



# VISS Fassaden

Wärmegeämmtes Stahlsystem für  
Pfosten-Riegelkonstruktionen

**JANSEN**





Neue Messehalle (Kielce Trade Fairs), Kielce/PL  
(VISS Fassade und VISS Dachverglasung, Janisol 2 EI30, Falttore)



# Tragende Elemente

## Schlagende Argumente

### VISS Fassadensysteme bringen die Vorteile von Stahl zum Tragen.

VISS, das voll isolierte Sprossensystem, ist ein wärmege-dämmtes Stahlsystem für Pfosten-Riegelkonstruktionen, mit dessen modular aufgebauten Komponenten sich jegliche Fassaden konstruieren lassen. In Kombination mit Profilen in verschiedenen Bautiefen und/oder innenliegende Verstärkungsmöglichkeiten können spezifische statische Vorgaben abgedeckt werden; den funktionalen Aspekten tragen diverse Zubehörteile und Füllelemente Rechnung. Weder die Ästhetik noch ein gleichmässiges Erscheinungsbild der Fassadenstruktur werden dadurch beeinträchtigt.

Damit können Architekten und Planer die differenzierten Anforderungen an Wärme-, Schall- und Brandschutz in einheitlicher Optik erfüllen. Verarbeiter profitieren von der erprobten Anwendung und vereinfachten Lagerhaltung der wenigen Einzelteile.

Für die Dimensionierung von Stahlfassaden bietet Jansen verschiedene statische Systeme an: frei aufliegend, einseitig eingespannt oder als Durchlaufträger. Fuss-, Kopf- und Befestigungsplatten für Baukörperanschlüsse lassen sich mittels Schweissen einfach und sicher anbringen. Profile mit Ansichts-breiten von 50 und 60 mm sowie Bautiefen von bis 280 mm sind optimal bei raumseitiger Tragkonstruktion. Sie können geschweisst oder gesteckt werden. Dank Steck- bzw. einhängbaren Verbindungen kann die systematische Vorfertigung selbst für grossflächige Fassaden in der Werkstatt erfolgen. Mittels Schweisskonstruktionen können komplizierte Elemente und ausgefallene Formen präzise hergestellt werden. Eine Kombination beider Fertigungsweisen ist ebenfalls möglich.

Die Jansen VISS Fassadensysteme sind nach der Produktnorm EN 13830 geprüft. Auf dieser Grundlage können die Hersteller die innerhalb der EU geforderte CE-Kennzeichnung der Fassade vornehmen.







# VISS Fassade

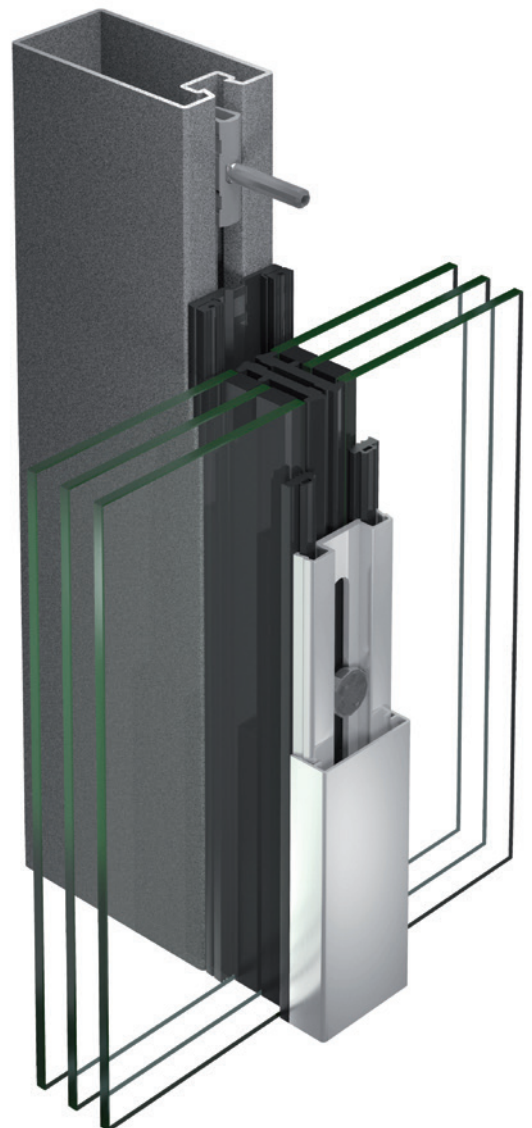


## Die Verbindung von schlichter Eleganz, technischer Fertigkeit und wirtschaftlicher Effizienz

Ob Neubau oder Umbau – für grosse und kleine Bauvorhaben. Entsprechend den statischen Erfordernissen, den Scheibengrössen oder den Füllelementdicken werden die technisch und wirtschaftlich optimalen Komponenten aus dem Systembaukasten ausgewählt. Die VISS Fassade kann zudem als hochwärmegeädämtetes System ausgeführt werden – im Neubau als auch beim Bauen im Bestand mit entsprechendem Passivhauszertifikat. Zur äusseren Abdeckung stehen Profile in verschiedenen Tiefen und Konturen zur Verfügung. Füllelementstärken von 6 bis 70 mm.

### CE-Kennzeichnung nach EN 13830

- Wärmedurchgangskoeffizient  $U_f > 0.51 \text{ W/m}^2\text{K}$
- Schallschutz  $R_w$  47 db
- Schlagregendichtheit Klasse RE 1200
- Luftdurchlässigkeit Klasse AE
- Widerstand bei Windlast Klasse 2 kN/m<sup>2</sup>
- Stossfestigkeit Klasse E5/I5
- Vorgefertigte absturzsichernde Verglasung nach DIN 18008-4 Kategorie A und C2
- Passivhauszertifikat









# VISS Fassade

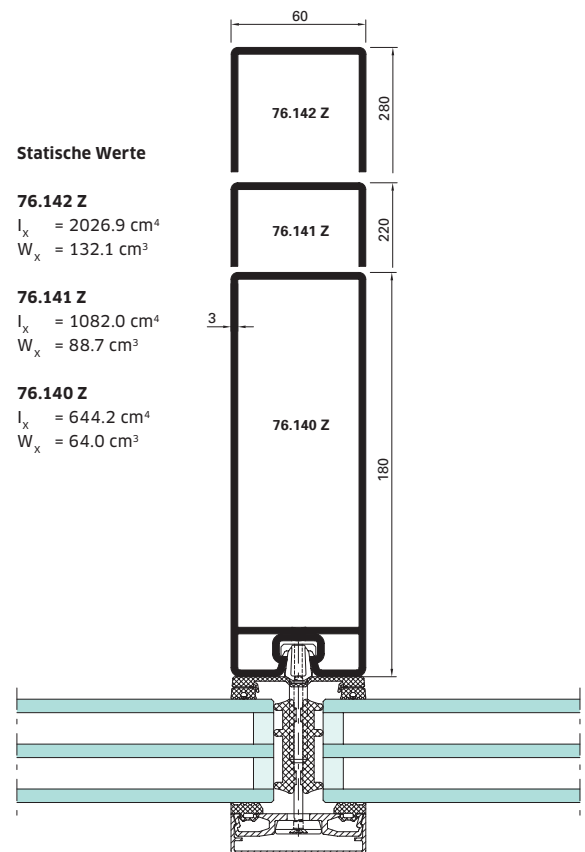
## Hochstatische Stahlprofile

### Maximale Tragfähigkeit bei minimaler Anzahl an Stützelementen

Jansen bietet durch die Kombination neuer Profilergänzungen wie den hochstatischen VISS Stahlprofilen und dem Schwerlast-T-Verbinder eine raffinierte Komplettlösung für anspruchsvolle Fassadenkonstruktionen. Letztere zeichnen sich durch grosse Spannweiten und hohe Füllelementgewichte aus. Damit bringen wir Bauästhetik, statische Sicherheit und effiziente Verarbeitung auf einen Nenner.

