

DIE TÜR ZU DEINER WELT



STIBI

FENSTER

HAUSTÜREN. TECHNIK.



HAUSTÜREN





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 STIBI perfekt erfüllen und die dafür sorgen, dass die Freude an der Tür Jahrzehnte währt.

Aluminium-Haustüren von STIBI 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 stellen, wie z. B. Automatik-Sicherheitsschlösser, schlüssellose Schließsysteme per Funk oder Fingerprint sowie elektrische Türöffner und Videoüberwachungssysteme.



SCHÜCO

ADS 70.HI

Die Schüco Tür ADS 70.HI (High Insulation) verbindet eine hervorragende Wärmedämmung mit den Vorteilen der Schüco ADS Türsysteme. Die Bautiefe von 70 mm sorgt für Stabilität. Dank optionaler Ausstattungen kann sie als Multifunktionstür verwendet und in die Gebäudesicherheit und -automation eingebunden werden. Das zeitlose Design ist auch mit abgerundeten Konturen erhältlich (Version SL) und lässt sich mit den Schüco Fassaden- und Fenstersystemen kombinieren.



ADS 75.SI

Die hochwärmegedämmte Schüco Tür ADS 75.SI (Super Insulation) bietet hervorragende Dämmwerte und ist damit die ideale Lösung für Gebäude, bei denen maximale Ansprüche an das Energiemanagement und die Architektur gestellt werden. Optional kann sie als Multifunktionstür verwendet und in die Gebäudeautomation eingebunden werden. Das zeitlose Design ist auch mit abgerundeten Konturen erhältlich (Version SL) und harmoniert hervorragend mit den Schüco Fassaden- und Fenstersystemen.



TÜRSYSTEME

PRODUKTVORTEILE

- U_f-Wert von maximal 1,6 W/(m²K)
- Erweiterter Isolierbereich mit Schaumfüllung
- Öffnung nach innen oder außen; 147 mm Ansichtsbreite
- Rollentürband, stufenlos in 3 Dimensionen verstellbar
- Einbruchhemmend bis RC 3 (WK 3)
- Max. Flügelgewicht 200 kg
- Max. 500.000 Prüfzyklen nach DIN EN 12400

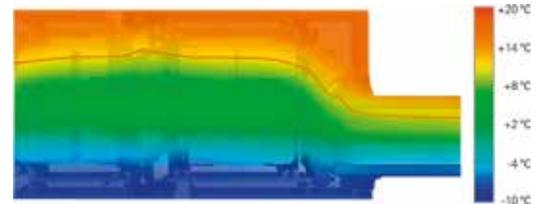
ADS 75 SimplySmart

Hohe Wirtschaftlichkeit mit exzellenten Leistungseigenschaften: Die Türserie Schüco ADS 75 SimplySmart kombiniert hervorragende Wärmedämmeigenschaften mit hoher Stabilität und rationaler Verarbeitung in einem System. Eine intelligente Neuerung ist die Möglichkeit, das System innerhalb einer Bautiefe mit zusätzlichen Komponenten wie z. B. einer Mitteldichtung zu skalieren, um unterschiedliche Kundenanforderungen maßgeschneidert zu erfüllen.

U_f -Wert bis $1,6 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$

ADS 90 SimplySmart

Die Schüco Tür ADS 90 SimplySmart steht für ein leistungsfähiges Türsystem, das hohe Wärmedämmeigenschaften mit wegweisenden Konstruktionsdetails vereint. Seine 5-Kammer-Profilkonstruktion spiegelt hervorragend den Systemgedanken von Schüco ADS SimplySmart wider: Es werden dieselben Aluminium-Halbschalen wie für die Bautiefe 75 mm verwendet.



