



Türen & Fenster

Nichtisolierte Profilsysteme
aus Stahl und Edelstahl

JANSEN

Starke Ansichten. Nicht isoliert, doch rundum funktionell.

Türen und Fenster symbolisieren Offenheit und gewähren Menschen, Licht und Luft Einlass. Sie schützen aber auch vor äusseren Einflüssen. Die individuellen Anforderungen an Wärme- und Schallschutz oder Einbruch- und Durchschusshemmung definieren, wie Türen und Fenster ausgeführt werden.

Die nicht isolierten Profilsysteme von Jansen für Fenster und Türen in Stahl oder Edelstahl eignen sich für den Einsatz in Gebäudeabschnitten, in denen keine Anforderungen an den Wärmeschutz zu erfüllen und damit keine isolierenden Eigenschaften gefordert sind.

Die Tür- und Fenstersysteme der Reihe Jansen-Economy eignen sich für Trocken- und Nassverglasungen, sind wirtschaftlich und flexibel einsetzbar. Mit ihren geringen Bautiefen lassen sich die Komplettsysteme auch bei schmalen Konstruktionen flächenbündig verwenden und garantieren dennoch höchste Stabilität. Mit den Türsystemen sind zudem barrierefreie Schwellenausbildungen realisierbar.

Die Palette umfasst die folgenden Profilserien:

- Jansen-Economy 50 Türen (Stahl und Edelstahl): mit einer Bautiefe von 50 mm geeignet für flächenbündige ein- und zweiflüglige Türen sowie Festverglasungen.
- Jansen-Economy 60 Türen (Stahl): mit einer Bautiefe von 60 mm geeignet für stabile, flächenbündige ein- und zweiflüglige Türkonstruktionen und Festverglasungen.
- Jansen-Economy 50 Fenster (Stahl und Edelstahl): mit einer Bautiefe von 50 mm geeignet für Dreh-, Drehkipp, Stulp- und Kippflügel.

Die Jansen-Economy Systeme haben die geforderten Prüfungen gemäss Produktnorm EN 14351-1 mit Erfolg bestanden. **Auf dieser Grundlage können die Hersteller die innerhalb der EU geforderte CE-Kennzeichnung der Fenster und Aussentüren vornehmen.**



Jansen-Economy Türen und Fenster



Elegante Lösungen für jeden Anspruch

Eine einfache Profilgeometrie, schlanke Körper und maximale Stabilität sind die charakteristischen Merkmale dieser Profilserie. Rationelle Fertigung und wirtschaftliche Montage folgen daraus. Ein- und zweiflügelige Türen, mit beweglichen und/oder fest verglasten Oberlichtern und Seitenteilen – Konstruktionen aus Jansen-Economy 50 und 60 bieten kreatives Potential für jede bauliche Anforderung.

Türkonstruktionen aus Jansen-Economy 50 und Jansen-Economy 60 überzeugen durch eine flächenbündige Konstruktion, innen und aussen durchlaufende Schattenfugen sowie eine doppelte Anschlagdichtung. Im Bereich der Schwelle ist je nach Anforderung eine automatische Senkdichtung, eine Auflauf- oder Anschlagdichtung machbar.



Jansen-Economy Fingerschutztüren: Sicherheit und Design perfekt vereint

Die gerundeten Halbschalen minimieren die Verletzungsgefahr bei der Nebenschliesskante. So können Quetsch- und Scherstellen nach DIN 18650 vermieden werden. Dank wartungsarmer, hochleistungsfähiger Bandlager eignet sich die Jansen-Economy 50 und 60 Fingerschutztüre besonders für Gebäude mit starkem Publikumsverkehr wie

Einkaufszentren, Schulen oder Krankenhäuser. Die Jansen-Economy Fingerschutztüren erfüllen die Produktnorm EN 14351-1 für Aussentüren und sind CE-zertifiziert. Sie sind kompatibel mit dem Jansen-Economy Profilsortiment. Zudem können integrierte Türschliesser und automatische Drehtürantriebe eingebaut werden.



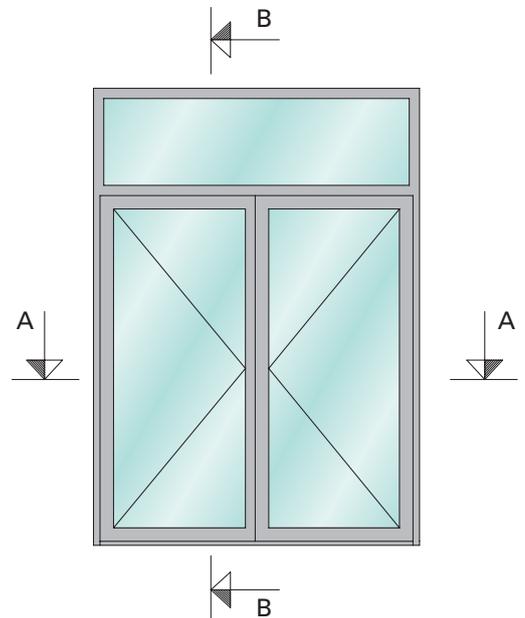
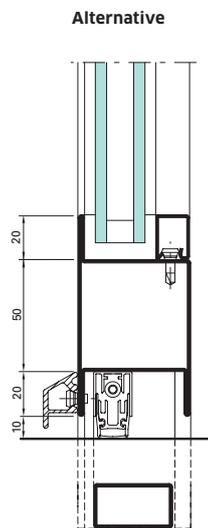
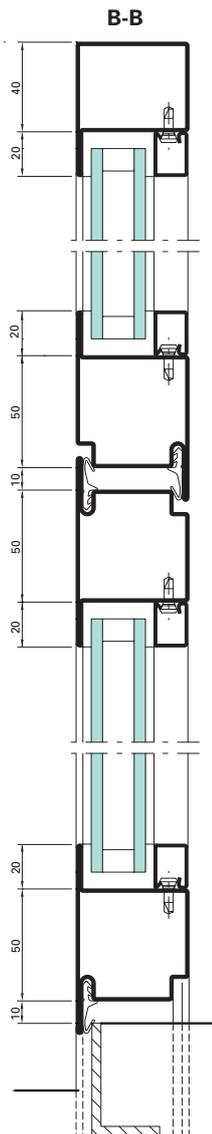
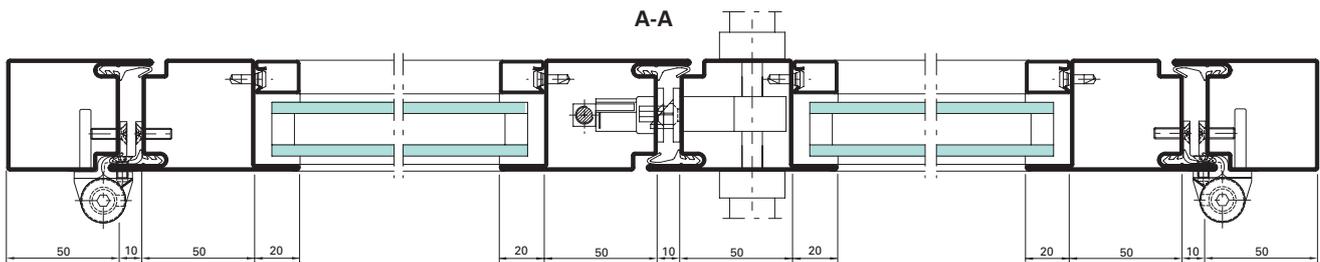
Jansen-Economy Stahlfenster – im Trend mit einer schlanken Linie

Mit einer Bautiefe von nur 50 (resp. 58,5) mm für das Flügelprofil eignet sich Jansen-Economy 50 auch für Fensterflügel: Dreh-, Drehkipp-, Stulp- oder Kippflügel – für alle Öffnungsarten stehen geprüfte, systemgebundene Beschläge zur Verfügung, komplettiert

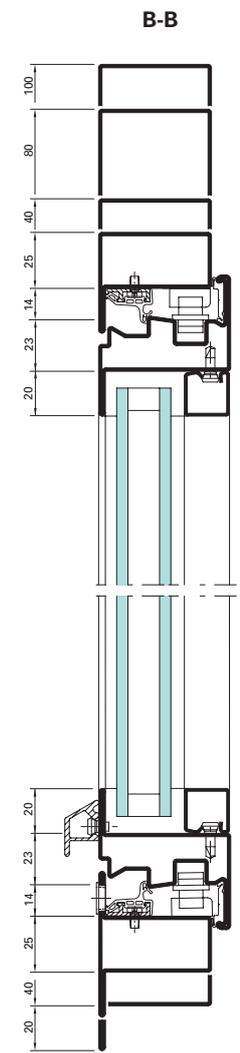
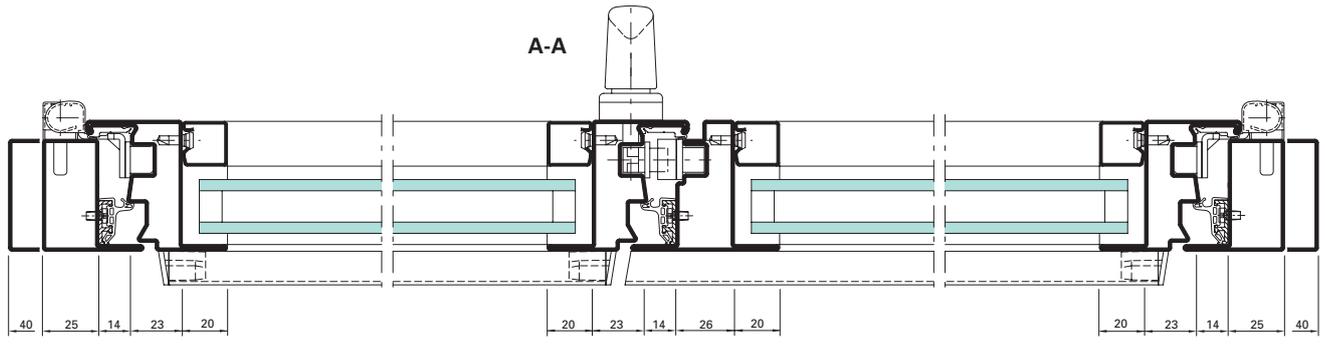
durch attraktive Fenstergriffe in Aluminium oder Edelstahl. Fensterkonstruktionen aus Jansen-Economy 50 sind aussen flächenbündig und innen aufschlagend und verfügen über ein doppeltes Dichtungssystem



