



Aluminium Fenster

Die richtige Investition für die Zukunft

SCHÜCO
Premium Partner
BE ...
BAUELEMENTE

BE ...
BAUELEMENTE

Aller guten Dinge sind drei

Die drei Themen Energie, Sicherheit und Design sind die Basis aller BE Produkte, so auch für die Fensterserien SelectLine, CityLine und HomeLine.

Mit einer ausgeklügelten Energie-Effizienz schützen die Fenster vor unerwünschtem Wärmeverlust. Zusätzliche Sicherheitselemente geben ein gutes Gefühl. Elektronische Automatisierungsmöglichkeiten erlauben darüber hinaus eine intuitive Bedienbarkeit und leichte Handhabung. Und das Beste: Alle technischen Entwicklungen sehen auch noch gut aus. BE Fenster sind die perfekte Verbindung von Technik und Design.

Sich geborgen fühlen, ökologisch sinnvoll handeln und sich an schönen Dingen erfreuen: BE Aluminium Fenster für Neubau und Modernisierung – gefertigt aus Schüco Systemen – erfüllen auch Ihre Ansprüche. Da sind wir sicher.

SelectLine

Die BE Aluminium Fenster SelectLine erfüllen höchste Ansprüche der Bauherren, die moderne Technik, bedienfreundlichen Komfort und elegante Ästhetik erwarten. In Neu- und Altbauten unterstreicht SelectLine den repräsentativen Charakter Ihres Hauses. Vielfältige Einsatzbereiche erfüllen nahezu alle Anwenderwünsche. Auf höchstem technischen Niveau und ausgestattet mit einem hervorragenden, zukunftsorientierten Wärmedämmsystem verfügt SelectLine über erstklassige Merkmale.



SelectLine
(System Schüco AWS 75.SI)
Anspruchsvoll und elegant



CityLine

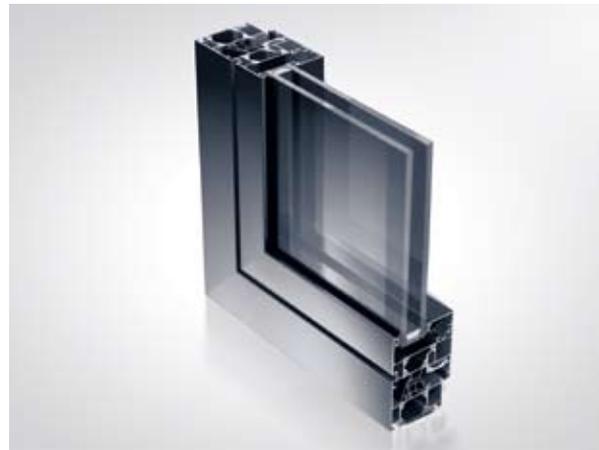
Stabil, universell und vielfältig: Das sind die BE Aluminiumfenster CityLine. Gute Voraussetzungen für Mehrfamilienhäuser und Objektbauten. Mit innovativer Dämmtechnik ausgestattet, bieten sie einen hohen Wärmeschutz. Verdeckt liegende Beschläge sind robust und wirken einbruchhemmend, ohne die ästhetische Optik zu stören. Ausgesuchte Materialien und das hohe Verarbeitungsniveau nach bewährten Schüco Maßstäben garantieren eine hohe Funktionalität und Langlebigkeit. Daran erfreuen sich Generationen.



CityLine
(System Schüco AWS 70.HI)
Funktional und stabil

HomeLine

BE Aluminium Fenster HomeLine sind Allrounder. Nicht sichtbare Beschläge und gute Wärmedämmwerte gehören zur Basisausstattung. HomeLine Fenster überzeugen insbesondere mit ihrem erstaunlichen Preis-/Leistungsverhältnis die Bauherren, die weder auf Qualität noch auf Design verzichten wollen. Das umfangreiche Profilsortiment ermöglicht vielfältige Anwendungen.