Isothermenverlauf ADS 90 SimplySmart

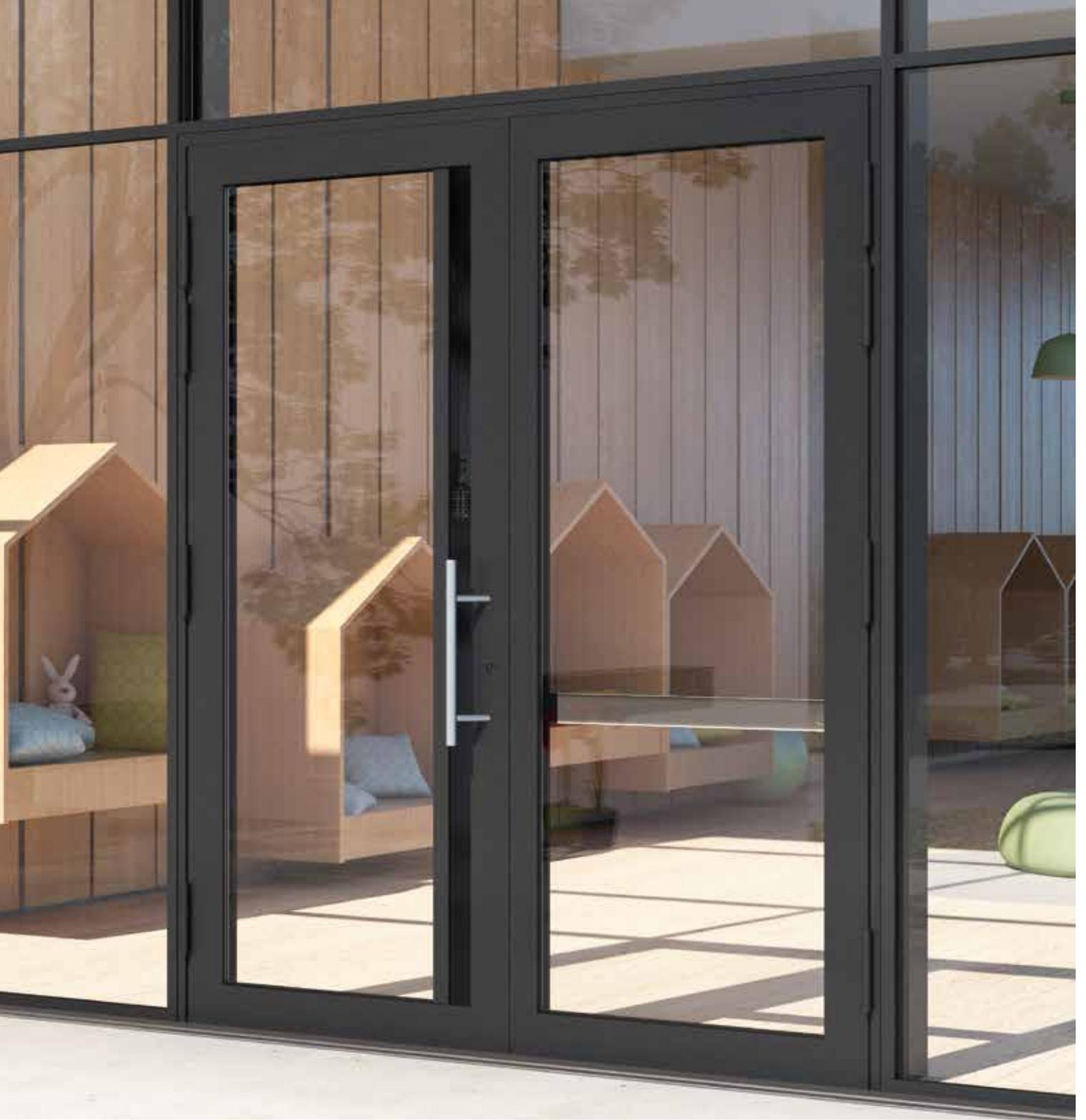
U_f -Wert bis $1,3 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$

PRODUKTEIGENSCHAFTEN ADS 75 SimplySmart

- Durch Integration der zum Systemstandard gehörenden Mitteldichtung und Glasfalzdämmung werden U_f -Werte bis $1,6 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$ erreicht
- Mit der Mitteldichtung lassen sich weitere Höchstleistungseigenschaften wie beispielsweise eine Schlagregendichtigkeit von bis zu 750 Pa erreichen
- Durch die Skalierbarkeit innerhalb des Türsystems kann Schüco ADS 75 SimplySmart passgenau auf individuelle Kundenspezifikationen ausgelegt werden
- Die Einsatzbereiche reichen von hochfrequentierten Objekten mit Anbindung an die Gebäudesicherheit bis hin zu Wohnhäusern mit hohen Ansprüchen an Energieeffizienz, Design und Funktionalität

PRODUKTEIGENSCHAFTEN ADS 90 SimplySmart

- Die bautiefenübergreifende Gleichteilverwendung vereinfacht maßgeblich die Verarbeitung und macht sie wirtschaftlicher
- Der Einsatz einer doppelten Mitteldichtung sorgt für hervorragende Dämm- und Dichtigkeitseigenschaften



MEHR SCHUTZ DURCH EINBRUCHHEMMENDE TÜRSCHLÖSSER

Das Sicherheitsprogramm von Schüco umfasst Schlösser mit 1-fach-, 3-fach- und 5-fach-Verriegelung, so dass 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-Verriegelung¹ für erhöhten Einbruchschutz

Schwenkhakenbolzenschloss

Hervorragende Sicherheit durch 5-fach-Verriegelung² mit Schwenkhaken und Stahlbolzen

Schüco SafeMatic³

Vier Fallenriegel plus Hauptschloss garantieren optimale Sicherheit vor Einbruch³

TÜRSCHLÖSSER

¹Gegenüber 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.