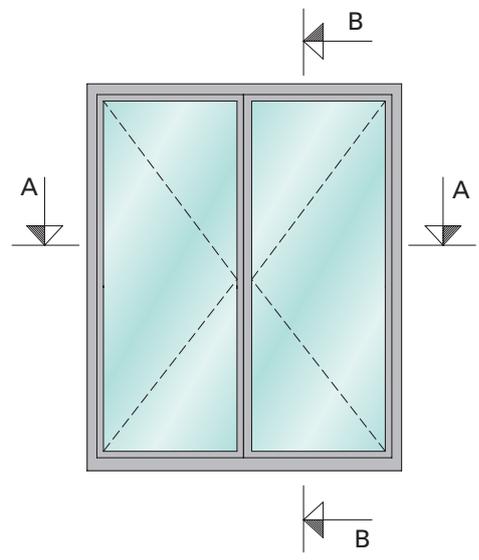
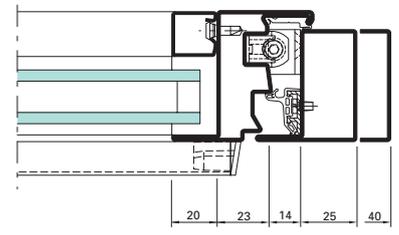
Anwendungsbeispiel Jansen-Economy 50 Türen



Anwendungsbeispiel Jansen-Economy 50 Fenster



Verdeckt liegender Fensterbeschlag





Jansen-Economy 50 Edelstahl



Perfekte Wahl für jede Anforderung

Jansen-Economy 50 Edelstahlprofile stehen Ihnen in der Qualität 1.4404 (AISI 316L) zu Verfügung. Dieses Material ist speziell abgestimmt auf architektonische und funktionelle Anwendungen in normaler oder in aggressiver Atmosphäre. Der anwendungsspezifische Einsatz ermöglicht eine deutliche Optimierung der Materialkosten. Profilformen und

Bautiefen sind identisch mit den Jansen-Economy-Stahlprofilen. Dies ermöglicht dem Planer die problemlose Kombination der Profilserien und dem Verarbeiter den Einsatz identischer Zubehörteile.

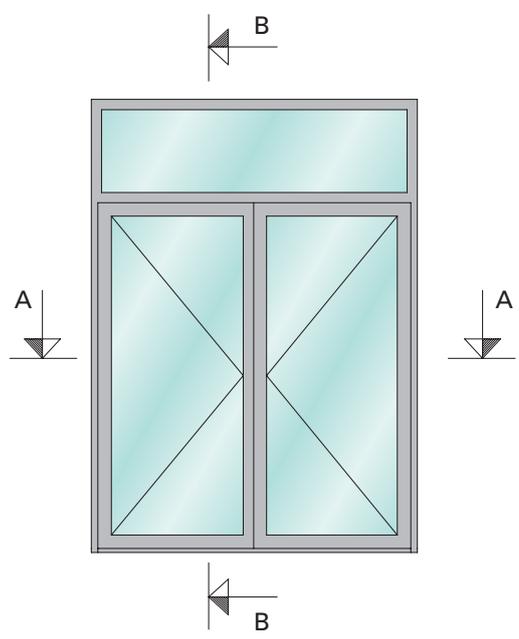
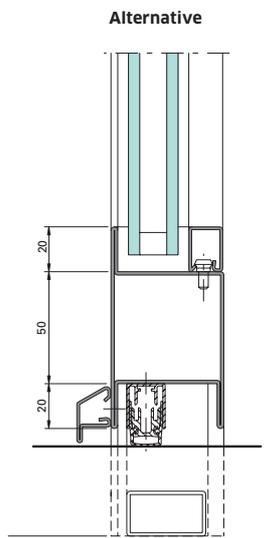
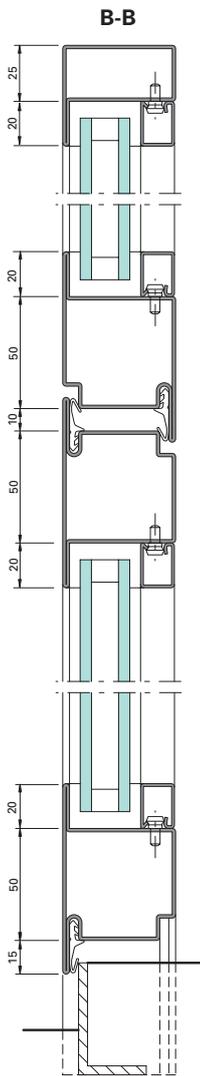
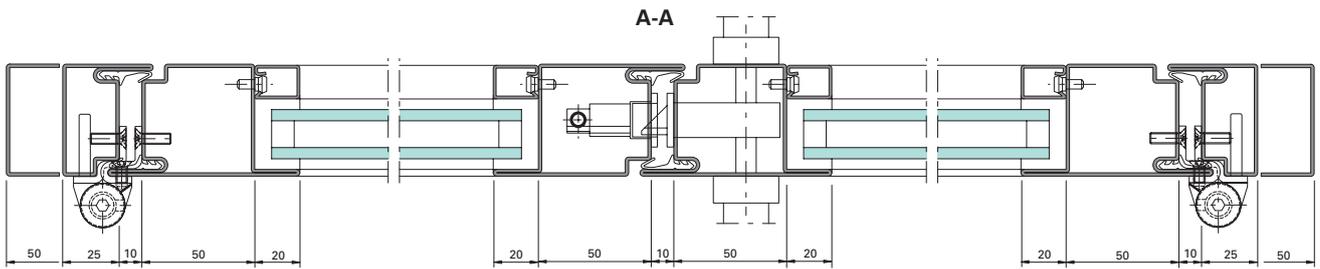
Ein interessantes Beschlägesortiment in Edelstahl ergänzt das umfassende Programm für Fenster und Türen.

Der Werkstoff 1.4404 (AISI 316L) ist sowohl in normaler, nicht aggressiver Atmosphäre, als auch in chlorid- und salzhaltiger Atmosphäre beständig. Er ist somit universell einsetzbar, z.B.:

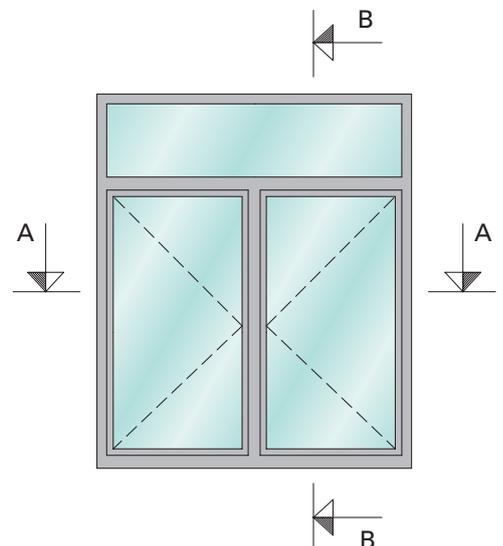
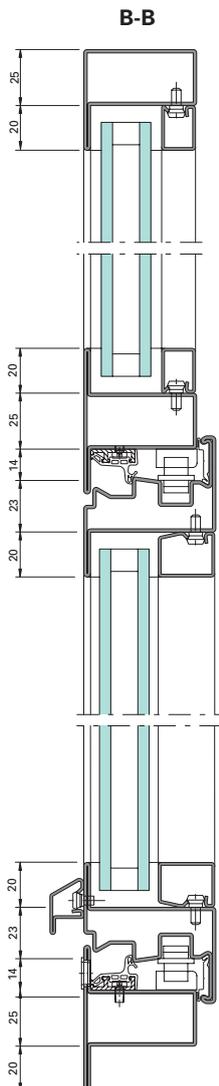
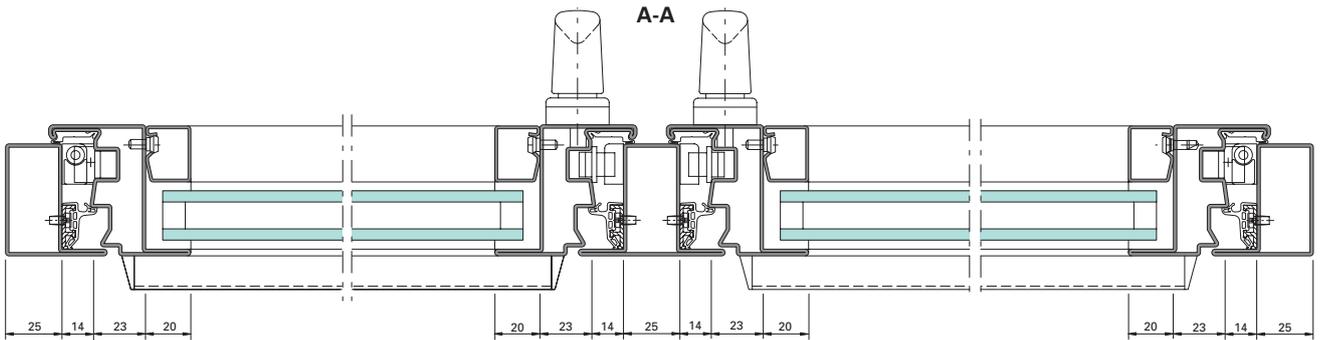
- in ländlicher Umgebung
- in Wohn- und Gewerbebezonen
- in Innenräumen
- in Industriegebieten
- in Küstennähe
- im Hygienebereich
- in Strassennähe (Salzbelastung)