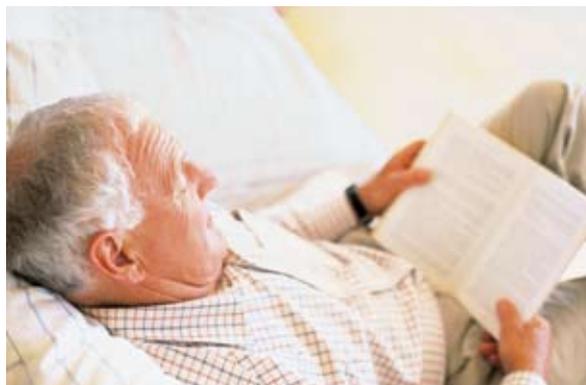


HomeLine
(System Schüco AWS 65)
Kompakt und praktisch



Immer eine gute Wahl

Ob Neubau oder Modernisierung: Die BE Aluminium Fenster SelectLine, CityLine und HomeLine verbinden zeitlose Eleganz mit technischer Intelligenz. Die leichten Unterschiede in den Ausstattungsmerkmalen spiegeln sich in ebenso geringen Kostenabstufungen wider. Da fällt es nicht schwer, die beste Wahl zu treffen.



| Profile | SelectLine | CityLine | HomeLine |
|--------------------------------------|---|---|--|
| System | Schüco AWS 75.SI | Schüco AWS 70.HI | Schüco AWS 65 |
| Anwendungsbereich | exklusiver privater Wohnungsbau/ Niedrigenergiehäuser | gewerblicher/öffentlicher Objektbau | privater Wohnungsbau |
| Technik und Komfort | höchster Anspruch | hoher Anspruch | mittlerer Anspruch |
| Bautiefe | 75mm | 70 mm | 65 mm |
| Wärmedämmung | höchste Wärmedämmung $U_f = 0.9-1.6 \text{ W/m}^2\text{K}$ | erhöhte Wärmedämmung $U_f = 1.6-1.9 \text{ W/m}^2\text{K}$ | gute Wärmedämmung $U_f = 1.9-2.2 \text{ W/m}^2\text{K}$ |
| Beschlag | | | |
| auffliegender Beschlag | ■● | ■● | ■● |
| Schüco AvanTec (verdecktl. Beschlag) | □ | □ | □ |
| Schüco TipTronic | ■ | ■ | |
| Glas | | | |
| Glas | Therm Ultra 1.0 | Therm Ultra 1.1 | Therm Ultra 1.1 |
| Rundbogenfenster | | ■ | ■ |
| Sicherheit | | | |
| Basissicherheit | □ | □ | □ |
| WK1 | ■ | ■ | ■ |
| WK2 | ■ | ■ | ■ |

- Optional
- Lieferstandard
- wenn nicht mit AvanTec möglich

Sicherheitsklassen

| Basissicherheit | WK 1 | WK 2 |
|--|--|---|
| Mit Standard-Grundbeschlag gegen Aushebeln gesichert. Die Fenster widerstehen Zufalls- und Gelegenheitstätern, die versuchen, mit normaler Körpergewalt oder kleinem Hebelwerkzeug geschlossene und verriegelte Fenster zu öffnen. | Bauteile dieser Widerstandsklasse bieten einen besseren Grundschutz gegen körperliche Gewalt wie Gegendreten, Gegenspringen, Schulterwurf, Hochschieben und Herausreißen. Diese Bauteile weisen folglich einen besseren Schutz auf – auch gegen den Einsatz von Hebelwerkzeugen. | Der Gelegenheitstäter versucht, zusätzlich mit einfachen Werkzeugen, wie Schraubendreher, Zange und Keile, das verschlossene und verriegelte Bauteil auf-zubrechen. Gegenüber WK 1 verbesserter Schutz mit einer Widerstandszeit von mindestens drei Minuten. |

