

Schüco Perfect - Komplettlösung für Fenster, Türen und Sonnenschutz

Von Schüco International Alusysteme

SCHÜCO



Schüco International KG
Karolinenstr. 1-15
33609 Bielefeld
Deutschland

Tel.: +49 521 7830
Fax: +49 521 783451

info@schueco.com
www.schueco.com/de/

Schüco bietet maßgeschneiderte Lösungen u.a. für hohe Sicherheitsstandards und modernes Design. Die Fenstersysteme von Schüco bieten maximale Transparenz, schlanke Ansichtsbreiten und intelligente Automatisierung – für mehr Komfort und Gestaltungsfreiheit in jedem Bauprojekt.

Schüco Barrierefreie Fenster- und Terrassentüren

Aus der Serie Schüco Perfect - Komplettlösung für Fenster, Türen und Sonnenschutz von Schüco International Alusysteme



Mit den Fenstersystemen AWS Barrierefrei ermöglicht Schüco barrierefreie Fenster, Balkon- und Terrassentüren im gesamten Objekt - ganz gleich ob Drehfenster, Dreh-Kipp-Fenster, Stulpfenster oder bodentiefe Elemente.

Schüco AWS Barrierefrei

Barrierefreiheit im Bauwesen

Barrierefreies Bauen bedeutet, bauliche Anlagen so zu gestalten, dass sie für alle Menschen – unabhängig von Alter, körperlichen oder geistigen Einschränkungen – ohne fremde Hilfe und ohne besondere Erschwernis zugänglich und nutzbar sind. Es ist ein zentrales Element inklusiver Architektur und gewinnt durch den demografischen Wandel zunehmend an Bedeutung.

Barrierefreiheit steigert nicht nur die Nutzungsqualität für Menschen mit Einschränkungen, sondern erhöht auch den Wohnkomfort für alle – ein Prinzip, das als „Design für Alle“ bekannt ist.

Zentrale Forderungen

- Stufenlose Zugänge (z. B. Nullschwellen bei Türen)
- Ausreichende Bewegungsflächen (z. B. Wendekreise für Rollstühle)
- Bedienbarkeit mit geringer Kraft (z. B. Türgriffe, Fensterbeschläge)
- Visuelle und taktile Orientierungshilfen
- Kontraste und gute Beleuchtung

Schüco Barrierefreie Fenster- und Terrassentüren

Aus der Serie Schüco Perfect - Komplettlösung für Fenster, Türen und Sonnenschutz von Schüco International Alusysteme

Technische Beschreibungen



Barrierefreie Fenster- und Terrassentüren

Mit den Fenstersystemen AWS Barrierefrei ermöglicht Schüco barrierefreie Fenster, Balkon- und Terrassentüren im gesamten Objekt - ganz gleich ob Drehfenster, Dreh-Kipp-Fenster, Stulpfenster oder bodentiefe Elemente.

Eigenschaften

- Nullschwelle:
absolut ebenerdig
- Hohe Schlagregendichtheit:
Klasse 9A (einflügelig), 7A (zweiflügelig)
- IFT-Klassifizierung:
Klasse 6 (Überrollbarkeit)
- Kombinierbar mit marktüblichen Entwässerungssystemen
- Leichte Bedienung mit und ohne Komfortkomponenten
- hohe Einsatzvielfalt im gesamten Objekt

Anwendungsbereiche

- Wohnungsbau: Neubau & Sanierung
- Öffentliche Gebäude: barrierefreie Zugänge
- Pflegeeinrichtungen / Seniorenwohnen
- Designorientierte Architektur mit Komfortanspruch

Systemvarianten

- AWS 70, 75, 90 mm Bautiefe

Schüco Barrierefreie Fenster- und Terrassentüren

Aus der Serie Schüco Perfect - Komplettlösung für Fenster, Türen und Sonnenschutz von Schüco International Alusysteme

Maße

- Durchgangsbreite: ≥ 900 mm (Rollstuhlnutzung), sonst ≥ 800 mm
- Durchgangshöhe: ≥ 2.050 mm
- Max. Elementgröße: bis 2.500 mm Höhe, 1.300 mm Breite

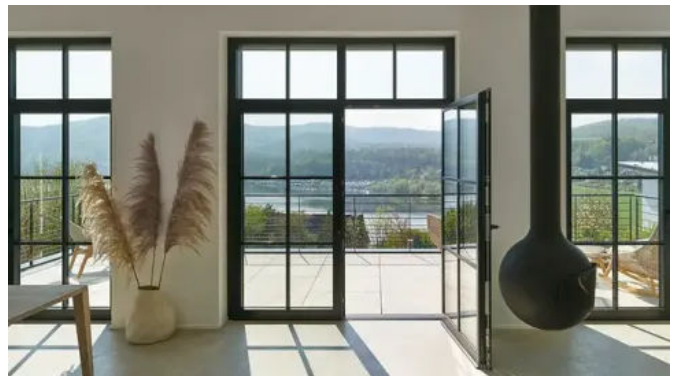
Normen und Zertifizierungen

- DIN 18040-2: Anforderungen an barrierefreies Bauen
- IFT Richtlinie BA-01/1: Klassifizierung der Schwellenüberrollbarkeit
- Einbruchhemmung: bis RC2 (optional)

Anwendungsbeispiele



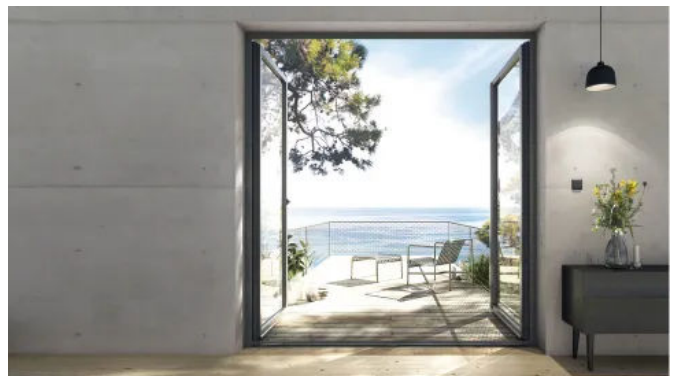
Balkon- und Terrassentür mit Nullschwelle



Balkon- und Terrassentür mit Nullschwelle



Balkon- und Terrassentür mit Nullschwelle



Balkon- und Terrassentür mit Nullschwelle

Weitere Informationen

AWS Barrierefrei