Anwendungsbeispiel Türen Jansen-Economy 50 Edelstahl

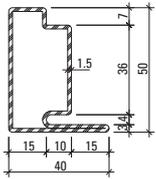


Anwendungsbeispiel Fenster Jansen-Economy 50 Edelstahl

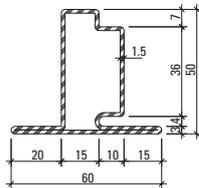


Profilsortiment

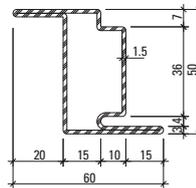
Jansen-Economy 50



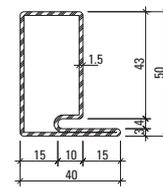
30.006
30.006 Z
30.006.01



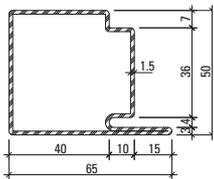
30.106
30.106 Z
30.106.01



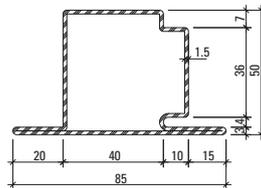
30.406
30.406 Z
30.406.01



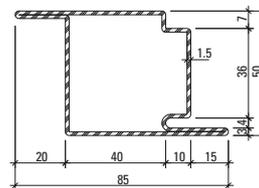
30.021



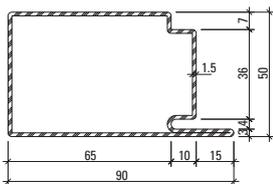
30.007
30.007 Z
30.007.01



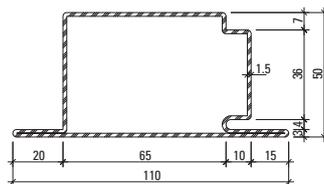
30.107
30.107 Z
30.107.01



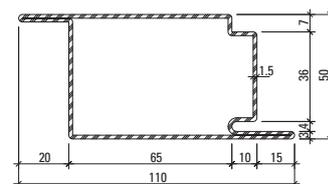
30.407
30.407 Z
30.407.01



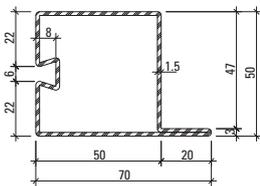
30.008
30.008 Z



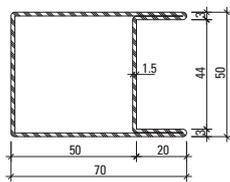
30.108
30.108 Z



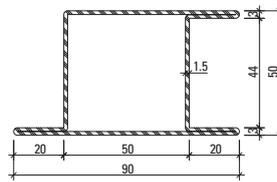
30.408
30.408 Z



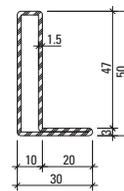
32.388
32.388 Z



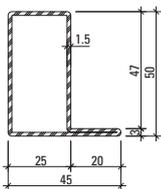
04.568
04.568 Z



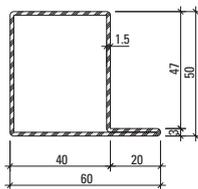
05.568
05.568 Z
05.568.01



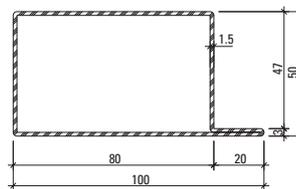
01.531
01.531 Z



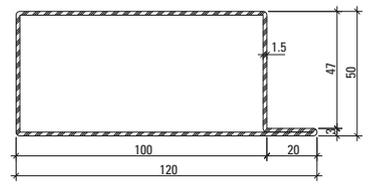
01.534
01.534 Z
01.534.01



01.564
01.564 Z
01.564.01



01.592
01.592 Z



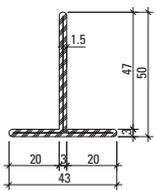
01.596
01.596 Z

Z = bandverzinkter Stahl

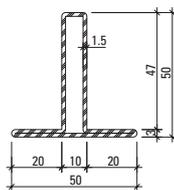
01 = Edelstahl, blank,
Werkstoff 1.4404 (AISI 316L)

Die Edelstahlprofile sind auch in geschliffener Ausführung erhältlich. Die Sichtflächen können mit Korn 220-240 bestellt werden.

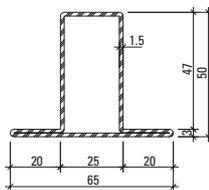
Profilsortiment Jansen-Economy 50



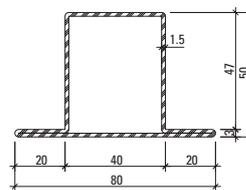
400.023
400.023 Z



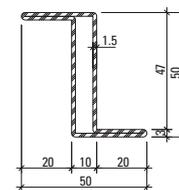
02.531
02.531 Z



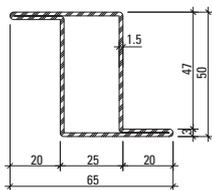
02.534
02.534 Z
02.534.01



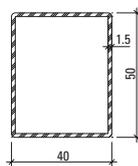
02.564
02.564 Z
02.564.01



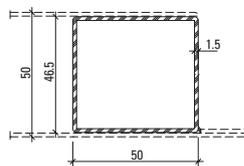
03.531
03.531 Z



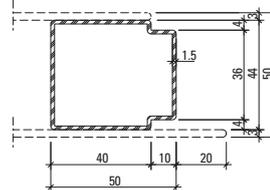
03.534
03.534 Z
03.534.01



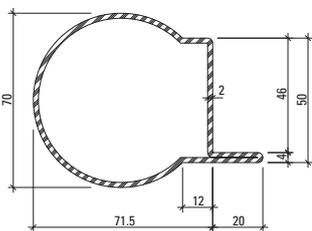
400.048
400.048 Z



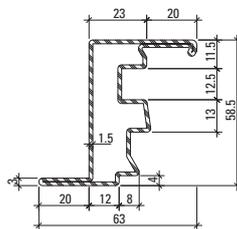
400.049
400.049 Z



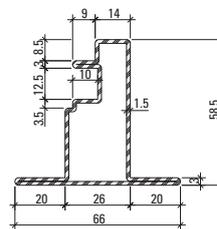
81.009 Z



60.153
60.153 Z



30.900
30.900 Z
30.900.01



30.901

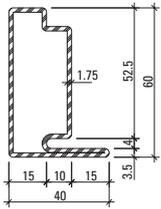
Z = bandverzinkter Stahl

01 = Edelstahl, blank,
Werkstoff 1.4404 (AISI 316L)

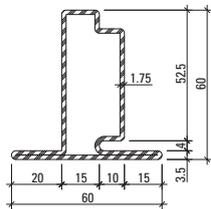
Die Edelstahlprofile sind auch in geschliffener Ausführung erhältlich. Die Sichtflächen können mit Korn 220-240 bestellt werden.