²Außer dem Hauptriegel in der Mitte fahren oben und unten zusätzlich zu den beiden Schwenkhaken noch zwei weitere gehärtete Stahlbolzen aus und sorgen so für insgesamt fünf Verriegelungspunkte innerhalb der Haustür.

³Schon 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.

SICHERE VERBINDUNG ZWISCHEN TÜR UND RAHMEN

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 zwischen 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 und dienen als elegantes Gestaltungsdetail.

Alle Türbänder haben in intensiven Langzeittests beste Qualität und Robustheit bewiesen.

①

Filigrane Optik: dreiteiliges
Edelstahl-Rollentürband

②

Elegant: dreiteiliges
Aluminium-Aufsatztürband

③

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



TÜRBÄNDER

④

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



Einspannfüllung



Ansicht aussen

Aufsatzfüllung, einseitig flügelüberdeckend



Ansicht aussen

Aufsatzfüllung, beidseitig flügelüberdeckend



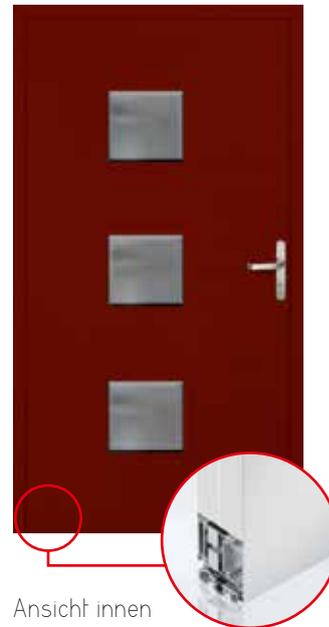
Ansicht aussen



Ansicht innen



Ansicht innen



Ansicht innen

TÜRFÜLLUNGEN

AKZENTE SETZEN: EINSpanN- ODER AUFSATZFÜLLUNG

Ihrer Kreativität bei der Planung einer 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 Füllungs-

arten: Die durchgehend großflächige Optik 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.

INVESTITION IN DIE EIGENE SICHERHEIT

Sicher und geschützt zu leben ist ein gutes Gefühl – das mit dem Schüco Door Control System zur Gewissheit wird. Mit dem Schüco DCS haben Sie die Möglichkeit, Ihre Haustür entsprechend Ihrem persönlichen Sicherheitsbedürfnis auszustatten: Sie können wählen, ob die Tür über einen individuellen Zahlencode, via Transponder oder Ihren persönlichen Fingerabdruck geöffnet werden soll – verlorene oder verlegte Schlüssel gehören damit der Vergangenheit an. Für zusätzliche Sicherheit kann auch eine Alarmanlage in das Türmanagementsystem eingebunden werden, die sich dann komfortabel über das DCS aktivieren und deaktivieren lässt – ebenfalls per Code oder Fingerabdruck.



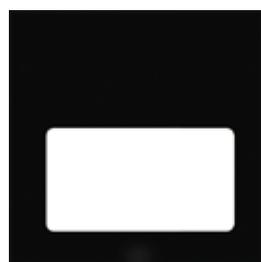
DOOR CONTROL SYSTEM

EIN SYSTEM – VIELE MODULE

Entscheiden Sie nach Ihren eigenen Bedürfnissen und Wünschen, welches Zubehör Sie für Ihren Komfort und Ihre Sicherheit in Ihr persönliches Schüco DCS integrieren möchten. Ob z.B. LED-Spotlight, Bewegungsmelder oder eine beleuchtete Hausnummer – alle Funktionen sind flächenbündig in der Tür integriert: für eine unauffällige und gleichzeitig hochwertige Optik, gepaart mit innovativer Technologie und hoher Gestaltungsfreiheit.



Hausnummer



LED-Spotlight



Bewegungsmelder

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 von Formen und Farben ein unverwechselbares Design verleihen können. Ein umfassendes Sortiment mit unterschiedlichsten

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



FARBEN UND VIELFALT

VIELFALT

Eine Aluminium-Haustür von STIBI 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 von Gestaltungs- und Ausstattungsmöglichkeiten, die Ihnen das Aluminium-Haustüren-Programm von STIBI zur Verfügung stellt.

- Einbruchhemmung bis RC 3
- Fluchttüren nach DIN EN 179 A
- Paniktüren nach DIN EN 1125
- Brand- und Rauchschutzelemente
- Obertürschließer und Drehtürantriebe
- Sonderbauteile im Objektbereich
- Segment- und Rundbogentüren



STIBI
F E N S T E R

STIBI Fenstertechnik GmbH + Co. KG
Bahnhofstraße 27
86857 Hurlach
T. 08248 9698-0
F. 08248 9698-20
info@stibi-fenster.de
www.stibi-fenster.de

Gerne berät Sie unser Partner:

STIBI. IHR PARTNER FÜRS LEBEN.