#### Vorteile

- kleine Kantenradien
- kurze Lieferzeit, da Profile direkt ab Lager erhältlich
- rationelle Verarbeitung dank Systemprofilen:  
kein aufwendiges Aufschweissen der Schraubkanäle nötig
- zuverlässiger Oberflächenschutz innen wie aussen durch bandverzinkte Profile
- geringes Gesamtgewicht gegenüber handelsüblichen Rechteck-Hohlprofilen





# VISS SG

## Ganzglas-Fassade

### Wenn Gebäudehüllen mit ihrer Umwelt verschmelzen

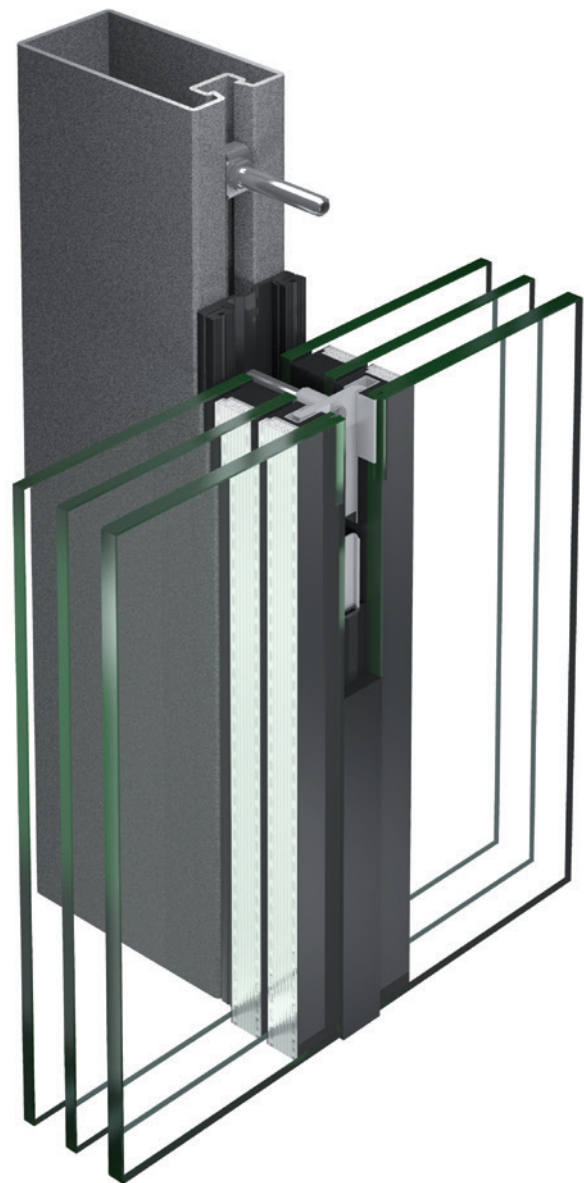
Die Idee von Transparenz in der Gebäudehülle welche mit ihrer Umwelt verschmilzt lässt sich mit einer Ganzglasfassade harmonisch und ästhetisch umsetzen. Die Ganzglas Architektur vermittelt ein Gefühl von Leichtigkeit und Offenheit. Eine schmale filigrane Innenansicht und die gleichzeitige Realisierung von grossformatigen Glasflächen vermitteln ein grosszügiges Raumgefühl.

Der Werkstoff Stahl und seine hervorragenden statischen Eigenschaften ermöglichen es Architekten und Planern ihre Vorstellung von Ganzglas-Fassadenlösungen einfach und wirtschaftlich in die Realität umzusetzen.

Das System VISS SG und VISS Semi SG sind beliebig kombinierbar mit allen VISS Profilen der Ansichtsbreiten 50 und 60 mm sowie mit der trägerunabhängigen VISS Basic Lösung. Selbst Dachverglasungen können mit VISS SG einfach in Structural Glazing Bauweise realisiert werden. Daraus resultiert ein Maximum an Möglichkeiten bei einem Minimum an zusätzlichen Komponenten. Füllelementstärken von 30 bis 70 mm. Glasflächen bis 2.5 x 5.0 m.

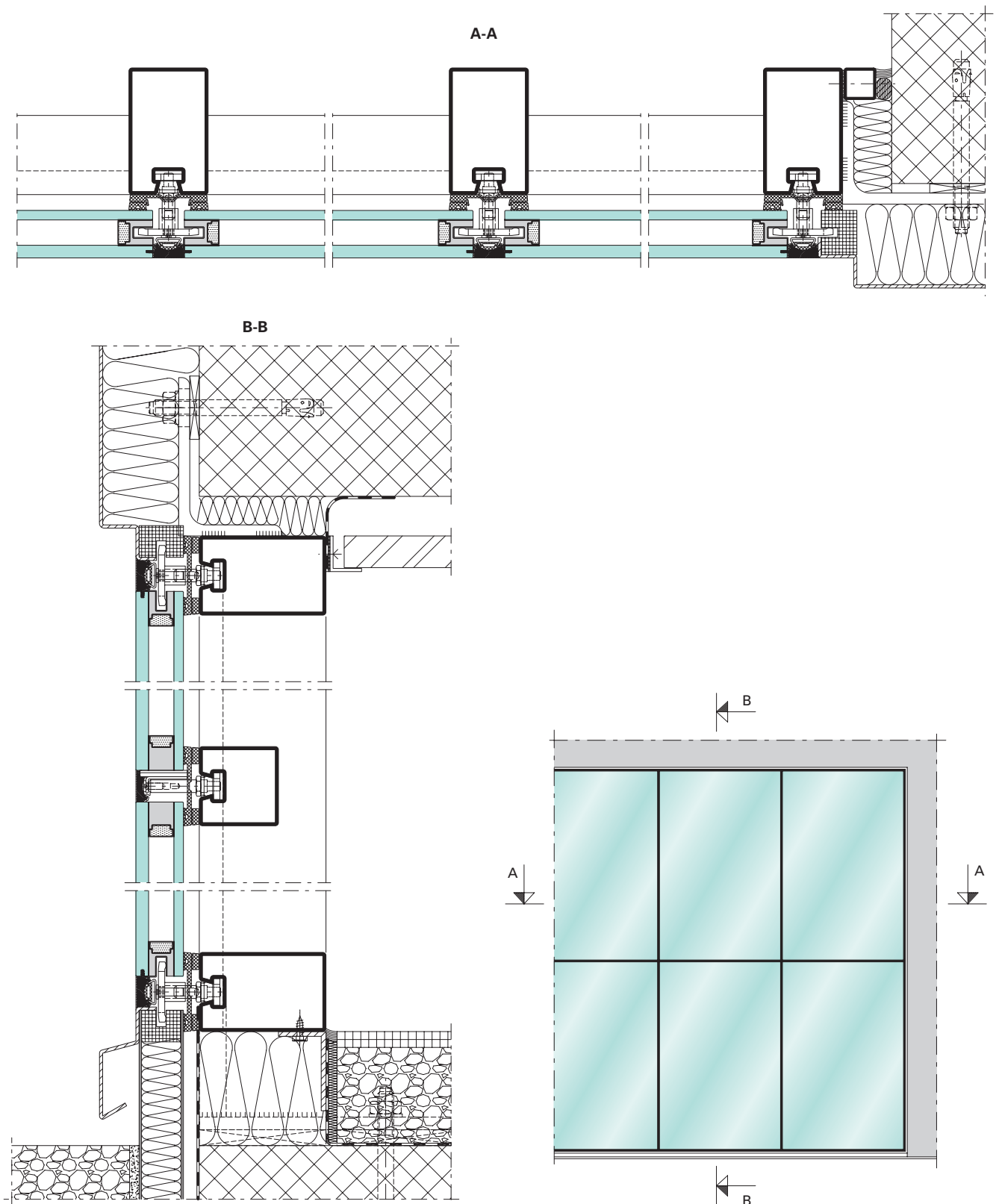
#### CE-Kennzeichnung nach ETAG 002

- ETA 13/0015 Europäische technische Zulassung
- Wärmedurchgangskoeffizient  $U_f > 0.56 \text{ W/m}^2\text{K}$
- Schlagregendichtheit bis Klasse RE 1200
- Luftdurchlässigkeit bis Klasse AE
- Widerstand bei Windlast bis Klasse 2  $\text{kN/m}^2$
- Stossfestigkeit bis Klasse E5/I5
- Vorgefertigte absturzsichernde Verglasung nach DIN 18008-4 Kategorie A und C2





Anwendungsbeispiel VISS SG



# VISS Basic Fassade



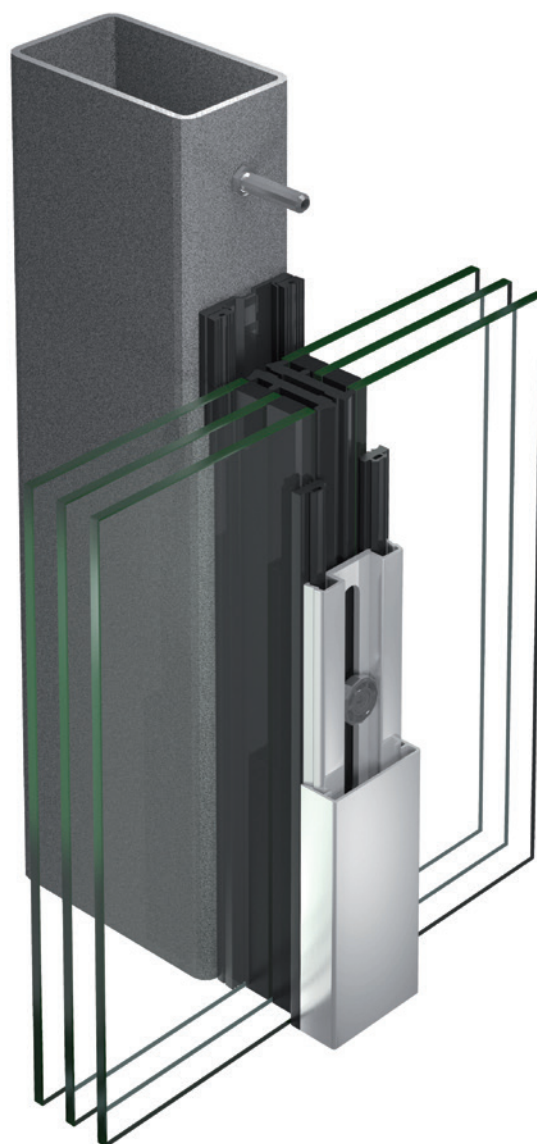
## Hohe planerische Freiheit kombiniert mit den Vorteilen eines Systems

Mit VISS Basic bietet Jansen eine wirtschaftliche wie ästhetische Systemlösung für trägerunabhängige Fassadenkonstruktionen an. Der Systemaufbau basiert auf dem bewährten VISS System. Realisieren Sie Fassaden mit grossen Spannweiten und wählen Sie die Form der Tragkonstruktion nach den architektonischen und statischen Ansprüchen.