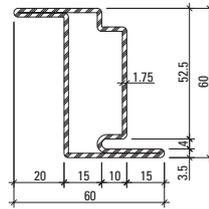
Profilsortiment Jansen-Economy 60



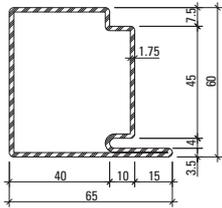
30.018
30.018 Z



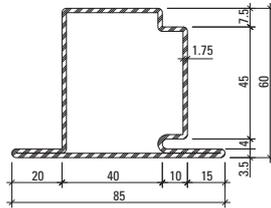
30.118
30.118 Z



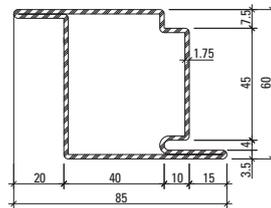
30.418
30.418 Z



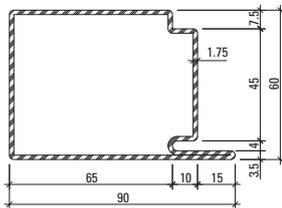
30.019
30.019 Z



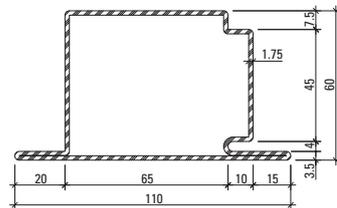
30.119
30.119 Z



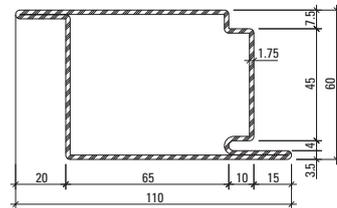
30.419
30.419 Z



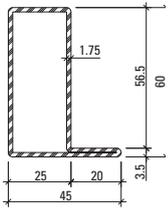
30.017
30.017 Z



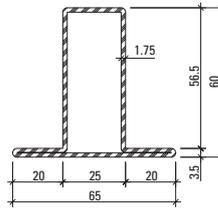
30.117
30.117 Z



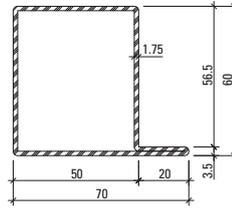
30.415



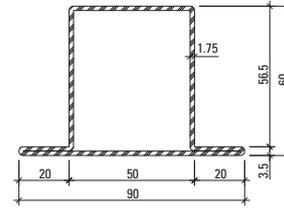
01.634
01.634 Z



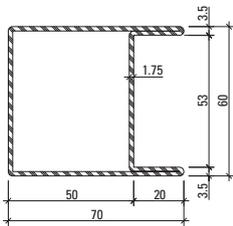
02.634
02.634 Z



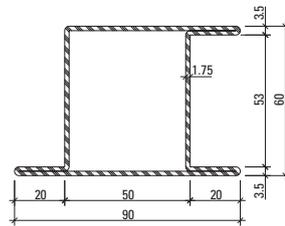
01.684
01.684 Z



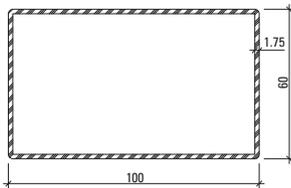
02.684
02.684 Z



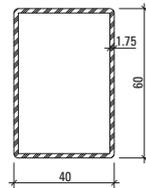
04.637
04.637 Z



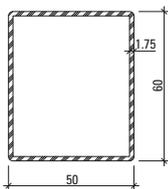
05.637
05.637 Z



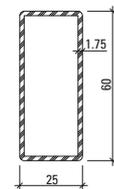
400.051
400.051 Z



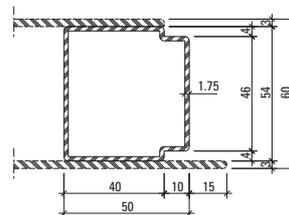
400.052
400.052 Z



400.054
400.054 Z



400.055
400.055 Z



81.010 Z

Z = bandverzinkter Stahl

Jansen-Economy 60 Faltwand



Faltwand aus Stahl

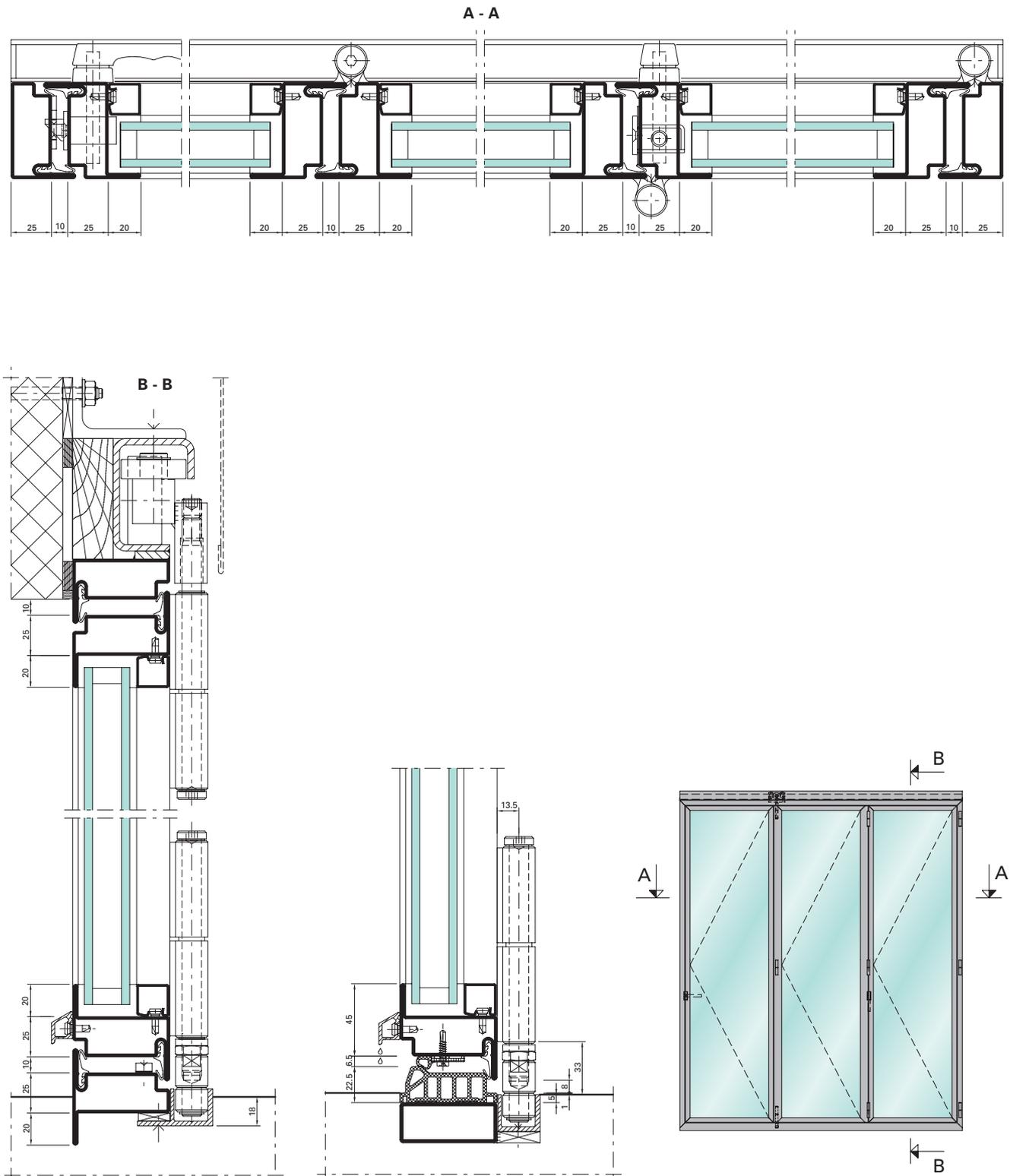
Diese Faltwand basiert auf dem unge-
dämmten System Jansen-Economy 60.
Flexibel einsetzbar kann das Faltwand-
system sowohl als Raumteiler als auch
für Aussenanlagen genutzt werden,
wahlweise nach innen oder nach aussen
öffnend. Ein abgestimmtes Beschläge-
und Zubehörsortiment garantiert die
einwandfreie Funktion sowie eine leicht-

gängige, geräuscharme Bedienung.
Für den Schwellenbereich stehen unter-
schiedliche Ausführungen zur Verfügung.
Je nach Grösse und Beanspruchung sind
Profile mit 25 oder 50 mm Körperbreite
einsetzbar.

Die Tragfähigkeit der oberen Laufwerke
beträgt bis zu 200 kg, die wiederum
Flügelgewichte bis zu 100 kg zulassen.



Anwendungsbeispiel Jansen-Economy 60 Faltwand



Falt- und Schiebetore

Manuell und automatisch



Für die Konstruktion von falt- und Schiebetoren bietet Jansen ein aufeinander abgestimmtes Sortiment an Profilen in den Bautiefen 50, 60 und 80 mm sowie Zubehör und Beschläge, mit denen sich nahezu jede bauliche Situation angemessen verschliessen lässt: die Falttore können hinter, in oder auch vor der Hallenöffnung angeschlagen werden, nach innen oder aussen öffnen und mit praktisch beliebiger Flügelaufteilung gestaltet werden. Schiebetore kommen immer dann zum Zug, wenn Platz spa-

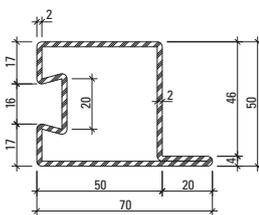
rende Konstruktionen gefragt sind. Mit Füllelementen aus Paneelen oder Glas genügen sie auch erhöhten Anforderungen im hochwertigen Objektbau, an der Schnittstelle von Gewerbe und Verwaltung.

Das Profil- und Dichtungssortiment eignet sich sowohl für manuell als auch für automatisch betriebene Toranlagen. Die ebenfalls im System erhältlichen Beschläge sind anwendungstechnisch geprüft und garantieren für lange Zeit

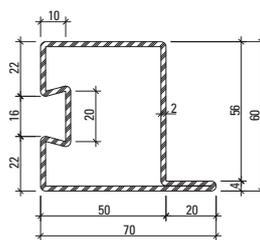
einen funktionssicheren, geräuscharmen und leichtlaufenden Betrieb.

Jansen-Falttore wurden zusammen mit Antrieben der Firma Gilgen - einem führenden Unternehmen der Antriebs-technik - nach EN 13241-1 geprüft. Damit schaffen wir für unsere Partner die notwendigen Voraussetzungen für die CE-Kennzeichnung, die vom Gesetzgeber sowohl für manuelle als auch für automatische Anlagen verlangt wird.

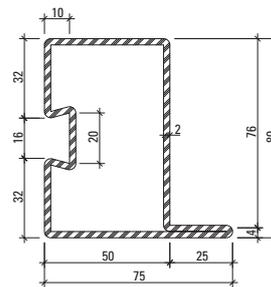
Profilsortiment



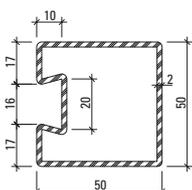
32.373



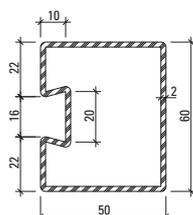
32.374



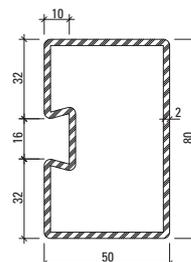
32.382



76.731



76.732



76.733

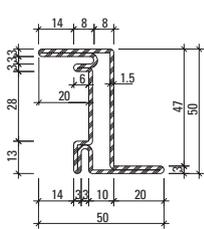
Jansen Art'System Fenster

Schlankes Stahlprofilssystem für nicht isolierte Fenster und Fenstertüren

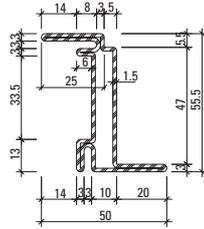
Jansen Art'System ist ein nicht isoliertes Profilsystem für Fenster und Fenstertüren. Ursprünglich als Marktlösung für Frankreich entwickelt, hat Jansen das optisch ansprechende Profil zum System erweitert, welches nach 14351-1 geprüft und zugelassen ist. Jansen Art'System wurde speziell für die Altbausanierung entwickelt und eignet sich insbesondere für Objekte der Denkmalpflege, bei denen hohe Ansprüche an das äussere Erscheinungsbild gestellt werden. Mit Jansen Art'System lassen sich nach innen öffnende Fenster und Fenstertüren fertigen, die den vorhandenen Elementen zum Verwechseln ähnlich sehen. Aber auch bei nachhaltig geplanten Neubauten kann Art'System als innovatives, platzsparendes Profilsystem mit äusserst geringen Ansichtsbreiten seine Vorzüge ausspielen. Die schmalen Profilansichten von Jansen Art'System entsprechen dem Wunsch heutiger Architekten, grosse Glasflächen in schlanke Rahmen zu fassen.



