Die Türfüllung, eingebaut in den Rahmen des beweglichen Türflügels, ist dabei das wichtigste stilbildende Gestaltungselement, mit dem Sie Ihrer Wunschtür dank der Vielzahl an Formen und Farben ein unverwechselbares Design verleihen können. Ein umfassendes Sortiment an unterschiedlichsten Türfüllungen

hält Ihr Schüco Partner für Sie bereit. Wie immer Sie Ihre Akzente setzen wollen, Schüco bietet dafür eine nahezu unbegrenzte Farbauswahl: von Eloxal-Oberflächen über RAL- und Metallic-Beschichtungen bis hin zu sandgestrahlten Struktureffekten. Die Möglichkeit, Türrahmen und Türfüllung innen und außen in unterschiedlichen Farben zu gestalten, sorgt für weitere Designoptionen.



Individuelles Türdesign durch nahezu unbegrenzte Farbauswahl

Profilkonturen als Designelement

Besondere gestalterische Möglichkeiten, speziell für die stilgerechte Renovation von Altbauten, bieten die Profilvarianten Residential Line (RL) mit markant abgeschrägter sowie Soft Line (SL) mit elegant gerundeter Profilkontur. In Kombination mit der großen Aus-

wahl an Türfüllungen ergeben sich umfangreiche Gestaltungsspielräume für die Außenansicht des Hauses. Unterschiedlich ausgeführte Glasleisten eröffnen zusätzliche optische Varianten für die Innenansicht der Haustür.



Setzt markante Akzente: Schüco Tür mit abgeschrägter Profilkontur



Die gerundete Soft Line-Kontur des Türprofils von Schüco betont eine harmonische Türoptik

Akzente setzen: Einspann- oder Aufsatzfüllung

Ihrer Kreativität bei der Planung der neuen Haustür sind kaum Grenzen gesetzt: Wählen Sie aus unserer variantenreichen Palette von Türfüllungen die für Sie perfekte Lösung. Drei Ausführungsarten stehen optional zur Verfügung: Einspannfüllungen sowie einseitig und beidseitig flügelüberdeckende Türfüllungen, auch Aufsatzfüllungen genannt. Der Vorteil der flügelüberdeckenden Füllungsarten:

Die durchgehend großflächige Türoptik des Türflügels lässt die Haustür breiter und eleganter wirken – ein wichtiges Gestaltungselement gerade bei der Renovierung schmaler Haustüren. Bei der Wahl einer beidseitigen Aufsatzfüllung wird nicht nur die Außenansicht der Tür verbreitert, auch die vollflächige Innenansicht sorgt für ein großzügiges Erscheinungsbild.

Einspannfüllung



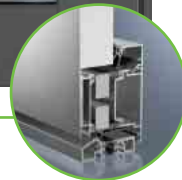
Ansicht außen



Aufsatzfüllung, einseitig flügelüberdeckend



Ansicht außen



Aufsatzfüllung, beidseitig flügelüberdeckend



Ansicht außen



Ansicht innen



Ansicht innen



Ansicht innen



Türgriffe: Designobjekte für innen und außen



Hochwertige Designlinien in Aluminium oder Edelstahl ermöglichen eine harmonische Innentürgestaltung



Unterschiedlichste Profilylinderrosetten runden das Griffsortiment ab



Eine verdeckt liegende Rosette fügt sich flächenbündig in den Türrahmen ein

Mit dem passenden Türgriff und einer entsprechenden Rosette lässt sich die gestalterische Linie der Haustür innen wie außen dezent unterstreichen – oder auch ein eigenständiger Designakzent setzen.

Für die Türaußenseite steht ein umfangreiches Sortiment an Handhaben, Stoßgriffen und Stangengriffen zur Auswahl. Ob oval oder rund geformtes Rohr, ob aus Edelstahl, Kunststoff oder in Gusstechnik – alle Griffe überzeugen durch formschöne Designs, perfekte Verarbeitung und lange Lebensdauer. Der Türdrücker auf der Innenseite ist das Gegenstück zum Außengriff. Auch hier bietet Schüco eine umfassende Auswahl an Formen, Größen und Farben, mit der Sie die Optik der Türinnenseite perfekt abrunden können.