Zur äusseren Abdeckung stehen Profile in verschiedenen Tiefen und Konturen zur Verfügung. Füllelementstärken von 6 bis 70 mm.

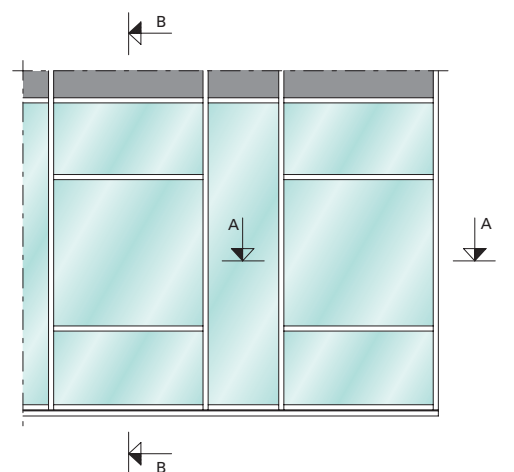
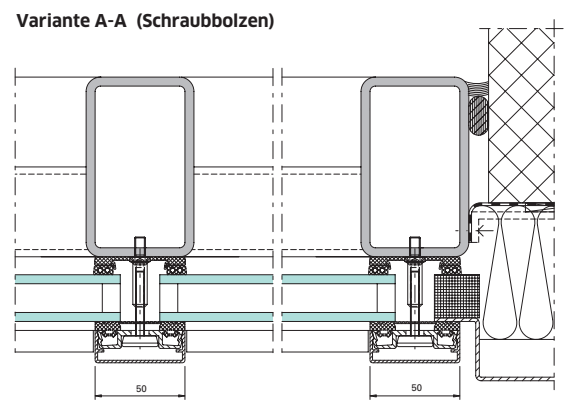
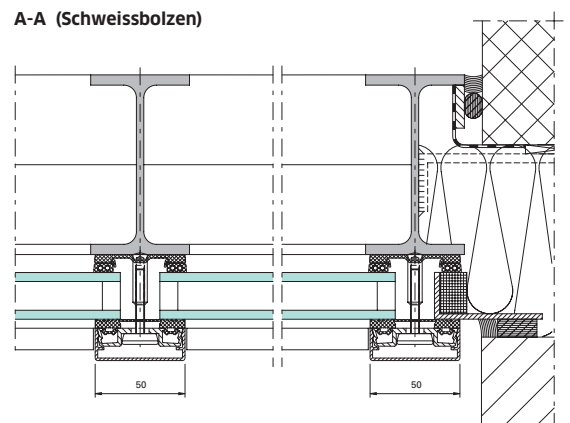
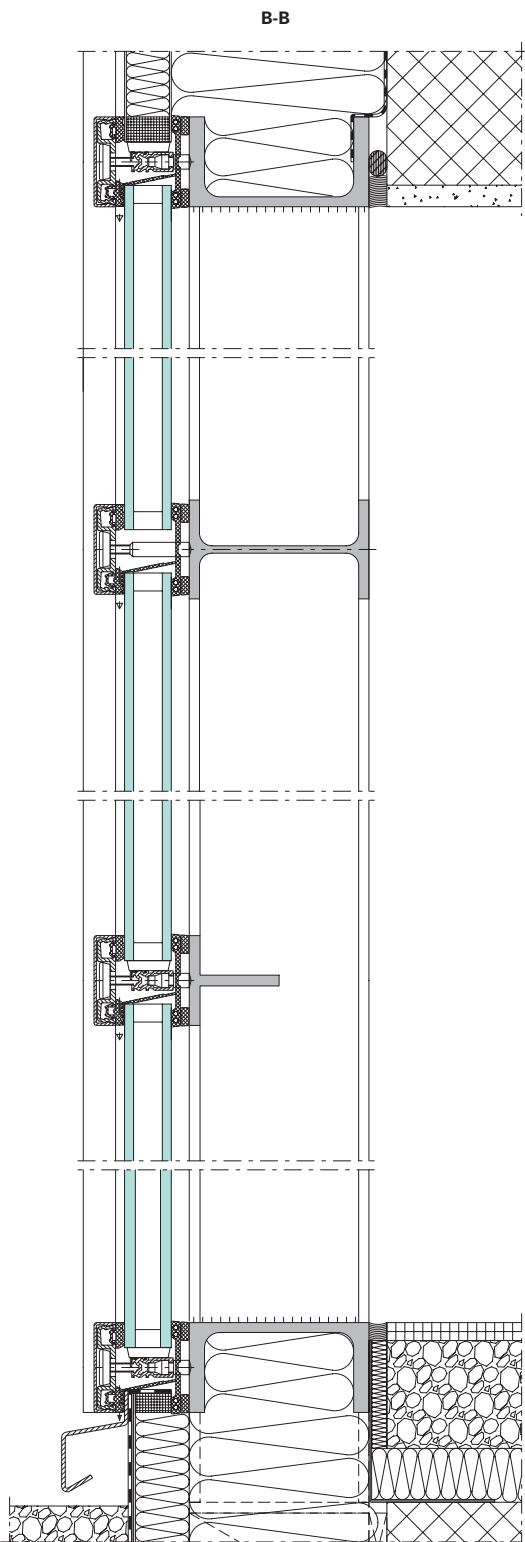
### CE-Kennzeichnung nach EN 13830

- Wärmedurchgangskoeffizient  $U_f > 0.53 \text{ W/m}^2\text{K}$
- Schlagregendichtheit Klasse RE 1200
- Luftdurchlässigkeit Klasse AE
- Widerstand bei Windlast Klasse 2  $\text{kN/m}^2$
- Stossfestigkeit Klasse E5/I5
- Vorgefertigte absturzsichernde Verglasung nach DIN 18008-4 Kategorie A und C2

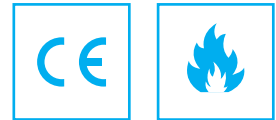




Anwendungsbeispiele VISS Basic



# VISS Fire Brandschutzfassade

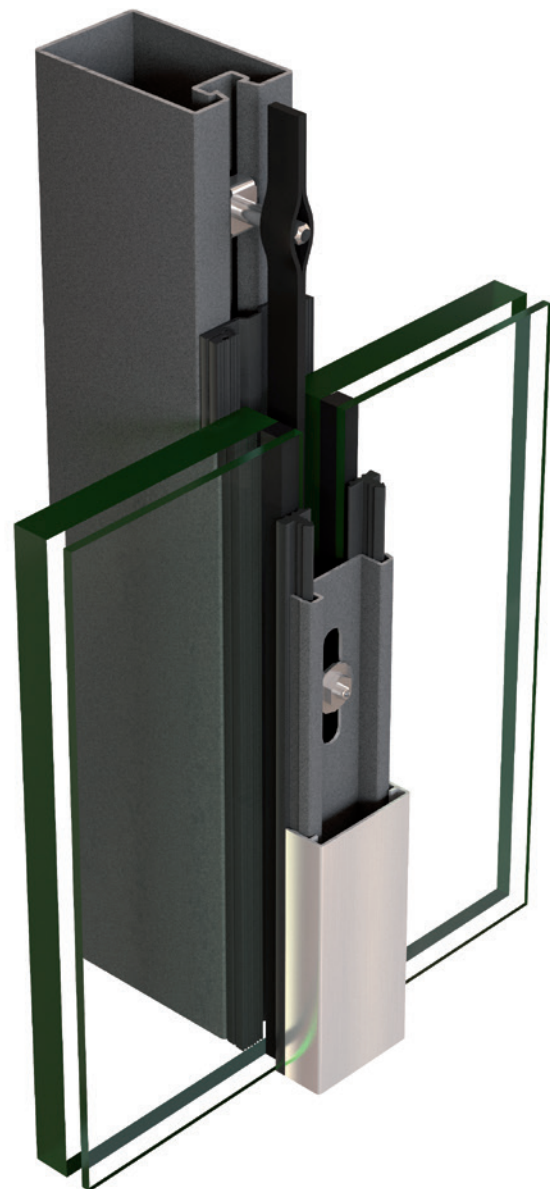


## Schafft Sicherheit ohne Kompromisse

Für den sensiblen Bereich des Brandschutzes hat Jansen mit dem System VISS Fire eine universell einsetzbare Fassadenkonstruktion im Baukastenprinzip entwickelt. Das System ist für Vertikalfassaden aller Feuerwiderstandsklassen im Innen- und Aussenbereich geeignet (E30/60/90, EI30/60/90). Alle Klassen sind zudem nach 18008-4 auf Absturzsicherung geprüft. Zusätzlich ist VISS Fire in Kombination mit den Brandschutztüren Janisol 2 und Janisol C4 geprüft und zugelassen. Mit Ansichtsbreiten von 50 und 60 mm können die brandschutztechnischen Anforderungen dezent und elegant umgesetzt werden. Bautiefen von 50 bis 280 mm erlauben variantenreiche, statische Lösungen für die Realisierung von Geschosshöhen bis zu 5'000 mm Höhe und unbegrenzter Breite. Dabei geben die zahlreichen geprüften Konstruktionsvarianten dem Planer den nötigen Spielraum für ästhetisch anspruchsvolle, grossflächige Verglasungen. Mit den VISS-Linea Tragprofilen lassen sich besonders elegante Zeichen setzen.

