

Fensterprofile von Schüco Stahlsysteme Jansen

Von Schüco International Stahlsysteme

SCHÜCO



© Tim Fisher 0032 471 494 3

Schüco International KG

Karolinenstr. 1-15

33609 Bielefeld

Deutschland

Tel.: +49 521 783-1252

stahl_architekten@schueco.com

www.schueco.de/stahl

Schüco Stahlfenster vereinen innovative Technologie und zeitloses Design

Schüco Stahlsysteme Jansen bieten Lösungen aus Stahl, Corten- oder Edelstahl mit ungedämmten, wärme- und hochwärmegeprägten Systemen – für die unterschiedlichsten Anwendungsbereiche.

Mit filigranen Ansichtsbreiten setzen Stahlfenster stilvolle Akzente in der Fassade und sorgen für mehr Licht und Kreativität. Gleichzeitig erfüllen moderne Fenster aus Stahl höchste statische Anforderungen und stehen für Stabilität, Sicherheit und Langlebigkeit.

Schüco Stahlsysteme Jansen bietet ungedämmte, wärme- und hochwärmegeprägten Profile für die unterschiedliche Anwendungsbereiche.

Die Serie Janisol Arte sindet Anwendung in der stilgerechten Sanierung, insbesondere von historischen Industrie-, Verkehrs- und Verwaltungsbauten.

Warum Fenster aus Stahl

Stahl zählt sowohl zu den historischen als auch zu den modernsten Werkstoffen in der Bauindustrie.

Durch seine Tragfähigkeit und Robustheit bietet das Material hohe Sicherheit und ermöglicht architektonisch anspruchsvolle Projekte, Sonderformen oder übergroße Fenster.

Die im Vergleich zu Aluminium dreimal höhere Steifigkeit ermöglicht dabei extrem schmale Ansichtsbreiten und damit einen weiten planerischen Spielraum, um ausdrucksstarke, einzigartige Gebäude mit Charakter zu entwerfen.

Die Stahl-Fensterprofile von Schüco Stahlsysteme Jansen erfüllen je nach Bauart die erforderlichen Eigenschaften für unterschiedliche Anwendungsbereiche.

Systemprogramm

- **Ungedämmte Festverglasung:**
 - Economy 50
- **wärmegeprägten Festverglasung**
 - Janisol | Janisol Primo | Janisol HI
 - Janisol Arte 2.0 | Janisol Arte 66
 - Finline 70W
- **wärmegeprägten Falt- und Schiebelelemente**
 - Janisol | Janisol HS

Stahlprofile für Falt- und Schiebeelemente

Aus der Serie Fensterprofile von Schüco Stahlssysteme Jansen von Schüco International Stahlssysteme



Die hochwärmegedämmten Janisol Hebeschiebetüren bieten schmale Ansichtsbreiten im Rahmen und im Stulpbereich. Die Faltwand der Schüco Stahlssysteme Jansen basiert auf dem wärmegedämmten System Janisol und dem ungedämmten Jansen-Economy 60 und kann sowohl als Raumteiler als auch für Aussenanlagen genutzt werden.

Janisol Hebeschiebetüren und Faltwand

Janisol HS

Die hochwärmegedämmten Janisol Hebeschiebetüren bieten schmale Ansichtsbreiten im Rahmen und im Stulpbereich. Die Rahmen- und Türflügelprofile können umlaufend eingesetzt werden. Das untere Schwellenprofil aus glasfaserverstärktem Kunststoff ermöglicht einerseits eine behindertengerechte Schwellenausbildung und garantiert andererseits auch eine hohe Wärmedämmung.



Stahlprofile für falt- und Schiebeelemente

Aus der Serie Fensterprofile von Schüco Stahlssysteme Jansen von Schüco International Stahlssysteme



Janisol HS

Die hochwärmegedämmten Janisol Hebeschiebetüren bieten schmale Ansichtsweiten im Rahmen und im Stulpbereich. Die Rahmen- und Türflügelprofile können umlaufend eingesetzt werden. Das untere Schwellenprofil aus glasfaserverstärktem Kunststoff ermöglicht einerseits eine behindertengerechte Schwellenausbildung und garantiert andererseits auch eine hohe Wärmedämmung.

- Uf-Wert Rahmen $\geq 2,2 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$
- Bautiefe: 80 mm
- Flügelhöhe: 3200 mm
- Flügelbreite: 3310 mm
- Ansichtsweite: 85 mm
- Max. Glasstärke: 66 mm
- Flügelgewicht: bis 600 kg
- Öffnungsart: Schiebeflügel

Weitere Informationen und technische Details [Janisol Hebeschiebetüren](#)

Uf-Wert Rahmen $\geq$	2,2 W/(m ² ·K)
Flügelhöhe	3200 mm
Flügelbreite	3310 mm
Ansichtsweite	85 mm
Max. Glasstärke	66 mm
Flügelgewicht	bis 600 kg
Öffnungsart	Schiebeflügel

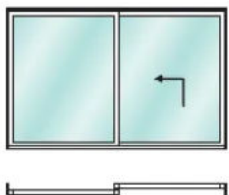
Weitere Informationen und technische Details

Stahlprofile für falt- und Schiebeelemente

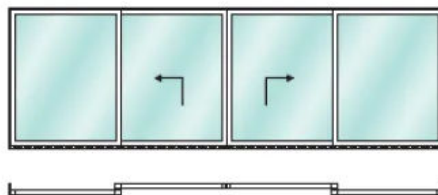
Aus der Serie Fensterprofile von Schüco Stahlsysteme Jansen von Schüco Internationale Stahlssysteme

Typenübersicht

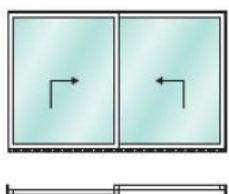
Schema A



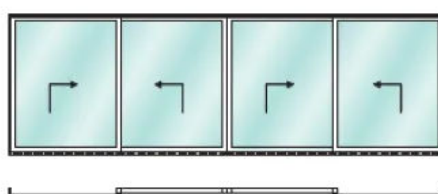
Schema C



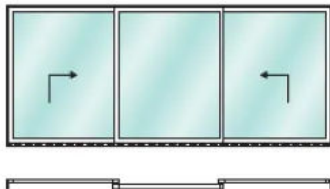
Schema D



Schema F



Schema K



Janisol falt- und Schiebetore



Janisol falt- und Schiebetore

Das System umfasst die Elementtypen Falttor, Schiebetor und Schiebefaltdor und bietet somit eine Vielzahl an Öffnungsvarianten für diverse Anforderungen. Die Toranlagen können je nach Elementtyp manuell oder automatisch bedienbar ausgeführt werden. Das systemgeprüfte Beschlagprogramm sorgt unabhängig von der Größe der Toranlage für eine sichere, geräuscharme und leichte Bedienung, ideal für den Einsatz in Mehrzweckgebäuden, Lagerhallen, Garagen und im Industriebau.

max. Glasstärke	66 mm
-----------------	-------

Stahlprofile für Falt- und Schiebeelemente

Aus der Serie Fensterprofile von Schüco Stahlssysteme Jansen von Schüco International Stahlssysteme

Luftdurchlässigkeit	Klasse 4
Windlastwiderstand	Klasse 5
Öffnungsart	Falt-, Schiebe- und Schiebefalttüre

Weitere Informationen und technische Details [Falt- und Schiebetüre](#)

Stahlprofile für Falt- und Schiebeelemente

Aus der Serie Fensterprofile von Schüco Stahlsysteme Jansen von Schüco International Stahlssysteme

Typenübersicht

