

# VISS Basic Dachverglasung

Trägerunabhängige hochwärmegeämmte Dachverglasungen

# Verrière VISS Basic

Verrières à haute rupture de pont thermique indépendantes du porteur

# VISS Basic roof glazing

Highly thermally insulated beam independant roof glazings



---

**Inhaltsverzeichnis****Sommaire****Content**

---

VISS Basic Dachverglasung

Verrière VISS Basic

VISS Basic roof glazing

---

---

**Systemübersicht**

Merkmale

Leistungseigenschaften

**Sommaire du système**

Caractéristiques

Caractéristiques de performance

**Summary of system**

Characteristics

Performance characteristics

**2**

---

**Profilsortiment**

Deckprofile 50 und 60 mm

**Assortiment de profilé**

Profilés de recouvrement 50 et 60 mm

**Range of profiles**

Cover sections 50 and 60 mm

**7**

---

**Konstruktions-Hinweise**

Schnittpunkte

Konstruktionsdetails

Anschlüsse am Bau

Systemhinweise

**Indications du construction**

Coupes de détails

Détails de construction

Raccordement au mur

Remarques concernant les systèmes

**Construction instructions**

Section details

Construction details

Attachment to structure

System instructions

**10**

Alle Ausführungen dieser Dokumentation haben wir sorgfältig und nach bestem Wissen zusammengestellt. Wir können aber keine Verantwortung für die Benutzung der vermittelten Vorschläge und Daten übernehmen. Wir behalten uns technische Änderungen ohne Vorankündigung vor.  
Aktuelle Version auf [www.jansen.com](http://www.jansen.com)

Nous avons apporté le plus grand soin à l'élaboration de cette documentation. Cependant, nous déclinons toute responsabilité pour l'utilisation faite de nos propositions et de nos données.  
Nous nous réservons le droit de procéder à des modifications techniques sans préavis.  
Version actuelle sur [www.jansen.com](http://www.jansen.com)

All the information contained in this documentation is given to the best of our knowledge and ability. However, we decline all responsibility for the use made of these suggestions and data.  
We reserve the right to effect technical modifications without prior warning.  
Current version available at [www.jansen.com](http://www.jansen.com)

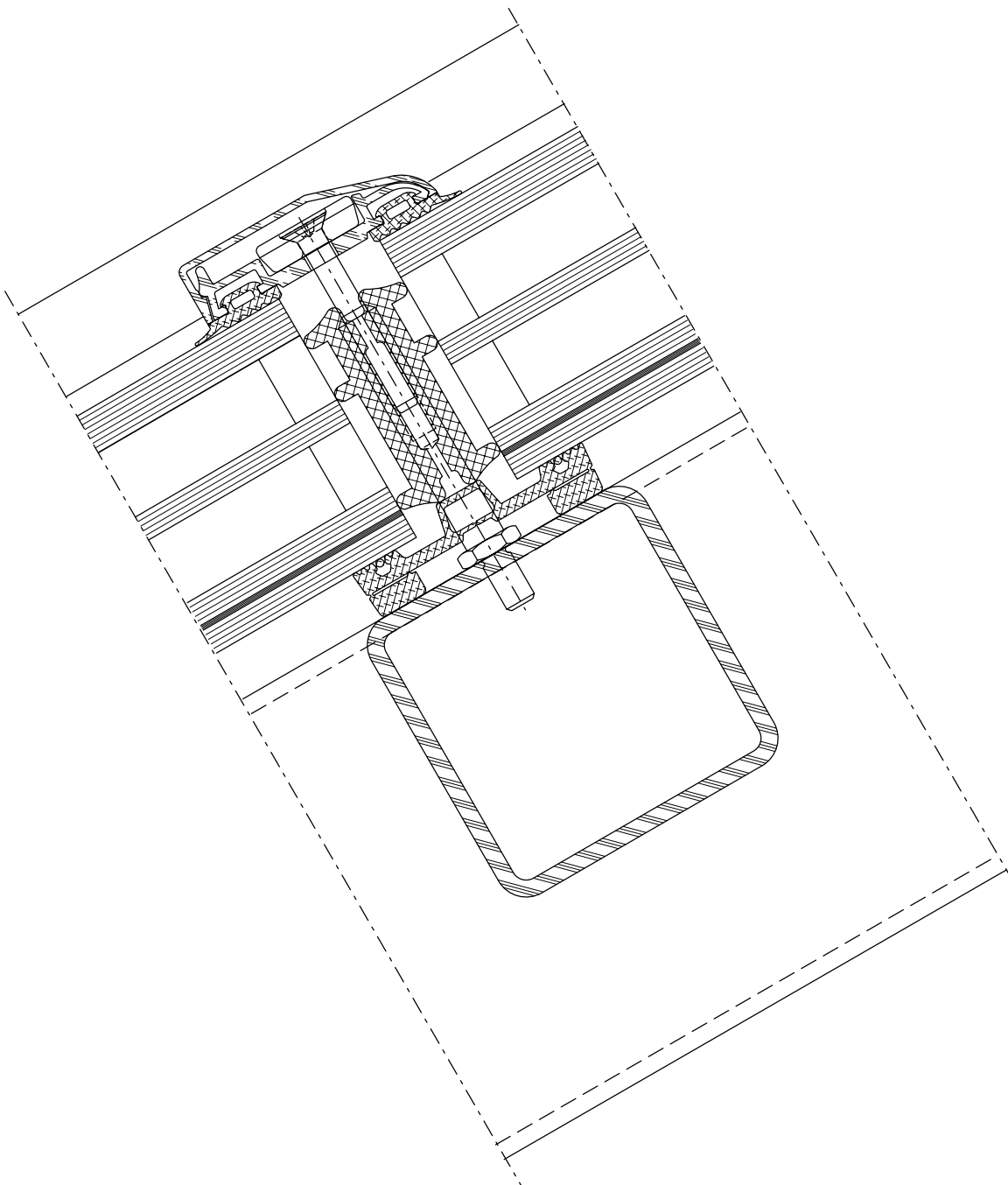
**Merkmale**  
**Caractéristiques**  
**Characteristics**

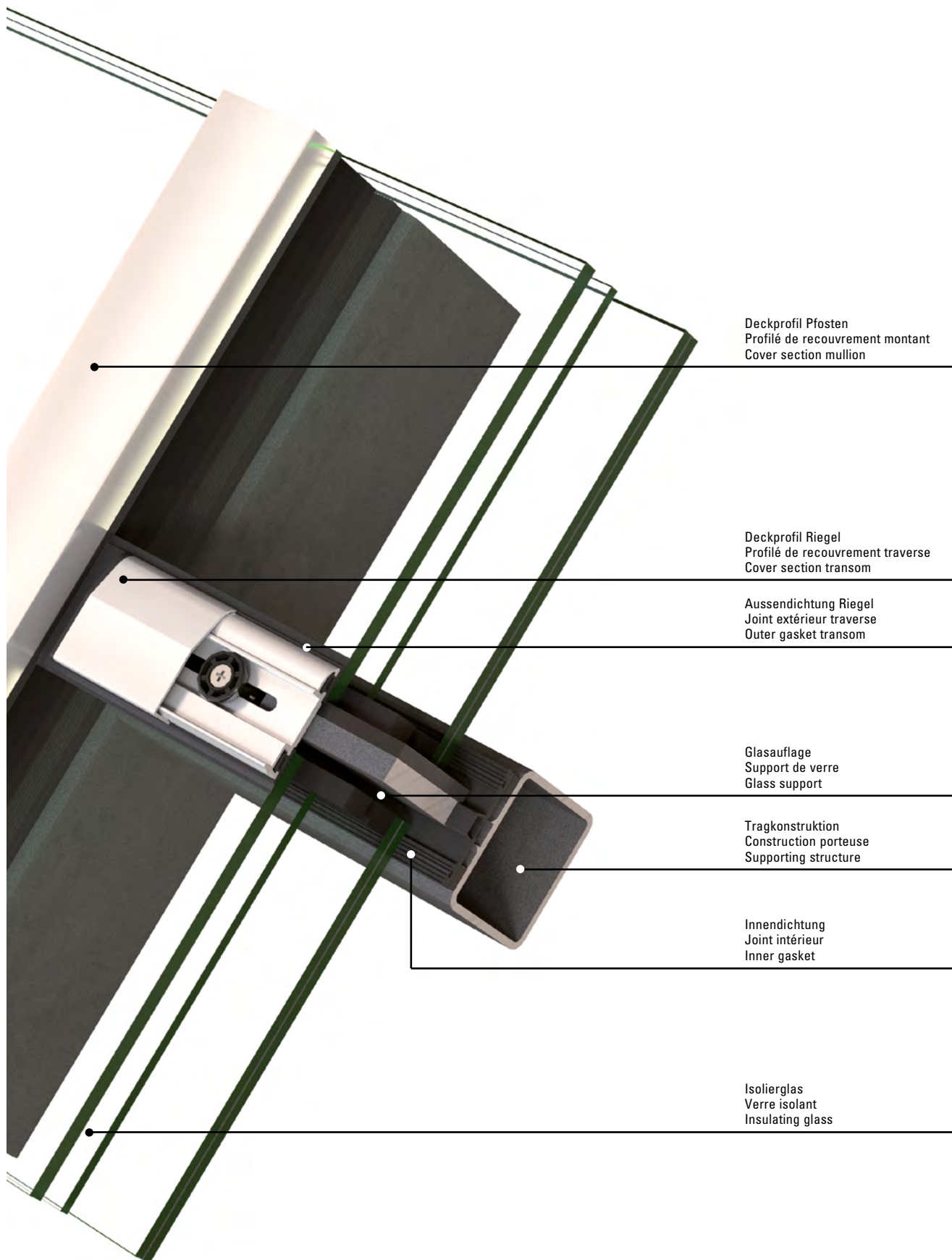
**VISS Basic Dachverglasung**  
**Verrière VISS Basic**  
**VISS Basic roof glazing**







- $U_f$  Werte bis 0,80 W/m<sup>2</sup>K
- Ansichtsbreiten 50 und 60 mm
- Füllelementstärken 16 bis 70 mm
- Alle gängigen Dachtypen wie Pyramiden, Kuppeln, Schrägdach, Giebelverglasungen, Pultdachverglasungen
- Schrägverglasungen mit Neigungswinkel von 10° bis 75° (Innenbereich auch von 0° bis 10° möglich)

- Valeurs  $U_f$  jusqu'à 0,80 W/m<sup>2</sup>K
- Largeurs de face 50 et 60 mm
- Éléments de remplissage de 16 à 70 mm d'épaisseur
- Tous les types usuels de toit tels que pyramide, coupole, vitrages de pignon, vitrages de toit en appentis
- Vitrages inclinés avec angle d'inclinaison de 10° à 75° (intérieur également de 0° à 10° possible)

- $U_f$  values to 0,80 W/m<sup>2</sup>K
- 50 and 60 mm face widths
- Infill panel thicknesses of 16 to 70 mm
- All standard roof types such as pyramids, domes, pitched roofs, gable glazing, mono-pitch roof glazing
- Sloped glazing with an angle of inclination of 10° to 75° (0° to 10° also possible for inside area)



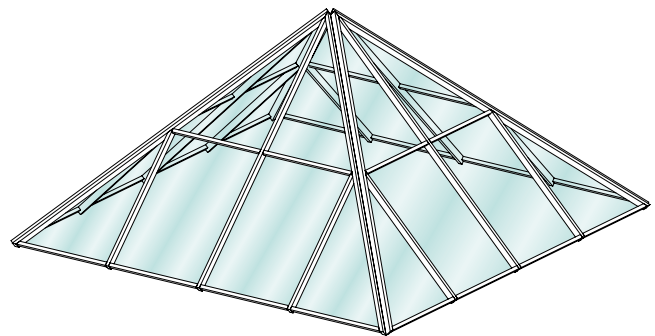
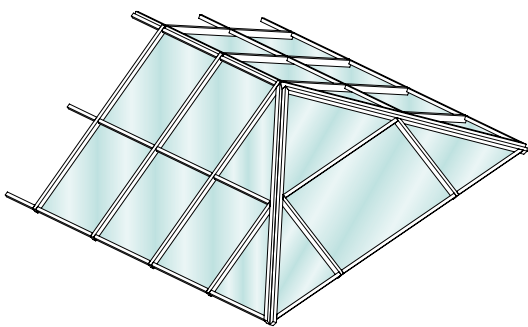
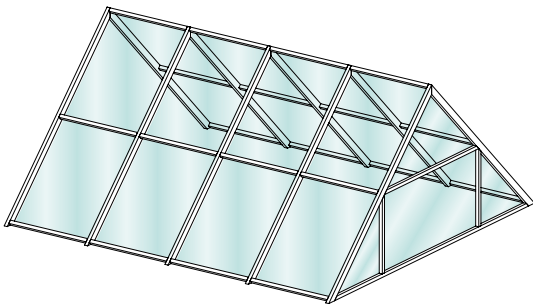
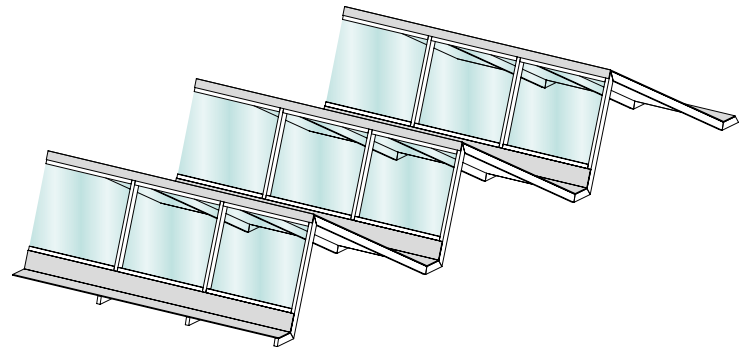
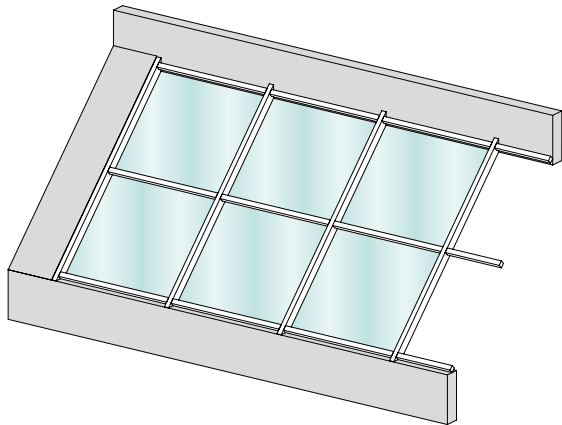


Prüfungen (Prüfnorm) Essais (Norme d'essai) Tests (Test standard)	Klassifizierungsnorm Norme de classification Classification standard	Werte Valeurs Values
 Schlagregendichtheit (EN 12155) Etanchéité à la pluie battante (EN 12155) Watertightness (EN 12155)	<b>EN 12154</b>	RE 1200 Wassermenge 3 l/m <sup>2</sup> - min* Quantité d'eau 3 l/m <sup>2</sup> - min* Water quantity 3 l/m <sup>2</sup> - min*
 Widerstand bei Windlast (EN 12179) Résistance à la pression du vent (EN 12179) Resistance to wind load (EN 12179)	<b>EN 13116</b>	Bemessungslast 2 kN/m <sup>2</sup> Charge de calcul 2 kN/m <sup>2</sup> Designed load 2 kN/m <sup>2</sup>
 Luftdurchlässigkeit (EN 12153) Perméabilité à l'air (EN 12153) Air permeability (EN 12153)	<b>EN 12152</b>	AE 750
 Wärmedurchgangskoeffizient (EN 13947) Transmission thermique (EN 13947) Thermal production (EN 13947)	<b>EN ISO 10077-2</b>	ab $U_f > 0,80 \text{ W/m}^2\text{K}$ dès $U_f > 0,80 \text{ W/m}^2\text{K}$ from $U_f > 0,80 \text{ W/m}^2\text{K}$
 Sicherheitsprüfung Contrôle de sécurité Security test	<b>EN 13116</b>	3000 Pa
 Sicherheitsprüfung Aufpralllast Essai de choc de corps mou sur élément de verrière Soft body impact test on roof glazing element	<b>CSTB 3228</b>	Anforderung erfüllt Exigence remplie Requirement satisfied

\* Werte geprüft in Anlehnung der Produktnorm für Vorhangfassaden EN 13830. Wassermenge 3 l/m<sup>2</sup> anstelle 2 l/m<sup>2</sup>.

\* Valeurs contrôlées en référence à la norme de produit sur les façades EN 13830. Quantité d'eau 3 l/m<sup>2</sup> au lieu de 2 l/m<sup>2</sup>.

\* Values tested on the basis of product standard EN 13830. Water quantity 3 l/m<sup>2</sup> instead of 2 l/m<sup>2</sup>.



## Jansen Docu Center

Die Plattform zum effizienten Arbeiten mit Jansen Dokumentationen. Im Jansen Docu Center stehen alle Produktinformationen jederzeit digital in der aktuellsten Version zur Verfügung: von Architekten-Informationen über Bestell- und Fertigungskatalogen bis hin zu Anleitungen und Prospekten sowie Videos.

Die Inhalte können einfach und schnell aufgerufen werden. Ein für den Anwender komfortables papierloses Arbeiten, das zahlreiche Vorteile bietet.

## Download CAD Daten

**DXF**

**DWG**

Sie können die Zeichnungen in den Formaten DXF und/oder DWG herunterladen. Klicken Sie auf das entsprechende Icon und der Download erfolgt.

Die Hinweise «Artikelbibliothek/Türbeschläge/Fensterbeschläge» bedeuten, dass Sie mit einem Klick die gesamte Artikelbibliothek des entsprechenden Systems herunterladen (Profile, Beschläge, Glasleisten, Zubehör etc.).

## Info und Beratung

Gerne beraten wir Sie persönlich und stehen Ihnen bei Fragen zur Verfügung. Bitte schreiben Sie uns Ihre Anliegen an: [info@jansen.com](mailto:info@jansen.com)

## Jansen Docu Center

La plate-forme pour travailler efficacement avec les documentations Jansen. Le Jansen Docu Center met à votre disposition les informations sur les produits, en format numérique et dans une version actualisée: des catalogues de commande et de fabrication aux instructions et prospectus, en passant par les informations destinées aux architectes et vidéos.

Les contenus sont facilement et rapidement accessibles. Une manière de travailler confortable et offrant de nombreux avantages.

## Télécharger fichiers DAO

**DXF**

**DWG**

Vous pouvez télécharger les dessins aux formats DXF et/ou DWG. Cliquez sur l'icône correspondante et le téléchargement s'effectuera.

Les indications «Bibliothèque des articles/Ferures de porte/Ferrures de fenêtres» signifie que vous téléchargez la totalité de la bibliothèque des articles du système donné (profilés, ferrures, parcloles, accessoires etc.).

## Info et conseils

Nous vous conseillons volontiers individuellement et sommes à votre disposition si vous avez des questions à poser. Veuillez nous envoyer votre requête à: [info@jansen.com](mailto:info@jansen.com)

## Jansen Docu Center

The platform for working efficiently with Jansen documentation. The latest version of all the product information is available digitally at any time in the Jansen Docu Center – from order and fabrication manuals to architect information, instructions and brochures and videos.

The content can be retrieved quickly and easily. The user can work conveniently without paper, which has numerous benefits.

## Download CAD files

**DXF**

**DWG**

You can download the drawings in DXF and/or DWG format. Click on the relevant icon to begin the download.

The items «Article library/Door fittings/Window fittings» means that you download the entire article library for the corresponding system with one click (profiles, fittings, glazing beads, accessories etc.).