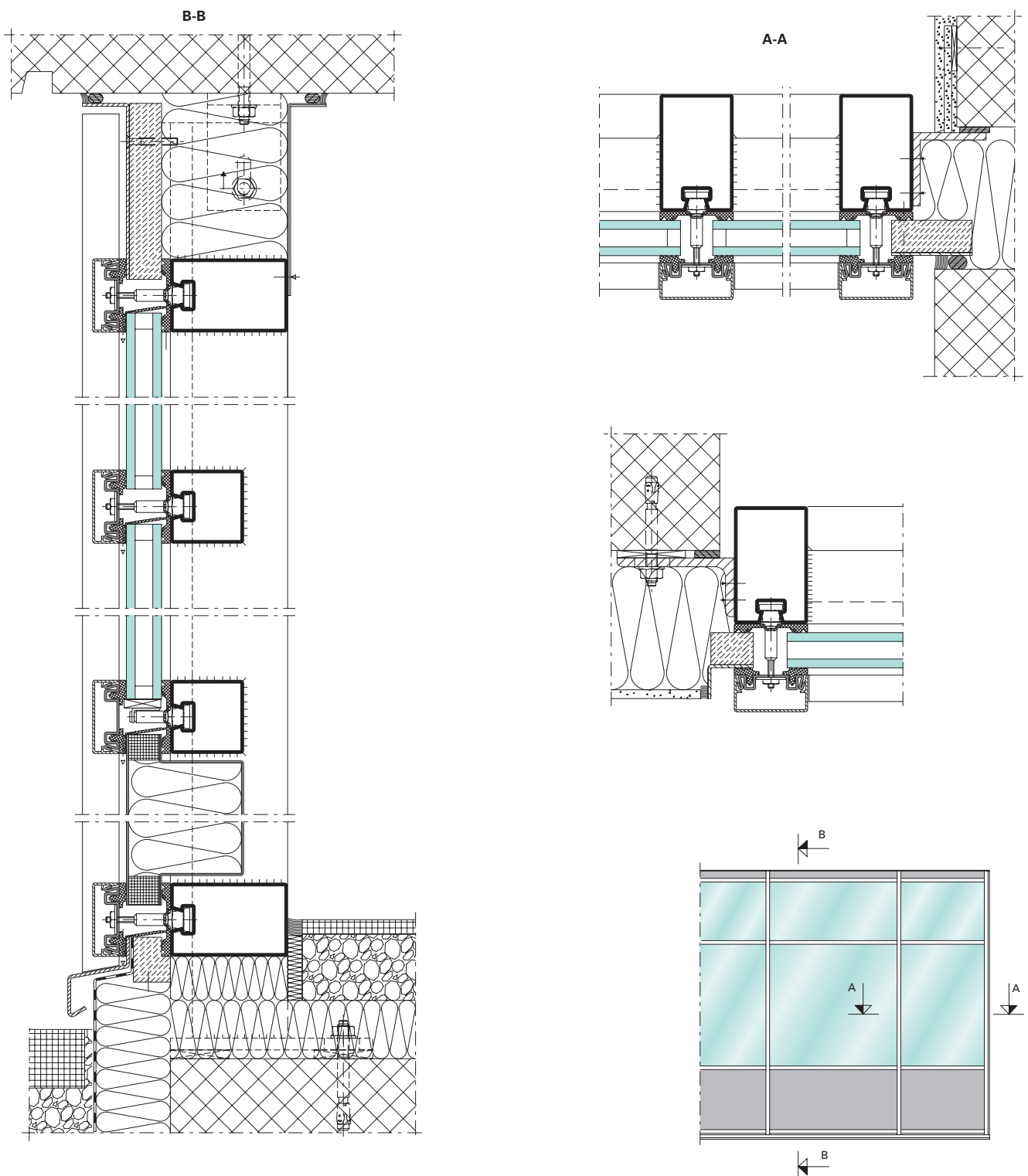
### Geprüft nach EN 1364

- Brandschutzklassen E30 / E60 / E90 / EI30 / EI60 / EI90
- Ansichtsbreite 50 und 60 mm
- Bautiefen 50 - 280 mm
- Füllelementstärken 5 - 70 mm
- Vorgefertigte absturzsichernde Verglasung nach DIN 18008-4 Kategorie A und C2
- Wärmedurchgangskoeffizient  $U_T > 1,2 \text{ W/m}^2\text{K}$





Anwendungsbeispiele VISS Fire





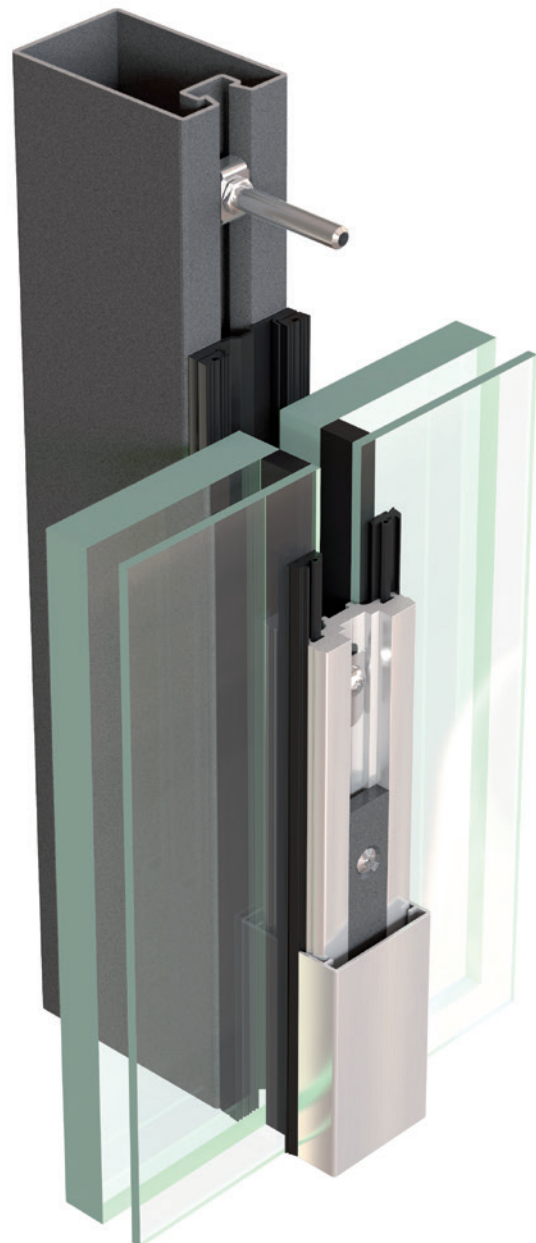
# VISS RC2 / RC3 / RC4 Einbruchhemmung und Ausbruchhemmung



## Höchste Sicherheit im Gebäudeschutz

Für den gehobenen Objektschutz bringt Jansen mit VISS RC4 eine Weiterentwicklung der einbruchhemmenden Systemlösung RC2 und RC3 auf den Markt. Mit wenigen Zusatzkomponenten wird aus dem bewährten System VISS RC3 eine VISS RC4 Systemlösung, die erhöhten Sicherheitsanforderungen gerecht wird. Optisch identisch zur Standard VISS Fassade lässt die VISS RC4 Konstruktion keine sichtbare Einbruchhemmung erkennen. Damit lassen sich unterschiedliche Objektanforderungen in einheitlicher Ansicht realisieren.

- VISS RC-Klassen sind mit dem bestehenden VISS System in den Ansichtsbreiten 50 und 60 mm kombinierbar
- Einbruch- und Ausbruchhemmung nach EN 1627
- Wärmedurchgangskoeffizient  $U_f > 0.84 \text{ W/m}^2\text{K}$
- Schlagregendichtheit Klasse RE 1200
- Luftdurchlässigkeit Klasse AE
- Widerstand bei Windlast Klasse 2  $\text{kN/m}^2$
- Stossfestigkeit Klasse E5/I5
- VISS RC Versionen sind mit den einbruchhemmenden Profillösungen der Janisol Tür- und Fenstersysteme kombinierbar
- Einbau von 2-fach und 3-fach Isolierglas



# VISS

## Fassaden-Drehtüre

Die Jansen VISS Fassade ist eine einzigartige Systemlösung für grosse Öffnungen in Fassaden. Raumhohe und rasterfeldgrosse Türen lassen sich mit nur wenigen zusätzlichen Komponenten und der grosszügigen Linie der VISS Fassade umsetzen. Für Architekten und Planer bietet dies die Vorteile von höchster Planungssicherheit und Kostentransparenz.