Schüco AvanTec Fensterbeschlag

Gute Ansichten – unsichtbare Werte

Der Schüco AvanTec Beschlag überzeugt jeden Bauherrn durch Technik und Design. Denn bei dem Standardbeschlag, der in allen drei Produktserien verarbeitet ist, stimmen Ästhetik, Funktion und Preis. Durch den verdeckt liegenden Beschlag erhält das Fenster eine wohlthuende Symmetrie, die durch die schmalen Profile zusätzlich unterstrichen wird. Die optisch ansprechende Wirkung setzt sich in einem durchgängigen Griffdesign fort. Einen guten Anblick bieten die Fenster raumseitig: Die schmalen Profilansichten werden nicht durch sichtbare Beschlagteile gestört. Die klare Linienführung der Profile macht die Reinigung kinderleicht und die sorgfältige Materialauswahl in Schüco Qualität garantiert zusätzlich eine lange Lebensdauer.

Mit Öffnungswinkeln von 90° ist Schüco AvanTec in allen gängigen Fenstergrößen und Öffnungsarten erhältlich. Bis zu 130 kg Flügelgewicht bewältigt das System. So lassen sich auch große Fenster sicher und komfortabel öffnen und schließen.



Schüco AvanTec Beschlag
Funktionalität, die man nicht sieht



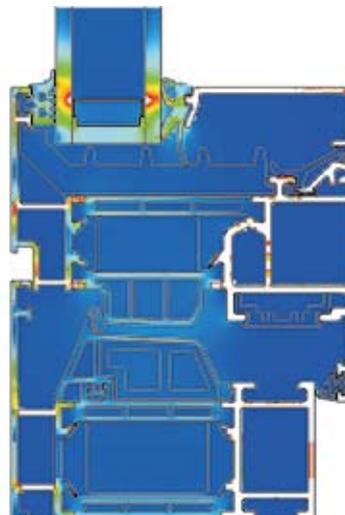
Schüco AvanTec Ecklager



Schüco AvanTec Scherenlager

Energie

Der sorgsame Umgang mit Energie ist in BE Aluminium Fenster schon eingebaut. Innovative Schaumverbundisolerstege, großvolumige Mitteldichtungen und umlaufende Verglasungsdichtungen der Schüco Aluminiumsysteme besorgen den Fenstern beste Noten in Sachen Wärmedämmung. Die hervorragenden Dämmeigenschaften stellen auch höchste Ansprüche zufrieden. Da darf die Fensterfläche dann gern schon mal größer ausfallen – für mehr Licht und weniger Wärmeverlust.



SelectLine
Innovative Technik sorgt für optimale Wärmedämmung

Schüco TipTronic

Intelligent, sicher und komfortabel

Schüco TipTronic steht für innovative und zeitgemäße Fensterbedienung, die Komfort, Sicherheit und einfache Bedienung in sich vereint. Diese Beschlagstechnik lässt sich verdeckt liegend in die Gebäudeautomation integrieren. Schüco TipTronic öffnet und schließt auch schwer erreichbare Fensteröffnungen in Echtzeit bei Bedarf vollautomatisch und zeitgesteuert. Über ein zentrales Display im Haus, per PC, Zeit- oder Sensorsteuerung und sogar via Mobiltelefon aus der Ferne lassen sich individuelle Einstellungen programmieren. Sie ermöglichen das gezielte Öffnen der Fenster, z.B. in Sommer Nächten zur Absenkung der Raumtemperatur genauso wie ein regelmäßiges Lüften im Winter bei gleichzeitiger Abschaltung der Heizung. Ein gutes Raumklima ist somit jederzeit gewährleistet.

Verbunden mit einer Gebäudesteuerung schließt Schüco TipTronic z.B. die Fenster selbsttätig bei Regen (mittels Wettersensoren) oder CO₂-Sensoren verhindern schlechte Raumluft durch automatische Fensteröffnung. Beim Verlassen des Hauses werden alle nicht geschlossenen Fenster angezeigt und lassen sich per Knopfdruck schließen.