## Information and advice

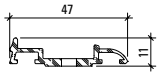
We would be delighted to provide you with advice in person and are available to answer any questions you may have. Please write to us with your queries at: [info@jansen.com](mailto:info@jansen.com)



**Deckprofile 50 mm (Masstab 1:3)**  
**Profils de recouvrement 50 mm (échelle 1:3)**  
**Cover sections 50 mm (scale 1:3)**

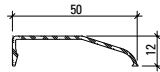
VISS Basic Dachverglasung  
 Verrière VISS Basic  
 VISS Basic roof glazing

**Anpress- und Deckprofil  
Riegel**



**407.827**

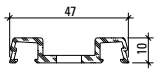
**Profilé de fixation et  
de recouvrement  
Traverse**



**407.886**

**Clamping and cover section  
Transom**

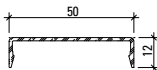
**Anpress- und Deckprofile  
Pfosten**



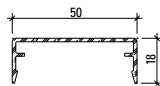
**407.800**

**Profilé de fixation et  
de recouvrement  
Montant**

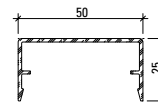
**Clamping and cover sections  
Mullion**



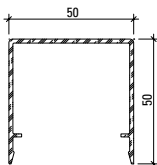
**407.860**



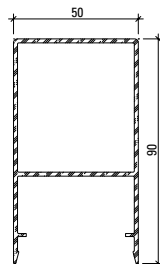
**407.861**



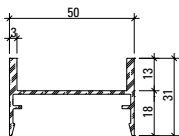
**407.862**



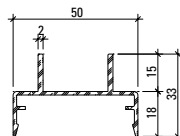
**407.863**



**407.864**



**407.900**



**407.911**

**Werkstoff**

Aluminium EN AW 6060 T66 roh, leicht eingeölt

**Matériau**

Aluminium EN AW 6060 T66 brut, légèrement huilé

**Material**

Aluminium EN AW 6060 T66 mill finish, slightly oiled

Profil-Nr.	G kg/m	U m <sup>2</sup> /m	P m <sup>2</sup> /m	L mm
<b>407.800</b>	0,414			6000
<b>407.827</b>	0,356			6000
<b>407.860</b>	0,266	0,147	0,072	6000
<b>407.861</b>	0,341	0,185	0,084	6000
<b>407.862</b>	0,394	0,213	0,098	6000

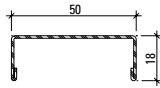
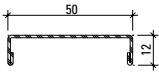
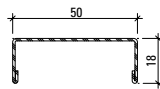
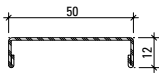
Profil-Nr.	G kg/m	U m <sup>2</sup> /m	P m <sup>2</sup> /m	L mm
<b>407.863</b>	0,660	0,313	0,148	6000
<b>407.864</b>	1,344	0,360	0,228	6000
<b>407.886</b>	0,230	0,131	0,062	6000
<b>407.900</b>	0,556	0,240	0,138	6000
<b>407.911</b>	0,510	0,245	0,146	6000

**Deckprofile 50 mm (Masstab 1:3)****Profils de recouvrement 50 mm (échelle 1:3)****Cover sections 50 mm (scale 1:3)**

VISS Basic Dachverglasung

Verrière VISS Basic

VISS Basic roof glazing

**Edelstahl Deckprofile  
Pfosten****Profils de recouvrement acier Inox  
Montant****Stainless steel cover sections  
Mullion**Werkstoff 1.4301 (AISI 304)  
geschliffen, Korn 220/240,  
mit SchutzfolieQualité 1.4301 (AISI 304)  
meulé, degré 220/240,  
avec feuille de protectionMaterial 1.4301 (AISI 304)  
polished, grain 220/240,  
with protective film**400.860****400.861**Werkstoff 1.4401 (AISI 316)  
geschliffen, Korn 220/240,  
mit SchutzfolieQualité 1.4401 (AISI 316)  
meulé, degré 220/240,  
avec feuille de protectionMaterial 1.4401 (AISI 316)  
polished, grain 220/240,  
with protective film**400.862****400.863**

Profil-Nr.	G kg/m	L mm
<b>400.860</b>	0,644	6000
<b>400.861</b>	0,734	6000

Profil-Nr.	G kg/m	L mm
<b>400.862</b>	0,652	6000
<b>400.863</b>	0,744	6000

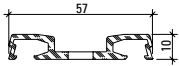
**Deckprofile 60 mm (Masstab 1:3)**  
**Profils de recouvrement 60 mm (échelle 1:3)**  
**Cover sections 60 mm (scale 1:3)**

VISS Basic Dachverglasung  
 Verrière VISS Basic  
 VISS Basic roof glazing

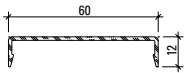
**Anpress- und Deckprofile  
 Pfosten**

**Profilé de fixation et  
 de recouvrement  
 Montant**

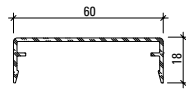
**Clamping and cover sections  
 Mullion**



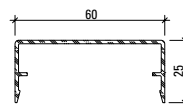
**407.802**



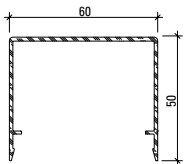
**407.865**



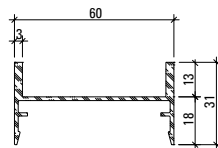
**407.866**



**407.867**



**407.868**



**407.901**

**Werkstoff**

Aluminium EN AW 6060 T66 roh,  
 leicht eingeölt

**Matériau**

Aluminium EN AW 6060 T66 brut,  
 légèrement huilé

**Material**

Aluminium EN AW 6060 T66 mill finish,  
 slightly oiled

**Hinweis:**

Im Riegel muss immer die 50 mm  
 Ansichtsbreite bei den Deck- und  
 Anpressprofilen verwendet werden.

**Remarque:**

Dans la traverse, il faut toujours  
 utiliser la largeur de face 50 mm  
 pour les profilés de recouvrement  
 et d'application.

**Note:**

In the transom, the 50 mm face  
 width must always be used with  
 cover profiles and pressure plates.

Profil-Nr.	G kg/m	U m <sup>2</sup> /m	P m <sup>2</sup> /m	L mm
<b>407.802</b>	0,558	0,190		6000
<b>407.865</b>	0,304	0,167	0,082	6000
<b>407.866</b>	0,379	0,205	0,094	6000
<b>407.867</b>	0,432	0,223	0,108	6000

Profil-Nr.	G kg/m	U m <sup>2</sup> /m	P m <sup>2</sup> /m	L mm
<b>407.868</b>	0,750	0,330	0,160	6000
<b>407.901</b>	0,590	0,255	0,148	6000

Artikelbibliothek  
 Bibliothèque des articles  
 Article library

**DXF** **DWG**

---

**Schnittpunkte**

**Coupe de détails**

**Section details**

---

**Konstruktionsdetails**

**Détails de constructions**

**Construction details**

---

Firstdetail 90°

Détail du faite 90°

Ridge detail 90°

Gratdetail

Albalétriers

Angle rafter

Knickpunktdetails

Détails d'angle

Details of corner

---

**Anschlüsse am Bau**

**Raccords au mur**

**Attachment to structure**

---

**Systemhinweise**

**Remarques concernant les systèmes**

**System instructions**

---

U<sub>f</sub>-Werte nach EN 10077-2

Valeurs U<sub>f</sub> selon EN 10077-2

U<sub>f</sub> values according to EN 10077-2

---

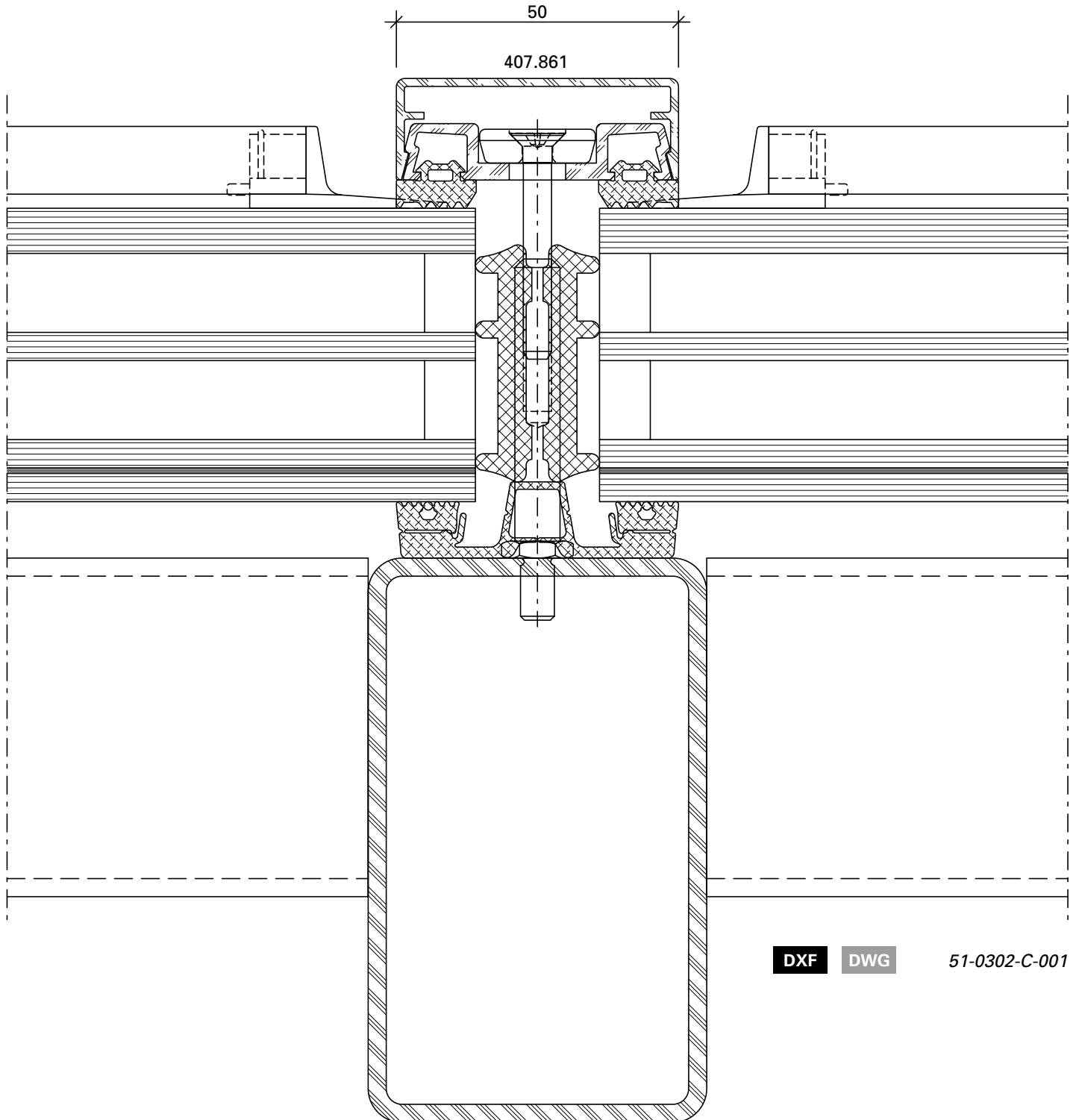
Schnittpunkte im Massstab 1:1  
Coupe de détails à l'échelle 1:1  
Section details on scale 1:1

VISS Basic Dachverglasung  
Verrière VISS Basic  
VISS Basic roof glazing

Sparrendetail HI  
Ansichtsbreite 50 mm  
Schraubbolzen

Détail du chevron HI  
Largeur de face 50 mm  
Goujon à visser

Detail of rafter HI  
Width 50 mm  
Screw bolt



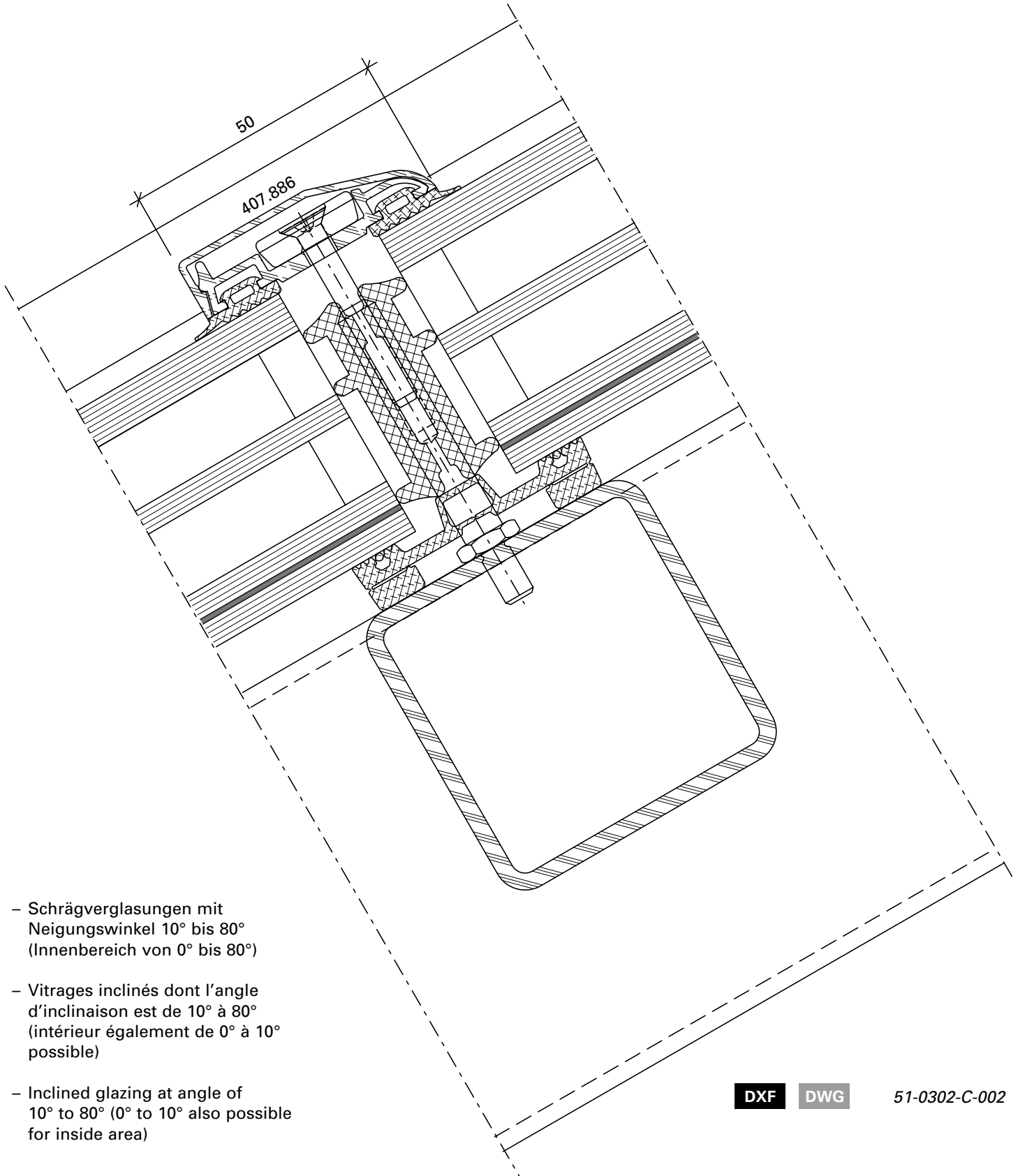
**Schnittpunkte im Massstab 1:1**  
**Coupe de détails à l'échelle 1:1**  
**Section details on scale 1:1**

VISS Basic Dachverglasung  
Verrière VISS Basic  
VISS Basic roof glazing

**Riegel-Detail HI**  
**Ansichtsbreite 50 mm**  
**Schraubbolzen**

**Détail de la traverse HI**  
**Largeur de face 50 mm**  
**Goujon à visser**

**Detail of transom HI**  
**Width 50 mm**  
**Screw bolt**



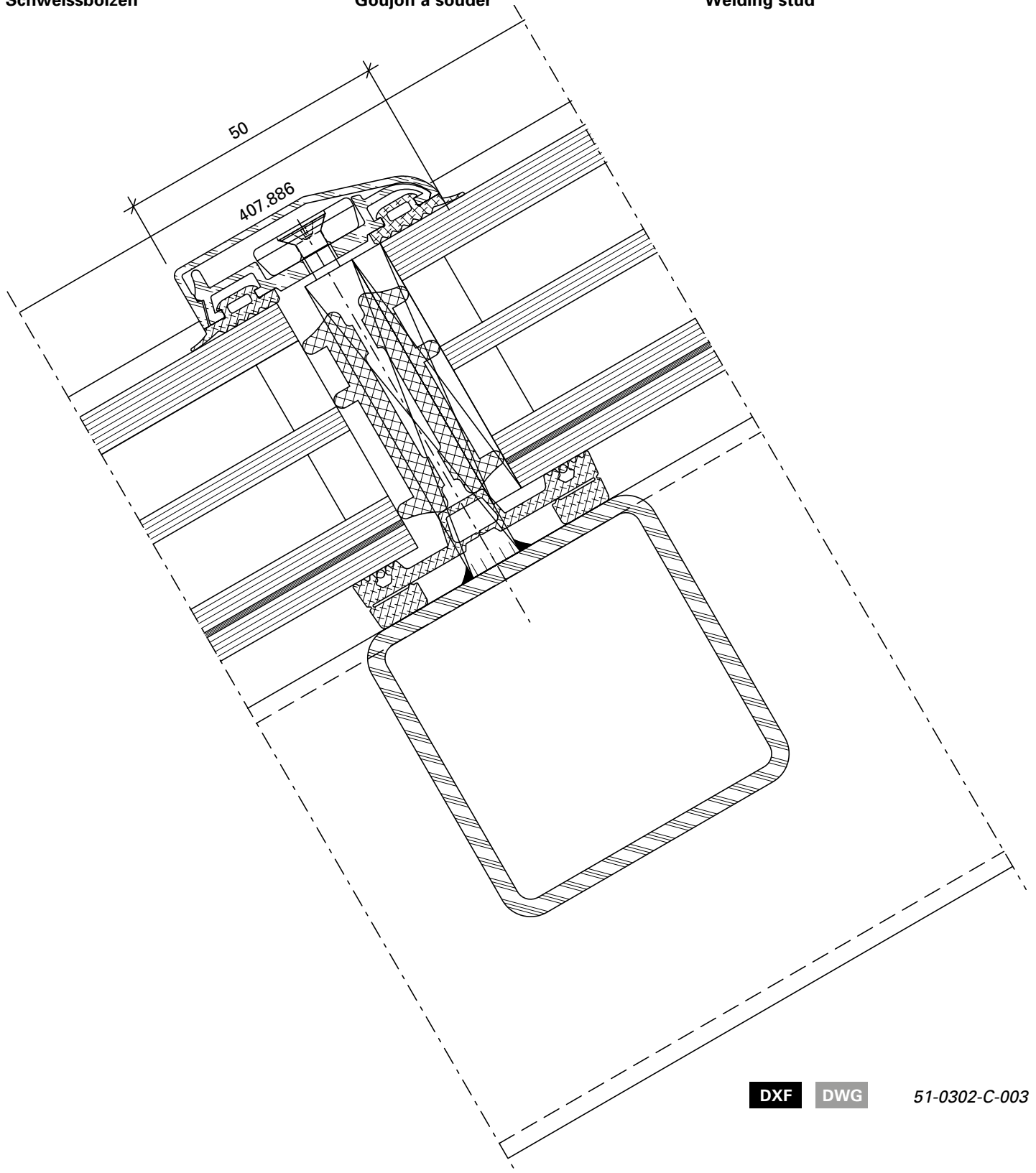
Schnittpunkte im Massstab 1:1  
Coupe de détails à l'échelle 1:1  
Section details on scale 1:1