- Grossflächige, wärmegeämmte Fassaden-Drehtüre in 1- oder 2-flügeliger Ausführung (z.B. Zugänge zu Ausstellungshallen, Atrien, etc.)
- Optisches Erscheinungsbild identisch mit der VISS Fassadenkonstruktion
- Wärmegeämmte Türfalzprofile für Glasstärken von 17 bis 52 mm
- die VISS Drehtüre ist nach innen öffnend einsetzbar und von innen zu bedienen
- Dimension der Tür- und Rahmenprofile frei wählbar, resp. entsprechend statischen Anforderungen bestimmbar
- verdeckt liegender Stangenverschluss mit unterer und oberer Verriegelung, eingebaut im raumseitigen Türflügelprofil
- grosse Auswahl an Abdeckprofilen ermöglicht vielseitige Gestaltungsmöglichkeiten
- CE Kennzeichnungsfähiges Produkt









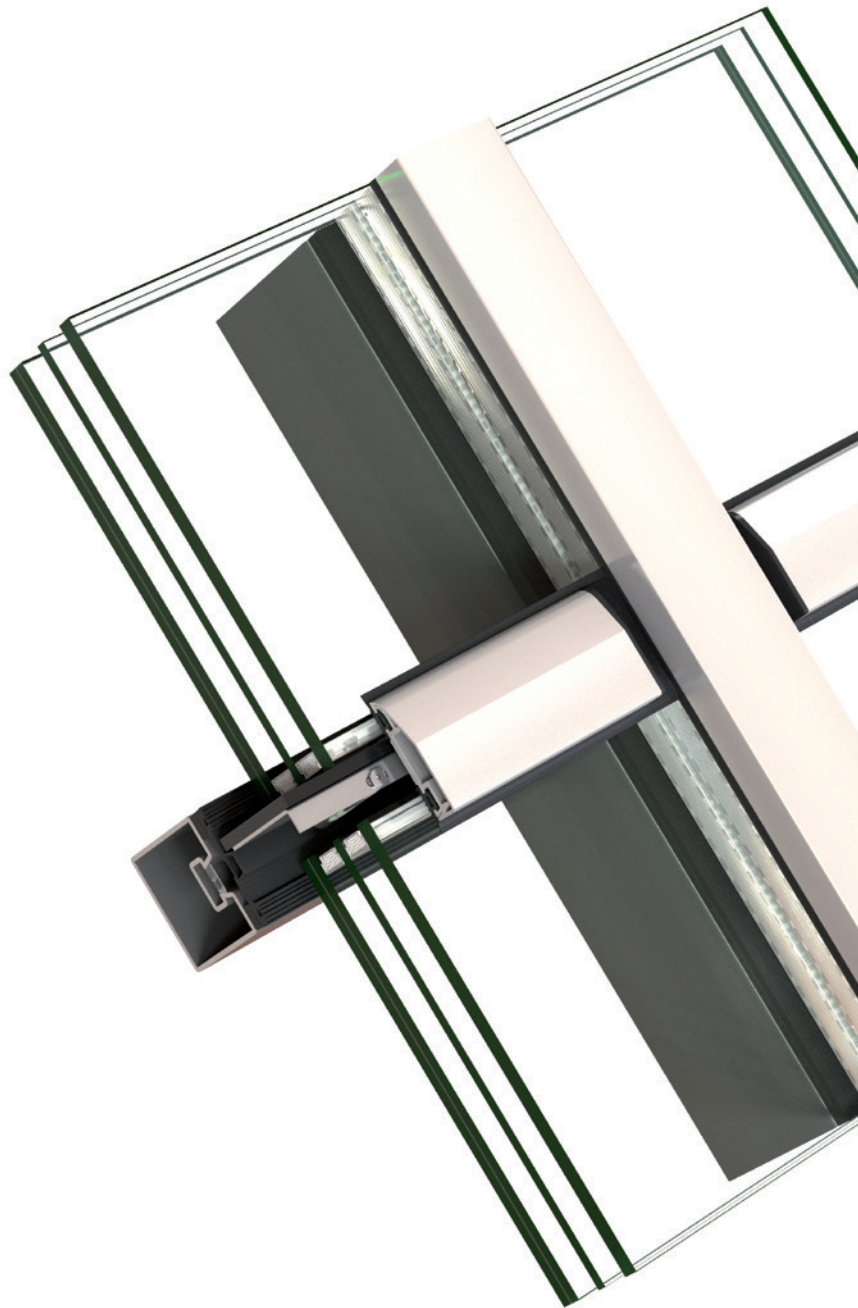
# VISS Dachverglasung

## Formenvielfalt für individuelle Ansprüche

Grosszügigkeit, Planungssicherheit und Montagefreundlichkeit kennzeichnen die VISS Dachverglasung. Die geschweissten Stahlkonstruktionen spielen im Bereich der Dachverglasungen ihre ganze Stärke aus. So lassen sich mit filigranen Profilen auch grosse Lichtdächer realisieren und komplexe Designs verwirklichen. In Verbindung mit den VISS Fassaden wird ein harmonischer Übergang geschaffen. Zur äusseren Abdeckung stehen Profile in verschiedenen Tiefen und Konturen zur Verfügung. Füllelementstärken von 16 bis 70 mm.

Leistungswerte in Anlehnung an EN 13830:

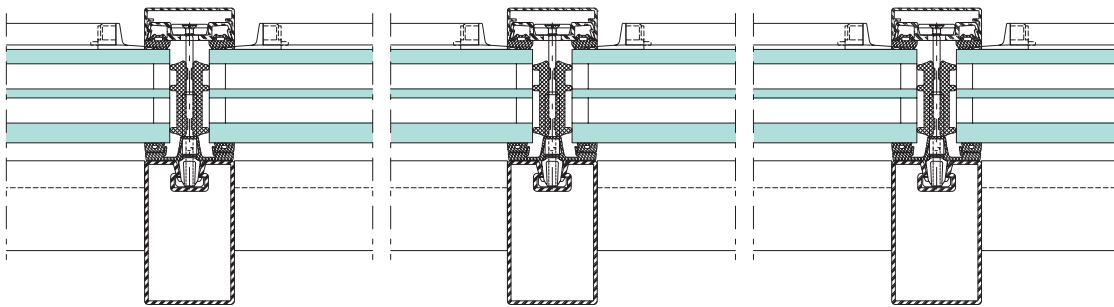
- Wärmedurchgangskoeffizient  $U_f > 0.51 \text{ W/m}^2\text{K}$
- Schlagregendichtheit Klasse RE 1200
- Luftdurchlässigkeit Klasse AE 750 Pa
- Sicherheitsprüfung bei 3000 Pa
- Sicherheitsprüfung Aufpralllast CSTB 3228 erfüllt
- Widerstand bei Windlast Klasse 2 kN/m<sup>2</sup>