Schüco TipTronic ist optional integrierbar in den Serien

- SelectLine
- CityLine

Sprechen Sie mit Ihrem Fachhändler über die Liefermöglichkeiten.



Griffe

Griffdesign

Die klare Schüco Designlinie der Profile setzt sich auch in den Griffen fort. Für alle Bereiche erfüllt die Schüco Griff Serie die Anforderungen an Funktion und Form. Vom Fenstergriff über Hebeschiebegriffe bis hin zum Türgriff harmonisiert das durchgängige Designkonzept, das 2006 den begehrten iF-Award für ausgezeichnetes Produktdesign erhielt.



Fenstergriff
Standard



WK-Fenstergriff
abschließbar



WK-Fenstergriff
mit Sperrtaste



Fenstergriff
TipTronic



product
design
award

2006



Hebe-Schiebetüregriff



Falttüregriff

Farben

Gestalten mit Farben

Farbe ist ein wichtiges Gestaltungselement. Das Farbspektrum für BE Aluminium Fenster ist in Optik und Oberflächenbeschaffenheit fast grenzenlos. Sie haben die Wahl zwischen RAL-Tönen, Trendfarben, Effektfarben bis hin zu unterschiedlichen Oberflächen-Strukturen.



BE Bauelemente bietet
Kompetenz rund ums Haus

BE Bauelemente garantiert Bauherren
eine komplette und perfekt aufeinander
abgestimmte Produktpalette für alle
Bereiche der Gebäudehülle:

- **Fenster und Fenstertüren**
aus Kunststoff und Aluminium
System Schüco
- **Rollladensysteme**
- **Elektrische Fenster- und
Rollladensteuerungen**
- **Haustüren**
aus Aluminium und Kunststoff
System Schüco
- **Vordächer**
- **Innovative Produkte für Einbruchhemmung,
Belüftung und Insektenschutz**

SCHÜCO

Premium Partner

BE . . .
BAUELEMENTE

Die souveräne Spitzenqualität der Schüco Systeme,
verbunden mit der professionellen Beratung,
Planung und Verarbeitung durch den Premium
Partner, schafft für den Nutzer eine
einmalige Qualität: Die handwerklich-praktische
Kompetenz von BE Bauelemente und die
Zertifizierung als Premium Partner bieten die
Sicherheit, dass die Schüco Systemvorteile
optimal zum Einsatz kommen.

RAL

RAL-zertifizierte Fertigung von
Fenstern und Türen + Montage



Rewindo

Kunststoff im
Wertstoff-Kreislauf



Aluminium und Umwelt
im Fenster- und Fassadenbau

Alle Abbildungen können vom Lieferstandard abweichen.

BE Bauelemente GmbH
www.be-bauelemente.com



Fenster für jeden Anspruch

Die drei BE Aluminium Fenster-
Serien bieten für jeden Bedarf die
richtige Lösung:

SelectLine

Fenster für den gehobenen Woh-
nungsbau. Ästhetik, Komfort und
Technik auf höchstem Niveau.
Gönnen Sie sich ein Premium-
Fenster und genießen Sie mit
SelectLine viele schöne An- und
Ausblicke.

CityLine

Lange Lebensdauer, stabile Verar-
beitung und umfangreiche Einsatz

bereiche zeichnen CityLine aus.
Gewerbliche Immobilien sind
hohen Belastungen ausgesetzt,
die CityLine Fenster spielend
bewältigen. Mit diesem BE Alu-
minium Fenster treffen Sie ganz
sicher die richtige Entscheidung.

HomeLine

Ideale BE Qualität für das Eigen-
heim. Die universell einsetzbare
Fenster-Ausstattung ermöglicht
eine moderne Fassadengestal-
tung. Eine gute Investition, die
Ihnen Raum für weitere An-
schaffungen lässt.