Schüco Perfect - Komplettlösung für Fenster, Türen und Sonnenschutz

Von Schüco International Alusysteme



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 Perfect Fenstersystem

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



Mit Schüco Perfect wird die Baukörperöffnung zur Systemlösung: Fenster, Sonnenschutz, Insektenschutz, Absturzsicherung und Fensterbank verschmelzen zu einem modularen Gesamtkonzept – technisch durchdacht, optisch harmonisch und maximal flexibel. Das System vereint alle Komponenten in einem einheitlichen Design und sorgt für effiziente Planung, einfache Montage und höchsten Wohnkomfort.

Die Komplettlösung für jede Baukörperöffnung

Schüco Perfect ist ein ganzheitliches, modulares System für Fenster- und Schiebeelemente, das mehrere Funktionen in einem durchdachten Baukastensystem vereint.
Es wurde gemeinsam von Schüco und der G.S. Stemeseder GmbH entwickelt und verbindet bewährte Schüco-Grundsysteme mit dem patentierten „Perfect"-System zu einer technisch und optisch integrierten Lösung.
Im Rahmen der Bauprozesse ermöglicht Schüco Perfect eine vereinfachte Planung bei geringerem Aufwand und mehr Sicherheit in Fertigung und Montage dank eines geprüften modularen Systembaukastens.

Schüco Perfect Fenstersystem

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



Schüco Perfect Elemente

Komponenten

- Öffnungselemente (Fenster, Schiebeelemente)
- Sonnenschutz (Raffstore, Rollladen, Zip Design Screen)
- Insektenschutz (Rollo oder Schiebeplissee)
- Absturzsicherung (Brüstungsverglasung oder Stangenlösung)
- Fensterbank und Bodenschwelle mit integrierter Entwässerung



Schüco Perfect

Systemvorteile

Alle Module sind frei kombinierbar, nachrüstbar und austauschbar sowie für ein einheitliches Erscheinungsbild farblich aufeinander abgestimmt.

- **Schnittstellensicherheit**:
  Alle Gewerke werden in einem System vereint, wodurch Planungs- und Montageaufwand reduziert wird.
- **Flexibilität**:
  Komponenten können je nach Nutzung getauscht oder ergänzt werden.
- **Effizienz**:
  Vorkonfektionierte Elemente ermöglichen schnelle Montage (z. B. System Perfect 190 in ca. 10 Minuten).
- **Design**:
  Schlanke Ansichten, große Glasflächen, keine sichtbaren Schrauben.
- identische Anschlussdetails für unterschiedliche Ausführungen

Sicherheit

- Verschieden Widerstandsklassen: RC 1 bis RC 3
- Barrierefreien Schwellenlösungen

Anwendungen

- Für Neubauten und Sanierungen einsetzbar

Sonnenschutz

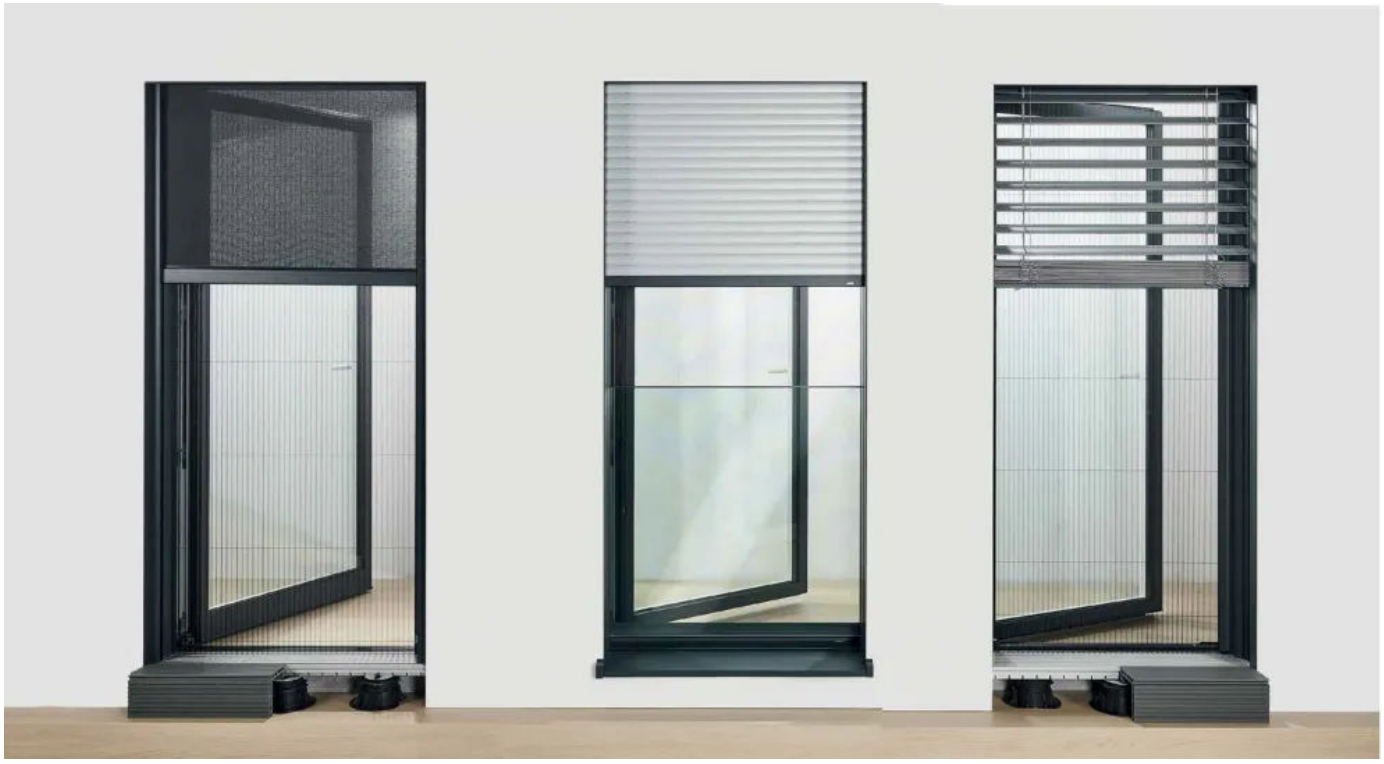
Schüco Perfect bietet für den außenliegenden Sonnenschutz drei Varianten:

Schüco Perfect Fenstersystem

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

- Raffstore mit Z- oder C-Lamellen für eine gezielt eLicht- und Wärmelenkung in den Raum
- Rollladen für die perfekte Verdunklung der Räumlichkeiten
- textilen Sonnenschutz Zip Design Screen

Lamellen, Textilgewebeund Bauteiloberflächen der Elemente des Systems Schüco Perfect können in gleicher Farbgebung optisch einheitlich gestaltet werden.



Sonnenschutz Varianten Zip-Design Screen | Rolladen | Raffstore

Ansteuerung über Funk oder Kabel

Der Sonnenschutz des Systems Schüco Perfect können mit funk- oder kabelgebundenen Motoren konfiguriert werden.



Anwendungsbeispiel Schüco Pefect mit textilem Sonnenschutz



Anwendungsbeispiel Schüco Pefect mit Rollladen

Schüco Perfect Fenstersystem

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

Insektenschutz

Schüco Perfect bietet für einen effektiven Insektenschutz vertikale Rollos oder horizontale Schiebeplissees aus strapazierfähigem Fiberglasgewebe, die freien Blick und gute Luftzirkulation gewährleisten.



Vertikales Rollo



Horizontales Schiebeplissee

Absturzsicherung



Schüco Perfect Absturzsicherung



Schüco Perfect Absturzsicherung

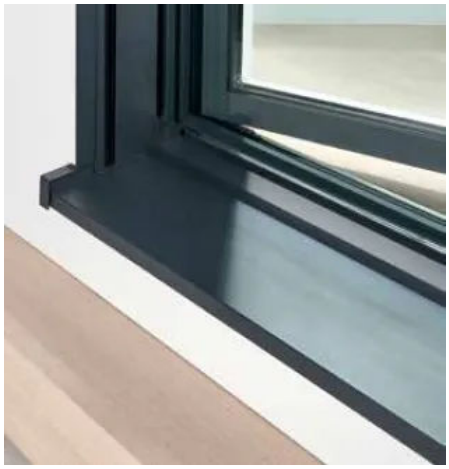
Schüco Perfect bietet eine transparente Brüstungsverglasung, die hohe Sicherheit gewährleistet und unauffällig in das Fassadendesign integriert werden kann. Alternativ ist auch eine Stangenabsturzsicherung möglich.

Bodenabschluss

Schüco Perfect bietet mit der Design-Fensterbank für außen und barrierefreien Schwellen mit Rigolrinne schnittstellensichere Lösungenan den Gewerkegrenzen in der Maueröffnung – ohne den dafür sonst nötigen Planungsaufwand.
Die integrierte normgerechte Entwässerunggewähr leistet hohe Systemsicherheitund besten Nutzerkomfort bei Fenster- undSchiebeelementen.