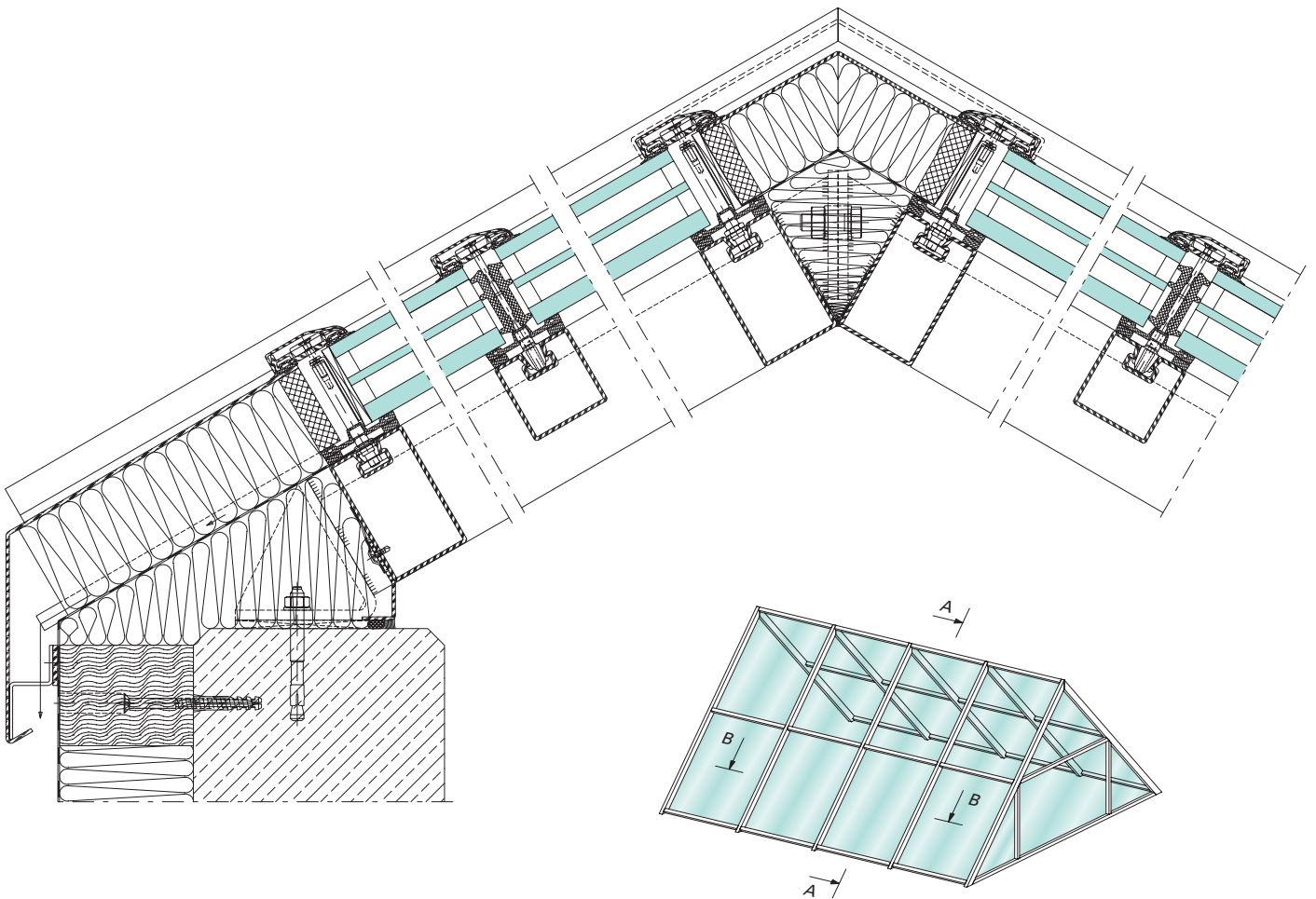


Anwendungsbeispiele VISS Dachverglasung

B - B



A - A









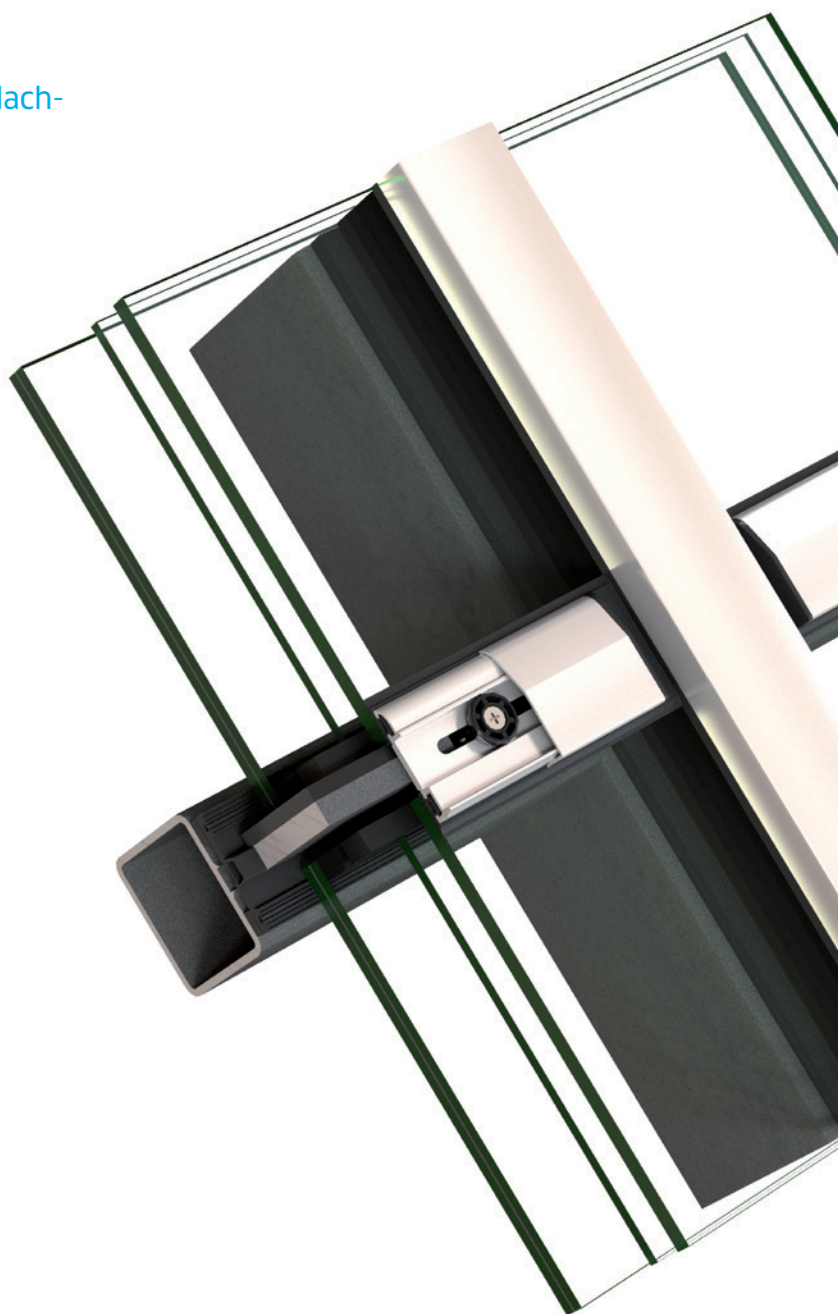


# VISS Basic Dachverglasung

## Die Realisierung herausfordernder Lichtdachkonstruktionen mit grossen Spannweiten

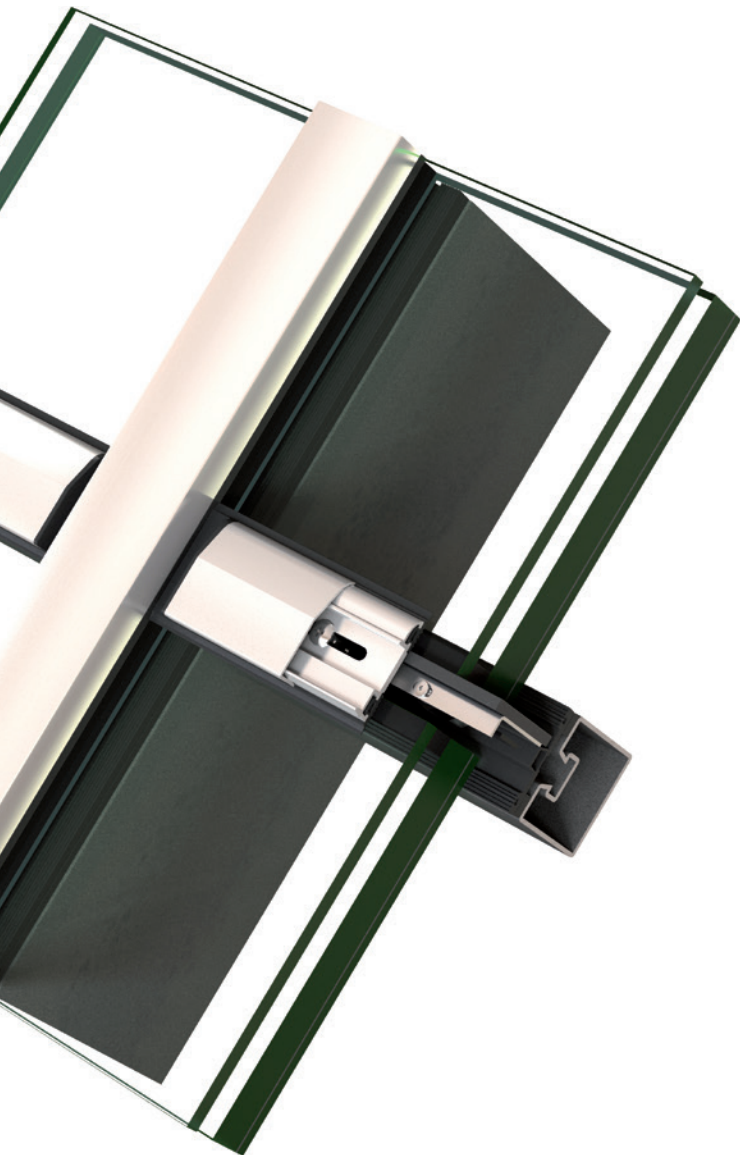
Die ästhetische und wirtschaftliche hochstehende Systemlösung für trägerunabhängige Dachkonstruktionen. VISS Basic für Dachverglasungen ist eine bewährte Aufsatzkonstruktion und ermöglicht den Einsatz im Metall- und Stahlbau sowie die freie Wahl der Tragprofilformen und Werkstoffe. Füllelementstärken von 16 bis 70 mm können mit dieser Konstruktion aufgenommen werden..

