

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/

Die Schüco Sonnenschutzsysteme bieten effizienten Sonnen-, Blend- und Sichtschutz im Wohn- und Objektbau. Sie lassen sich zudem flexibel, individuell und mit System in die Gebäudehülle integrieren und wirken als Gestaltungselemente in der Fassade.

Eigenschaften der Schüco Sonnenschutzsysteme

- Reduzierung der Kühlenergie durch Schutz vor Überhitzung
- Verbrauch von Kunstlicht wird durch gesteuerte Tageslichtnutzung verringert
- Manuelle Bedienung für individuellen Komfort

Schüco Sonnenschutzsysteme im Überblick

Außen liegender Sonnenschutz

- Mikrolamellen
 - Schüco CSB
- Jalousiesysteme
 - Schüco CTB
- Textiler Sonnenschutz
 - Schüco ZDS

Innen liegender Sonnenschutz

- Textiler Sonnenschutz
 - Schüco Integralmaster

Schüco Textile Sonnenschutzsysteme

Aus der Serie Sonnenschutz von Schüco International Alusysteme



Der Textile Sonnenschutz von Schüco ist in die Schüco Fassaden- und Fenstersysteme integriert. Die Gewebearten und Farben können individuell gewählt werden.

Außen liegende textile Sonnenschutzsysteme

Schüco Sonnenschutzsystem AB ZDS in Schüco Fassadensystem AF UDC 80



Der vollständig in das Schüco Fassadensystem AF UDC 80 (Aluminium Façade Unitized Dynamic Construction) integrierte außen liegende textile Sonnenschutz Schüco AB ZDS (Aluminium Blind Zip Design Screen) bietet, je nach gewähltem Textil und Gewebeöffnungsfaktor, eine hohe Transparenz nach außen.

Das äußerst witterungs- und windstabile System verfügt über eine profilintegrierte seitliche Schienenführung, die verhindert, dass der Behang aus der Führung gezogen wird.

Mit der großen Auswahl an verschiedenen Gewebe- und Farbkombinationen können unterschiedlichste Ansprüche an architektonische Gebäudegestaltung variantenreich realisiert werden.

Eigenschaften

- Optimaler Außenbezug bei hoher Transparenz von 0 bis 14 Prozent – je nach gewähltem Textil und Gewebeöffnungsfaktor
- Witterungsbeständige und schwer entflammbare Textilien (Klasse B1)
- Hinderniserkennung in Auf- und Abfahrtrichtung

Fläche max.	12 m ²
Einbauvarianten	integriert
Windstabilität	25 m/s

Schüco Textile Sonnenschutzsysteme

Aus der Serie Sonnenschutz von Schüco International Alusysteme

Material	Textil, Folie
----------	---------------

Weitere Produktinformationen

Innen liegende textile Sonnenschutzsysteme

Integralmaster in AWS



Beim Sonnenschutzsystem Integralmaster sind Rollokassette und Glashalteleiste sowie Seitenführung und Glashalteleiste zusammen als eine Baueinheit konzipiert. Das ermöglicht einen komplett integrierten und nahezu unsichtbaren Einbau in alle Schüco Fenstersysteme AWS (Aluminium Window System).

Für einen anforderungsgerechten Sonnen-, Blend- und Sichtschutz stehen unterschiedliche Folien- und Textilbehänge zur Wahl, die frei miteinander kombinierbar sind.

Das wind- und wetterunabhängige Rollosystem kann wahlweise mechanisch oder elektrisch bedient werden.

Eigenschaften

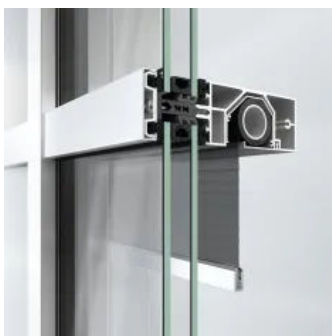
- Kein seitliches Schlitzlicht dank verdeckter seitlicher Führung in der vertikalen Glasleiste
- Volle Funktionsfähigkeit des Rollos bei geöffnetem Fenster

Einbauvarianten	integriert
Windstabilität	windunabhängig
Material	Textil, Folie

Das Sonnenschutzsystem Integralmaster ist cradle to cradle in Silber zertifiziert.

Weitere Produktinformationen

Integralmaster in FWS 50/60



Das Sonnenschutzsystem Integralmaster Schüco Fassadensystem FWS 50/60 ist eine innen liegende Rollolösung ohne auftragende Kassetten und Seitenführung. Die Rollokassette wird per Plug-and-play-System in einen speziell konzipierten Riegel montiert.

Der Fallstab des Behangs fährt beim Öffnen komplett in den Riegel ein.

Eine integrierte Behangführung in den Pfostenprofilen des von oben nach unten laufenden Behangs sorgt für blendfreie Funktion ohne seitliche Schlitzlichtbildung.

Eigenschaften

- Zweiteiliger Aufbau des Fallstabs ermöglicht identische Farbgestaltung von Rollosystem und Fassade
- Auswahl an Folien- und Textilbehängen in unterschiedlichen Transparenzgraden: für Blend- und Sichtschutz

Schüco Textile Sonnenschutzsysteme

Aus der Serie Sonnenschutz von Schüco International Alusysteme

Einbauvarianten	integriert
Windstabilität	windunabhängig
Material	Textil, Folie

Das Sonnenschutzsystem Integralmaster FWS 50/60 ist cradle to cradle zertifiziert und erhielt den reddot award 2021.