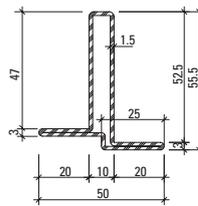
Profilsortiment



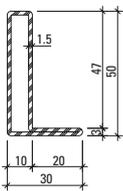
30.614 Z



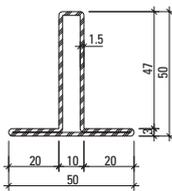
30.613 Z



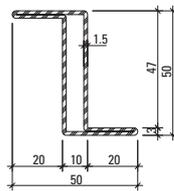
12.550 Z



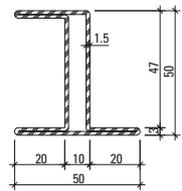
01.531
01.531 Z



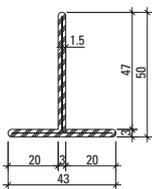
02.531
02.531 Z



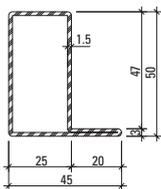
03.531
03.531 Z



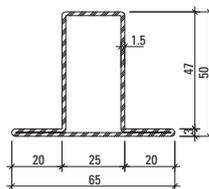
05.531 Z



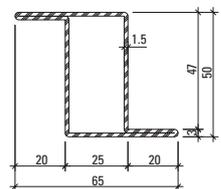
400.023
400.023 Z



01.534
01.534 Z



02.534
02.534 Z

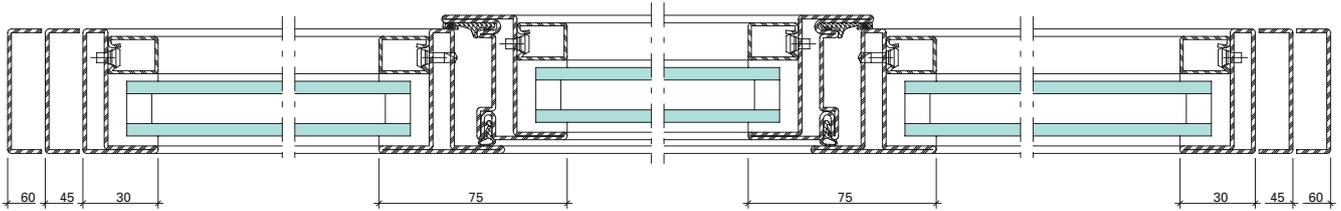


03.534
03.534 Z

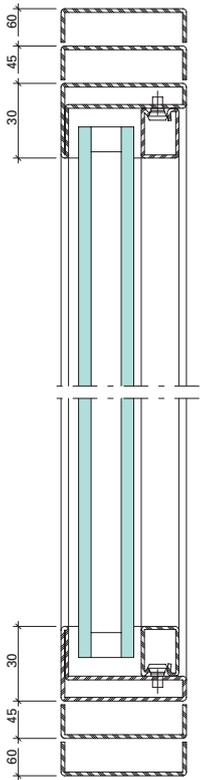
Z = bandverzinkter Stahl

Anwendungsbeispiel Jansen Art'System

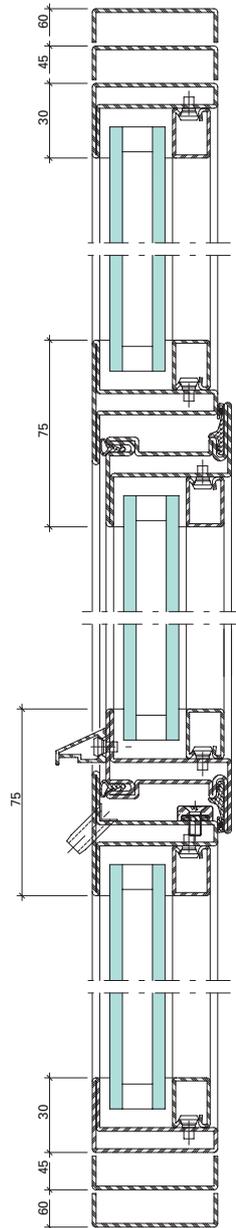
D - D



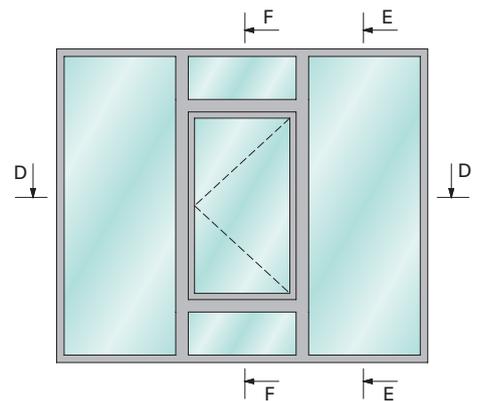
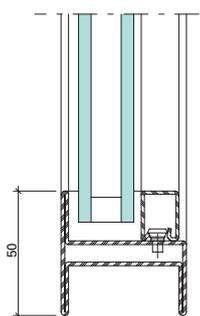
E - E



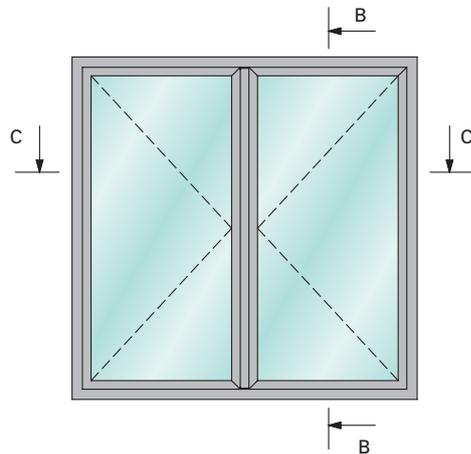
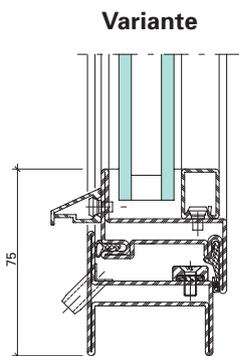
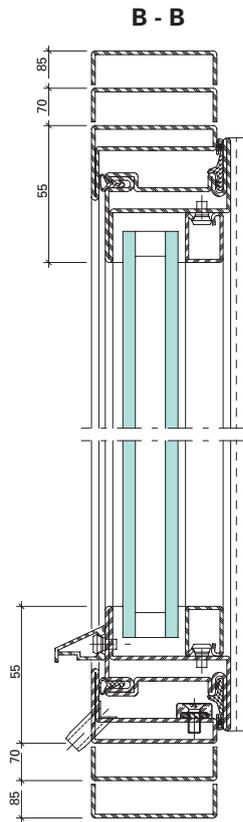
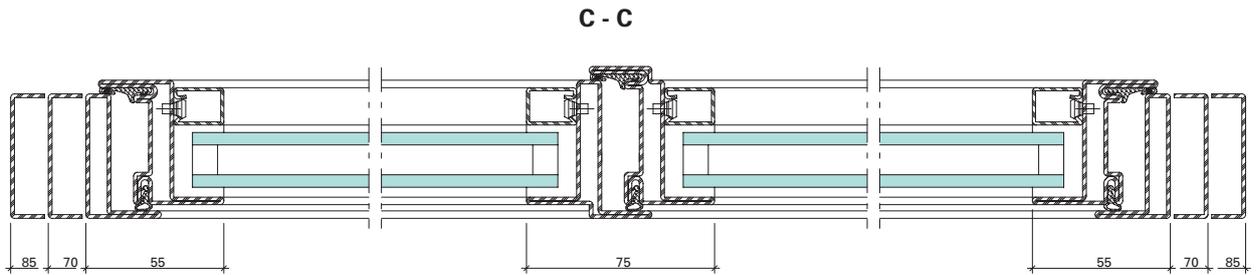
F - F



Variante



Anwendungsbeispiel Jansen Art'System



Jansen Art'15 Türen und Festverglasungen

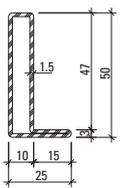
Schlankes Stahlprofilssystem für Innentüren und -wände

Die aufs Äusserste reduzierte Ansichtsbreite von Jansen Art'15, dem neuen, nicht isolierten Stahlprofilssystem von Jansen, ermöglicht ein einzigartiges Design, der Werkstoff Stahl gewährleistet eine lange Lebensdauer. Damit erfüllt Jansen Art'15 nicht nur die hohen Ansprüche gestalterisch ambitionierter Architekten, sondern auch die hohen Erwartungen anspruchsvoller Bauherren in punkto Design und Funktion. Türen

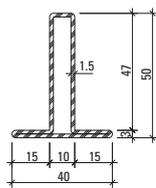
und Raumteiler aus Jansen Art'15 trennen den Eingangsbereich von Wohnraum, die Küche von Essbereich oder aber das Home Office vom Wohnzimmer, ohne die räumliche Grosszügigkeit zu beeinträchtigen. Immer gewährleistet das überaus schmale, hochbelastbare Stahlprofilssystem langlebige und hochstabile Konstruktionen in konkurrenzlos schmalen Rahmen.