VISS Basic Dachverglasung  
Verrière VISS Basic  
VISS Basic roof glazing

Riegel-Detail HI  
Ansichtsbreite 50 mm  
Schweissbolzen

Détail de la traverse HI  
Largeur de face 50 mm  
Goujon à souder

Detail of transom HI  
Width 50 mm  
Welding stud



DXF

DWG

51-0302-C-003

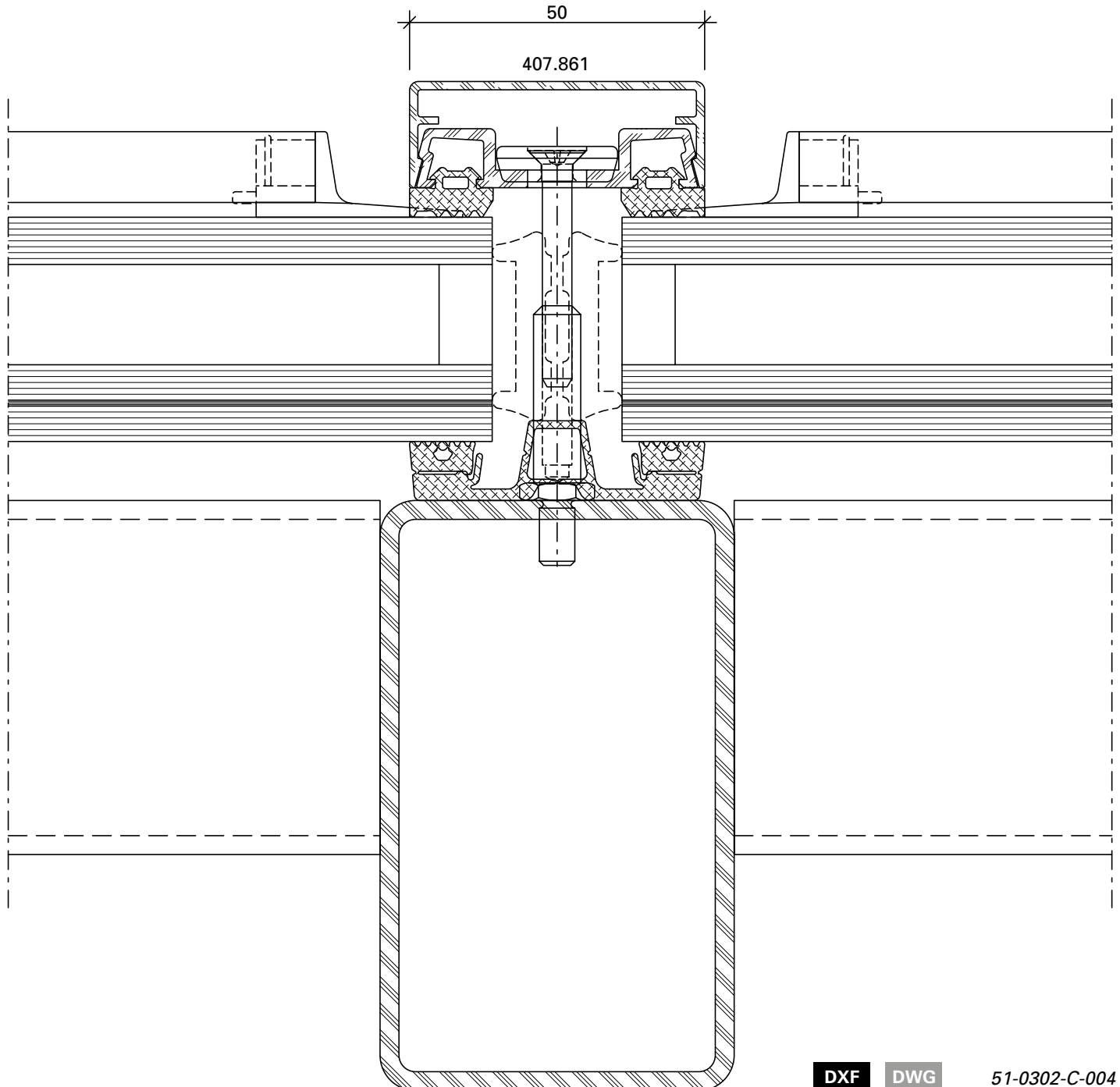
Schnittpunkte im Massstab 1:1  
Coupe de détails à l'échelle 1:1  
Section details on scale 1:1

VISS Basic Dachverglasung  
Verrière VISS Basic  
VISS Basic roof glazing

Sparrendetail  
Ansichtsbreite 50 mm  
Schraubbolzen

Détail du chevron  
Largeur de face 50 mm  
Goujon à visser

Detail of rafter  
Width 50 mm  
Screw bolt



DXF

DWG

51-0302-C-004



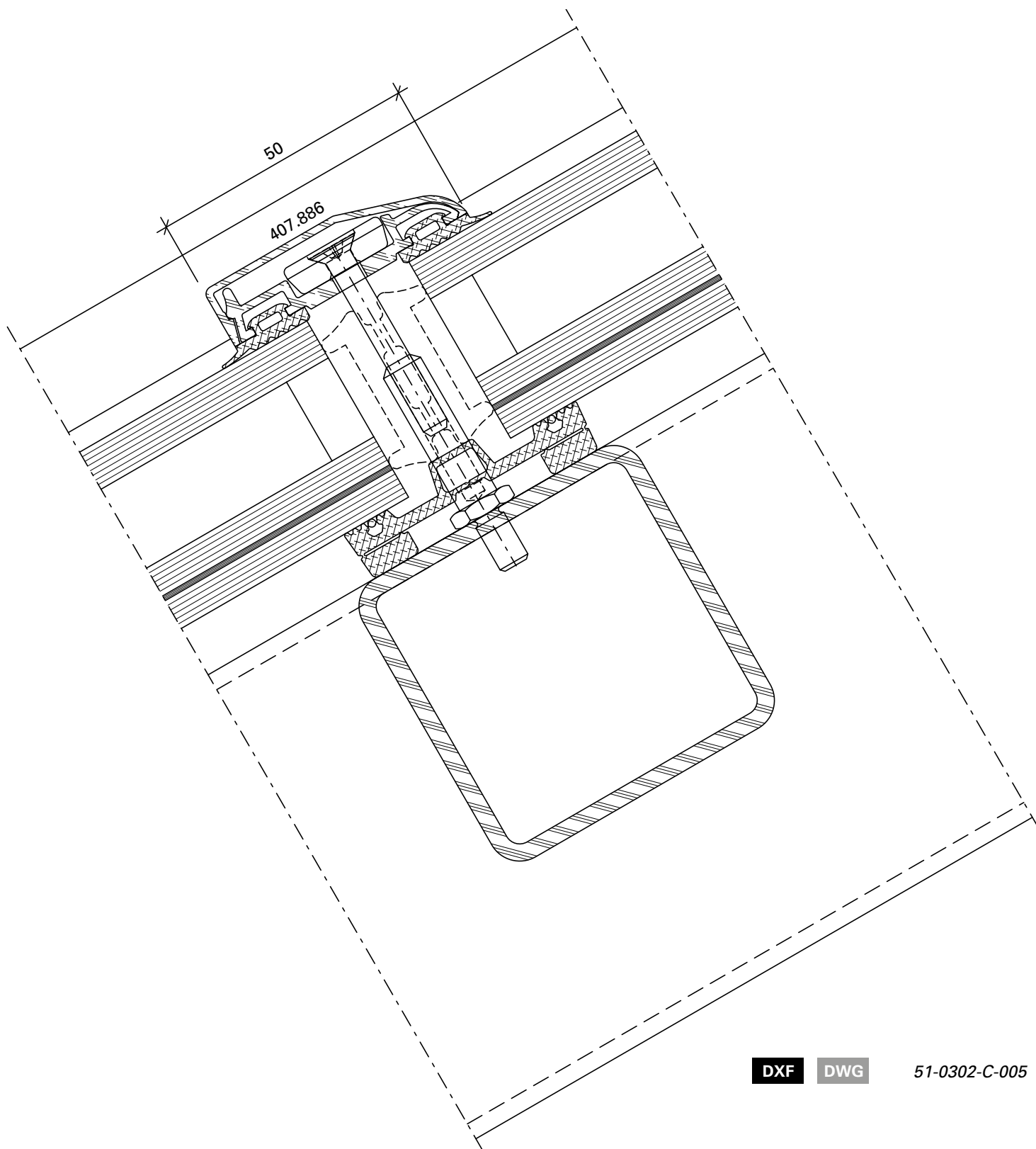
Schnittpunkte im Massstab 1:1  
Coupe de détails à l'échelle 1:1  
Section details on scale 1:1

VISS Basic Dachverglasung  
Verrière VISS Basic  
VISS Basic roof glazing

Riegel-Detail  
Ansichtsbreite 50 mm  
Schraubbolzen

Détail de la traverse  
Largeur de face 50 mm  
Goujon à visser

Detail of transom  
Width 50 mm  
Screw bolt



DXF

DWG

51-0302-C-005



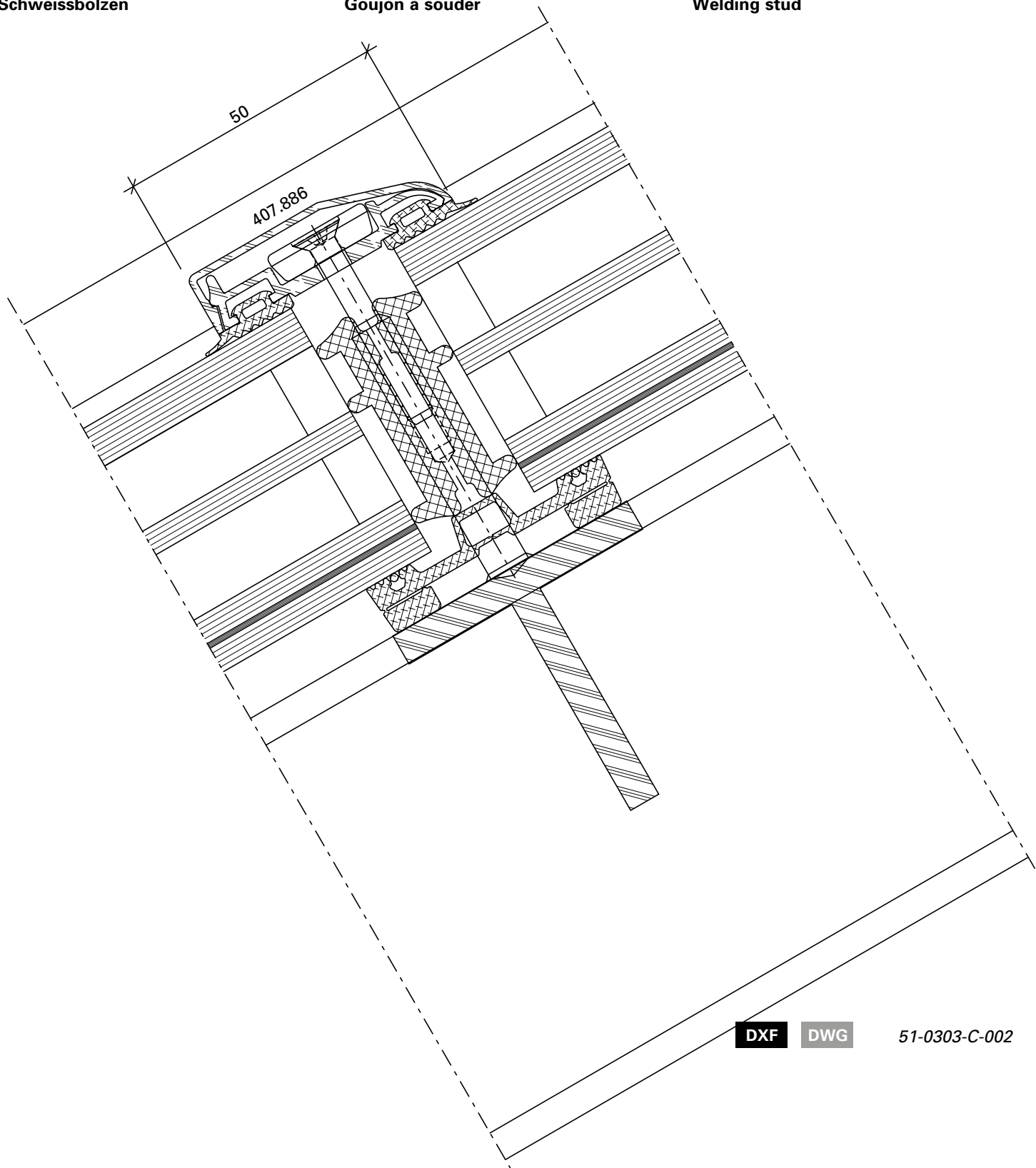
Schnittpunkte im Massstab 1:1  
Coupe de détails à l'échelle 1:1  
Section details on scale 1:1

VISS Basic Dachverglasung  
Verrière VISS Basic  
VISS Basic roof glazing

Riegel-Detail HI  
Ansichtsbreite 50 mm  
Schweissbolzen

Détail de la traverse HI  
Largeur de face 50 mm  
Goujon à souder

Detail of transom HI  
Width 50 mm  
Welding stud



DXF

DWG

51-0303-C-002

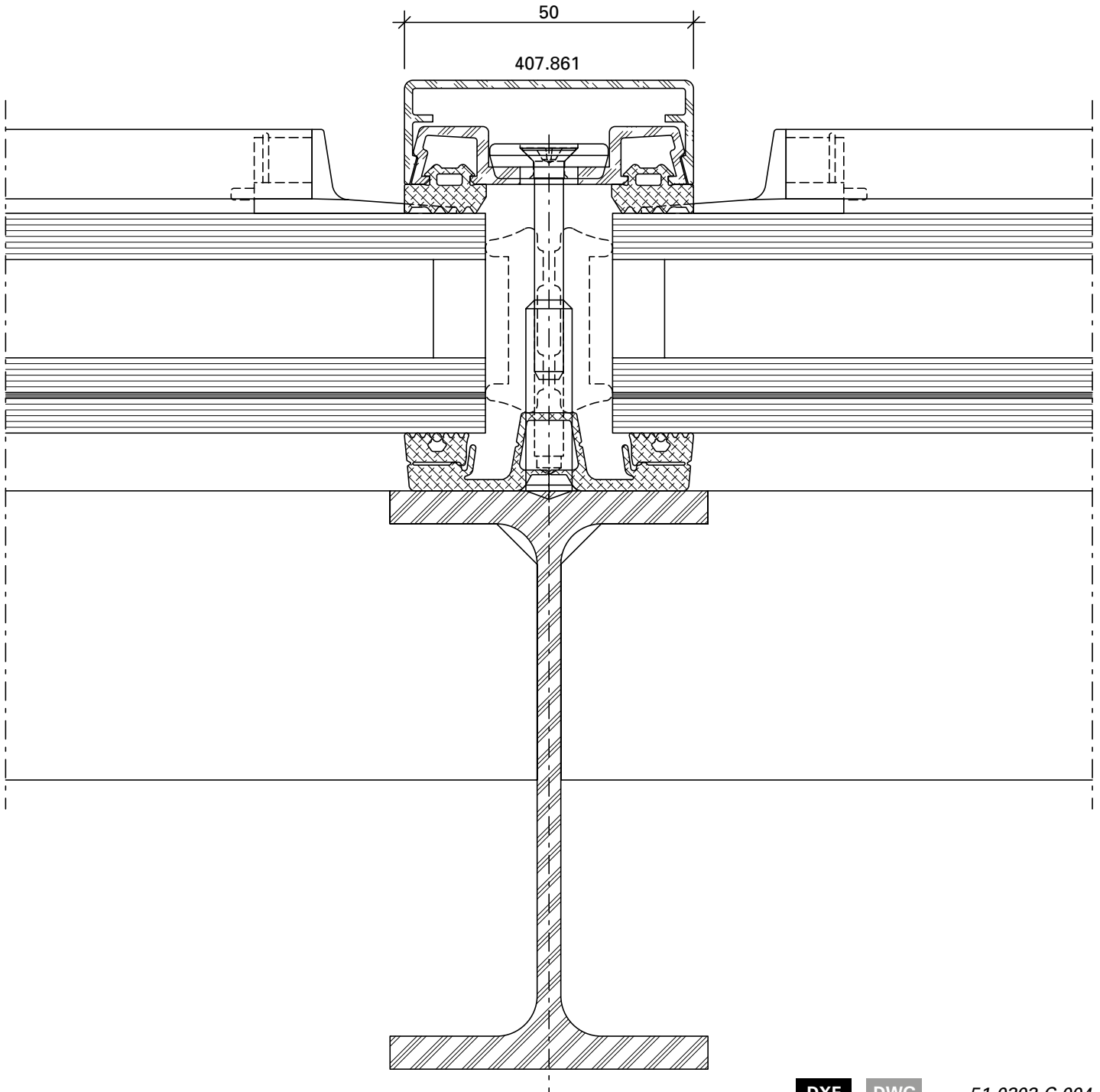
Schnittpunkte im Massstab 1:1  
Coupe de détails à l'échelle 1:1  
Section details on scale 1:1

VISS Basic Dachverglasung  
Verrière VISS Basic  
VISS Basic roof glazing

Sparrendetail  
Ansichtsbreite 50 mm  
Schweissbolzen

Détail du chevron  
Largeur de face 50 mm  
Goujon à souder

Detail of rafter  
Width 50 mm  
Welding stud



DXF

DWG

51-0303-C-004

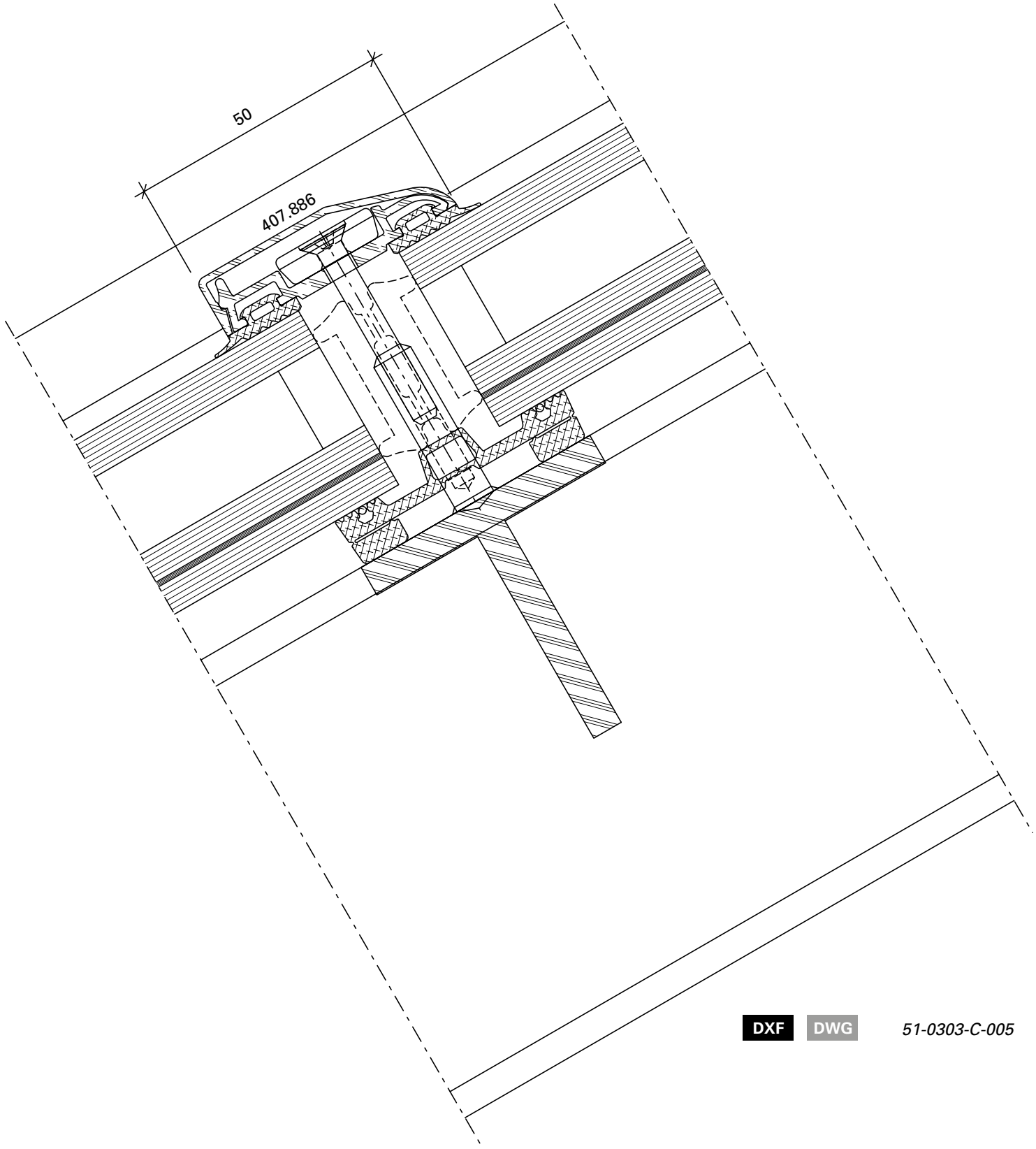
Schnittpunkte im Massstab 1:1  
Coupe de détails à l'échelle 1:1  
Section details on scale 1:1