- Wärmedurchgangskoeffizient  $U_f > 0.81 \text{ W/m}^2\text{K}$
- Schlagregendichtheit Klasse RE 1200
- Luftdurchlässigkeit Klasse AE
- Widerstand bei Windlast Klasse 2  $\text{kN/m}^2$





# VISS Fire Dachverglasung



## Schafft Sicherheit ohne Kompromisse

Der Variantenreichtum der VISS Fire Dachverglasung wurde von Jansen basierend auf einer Vielzahl an Brandprüfungen erprobt. Da das Dach ein nicht harmonisiertes Bauteil ist, wurde die Klassifizierung in Anlehnung an die EN 13830 vorgenommen. Die durchgeführten Prüfungen berücksichtigen ebenfalls eine Resttragfähigkeit des Daches, in diesem Zusammenhang wurden 30, 45 und 60 Minuten Brandwiderstand nachgewiesen. In Abhängigkeit der Konstruktionsart können Spannweiten von bis zu 4300 mm, bei einer Ansichtsbreite von 50mm, realisiert werden. Der Planer hat die Auswahlmöglichkeit aus diversen Glastypen mehrerer Hersteller. Die VISS Fire Dachverglasung eignet sich für Füllelementstärken von 16 bis 70 mm und erlaubt unter anderem ein Dach zu konstruieren, welches sich optisch nicht von dem Standard- oder Basic-Dachverglasungssystem unterscheidet.

### Geprüft nach EN 1364

- Brandschutzklassen RE30 / REI30 / REI45 / RE60 / REI60
- Ansichtsbreite 50 mm
- Füllelementstärken 16 - 70 mm
- Wärmedurchgangskoeffizient  $U_f > 1,3 \text{ W/m}^2\text{K}$

Leistungswerte in Anlehnung an EN 13830:

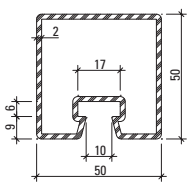
- Wärmedurchgangskoeffizient  $U_f > 0,51 \text{ W/m}^2\text{K}$
- Schlagregendichtheit Klasse RE 1200
- Luftdurchlässigkeit Klasse AE 750 Pa
- Sicherheitsprüfung bei 3000 Pa
- Sicherheitsprüfung Aufpralllast CSTB 3228 erfüllt
- Widerstand bei Windlast Klasse 2  $\text{kN/m}^2$