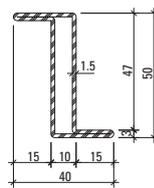
Profilsortiment



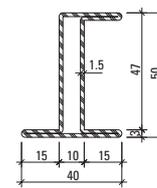
01.115



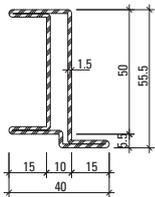
02.115



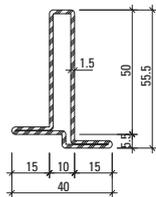
03.115



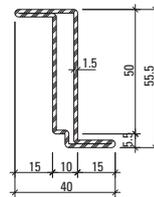
05.115



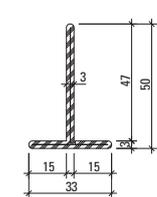
05.116



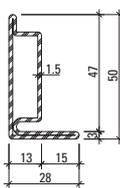
02.116



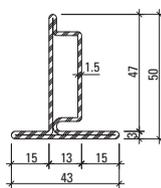
03.116



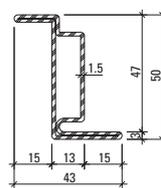
400.020



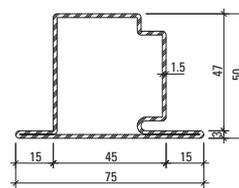
30.005



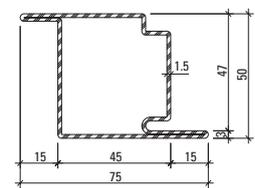
30.105



30.405



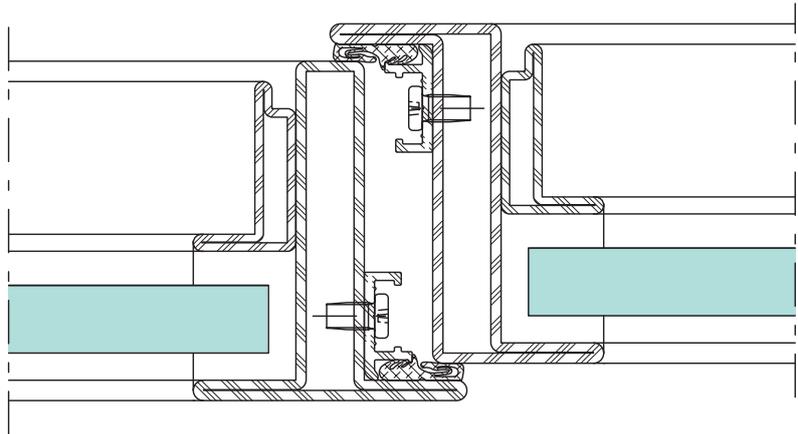
30.109



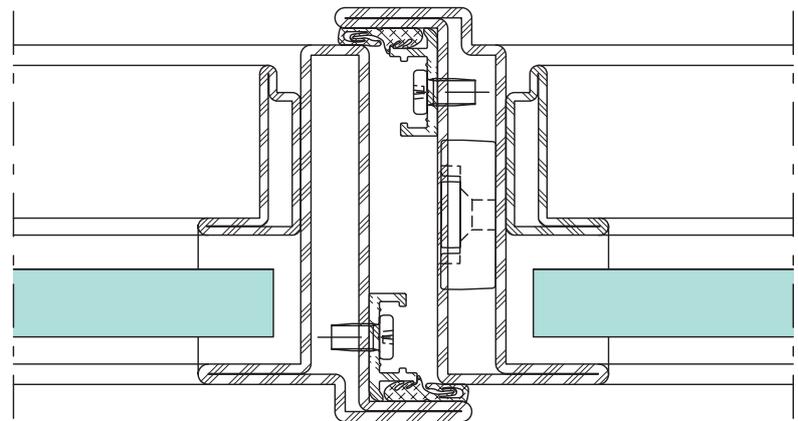
30.409

Ausführungsvarianten Jansen Art '15

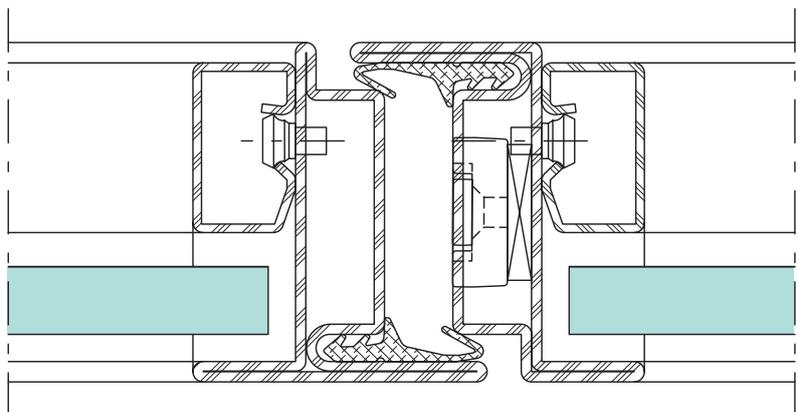
Profilansicht aufschlagend



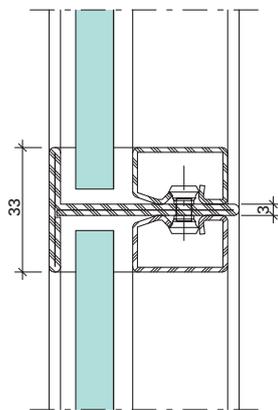
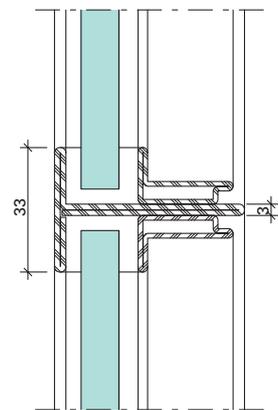
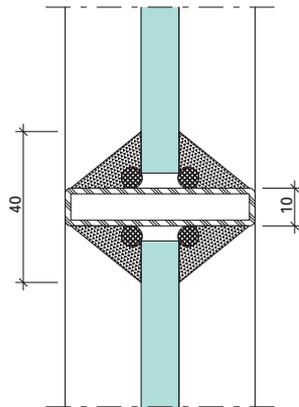
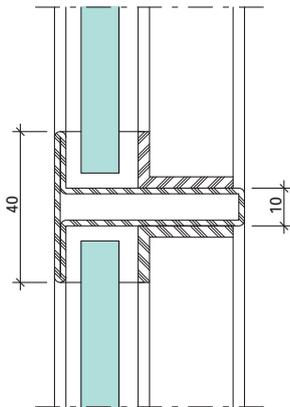
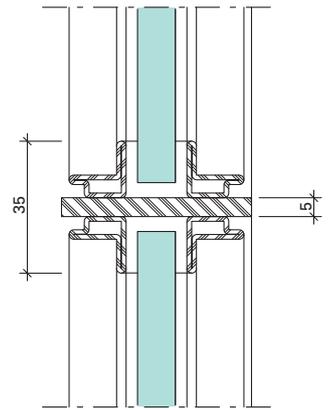
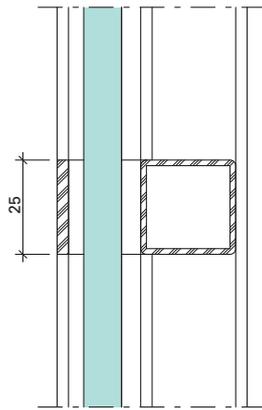
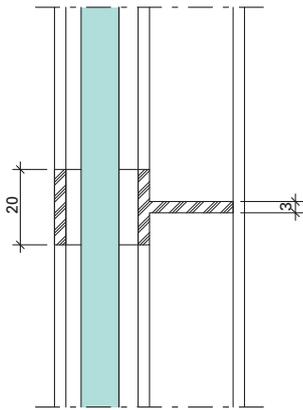
Profilansicht überschlagend



Profilansicht flächenbündig



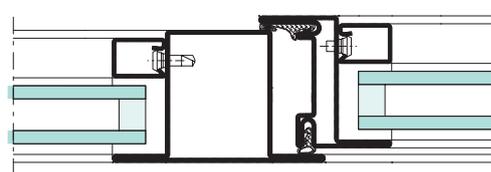
Verglasungsvarianten Jansen Art '15



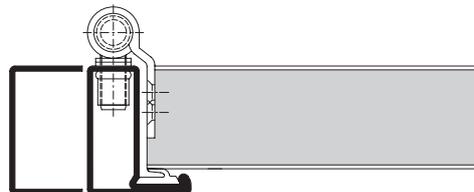


Standardprofile Türen und Fenster

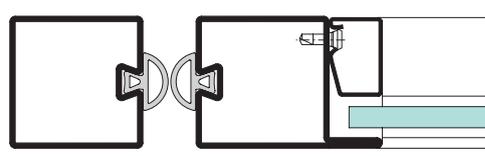
Das umfangreiche Profilsortiment in den Bautiefen 40, 50, 60 und 80 mm öffnet gestalterische Möglichkeiten für Türen und Fenster: für funktionell einwandfreie und ästhetisch ansprechende Konstruktionen in ein- und mehrflügeliger Ausführung, mit Seitenteilen und Oberlichtern oder als Bogen- bzw. Pendeltüre. Bei feststehenden Verglasungen kommen die hervorragenden statischen Eigenschaften des Werkstoffs Stahl zum Tragen: diese ermöglichen eine schlanke Dimensionierung der Rahmen und verwindungsfeste Elemente auch bei grossflächigen Konstruktionen.