VISS Basic Dachverglasung  
Verrière VISS Basic  
VISS Basic roof glazing

Riegel-Detail  
Ansichtsbreite 50 mm  
Schweissbolzen

Détail de la traverse  
Largeur de face 50 mm  
Goujon à souder

Detail of transom  
Width 50 mm  
Welding stud



DXF

DWG

51-0303-C-005

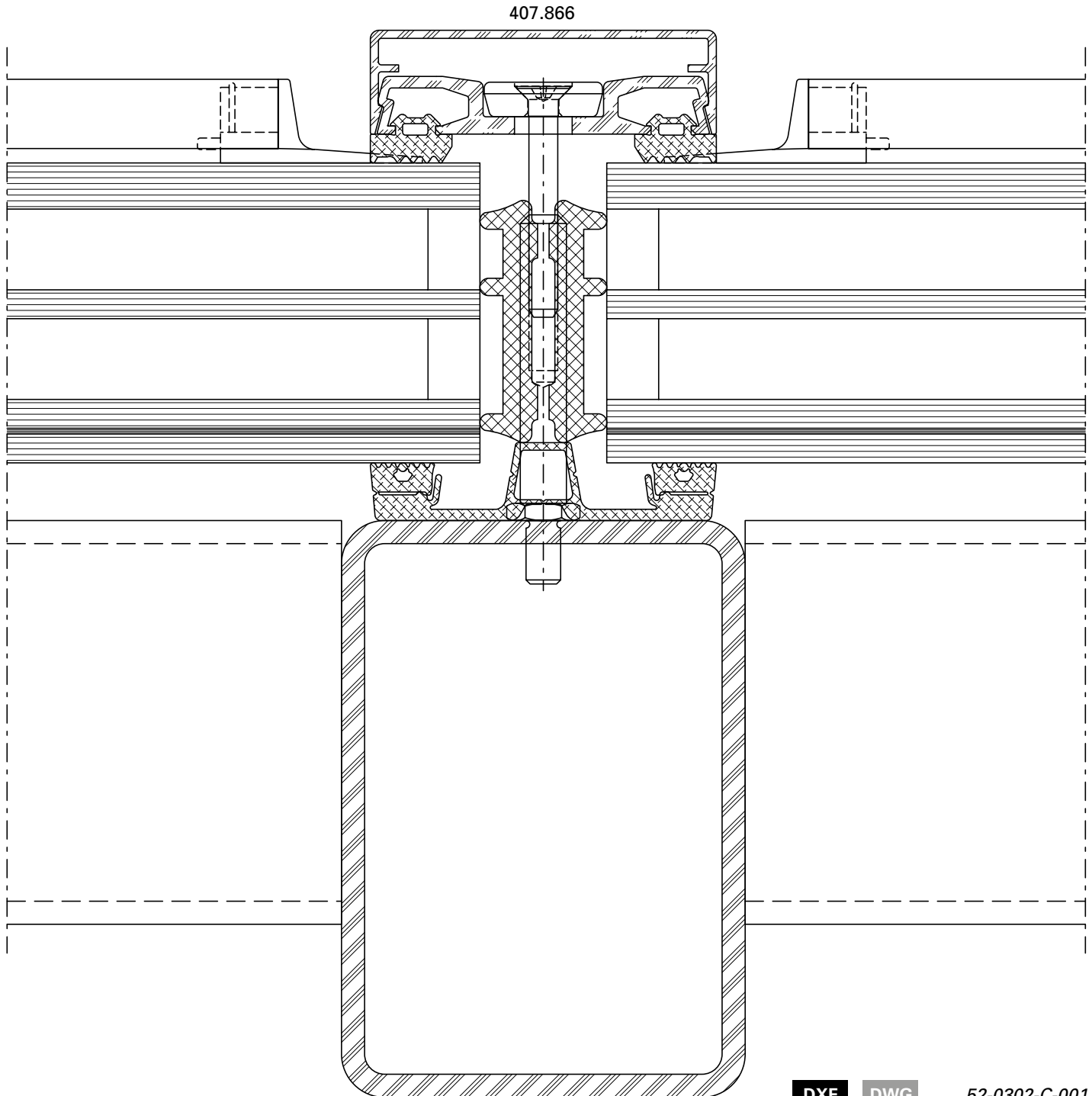
Schnittpunkte im Massstab 1:1  
Coupe de détails à l'échelle 1:1  
Section details on scale 1:1

VISS Basic Dachverglasung  
Verrière VISS Basic  
VISS Basic roof glazing

Sparrendetail HI  
Ansichtsbreite 60 mm  
Schraubbolzen

Détail du chevron HI  
Largeur de face 60 mm  
Goujon à visser

Detail of rafter HI  
Width 60 mm  
Screw bolt



DXF

DWG

52-0302-C-001

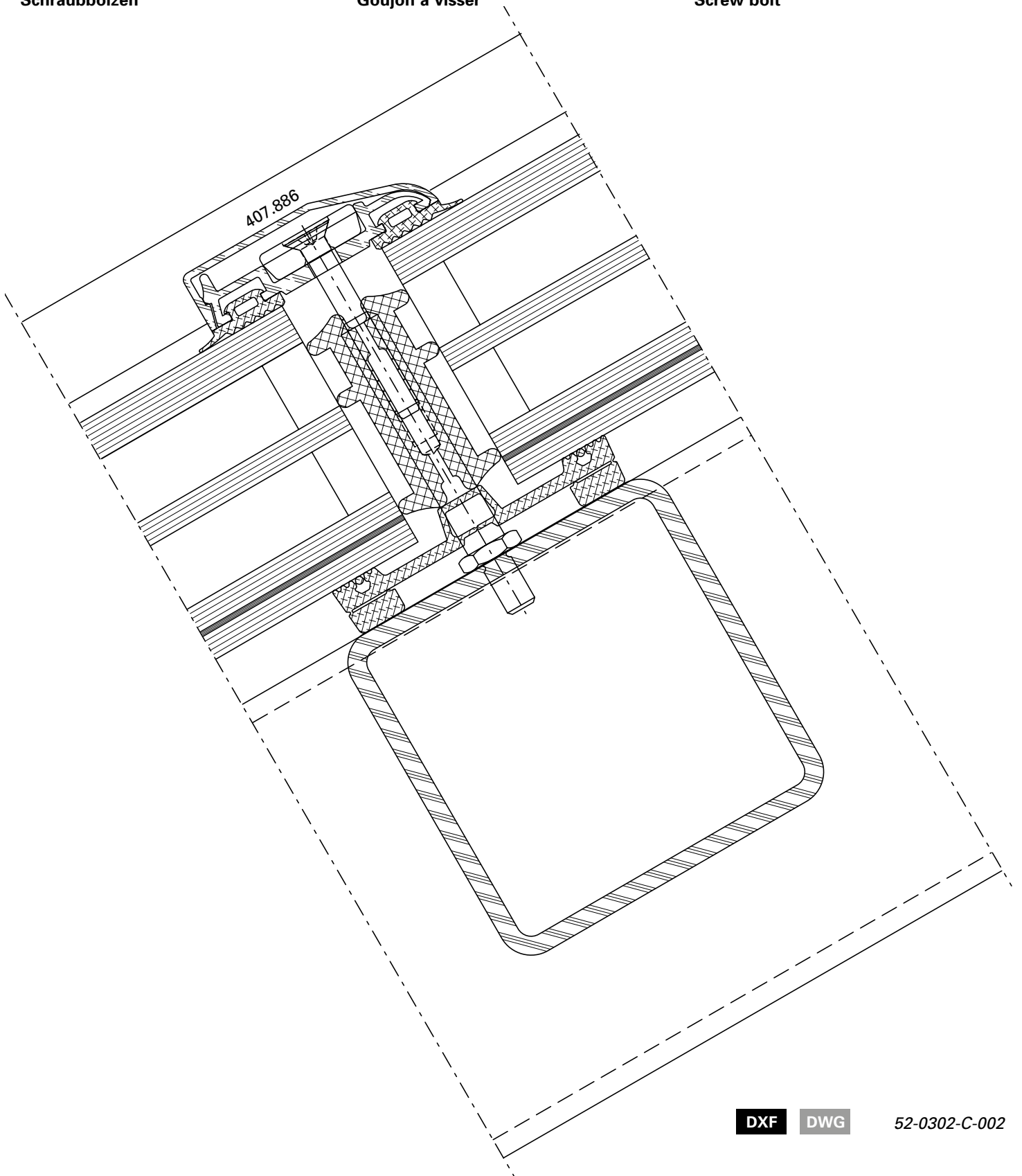
Schnittpunkte im Massstab 1:1  
Coupe de détails à l'échelle 1:1  
Section details on scale 1:1

VISS Basic Dachverglasung  
Verrière VISS Basic  
VISS Basic roof glazing

Riegel-Detail HI  
Ansichtsbreite 60 mm  
Schraubbolzen

Détail de la traverse HI  
Largeur de face 60 mm  
Goujon à visser

Detail of transom HI  
Width 60 mm  
Screw bolt



DXF

DWG

52-0302-C-002

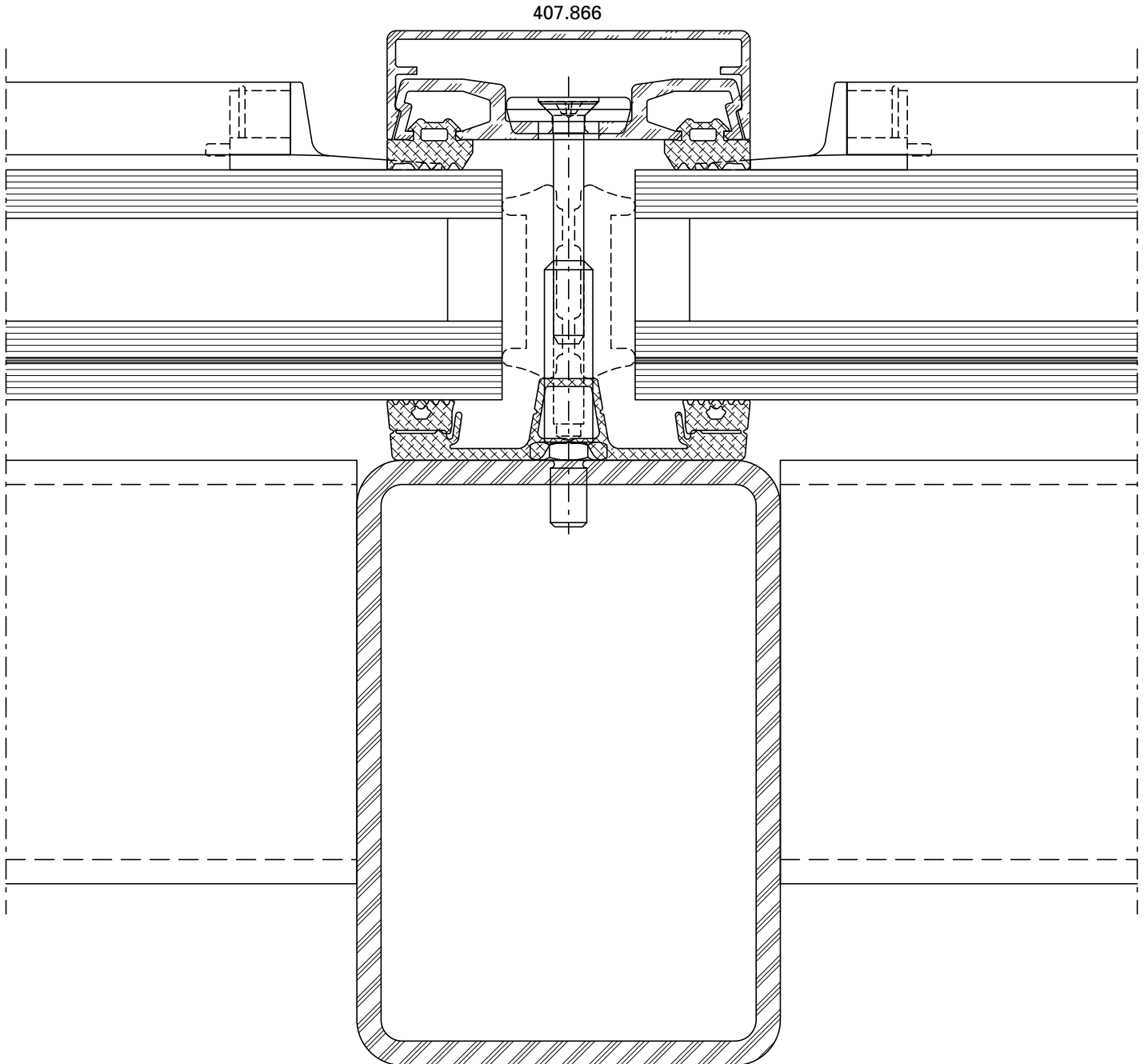
Schnittpunkte im Massstab 1:1  
Coupe de détails à l'échelle 1:1  
Section details on scale 1:1

VISS Basic Dachverglasung  
Verrière VISS Basic  
VISS Basic roof glazing

Sparrendetail  
Ansichtsbreite 60 mm  
Schraubbolzen

Détail du chevron  
Largeur de face 60 mm  
Goujon à visser

Detail of rafter  
Width 60 mm  
Screw bolt



DXF

DWG

52-0302-C-004



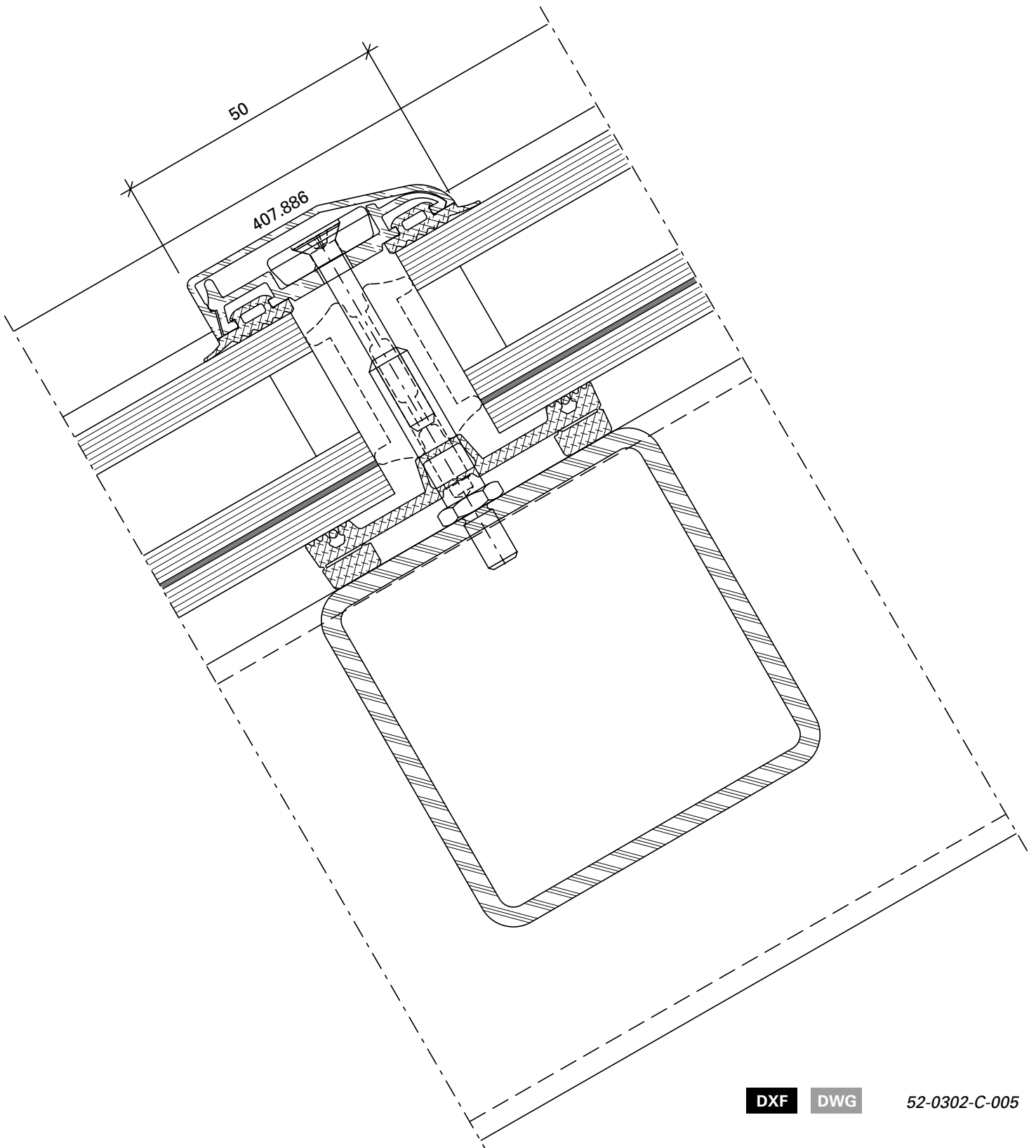
Schnittpunkte im Massstab 1:1  
Coupe de détails à l'échelle 1:1  
Section details on scale 1:1

VISS Basic Dachverglasung  
Verrière VISS Basic  
VISS Basic roof glazing

Riegel-Detail  
Ansichtsbreite 50 mm  
Schraubbolzen

Détail de la traverse  
Largeur de face 50 mm  
Goujon à visser

Detail of transom  
Width 50 mm  
Screw bolt



DXF

DWG

52-0302-C-005

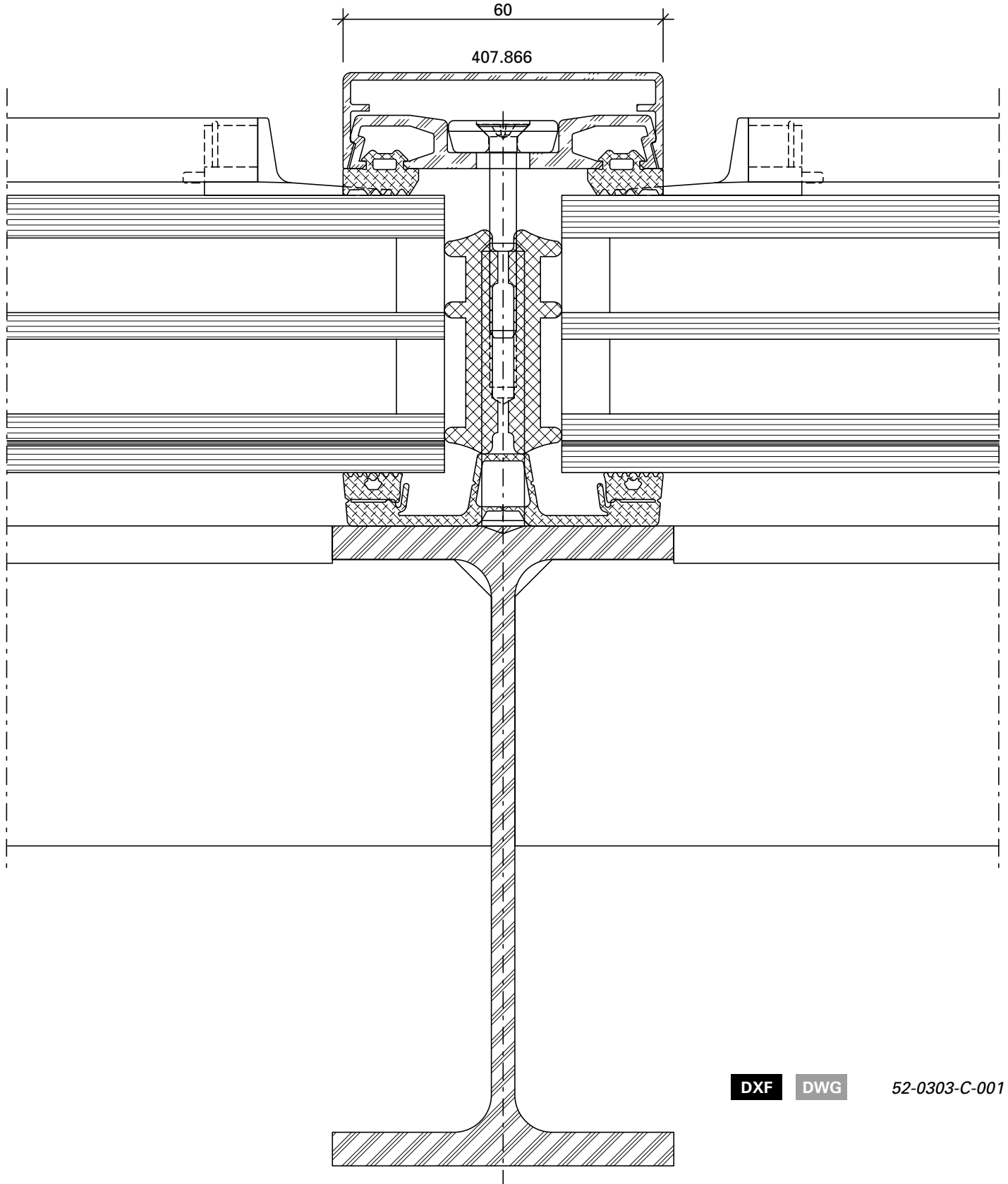
Schnittpunkte im Massstab 1:1  
Coupe de détails à l'échelle 1:1  
Section details on scale 1:1

