Türprofile von Schüco Stahlsysteme Jansen

Von Schüco International Stahlsysteme



Schüco International KG
Karolinenstr. 1-15
33609 Bielefeld
Deutschland

Tel.: +49 521 783-1252

stahl_architekten@schueco.com
www.schueco.de/stahl

Die flächenbündigen Türsysteme von Schüco Stahlsysteme Jansen eignen sich für konstruktiv anspruchsvolle ein- und zweiflügelige Türen. Die farblichen Gestaltungsmöglichkeiten sind nahezu unbegrenzt: Pulverbeschichtung, Einbrennlackierung oder Nasslackierung sind möglich. Die große Sortimentsbreite an wärmegedämmten und ungedämmten Tür-Systemen von Schüco Stahlsysteme Jansen nutzt die zahlreichen Vorteile des Werkstoffes Stahl und deckt neben den Standardlösungen auch komplexe Spezialanforderungen ab. Das Erscheinungsbild der verschiedenen Türsysteme ist optisch aufeinander abgestimmt, so dass einheitliche Ansichten bei differenzierten Anforderungen garantiert werden können.

Stahl ist robust und widerstandsfähig gegen mechanische Beschädigungen. Die werkstoffspezifischen Vorteile eröffnen Perspektiven in der statischen Dimensionierung, in Brandschutz-Anwendungen, einbruch- und durchschusshemmenden Konstruktionen und im Schallschutz. Die Profilsysteme von Schüco Stahlsysteme Jansen sind besonders geeignet für den Einsatz in allen Objekten mit starkem Publikumsverkehr, im Gewerbe- und Industriebau, in Schulen und Krankenhäusern, Sport- und Freizeitanlagen, in Dienstleistungszentren und Bahnhöfen.
Aus Profilstahlrohr-Systemen entstehen Türen, Tore, Fenster und Fassaden. Die industrielle Vorfabrikation macht die Verarbeitung einfach, zeitsparend und wirtschaftlich. Das Profilsortiment wird durch ein komplettes Beschlägesortiment und Verarbeitungshilfen abgerundet und umfasst auch wärmegedämmte Systeme und Profile aus Edelstahl.

Mechanische Festigkeit nach DIN EN 1192
Die Anforderungen im Hinblick auf die mechanische Festigkeit richten sich nach dem Einsatzbereich und der Art der Nutzung und sind vom Planer vorzugeben. Der Planer/Bauherr/Nutzer legt die geforderte Klasse fest, um die Haltbarkeit der Türen bei der zu erwartenden Nutzung und Belastung zu gewährleisten.
Alle Jansen Stahlrahmentüren wurden in der Standardausführung (ohne zusätzliche Verstärkungen/Maßnahmen) nach der DIN EN 1192 in der höchsten Klasse 4 eingestuft.

Systemprogramm Türen

Art 15
- verglaste, verblechte oder teilverblechte Türflügel
- Stahl | Edelstahl | Corten
- wärmegedämmt

Economy 50
- Festverglasung
- Fingerschutz- und Pendeltür
- Stahl | Edelstahl
- Ungedämmt

Türprofile von Schüco Stahlsysteme Jansen

Von Schüco International Stahlsysteme

- Bautiefe 50 mm

Economy 60

- Festverglasung
- Fingerschutz
- Stahl
- Ungedämmt
- Einbruchhemmung bis RC3
- Bautiefe 60 mm

Janisol

- Festverglasung
- Falt- und Schiebeelemente
- Fingerschutz- und Pendeltür
- Stahl
- Edelstahl
- Wärmegedämmt
- Einbruchhemmung bis RC3
- Bautiefe 60 mm

Janisol HI

- Festverglasung
- Stahl
- Hochwärmegedämmt
- Einbruchhemmung bis RC3
- Bautiefe 80 mm

Janisol HS

- Falt- und Schiebeelemente
- Stahl
- Hochwärmegedämmt
- Bautiefe 80 mm

Stahlprofile für Falt- und Schiebeelemente

Aus der Serie Türprofile von Schüco Stahlsysteme Jansen von Schüco International Stahlsysteme



Die hochwärmegedämmten Janisol Hebeschiebetüren bieten schmale Ansichtsbreiten im Rahmen und im Stulpbereich. Die Faltwand der Schüco Stahlsysteme 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



Janisol HS

Die hochwärmegedämmten Janisol Hebeschiebetüren bieten schmale Ansichtsbreiten im Rahmen und im Stulpbereich. Sie können mit großen Flügelformaten als manuelle oder automatisierte Lösung erstellt werden. 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.

Weitere Informationen und technische Details Janisol HS

Uf-Wert Rahmen ≥	2,2 W/(m²·K)
Flügelhöhe	3200 mm

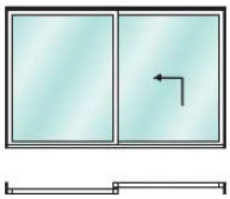
Stahlprofile für Falt- und Schiebeelemente

Aus der Serie Türprofile von Schüco Stahlsysteme Jansen von Schüco International Stahlsysteme

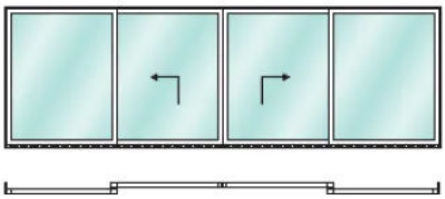
Flügelbreite	3310 mm
Ansichtsbreite	85 mm
Max. Glasstärke	66 mm
Flügelgewicht	bis 600 kg
Öffnungsart	Schiebeflügel

Typenübersicht

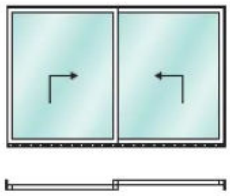
Schema A



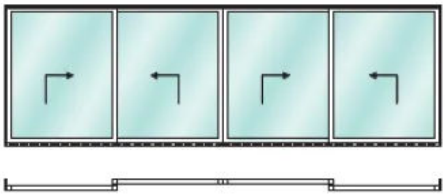
Schema C



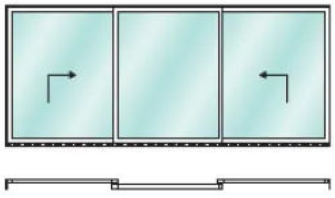
Schema D



Schema F



Schema K



Stahlprofile für Falt- und Schiebeelemente

Aus der Serie Türprofile von Schüco Stahlsysteme Jansen von Schüco International Stahlsysteme

Falt- und Schiebetore



Janisol Falt- und Schiebetor

Das System umfasst die Elementtypen Falttor, Schiebetor und Schiebefalttor 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
Luftdurchlässigkeit	Klasse 4
Windlastwiderstand	Klasse 5
Öffnungssart	Falt-, Schiebe- und Schiebefalttore

Weitere Informationen und technische Details Falt- und Schiebetore

Stahlprofile für Falt- und Schiebeelemente

Aus der Serie Türprofile von Schüco Stahlsysteme Jansen von Schüco International Stahlsysteme

Typenübersicht