Standardprofile Fenster



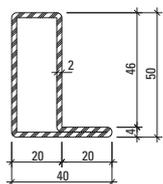
Zargen-Türen



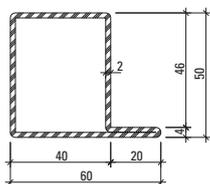
Pendel-Türen

Profilsortiment

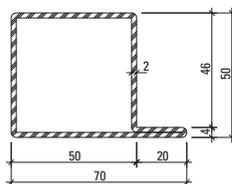
Standardprofile 50 mm



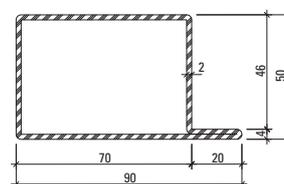
01.535



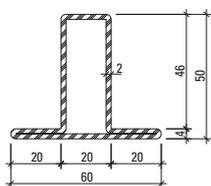
01.565



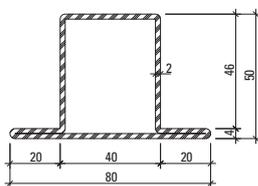
01.570



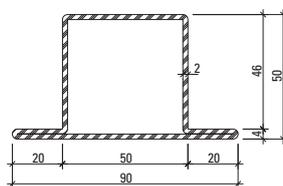
01.590



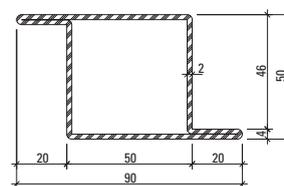
02.535



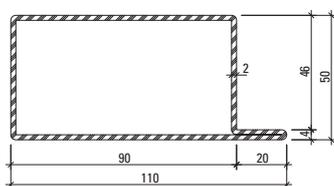
02.565



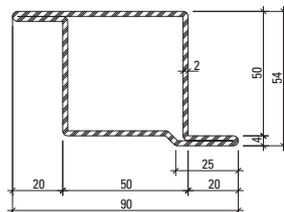
02.570



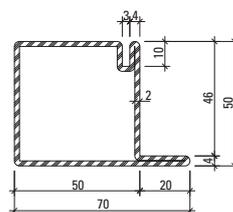
03.570



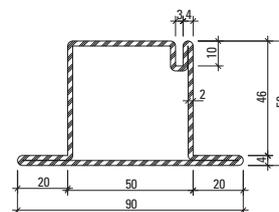
01.587



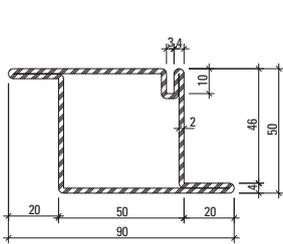
13.570



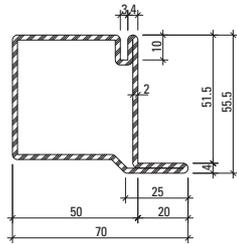
30.030



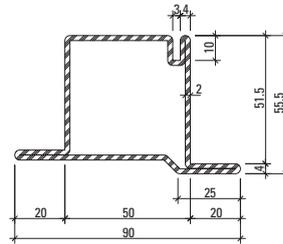
30.235



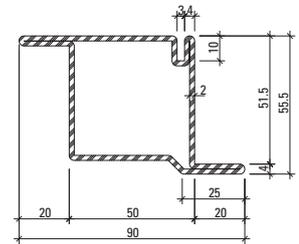
30.265



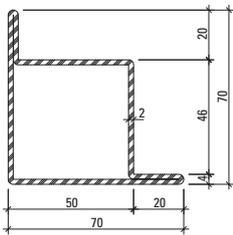
30.430



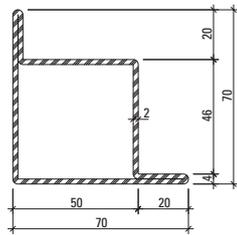
30.628



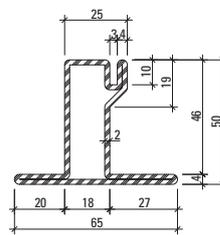
30.465



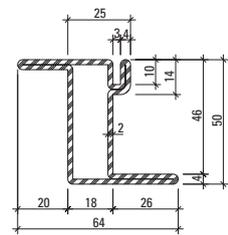
06.570



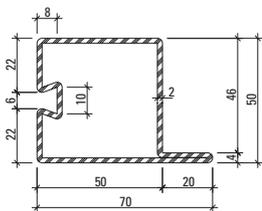
07.570



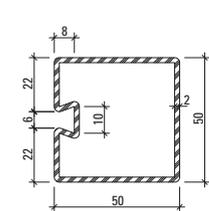
30.600



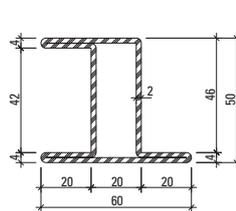
30.620



32.366

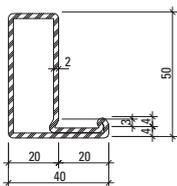


76.726

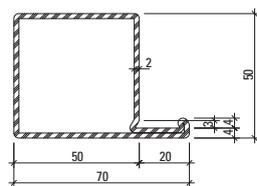


05.535

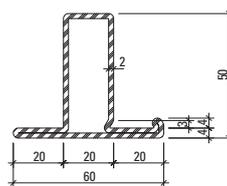
Zargenprofile



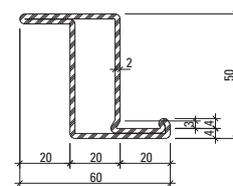
32.109



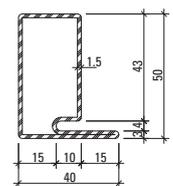
32.042



32.085

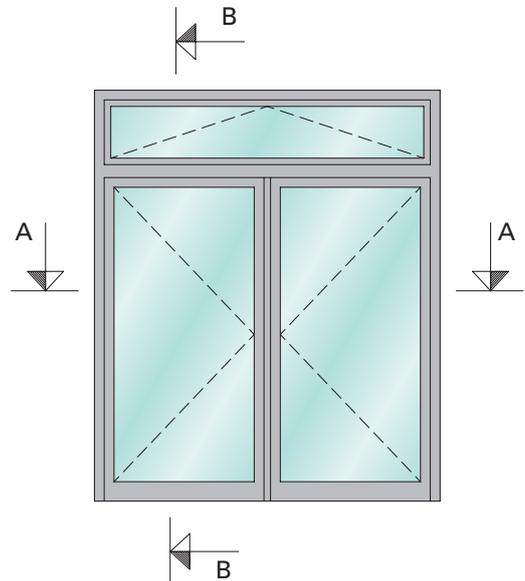
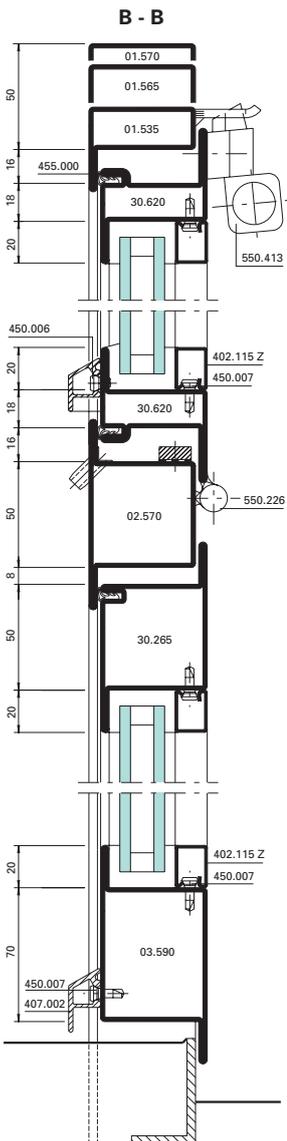
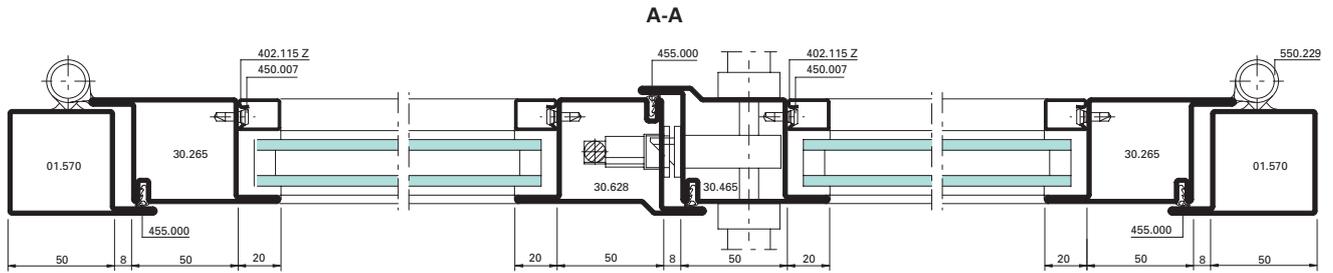


32.105



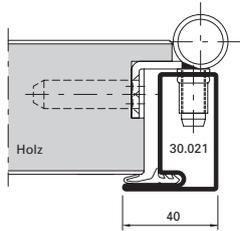
30.021

Anwendungsbeispiel Türen und Fenster

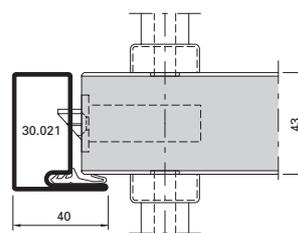
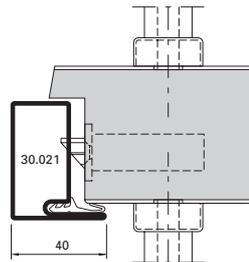