VISS Basic Dachverglasung  
Verrière VISS Basic  
VISS Basic roof glazing

Sparrendetail HI  
Ansichtsbreite 60 mm  
Schweissbolzen

Détail du chevron HI  
Largeur de face 60 mm  
Goujon à souder

Detail of rafter HI  
Width 60 mm  
Welding stud



DXF

DWG

52-0303-C-001

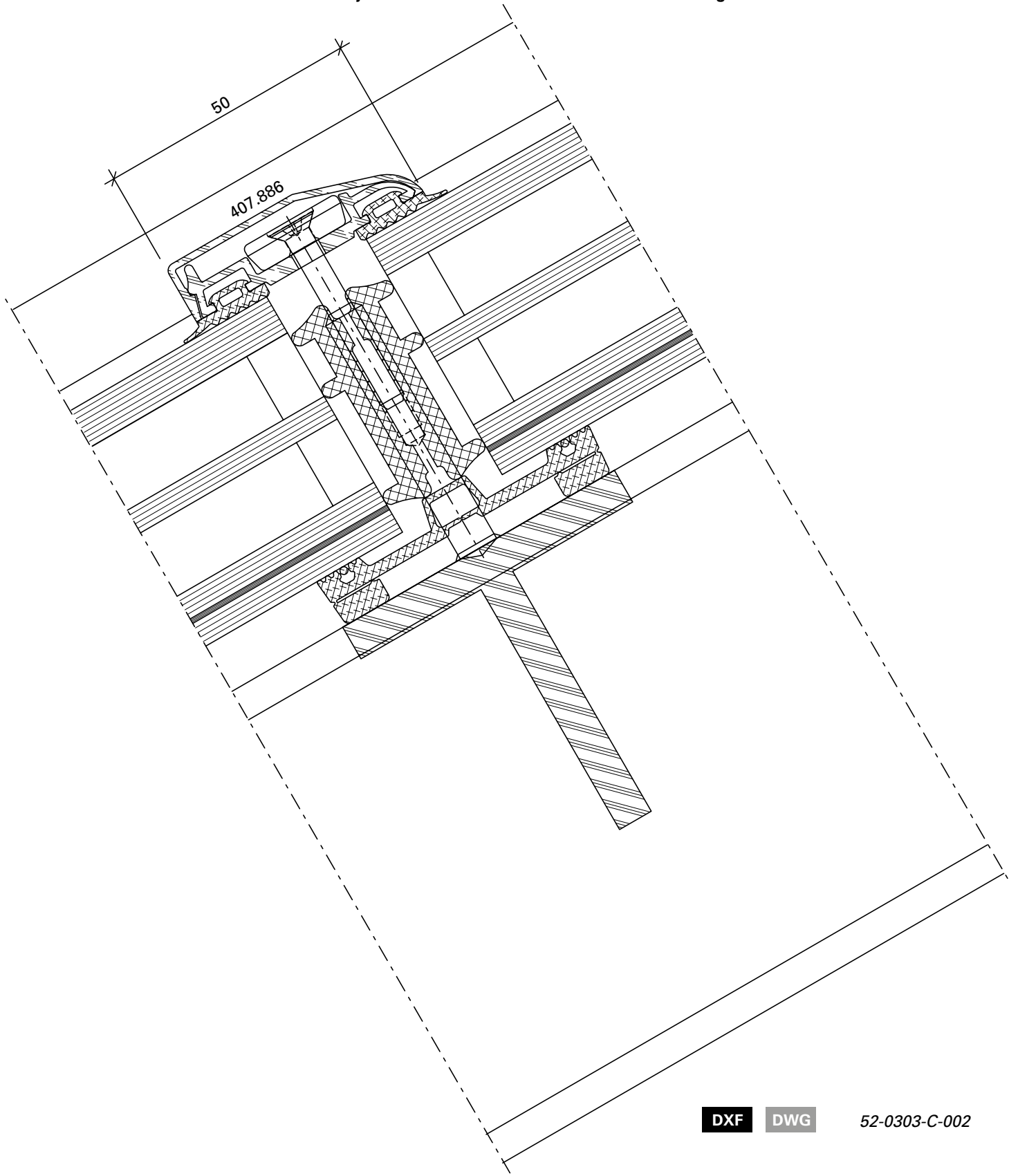
Schnittpunkte im Massstab 1:1  
Coupe de détails à l'échelle 1:1  
Section details on scale 1:1

VISS Basic Dachverglasung  
Verrière VISS Basic  
VISS Basic roof glazing

Riegel-Detail HI  
Ansichtsbreite 50 mm  
Schweissbolzen

Détail de la traverse HI  
Largeur de face 50 mm  
Goujon à souder

Detail of transom HI  
Width 50 mm  
Welding stud



DXF

DWG

52-0303-C-002

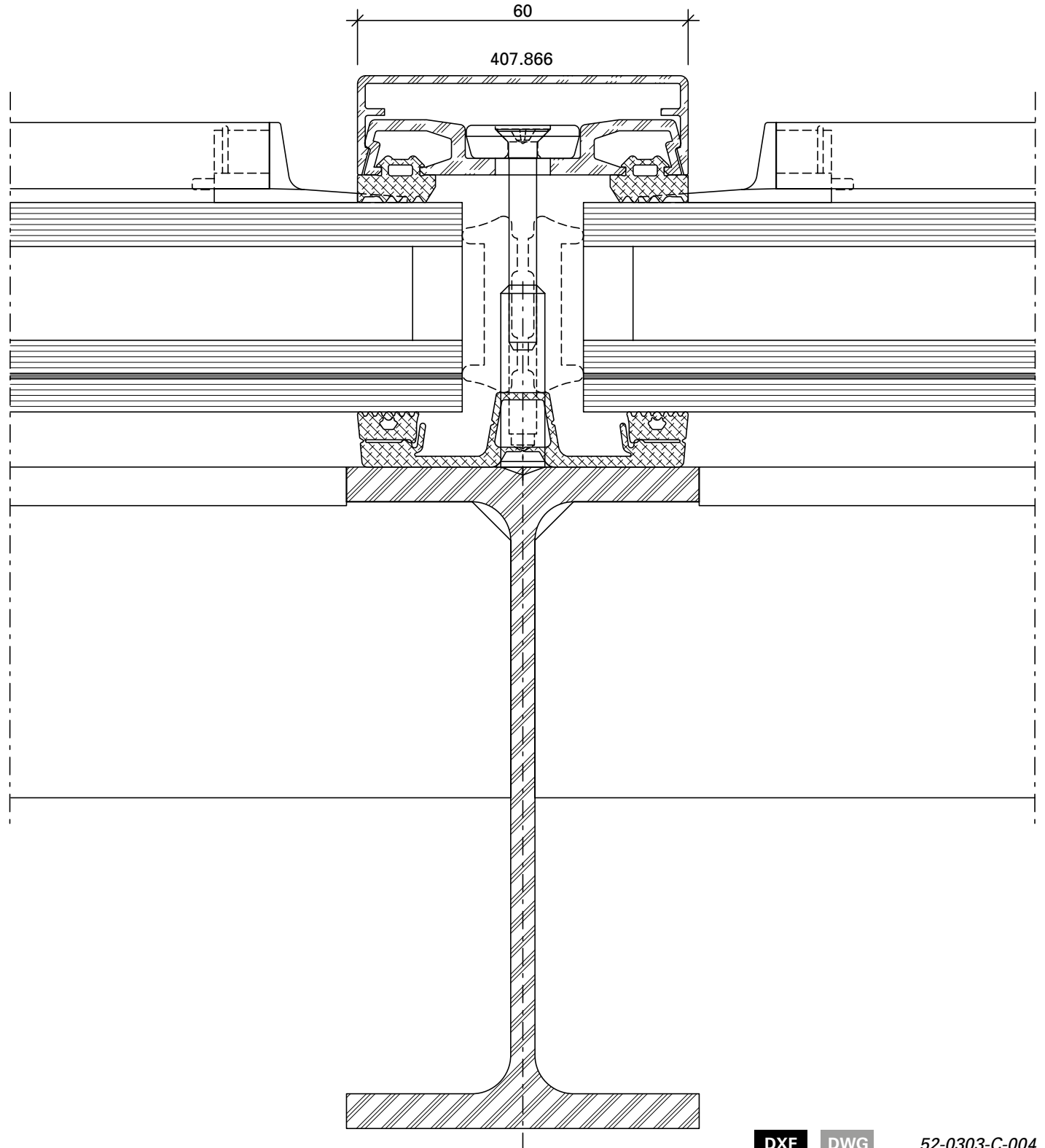
Schnittpunkte im Massstab 1:1  
Coupe de détails à l'échelle 1:1  
Section details on scale 1:1

VISS Basic Dachverglasung  
Verrière VISS Basic  
VISS Basic roof glazing

Sparrendetail  
Ansichtsbreite 60 mm  
Schweissbolzen

Détail du chevron  
Largeur de face 60 mm  
Goujon à souder

Detail of rafter  
Width 60 mm  
Welding stud



DXF

DWG

52-0303-C-004

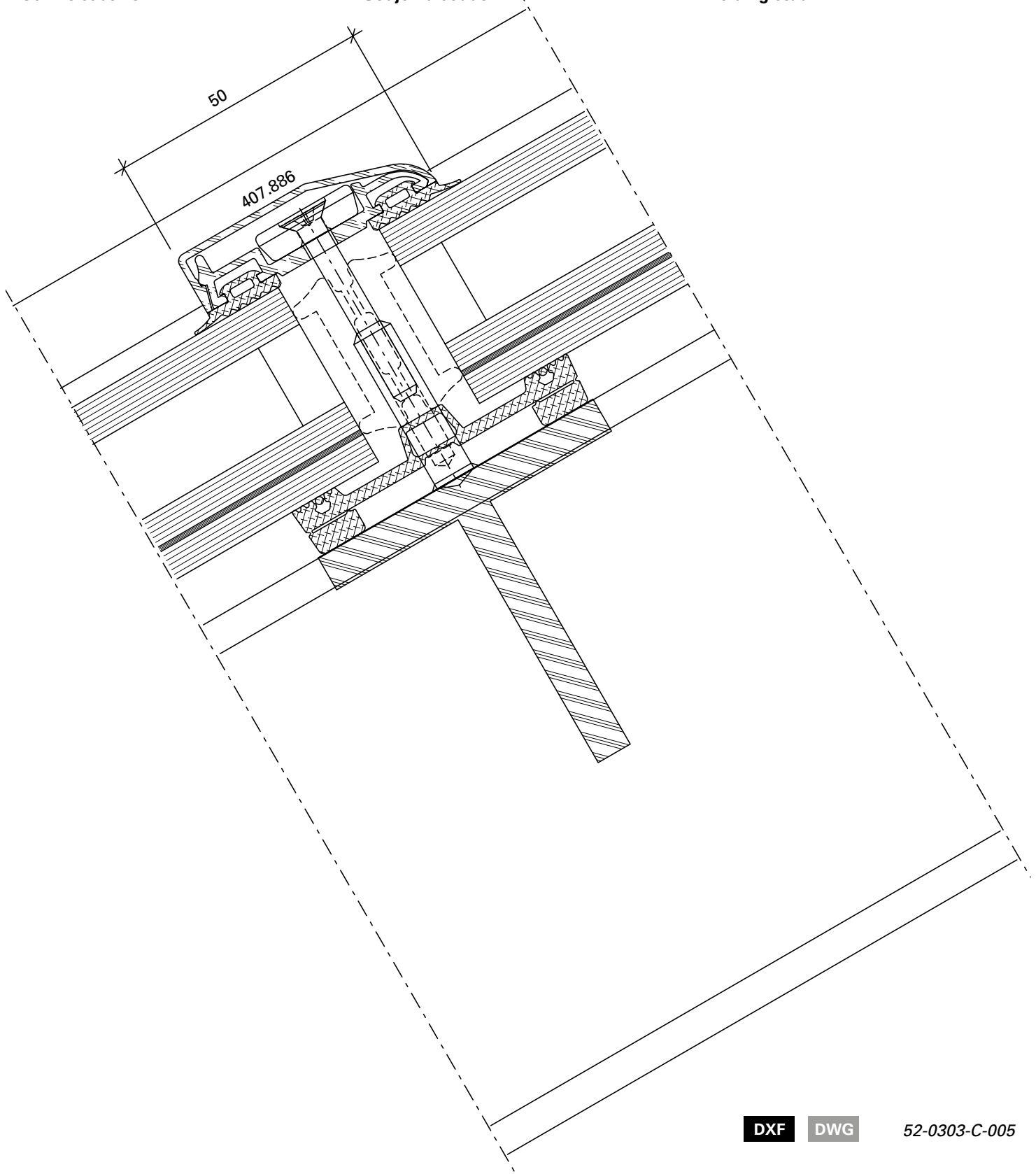
Schnittpunkte im Massstab 1:1  
Coupe de détails à l'échelle 1:1  
Section details on scale 1:1

VISS Basic Dachverglasung  
Verrière VISS Basic  
VISS Basic roof glazing

Riegel-Detail  
Ansichtsbreite 50 mm  
Schweissbolzen

Détail de la traverse  
Largeur de face 50 mm  
Goujon à souder

Detail of transom  
Width 50 mm  
Welding stud



DXF

DWG

52-0303-C-005

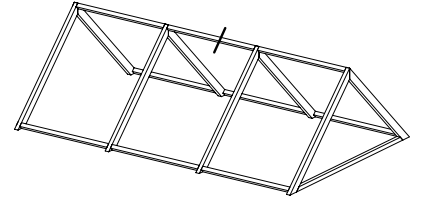
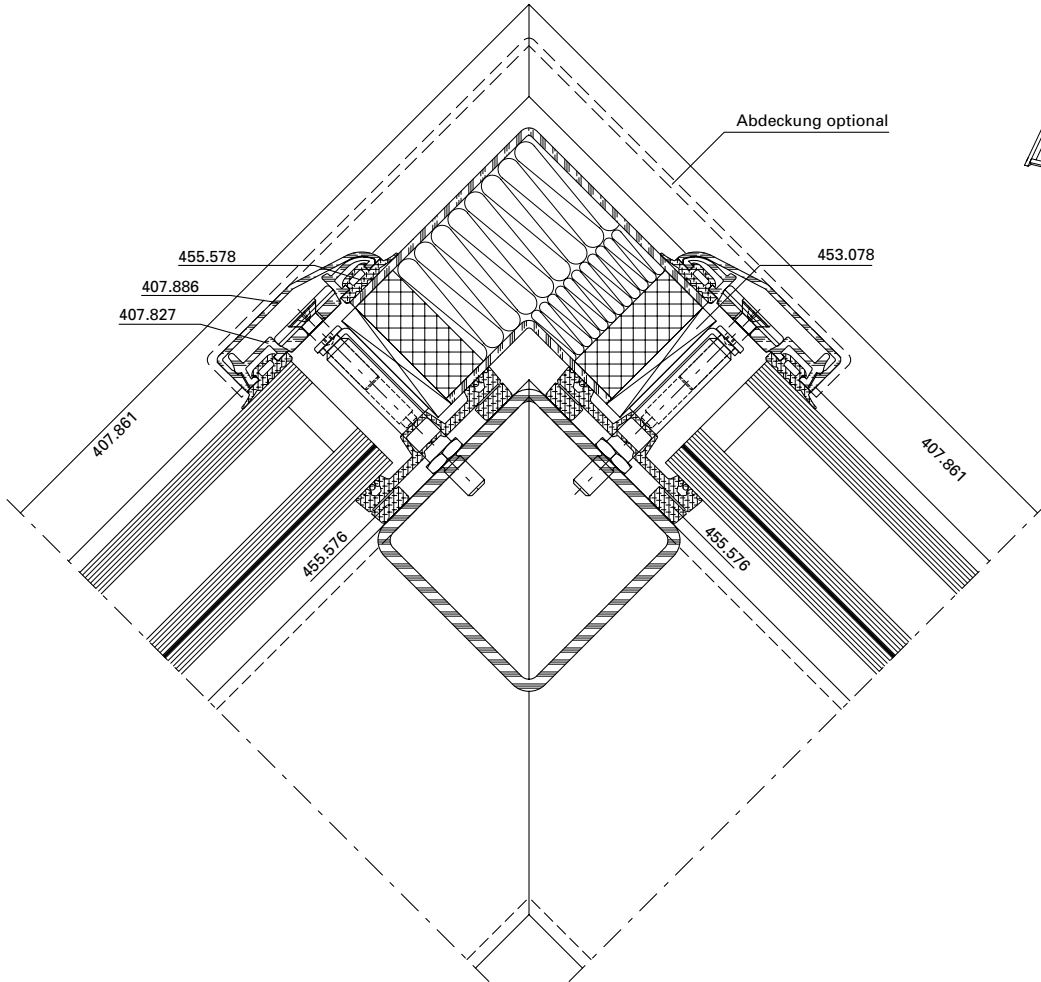
Schnittpunkte im Massstab 1:1  
Coupe de détails à l'échelle 1:1  
Section details on scale 1:1

