Fensterprofile von Schüco Stahlsysteme Jansen

Von Schüco International Stahlsysteme



© 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 hochwärmegedämmten 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 hochwärmegedämmte 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
- **wärmegedämmte Festverglasung**
  - Janisol | Janisol Primo | Janisol HI
  - Jansiol Arte 2.0 | Janisol Arte 66
  - Fineline 70W
- **wärmegedämmte Falt- und Schiebelemente**
  - Janisol | Janisol HS

Ungedämmte Stahl-Fensterprofile für Innenbereiche

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



Die ungedämmten Profilsysteme von Schüco Stahlsysteme Jansen für Fenster in Stahl oder Edelstahl eignen sich für den Einsatz in Gebäudeabschnitten, in denen keine Anforderungen an den Wärmeschutz zu erfüllen und damit keine isolierende Eigenschaften gefordert sind. Mit ihren geringen Bautiefen lassen sich die Komplettsysteme auch bei schmalen Konstruktionen flächenbündig verwenden und garantieren dennoch höchste Stabilität. Die Profilserie Economy 50 Stahl und Edelstahl mit einer Bautiefe von 50 mm eignet sich für Dreh-, Drehkipp, Stulp- und Kippflügel.

Economy 50

Economy 50 Stahl und Economy 50 Edelstahl



Economy 50 Stahl

Eine einfache Profilgeometrie, schlanke Körper und hohe Stabilität sind die charakteristischen Merkmale der Profilserie. Rationelle Fertigung und wirtschaftliche Montage folgen daraus.
Fensterkonstruktionen aus Economy 50 haben eine Mitteldichtung im Fensterfalzbereich und eine raumseitig angeordnete Anschlagdichtung.
Schüco Stahlsysteme Jansen - Economy 50 ist auch in einbruchhemmender Ausführung lieferbar.

Ungedämmte Stahl-Fensterprofile für Innenbereiche

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



Economy 50 Edelstahl

Jansen-Economy 50 Edelstahl ist ein ungedämmtes System, das auf architektonische und funktionelle Anwendungen in normaler oder in aggressiver Atmosphäre abgestimmt ist. z. B. in Küstennähe, Industriegebieten und im Straßen- und Hygienebereich.
Profilformen und Bautiefen sind identisch mit den Economy-Stahlprofilen. Dies ermöglicht dem Planer die problemlose Kombination der Profilserien und dem Verarbeiter den Einsatz identischer Zubehörteile.

Ansichtsbreite min.	82 mm
Glasstärke max	35 mm
Flügelbreite max.	1475 mm
Flügelhöhe max.	2300 mm
Schalldämmmaß	46 dB(A)
Luftdurchlässigkeit	Klasse 4
Schlagregendichtheit	9A
Einbruchhemmung	bis RC3
Windlastwiderstand	C5/B5
Öffnungsart: Manuell innen öffnend	Dreh-Kipp, Dreh, Kipp, Stulp Dreh-Kipp/Dreh, Stulp Dreh/Dreh, Oberlicht, Kipp vor Dreh, Festfeld

Weitere Informationen und technische Details Economy 50 Stahl und Economy 50 Stahl Edelstahl

Ungedämmte Stahl-Fensterprofile für Innenbereiche

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

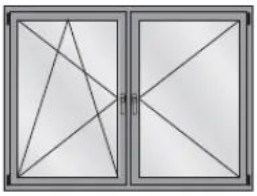
Öffnungsarten / Typenübersicht



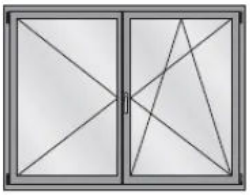
Drehflügel



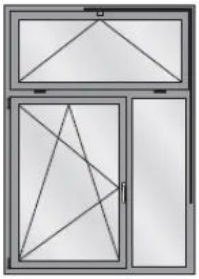
Drehkipp-Flügel



Drehkipp/Dreh-Flügel



Stulpfenster



Fenster Drehkipp mit Festverglasung



Festverglasung mit Oberlicht



Einflügeliges Rundbogen-Fenster



Einflügeliges Fenster mit Rundbogen-Oberlicht



Zweiflügeliges Fenster mit Stichbogen-Oberlicht