Stoß- und Stangengriffe: die perfekte Kombination aus Design und Funktion – die hier gezeigten Beispiele inklusive der Türdrücker und Rosetten sind nur eine kleine Auswahl aus dem umfangreichen Zubehörprogramm, das Schüco für die Haustürgestaltung zu bieten hat

Türbänder: sichere Verbindung zwischen Tür und Rahmen



Filigrane Optik: dreiteiliges Edelstahl-Rollentürband



Elegant: dreiteiliges Aluminium-Aufsatztürband



Komplett verdeckt liegendes Türband mit 180°-Öffnungswinkel für hohe architektonische Ansprüche und Barrierefreiheit



Verdeckt liegendes Türband mit 100°-Öffnungswinkel für hohe architektonische Ansprüche und Barrierefreiheit

Türbänder müssen das gesamte Gewicht des Türflügels tragen, eine dauerhaft sichere Funktion gewährleisten und dabei auch noch gut aussehen. Kriterien, die Türbänder von Schüco souverän erfüllen. Bei der Planung der Haustür kann unter drei Varianten gewählt werden: Für eine makellose Türansicht ohne sichtbare Beschlagteile sind vollständig verdeckt liegende

Türbänder die erste Wahl. Schlanke Rollentürbänder harmonisieren dank filigraner Optik bestens mit den Profillinien der Tür. Aufsatztürbänder sind die klassische Variante des Türbandes und dienen als elegantes Gestaltungsdetail. Alle Türbänder haben in intensiven Langzeittests beste Qualität und Robustheit bewiesen.

Aluminium Tür-Systeme von Schüco

Die Übersicht – aufgeteilt in Basis- und Gestaltungssysteme – zeigt alle zur Auswahl stehenden Profilserien für Aluminium Haustüren von Schüco mit ihren wichtigsten Maßen und Eigenschaften: Zusätzlich zu den Basissystemen bieten die Gestaltungssysteme besondere Profilkonturen für ein individuelles Design der Haustür. Das Flügelmaß gibt an, wie breit und wie hoch der Türflügel maximal ausgeführt werden kann. Die Ansichtsbreite des Türrahmens ist die von außen sichtbare Fläche des Rahmenprofils; bei Haustüren von Schüco sind besonders schmale Ansichtsbreiten möglich. Mit entscheidend für den Grad der Wärme-

dämmung ist die Bautiefe des Türrahmens: Schon 75 mm sorgen für eine hervorragende Wärmedämmung.

Die Spanne der U_f -Werte (Wärmedämmwerte des Türrahmenprofils) ergibt sich aus den unterschiedlichen Profilkombinationen. Die Sicherheitsklasse einer Haustür kann individuell bestimmt werden, z. B. durch den Einsatz spezieller Sicherheitsschlösser. Ihr Schüco Partner wird Sie gerne persönlich zu den Vorteilen der verschiedenen Profilserien beraten und das für Sie passende System gemeinsam mit Ihnen auswählen.