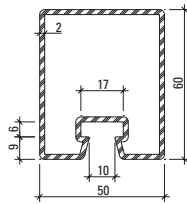




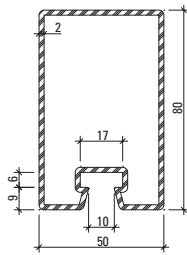
# Profilsortiment Tragprofile 50 mm



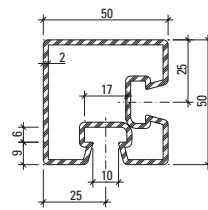
76.694  
76.694 Z



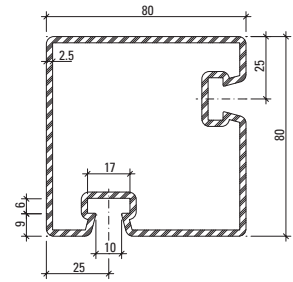
76.671  
76.671 Z



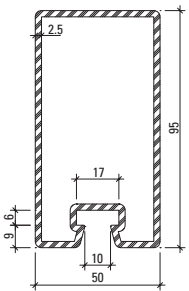
76.696  
76.696 Z



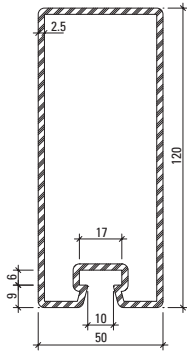
76.094



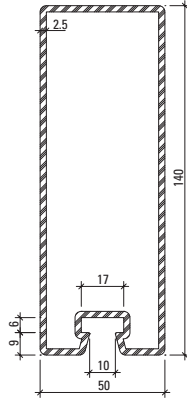
76.096



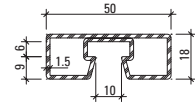
76.697  
76.697 Z



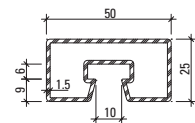
76.679  
76.679 Z



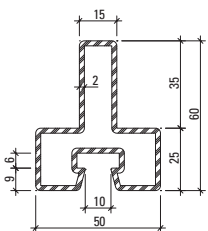
76.666  
76.666 Z



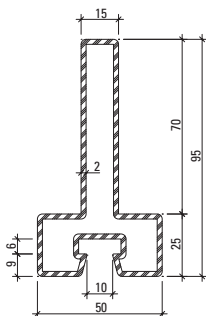
76.692



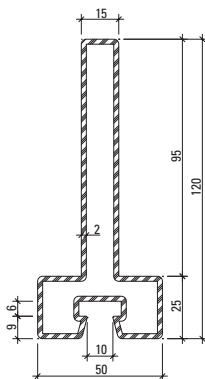
76.682



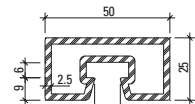
76.114



76.115



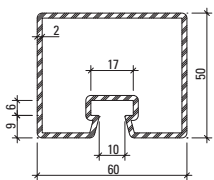
76.116



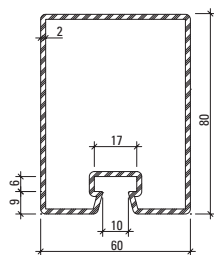
76.680

Z = bandverzinkter Stahl

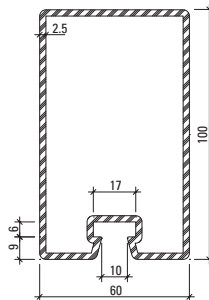
# Profilsortiment Tragprofile 60 mm



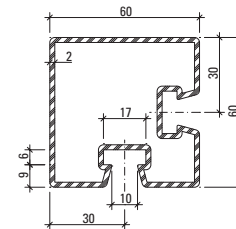
76.695  
76.695 Z



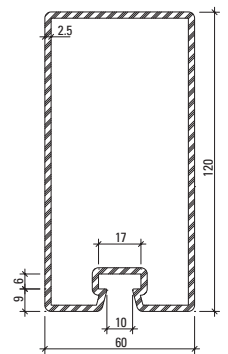
76.678  
76.678 Z



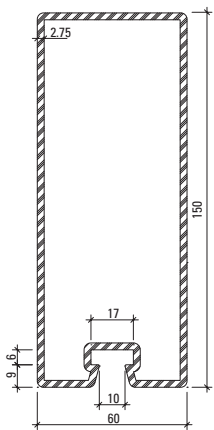
76.684  
76.684 Z



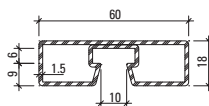
76.095



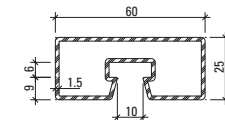
76.698  
76.698 Z



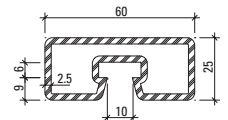
76.667  
76.667 Z



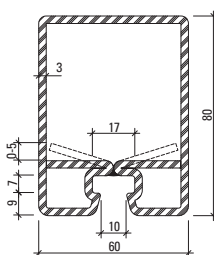
76.693



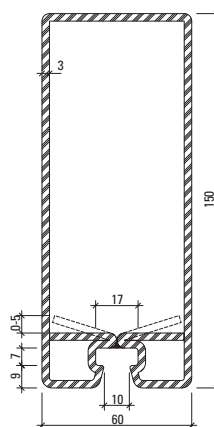
76.683



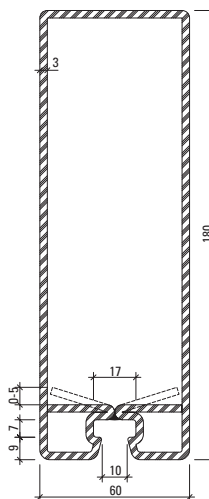
76.681



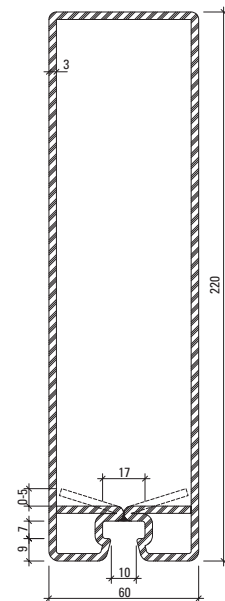
76.143 Z



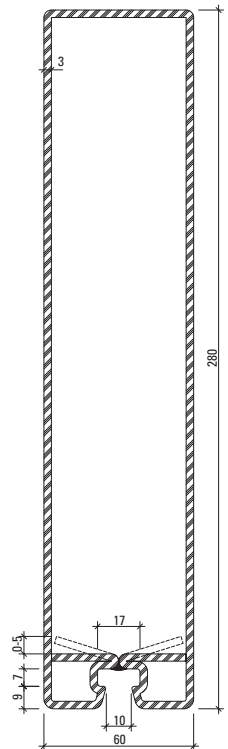
76.144 Z



76.140 Z



76.141 Z

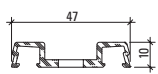


76.142 Z

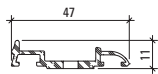


# Deckprofile

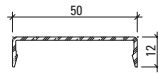
## 50 mm



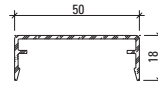
407.800



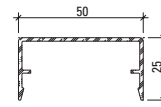
407.827



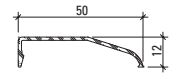
407.860



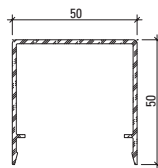
407.861



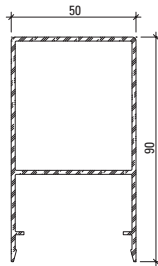
407.862



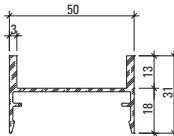
407.886



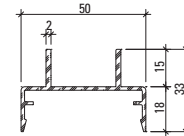
407.863



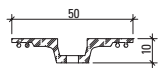
407.864



407.900



407.911

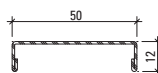


407.821

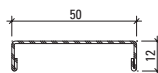


407.823

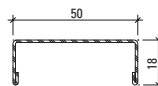
### Edelstahl-Deckprofile



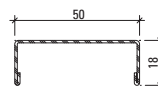
400.860



400.862



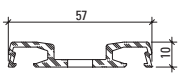
400.861



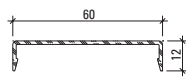
400.863



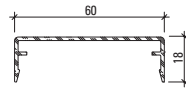
# Deckprofile 60 mm



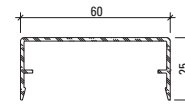
407.802



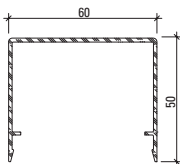
407.865



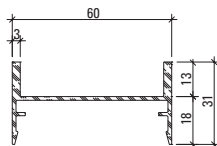
407.866



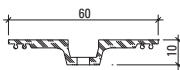
407.867



407.868



407.901



407.822



407.823

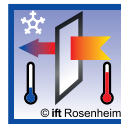


# Leistungseigenschaften VISS Fassaden



## CE-Kennzeichen

Vorhangfassade nach EN 13830 geprüft.



## Wärmedurchgang

Die Profilkombinationen wurden gemäss EN ISO 10077-2 berechnet. Das Produkt erreicht  $U_p$  0,56 W/m<sup>2</sup>K.



## Luftdurchlässigkeit

Luftdurchlässigkeit nach Norm EN 12153 geprüft. Das Produkt erreicht die Klasse AE.



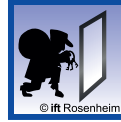
## Durchschusshemmung

Durchschusshemmung nach der Norm EN 1522/1523 geprüft. Das Produkt erreicht die Klasse FB4 NS.



## Schlagregendichtheit

Schlagregendichtheit nach der Norm EN 12155 geprüft. Das Produkt erreicht die Klasse RE 1200.



## Einbruchhemmung

Einbruchhemmung nach der Norm EN 1627 geprüft. Das Produkt erreicht die Klasse RC2/RC3/RC4.



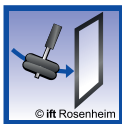
## Widerstandsfähigkeit Windlast

Widerstandsfähigkeit gegen Windlast nach der Norm EN 12179 geprüft:  
- zulässige Windlast 2000 Pa  
- Sicherheitslast 3000 Pa



## TRAV

Das Produkt wurde nach den technischen Regeln für die Verwendung von absturzsichernden Verglasungen geprüft und erfüllt die Anforderungen der Kategorie A.



## Stossfestigkeit

Stossfestigkeit nach der Norm EN 14019 geprüft. Das Produkt erreicht die Klasse E5/I5.



## CWCT-Test

Anforderungen des CWCT geprüft:  
- Luftdurchlässigkeit/  
Wasserdichtheit: PASS  
- zulässige Windlast 2400 Pa  
- Sicherheitslast 3600 Pa



## Schallschutz

Schallschutz nach der Norm EN ISO 140-3 geprüft. Das Produkt erreicht  $R_w$  = 47 dB.

# Zertifizierungsprogramme für nachhaltiges Bauen

Zeitgenössische Architektur setzt auf Nachhaltigkeit. Nicht nur bei öffentlichen Gebäuden sind die Anforderungen an ökologische Standards in den letzten Jahren spürbar gestiegen. Der anhaltende Bautrend äussert sich auch verstärkt in Bezug auf Neu-, Wohn- und Sanierungsbauten.

Im Mittelpunkt steht der effiziente und bewusste Umgang mit natürlichen Ressourcen. Bereits heute werden in vielen Projektausschreibungen verbindliche Nachweise zur Umweltverträglichkeit eines Gebäudes gefordert. Betrachtet werden insbesondere die Rohstoffgewinnung, der Transport, die Herstellung, die Verarbeitung, die Nutzungsphase und die Wiederverwertbarkeit eines Produktes.

Wie umweltfreundlich ein Gebäude ist, wird anhand verschiedener Zertifizierungsprogramme überprüft. Dabei wird das Thema Nachhaltigkeit nebst ökologischen Aspekten meist auch hinsichtlich sozio-kulturellen und ökonomischen Anforderungen bewertet.

- Minergie-Standard Schweiz
- DGNB-Gütesiegel  
(Deutsche Gesellschaft für Nachhaltiges Bauen)
- BREEAM (Building Research Establishment Environmental Assessment Method)
- LEED (Leadership in Energy and Environmental Design)
- Klimaschutz und Energieeffizienz Schweiz  
(Zertifikat Energie-Agentur der Wirtschaft)

## **Zeitloser Stahl - nachhaltige Nutzung über Generationen**

Stahl bietet ein aussergewöhnlich hohes Recyclingpotenzial und ist im Vergleich zu alternativen Werkstoffen in seiner Lebensdauer unübertroffen. Fenster, Türen und Fassaden aus Stahl und Edelstahl erfüllen diese Voraussetzungen beispiellos und garantieren damit ein nachhaltiges Bauen und eine ökologische Nutzung der Gebäude.

## **Für mehr Nachhaltigkeit mit Profil: die Umweltproduktdeklarationen (EPD)**

Jansen trägt mit seinen Profilsystemen massgeblich zur erfolgreichen Gebäudezertifizierung bei. Denn die deklarierten Nachweise für die Einhaltung ökologischer Richtwerte dienen dem Verarbeiter als Grundlage für die Erlangung eigener Hersteller-EPDs.

## **Umweltproduktdeklarationen für Profilsysteme Stahl/Edelstahl**

Mit Fenster-, Tür- und Fassadenprofilen aus Stahl und Edelstahl sorgt Jansen für eine nachhaltige Planung, Montage und insbesondere Nutzung von Gebäuden. Als Hersteller kompletter Stahlprofilsysteme stellt Jansen dem Verarbeiter branchenspezifische Umweltproduktdeklarationen nach ISO 14025 und EN 15804 für Fenster, Türen und Fassaden zur Verfügung. Die EPDs können rasch und einfach über das Prüfinstitut ift Rosenheim bezogen werden.







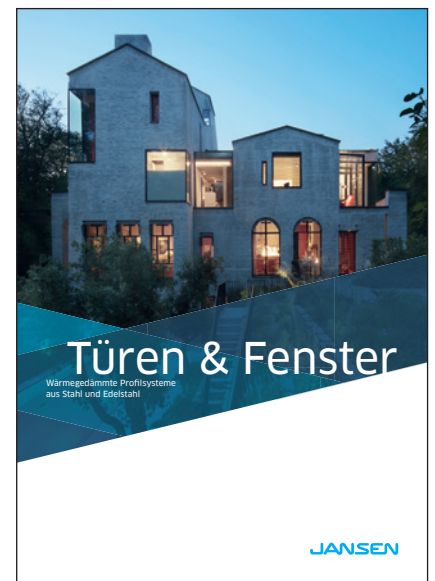
# Systemvielfalt Für jede Anwendung



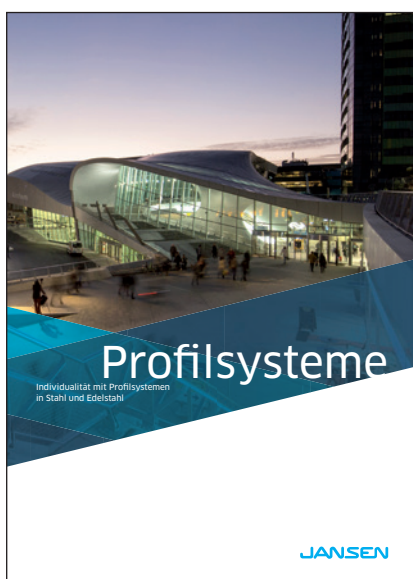
**Rauch- und Brandschutztüren und -verglasungen**



**Nichtisolierte Profilsysteme aus Stahl und Edelstahl**



**Wärmedämmte Profilsysteme aus Stahl und Edelstahl**



**Individualität mit Profilsystemen in Stahl und Edelstahl**

**Weitere Prospekte und Unterlagen finden Sie auf unserer Website [jansen.com](http://jansen.com) im Downloadcenter.**



Falls das vorliegende Dokument Differenzen zur aktuellen deutschen Version (Artikel Nr. K101.6988) aufweist, gilt in jedem Fall der deutsche Originaltext in der jeweils geltenden Fassung im Jansen Docu Center.

K101.6988 | Steel Systems | 07.2021 | Änderungen vorbehalten

Jansen AG

**Steel Systems**  
Industriestrasse 34  
9463 Oberriet  
Schweiz  
[jansen.com](http://jansen.com)

**JANSEN**