VISS Basic Dachverglasung  
Verrière VISS Basic  
VISS Basic roof glazing

Firstdetail 90°  
Giebelverglasung 50 mm

Détail du faite 90°  
Vitrage de pignon 50 mm

Ridge detail 90°  
Gable glazing 50 mm



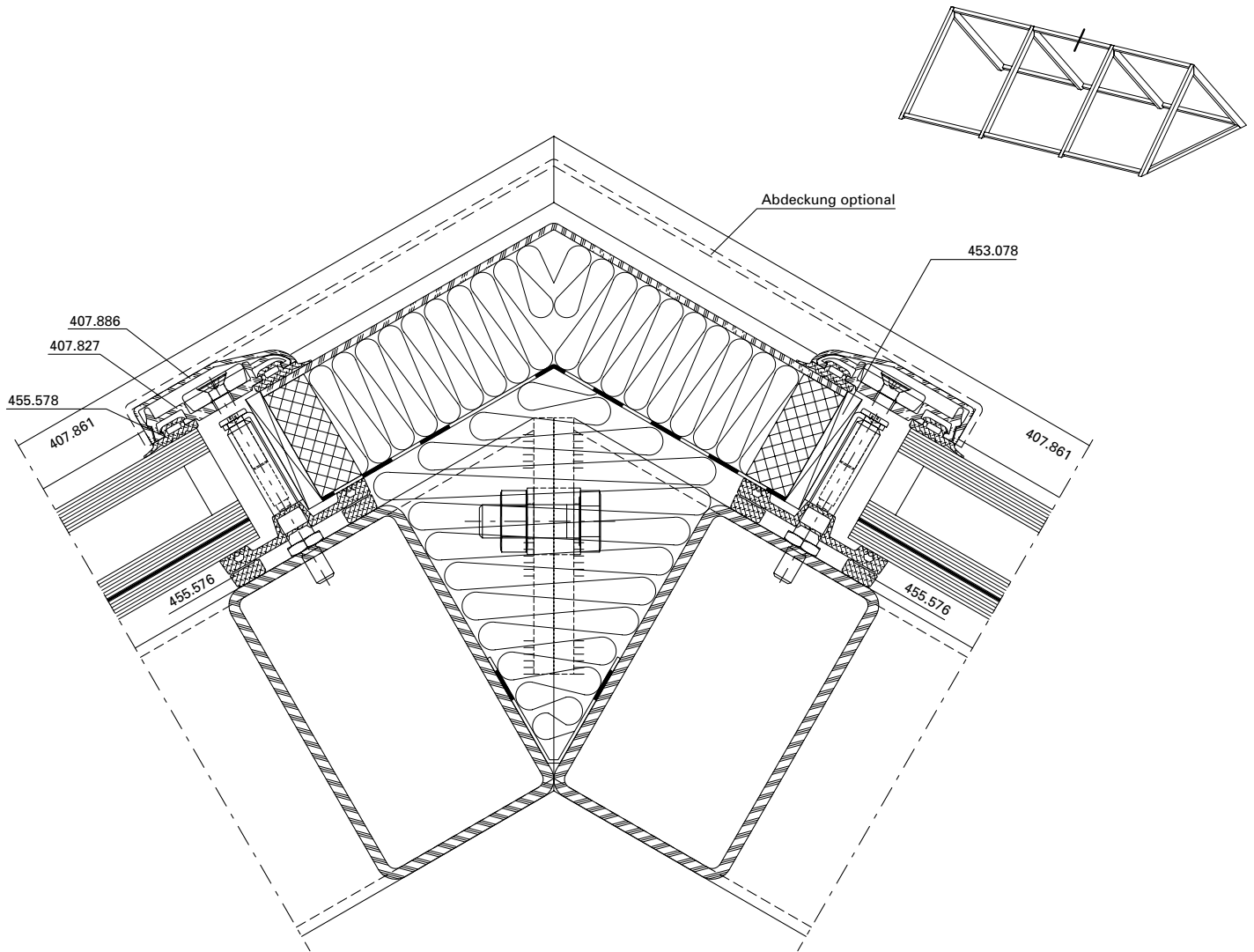
DXF DWG

51-0302-K-001

Firstdetail variabel

Détail du faite variable

Ridge detail variable



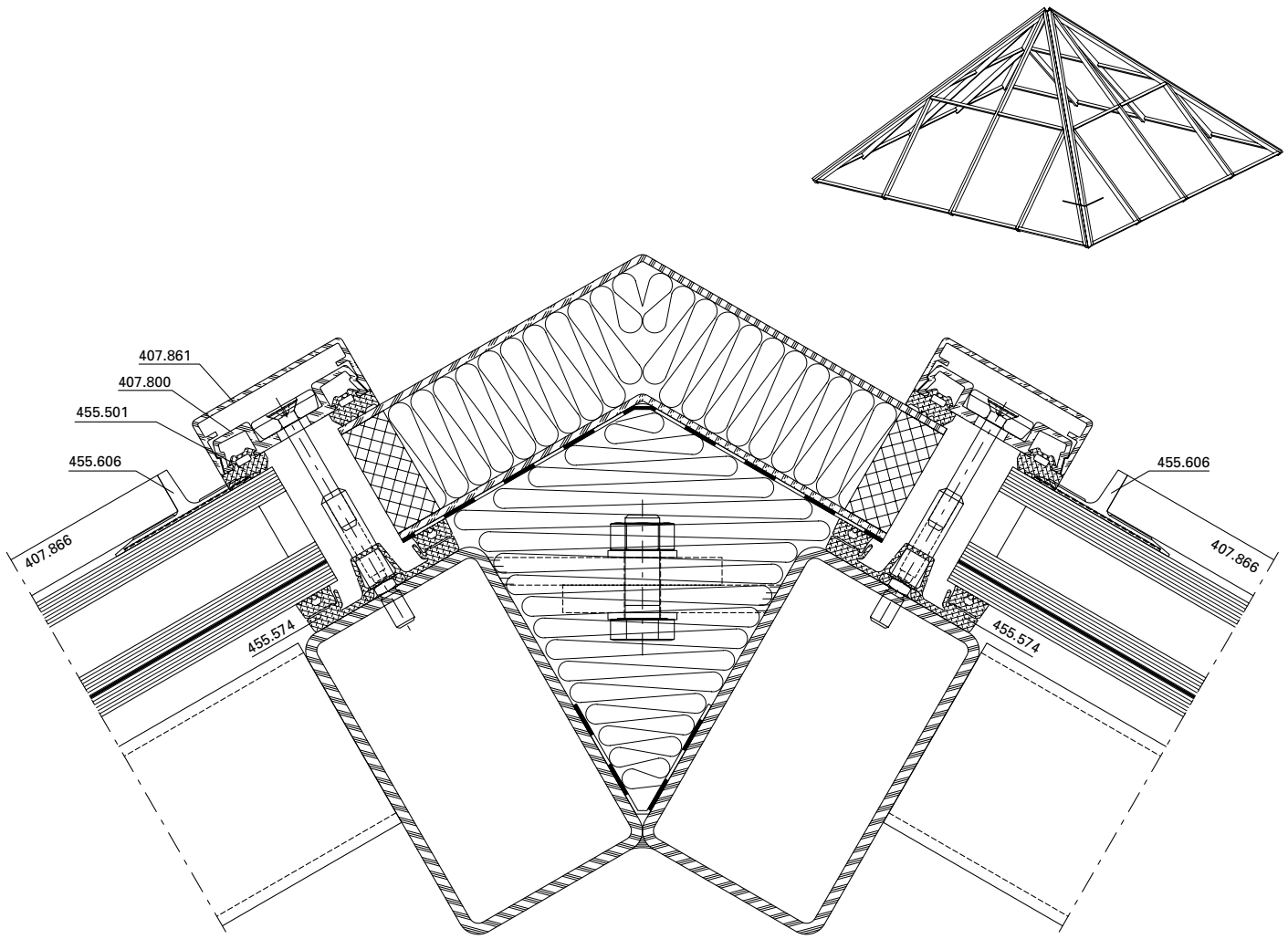
DXF DWG

51-0302-K-002

Gratdetail

Albalétriers

Angle rafter



DXF DWG

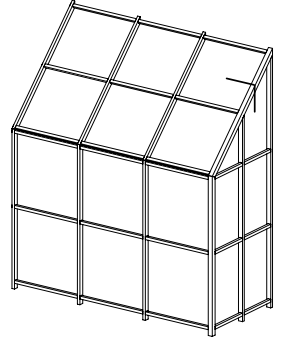
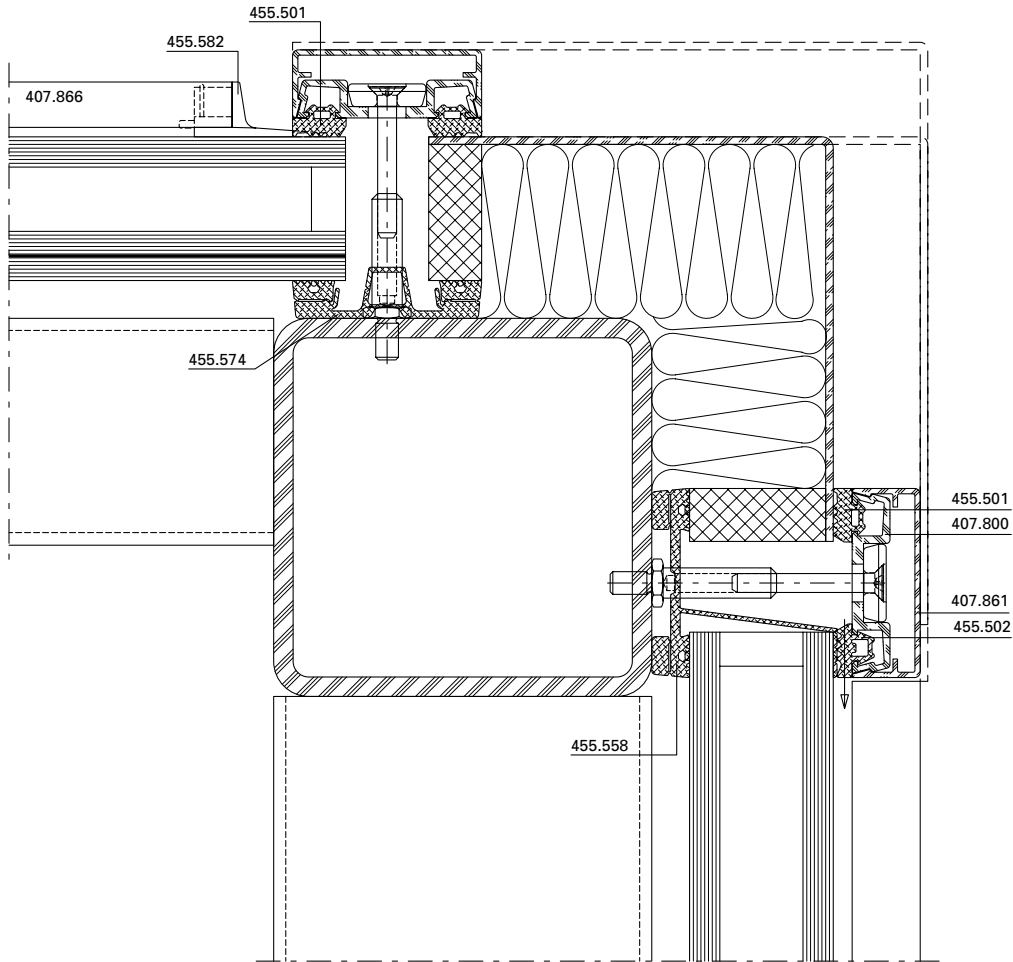
51-0302-K-003



Knickpunktdetail

Détail d'angle

Detail of corner



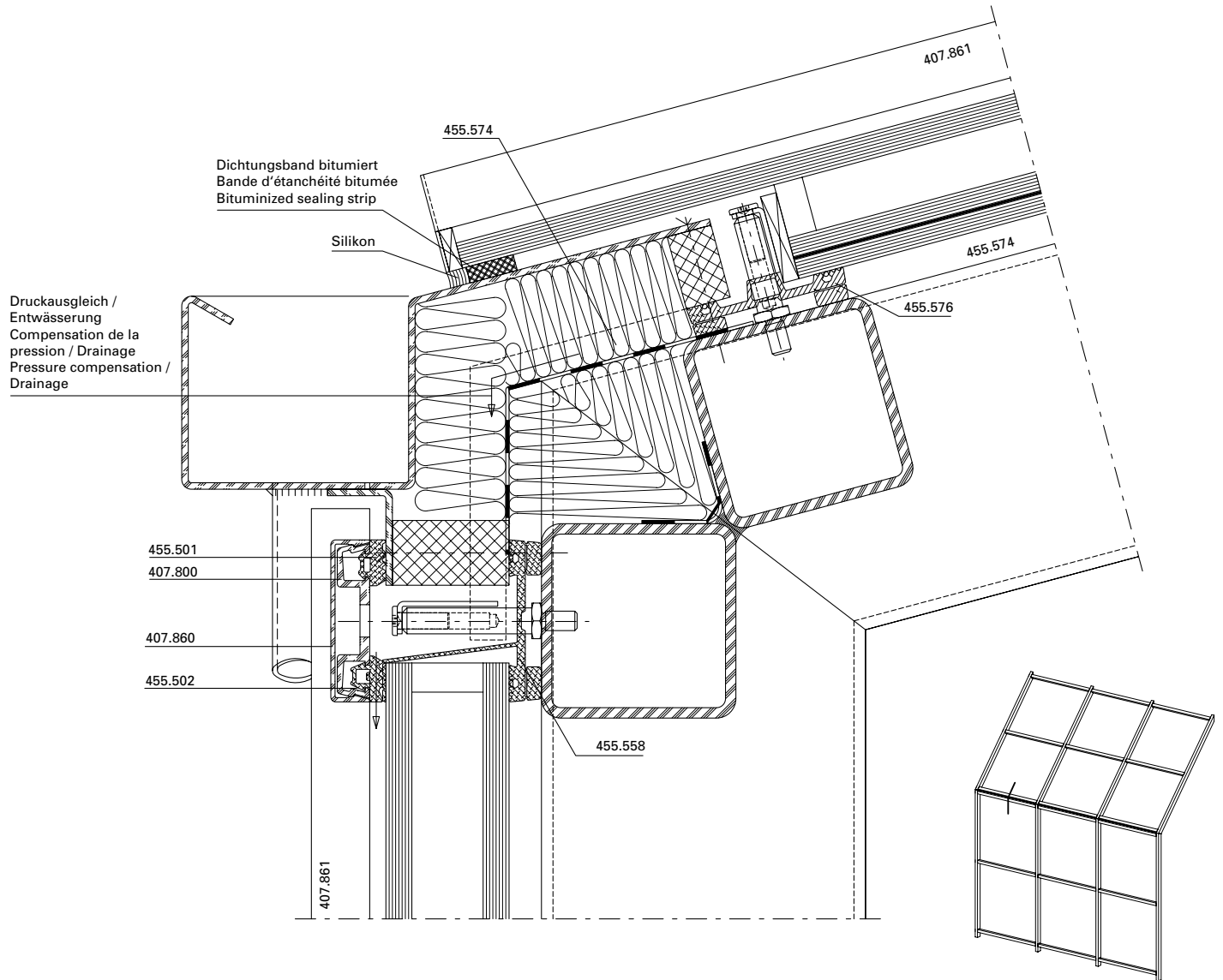
DXF DWG

51-0302-K-004

Knickpunktdetail mit Rinne

Détail d'angle avec gouttière

Detail of corner with gutter



DXF DWG

51-0302-K-008

\* Die Isolation muss im Bereich der Dichtung zur Sicherstellung der Entwässerung ausgeklinkt werden. Bei Konstruktionen mit Stufenglas sind die Leistungswerte nicht nachgewiesen.

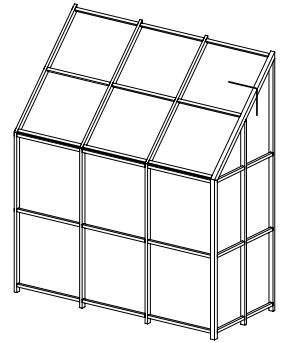
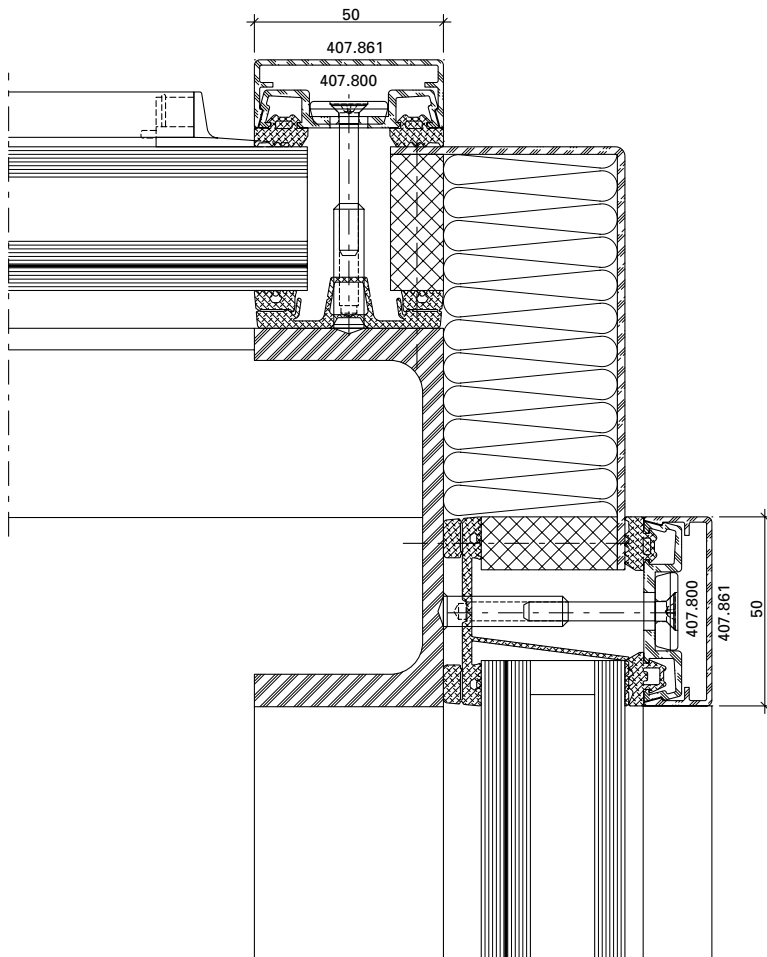
\* L'isolation doit être entaillée au niveau du joint pour garantir le drainage. Les valeurs de performance ne sont pas déterminées pour les constructions avec le vitrage décalé.

\* The insulation must be notched in the area around the weatherstrip to ensure drainage. Performance values for constructions with stepped-edge glazing were not determined.

Knickpunktdetail

Détail d'angle

Detail of corner



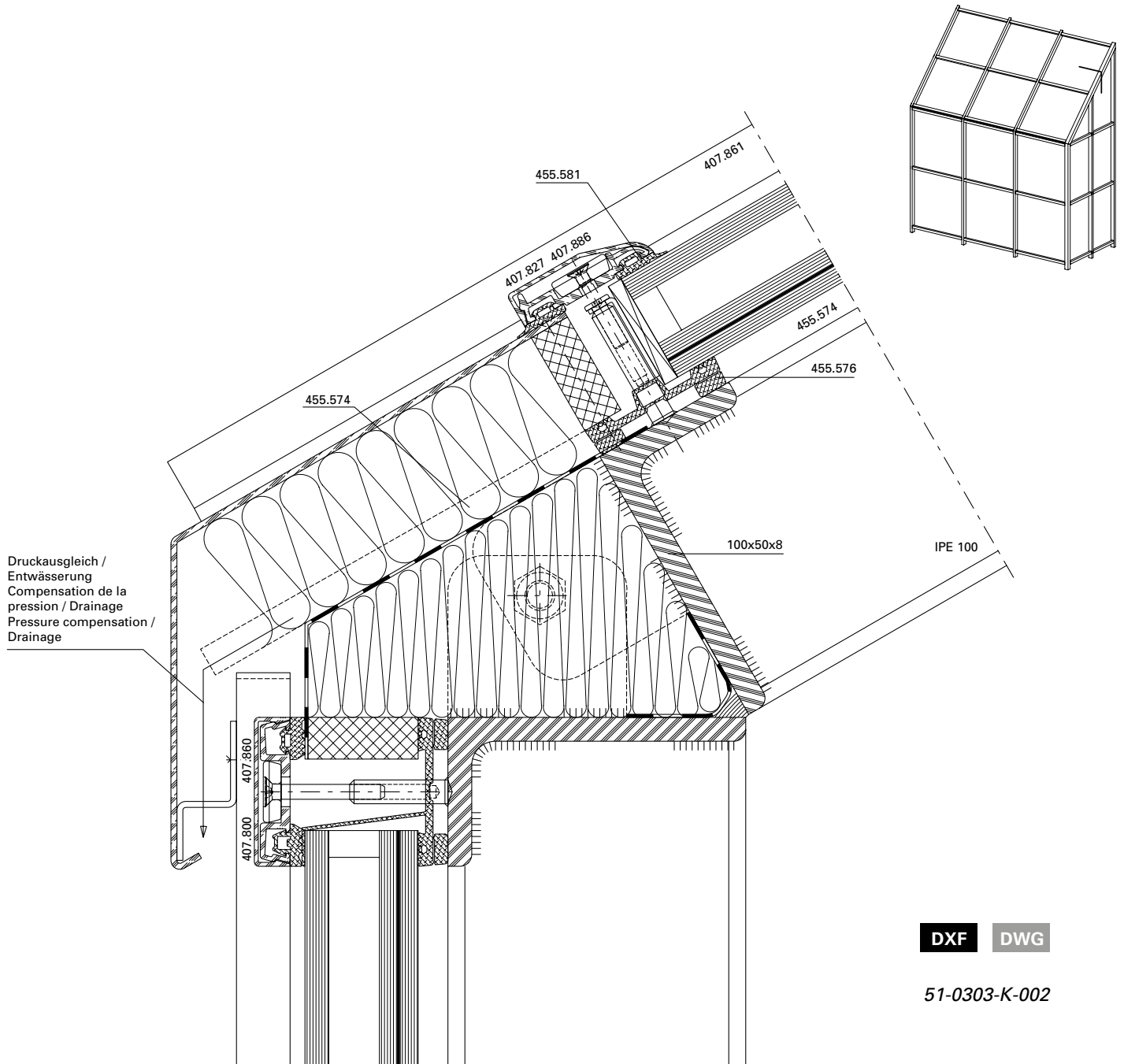
**DXF** **DWG**

51-0303-K-001

Knickpunktdetail

Détail d'angle

Detail of corner



\* Die Isolation muss im Bereich der Dichtung zur Sicherstellung der Entwässerung ausgeklinkt werden. Bei Konstruktionen mit Stufenglas sind die Leistungswerte nicht nachgewiesen.