Anwendungsbeispiel Zargenprofile

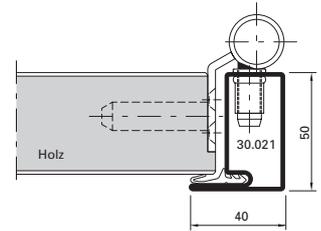
Alternative



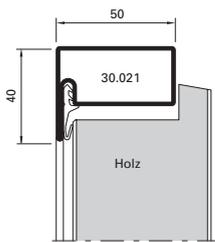
Alternative



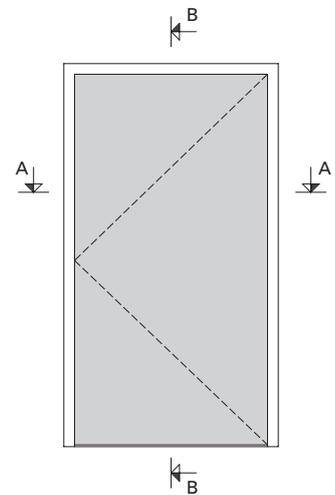
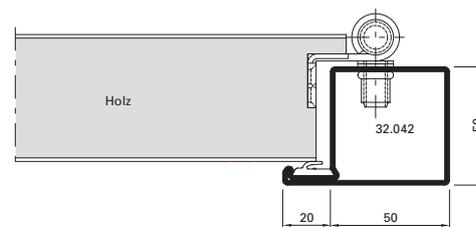
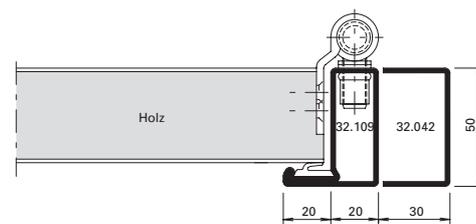
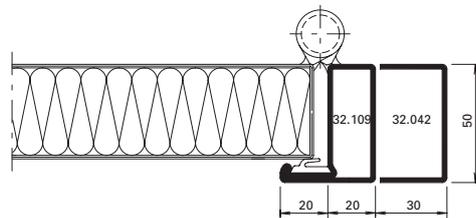
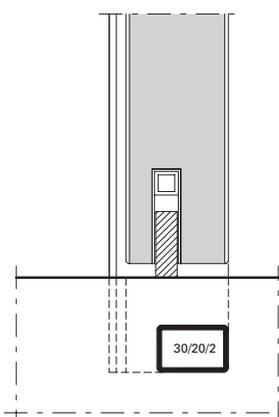
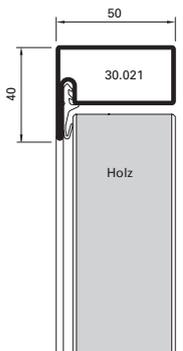
A - A



Alternative



B - B

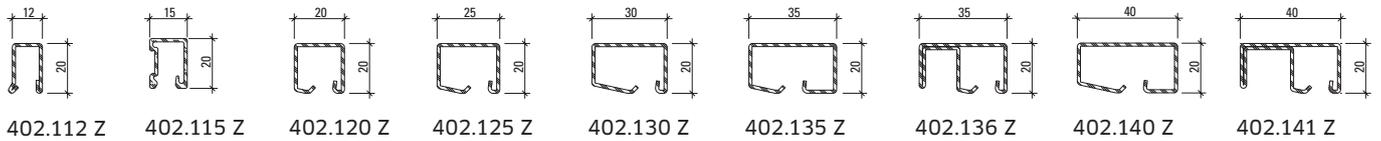




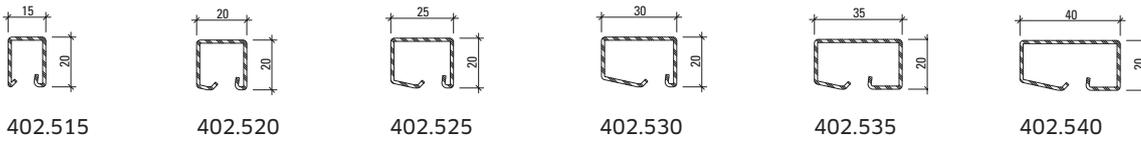


Glasleisten Stahl und Aluminium

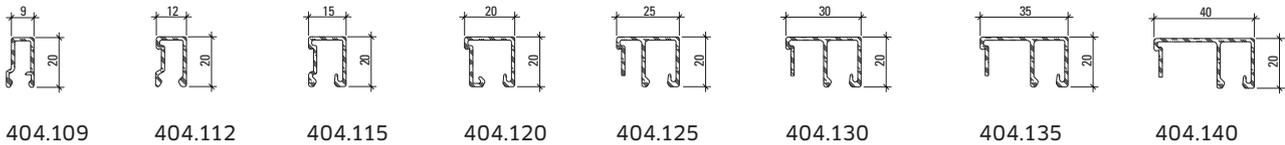
Stahl-Glasleisten aus bandverzinktem Stahl (Länge 6 m)



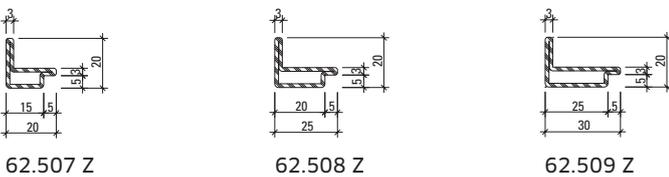
Edelstahl-Glasleisten (Länge 6 m)



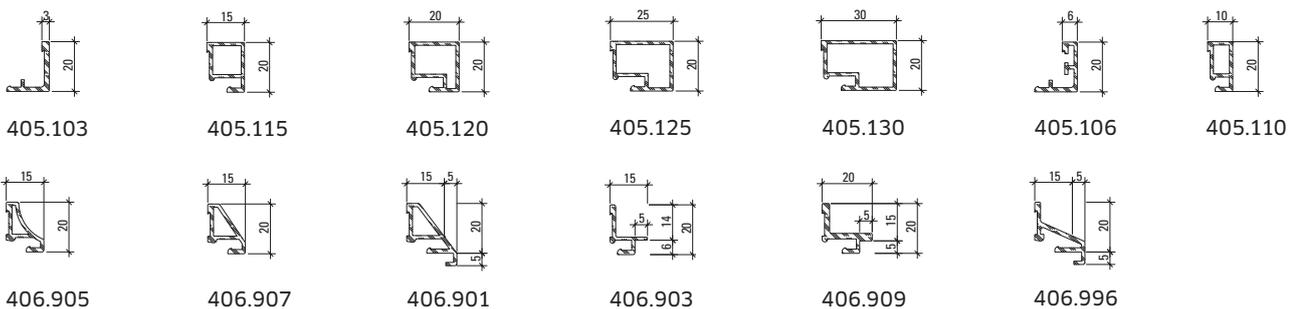
Aluminium-Glasleisten (Länge 6 m)



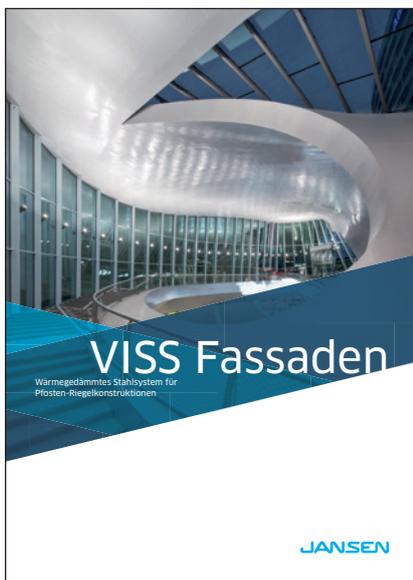
Stahl-Winkelkontur-Glasleisten (Länge ca. 6 m)



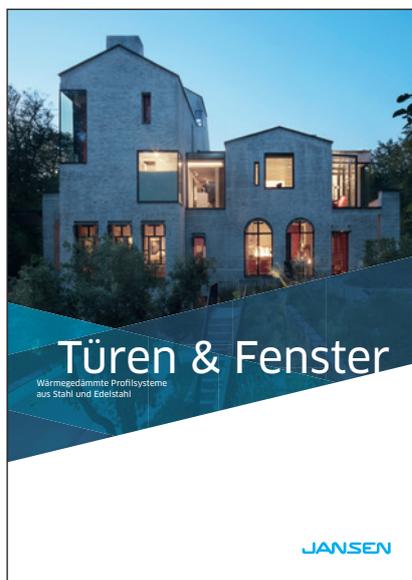
Aluminium-Glasleisten (Länge 6 m)



Systemvielfalt Für jede Anwendung



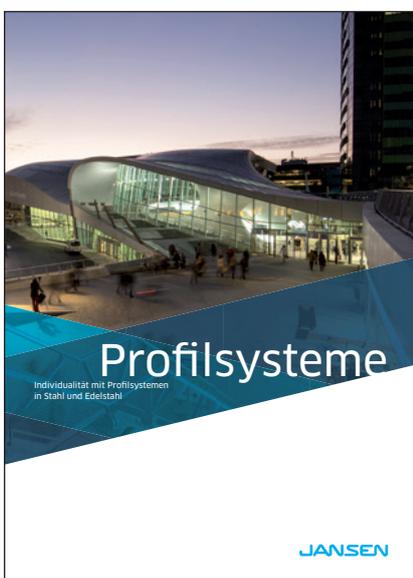
Wärmedämmtes Stahlsystem für Pfosten-Riegelkonstruktionen



Wärmedämmte Profilsysteme aus Stahl und Edelstahl



Rauch- und Brandschutztüren und -verglasungen



Individualität mit Profilsystemen in Stahl und Edelstahl

Weitere Prospekte und Unterlagen finden Sie auf unserer Website jansen.com im Downloadcenter.

Falls das vorliegende Dokument Differenzen zur aktuellen deutschen Version (Artikel Nr. K1016990) aufweist, gilt in jedem Fall der deutsche Originaltext in der jeweils geltenden Fassung im Jansen Docu Center.

K1016990 | Steel Systems | 05.2019 | Änderungen vorbehalten

Jansen AG

Steel Systems
Industriestrasse 34
9463 Oberriet
Schweiz
jansen.com

JANSEN