Basissysteme

Serie	Max. Flügelmaße in mm (B x H)	Ansichtsbreite Türrahmen in mm	Bautiefe Türrahmen in mm	Wärmedämmung	U_f -Wert	Sicherheitsklasse
ADS 50.NI	1.100 x 2.500	141	50	Nicht wärmegeämmt	–	Bis RC2 (WK2)
ADS 65.NI	1.250 x 2.500	137	65	Nicht wärmegeämmt	–	Bis RC3 (WK3)
ADS 65 HD	1.400 x 3.000	147	65	Wärmegeämmt	2,3–3,1	Bis RC3 (WK3)
ADS 70 HD	1.400 x 3.000	147	70	Hoch wärmegeämmt	2,5	Bis RC3 (WK3)
ADS 75 HD.HI	1.400 x 3.000	147	75	Hoch wärmegeämmt	2,2	Bis RC3 (WK3)
ADS 75 HD.PL	1.400 x 3.000	147	75	Hoch wärmegeämmt	2,2	Bis RC3 (WK3)
ADS 50	1.100 x 2.500	147	50	Wärmegeämmt	3,5	Bis RC2 (WK2)
ADS 60	1.100 x 2.500	147	60	Wärmegeämmt	2,6	Bis RC2 (WK2)
ADS 65 SL	1.250 x 2.500	147	65	Wärmegeämmt	2,2–2,5	Bis RC3 (WK3)
ADS 65 RL	1.250 x 2.500	147	75	Wärmegeämmt	2,2–2,5	Bis RC3 (WK3)
ADS 70	1.250 x 2.500	147	70	Hoch wärmegeämmt	1,7–2,1	Bis RC3 (WK3)
ADS 70 SL.HI	1.250 x 2.500	147	80	Hoch wärmegeämmt	1,7–2,1	Bis RC3 (WK3)
ADS 70 RL.HI	1.250 x 2.500	147	70	Hoch wärmegeämmt	1,7–2,1	Bis RC3 (WK3)
ADS 75.SI	1.250 x 2.500	147	75	Höchst wärmegeämmt	1,7–2,1	Bis RC3 (WK3)
ADS 75 RL	1.250 x 2.500	147	75	Höchst wärmegeämmt	1,7–2,1	Bis RC3 (WK3)
ADS 75 SL.SI	1.250 x 2.500	147	75	Höchst wärmegeämmt	1,6–2,1	Bis RC3 (WK3)
ADS 90.SI	1.400 x 3.000	147	90	Höchst wärmegeämmt	1,4–2,5	Bis RC3 (WK3)
ADS 90 PL.SI	1.400 x 2.500	147	90	Höchst wärmegeämmt	1,4–1,8	Bis RC3 (WK3)
ADS 112 IC	1.400 x 2.500	182	112	Höchst wärmegeämmt	1,0–1,9	Bis RC2 (WK2)

Bitte beachten Sie auch die Einzelkomponenten einer Haustüranlage auf der ausklappbaren Lesehilfe am Ende dieser Broschüre.

Schüco Haustürenkonfigurator: zu Hause planen und gestalten



Mit dem Haustürenkonfigurator von Schüco ist die Planung der neuen Wunschtür ein Kinderspiel

Der einfachste Weg, die neue Haustür zu planen und zu gestalten, ist der Schüco Haustürenkonfigurator unter www.schueco.de/wunschtuere. Damit kommen Sie ganz bequem von zu Hause aus zu Ihrer Wunschtür – schnell und unkompliziert per Mausklick, ohne lästiges Kataloge- und Prospektewälzen. Ein klar gegliedertes Auswahlmenü führt schrittweise

durch das Programm. Dabei können sämtliche Gestaltungsmöglichkeiten und Ausstattungsoptionen ausprobiert und beliebig miteinander kombiniert werden. Jeder Schritt der Haustürgestaltung wird sofort farbig in einer 3-D-Darstellung präsentiert, inklusive Schwenk- sowie Zoomfunktion – und das immer zusammen mit dem Richtpreis Ihrer gerade aktuellen Konfiguration.

Mit wenigen Mausklicks zur neuen Tür

Für den Schüco Haustürenkonfigurator sind weder persönliche Zugangsdaten noch Passwörter nötig. Einfach im Internet auf www.schueco.de/wunschtueren gehen und die eigene Tür gestalten:

- Haustyp und Bauform der Tür auswählen
- Türfüllung unter den zahlreichen Varianten unserer Premium-Partner auswählen
- Ausstattung wählen: Wärmedämmung, Farben, Griffe u. v. m.
- Sicherheits- und Komfortkomponenten festlegen

Ist die gewünschte Tür konfiguriert, kann das Ergebnis inklusive aller ausgewählten Komponenten gespeichert und ausgedruckt werden. Haben Sie Ihre Haustürkonfiguration abgeschlossen, besteht die Möglichkeit, per E-Mail-Formular Kontakt zu Ihrem Schüco Partner aufzunehmen.