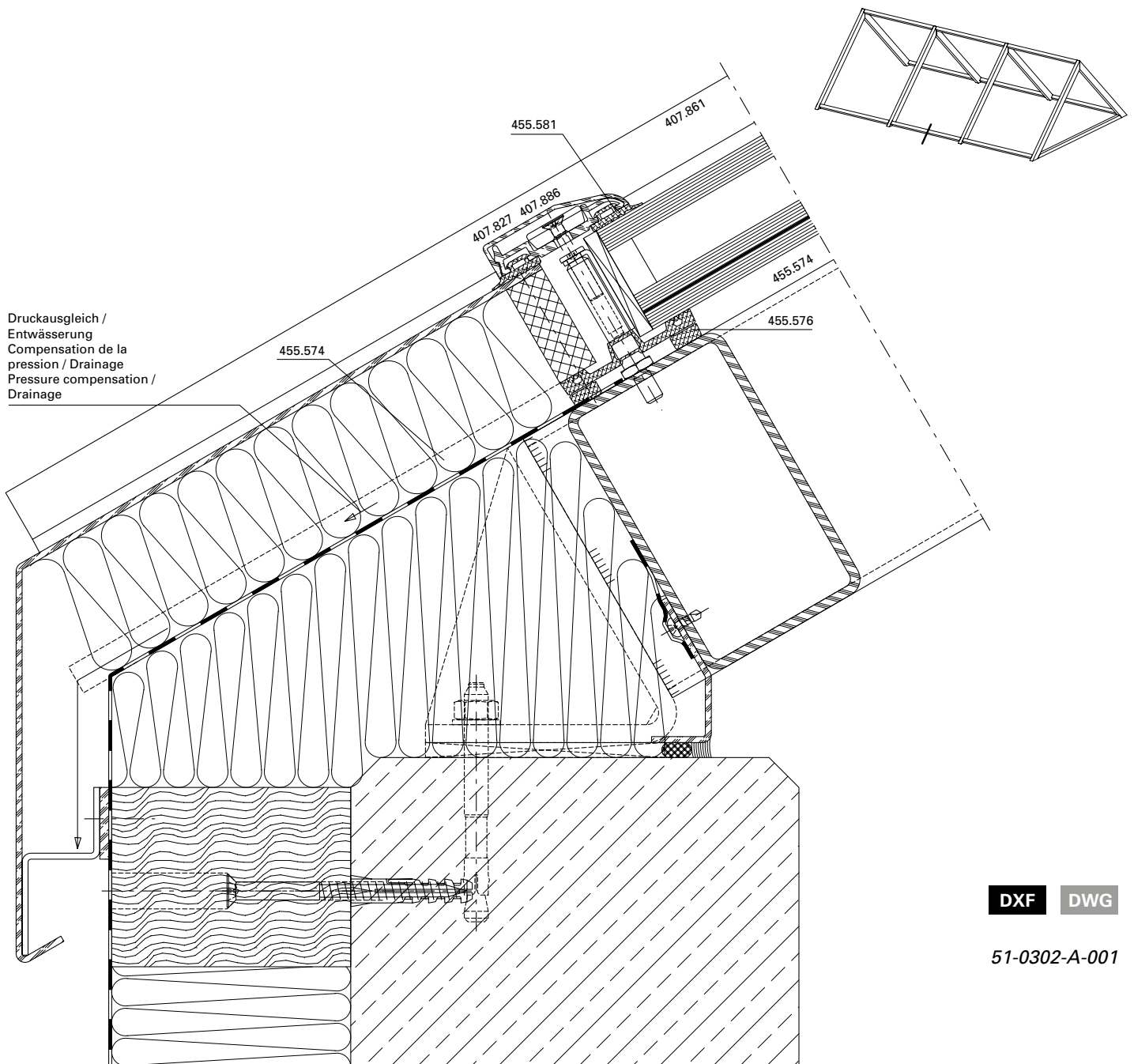
\* L'isolation doit être entaillée au niveau du joint pour garantir le drainage. Les valeurs de performance ne sont pas déterminées pour les constructions avec le vitrage décalé.

\* The insulation must be notched in the area around the weatherstrip to ensure drainage. Performance values for constructions with stepped-edge glazing were not determined.

Sockelanschlussdetail

Détail du raccordement du socle

Base point attachment detail



\* Die Isolation muss im Bereich der Dichtung zur Sicherstellung der Entwässerung ausgeklinkt werden. Bei Konstruktionen mit Stufenglas sind die Leistungswerte nicht nachgewiesen.

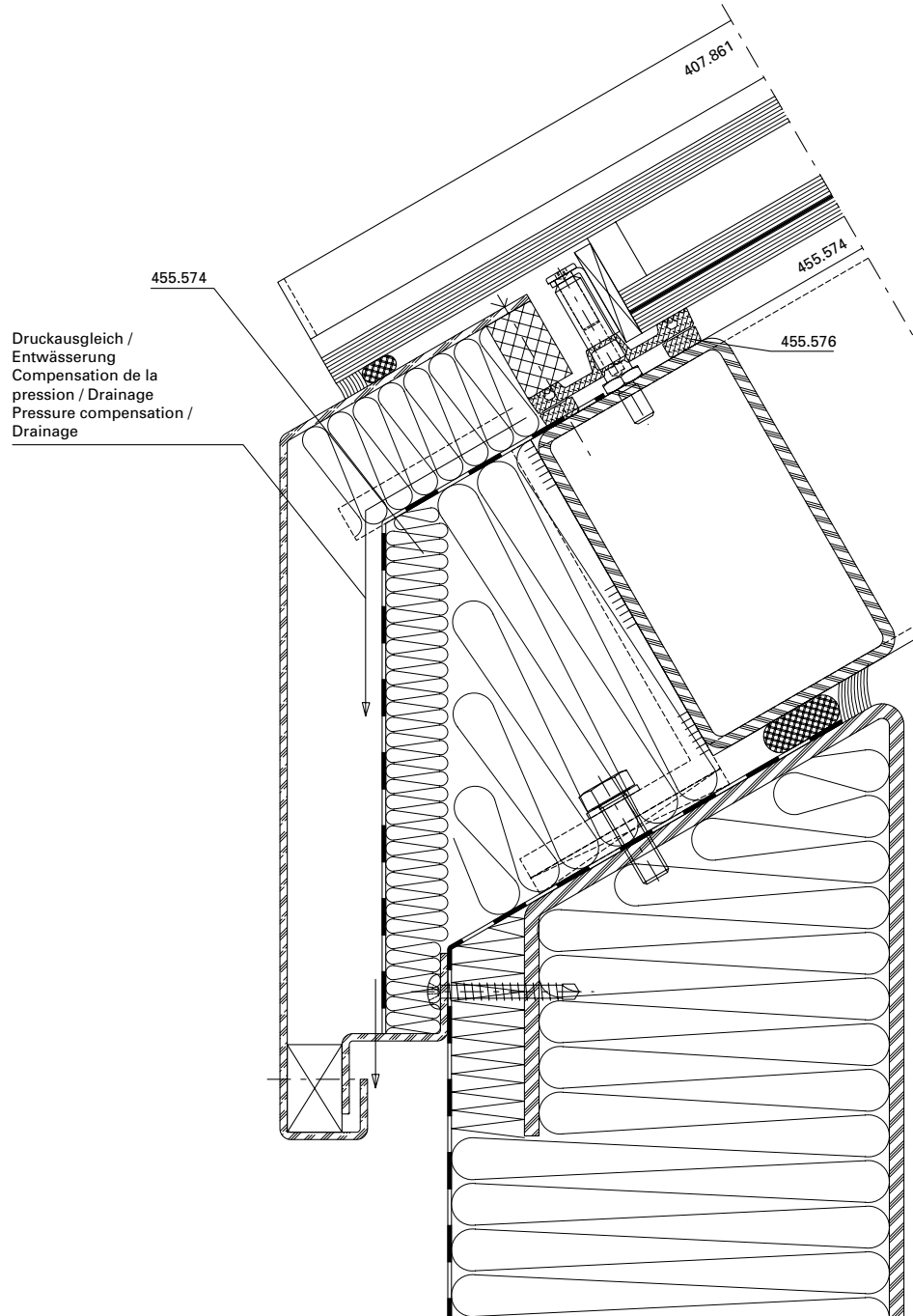
\* L'isolation doit être entaillée au niveau du joint pour garantir le drainage. Les valeurs de performance ne sont pas déterminées pour les constructions avec le vitrage décalé.

\* The insulation must be notched in the area around the weatherstrip to ensure drainage. Performance values for constructions with stepped-edge glazing were not determined.

Sockelanschlussdetail

Détail du raccordement du socle

Base point attachment detail



DXF DWG

51-0302-A-002

\* Die Isolation muss im Bereich der Dichtung zur Sicherstellung der Entwässerung ausgeklinkt werden. Bei Konstruktionen mit Stufenglas sind die Leistungswerte nicht nachgewiesen.

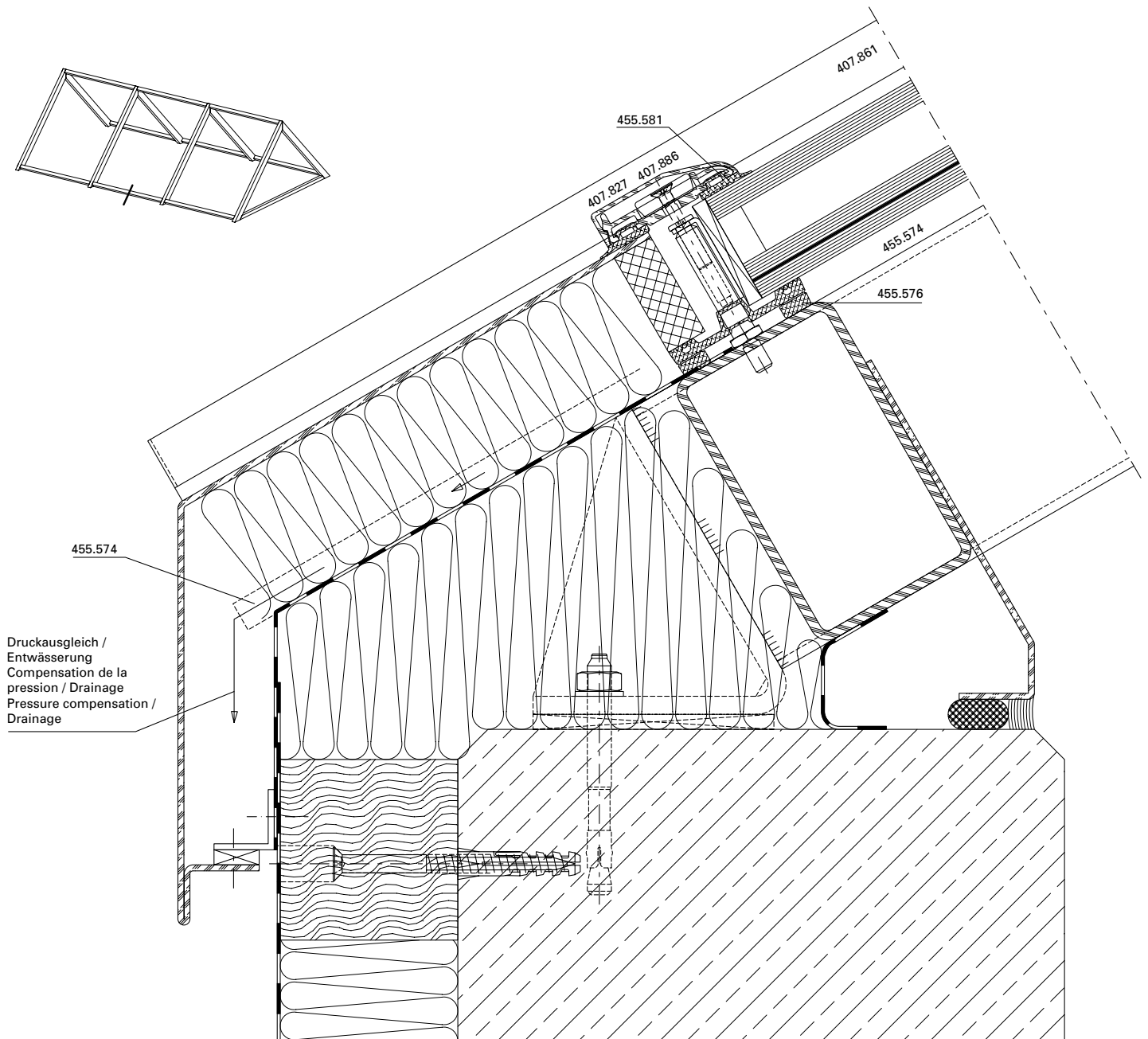
\* L'isolation doit être entaillée au niveau du joint pour garantir le drainage. Les valeurs de performance ne sont pas déterminées pour les constructions avec le vitrage décalé.

\* The insulation must be notched in the area around the weatherstrip to ensure drainage. Performance values for constructions with stepped-edge glazing were not determined.

Sockelanschlussdetail

Détail du raccordement du socle

Base point attachment detail



DXF DWG

51-0302-A-003

\* Die Isolation muss im Bereich der Dichtung zur Sicherstellung der Entwässerung ausgeklinkt werden. Bei Konstruktionen mit Stufenglas sind die Leistungswerte nicht nachgewiesen.

\* L'isolation doit être entaillée au niveau du joint pour garantir le drainage. Les valeurs de performance ne sont pas déterminées pour les constructions avec le vitrage décalé.

\* The insulation must be notched in the area around the weatherstrip to ensure drainage. Performance values for constructions with stepped-edge glazing were not determined.

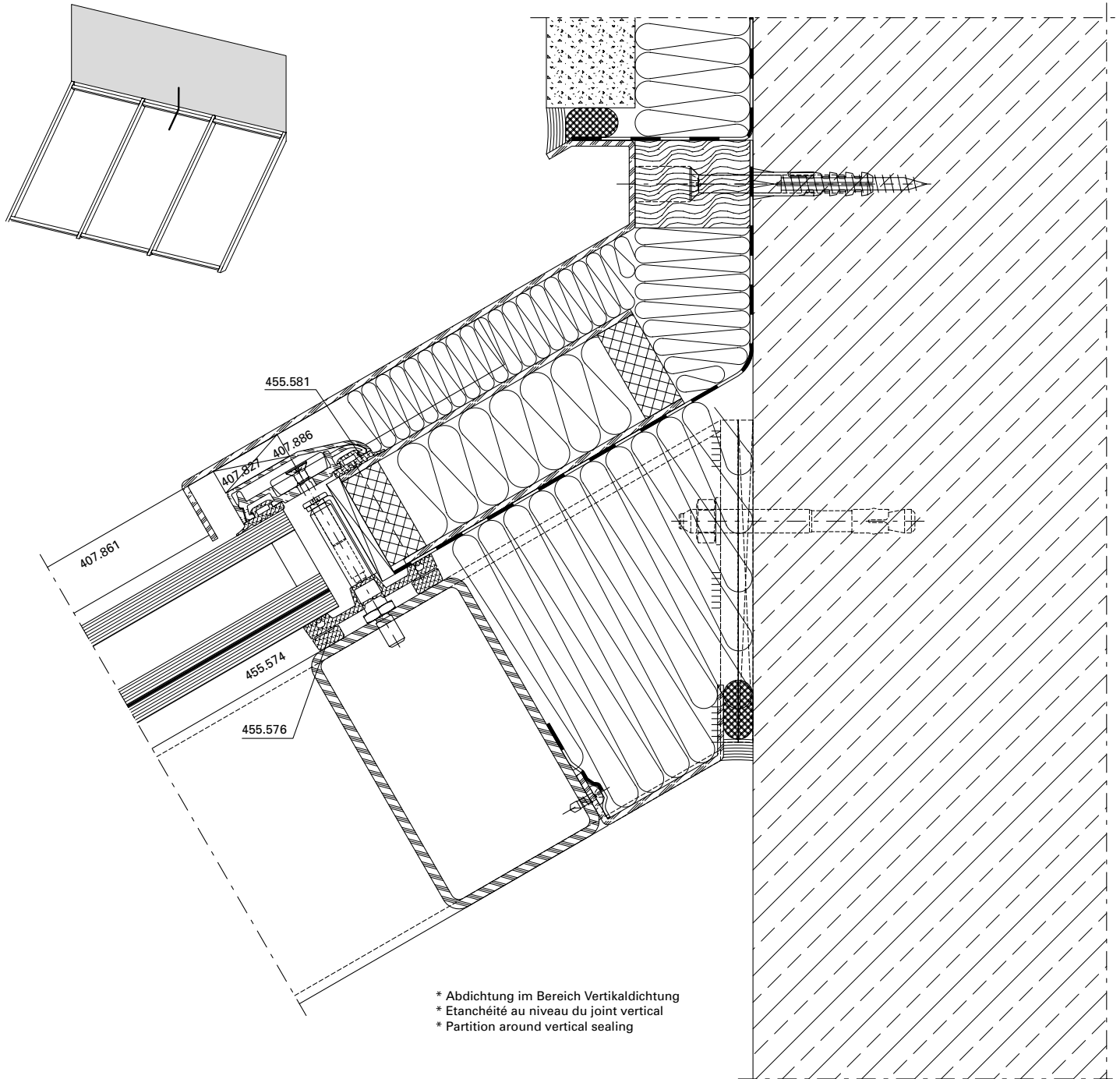
Anschlüsse am Bau im Massstab 1:2  
Raccords au mur à l'échelle 1:2  
Attachment to structure on scale 1:2