Schüco Perfect Fenstersystem

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



Design-Fensterbank



Nullschwelle



20-mm Schwelle



Weitere Informationen

Schüco Perfect auf Schüco.com

Broschüre Schüco Perfect

Schüco Perfect Fenstersystem

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

Kombinierbare Produkte

Das All-in-one-System Schüco Perfect wird ganz einfach dem Schüco Aluminium-Fenster AWS 75.SI+ oder dem Aluminium-Schiebesystem Schüco ASE 60/80.HI vorgesetzt und verschmilzt mit diesem zu einer optischen und funktionalen Einheit.
Kombinierbare Sonnenschutz-Produkte sind Schüco Sonnnschutz Perfect 130 und Perfect 190

Fenster AWS 75.SI+ Perfect



Schüco Fenstersystem AWS 75.SI+Perfect



Schüco Fenstersystem AWS 75.SI+Perfect

Eigenschaften

- **Ansichtsbreiten** min: 91 mm
- **Glas-/Paneelstärke**: 61 mm
- **Flügelbreite max**: 1700 mm
- **Flügelhöhe max**: 2500 mm
- **barrierfrei**: ja
- **Glasaufbau**: 3-fach Glas
- **UG-Wert Glas ≥**:0,5 W/(m²·K)

Weitere Informationen

AWS 75.SI+Perfect

Schüco Perfect Fenstersystem

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

Schiebe- und Hebeschiebesysteme ASE 60 Perfect | ASE 80. HI Perfect



Schüco Schiebe- und Hebeschiebesystem ASE 60 Perfect | ASE 80.HI Perfect

Abmessungen

	SchücoASE 80.HI Perfect	SchücoASE 60 Perfect
Bautiefe Blendrahmen	80 mm	60 mm
Ansichtsbreite	82 mm	82 mm
Maximale Flügelhöhe	3.500 mm	3.500 mm
Maxiamale Flügelbreite	3.500 mm	3.500 mm
Wärmedämmung nach DIN EN ISO 10077-2	Uw-Wert 1,1 W/(m²K), Uf-Werte ab 1,8 W/(m²K)	

Weitere Informationen

ASE 60 Perfect | ASE 80.HI Perfect

Schüco Sonnenschutz Perfect 130

Für schlanke Wandkonstruktionen (Führungsschienen 130 mm tief)



Schüco Sonnenschutz Perfect 130

	Bestellbreite min.-max.	Bestehllhöhe min.-max.	Fläche max.	Windstabilität
Rolladen	540...2900 mm	400...2200 mm	7 m2	Klasse 6
Raffstore	482...3890 mm	400..3100 mm	16 m^2	25 m/s
Zip	630...3890 mm	400...4500 mm	-	32,78 m/s
Rollo	480...1930 mm	400...2400 mm	-	-
Plissee	600...2300 mm	600...2950 mm	-	-

Weitere Informationen

Schüco Sonnenschutz Perfect 130

Schüco Perfect Fenstersystem

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

Schüco Sonnenschutz Perfect 190

Für normale bis größere Wandaufbauten (Führungsschienen 190 mm tief)



Schüco Sonnenschutz Perfect 190

	Bestellbreite min.-max.	Bestehllhöhe min.-max.	Fläche max.	Windstabilität
Rolladen	540...2900 mm	400...3000 mm	7 m2	Klasse 6
Raffstore	478...5000 mm	400..3000 mm	16 m^2	25 m/s
Zip	630...3890 mm	400...4500 mm	-	32,78 m/s
Rollo	480...1930 mm	400...2400 mm	-	-
Plissee	600...2300 mm	600...2950 mm	-	-

Weitere Informationen

Schüco Sonnenschutz Perfect 190

Fenster Livlng Perfect



Living Slide



Living Slide Anwendung

Schüco Perfect Fenstersystem

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

Eigenschaften

- **Ansichtsbreiten**: 57 mm
- **Glas-/Paneelstärke**: 52 mm
- **barrierfrei**: ja
- **Glasaufbau**: 3-fach Glas
- **Öffnungsart**: Dreh-Kipp | Dreh | Kipp | Festfeld

Schiebesysteme LivIngSlide Perfect



Schiebesysteme LivIngSlide Perfect



Schiebesysteme LivIngSlide Perfect

Eigenschaften

- Einbruchhemmung: bis RC 2
- **Bautiefe Flügelrahmen**: 82 mm
- **Glas-/Paneelstärke**: 52 mm
- **Oberflächen**: Pulver, Eloxal, Lack
- **Öffnungsart**: Typ 1

Weitere Informationen

LivIngSlide Perfect