Die farbige 3-D-Darstellung des Haustürenkonfigurator zeigt das gewählte Türdesign in einer realistischen Eingangssituation: z. B. puristisch markant ...



... klassisch mit Sprossen und Ornamenten ...



... oder modern mit klarem geometrischem Design

Kompetenter Vor-Ort-Service vom Schüco Partner

Vereinbaren Sie einen persönlichen Termin mit einem Schüco Partnerbetrieb in Ihrer Nähe, nutzen Sie sein Know-how sowie seinen Vor-Ort-Service für eine ausführliche Beratung und lassen Sie sich

ein individuelles Angebot für Ihre Wunschtür erstellen: von der aufmaßgenauen Planung über die termingerechte Fertigung bis hin zur fachgerechten Montage.



Mit dem Komplettservice vom Schüco Partner kommen Sie schnell und zuverlässig zu Ihrer neuen Wunschtür

Ihre Wunschtür von Schüco: individuell kombinierbar

Eine Aluminium Haustür von Schüco hat Ihnen viel zu bieten: Die Basis- und Zusatzkomponenten vereinen anspruchsvolles Design mit komfortabler Technik und hervorragender Wärmedämmung sowie überzeugende Sicherheit mit robuster Langlebigkeit. Nutzen Sie die Vielzahl an Gestaltungs- und Ausstattungsmöglichkeiten, die Ihnen das Aluminium Haustürenprogramm von Schüco zur Verfügung stellt.



Steuerung über das iPad



Door Control System

Profilintegrierte Lösungen:
integrierter Drehtürantrieb
und Obentürschließer

Bautiefe Türrahmen



Türfüllung

Wärmedämmung
Super Insulation

Mehrfachverriegelung



Türschwelle



Türdrücker



Profilzylinderrossette



Sicherheits-Profilzylinder



Verdeckt liegendes Türband

Schüco Designkontur
Residential Line



Aluminium Haustüren von Schüco



Ob Form, Stil, Farbe oder Ausstattung – die gestalterischen und technischen Komponenten einer Aluminium Haustür von Schüco können so individuell geplant werden, dass alle persönlichen Wünsche und Anforderungen bezüglich Design, Energieeinsparung, Sicherheit, Automatisierung und Komfort exakt erfüllt werden. Am einfachsten und schnellsten gestalten Sie Ihre persönliche Wunschtür online mit dem Schüco Haustürenkonfigurator – ganz bequem von zu Hause aus: www.schueco.de/wunschtuere

Schüco International KG
www.schueco.com

Schüco – Systemlösungen für Fenster, Türen, Fassaden und Solar.

Mit seinem weltweiten Netzwerk aus Partnern, Architekten, Planern und Investoren realisiert Schüco nachhaltige Gebäudehüllen, die im Einklang mit Natur und Technik den Menschen mit seinen Bedürfnissen in den Vordergrund stellen. Dabei werden höchste Ansprüche an Design, Komfort und Sicherheit erfüllt, gleichzeitig durch Energieeffizienz CO₂-Emissionen reduziert und so die natürlichen Ressourcen geschont. Das Unternehmen mit seinen Sparten Metallbau, Kunststoff und Neue Energien liefert zielgruppengerechte Produkte für Neubau und Modernisierung, die den individuellen Anforderungen der Nutzer in allen Klimazonen gerecht werden. Schüco ist mit 5.000 Mitarbeitern und 12.000 Partnerunternehmen in 78 Ländern aktiv und hat in 2012 einen Jahresumsatz von 1,8 Milliarden Euro erwirtschaftet.