VISS Basic Dachverglasung  
Verrière VISS Basic  
VISS Basic roof glazing

Wandanschlussdetail  
Schrägdachverglasung

Détail raccordement au mur latéral  
Vitrage inclinée

Detail of wall abutment lateral  
Inclined glazing



DXF DWG

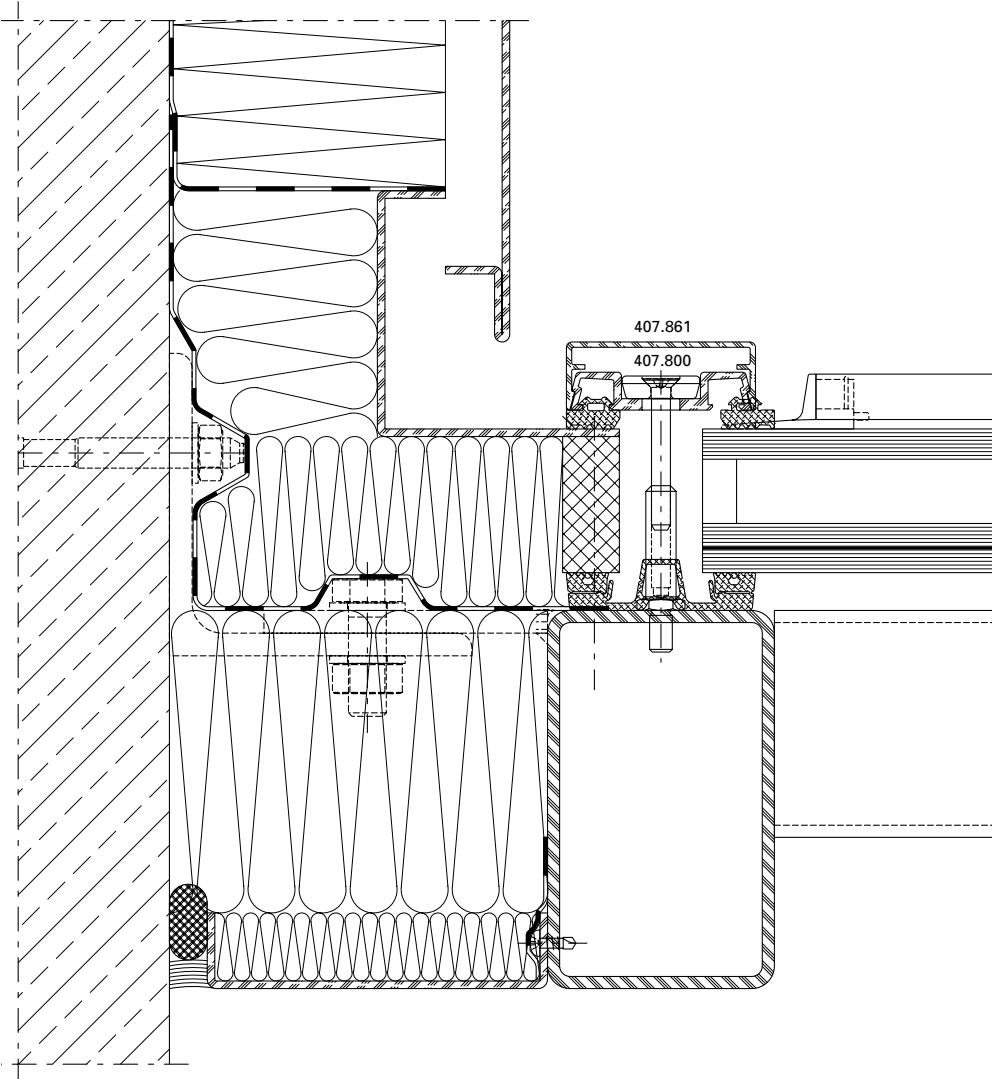
51-0302-A-004



Wandanschluss seitlich

Raccordement au mur latéral

Wall abutment lateral



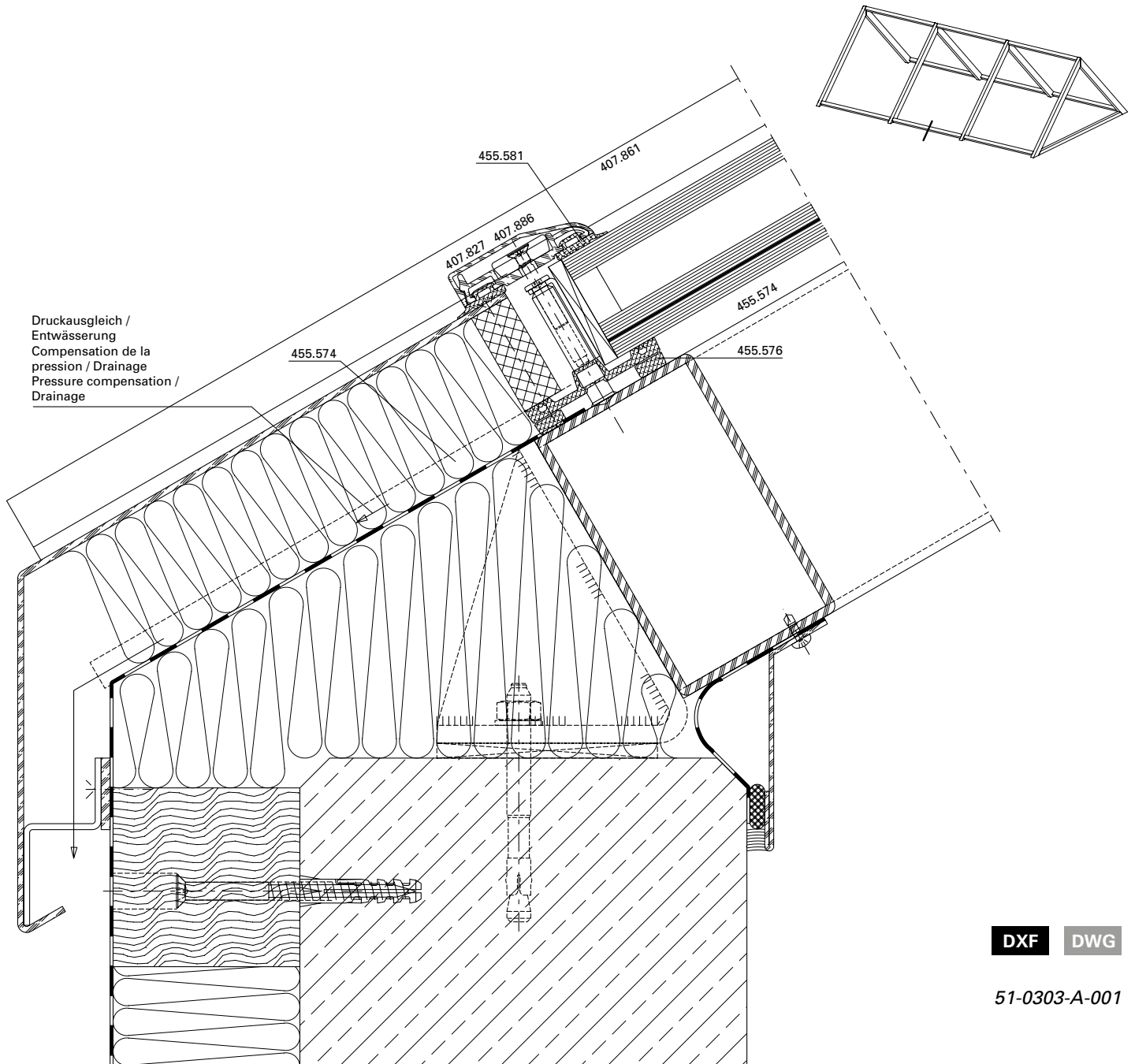
DXF DWG

51-0302-A-005

Sockelanschlussdetail

Détail du raccordement du socle

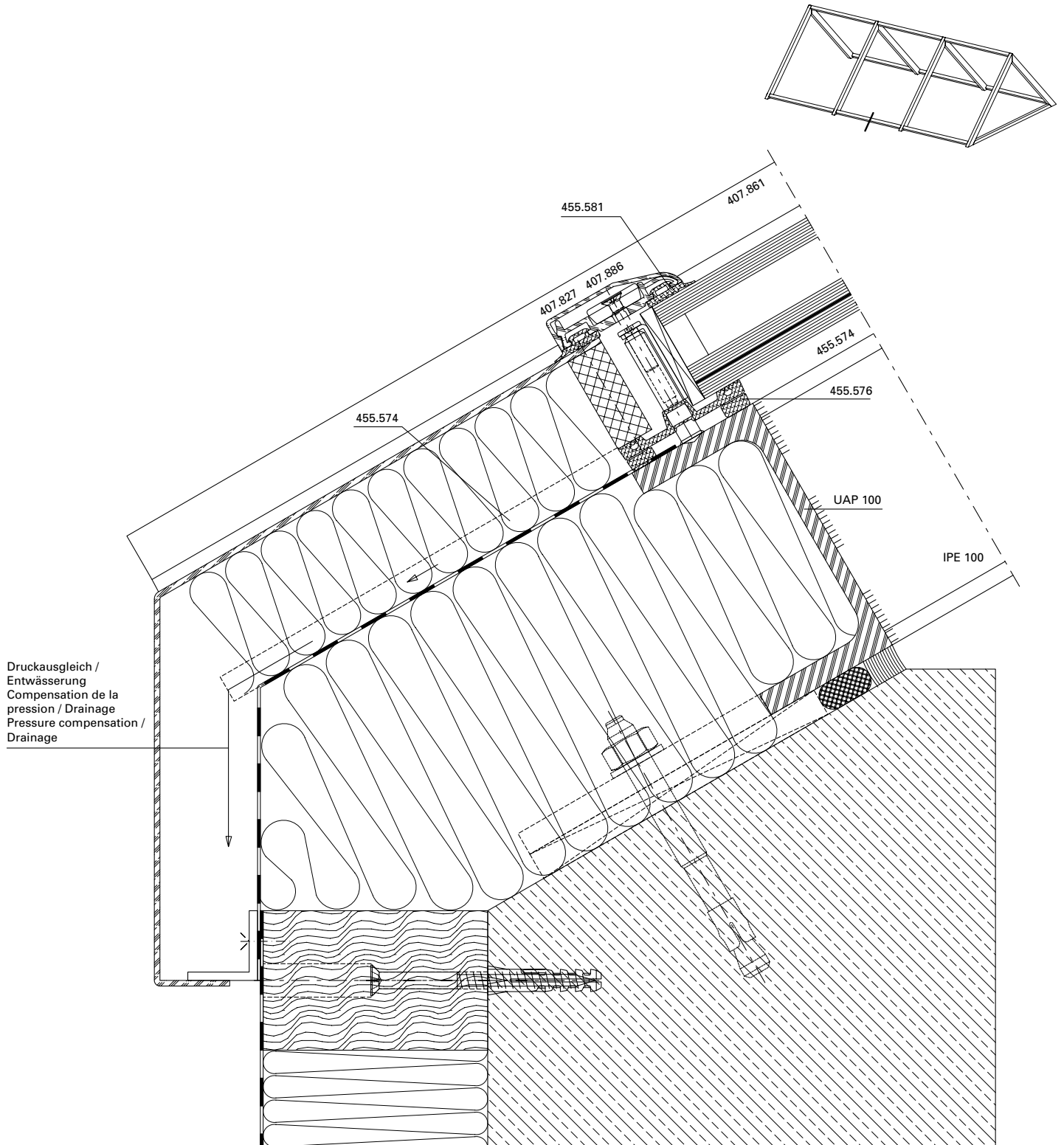
Base point attachment detail



Sockelanschlussdetail

Détail du raccordement du socle

Base point attachment detail



DXF

DWG

51-0303-A-002

**Systemhinweise**

Remarques concernant les systèmes

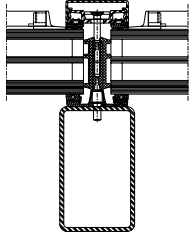
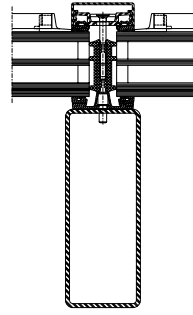
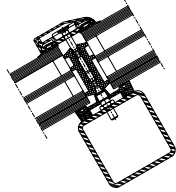
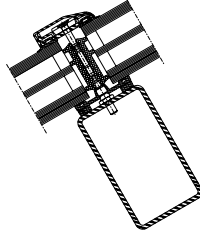
System instructions

VISS Basic Dachverglasung

Verrière VISS Basic

VISS Basic roof glazing

**VISS Basic HI 50 mm****Schraubbolzen/ Schweissbolzen  
mit Dämmprofil****U<sub>f</sub>-Werte nach EN 10077-2****VISS Basic HI 50 mm****Goujon à visser/ Goujon à souder  
avec gaine isolante****Valeurs U<sub>f</sub> selon EN 10077-2****VISS Basic HI 50 mm****Screw bolt/ Welding stud  
with insulating core****U<sub>f</sub> values according to 10077-2**

				
<b>Glas</b>	Sparren 50/100/4	Sparren 50/160/4	Riegel 50/50/4	Riegel 50/100/4
<b>Verre</b>	Chevron 50/100/4	Chevron 50/160/4	Traverse 50/50/4	Traverse 50/100/4
<b>Glass</b>	Rafter 50/100/4	Rafter 50/160/4	Transom 50/50/4	Transom 50/100/4
35 mm	<b>1,17 W/m<sup>2</sup>K</b>	<b>1,18 W/m<sup>2</sup>K</b>	<b>0,89 W/m<sup>2</sup>K</b>	<b>1,17 W/m<sup>2</sup>K</b>
40 mm	<b>1,10 W/m<sup>2</sup>K</b>	<b>1,10 W/m<sup>2</sup>K</b>	<b>1,10 W/m<sup>2</sup>K</b>	<b>1,10 W/m<sup>2</sup>K</b>
50 mm	<b>0,95 W/m<sup>2</sup>K</b>	<b>0,96 W/m<sup>2</sup>K</b>	<b>0,95 W/m<sup>2</sup>K</b>	<b>0,95 W/m<sup>2</sup>K</b>
60 mm	<b>0,88 W/m<sup>2</sup>K</b>	<b>0,88 W/m<sup>2</sup>K</b>	<b>0,86 W/m<sup>2</sup>K</b>	<b>0,87 W/m<sup>2</sup>K</b>
70 mm	<b>0,83 W/m<sup>2</sup>K</b>	<b>0,83 W/m<sup>2</sup>K</b>	<b>0,82 W/m<sup>2</sup>K</b>	<b>0,83 W/m<sup>2</sup>K</b>

Der Einfluss der Schrauben-  
befestigung in Höhe von 0.30 W/m<sup>2</sup>K  
ist berücksichtigt.

L'influence de la fixation à vis de  
0.30 W/m<sup>2</sup>K est prise en compte.

The 0.30 W/m<sup>2</sup>K influence of the  
screw fixing is taken into account.

**Systemhinweise**

Remarques concernant les systèmes

System instructions

VISS Basic Dachverglasung

Verrière VISS Basic

VISS Basic roof glazing

**VISS Basic HI 60 mm**  
**Schraubbolzen/ Schweißbolzen**  
**mit Dämmprofil**

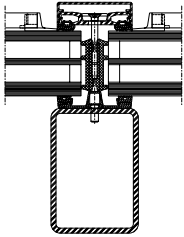
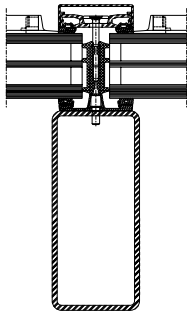
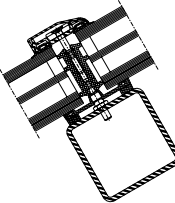
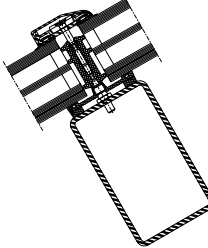
U<sub>f</sub>-Werte nach EN 10077-2

**VISS Basic HI 60 mm**  
**Goujon à visser/ Goujon à souder**  
**avec gaine isolante**

Valeurs U<sub>f</sub> selon EN 10077-2

**VISS Basic HI 60 mm**  
**Screw bolt/ Welding stud**  
**with insulating core**

U<sub>f</sub> values according to 10077-2

				
<b>Glas</b> <b>Verre</b> <b>Glass</b>	Sparren 60/100/4 Chevron 60/100/4 Rafter 60/100/4	Sparren 60/160/4 Chevron 60/160/4 Rafter 60/160/4	Riegel 60/50/4 Traverse 60/50/4 Transom 60/50/4	Riegel 60/100/4 Traverse 60/100/4 Transom 60/100/4
35 mm	<b>1,16 W/m<sup>2</sup>K</b>	<b>1,17 W/m<sup>2</sup>K</b>	<b>1,15 W/m<sup>2</sup>K</b>	<b>1,16 W/m<sup>2</sup>K</b>
40 mm	<b>1,09 W/m<sup>2</sup>K</b>	<b>1,09 W/m<sup>2</sup>K</b>	<b>1,10 W/m<sup>2</sup>K</b>	<b>1,11 W/m<sup>2</sup>K</b>
50 mm	<b>0,93 W/m<sup>2</sup>K</b>	<b>0,93 W/m<sup>2</sup>K</b>	<b>0,94 W/m<sup>2</sup>K</b>	<b>0,94 W/m<sup>2</sup>K</b>
60 mm	<b>0,85 W/m<sup>2</sup>K</b>	<b>0,85 W/m<sup>2</sup>K</b>	<b>0,86 W/m<sup>2</sup>K</b>	<b>0,86 W/m<sup>2</sup>K</b>
70 mm	<b>0,80 W/m<sup>2</sup>K</b>	<b>0,81 W/m<sup>2</sup>K</b>	<b>0,81 W/m<sup>2</sup>K</b>	<b>0,81 W/m<sup>2</sup>K</b>

**Der Einfluss der Schrauben-**  
**befestigung in Höhe von 0.30 W/m<sup>2</sup>K**  
**ist berücksichtigt.**

**L'influence de la fixation à vis de**  
**0.30 W/m<sup>2</sup>K est prise en compte.**

**The 0.30 W/m<sup>2</sup>K influence of the**  
**screw fixing is taken into account.**

**Systemhinweise**

Remarques concernant les systèmes

System instructions

VISS Basic Dachverglasung

Verrière VISS Basic

VISS Basic roof glazing

VISS Basic 50 mm

Schraubbolzen/ Schweißbolzen

U<sub>f</sub>-Werte nach EN 10077-2

VISS Basic 50 mm

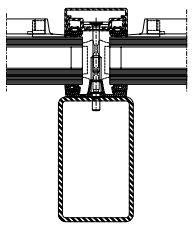
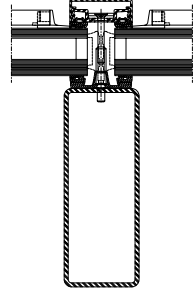
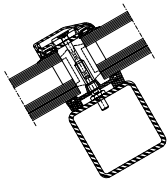
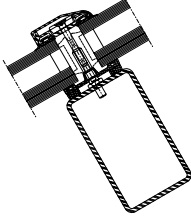
Goujon à visser/ Goujon à souder

Valeurs U<sub>f</sub> selon EN 10077-2

VISS Basic 50 mm

Screw bolt/ Welding stud

U<sub>f</sub> values according to 10077-2

				
<b>Glas</b> <b>Verre</b> <b>Glass</b>	Sparren 50/100/4 Chevron 50/100/4 Rafter 50/100/4	Sparren 50/160/4 Chevron 50/160/4 Rafter 50/160/4	Riegel 50/50/4 Traverse 50/50/4 Transom 50/50/4	Riegel 50/100/4 Traverse 50/100/4 Transom 50/100/4
30 mm	<b>1,83 W/m<sup>2</sup>K</b>	<b>1,85 W/m<sup>2</sup>K</b>	<b>1,65 W/m<sup>2</sup>K</b>	<b>1,67 W/m<sup>2</sup>K</b>
40 mm	<b>1,75 W/m<sup>2</sup>K</b>	<b>1,74 W/m<sup>2</sup>K</b>	<b>1,54 W/m<sup>2</sup>K</b>	<b>1,56 W/m<sup>2</sup>K</b>
50 mm	<b>1,65 W/m<sup>2</sup>K</b>	<b>1,66 W/m<sup>2</sup>K</b>	<b>1,48 W/m<sup>2</sup>K</b>	<b>1,51 W/m<sup>2</sup>K</b>
60 mm	<b>1,62 W/m<sup>2</sup>K</b>	<b>1,64 W/m<sup>2</sup>K</b>	<b>1,44 W/m<sup>2</sup>K</b>	<b>1,45 W/m<sup>2</sup>K</b>
70 mm	<b>1,56 W/m<sup>2</sup>K</b>	<b>1,58 W/m<sup>2</sup>K</b>	<b>1,41 W/m<sup>2</sup>K</b>	<b>1,43 W/m<sup>2</sup>K</b>

Der Einfluss der Schraubenbefestigung in Höhe von 0.30 W/m<sup>2</sup>K ist berücksichtigt.

L'influence de la fixation à vis de 0.30 W/m<sup>2</sup>K est prise en compte.

The 0.30 W/m<sup>2</sup>K influence of the screw fixing is taken into account.

**Systemhinweise**

Remarques concernant les systèmes

System instructions

VISS Basic Dachverglasung

Verrière VISS Basic

VISS Basic roof glazing

VISS Basic 60 mm

Schraubbolzen/ Schweißbolzen

U<sub>f</sub>-Werte nach EN 10077-2

VISS Basic 60 mm

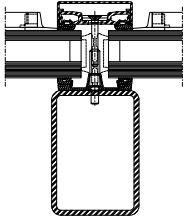
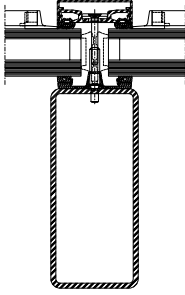
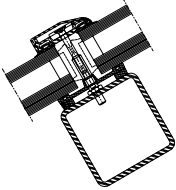
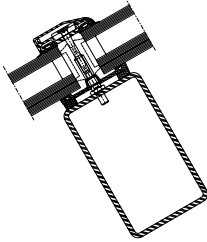
Goujon à visser/ Goujon à souder

Valeurs U<sub>f</sub> selon EN 10077-2

VISS Basic 60 mm

Screw bolt/ Welding stud

U<sub>f</sub> values according to 10077-2

				
<b>Glas</b> <b>Verre</b> <b>Glass</b>	Sparren 60/100/4 Chevron 60/100/4 Rafter 60/100/4	Sparren 60/160/4 Chevron 60/160/4 Rafter 60/160/4	Riegel 60/50/4 Traverse 60/50/4 Transom 60/50/4	Riegel 60/100/4 Traverse 60/100/4 Transom 60/100/4
30 mm	1,68 W/m <sup>2</sup> K	1,72 W/m <sup>2</sup> K	1,56 W/m <sup>2</sup> K	1,58 W/m <sup>2</sup> K
40 mm	1,57 W/m <sup>2</sup> K	1,60 W/m <sup>2</sup> K	1,52 W/m <sup>2</sup> K	1,55 W/m <sup>2</sup> K
50 mm	1,49 W/m <sup>2</sup> K	1,48 W/m <sup>2</sup> K	1,47 W/m <sup>2</sup> K	1,47 W/m <sup>2</sup> K
60 mm	1,42 W/m <sup>2</sup> K	1,44 W/m <sup>2</sup> K	1,41 W/m <sup>2</sup> K	1,44 W/m <sup>2</sup> K
70 mm	1,37 W/m <sup>2</sup> K	1,40 W/m <sup>2</sup> K	1,29 W/m <sup>2</sup> K	1,29 W/m <sup>2</sup> K

Der Einfluss der Schraubenbefestigung in Höhe von 0.30 W/m<sup>2</sup>K ist berücksichtigt.

L'influence de la fixation à vis de 0.30 W/m<sup>2</sup>K est prise en compte.

The 0.30 W/m<sup>2</sup>K influence of the screw fixing is taken into account.

